

TITAN

TITAN

- Материал конструкции: ПВХ и алюминиевые окна с 16 мм фурнитурным пазом
- Петлевая группа TITAN
- Комфортная грибовидная цапфа

Window systems

Door systems

Comfort systems

Об этом каталоге			
Петлевая группа	Петлевая группа TITAN ПВХ/ALU16	1.1	1
	Петлевая группа аххент 24+ ПВХ	1.2	
	Петлевая группа аххент 24+ ALU16	1.3	
Угловые передачи	Угловые передачи	2.1	2
	Шпингалеты	2.2	
	Угловые удлинители	2.3	
	Шпингалет, запорно-откидное устройство	2.4	
Приводы	Привод 15	3.1	3
	Привод 7	3.2	
	Штульповый привод 16	3.3	
	Привод OS, OS/PZ	3.4	
	Привод DF	3.5	
	Дверной привод	3.6	
	Специальный привод	3.7	
Удлинители			4
Ножницы			5
Дополнительные детали			6
Рамные детали			7
Ручки			8

0	Об этом каталоге	0 - 2
0.1	Производитель	0 - 2
0.2	Целевая аудитория	0 - 2
0.3	Сопутствующая информация	0 - 3
0.4	Безопасность	0 - 3
0.4.1	Использование по назначению	0 - 3
0.4.2	Требования к целевой аудитории	0 - 3
0.4.3	Правила техники безопасности	0 - 4
0.5	Используемые символы	0 - 4
0.5.1	Материал конструкции	0 - 4
0.5.2	Оконные конструкции	0 - 4
0.6	Используемые сокращения	0 - 5
0.7	Пояснение артикула	0 - 6
0.8	Конструкции профиля и размеры	0 - 7
0.9	Гендерное указание	0 - 10

0 Об этом каталоге

0.1 Производитель

SIEGENIA-AUBI KG
Industriestraße 1 – 3
57234 Wilnsdorf
Россия

Адреса наших представительств по всему миру можно найти здесь: siegenia.com/de/company/locations

0.2 Целевая аудитория

Данная информация предназначена для дилеров и изготовителей конструкций.

Дилерами считаются все лица, осуществляющие следующие виды деятельности:

- закупка продуктов SIEGENIA с целью их дальнейшей продажи, без изменения или переработки продуктов.

Производителями конструкций считаются все лица, осуществляющие следующие виды деятельности:

- использование продуктов SIEGENIA в оконных или дверных конструкциях,

0.3 Сопутствующая информация

Перед выбором продукта обратите внимание на следующую сопутствующую информацию.

- Директива «Фурнитура для окон и балконных дверей — нормативы и указания по продукту и ответственности (VHBH)» некоммерческой организации по обеспечению качества замков и фурнитуры для окон и дверей (Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e. V.)

guetegemeinschaft-schloss-beschlag.de/Pruefen-Zertifizieren/Richtlinien/VHBH



- Директива «Крепление несущих деталей фурнитуры для поворотных и поворотно-откидных окон (TBDK)» некоммерческой организации по обеспечению качества замков и фурнитуры для окон и дверей (Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e. V.).

guetegemeinschaft-schloss-beschlag.de/Pruefen-Zertifizieren/Richtlinien/TBDK



- Директива «Страховочные ножницы для фрамужных створок и форточек (FPKF)» некоммерческой организации по обеспечению качества замков и фурнитуры для окон и дверей (Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e. V.).

guetegemeinschaft-schloss-beschlag.de/Pruefen-Zertifizieren/Richtlinien/FPKF



- DIN ISO 2768-1 Общие допуски

0.4 Безопасность

0.4.1 Использование по назначению

- Фурнитура TITAN подходит для монтажа в окнах и балконных дверях из дерева, ПВХ и алюминия с фурнитурным пазом 16 мм.
- Фурнитурные изделия предназначены для использования в окнах или дверях капитальных зданий.
- Фурнитурные изделия предназначены для использования в вертикально установленных окнах или дверях.

0.4.2 Требования к целевой аудитории

Дилеры

От дилеров требуются следующие знания и навыки:

- знание ассортимента продукции SIEGENIA,
- специальные компетенции и навыки оказания консультационных услуг,
- понимание технических взаимосвязей в соответствии с современным уровнем развития науки и техники,

- знание действующих стандартов и директив,
- знание требований поставщиков систем профилей.

Предлагается обучение для приобретения необходимых знаний и навыков., SIEGENIA . При необходимости обратитесь к продавцу-консультанту SIEGENIA.

Производитель конструкций

От изготовителей конструкций требуются следующие знания и навыки:

- знание положений по безопасности труда и предотвращению несчастных случаев,
- понимание технических взаимосвязей в соответствии с современным уровнем развития науки и техники,
- знание принципов надлежащего выполнения рабочих операций,
- знание действующих стандартов и директив,
- знание действующих технических требований при проведении испытаний,
- знание и умение обрабатывать соответствующие материалы (дерево, ПВХ, алюминий),
- знание и умение технически грамотно использовать инструменты, машины и установки при производстве оконных или дверных конструкций,

- знание и умение технически грамотно крепить технические конструкции,
- знания в сфере проверки работоспособности и управления оконными или дверными конструкциями,
- знание требований поставщиков систем профилей.

Если оконные или дверные конструкции оснащены электромоторным приводом или датчиком, необходимо также обладать следующими знаниями и навыками:

- знание и умение технически грамотно обращаться с электрическими компонентами при переработке.

Предлагается обучение для приобретения необходимых знаний и навыков., SIEGENIA . При необходимости обратитесь к продавцу-консультанту SIEGENIA.

0.4.3 Правила техники безопасности

Опасность получения травм из-за использования ненадлежащих элементов фурнитуры

Элементы фурнитуры, не соответствующие требованиям компании SIEGENIA, могут нарушить безопасность комплекта фурнитуры и привести к несчастным случаям, например из-за выпадения оконных створок.

- Комплект фурнитуры следует формировать только из элементов фурнитуры SIEGENIA.

0.5 Используемые символы

0.5.1 Материал конструкции



ПВХ

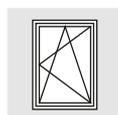


Дерево

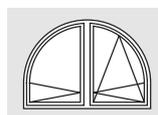


Алюминий, фурнитурный паз 16 мм

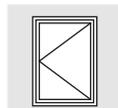
0.5.2 Оконные конструкции



1-створчатая, прямоугольная, поворотно-откидная или откидная-поворотная (ТВТ)



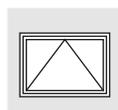
2-створчатая, арка, поворотно-откидная/поворотная



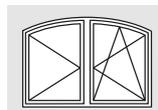
1-створчатая, прямоугольная, поворотная



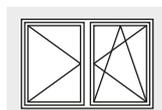
1-створчатая, пологая арка, поворотно-откидная



1-створчатая, прямоугольная, откидная



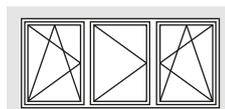
2-створчатая, пологая арка, поворотно-откидная/поворотная



2-створчатая, прямоугольная, поворотно-откидная/поворотная



1-створчатая, скос, поворотно-откидная



3-створчатая, прямоугольная, поворотно-откидная/поворотная/поворотно-откидная



1-створчатая, треугольник, поворотно-откидная



1-створчатая, арка, поворотно-откидная



1-створчатая, полукруг, откидная

0.6 Используемые сокращения

.../A	Укорачиваемая деталь	KL	Зажимной шаблон
.../G	Противоходный	KR	Шпингалет
.../K	Неизменная длина детали	KRB	Запорно-откидное устройство
...+	Детали для подкладывания	KRL	Запорно-откидная опора
16/2	Фурнитурный паз 16 x 2 мм	Krt.	Коробка
A	Исполнение	KSB	Запорно-откидная пластина
AB	Начало изгиба арки	li.	левое
ADV	Регулировка по прижиму	LS	Длина скоса
ALU	Алюминий	M	Магнитная цапфа
ALU16	Алюминий, BAN 16 мм	MB	Со штифтом
AWD	Диаграмма области применения	MN	С пазом
AX	аххепт	MSP	Многоступенчатое щелевое проветривание
BAN	Фурнитурный паз	MV	Средний запор
BS	Петлевая группа	NA	Смещение оси фурнитурного паза
BSO	Верхняя петля	O	Верх
BSU	Нижняя петля	ON	Без паза
BSW	Порог	oS	Без защиты от взлома
Btl.	Набор	OS	Без замка
CG	Вычитаемый размер стекла	OZ	Без цапф
D	Поворотная	P	Грибовидная цапфа
DEF	Треугольное окно	PDB	Профильные листы
DF	Поворотная створка	PRD	Техническое описание продукта
DFB	Поворотная петля	PZ	Профильный цилиндр
DG	Поворотная створка с противоходом	PZD	rozidriv
DH	С притормаживанием	RAN	Рамный паз
DK	Поворотно-откидная	RB	Арка
DS	Штупльовая створка	RC	Класс устойчивости ко взлому
DS 16	Штупльовая створка (с противолежащим фурнитурным пазом)	re.	правое
DS 8	Штупльовая створка (европаз)	RFA	Фальцевый рамный упор
DZB	Штыревая поворотная петля	RFB	Ширина рамы по фальцу
E	Защита от взлома	RFH	Высота рамы по фальцу
EB	Петля на створке	RFK	Край фальца рамы
EL	Петля на раме	RS	Комфортная противовзломная цапфа
ELB	Ось верхней петли	RSA	Ригельный запор
EL O	Петля верхняя на раме	S	Исполнение для тяжелых створок
EL U	Петля нижняя на раме	SB	Запорная пластина
ES	Повышенная безопасность	SB	Пологая арка
ESL	Под нержавеющей сталь	SE	без притвора
EUL	Угловая передача	S-ES	Запорная пластина для повышенной безопасности
FA	Расстояние между створками	SF	Трапециевидное окно
FB	Створочная петля	SL	Опора ножничной петли
FBS	Предохранитель ошибочного действия	SP	Дополнительное проветривание
FEB	Фальцевая петля	S-RS	Запорная пластина для комфортной противовзломной цапфы
FFA	Упор фальца створки	SW	Размер ключа
FFB	Ширина створки по фальцу	t	Глубина сверления
FFH	Высота створки по фальцу	TBT	Tilt before Turn (откидно-поворотная)
FFK	Край фальца створки	Telesk.	Телескопический
FG	Приподниматель створки	TL	Исполнение двери
FH	Микролифт	TS	Титан «серебро»
FHD	Толщина дерева в створке	U	низ
FL	Фальцлюфт	UE	Контроль
FPS	Страховочные ножницы	US	Нижняя сторона
FT	Глубина фальца	V1000	Расстояние между точками запираения 1000 мм
FZ	Фиксирующая цапфа	V700	Расстояние между точками запираения 700 мм
G	Положение ручки	V800	Расстояние между точками запираения 800 мм
GBA	Прямое исполнение цапфы	VKE	Норма упаковки
GG	Масса стеклопакета	VL	Удлинитель
GK	Положение ручки константное	VS	Запорная сторона
GL	Оконный штапик	VSO	Запорная сторона, верх
GM	Положение ручки по центру (переменное)	VSU	Запорная сторона, низ
GS	Базовая безопасность	W	Петля верхняя на створке
GV	Положение ручки, переменное	ZKS	Система контроля доступа
h	Глубина фрезерования	ZS	Дополнительные ножницы
H	Дерево	ZV	Центральный прижим
H12	Дерево, фальцлюфт 12 мм	ZZ	Двусторонняя зубчатая лапка
H4	Дерево, фальцлюфт 4 мм	запир.	Запираемый на ключ
HD	heavy duty	ПВХ	ПВХ
K	Откидная	Поз.	Позиция
KD	Откидно-поворотная (= TBT)	Типоразм.	Типоразмер
KFB	Фрамужная петля	шт.	штук

0.7 Пояснение артикула

Пример														
Т	К	Е	У	9	0	0	0	-	0	3	8	0	6	0
Позиция														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Продуктовая группа	Узел			Счетчик артикулов			Направление открывания согласно DIN		Покрытие	Цвет	Единица упаковки	Указатель		

Позиция 1	Продуктовая группа
A	A300
B	BASICline
C	Casement
D	KFV (Door)
F	FAVORIT
G	DRIVE (техника для зданий)
K	Мелкие детали
L	AERO (техника проветривания)
M	ALU
N	Филиалы
P	PORTAL
T	TITAN
U	SASS
V	Упаковка
Z	Дополнительные детали
P	PORTAL

Позиция 2-4	Узел
A..	Приспособления для монтажа
B..	Элементы петлевой группы
D..	Уплотнение, дистанционный элемент
E..	Угловая передача, шпингалет, угловой удлинитель
F..	Элементы створки
G..	Привод
H..	Ручка
K..	Декоративные накладки
L..	Тележка
M..	Смешанная упаковка
P..	Профили/профильные наборы PORTAL
R..	Рамные детали
S..	Ножницы
U..	Контроль (аэроконтроль/радиодатчики)
V..	Удлинитель
Z..	Промежуточные элементы/комплектующие

Позиция 5-7	Счетчик артикулов
Счетчик артикулов представляет собой порядковый номер.	

Позиция 8	Направление открывания согласно DIN
0	Направление открывания согласно DIN — нейтральное
1	правая по DIN
2	левая по DIN

Позиция 9	Дефис
-	

Позиция 10	Покрытие
0	Нейтральное (готовое покрытие), например, ПВХ
1	Титан «серебро» (гальванизированное)
2	Под нержавеющую сталь (гальванизированное)
5	Алюминий (готово для анодирования, окраски или нанесения покрытия)
6	Прозрачное — хромированное (гальванизированное)
L	Окрашенное

Позиция 11-12	Цвет
00	отсутствует
01	RAL 9001
02	RAL 9003
03	RAL 9010
04	RAL 9016
11	RAL 8019
12	RAL 8022
16	RAL 8001
21	RAL 7035
23	RAL 9005
24	EV1
25	SI-серебро
26	EV2
30	S33 средняя бронза
32	темная бронза
33	SI-коричневый
34	TITAN светло-матовый
38	блестящее золото
E6	RAL 7040
H0	SI-старое золото
H4	F9 титан светлый
I2	F3 матовое золото

Для получения информации о других вариантах и индивидуальных решениях: обращайтесь в отдел продаж SIEGENIA.

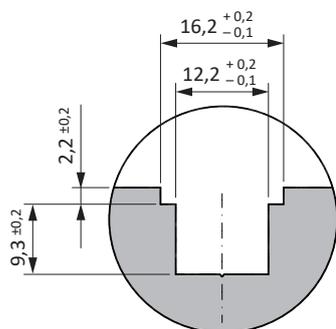
Позиция 13-14	Единица упаковки
01	1 шт.
02	10 шт.
03	20 шт.
04	25 шт.
05	50 шт.
06	100 шт.
07	250 шт.
08	500 шт.

Для получения информации о других вариантах и индивидуальных решениях: обращайтесь в отдел продаж SIEGENIA.

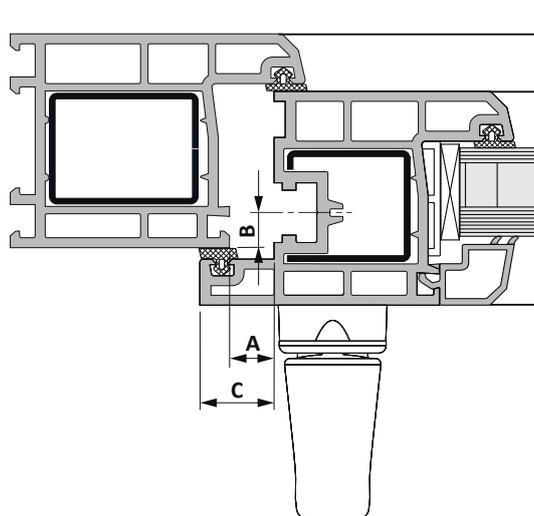
Позиция 15	Указатель
Указатель представляет собой порядковый номер.	

0.8 Конструкции профиля и размеры

Необходимые фурнитурные пазы



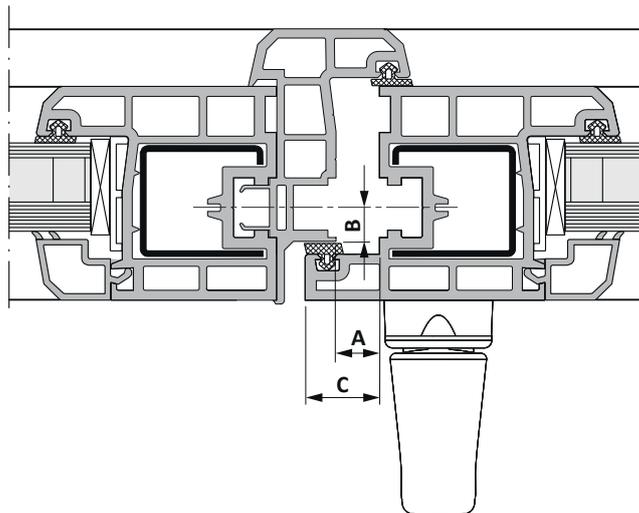
Пример профиля ПВХ, 1-створчатое окно



Легенда

A	Фальцлюфт (FL)
B	Смещение оси фурнитурного паза (NA)
C	Ширина наплава (ÜB)

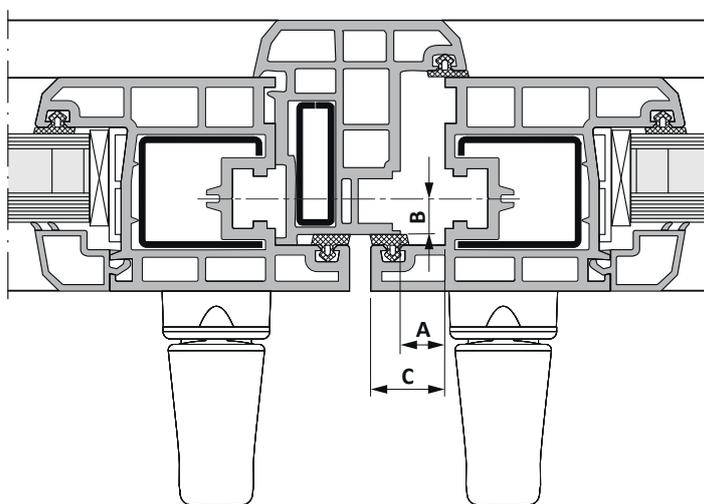
Пример профиля ПВХ, 2-створчатое окно DS 16



Легенда

A	Фальцлюфт (FL)
B	Смещение оси фурнитурного паза (NA)
C	Ширина наплава (ÜB)

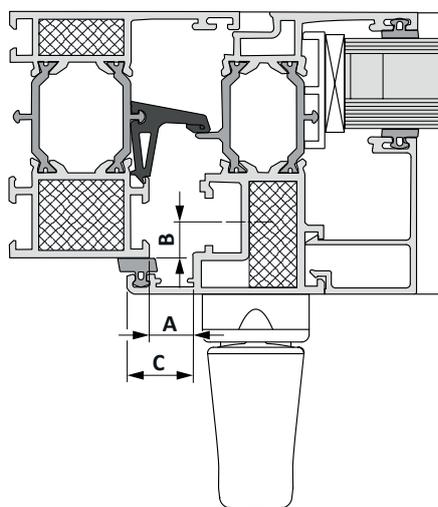
Пример профиля ПВХ, 2-створчатое окно DS 16 BAN и 2-я ручка



Легенда

A	Фальцлюфт (FL)
B	Смещение оси фурнитурного паза (NA)
C	Ширина наплава (ÜB)

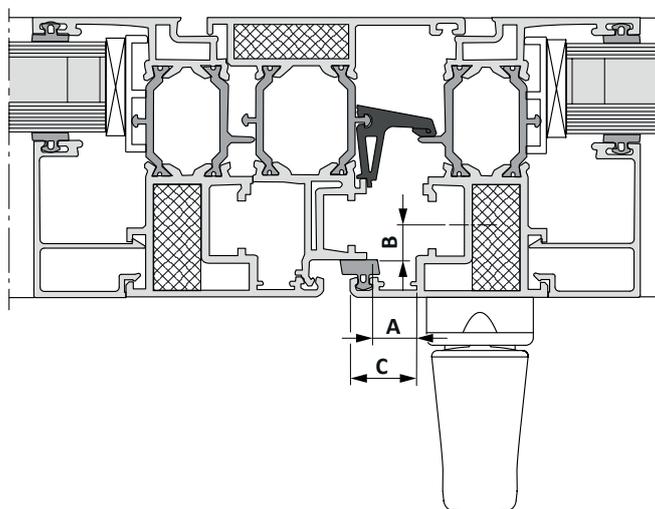
Пример профиля ALU16, 1-створчатое окно



Легенда

A	Фальцлюфт (FL)
B	Смещение оси фурнитурного паза (NA)
C	Ширина напlava (ÜB)

Пример профиля ALU16, 2-створчатое окно DS 16

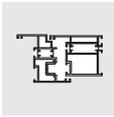
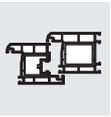


Легенда

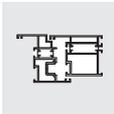
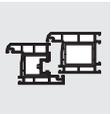
A	Фальцлюфт (FL)
B	Смещение оси фурнитурного паза (NA)
C	Ширина напlava (ÜB)

0.9 Гендерное указание

Используемая языковая форма предназначена для облегчения чтения и всегда подразумевает все пола, если прямо не указано иное.



Свободная поверхность рамы KF		H45.TITBKF0S001RU	1.1 - 3
Опора нижней петли			
Опора нижней петли KF \emptyset 3x3/3	TBEL6200, TKEO6200, TKEU6200	H52.BG1_TBEL_016	1.1 - 4
Опора нижней петли KF \emptyset 6x3/5	TBEL6210, TKEO6200, TKEU6200	H52.BG1_TBEL_018	1.1 - 6
Опора нижней петли KF \emptyset 6x3/24	TBEL6220, TKEO6200, TKEU6200	H52.BG1_TBEL_019	1.1 - 8
Врезная петля			
Врезная петля KF	TBEB6130, TBEB6120, TKEB0020	H52.BG1_TBEB_002	1.1 - 10
Врезная петля KF \emptyset 6x12/12	TBEB6180, TKEB0020	H52.BG1_TBEB_006	1.1 - 12
Врезная петля KF ADV	TBEB6150, TBEB6140, TKEB0020	H52.BG1_TBEB_003	1.1 - 14
Фальцевая петля			
Фальцевая петля KF 12/..	TBFE1031, TBFE1032, TBFE1011, TBFE1012, TBFE1021, TBFE1022, TBFE1101, TBFE1102, FKFE0011, FKFE0012	H52.BG1_TBFE_001	1.1 - 16
Фальцевая петля KF/Н A0175	TBFE7051, TBFE7052, TBFE7071, TBFE7072, TBFE7081, TBFE7082, TBFE7231, TBFE7232, TKFE7011, TKFE7012	H52.BG1_TBFE_011	1.1 - 18
Фальцевая петля KF/Н A0175/A0245	TBFE7421, TBFE7422, TBFE7441, TBFE7442, TBFE7451, TBFE7452, TKFE7011, TKFE7012	H52.BG1_TBFE_012	1.1 - 20
Фальцевая петля 150 KF A0175	TBFE7601, TBFE7602, TKFE7011, TKFE7012	H52.BG1_TBFE_018	1.1 - 22
Фальцевая петля ALU16	TBFE8031, TBFE8032, TBFE8041, TBFE8042, TBFE8051, TBFE8052, TBFE8061, TBFE8062, TKFE8031, TKFE8032, FKFE0011, FKFE0012	H52.BG1_TBFE_017	1.1 - 24
Опора ножничной петли			
Опора ножничной петли \emptyset 3x3	TBSL6210, TBSB6200, TKSL6200	H52.BG1_TBSL_014	1.1 - 26
Опора ножничной петли \emptyset 6x...	TBSL6220, TBSL6230, TBSB6200, TKSL6200	H52.BG1_TBSL_015	1.1 - 28
Опора ножничной петли 150 \emptyset 6x24	TBSL6250, TBSB6200, TKSL6200	H52.BG1_TBSL_016	1.1 - 30
Ножничная петля			
Ножничная петля DH	TBWB6300, TBWB6310, TBWB6320, TBWB6350, TBWB6370, TKWB6200	H52.BG1_TBWB_010	1.1 - 32
Ширина створки			
Фрамужная петля KF-12/..	TBKF6500, TBKF6510, TBKF6520, TBKF6550, TBKF6570, TKWB6200	H52.BG1_TBKF_003	1.1 - 33



1.1 - Петлевая группа TITAN KF/ALU 16

Содержание

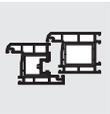
TITAN

1.1

Поворотная петля RB DH KF	TBDF6300, TBDF6320, TBDF6350, TKWB6200	H52.BG1_TBDF_006	1.1 - 35
Поворотная петля RB KF	FBDF1010, FBDF1020, FBDF1040	H52.BG1_FBDF_002	1.1 - 37
Поворотная петля TITAN	TBDF6200, TRUP0050, TRUP7010, TKWB6200, TKDF0010	H52.BG1_TBDF_007	1.1 - 38
Пов.-/фрамужная петля SF KF	ZBKF1000, ZMKF0020	H52.BG1_ZBKF_002	1.1 - 42

Дополнительные детали

Набор FAVORIT-RB KF	700006, FKSL0030, FKWB0031, FKWB0032	H52.BG1_FBSL_008	1.1 - 45
Страх. трос/опорн.пластина	ZSFP0010, ZSFP0020	H52.BG1_ZSFP_001	1.1 - 47
Декор.накладка TITAN KF/ALU16	TKEB0020, FKFE0011, FKFE0012, TKFE7011, TKFE7012, TKFE8031, TKFE8032, TKEO6200, TKEU6200, TKWB6200, TKSL6200, FKSL0030, FKWB0031, FKWB0032, TKEB0030, TKEB0020	H52.BG1_TK00_005	1.1 - 48

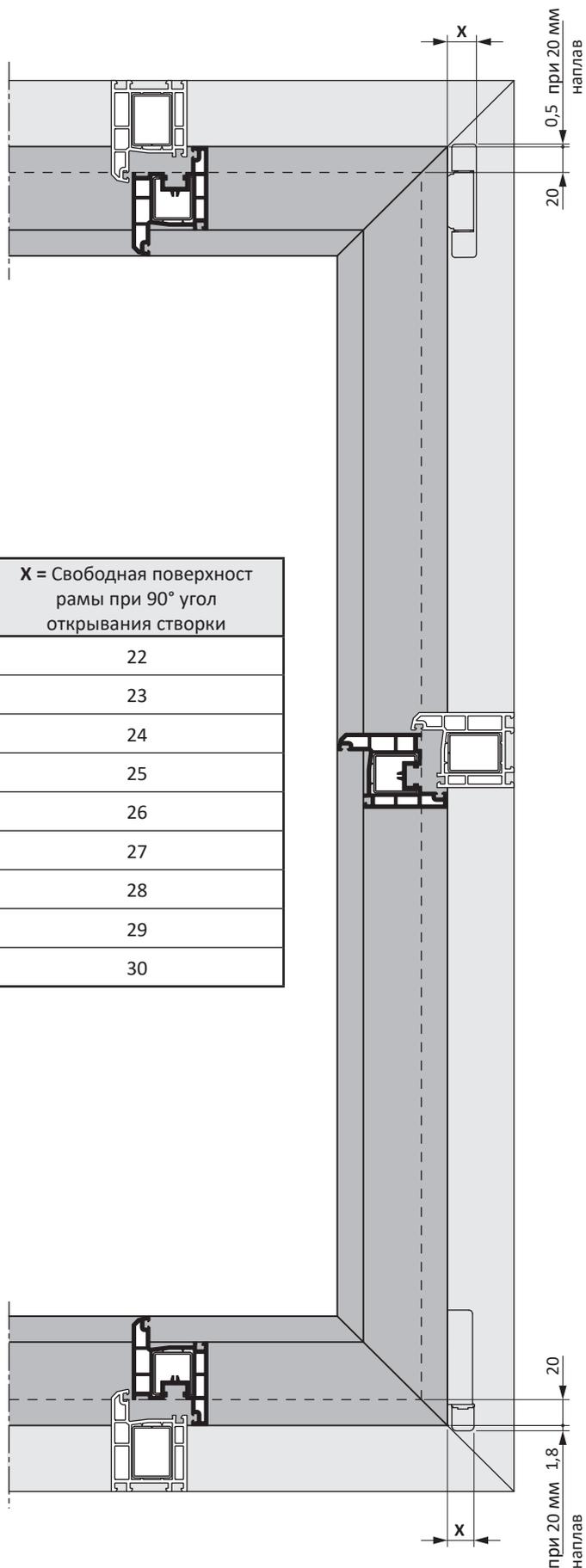


Свободная поверхность рамы ПВХ

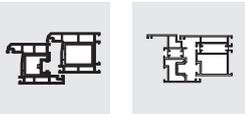
(вкл. декоративные накладки)
Петлевая группа TITAN

TITAN

1.1

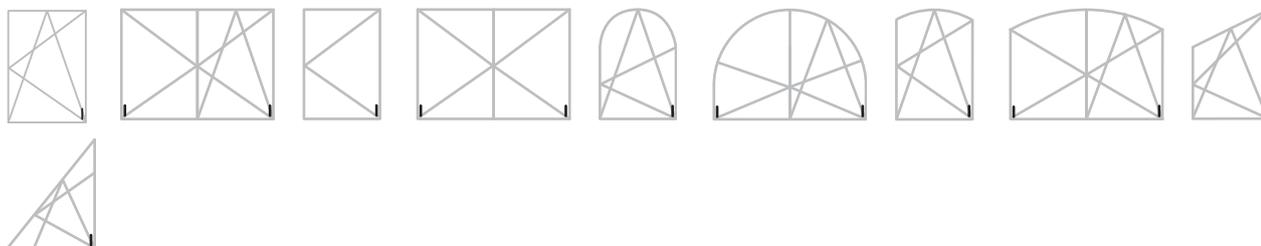


Смещение фурнитурного паза	Ширина напlava	высота напlava	X = Свободная поверхность рамы при 90° угол открывания створки
9/13	18/20/21	16	22
9/13	18/20/21	17	23
9/13	18/20/21	18	24
9/13	18/20/21	19	25
9/13	18/20/21	20	26
9/13	18/20/21	21	27
9/13	18/20/21	22	28
9/13	18/20/21	23	29
9/13	18/20/21	24	30



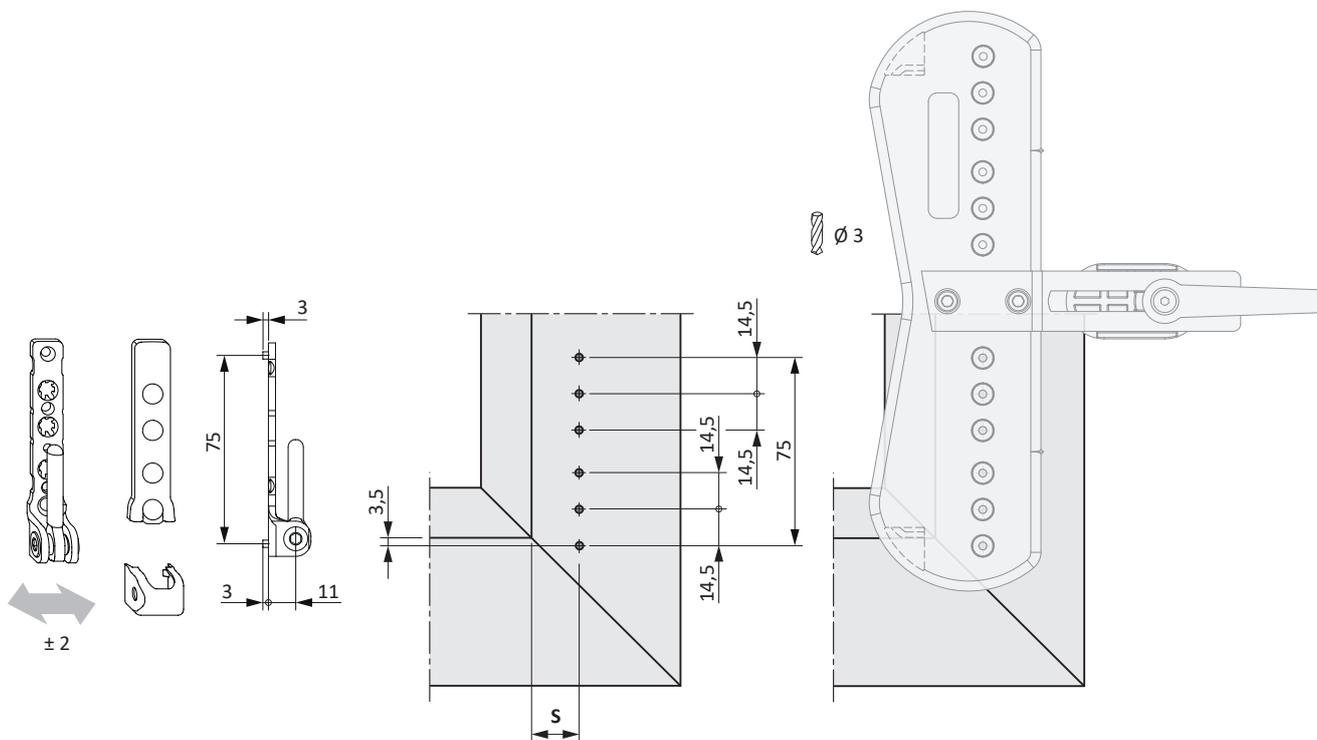
Техническая информация

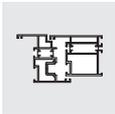
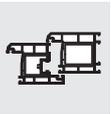
Артикул	Наименование	Масса створки	
TBEL6200-...	Опора нижней петли Ø3x3/3	100 kg	4
TKEO6200-...	Декоративная накладка EL O	-	-
TKEU6200-...	Декоративная накладка EL U	-	-



- макс. до ШСФ 1250 мм
- Размер S см. профильные листы
- Кондукторы, шаблоны см. в профильных листах, TABLSE
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

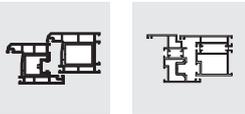
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





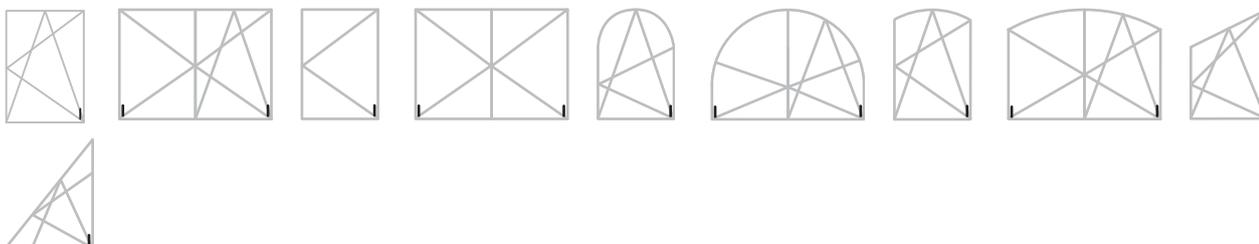
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Опора нижней петли Ø3x3/3	TBEL6200-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEL6200-10007_	Титан-серебро	-	250 ШТ
Декоративная накладка EL O	ТКЕО6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ТКЕО6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ТКЕО6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ
Декоративная накладка EL U	ТКЕУ6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ТКЕУ6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ТКЕУ6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



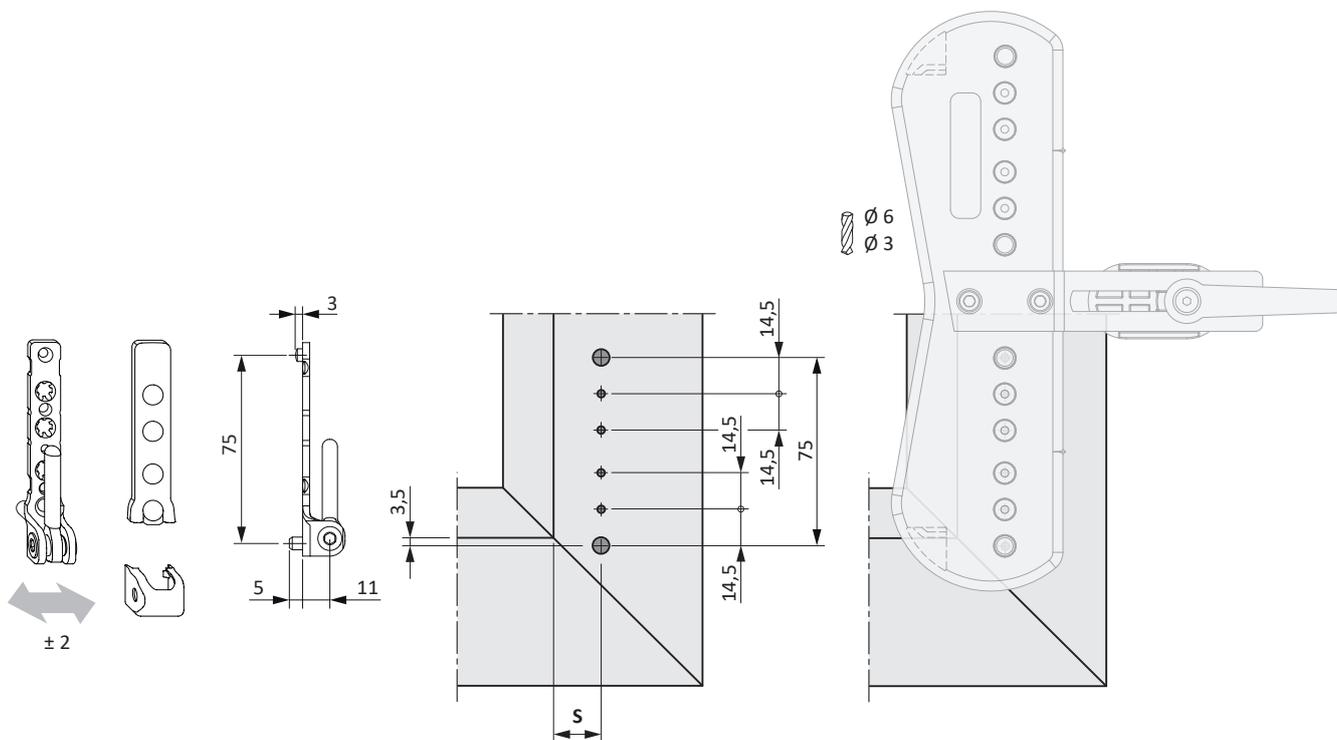
Техническая информация

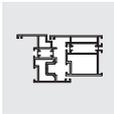
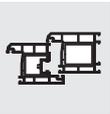
Артикул	Наименование	Масса створки	
TBEL6210-...	Опора нижней петли $\varnothing 6 \times 3/5$	100 kg	4
TKEO6200-...	Декоративная накладка EL O	-	-
TKEU6200-...	Декоративная накладка EL U	-	-



- Размер S см. профильные листы
- Кондукторы, шаблоны см. в профильных листах, TABLSE
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

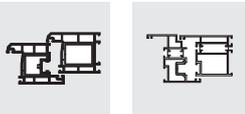
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





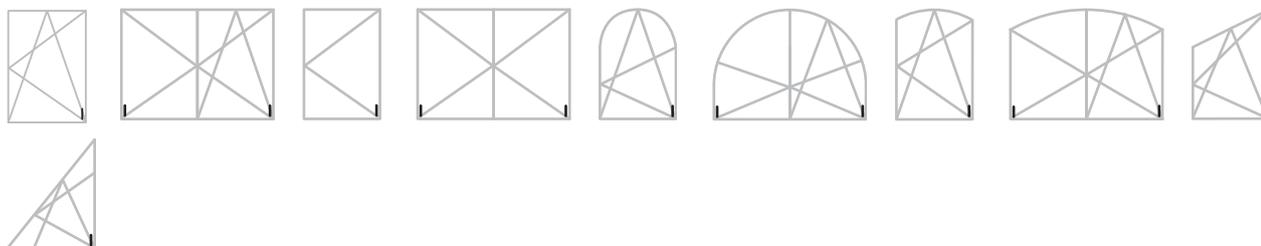
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Опора нижней петли Ø6x3/5	TBEL6210-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEL6210-10007_	Титан-серебро	-	250 ШТ
	TBEL6210-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	TBEL6210-10406_	Титан-серебро	RAL9016	100 ШТ
Декоративная накладка EL O	TKEO6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKEO6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKEO6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKEU6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKEU6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



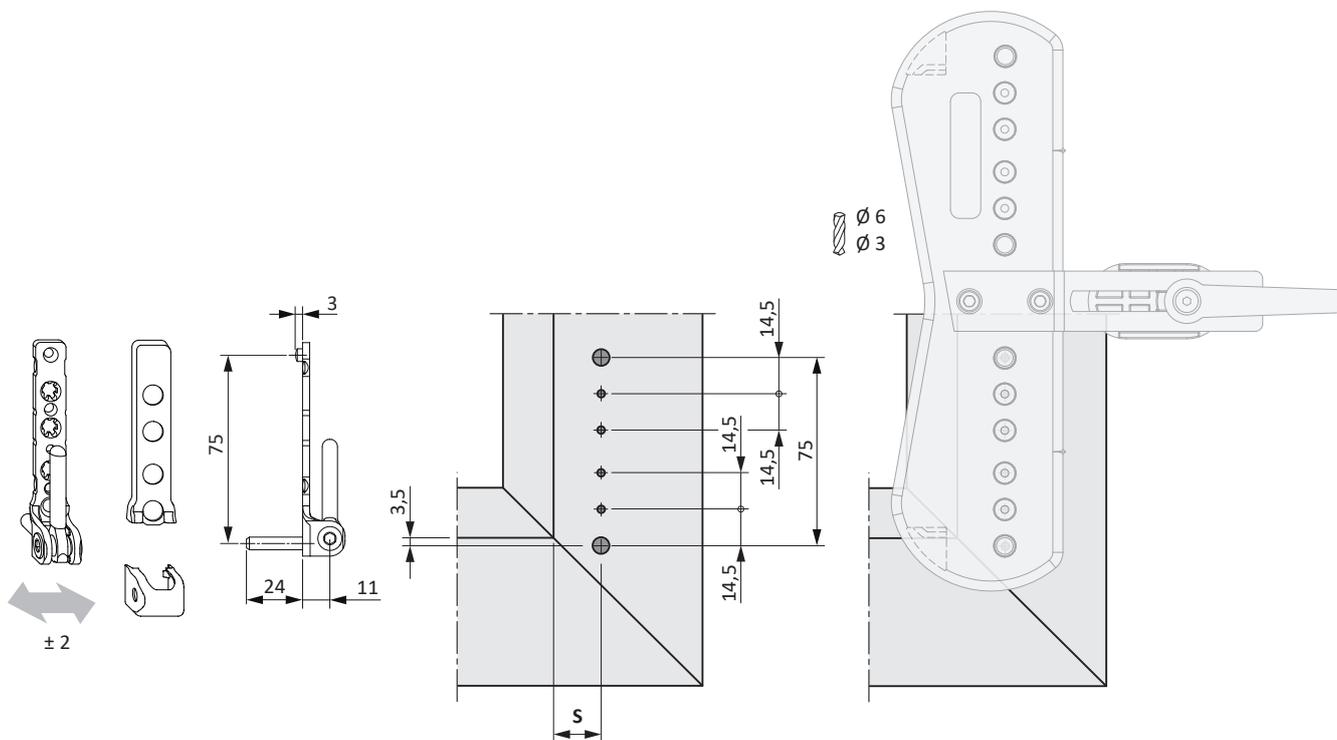
Техническая информация

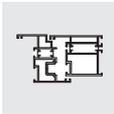
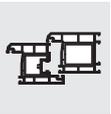
Артикул	Наименование	Масса створки	
TBEL6220-...	Опора нижней петли Ø6x3/24	150 kg	4
TKEO6200-...	Декоративная накладка EL O	-	-
TKEU6200-...	Декоративная накладка EL U	-	-



- Размер S см. профильные листы
- Кондукторы, шаблоны см. в профильных листах, TABLSE
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге
- При большом весе створки рекомендуется использовать комфортные ножницы (см. H52.BG5_TSZS_001).
- Диаграмма применения 150 кг: AWD H58.AWD-T-S044

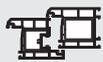
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





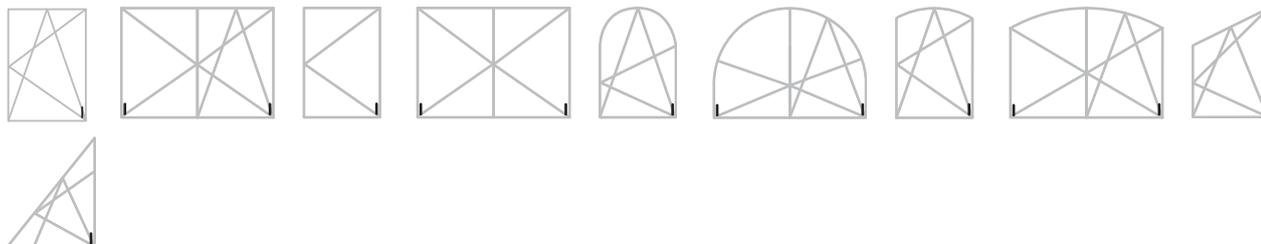
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Опора нижней петли Ø6x3/24	TBEL6220-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEL6220-10007_	Титан-серебро	-	250 ШТ
	TBEL6220-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	TBEL6220-10406_	Титан-серебро	RAL9016	100 ШТ
	TBEL6220-1H401_	Титан-серебро	F9 титан светлый	1 ШТ
	TBEL6220-1H406_	Титан-серебро	F9 титан светлый	100 ШТ
Декоративная накладка EL O	ТКЕО6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ТКЕО6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ТКЕО6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ
Декоративная накладка EL U	ТКЕУ6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ТКЕУ6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ТКЕУ6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



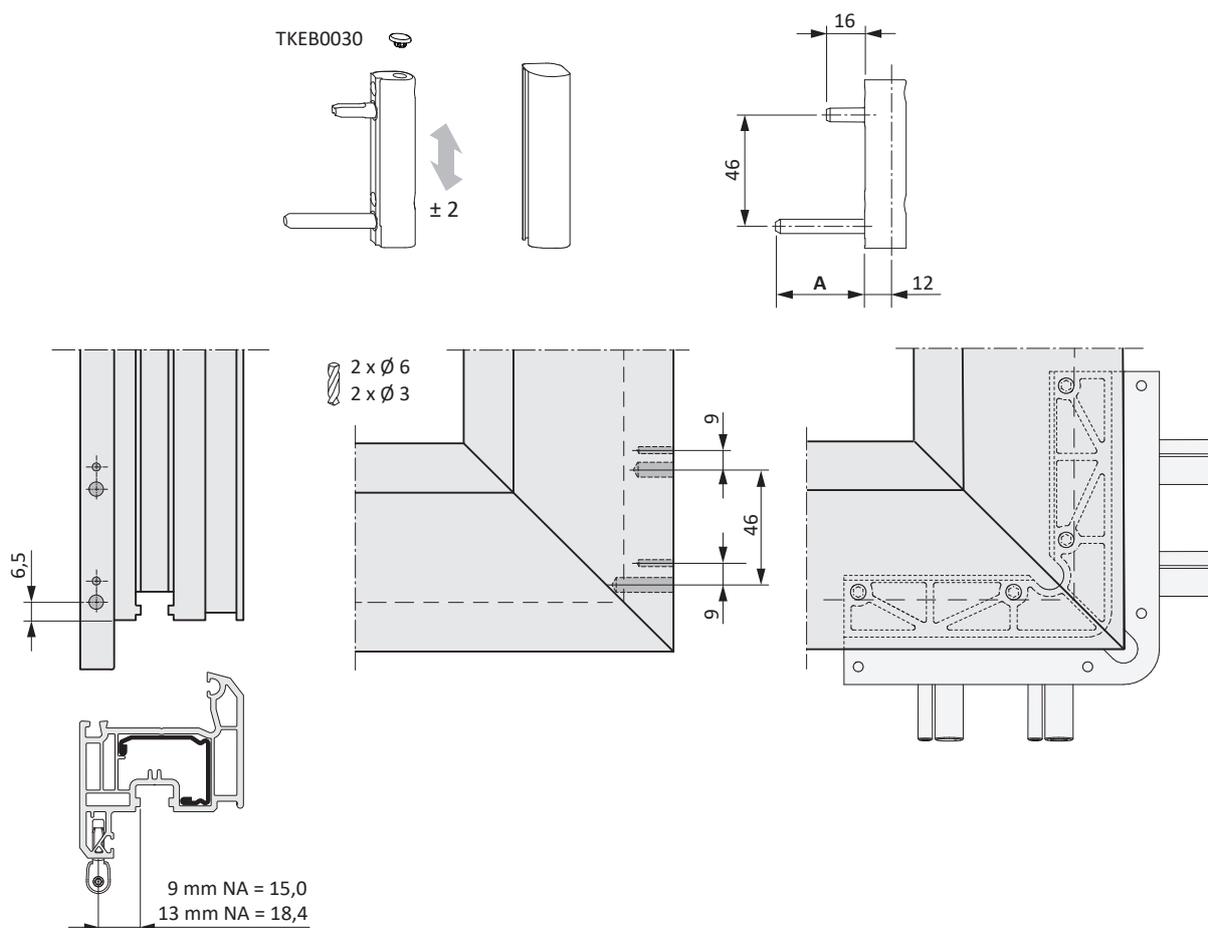
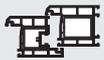
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	Масса створки	
TBEB6130-...	Врезная петля KF Ø6x16/20	20	100 kg	2
TBEB6120-...	Врезная петля KF Ø6x16/36	36	130 kg	2
TKEB0020-...	Декоративная накладка EB	-	-	-



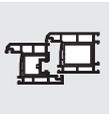
- Устанавливается при ширине напlava 18-22 мм
- Кондукторы, шаблоны см. в профильных листах, TABLEB
- Данные по межосевому расстоянию (NA) являются теоретическими значениями, которые могут варьироваться в зависимости от допусков профиля и видов уплотнения.
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



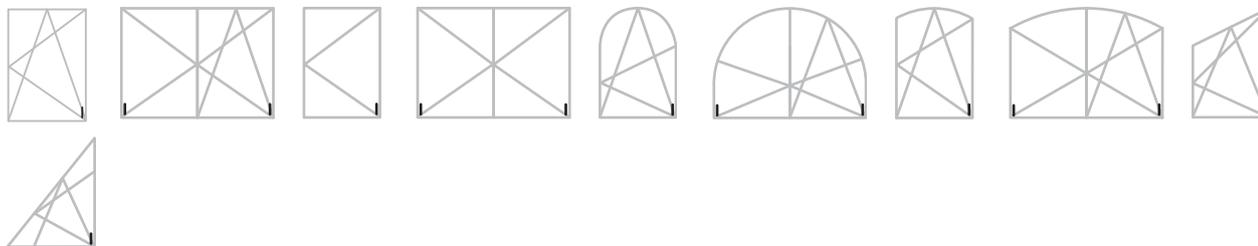
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Врезная петля KF Ø6x16/20	ТВЕВ6130-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ6130-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
	ТВЕВ6130-10101_	Титан-серебро	RAL9001	1 ШТ
	ТВЕВ6130-10106_	Титан-серебро	RAL9001	100 ШТ
	ТВЕВ6130-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	ТВЕВ6130-10406_	Титан-серебро	RAL9016	100 ШТ
	ТВЕВ6130-11201_	Титан-серебро	RAL8022	1 ШТ
	ТВЕВ6130-11206_	Титан-серебро	RAL8022	100 ШТ
Врезная петля KF Ø6x16/27	ТВЕВ6120-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ6120-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
	ТВЕВ6120-10101_	Титан-серебро	RAL9001	1 ШТ
	ТВЕВ6120-10106_	Титан-серебро	RAL9001	100 ШТ
	ТВЕВ6120-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	ТВЕВ6120-10406_	Титан-серебро	RAL9016	100 ШТ
	ТВЕВ6120-11201_	Титан-серебро	RAL8022	1 ШТ
	ТВЕВ6120-11206_	Титан-серебро	RAL8022	100 ШТ
	ТВЕВ6120-1Н401_	Титан-серебро	F9 титан светлый	1 ШТ
ТВЕВ6120-1Н406_	Титан-серебро	F9 титан светлый	100 ШТ	
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ТКЕВ0020-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ТКЕВ0020-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



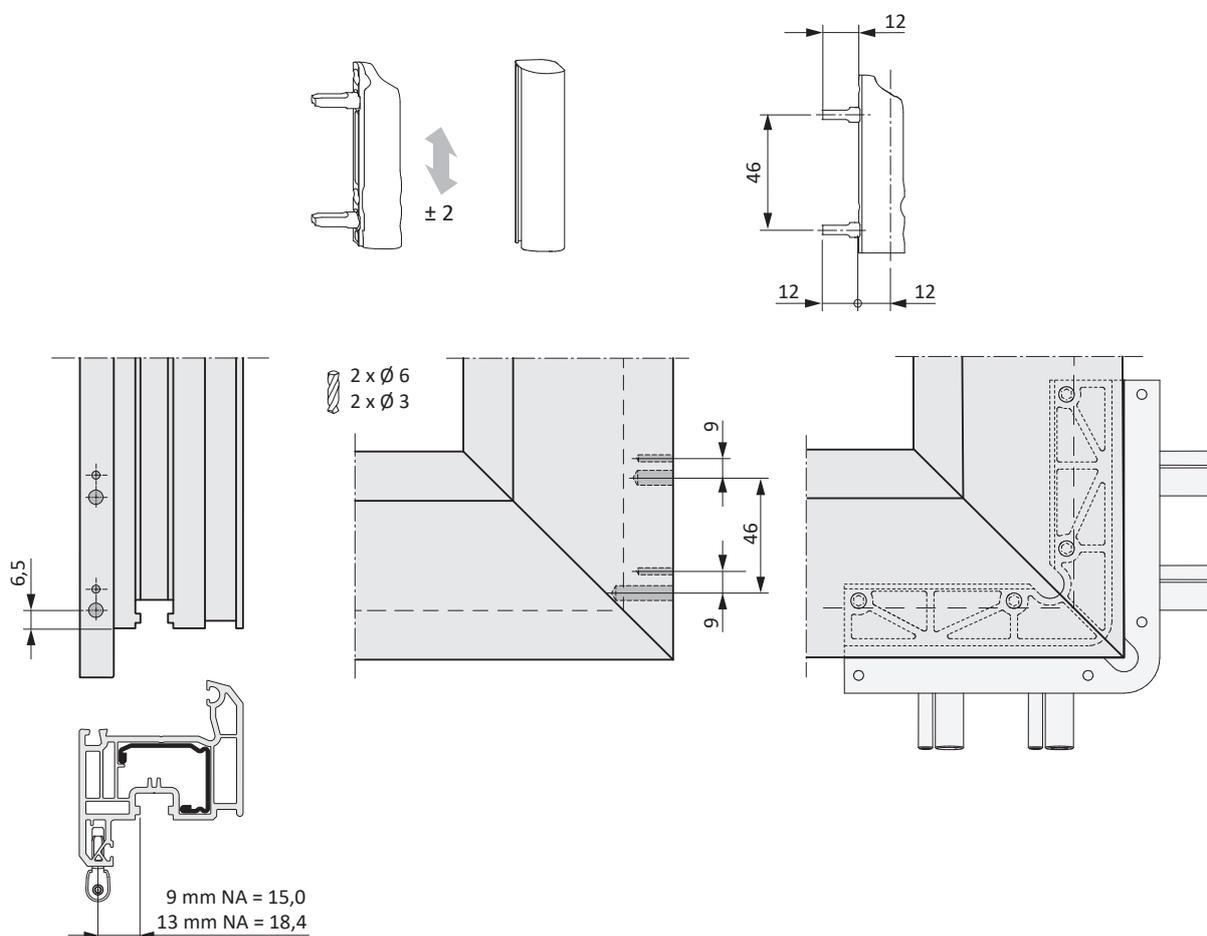
Техническая информация

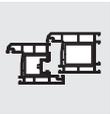
Артикул	Наименование	Масса створки	
TVEB6180-...	Врезная петля KF Ø6x12/12	100 kg	2
TKEB0020-...	Декоративная накладка EB	-	-



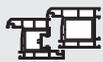
- Устанавливается при ширине напlava 18-22 мм
- Кондукторы, шаблоны см. в профильных листах, TABLEB
- Данные по межосевому расстоянию (NA) являются теоретическими значениями, которые могут варьироваться в зависимости от допусков профиля и видов уплотнения.
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



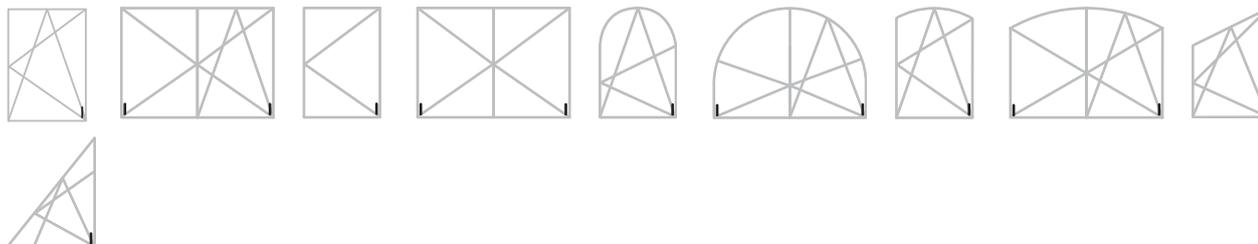
**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Врезная петля KF Ø6x12/12	ТВЕВ6180-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ6180-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ТКЕВ0020-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ТКЕВ0020-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



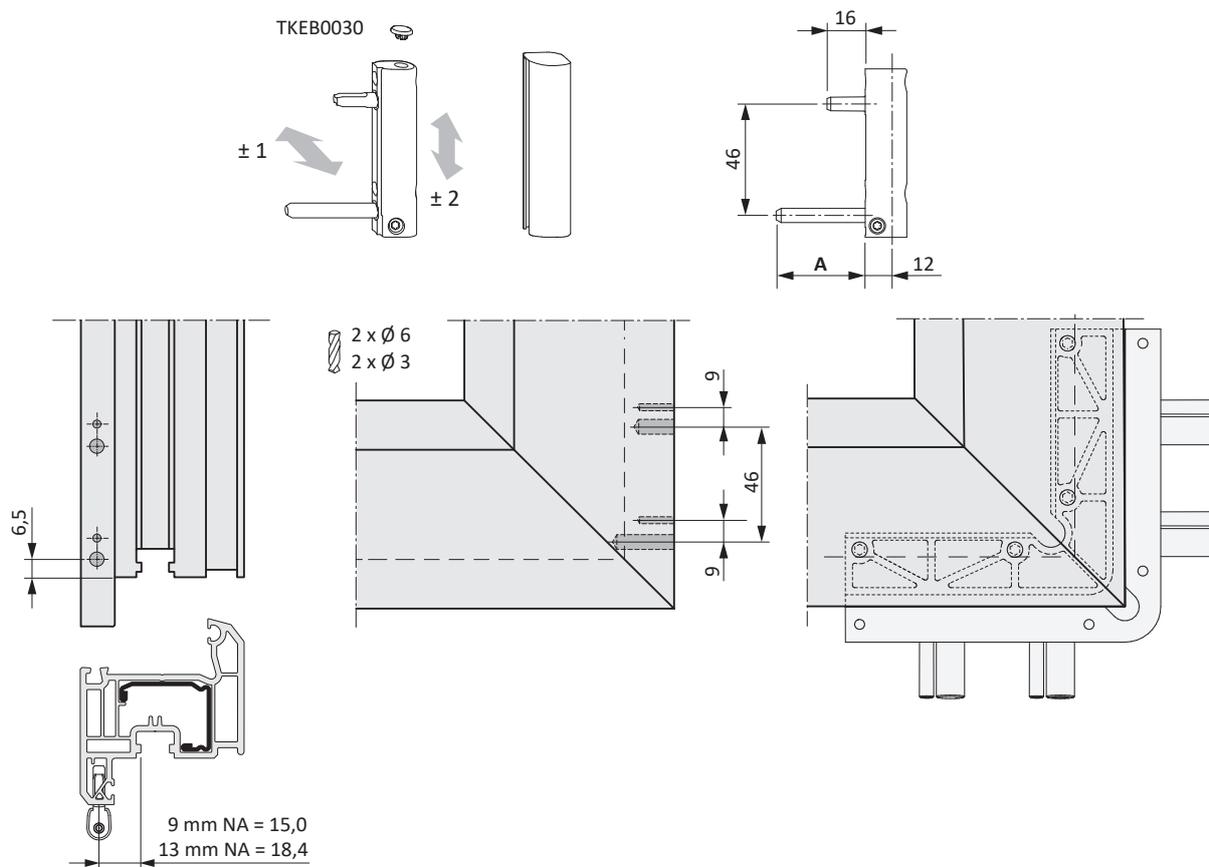
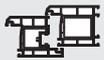
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	Масса створки	
TBEB6150-...	Врезная петля KF Ø6x16/20 ADV	-	100 kg	2
TBEB6140-...	Врезная петля KF Ø6x16/27 ADV	27	130 kg	2
TKEB0020-...	Декоративная накладка EB	-	-	-



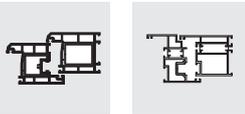
- Устанавливается при ширине напlava 18-22 мм
- Кондукторы, шаблоны см. в профильных листах, TABLEB
- С регулировкой по прижиму - ограничивается область регулировки при монтаже декор.накладок
- Данные по межосевому расстоянию (NA) являются теоретическими значениями, которые могут варьироваться в зависимости от допусков профиля и видов уплотнения.
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Врезная петля KF Ø6x16/20 ADV	ТВЕВ6150-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ6150-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
	ТВЕВ6150-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	ТВЕВ6150-10406_	Титан-серебро	RAL9016	100 ШТ
	ТВЕВ6150-1Н401_	Титан-серебро	F9 титан светлый	1 ШТ
	ТВЕВ6150-1Н406_	Титан-серебро	F9 титан светлый	100 ШТ
Врезная петля KF Ø6x16/27 ADV	ТВЕВ6140-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ6140-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
	ТВЕВ6140-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	ТВЕВ6140-10406_	Титан-серебро	RAL9016	100 ШТ
	ТВЕВ6140-1Н401_	Титан-серебро	F9 титан светлый	1 ШТ
	ТВЕВ6140-1Н406_	Титан-серебро	F9 титан светлый	100 ШТ
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ТКЕВ0020-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ТКЕВ0020-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



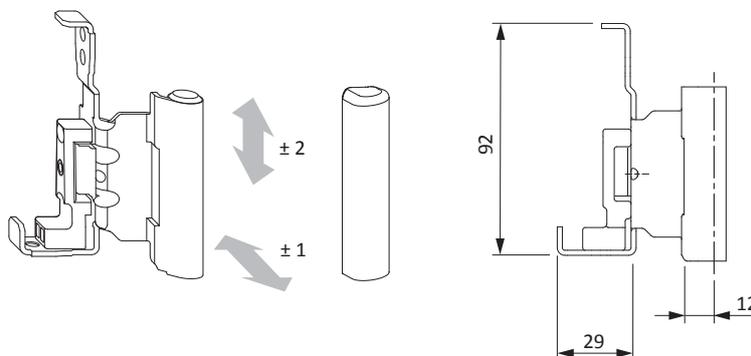
Техническая информация

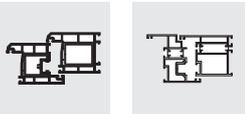
Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Ширина наплава	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBFE1031-...	Фальцевая петля KF 12/18-9 ПРАВ.	12	18	9	130 kg	4
TBFE1032-...	Фальцевая петля KF 12/18-9 ЛЕВ.	12	18	9	130 kg	4
TBFE1011-...	Фальцевая петля KF 12/20-9 ПРАВ.	12	20	9	130 kg	4
TBFE1012-...	Фальцевая петля KF 12/20-9 ЛЕВ.	12	20	9	130 kg	4
TBFE1021-...	Фальцевая петля KF 12/20-13 ПРАВ.	12	20	13	130 kg	4
TBFE1022-...	Фальцевая петля KF 12/20-13 ЛЕВ.	12	20	13	130 kg	4
TBFE1101-...	Фальцевая петля KF 12/21-13 ПРАВ.	12	21	13	130 kg	4
TBFE1102-...	Фальцевая петля KF 12/21-13 ЛЕВ.	12	21	13	130 kg	4
FKFE0011-...	Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-	-	-	-	-
FKFE0012-...	Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-	-	-	-	-



- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

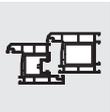
- Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





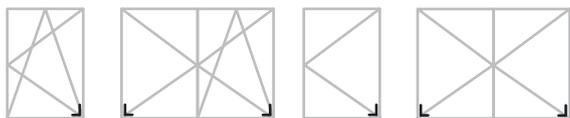
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Фальцевая петля KF 12/18-9 ПРАВ.	TBFE1031-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE1031-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF 12/18-9 ЛЕВ.	TBFE1032-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE1032-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF 12/20-9 ПРАВ.	TBFE1011-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE1011-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF 12/20-9 ЛЕВ.	TBFE1012-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE1012-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF 12/20-13 ПРАВ.	TBFE1021-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE1021-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
	TBFE1021-10101_	Титан-серебро	RAL9001	1 ШТ
	TBFE1021-10104_	Титан-серебро	RAL9001	25 ШТ
	TBFE1021-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	TBFE1021-10404_	Титан-серебро	RAL9016	25 ШТ
Фальцевая петля KF 12/20-13 ЛЕВ.	TBFE1022-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE1022-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
	TBFE1022-10101_	Титан-серебро	RAL9001	1 ШТ
	TBFE1022-10104_	Титан-серебро	RAL9001	25 ШТ
	TBFE1022-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	TBFE1022-10404_	Титан-серебро	RAL9016	25 ШТ
Фальцевая петля KF 12/21-13 ПРАВ.	TBFE1101-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE1101-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF 12/21-13 ЛЕВ.	TBFE1102-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE1102-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	FKFE0011-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	FKFE0012-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



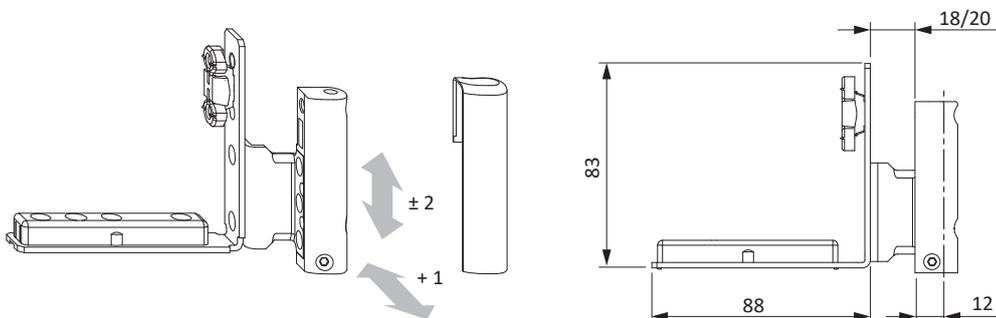
Техническая информация

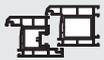
Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Ширина наплава	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBFE7051-...	Фальцевая петля KF/Н 18-9 А0175 ПРАВ.	12/4	18	9	130 kg	7
TBFE7052-...	Фальцевая петля KF/Н 18-9 А0175 ЛЕВ.	12/4	18	9	130 kg	7
TBFE7071-...	Фальцевая петля KF/Н 18-13 А0175 ПРАВ.	12/4	18	13	130 kg	7
TBFE7072-...	Фальцевая петля KF/Н 18-13 А0175 ЛЕВ.	12/4	18	13	130 kg	7
TBFE7081-...	Фальцевая петля KF/Н 20-13 А0175 ПРАВ.	12/4	20	13	130 kg	7
TBFE7082-...	Фальцевая петля KF/Н 20-13 А0175 ЛЕВ.	12/4	20	13	130 kg	7
TBFE7231-...	Фальцевая петля KF/Н 21-13 А0175 ПРАВ.	12/4	21	13	130 kg	7
TBFE7232-...	Фальцевая петля KF/Н 21-13 А0175 ЛЕВ.	12/4	21	13	130 kg	7
TKFE7011-...	Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-	-	-	-	-
TKFE7012-...	Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-	-	-	-	-



- Проход под петлю в наплаве створки
- При монтаже фальцевой петли TITAN высота наплава должна составлять мин. 15 мм
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"

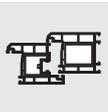




Информация для заказа

1.1

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Фальцевая петля KF/Н 18-9 A0175 ПРАВ.	TBFE7051-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7051-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF/Н 18-9 A0175 ЛЕВ.	TBFE7052-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7052-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF/Н 18-13 A0175 ПРАВ.	TBFE7071-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7071-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF/Н 18-13 A0175 ЛЕВ.	TBFE7072-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7072-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF/Н 20-13 A0175 ПРАВ.	TBFE7081-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7081-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
	TBFE7081-10401_	Титан-серебро	RAL9016	50 ШТ
	TBFE7081-10405_	Титан-серебро	RAL9016	50 ШТ
Фальцевая петля KF/Н 20-13 A0175 ЛЕВ.	TBFE7082-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7082-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
	TBFE7082-10405_	Титан-серебро	RAL9016	50 ШТ
	TBFE7082-10401_	Титан-серебро	RAL9016	50 ШТ
Фальцевая петля KF/Н 21-13 A0175 ПРАВ.	TBFE7231-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7231-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
	TBFE7231-10401_	Титан-серебро	RAL9016	50 ШТ
	TBFE7231-10405_	Титан-серебро	RAL9016	50 ШТ
Фальцевая петля KF/Н 21-13 A0175 ЛЕВ.	TBFE7232-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7232-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
	TBFE7232-10405_	Титан-серебро	RAL9016	50 ШТ
	TBFE7232-10401_	Титан-серебро	RAL9016	50 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKFE7011-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKFE7011-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKFE7012-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKFE7012-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



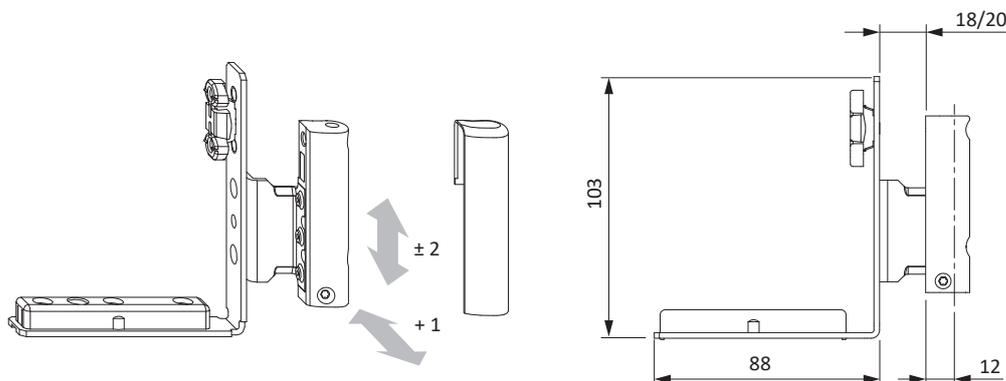
Техническая информация

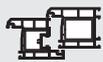
Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Ширина наплава	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBFE7421-...	Фальцевая петля KF/Н 18-9 A0175 A0245 ПРАВ.	12/4	18	9	130 kg	7
TBFE7422-...	Фальцевая петля KF/Н 18-9 A0175 A0245 ЛЕВ.	12/4	18	9	130 kg	7
TBFE7441-...	Фальцевая петля KF/Н 18-13 A0175 A0245 ПРАВ.	12/4	18	13	130 kg	7
TBFE7442-...	Фальцевая петля KF/Н 18-13 A0175 A0245 ЛЕВ.	12/4	18	13	130 kg	7
TBFE7451-...	Фальцевая петля KF/Н 20-13 A0175 A0245 ПРАВ.	12/4	20	13	130 kg	7
TBFE7452-...	Фальцевая петля KF/Н 20-13 A0175 A0245 ЛЕВ.	12/4	20	13	130 kg	7
TKFE7011-...	Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-	-	-	-	-
TKFE7012-...	Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-	-	-	-	-



- Проход под петлю в наплаве створки
- Для монтажа с порогом
- Со смещенной на 20 мм вверх петель
- При монтаже фальцевой петли TITAN высота наплава должна составлять мин. 15 мм
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

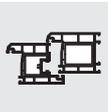
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Фальцевая петля KF/Н 18-9 A0175 A0245 ПРАВ.	TBFE7421-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7421-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF/Н 18-9 A0175 A0245 ЛЕВ.	TBFE7422-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7422-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF/Н 18-13 A0175 A0245 ПРАВ.	TBFE7441-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7441-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF/Н 18-13 A0175 A0245 ЛЕВ.	TBFE7442-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7442-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF/Н 20-13 A0175 A0245 ПРАВ.	TBFE7451-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7451-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля KF/Н 20-13 A0175 A0245 ЛЕВ.	TBFE7452-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7452-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKFE7011-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKFE7011-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKFE7012-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKFE7012-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ

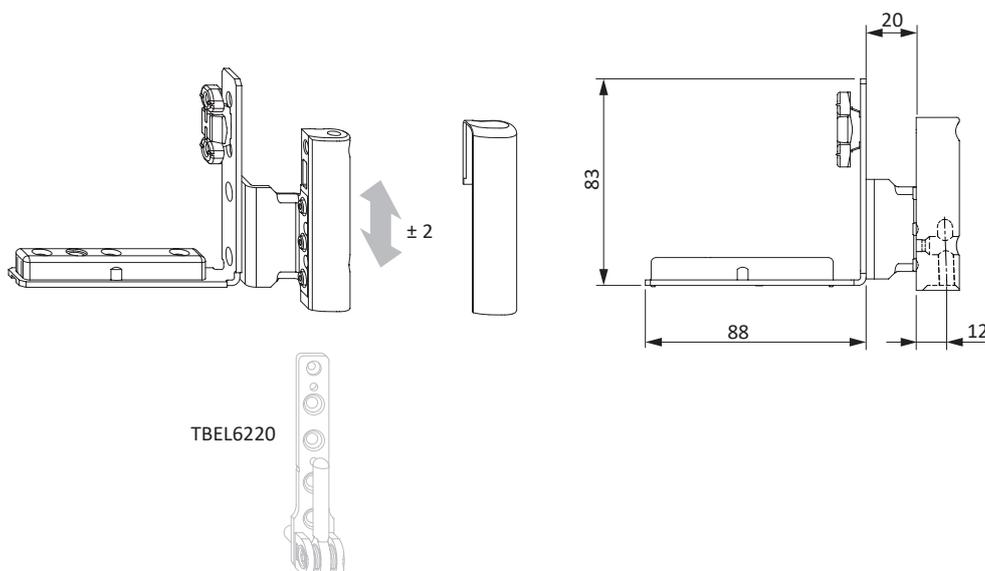


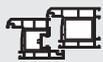
Техническая информация

Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Ширина наплава	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBFE7601-...	Фальцевая петля 150 KF 20-13 A0175 ПРАВ.	12/4	20	13	150 kg	7
TBFE7602-...	Фальцевая петля 150 KF 20-13 A0175 ЛЕВ.	12/4	20	13	150 kg	7
TKFE7011-...	Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-	-	-	-	-
TKFE7012-...	Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-	-	-	-	-



- При монтаже фальцевой петли TITAN высота наплава должна составлять мин. 15 мм
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге
- При большом весе створки рекомендуется использовать комфортные ножницы (см. H52.BG5_TSZS_001).
- Диаграмма применения 150 кг: AWD H58.AWD-T-S044
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Фальцевая петля 150 KF 20-13 A0175 ПРАВ.	TBFE7601-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7601-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Фальцевая петля 150 KF 20-13 A0175 ЛЕВ.	TBFE7602-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE7602-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKFE7011-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKFE7011-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKFE7012-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKFE7012-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ

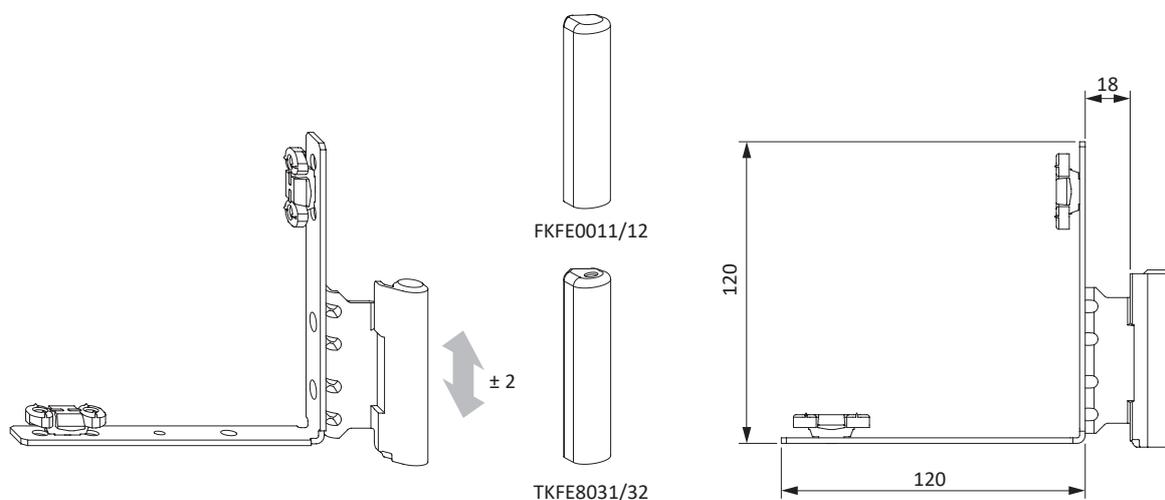


Техническая информация

Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Ширина наплава	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBFE8031-...	Фальцевая петля ALU16 12/18-9 ПРАВ.	12	18	9	130 kg	4
TBFE8032-...	Фальцевая петля ALU16 12/18-9 ЛЕВ.	12	18	9	130 kg	4
TBFE8041-...	Фальцевая петля ALU16 12/18-13 ПРАВ.	12	18	13	130 kg	4
TBFE8042-...	Фальцевая петля ALU16 12/18-13 ЛЕВ.	12	18	13	130 kg	4
TBFE8051-...	Фальцевая петля ALU16 12/20-9 ПРАВ.	12	20	9	130 kg	4
TBFE8052-...	Фальцевая петля ALU16 12/20-9 ЛЕВ.	12	20	9	130 kg	4
TBFE8061-...	Фальцевая петля ALU16 12/20-13 ПРАВ.	12	20	13	130 kg	4
TBFE8062-...	Фальцевая петля ALU16 12/20-13 ЛЕВ.	12	20	13	130 kg	4
FKFE0011-...	Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-	-	-	-	-
FKFE0012-...	Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-	-	-	-	-
TKFE8031-...	Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-	-	-	-	-
TKFE8032-...	Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-	-	-	-	-



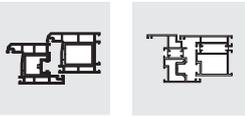
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге
- Перед установкой декоративной накладки удалите защитную накладку.
- Декоративная накладка FKFE0011/12-... - в качестве стандартного варианта.
Полное перекрытие фальцевой петли при высоте наплава < 10 мм.
- Декоративная накладка TKFE8031/12-... для высоты наплава < 10 мм. Перед привинчиванием установите декоративную накладку.
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





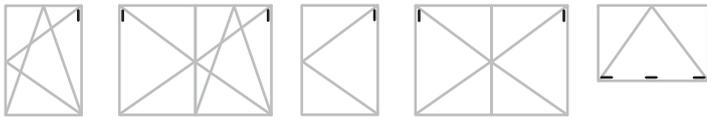
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Фальцевая петля ALU16 12/18-9 ПРАВ.	TBFE8031-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE8031-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля ALU16 12/18-9 ЛЕВ.	TBFE8032-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE8032-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля ALU16 12/18-13 ПРАВ.	TBFE8041-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE8041-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля ALU16 12/18-13 ЛЕВ.	TBFE8042-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE8042-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля ALU16 12/20-9 ПРАВ.	TBFE8051-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE8051-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля ALU16 12/20-9 ЛЕВ.	TBFE8052-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE8052-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля ALU16 12/20-13 ПРАВ.	TBFE8061-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE8061-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фальцевая петля ALU16 12/20-13 ЛЕВ.	TBFE8062-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBFE8062-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	FKFE0011-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	FKFE0012-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	TKFE8031-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKFE8031-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	TKFE8032-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKFE8032-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ



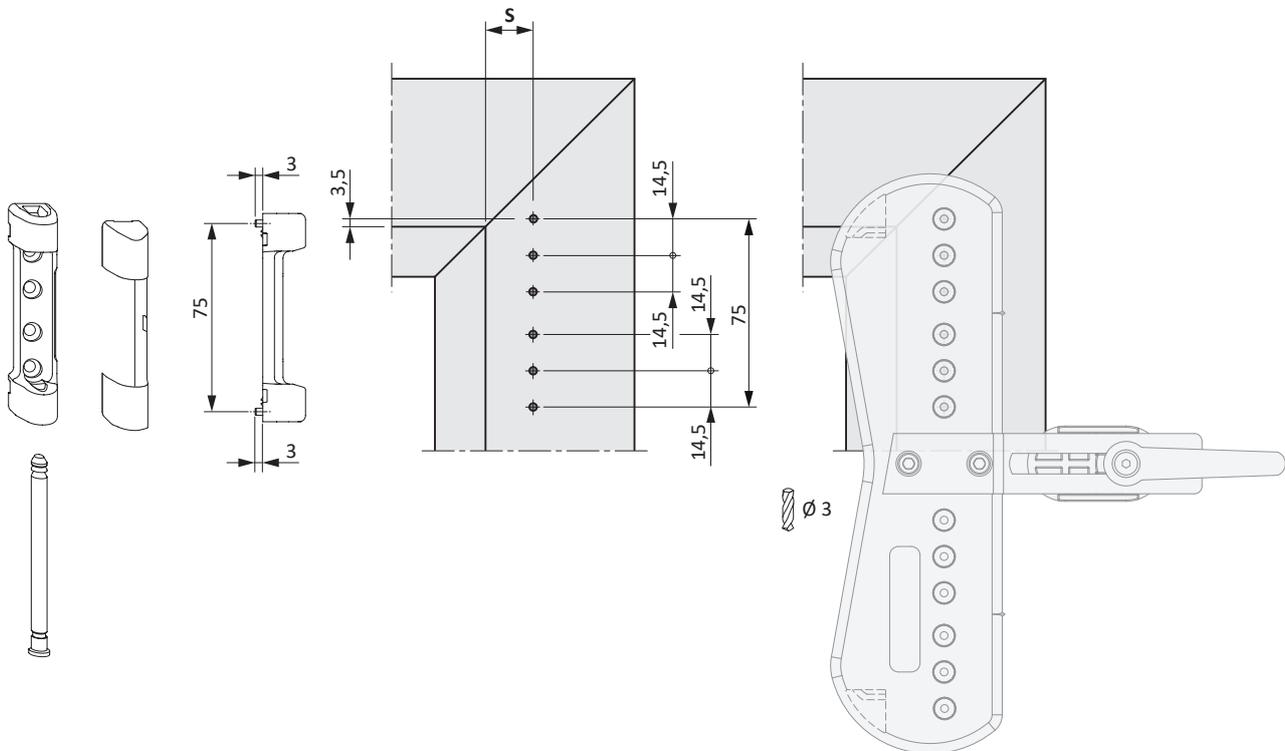
Техническая информация

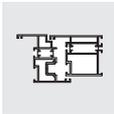
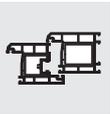
Артикул	Наименование	Масса створки	
TBSL6210-...	Опора ножнич. петли Ø3x3	100 kg	4
TBSB6200-...	Штифт опоры ножн.петли TITAN	-	-
TKSL6200-...	Декоративная накладка SL	-	-



- макс. до ШСФ 1250 мм
- Кондукторы, шаблоны см. в профильных листах, TABLSE
- Размер S см. профильные листы
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

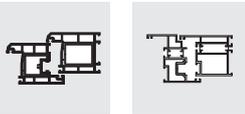
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





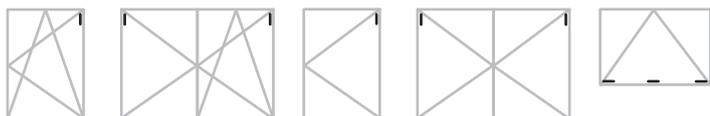
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Опора ножнич. петли Ø3x3	TBSL6210-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBSL6210-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
	TBSL6210-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	TBSL6210-10406_	Титан-серебро	RAL9016	100 ШТ
Штифт опоры ножн.петли TITAN	TBSB6200-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBSB6200-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
	TBSB6200-10008_	Титан-серебро	-	500 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKSL6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKSL6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



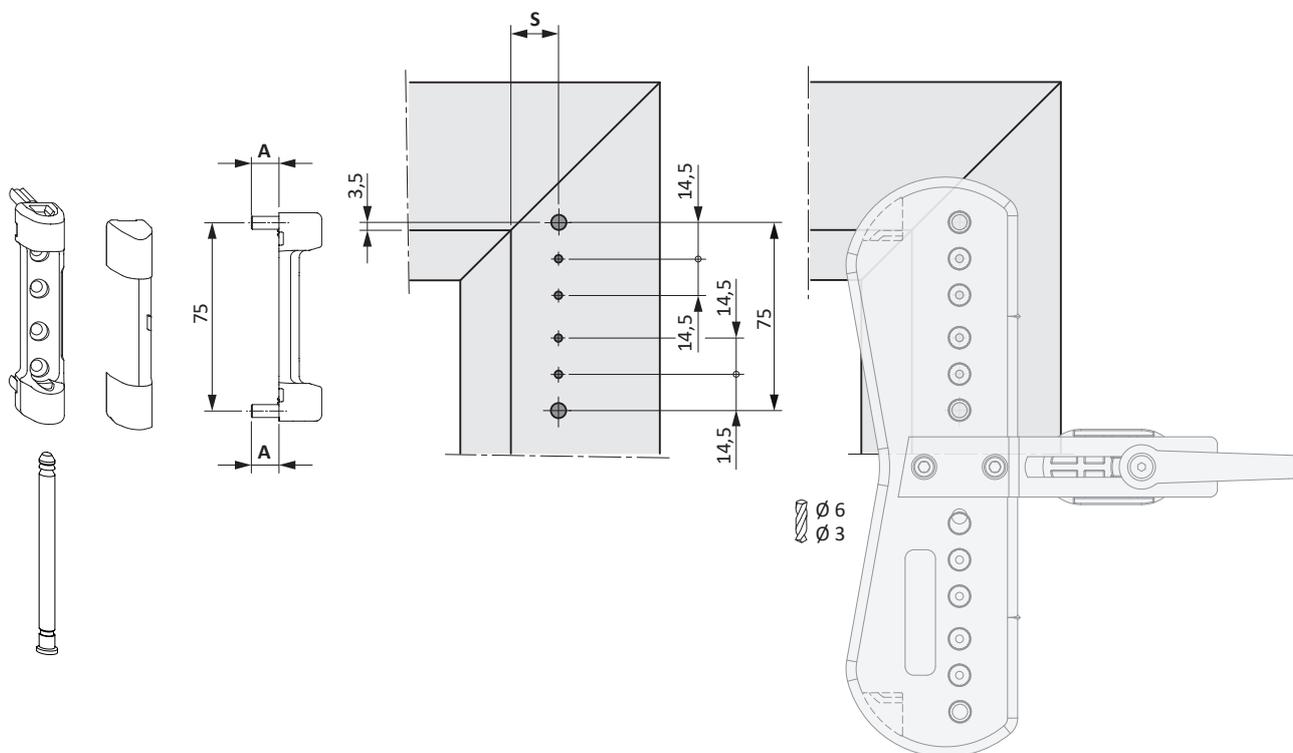
Техническая информация

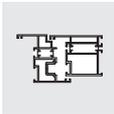
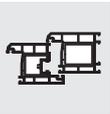
Артикул	Наименование	Размеры (мм)		Масса створки	
		А			
TBSL6220-...	Опора ножнич. петли Ø6х5	5		100 kg	4
TBSL6230-...	Опора ножнич. петли Ø6х24	24		130 kg	4
TBSB6200-...	Штифт опоры ножн.петли TITAN	-		-	-
TKSL6200-...	Декоративная накладка SL	-		-	-



- Кондукторы, шаблоны см. в профильных листах, TABLES
- Размер S см. профильные листы
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

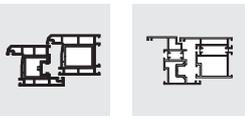
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





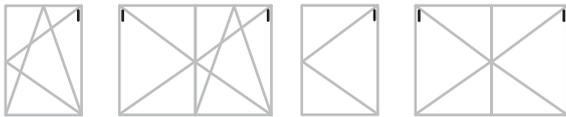
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Опора ножнич. петли Ø6х5	TBSL6220-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBSL6220-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
	TBSL6220-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	TBSL6220-10406_	Титан-серебро	RAL9016	100 ШТ
Опора ножнич. петли Ø6х24	TBSL6230-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBSL6230-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
	TBSL6230-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	TBSL6230-10406_	Титан-серебро	RAL9016	100 ШТ
Штифт опоры ножн.петли TITAN	TBSB6200-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBSB6200-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
	TBSB6200-10008_	Титан-серебро	-	500 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKSL6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKSL6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ

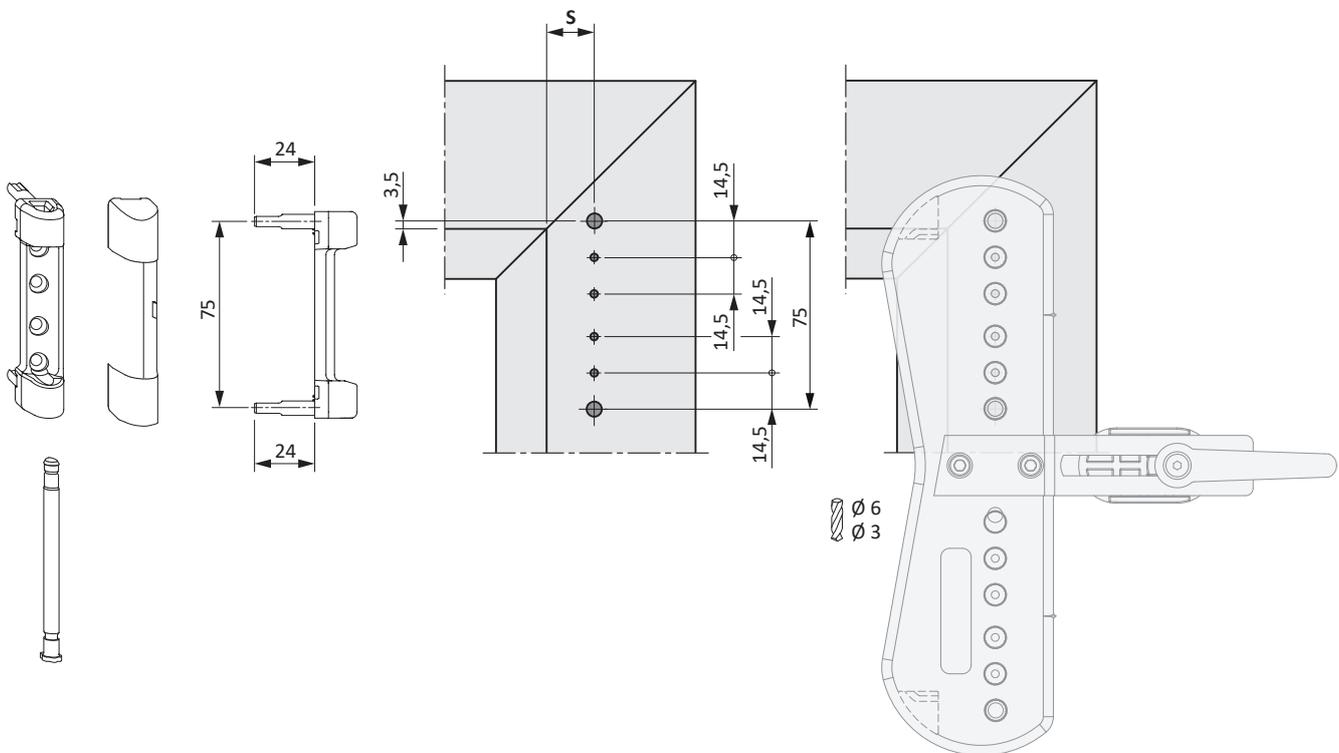


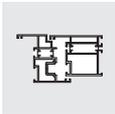
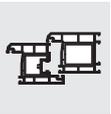
Техническая информация

Артикул	Наименование	Масса створки	
TBSL6250-...	Опора ножнич. петли 150 Ø6x24	150 kg	4
TBSB6200-...	Штифт опоры ножн.петли TITAN	-	-
TKSL6200-...	Декоративная накладка SL	-	-



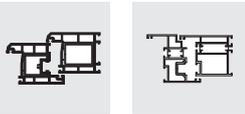
- Кондукторы, шаблоны см. в профильных листах, TABLSE
- Размер S см. профильные листы
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге
- При большом весе створки рекомендуется использовать комфортные ножницы (см. H52.BG5_TSZS_001).
- Диаграмма применения 150 кг: AWD H58.AWD-T-S044
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





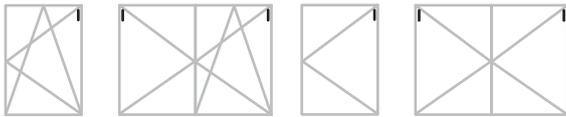
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Опора ножнич. петли 150 Ø6x24	TBSL6250-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBSL6250-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Штифт опоры ножн.петли TITAN	TBSB6200-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBSB6200-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
	TBSB6200-10008_	Титан-серебро	-	500 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKSL6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKSL6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



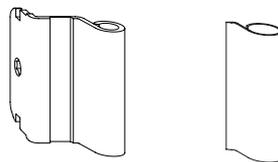
Техническая информация

Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Ширина наплава	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки
TBWB6300-...	Ножничная петля DH 12/18-9	12	18	9	130 kg
TBWB6310-...	Ножничная петля DH 12/18-13	12	18	13	130 kg
TBWB6320-...	Ножничная петля DH 12/20-9	12	20	9	130 kg
TBWB6350-...	Ножничная петля DH 12/20-13	12	20	13	150 kg
TBWB6370-...	Ножничная петля DH 12/21-13	12	21	13	130 kg
TKWB6200-...	Декоративная накладка WKF	-	-	-	-



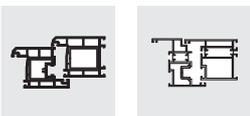
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

- Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ножничная петля DH 12/18-9	TBWB6300-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBWB6300-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Ножничная петля DH 12/18-13	TBWB6310-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBWB6310-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Ножничная петля DH 12/20-9	TBWB6320-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBWB6320-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Ножничная петля DH 12/20-13	TBWB6350-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBWB6350-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
	TBWB6350-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	TBWB6350-10405_	Титан-серебро	RAL9016	50 ШТ
Ножничная петля DH 12/21-13	TBWB6370-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBWB6370-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
	TBWB6370-10405_	Титан-серебро	RAL9016	50 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKWB6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKWB6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



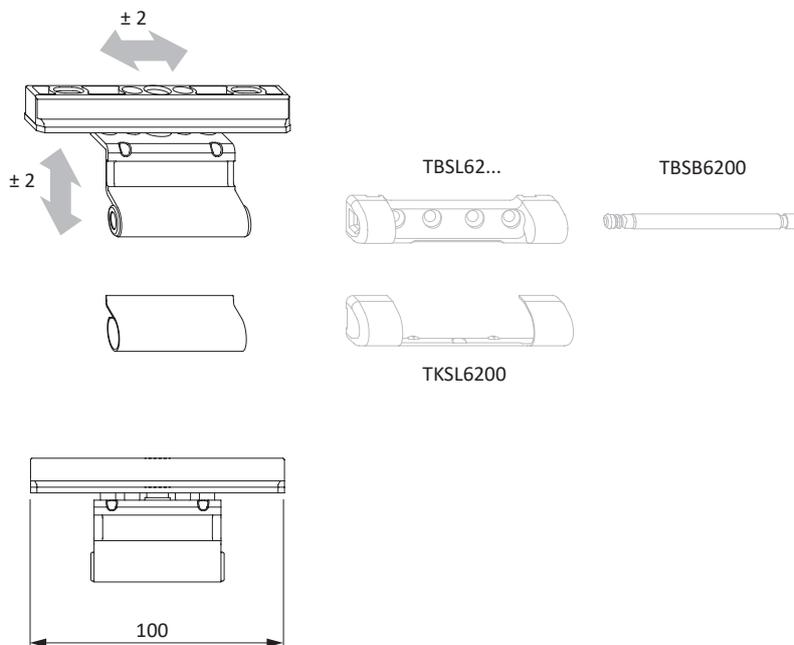
Техническая информация

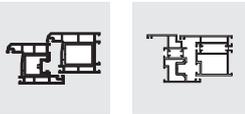
Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Ширина наплава	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBKF6500-...	Фрамужная петля 12/18-9	12	18	9	50 kg	2
TBKF6510-...	Фрамужная петля 12/18-13	12	18	13	50 kg	2
TBKF6520-...	Фрамужная петля 12/20-9	12	20	9	50 kg	2
TBKF6550-...	Фрамужная петля 12/20-13	12	20	13	50 kg	2
TBKF6570-...	Фрамужная петля 12/21-13	12	21	13	50 kg	2
TKWB6200-...	Декоративная накладка WKF	-	-	-	-	-



- Необходимо обрезать уплотнение на наплаве створки в области прохода петли!
- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

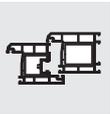
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





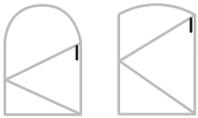
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Фрамужная петля 12/18-9	TBKF6500-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBKF6500-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фрамужная петля 12/18-13	TBKF6510-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBKF6510-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фрамужная петля 12/20-9	TBKF6520-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBKF6520-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Фрамужная петля 12/20-13	TBKF6550-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBKF6550-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
	TBKF6550-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	TBKF6550-10405_	Титан-серебро	RAL9016	50 ШТ
Фрамужная петля 12/21-13	TBKF6570-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBKF6570-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
	TBKF6570-10401_	Титан-серебро	RAL9016	1 ШТ
	TBKF6570-10405_	Титан-серебро	RAL9016	50 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKWB6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKWB6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



Техническая информация

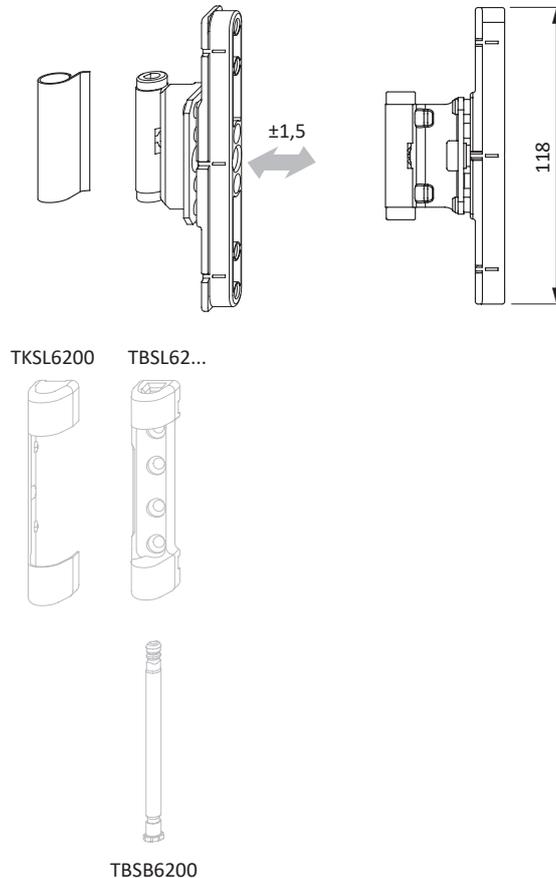
Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Ширина наплава	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBDF6300-...	Поворотная петля RB DH 12/18-9	12	18	9	80 kg	4
TBDF6320-...	Поворотная петля RB DH 12/20-9	12	20	9	80 kg	4
TBDF6350-...	Поворотная петля RB DH 12/20-13	12	20	13	80 kg	4
TKWB6200-...	Декоративная накладка WKF	-	-	-	-	-

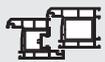


- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

- **Внимание!**

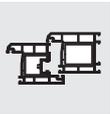
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Поворотная петля RB DH 12/18-9	TBDF6300-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBDF6300-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Поворотная петля RB DH 12/20-9	TBDF6320-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBDF6320-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Поворотная петля RB DH 12/20-13	TBDF6350-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBDF6350-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKWB6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKWB6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Ширина наплава	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
FBDF1010-...	Поворотная петля RB KF 12/18-9	12	18	9	80 kg	4
FBDF1020-...	Поворотная петля RB KF 12/20-9	12	20	9	80 kg	4
FBDF1040-...	Поворотная петля RB KF 12/20-13	12	20	13	80 kg	4



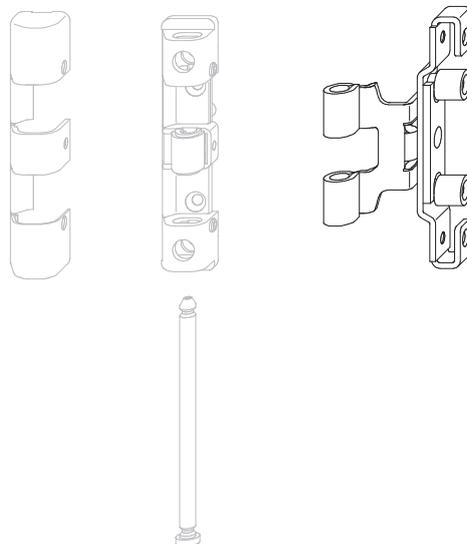
- Идентично первой створке

- **Внимание!**

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"

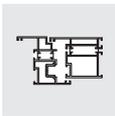
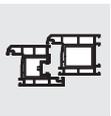
FKSL0030

700006



Информация для заказа

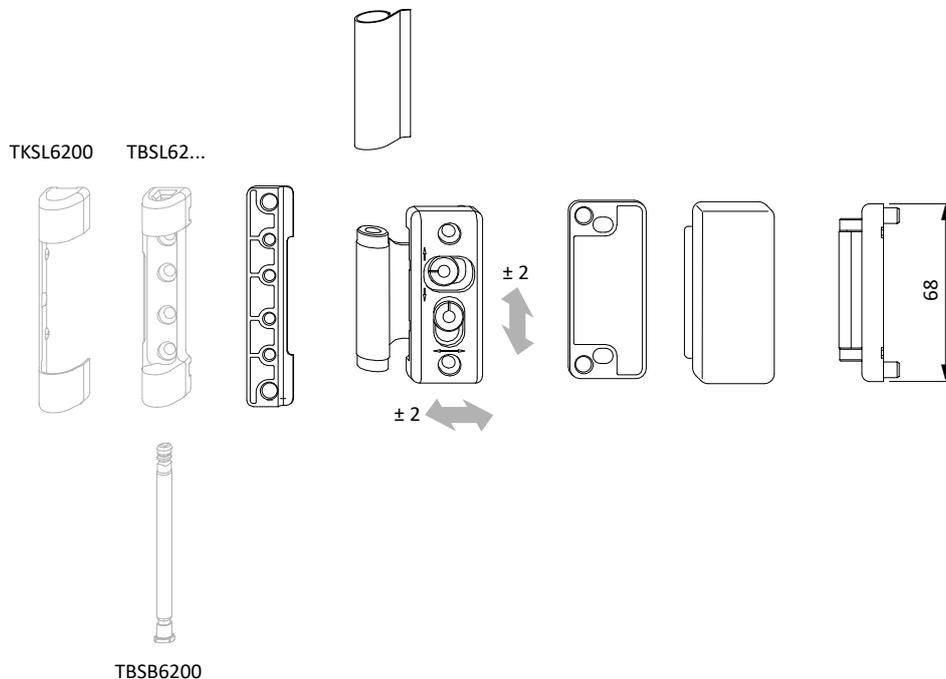
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Поворотная петля RB KF 12/18-9	FBDF1010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	FBDF1010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Поворотная петля RB KF 12/20-9	FBDF1020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	FBDF1020-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Поворотная петля RB KF 12/20-13	FBDF1040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	FBDF1040-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	FBDF1040-1H401_	Титан-серебро	F9 титан светлый	1 ШТ
	FBDF1040-1H404_	Титан-серебро	F9 титан светлый	25 ШТ

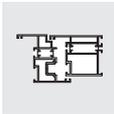
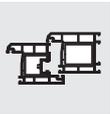


Техническая информация

Артикул	Наименование	Масса створки	
TBDF6200-...	Поворотная петля TITAN ..	80 kg	2
TRUP0050-...	Подкладная пласт.DFB накл.	-	0
TRUP7010-...	Подкладная пласт.DFB накл. SL	-	0
TKWB6200-...	Декоративная накладка WKF	-	-
TKDF0010-...	Декоративная накладка DFB	-	-

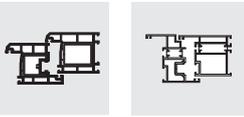
- Внимание:**
Общая масса связующих створок не должна превышать макс. допустимую массу створки, а также область применения петлевой группы!
- Общая ШСФ связующих створок не должна превышать 1650 мм
- Крепеж оконными шурупами 4 x 50 мм
- Потребность в поворотной петле:
2 шт. при ВСФ 480 - 1400 мм
3 шт. при ВСФ 1401 - 2400 мм
4 шт. при ВСФ 2401 - 3000 мм
- Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





Информация для заказа

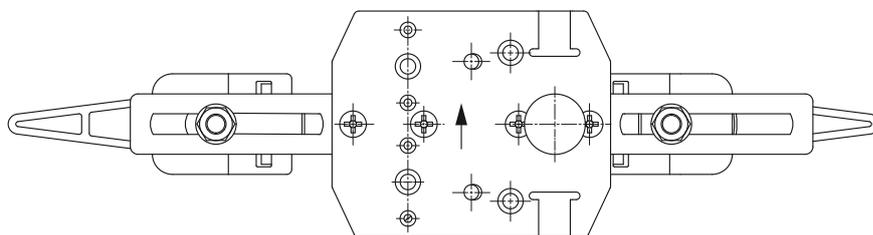
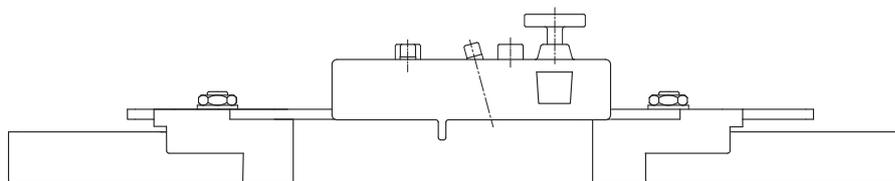
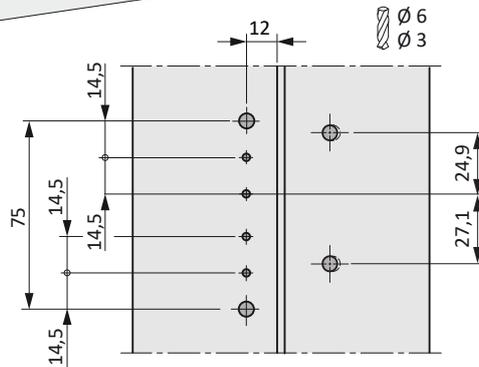
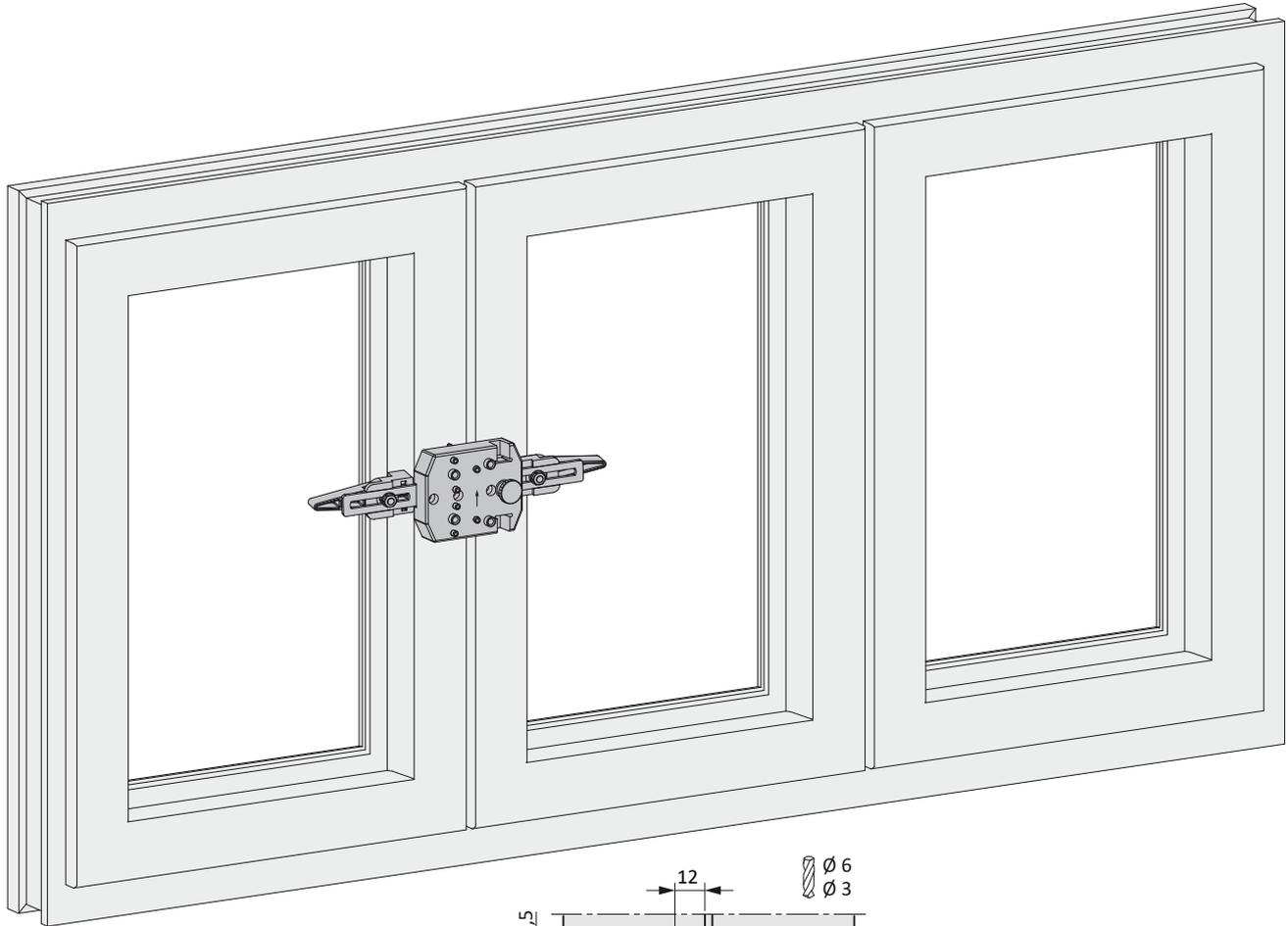
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Поворотная петля TITAN ..	TBDF6200-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBDF6200-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Подкладная пласт.DFB накл.	TRUP0050-00201_	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	TRUP0050-00206_	Нейтральный	RAL9003	100 ШТ
	TRUP0050-01101_	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	TRUP0050-01106_	Нейтральный	RAL8019	100 ШТ
	TRUP0050-L2401_	Лакированный	EV1/EV1	1 ШТ
	TRUP0050-L2406_	Лакированный	EV1/EV1	100 ШТ
Подкладная пласт.DFB накл. SL	TRUP7010-00201_	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	TRUP7010-00206_	Нейтральный	RAL9003	100 ШТ
	TRUP7010-01101_	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	TRUP7010-01106_	Нейтральный	RAL8019	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-00201_	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	TKWB6200-00206_	Нейтральный	RAL9003	100 ШТ
	TKWB6200-00208_	Нейтральный	RAL9003	500 ШТ
	TKWB6200-01101_	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	TKWB6200-01106_	Нейтральный	RAL8019	100 ШТ
	TKWB6200-L2401_	Лакированный	EV1/EV1	1 ШТ
	TKWB6200-L2406_	Лакированный	EV1/EV1	100 ШТ
Декоративная накладка DFB	TKDF0010-00201_	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	TKDF0010-00205_	Нейтральный	RAL9003	50 ШТ
	TKDF0010-L2401_	Лакированный	EV1/EV1	1 ШТ
	TKDF0010-L2405_	Лакированный	EV1/EV1	50 ШТ

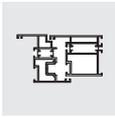
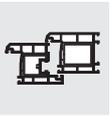


1.1

Сверления и фрезерования

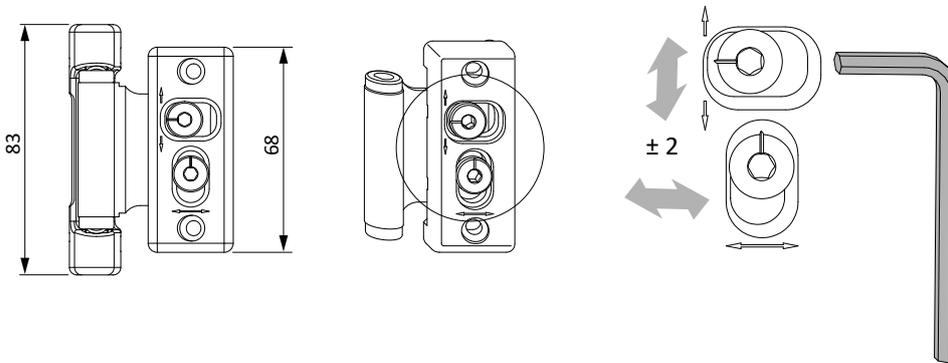
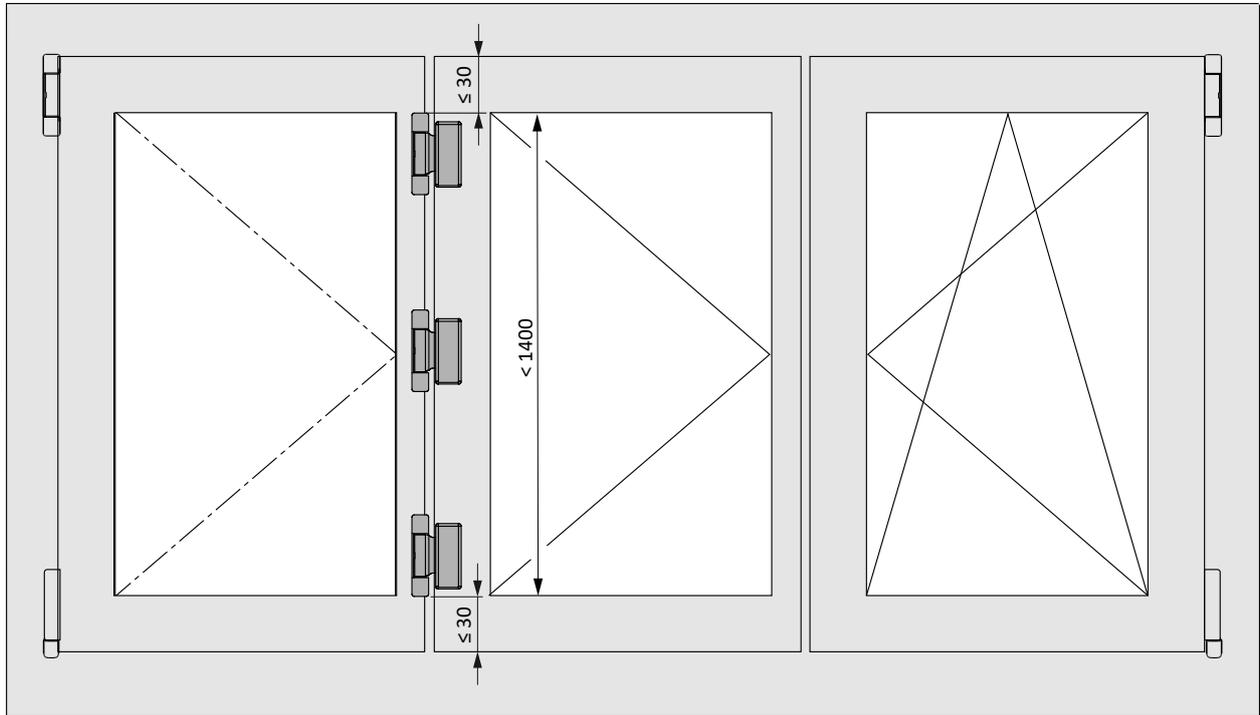
- Приспособления для монтажа TABL028_
- Стрелка на кондукторе должна указывать всегда вверх.

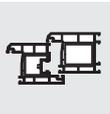




Указание по монтажу

1.1



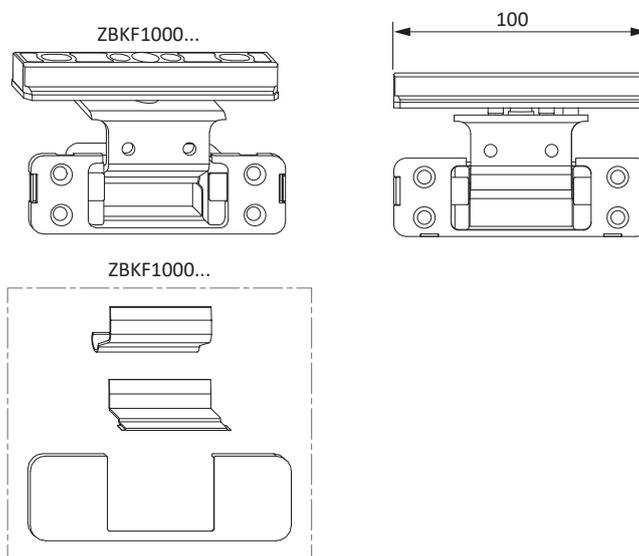


Техническая информация

Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
ZBKF1000-...	Поворот./фрамужная петля SF KF 12/..-13	12	13	50 kg	6
ZMKF0020-...	Накладка ZBKF ..	-	-	-	-

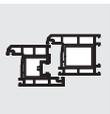


- При монтаже в качестве поворотной петли необходимо установить ограничитель поворота створки или тормозные ножницы
- Кол-во на поворотную створку (ШСФ макс. 1100 мм):
До ВСФ (мм) 1200 = 2 шт.
при ВСФ (мм) 1201 - 1800 = 3 шт.
при ВСФ (мм) 1801 - 2400 = 4 шт.
при ВСФ (мм) 2401 - 3000 = 5 шт.
- Для монтажа в качестве фрамужной петли необходимо монтировать фрамужные ножницы (TSKF0020)
- Кол-во на фрамугу:
до ШСФ (мм) 1000 = 2 шт.
при ШСФ (мм) 1001 - 1500 = 3 шт.
при ШСФ (мм) 1501 - 2000 = 4 шт.
- Положение чистки фрамуги необходимо обеспечить страховочным тросом/улавливающей пластиной (ZSFP0010, ZSFP0010) или силами заказчика от выпадения
- При установке декоративных накладок в области петли уменьшается угол открывания створки с 90° примерно до 85°.



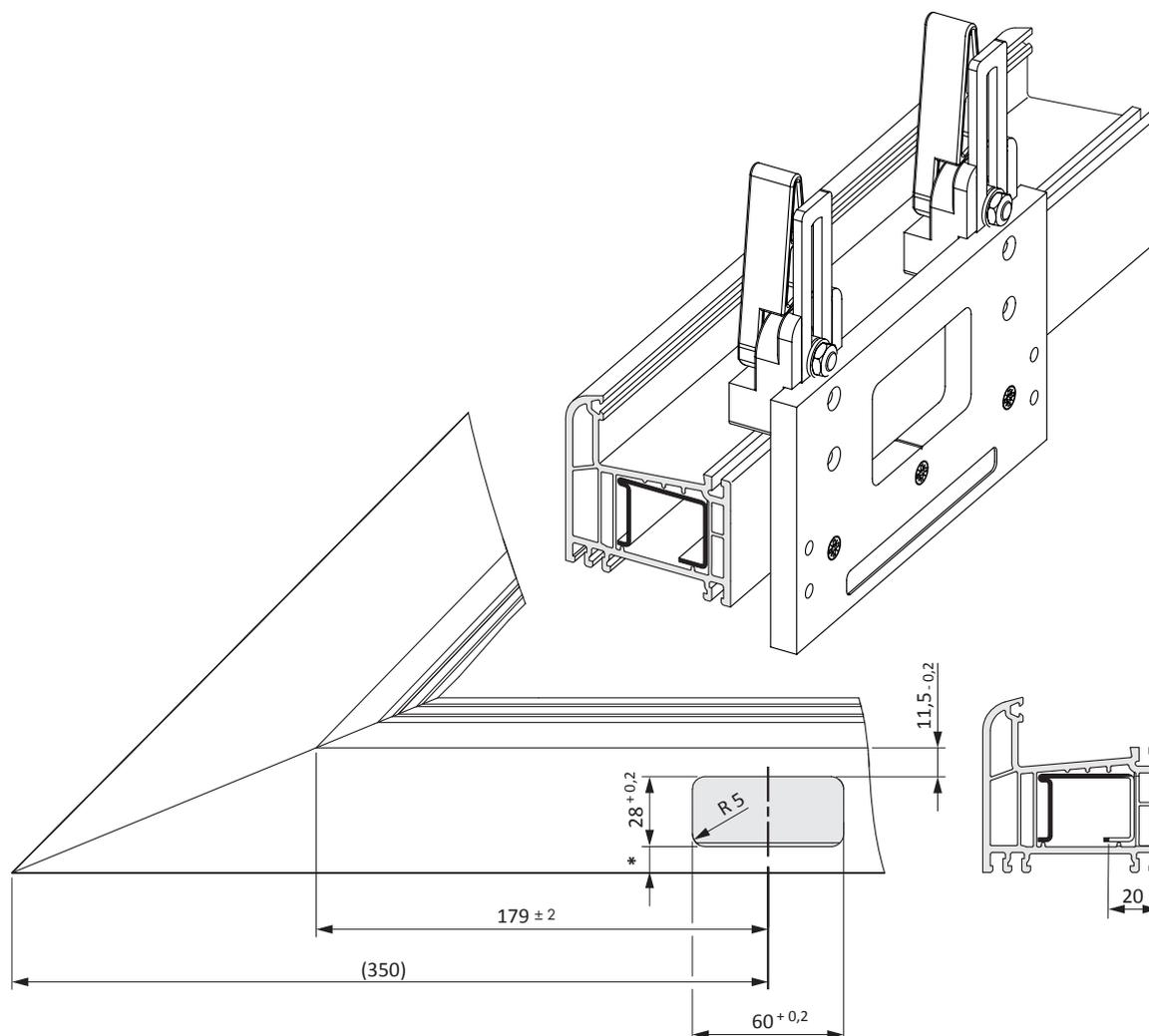
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Поворот./фрамужная петля SF KF 12/..-13	ZBKF1000-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZBKF1000-10003_	Титан-серебро	-	20 ШТ
Накладка ZBKF ..	ZMKF0020-00205_	Нейтральный	RAL9003	50 ШТ
	ZMKF0020-LV001_	Лакированный	специальный цвет	1 ШТ



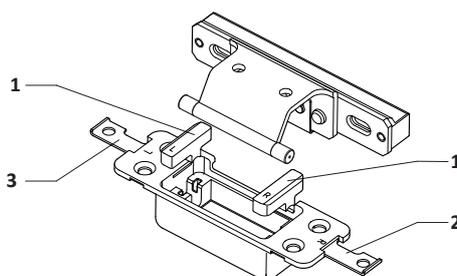
Сверления и фрезерования

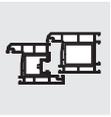
- * Мин.размер для открывания в 90° равен толщине наплава
Удалите уплотнитель створки в области прохода под петлю



Технические особенности

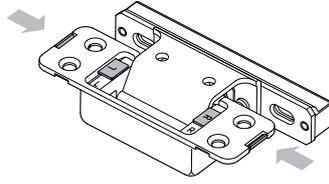
- 1 = Снимите накладку с опоры
- 2 = Стопорная шайба R открыта
- 3 = Стопорная шайба L открыта

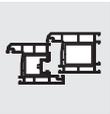




1.1

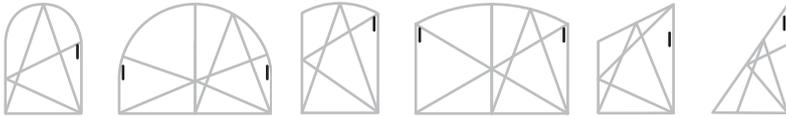
- Стопорная шайба прав./лев. задвинута в смонтированном состоянии до упора





Техническая информация

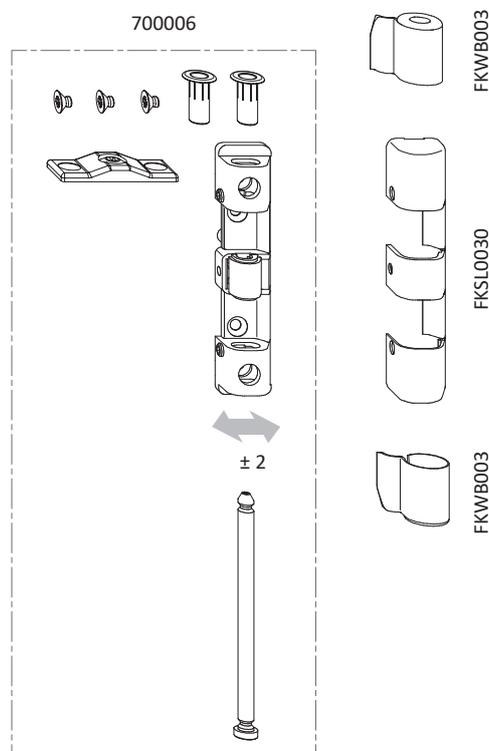
Артикул	Наименование	Масса створки
700006	Наб.FAVORIT-RB KF	80 kg
FKSL0030-...	Декоративная накладка S 7 RB	-
FKWB0031-...	Декоративная накладка W RB ПРАВ.	-
FKWB0032-...	Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	-

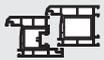


- Альтернативные цвета декоративных накладок см. в каталоге

Внимание!

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



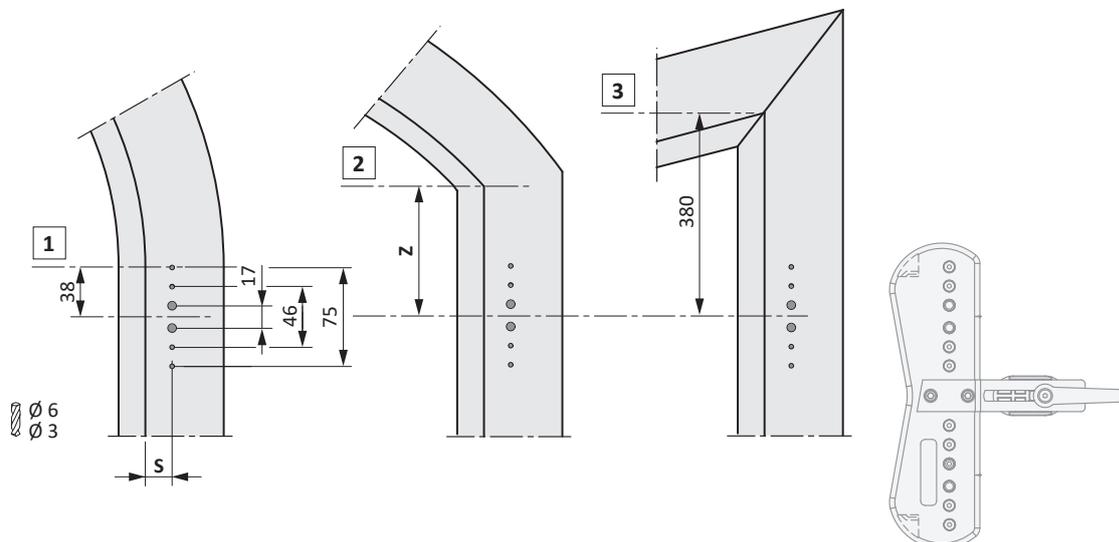


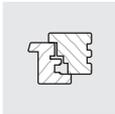
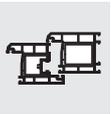
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Наб.FAVORIT-RB KF	700006	Титан-серебро	-	1 ШТ
	275085	Титан-серебро	-	5 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	FKSL0030-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	FKWB0031-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	FKWB0032-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ

Сверления и фрезерования

- Размер Z меняется от величины изгиба и должен размечаться
- Кондукторы см. в профильных листах, FABLSE
- 1. Начало изгиба арки
- 2. Начало изгиба усеченной арки
- 3. Край фальца рамы



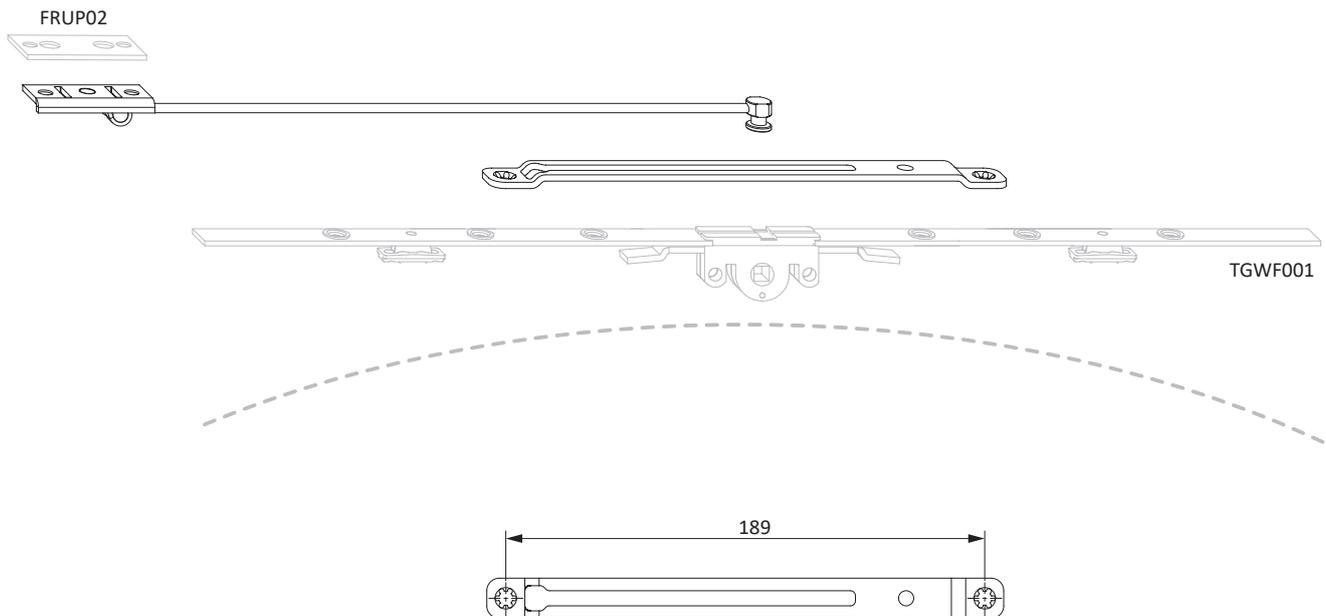


Техническая информация

Артикул	Наименование	
ZSFP0010-...	Улавливающий трос 300	2
ZSFP0020-...	Улавливающий трос 130	-

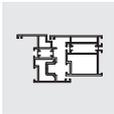
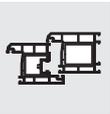


- Для специальных фрамужных конструкций
- Подкладные пластины см.в профилезависимых листах, FRUP02
- Позиционирование страховочного троса/-пластины зависит от конструкции



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Улавливающий трос 300	ZSFP0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZSFP0010-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Улавливающий трос 130	ZSFP0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZSFP0020-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
TKEB0020-...	Декоративная накладка EB
FKFE0011-...	Декоративная накладка FEB ПРАВ.
FKFE0012-...	Декоративная накладка FEB ЛЕВ.
TKFE7011-...	Декоративная накладка FEB ПРАВ.
TKFE7012-...	Декоративная накладка FEB ЛЕВ.
TKFE8031-...	Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.
TKFE8032-...	Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.
TKEO6200-...	Декоративная накладка EL O
TKEU6200-...	Декоративная накладка EL U
TKWB6200-...	Декоративная накладка WKF
TKSL6200-...	Декоративная накладка SL
FKSL0030-...	Декоративная накладка S 7 RB
FKWB0031-...	Декоративная накладка W RB ПРАВ.
FKWB0032-...	Декоративная накладка W RB ЛЕВ.
TKEB0030-...	Заглушка EB



TKEB0020



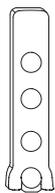
FKFE0011/12



TKFE7011/12



TKFE8031/32



TKEO6200



TKEU6200



TKWB6200



TKSL6200



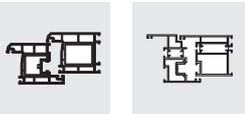
FKSL0030



FKWB0031/32

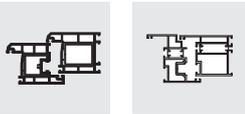


TKEB0030



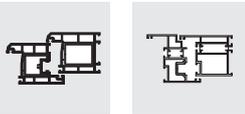
Информация для заказа

RAL9001			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-00101_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕВ0020-00106_	Нейтральный	100 ШТ
	ТКЕВ0020-00108_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-00101_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0011-00106_	Нейтральный	100 ШТ
	FKFE0011-00108_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-00101_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0012-00106_	Нейтральный	100 ШТ
	FKFE0012-00108_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-00101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7011-00106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-00101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7012-00106_	Нейтральный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	ТКЕО6200-00101_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕО6200-00106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	ТКЕУ6200-00101_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕУ6200-00106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-00101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKWB6200-00106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-00101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKSL6200-00106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-L0101_	Лакированный	1 ШТ
	FKSL0030-L0106_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-L0101_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0031-L0106_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-L0101_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0032-L0106_	Лакированный	100 ШТ
Заглушка EB	-		
RAL9003			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-00201_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕВ0020-00206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-00201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0011-00206_	Нейтральный	100 ШТ
	FKFE0011-00208_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-00201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0012-00206_	Нейтральный	100 ШТ
	FKFE0012-00208_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-00201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7011-00206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-00201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7012-00206_	Нейтральный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	ТКЕО6200-00201_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕО6200-00206_	Нейтральный	100 ШТ
	ТКЕО6200-00208_	Нейтральный	500 ШТ



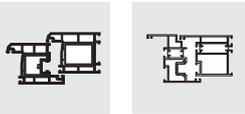
Информация для заказа

RAL9003			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-00201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEU6200-00206_	Нейтральный	100 ШТ
	TKEU6200-00208_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-00201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKWB6200-00206_	Нейтральный	100 ШТ
	TKWB6200-00208_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-00201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKSL6200-00206_	Нейтральный	500 ШТ
	TKSL6200-00208_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-00201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKSL0030-00206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-00201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0031-00206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-00201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0032-00206_	Нейтральный	100 ШТ
Заглушка EB	-		
RAL9016			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	TKEB0020-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEB0020-00406_	Нейтральный	100 ШТ
	TKEB0020-00408_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0011-00408_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0012-00408_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7011-00406_	Нейтральный	100 ШТ
	TKFE7011-00408_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7012-00406_	Нейтральный	100 ШТ
	TKFE7012-00408_	Нейтральный	500 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	TKFE8031-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE8031-00406_	Нейтральный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	TKFE8032-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE8032-00406_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка EL O	TKEO6200-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEO6200-00406_	Нейтральный	100 ШТ
	TKEO6200-00408_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEU6200-00406_	Нейтральный	100 ШТ
	TKEU6200-00408_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	TKWB6200-00406_	Нейтральный	100 ШТ
	TKWB6200-00408_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	TKSL6200-00406_	Нейтральный	100 ШТ
	TKSL6200-00408_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	FKSL0030-00406_	Нейтральный	100 ШТ



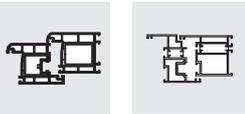
Информация для заказа

RAL9016			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0031-00406_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0032-00406_	Нейтральный	100 ШТ
Заглушка EB	ТКЕВ0030-00401_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕВ0030-00408_	Нейтральный	500 ШТ
RAL1013			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-00501_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕВ0020-00506_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-00501_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0011-00506_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-00501_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0012-00506_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-00501_	Нейтральный	100 ШТ
	TKFE7011-00506_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-00501_	Нейтральный	100 ШТ
	TKFE7012-00506_	Нейтральный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	ТКЕО6200-00501_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕО6200-00506_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	ТКЕУ6200-00501_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕУ6200-00506_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-00501_	Нейтральный	1 ШТ
	TKWB6200-00506_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-00501_	Нейтральный	1 ШТ
	TKSL6200-00506_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-00501_	Нейтральный	1 ШТ
	FKSL0030-00506_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-00501_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0031-00506_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-00501_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0032-00506_	Нейтральный	100 ШТ
Заглушка EB	-		
антично-белый			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-00701_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕВ0020-00706_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-00701_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0011-00706_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-		
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	ТКЕО6200-00706_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	ТКЕУ6200-00706_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	-		
Декоративная накладка SL	-		



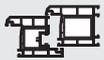
Информация для заказа

антично-белый			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка S 7 RB	-		
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	-		
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	-		
Заглушка EB	-		
RAL8019			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-01101_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕВ0020-01106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-01101_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0011-01106_	Нейтральный	100 ШТ
	FKFE0011-01108_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-01101_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0012-01106_	Нейтральный	100 ШТ
	FKFE0012-01108_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-01101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7011-01106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-01101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7012-01106_	Нейтральный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	ТКЕО6200-01101_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕО6200-01106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	ТКЕУ6200-01101_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕУ6200-01106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-01101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKWB6200-01106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-01101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKSL6200-01106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-01101_	Нейтральный	1 ШТ
	FKSL0030-01106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-01101_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0031-01106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-01101_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0032-01106_	Нейтральный	100 ШТ
Заглушка EB	-		
RAL8022			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕВ0020-01206_	Нейтральный	100 ШТ
	ТКЕВ0020-01208_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0011-01206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0012-01206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7011-01206_	Нейтральный	100 ШТ
	TKFE7011-01208_	Нейтральный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7012-01206_	Нейтральный	100 ШТ
	TKFE7012-01208_	Нейтральный	500 ШТ



Информация для заказа

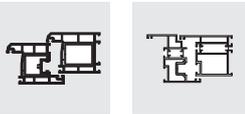
RAL8022			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	TKFE8031-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE8031-01206_	Нейтральный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	TKFE8032-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE8032-01206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка EL O	TKEO6200-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEO6200-01206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEU6200-01206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-01201_	Нейтральный	100 ШТ
	TKWB6200-01206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKSL6200-01206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKSL0030-01206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0031-01206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-01201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0032-01206_	Нейтральный	100 ШТ
Заглушка EB	-		
RAL8001			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	TKEB0020-01601_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEB0020-01606_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-		
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-		
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	-		
Декоративная накладка EL U	-		
Декоративная накладка WKF	-		
Декоративная накладка SL	-		
Декоративная накладка S 7 RB	-		
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	-		
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	-		
Заглушка EB	-		
RAL7035			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	TKEB0020-02101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEB0020-02106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-		
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-		
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	TKEO6200-02106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-02106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	-		



Информация для заказа

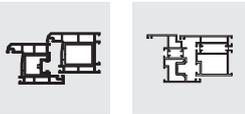
1.1

RAL7035			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка SL	-		
Декоративная накладка S 7 RB	-		
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	-		
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	-		
Заглушка EB	ТКЕВ0030-02101_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕВ0030-02108_	Нейтральный	500 ШТ
EV1/EV1			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	ТКЕВ0020-L2406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	FKFE0011-L2408_	Лакированный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	FKFE0012-L2408_	Лакированный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE7011-L2406_	Лакированный	100 ШТ
	TKFE7011-L2408_	Лакированный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE7012-L2406_	Лакированный	100 ШТ
	TKFE7012-L2408_	Лакированный	500 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	TKFE8031-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE8031-L2406_	Лакированный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	TKFE8032-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE8032-L2406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка EL O	ТКЕО6200-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	ТКЕО6200-L2406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	ТКЕУ6200-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	ТКЕУ6200-L2406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	TKWB6200-L2406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	TKSL6200-L2406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	FKSL0030-L2406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0031-L2406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-L2401_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0032-L2406_	Лакированный	100 ШТ
Заглушка EB	-		
SI-серебро			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-L2501_	Лакированный	1 ШТ
	ТКЕВ0020-L2506_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-L2501_	Лакированный	1 ШТ
	FKFE0011-L2506_	Лакированный	100 ШТ
	FKFE0011-L2508_	Лакированный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-L2501_	Лакированный	1 ШТ
	FKFE0012-L2506_	Лакированный	100 ШТ
	FKFE0012-L2508_	Лакированный	500 ШТ



Информация для заказа

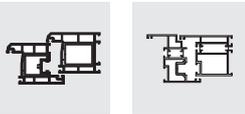
SI-серебро			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-L2501_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE7011-L2506_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-L2501_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE7012-L2506_	Лакированный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	TKEO6200-L2501_	Лакированный	1 ШТ
	TKEO6200-L2506_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-L2501_	Лакированный	1 ШТ
	TKEU6200-L2506_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-L2501_	Лакированный	1 ШТ
	TKWB6200-L2506_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-L2501_	Лакированный	1 ШТ
	TKSL6200-L2506_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-L2501_	Лакированный	1 ШТ
	FKSL0030-L2506_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-L2501_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0031-L2506_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-L2501_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0032-L2506_	Лакированный	100 ШТ
Заглушка EB	-		
SI-средняя бронза			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	TKEB0020-03101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEB0020-03106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-03101_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0011-03106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-03101_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0012-03106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-03101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7011-03106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-03101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7012-03106_	Нейтральный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	TKEO6200-03101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEO6200-03106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-03101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEU6200-03106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-03101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKWB6200-03106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-03101_	Нейтральный	1 ШТ
	TKSL6200-03106_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-L3101_	Лакированный	1 ШТ
	FKSL0030-L3106_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-L3101_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0031-L3106_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-L3101_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0032-L3106_	Лакированный	100 ШТ
Заглушка EB	-		



Информация для заказа

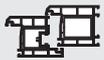
1.1

титан матовый светлый			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	TKEB0020-L3401_	Лакированный	1 ШТ
	TKEB0020-L3406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-L3401_	Лакированный	1 ШТ
	FKFE0011-L3406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-L3401_	Лакированный	1 ШТ
	FKFE0012-L3406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-L3401_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE7011-L3406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-L3401_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE7012-L3406_	Лакированный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	TKEO6200-L3401_	Лакированный	1 ШТ
	TKEO6200-L3406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-L3401_	Лакированный	1 ШТ
	TKEU6200-L3406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-L3401_	Лакированный	1 ШТ
	TKWB6200-L3406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-L3401_	Лакированный	1 ШТ
	TKSL6200-L3406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-L3401_	Лакированный	1 ШТ
	FKSL0030-L3406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-L3401_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0031-L3406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-L3401_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0032-L3406_	Лакированный	100 ШТ
Заглушка EB	-		
золото блестящий			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	TKEB0020-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	TKEB0020-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	FKFE0011-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	FKFE0012-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE7011-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE7012-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	TKFE8031-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE8031-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	TKFE8032-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE8032-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка EL O	TKEO6200-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	TKEO6200-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	TKEU6200-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	TKSL6200-L3806_	Лакированный	100 ШТ



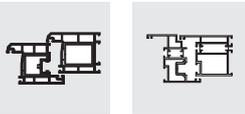
Информация для заказа

золото блестящий			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	FKSL0030-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0031-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-L3801_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0032-L3806_	Лакированный	100 ШТ
Заглушка EB	-		
RAL1015			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-0А401_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕВ0020-0А406_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-		
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-		
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	-		
Декоративная накладка EL U	-		
Декоративная накладка WKF	-		
Декоративная накладка SL	-		
Декоративная накладка S 7 RB	-		
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	-		
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	-		
Заглушка EB	-		
RAL8003			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	ТКЕВ0020-0Е901_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕВ0020-0Е906_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-0Е901_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0011-0Е906_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-0Е901_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0012-0Е906_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	-		
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	ТКЕО6200-0Е901_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕО6200-0Е906_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	ТКЕУ6200-0Е901_	Нейтральный	1 ШТ
	ТКЕУ6200-0Е906_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-0Е901_	Нейтральный	1 ШТ
	TKWB6200-0Е906_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-0Е901_	Нейтральный	1 ШТ
	TKSL6200-0Е906_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-0Е901_	Нейтральный	1 ШТ
	FKSL0030-0Е906_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-0Е901_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0031-0Е906_	Нейтральный	100 ШТ



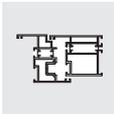
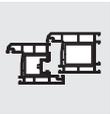
Информация для заказа

RAL8003			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-0E901_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0032-0E906_	Нейтральный	100 ШТ
Заглушка EB	-		
SI-старое золото			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	TKEB0020-LH001_	Лакированный	1 ШТ
	TKEB0020-LH006_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-0H001_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0011-0H006_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-0H001_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0012-0H006_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-0H001_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7011-0H006_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-0H001_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7012-0H006_	Нейтральный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	TKEO6200-0H001_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEO6200-0H006_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-0H001_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEU6200-0H006_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-0H001_	Нейтральный	1 ШТ
	TKWB6200-0H006_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-0H001_	Нейтральный	1 ШТ
	TKSL6200-0H006_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-0H001_	Нейтральный	1 ШТ
	FKSL0030-0H006_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-0H001_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0031-0H006_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-0H001_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0032-0H006_	Нейтральный	100 ШТ
Заглушка EB	-		
F9 титан светлый			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	TKEB0020-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	TKEB0020-LH406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	FKFE0011-LH408_	Лакированный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	FKFE0012-LH408_	Лакированный	500 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE7011-LH406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE7012-LH406_	Лакированный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	TKFE8031-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE8031-LH406_	Лакированный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	TKFE8032-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	TKFE8032-LH406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка EL O	TKEO6200-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	TKEO6200-LH406_	Лакированный	100 ШТ



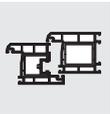
Информация для заказа

F9 титан светлый			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	TKEU6200-LH406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	TKWB6200-LH406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	TKSL6200-LH406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	FKSL0030-LH406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0031-LH406_	Лакированный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	FKWB0032-LH406_	Лакированный	100 ШТ
Заглушка EB	TKEB0030-LH401_	Лакированный	1 ШТ
	TKEB0030-LH408_	Лакированный	500 ШТ
Si-бело-алюминиевый			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	TKEB0020-0M201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEB0020-0M206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-0M201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0011-0M206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-0M201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKFE0012-0M206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-0M201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7011-0M206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-0M201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKFE7012-0M206_	Нейтральный	100 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	-		
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	-		
Декоративная накладка EL O	TKEO6200-0M201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEO6200-0M206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-0M201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKEU6200-0M206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-0M201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKWB6200-0M206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-0M201_	Нейтральный	1 ШТ
	TKSL6200-0M206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-0M201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKSL0030-0M206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-0M201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0031-0M206_	Нейтральный	100 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-0M201_	Нейтральный	1 ШТ
	FKWB0032-0M206_	Нейтральный	100 ШТ
Заглушка EB	-		
специальный цвет			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декоративная накладка EB	TKEB0020-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	FKFE0011-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	FKFE0012-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Декоративная накладка FEB ПРАВ.	TKFE7011-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Декоративная накладка FEB ЛЕВ.	TKFE7012-LV001_	Лакированный	1 ШТ

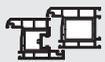


Информация для заказа

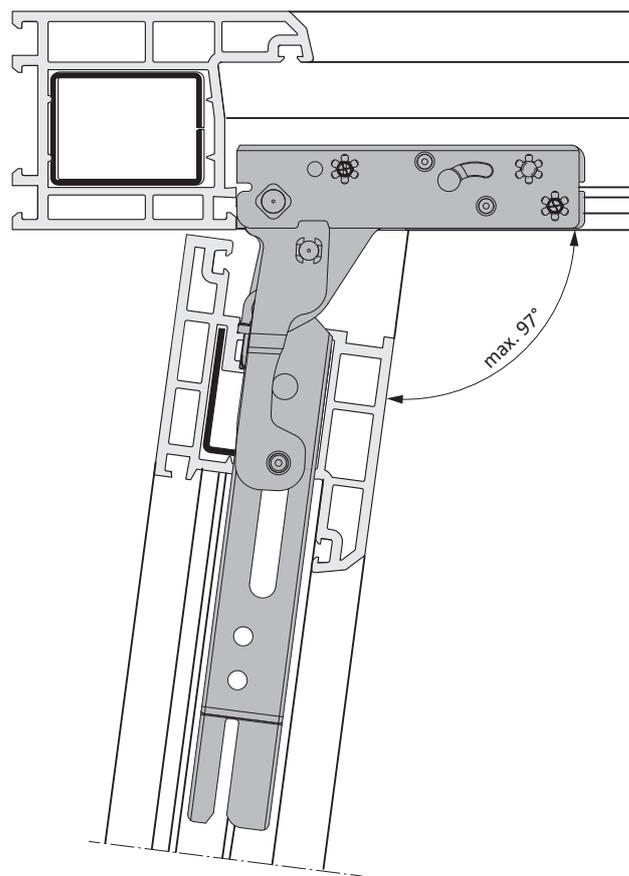
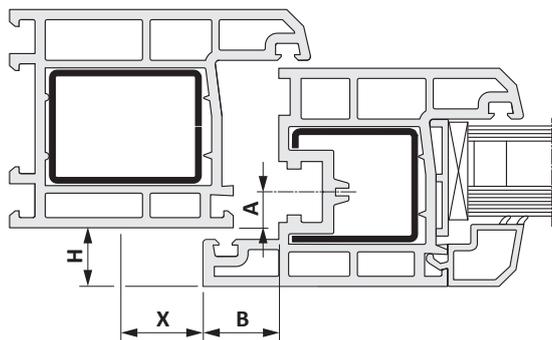
специальный цвет			
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки
Декор. накладка FEB ALU 16 ПРАВ.	TKFE8031-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Декор. накладка FEB ALU 16 ЛЕВ.	TKFE8032-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Декоративная накладка EL O	TKEO6200-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Декоративная накладка EL U	TKEU6200-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Декоративная накладка SL	TKSL6200-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Декоративная накладка S 7 RB	FKSL0030-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Декоративная накладка W RB ПРАВ.	FKWB0031-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Декоративная накладка W RB ЛЕВ.	FKWB0032-LV001_	Лакированный	1 ШТ
Заглушка EB	TKEB0030-LV001_	Лакированный	1 ШТ



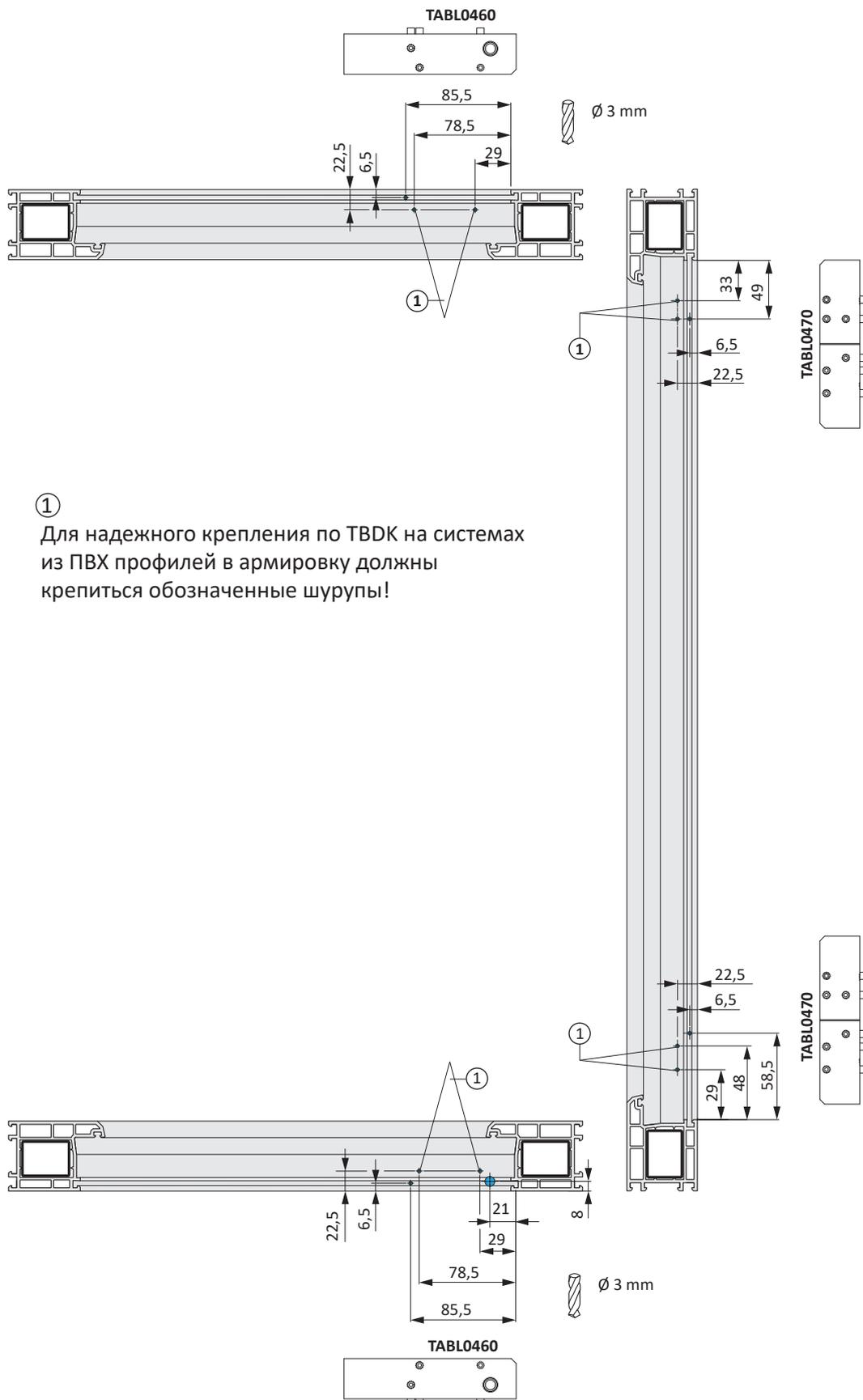
Свободная поверхность рамы KF		H45.TITBKF0S003RU	1.2 - 2
Сверления под опорную пластину 30, Смещение оси фурнитурного паза 13 мм		H45.TITFKF0S003RU	1.2 - 3
Опора нижней петли			
Опора нижней петли AX 30	TBEV4021, TBEV4022, TKEL4031, TKEL4032	H52.BG1_TBEV_007	1.2 - 4
Опора нижней петли AX 30 DF/3	TBEV4121, TBEV4122	H52.BG1_TBEV_010	1.2 - 6
Опора нижней петли AX 24-30 BSW	TBEV4301, TBEV4302, TKEL4021, TKEL4022	H52.BG1_TBEV_013	1.2 - 7
Врезная петля			
Петля на створке AX	TBEB4011, TBEB4012, TBEB4001, TBEB4002	H52.BG1_TBEB_007	1.2 - 8
Кронштейн ножниц			
Кронштейн ножниц AX 30	TSAV4211, TSAV4212, TSAV4221, TSAV4222, TSAV4231, TSAV4232, TSAV4241, TSAV4242	H52.BG5_TSAV_035	1.2 - 9
Кронштейн ножниц AX 30 DF	TSAV4291, TSAV4292	H52.BG5_TSAV_037	1.2 - 11
Кронштейн ножниц AX 30 DF/3	TSAV4301, TSAV4302	H52.BG5_TSAV_043	1.2 - 12
Кронштейн ножниц TBT AX 30	TSAV4251, TSAV4252, TSAV4261, TSAV4262, TSAV4271, TSAV4272, TSAV4281, TSAV4282	H52.BG5_TSAV_041	1.2 - 13
Кронштейн ножниц DF/3 Тип.1 AX	TSAV4401, TSAV4402	H52.BG5_TSAV_060	1.2 - 15
Штульп ножниц			
Штульп ножниц AF AX	TSSV4000, TSSV0310, TSSV0320, TSSV0330	H52.BG5_TSSV_020	1.2 - 17
Штульп ножниц DF AX	TSSV3020	H52.BG5_TSSV_021	1.2 - 19
Штульп ножниц AF AX UE	TSSV4010	H52.BG5_TSSV_023	1.2 - 20
Дополнительные детали			
Ограничитель угла откид.V-V	TFKB0040, TFKB0050	H52.BG6_TFKB_003	1.2 - 21
S- оконный шуруп	ZXSC0010, ZXSC0020	H52.BG6_ZXSC_001	1.2 - 22
Фикс.рычаг угл. DF/3 AX	TFBS1000	H52.BG6_TFBS_005	1.2 - 23



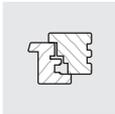
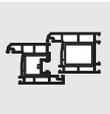
1.2



Смещение фурнитурного паза А	Ширина напlava В	высота напlava Н	Свободная поверхность рамы Х
9/13	18	16	6,5
9/13	18	17	7,5
9/13	18	18	8,5
9/13	18	19	9,5
9/13	18	20	10,5
9/13	18	21	11,5
9/13	18	22	12,5
9/13	18	23	13,5
9/13	18	24	14,5
9/13	20	16	5
9/13	20	17	6
9/13	20	18	7
9/13	20	19	8
9/13	20	20	9
9/13	20	21	10
9/13	20	22	11
9/13	20	23	12
9/13	20	24	13
9/13	21	16	4,5
9/13	21	17	5,5
9/13	21	18	6,5
9/13	21	19	7,5
9/13	21	20	8,5
9/13	21	21	9
9/13	21	22	10
9/13	21	23	11
9/13	21	24	12



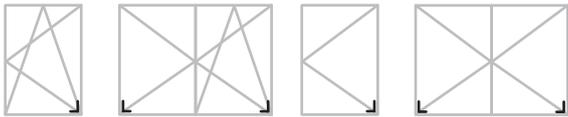
①
Для надежного крепления по ТВДК на системах из ПВХ профилей в армировку должны крепиться обозначенные шурупы!



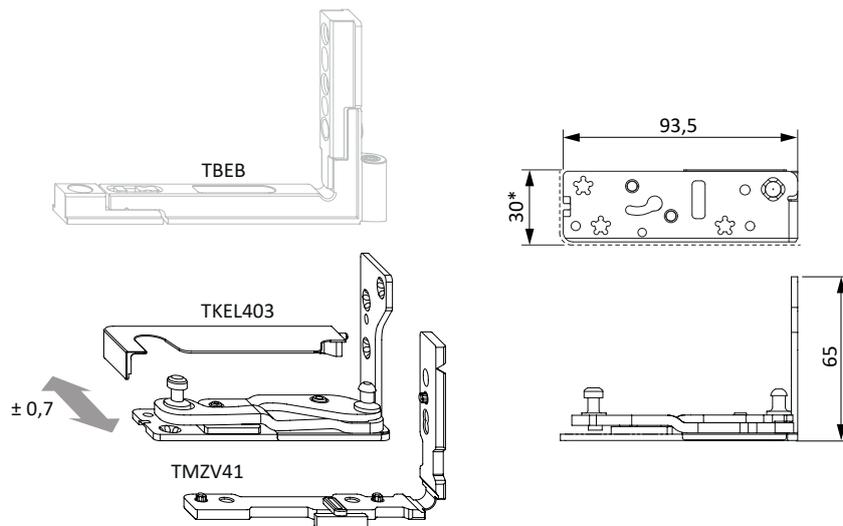
Техническая информация

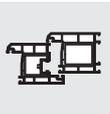
1.2

Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBEV4021-...	Опора нижней петли АХ 30/13 ПРАВ.	12	13	100 kg	6
TBEV4022-...	Опора нижней петли АХ 30/13 ЛЕВ.	12	13	100 kg	6
TKEL4031-...	Декоративная накладка EL АХ 30 ПРАВ.	-	-	-	-
TKEL4032-...	Декоративная накладка EL АХ 30 ЛЕВ.	-	-	-	-



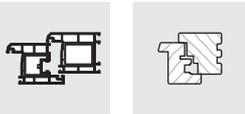
- Для крепления детали должен применяться специальный оконный шуруп с диаметром $\varnothing 4,5$ мм!
- Крепежные шурупы для опоры нижней петли нужно выбрать и закрепить таким образом, чтобы головки шурупа не выступали из-за соответствующей плоскости детали.
- Наб. доп. деталей АХ зависит от профиля, см. проф. листы ТМЗV41 - требуется только для конструкций из ПВХ
- Межфальцевый зазор $12^{+0,5}$ мм
- * вкл. декоративные накладки
- С учетом соответствующей диаграммы применения масса створки у ПВХ конструкций возможна до макс. 150 кг
- **Внимание!** Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





Информация для заказа

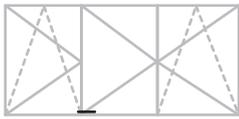
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Опора нижней петли AX 30/13 ПРАВ.	TBEV4021-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4021-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Опора нижней петли AX 30/13 ЛЕВ.	TBEV4022-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4022-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Декоративная накладка EL AX 30 ПРАВ.	TKEL4031-0E401_	Нейтральный	RAL7037	1 ШТ
	TKEL4031-0E405_	Нейтральный	RAL7037	50 ШТ
Декоративная накладка EL AX 30 ЛЕВ.	TKEL4032-0E401_	Нейтральный	RAL7037	1 ШТ
	TKEL4032-0E405_	Нейтральный	RAL7037	50 ШТ



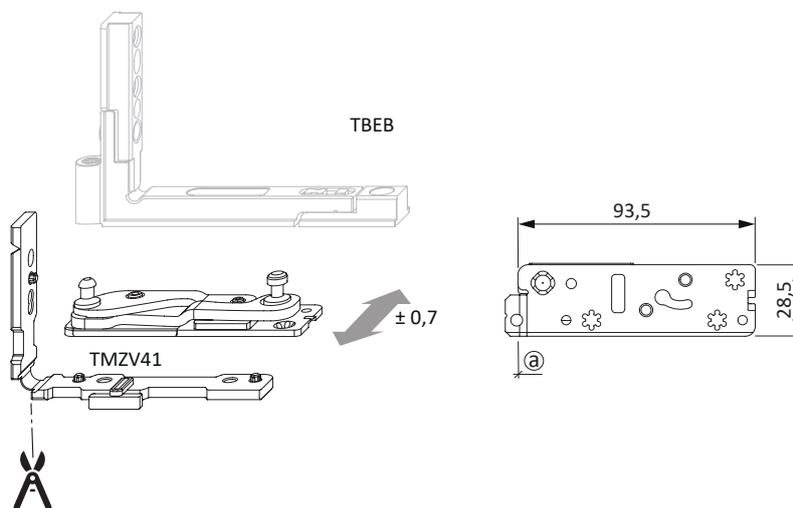
Техническая информация

1.2

Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBEV4121-...	Опора нижней петли DF/3 AX 30/13 ПРАВ.	12	13	80 kg	4
TBEV4122-...	Опора нижней петли DF/3 AX 30/13 ЛЕВ.	12	13	80 kg	4

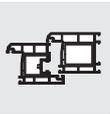


- Для крепления детали должен применяться специальный оконный шуруп с диаметром $\varnothing 4,5$ мм!
- Крепежные шурупы для опоры нижней петли нужно выбрать и закрепить таким образом, чтобы головки шурупа не выступали из-за соответствующей плоскости детали.
- Наб. доп. деталей AX зависит от профиля, см. проф. листы TMZV41 - требуется только для конструкций из ПВХ
- Укоротите подкладную пластину TMZV41 как изображено на рисунке
- a = фальц створки вторая створка
- Межфальцевый зазор $12^{+0,5}$ мм
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



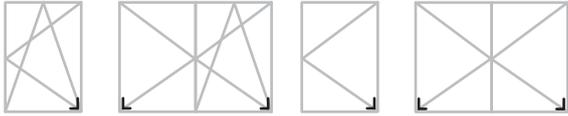
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Опора нижней петли DF/3 AX 30/13 ПРАВ.	TBEV4121-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4121-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Опора нижней петли DF/3 AX 30/13 ЛЕВ.	TBEV4122-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4122-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

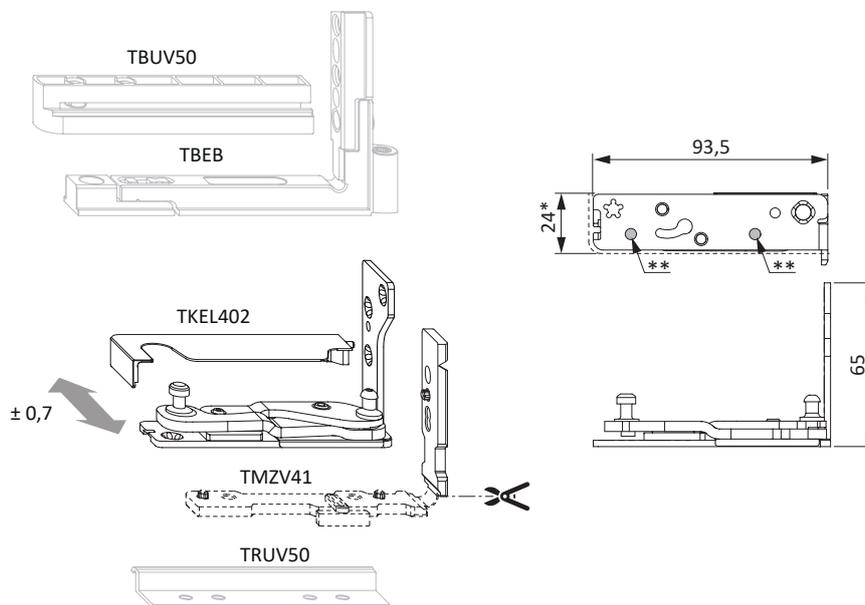


Техническая информация

Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBEV4301-...	Опора нижней петли BSW AX 30/13 ПРАВ.	12	13	110 kg	6
TBEV4302-...	Опора нижней петли BSW AX 30/13 ЛЕВ.	12	13	110 kg	6



- Для крепления детали должен применяться специальный оконный шуруп с диаметром \varnothing 4,5 мм!
- Крепежные шурупы для опоры нижней петли нужно выбрать и закрепить таким образом, чтобы головки шурупа не выступали из-за соответствующей плоскости детали.
- Используйте винты достаточной длины (на 6 мм длиннее) для крепления вставки TRUV50.
- Наб. доп. деталей AX зависит от профиля, см. проф. листы TMZV41 - требуется только для конструкций из ПВХ
- Укоротите подкладную пластину TMZV41 как изображено на рисунке
- Подкладная пластина AX 30 зависит от профиля, см. профильный лист TRUV50
- * вкл. декоративные накладки
- **Внимание!** Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

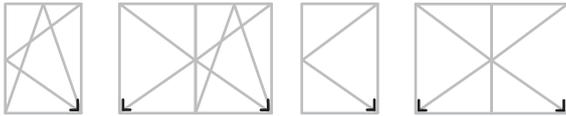
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Опора нижней петли BSW AX 30/13 ПРАВ.	TBEV4301-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4301-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Опора нижней петли BSW AX 30/13 ЛЕВ.	TBEV4302-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4302-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

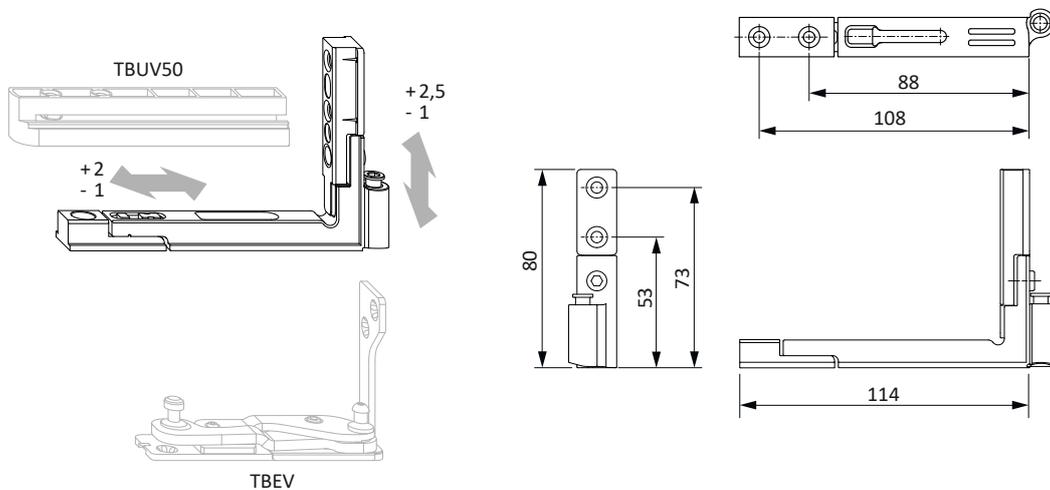
1.2

Артикул	Наименование	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
ТВЕВ4011-...	Нижняя петля на створке АХ 9 ПРАВ.	9	150 kg	4
ТВЕВ4012-...	Нижняя петля на створке АХ 9 ЛЕВ.	9	150 kg	4
ТВЕВ4001-...	Нижняя петля на створке АХ 13 ПРАВ.	13	150 kg	4
ТВЕВ4002-...	Нижняя петля на створке АХ 13 ЛЕВ.	13	150 kg	4



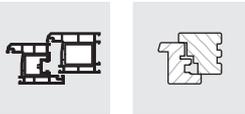
- При использовании порога А0273 требуется вставка АХ 24 (ТВУВ50).
Прикрутите врезную петлю винтами достаточной длины (на 6 мм длиннее стандартных винтов) через вставку в створке.

- Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



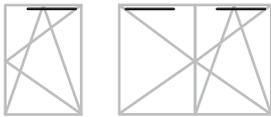
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Нижняя петля на створке АХ 9 ПРАВ.	ТВЕВ4011-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ4011-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Нижняя петля на створке АХ 9 ЛЕВ.	ТВЕВ4012-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ4012-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Нижняя петля на створке АХ 13 ПРАВ.	ТВЕВ4001-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ4001-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Нижняя петля на створке АХ 13 ЛЕВ.	ТВЕВ4002-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ4002-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ



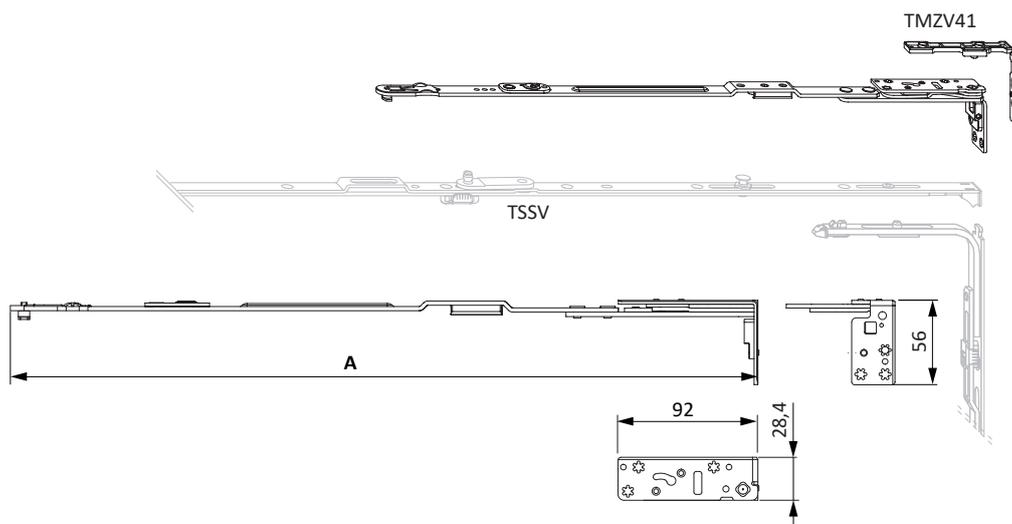
Техническая информация

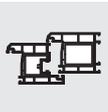
Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)		Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
			А	В			
TSAV4211-...	Кронштейн ножниц Тип.1 АХ 30/13 ПРАВ.	360 мм - 680 мм	313	80	13	130 kg	6
TSAV4212-...	Кронштейн ножниц Тип.1 АХ 30/13 ЛЕВ.	360 мм - 680 мм	313	80	13	130 kg	6
TSAV4221-...	Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ 30/13 ПРАВ.	681 мм - 850 мм	368	140	13	150 kg	6
TSAV4222-...	Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ 30/13 ЛЕВ.	681 мм - 850 мм	368	140	13	150 kg	6
TSAV4231-...	Кронштейн ножниц Тип.4 АХ 30/13 ПРАВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	13	150 kg	6
TSAV4232-...	Кронштейн ножниц Тип.4 АХ 30/13 ЛЕВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	13	150 kg	6
TSAV4241-...	Кронштейн ножниц Тип.5 АХ 30/13 ПРАВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	13	150 kg	6
TSAV4242-...	Кронштейн ножниц Тип.5 АХ 30/13 ЛЕВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	13	150 kg	6



- Размер В = Выход створки
- Для крепления детали должен применяться специальный оконный шуруп с диаметром \varnothing 4,5 мм!
- Крепежные шурупы для кронштейна ножниц нужно выбрать и закрепить таким образом, чтобы головки шурупа не выступали из-за соответствующей плоскости детали.
- Наб.доп.деталей АХ зависит от профиля, см. проф.листы TMZV41 - требуется только для конструкций из ПВХ

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"

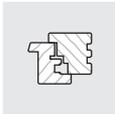
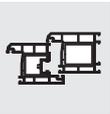




Информация для заказа

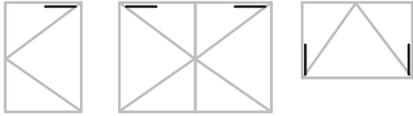
1.2

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц Тип.1 АХ 30/13 ПРАВ.	TSAV4211-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4211-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.1 АХ 30/13 ЛЕВ.	TSAV4212-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4212-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ 30/13 ПРАВ.	TSAV4221-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4221-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ 30/13 ЛЕВ.	TSAV4222-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4222-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.4 АХ 30/13 ПРАВ.	TSAV4231-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4231-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.4 АХ 30/13 ЛЕВ.	TSAV4232-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4232-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.5 АХ 30/13 ПРАВ.	TSAV4241-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4241-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.5 АХ 30/13 ЛЕВ.	TSAV4242-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4242-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

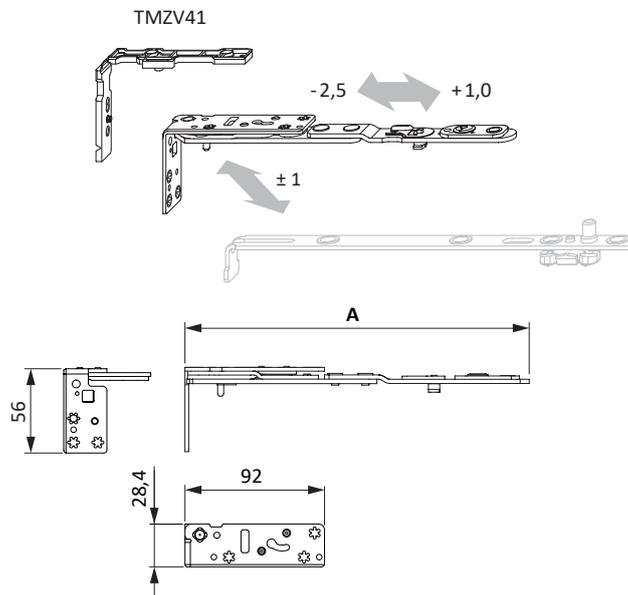


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TSAV4291-...	Кронштейн ножниц DF АХ 30/13 ПРАВ.	228	13	100 kg	6
TSAV4292-...	Кронштейн ножниц DF АХ 30/13 ЛЕВ.	228	13	100 kg	6

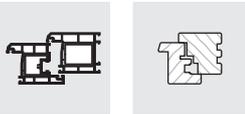


- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Наб.доп.деталей АХ зависит от профиля, см. проф.листы ТМЗV41 - требуется только для конструкций из ПВХ
- Для крепления детали должен применяться специальный оконный шуруп с диаметром \varnothing 4,5 мм!
- Крепежные шурупы для кронштейна ножниц нужно выбрать и закрепить таким образом, чтобы головки шурупа не выступали из-за соответствующей плоскости детали.
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

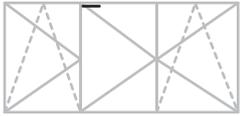
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц DF АХ 30/13 ПРАВ.	TSAV4291-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4291-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц DF АХ 30/13 ЛЕВ.	TSAV4292-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4292-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



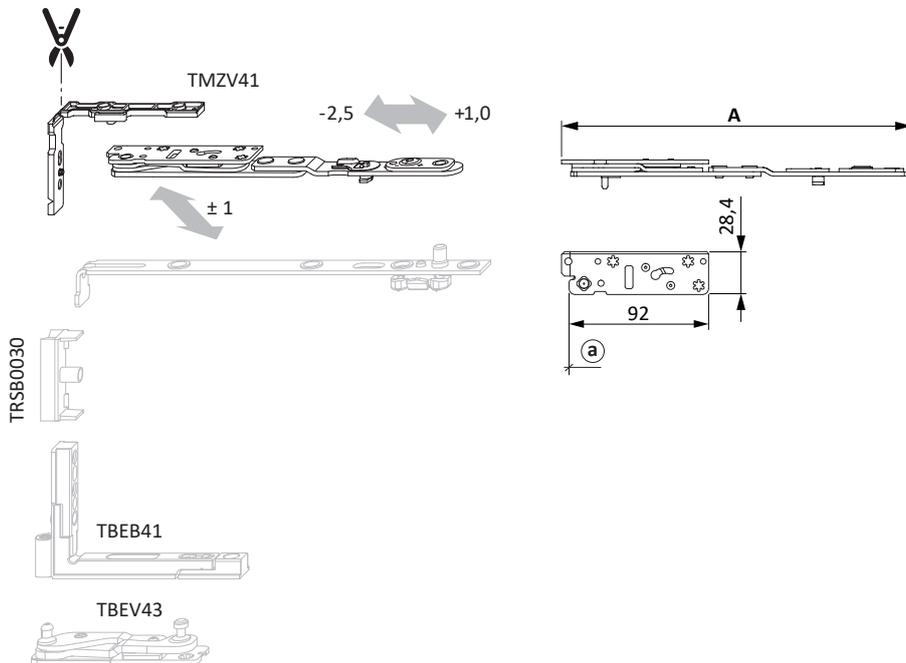
Техническая информация

1.2

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TSAV4301-...	Кронштейн ножниц DF/3 АХ 30/13 ПРАВ.	233	13	80 kg	4
TSAV4302-...	Кронштейн ножниц DF/3 АХ 30/13 ЛЕВ.	233	13	80 kg	4

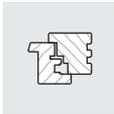
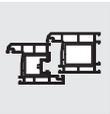


- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Наб.доп.деталей АХ зависит от профиля, см. проф.листы ТМЗV41 - требуется только для конструкций из ПВХ
- Укоротите подкладную пластину ТМЗV41 как изображено на рисунке
- Для крепления детали должен применяться специальный оконный шуруп с диаметром \varnothing 4,5 мм!
- Крепежные шурупы для кронштейна ножниц нужно выбрать и закрепить таким образом, чтобы головки шурупа не выступали из-за соответствующей плоскости детали.
- а = фальц створки вторая створка
- **Внимание!** Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



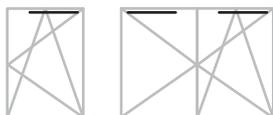
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц DF/3 АХ 30/13 ПРАВ.	TSAV4301-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4301-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц DF/3 АХ 30/13 ЛЕВ.	TSAV4302-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4302-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



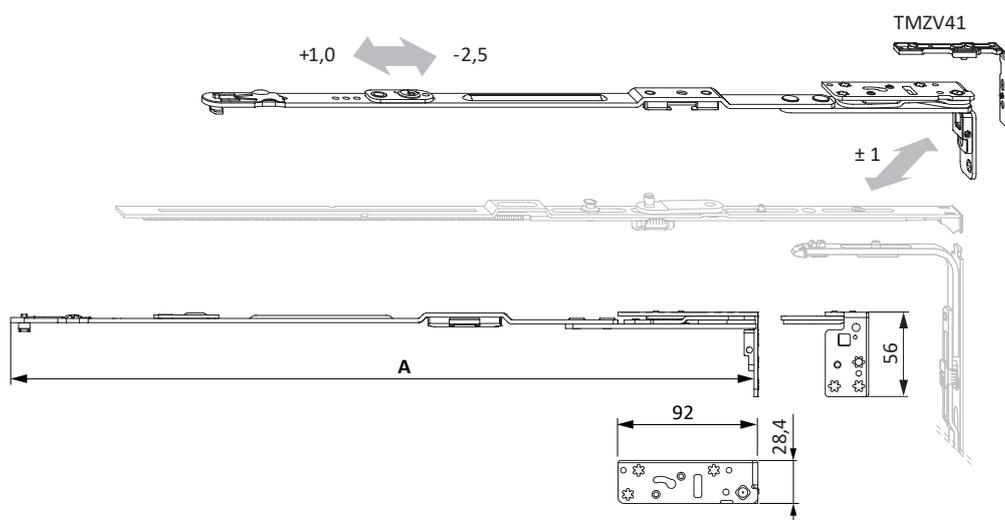
Техническая информация

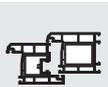
Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)		Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	Д
			А	В			
TSAV4251-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ 30/13 ПРАВ.	380 мм - 680 мм	313	80	13	130 kg	6
TSAV4252-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ 30/13 ЛЕВ.	380 мм - 680 мм	313	80	13	130 kg	6
TSAV4261-...	Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ 30/13 ПРАВ.	681 мм - 850 мм	368	140	13	150 kg	6
TSAV4262-...	Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ 30/13 ЛЕВ.	681 мм - 850 мм	368	140	13	150 kg	6
TSAV4271-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ 30/13 ПРАВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	13	150 kg	6
TSAV4272-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ 30/13 ЛЕВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	13	150 kg	6
TSAV4281-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ 30/13 ПРАВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	13	150 kg	6
TSAV4282-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ 30/13 ЛЕВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	13	150 kg	6



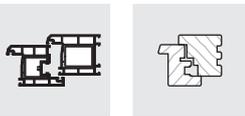
- Размер В = Выход створки
- Для крепления детали должен применяться специальный оконный шуруп с диаметром \varnothing 4,5 мм!
- Крепежные шурупы для кронштейна ножниц нужно выбрать и закрепить таким образом, чтобы головки шурупа не выступали из-за соответствующей плоскости детали.
- Наб.доп.деталей АХ зависит от профиля, см. проф.листы ТМЗV41 - требуется только для конструкций из ПВХ

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



**Информация для заказа****1.2**

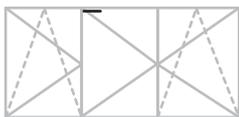
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ 30/13 ПРАВ.	TSAV4251-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4251-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ 30/13 ЛЕВ.	TSAV4252-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4252-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ 30/13 ПРАВ.	TSAV4261-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4261-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ 30/13 ЛЕВ.	TSAV4262-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4262-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ 30/13 ПРАВ.	TSAV4271-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4271-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ 30/13 ЛЕВ.	TSAV4272-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4272-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ 30/13 ПРАВ.	TSAV4281-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4281-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ 30/13 ЛЕВ.	TSAV4282-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4282-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



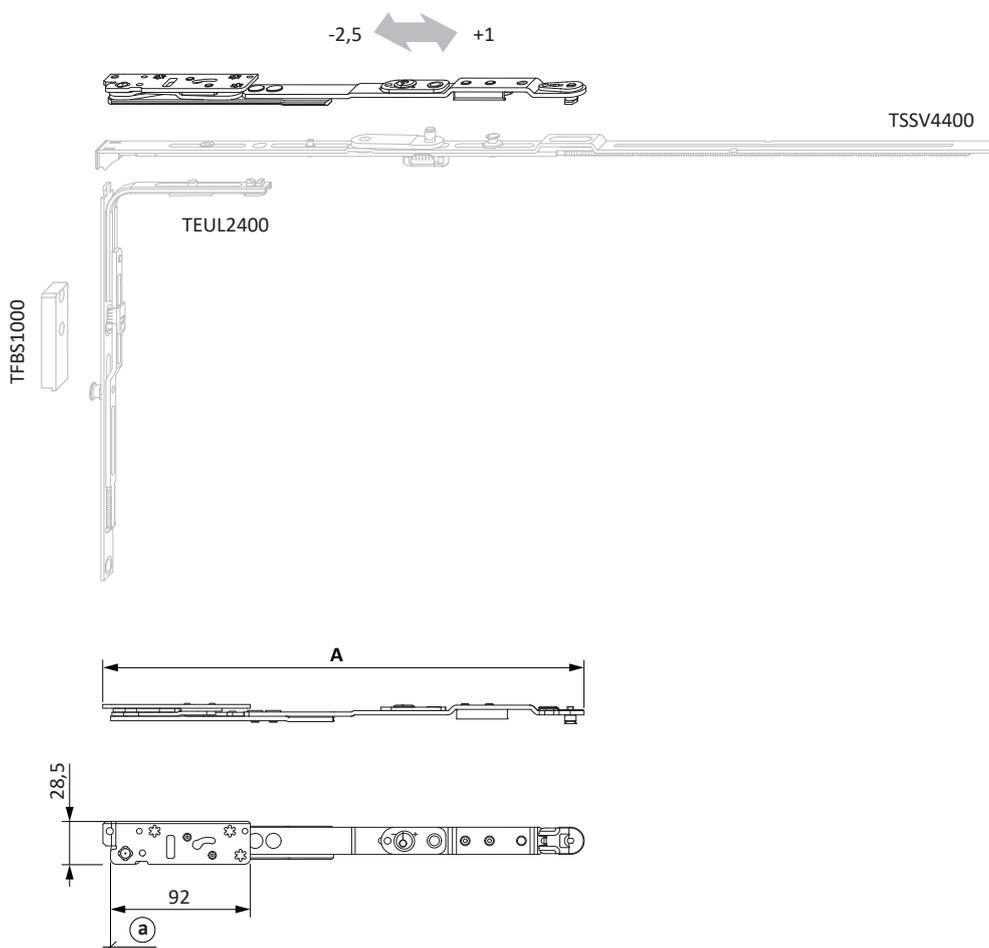
Техническая информация

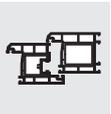
Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TSAV4401-...	Кронштейн ножниц DF/3 Тип.1 AX 30/13 ПРАВ.	317	13	80 kg	4
TSAV4402-...	Кронштейн ножниц DF/3 Тип.1 AX 30/13 ЛЕВ.	317	13	80 kg	4

1.2



- Подходит для установки в 3-створчатых конструкциях.
- Для обеспечения последовательности открывания в 3-створчатых конструкциях.
- а = фальц створки вторая створка
- Для крепления детали должен применяться специальный оконный шуруп с диаметром \varnothing 4,5 мм!
- Крепежные шурупы для кронштейна ножниц нужно выбрать и закрепить таким образом, чтобы головки шурупа не выступали из-за соответствующей плоскости детали.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- **Внимание!** Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





Кронш.ножниц DF/3 Gr.1 AX

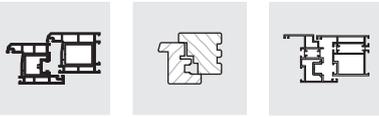
Петлевая группа аххент 24+

TITAN

Информация для заказа

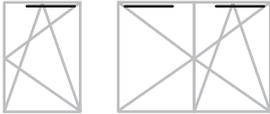
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц DF/3 Тип.1 AX 30/13 ПРАВ.	TSAV4401-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц DF/3 Тип.1 AX 30/13 ЛЕВ.	TSAV4402-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

1.2

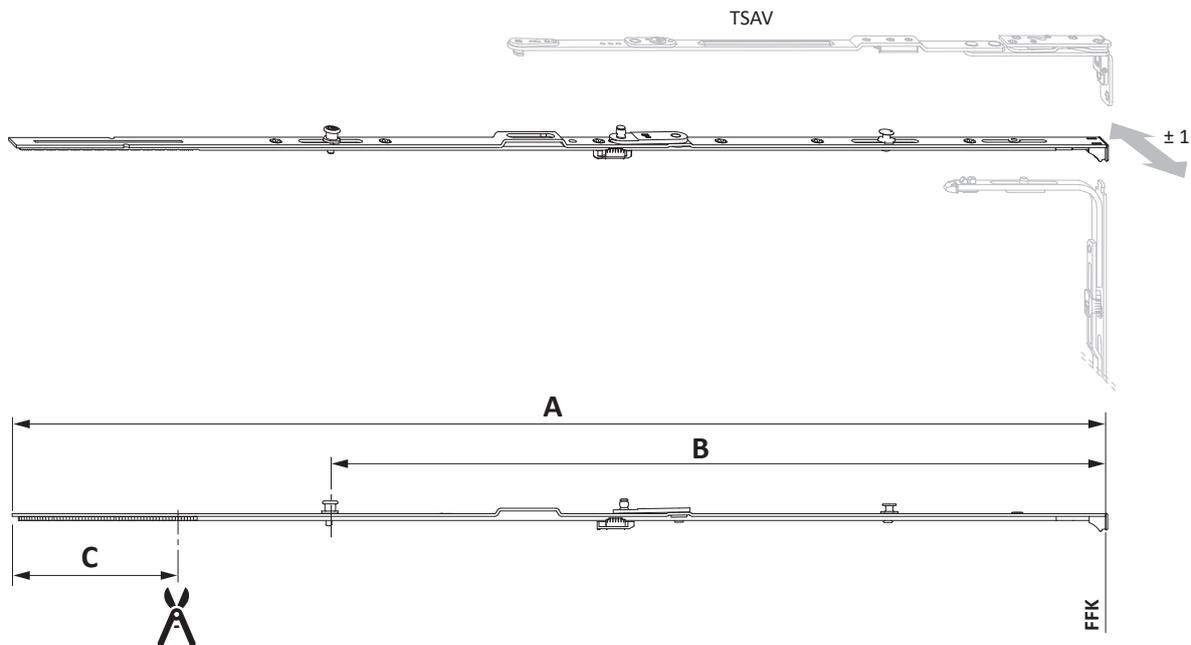


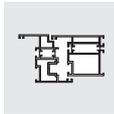
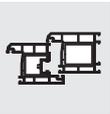
Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)			Межфальцевый зазор	Масса створки		
			А	В	С				
TSSV4000-...	Штульп ножниц АХ Тип.1	360 мм - 680 мм	550	-	215	12	130 kg	0	3
TSSV0310-...	Штул.нож. АХ Тип.2+3 1RS	651 мм - 850 мм	710	432	202	12	150 kg	1	4
TSSV0320-...	Штульп ножниц АХ Тип.4 1RS	851 мм - 1050 мм	910	552	202	12	150 kg	1	7
TSSV0330-...	Штульп ножниц АХ Тип.5 1RS	1051 мм - 1250 мм	1110	752	202	12	150 kg	1	8



- Необходимо установить при ШСФ 1251-1450 мм шульп ножниц АХ Тип.4 с набором дополнительных ножниц ТМЗS и ограничитель откидывания створки доп. ножниц
Необходимо установить при ШСФ 1451-1650 мм шульп ножниц АХ Тип.5 с набором дополнительных ножниц ТМЗS и ограничитель откидывания створки доп. ножниц
- Интегрированная защита от захлопывания в наклонном положении створки
- Блокировка в наклонном положении
- Выход ригеля для увеличения прижима
- При ШСФ < 380 мм необходимо вручную укоротить шульп ножниц.
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





Информация для заказа

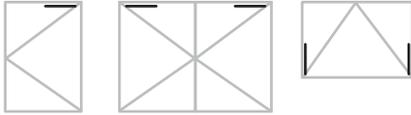
1.2

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Штульп ножниц АХ Тип.1	TSSV4000-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSSV4000-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Штул.нож. АХ Тип.2+3 1RS	TSSV0310-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSSV0310-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Штульп ножниц АХ Тип.4 1RS	TSSV0320-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSSV0320-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Штульп ножниц АХ Тип.5 1RS	TSSV0330-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSSV0330-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

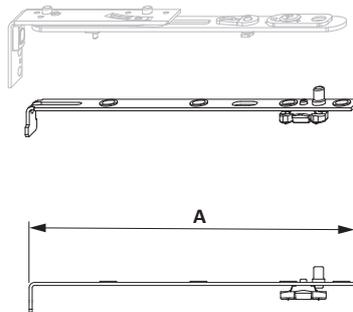
Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	Межфальцевый зазор	Масса створки		
TSSV3020-...	Штульп ножниц DF AX	225	12	100 kg	0	4



- Область применения зависит от присоединяемых элементов

- **Внимание!**

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

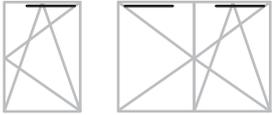
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Штульп ножниц DF AX	TSSV3020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSSV3020-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



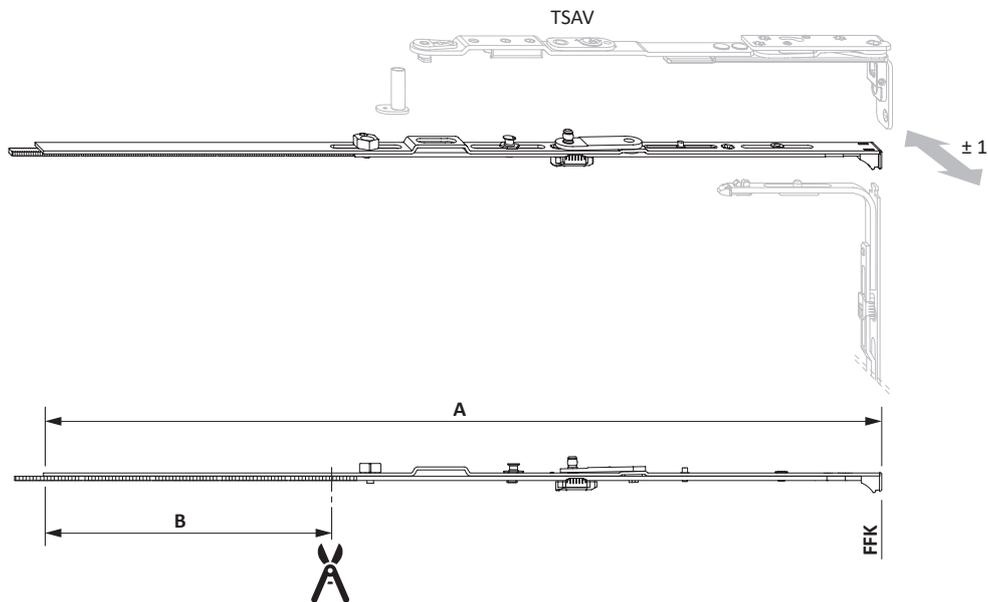
Техническая информация

1.2

Артикул	Наименование	Размеры (мм)		Межфальцевый зазор	Масса створки		
		А	В				
TSSV4010-...	Штульп ножниц AX UE Тип.1	550	170	12	130 kg	1	3

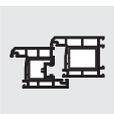


- С магнитными цапфами для электрического контроля запирания и отпирания AEROCONTROL (не используется в качестве точки запирания)
- Интегрированная защита от захлопывания в наклонном положении створки
- Блокировка в наклонном положении
- Выход ригеля для увеличения прижима
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Штульп ножниц AX UE Тип.1	TSSV4010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSSV4010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

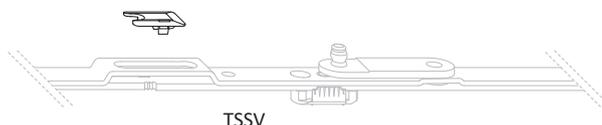


Техническая информация

Артикул	Наименование
TFKB0040-...	Огран. угла откид. V-V Тип.2-4 ..
TFKB0050-...	Огран. угла откид. V-V Тип.5 ..

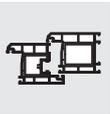
- При применении ограничителя угла откидывания V-V требуется отдельный блокиратор ошибочного действия!
- Ограничивает выход раскрытия ножниц до 100 мм
- Устанавливается только на одностворчатые конструкции и на шульпы на первую створку
- Петлевая группа аххент SE:
Ограничитель угла откидывания V-V нужен для формата дверей с массой створки от 100 кг

FFB 650 - 1050 TFKB0040
FFB 1051 - 1250 TFKB0050



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Огран. угла откид. V-V Тип.2-4 ..	TFKB0040-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFKB0040-02306_	Нейтральный	RAL9005	100 ШТ
Огран. угла откид. V-V Тип.5 ..	TFKB0050-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFKB0050-02306_	Нейтральный	RAL9005	100 ШТ

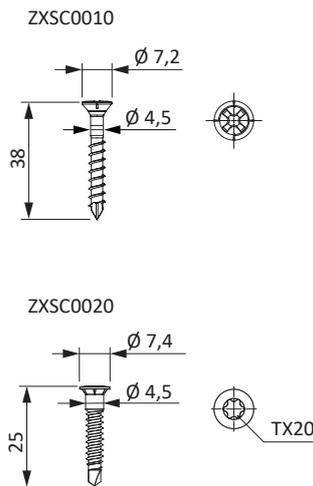


Техническая информация

1.2

Артикул	Наименование
ZXSC0010-...	S- оконный шуруп 4,5x38
ZXSC0020-...	Винт KF TX20 4,5x25

- Для крепления опоры нижней петли и кронштейна ножниц аххент 24+
- S-оконный шуруп ZXSC0020 не предназначен для крепления в дерево.



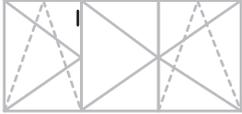
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
S- оконный шуруп 4,5x38	ZXSC0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZXSC0010-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Винт KF TX20 4,5x25	ZXSC0020-10008_	Титан-серебро	-	500 ШТ

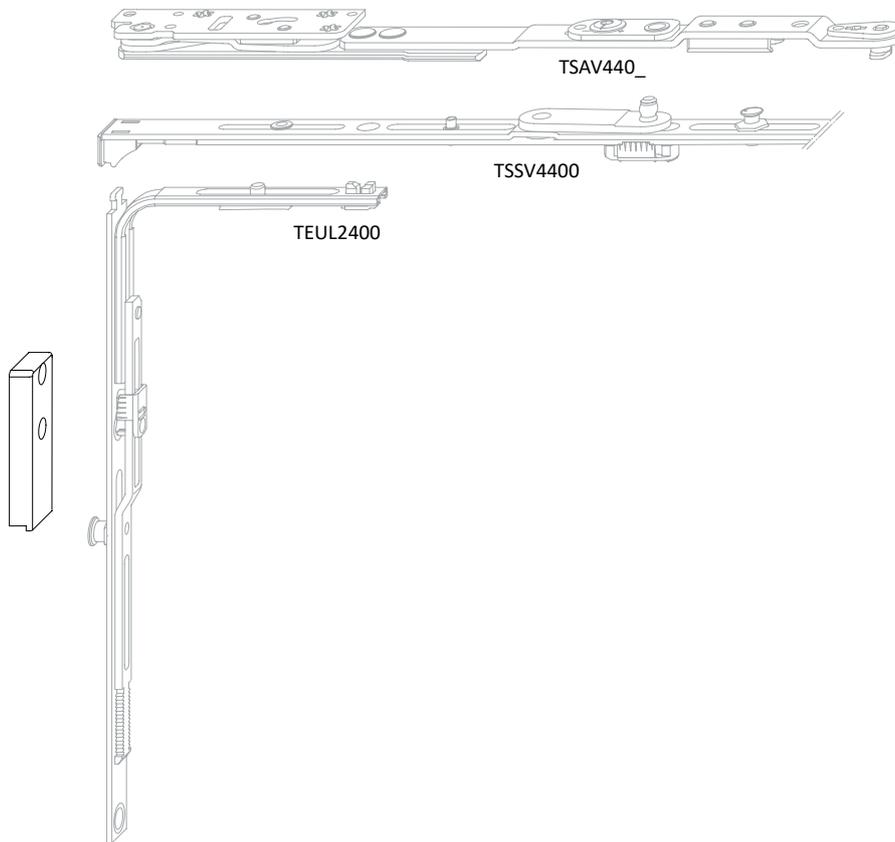


Техническая информация

Артикул	Наименование
TFBS1000-...	Ограничитель угл. пер. DF/3 AX 13



- Подходит для установки в 3-створчатых конструкциях.
- Для обеспечения последовательности открывания в 3-створчатых конструкциях.



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ограничитель угл. пер. DF/3 AX 13	TFBS1000-04004_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	25 ШТ



Свободная поверхность рамы
ALU16

H45.TITBALU0S001RU 1.3 - 3

Опора нижней петли

Опора нижней петли AX C10

TBEV4201, TBEV4202, TBEV4241,
TBEV4242, TKEL4021, TKEL4022

H52.BG1_TBEV_011 1.3 - 4

Опора нижней петли AX C12

TBEV4211, TBEV4212, TKEL4021,
TKEL4022

H52.BG1_TBEV_014 1.3 - 6

Опора нижней петли AX C14

TBEV4231, TBEV4232, TBEV4221,
TBEV4222, TKEL4021, TKEL4022

H52.BG1_TBEV_015 1.3 - 8

Врезная петля

Петля на створке AX

TBEB4011, TBEB4012, TBEB4001,
TBEB4002

H52.BG1_TBEB_007 1.3 - 9

Кронштейн ножниц

Кронштейн ножниц AX C10

TSAV4411, TSAV4412, TSAV4811,
TSAV4812, TSAV4421, TSAV4422,
TSAV4821, TSAV4822, TSAV4431,
TSAV4432, TSAV4831, TSAV4832,
TSAV4441, TSAV4442, TSAV4841,
TSAV4842

H52.BG5_TSAV_045 1.2 - 10

Кронштейн ножниц AX C12

TSAV4511, TSAV4512, TSAV4521,
TSAV4522, TSAV4531, TSAV4532,
TSAV4541, TSAV4542

H52.BG5_TSAV_054 1.2 - 12

Кронштейн ножниц AX C14

TSAV4711, TSAV4712, TSAV4611,
TSAV4612, TSAV4721, TSAV4722,
TSAV4621, TSAV4622, TSAV4731,
TSAV4732, TSAV4631, TSAV4632,
TSAV4741, TSAV4742, TSAV4641,
TSAV4642

H52.BG5_TSAV_055 1.2 - 14

Кронштейн ножниц DF AX C10

TSAV4491, TSAV4492, TSAV4891,
TSAV4892

H52.BG5_TSAV_048 1.2 - 16

Кронштейн ножниц DF AX C12

TSAV4591, TSAV4592

H52.BG5_TSAV_056 1.2 - 17

Кронштейн ножниц DF AX C14

TSAV4791, TSAV4792, TSAV4691,
TSAV4692

H52.BG5_TSAV_057 1.2 - 18

Кронштейн ножниц TBT AX C10

TSAV4451, TSAV4452, TSAV4851,
TSAV4852, TSAV4461, TSAV4462,
TSAV4861, TSAV4862, TSAV4471,
TSAV4472, TSAV4871, TSAV4872,
TSAV4481, TSAV4482, TSAV4881,
TSAV4882

H52.BG5_TSAV_047 1.2 - 19

Кронштейн ножниц TBT AX C12

TSAV4551, TSAV4552, TSAV4561,
TSAV4562, TSAV4571, TSAV4572,
TSAV4581, TSAV4582

H52.BG5_TSAV_058 1.2 - 21



Кронштейн ножниц TBT AX C14	TSAV4751, TSAV4752, TSAV4651, TSAV4652, TSAV4761, TSAV4762, TSAV4661, TSAV4662, TSAV4771, TSAV4772, TSAV4671, TSAV4672, TSAV4781, TSAV4782, TSAV4681, TSAV4682	H52.BG5_TSAV_059	1.2 - 23
-----------------------------	--	------------------	----------

Штульп ножниц

Штульп ножниц AX	TSSV4000, TSSV0310, TSSV0320, TSSV0330	H52.BG5_TSSV_020	1.2 - 25
Штульп ножниц DF AX	TSSV3020	H52.BG5_TSSV_021	1.2 - 27
Штульп ножниц AX UE	TSSV4010	H52.BG5_TSSV_023	1.2 - 28

Дополнительные детали

Ограничитель угла откид.V-V	TFKB0040, TFKB0050	H52.BG6_TFKB_003	1.2 - 29
Винт AX C	ZXSC4200	H52.BG6_ZXSC_002	1.2 - 30

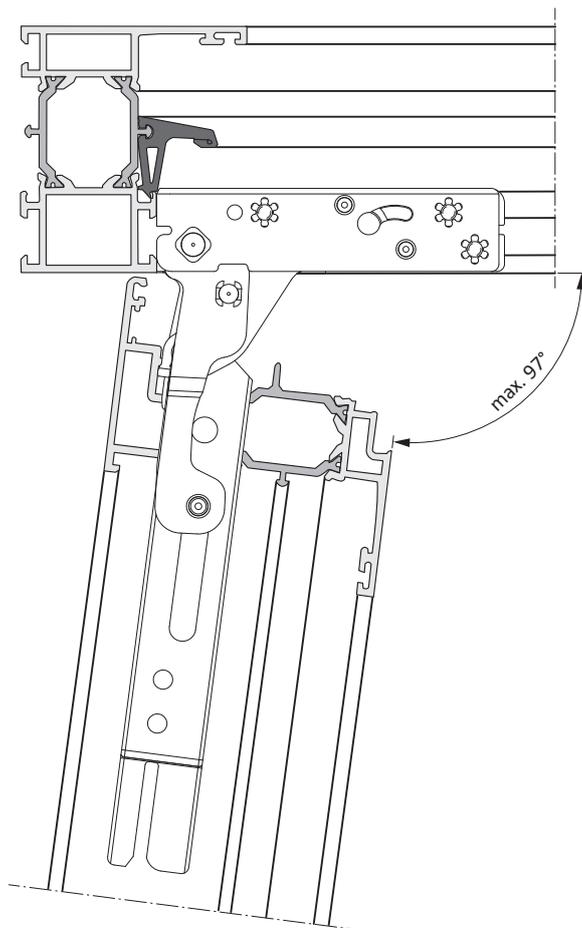
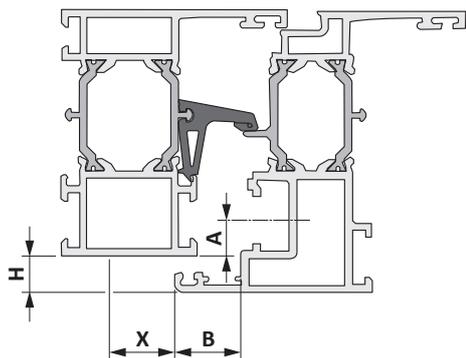


Свободная поверхность рамы ALU16

Петлевая группа аххент 24+

TITAN

1.3



Смещение фурнитурного паза А	Ширина наплава В	высота наплава Н	Свободная поверхность рамы Х
9/13	18	16	6,5
9/13	18	17	7,5
9/13	18	18	8,5
9/13	18	19	9,5
9/13	18	20	10,5
9/13	18	21	11,5
9/13	18	22	12,5
9/13	18	23	13,5
9/13	18	24	14,5
9/13	20	16	5
9/13	20	17	6
9/13	20	18	7
9/13	20	19	8
9/13	20	20	9
9/13	20	21	10
9/13	20	22	11
9/13	20	23	12
9/13	20	24	13
9/13	21	16	4,5
9/13	21	17	5,5
9/13	21	18	6,5
9/13	21	19	7,5
9/13	21	20	8,5
9/13	21	21	9
9/13	21	22	10
9/13	21	23	11
9/13	21	24	12



Техническая информация

Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBEV4201-...	Опора нижней петли AX C10/9 ПРАВ.	12	9	150 kg	0
TBEV4202-...	Опора нижней петли AX C10/9 ЛЕВ.	12	9	150 kg	0
TBEV4241-...	Опора нижней петли AX C10/13 ПРАВ.	12	13	150 kg	0
TBEV4242-...	Опора нижней петли AX C10/13 ЛЕВ.	12	13	150 kg	0
TKEL4021-...	Декоративная накладка EL AX 24 ПРАВ.	-	-	-	-
TKEL4022-...	Декоративная накладка EL AX 24 ЛЕВ.	-	-	-	-

1.3

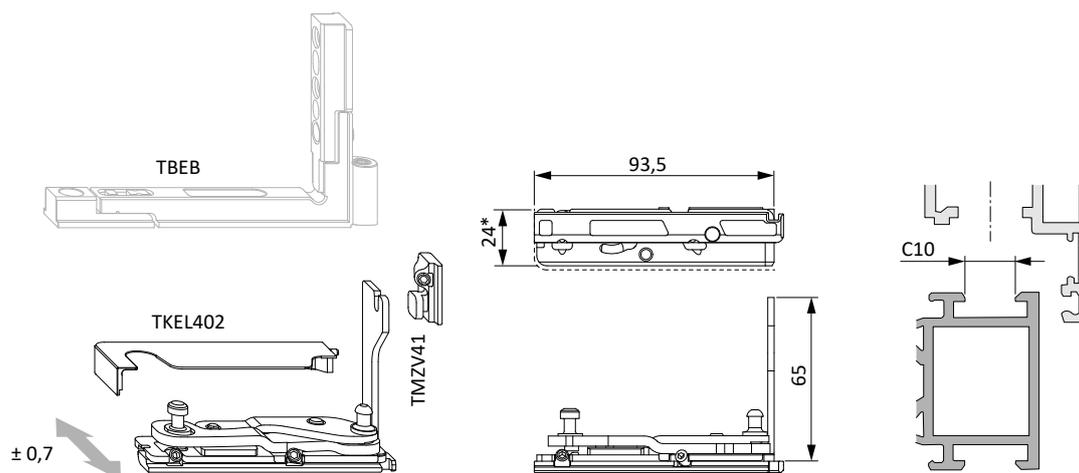


- С фиксаторами
- Для алюминиевых систем с фурнитурным пазом 16 мм
- Наб. доп. деталей AX C профилезависимый, см. проф.листы TMZV41, требуется обязательно
- Межфальцевый зазор 12^{+0,5} мм
- * вкл.декоративные накладки

• **Внимание!**

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)

документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Опора нижней петли AX C10/9 ПРАВ.	TBEV4201-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4201-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Опора нижней петли AX C10/9 ЛЕВ.	TBEV4202-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4202-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Опора нижней петли AX C10/13 ПРАВ.	TBEV4241-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4241-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Опора нижней петли AX C10/13 ЛЕВ.	TBEV4242-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4242-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Декоративная накладка EL AX 24 ПРАВ.	TKEL4021-0E401_	Нейтральный	RAL7037	1 ШТ
	TKEL4021-0E405_	Нейтральный	RAL7037	50 ШТ
Декоративная накладка EL AX 24 ЛЕВ.	TKEL4022-0E401_	Нейтральный	RAL7037	1 ШТ
	TKEL4022-0E405_	Нейтральный	RAL7037	50 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBEV4211-...	Опора нижней петли AX C12/9 ПРАВ.	12	9	150 kg	0
TBEV4212-...	Опора нижней петли AX C12/9 ЛЕВ.	12	9	150 kg	0
TKEL4021-...	Декоративная накладка EL AX 24 ПРАВ.	-	-	-	-
TKEL4022-...	Декоративная накладка EL AX 24 ЛЕВ.	-	-	-	-

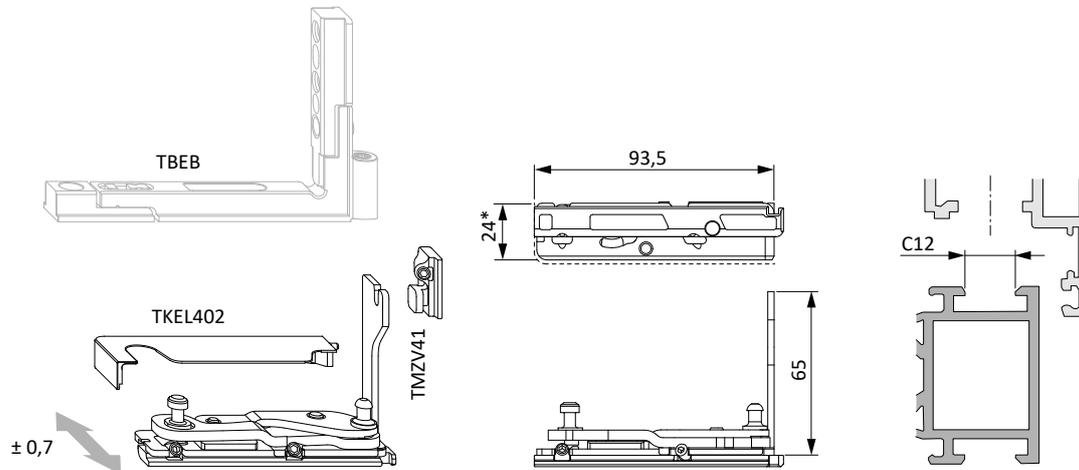


- С фиксаторами
- Для алюминиевых систем с фурнитурным пазом 16 мм
- Наб. доп. деталей AX C профилезависимый, см. проф.листы TMZV41, требуется обязательно
- Межфальцевый зазор 12^{+0,5} мм
- * вкл.декоративные накладки

- **Внимание!**

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)

документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Опора нижней петли AX C12/9 ПРАВ.	TBEV4211-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4211-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Опора нижней петли AX C12/9 ЛЕВ.	TBEV4212-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4212-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Декоративная накладка EL AX 24 ПРАВ.	TKEL4021-0E401_	Нейтральный	RAL7037	1 ШТ
	TKEL4021-0E405_	Нейтральный	RAL7037	50 ШТ
Декоративная накладка EL AX 24 ЛЕВ.	TKEL4022-0E401_	Нейтральный	RAL7037	1 ШТ
	TKEL4022-0E405_	Нейтральный	RAL7037	50 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Межфальцевый зазор	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TBEV4231-...	Опора нижней петли AX C14/9 ПРАВ.	12	9	150 kg	0
TBEV4232-...	Опора нижней петли AX C14/9 ЛЕВ.	12	9	150 kg	0
TBEV4221-...	Опора нижней петли AX C14/13 ПРАВ.	12	13	150 kg	0
TBEV4222-...	Опора нижней петли AX C14/13 ЛЕВ.	12	13	150 kg	0
TKEL4021-...	Декоративная накладка EL AX 24 ПРАВ.	-	-	-	-
TKEL4022-...	Декоративная накладка EL AX 24 ЛЕВ.	-	-	-	-

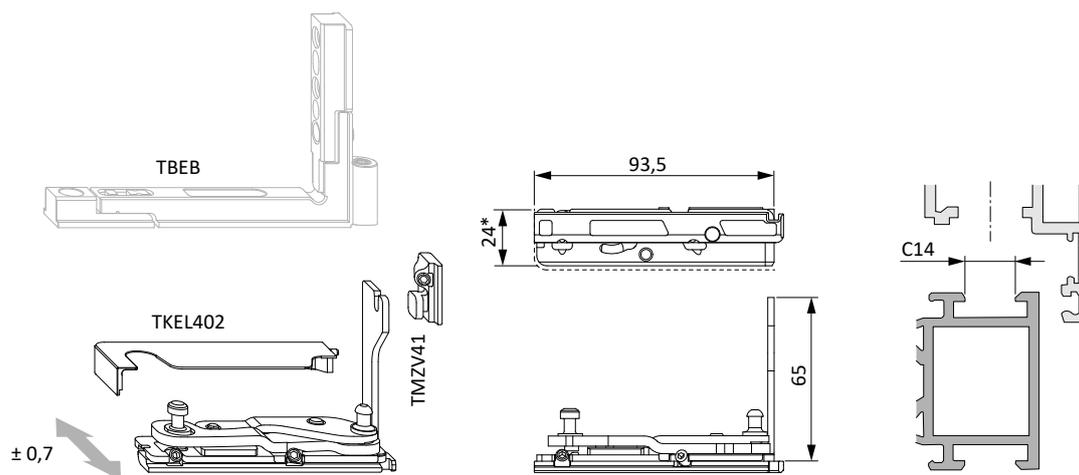


- С фиксаторами
- Для алюминиевых систем с фурнитурным пазом 16 мм
- Наб. доп. деталей AX C профилезависимый, см. проф.листы TMZV41, требуется обязательно
- Межфальцевый зазор 12^{+0,5} мм
- * вкл.декоративные накладки

- **Внимание!**

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)

документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





Информация для заказа

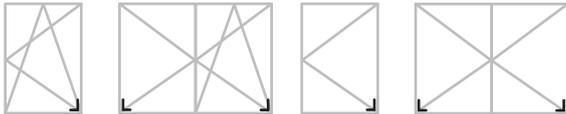
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Опора нижней петли AX C14/9 ПРАВ.	TBEV4231-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4231-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Опора нижней петли AX C14/9 ЛЕВ.	TBEV4232-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4232-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Опора нижней петли AX C14/13 ПРАВ.	TBEV4221-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4221-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Опора нижней петли AX C14/13 ЛЕВ.	TBEV4222-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TBEV4222-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Декоративная накладка EL AX 24 ПРАВ.	TKEL4021-0E401_	Нейтральный	RAL7037	1 ШТ
	TKEL4021-0E405_	Нейтральный	RAL7037	50 ШТ
Декоративная накладка EL AX 24 ЛЕВ.	TKEL4022-0E401_	Нейтральный	RAL7037	1 ШТ
	TKEL4022-0E405_	Нейтральный	RAL7037	50 ШТ

1.3



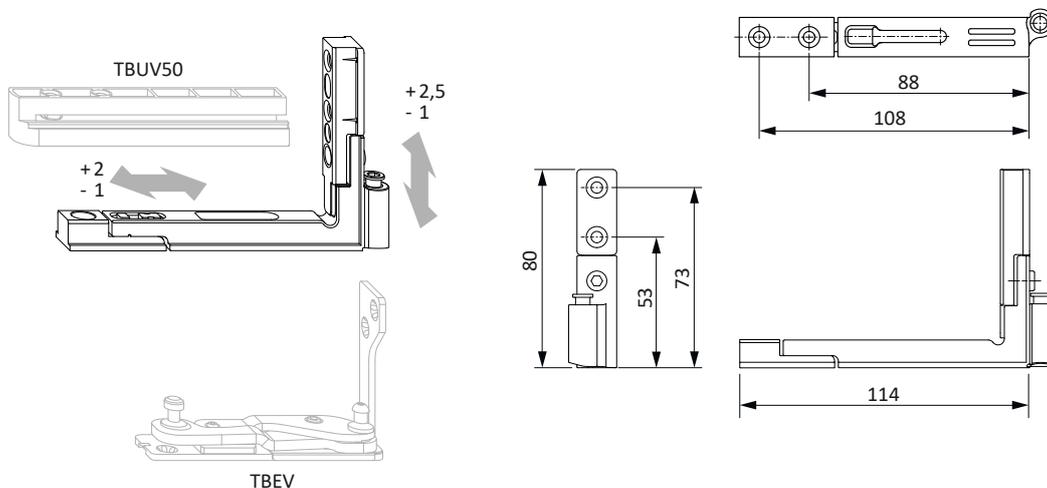
Техническая информация

Артикул	Наименование	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
ТВЕВ4011-...	Нижняя петля на створке АХ 9 ПРАВ.	9	150 kg	4
ТВЕВ4012-...	Нижняя петля на створке АХ 9 ЛЕВ.	9	150 kg	4
ТВЕВ4001-...	Нижняя петля на створке АХ 13 ПРАВ.	13	150 kg	4
ТВЕВ4002-...	Нижняя петля на створке АХ 13 ЛЕВ.	13	150 kg	4



- При использовании порога А0273 требуется вставка АХ 24 (ТВУВ50).
Прикрутите врезную петлю винтами достаточной длины (на 6 мм длиннее стандартных винтов) через вставку в створке.

- Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Нижняя петля на створке АХ 9 ПРАВ.	ТВЕВ4011-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ4011-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Нижняя петля на створке АХ 9 ЛЕВ.	ТВЕВ4012-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ4012-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Нижняя петля на створке АХ 13 ПРАВ.	ТВЕВ4001-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ4001-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Нижняя петля на створке АХ 13 ЛЕВ.	ТВЕВ4002-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ТВЕВ4002-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ



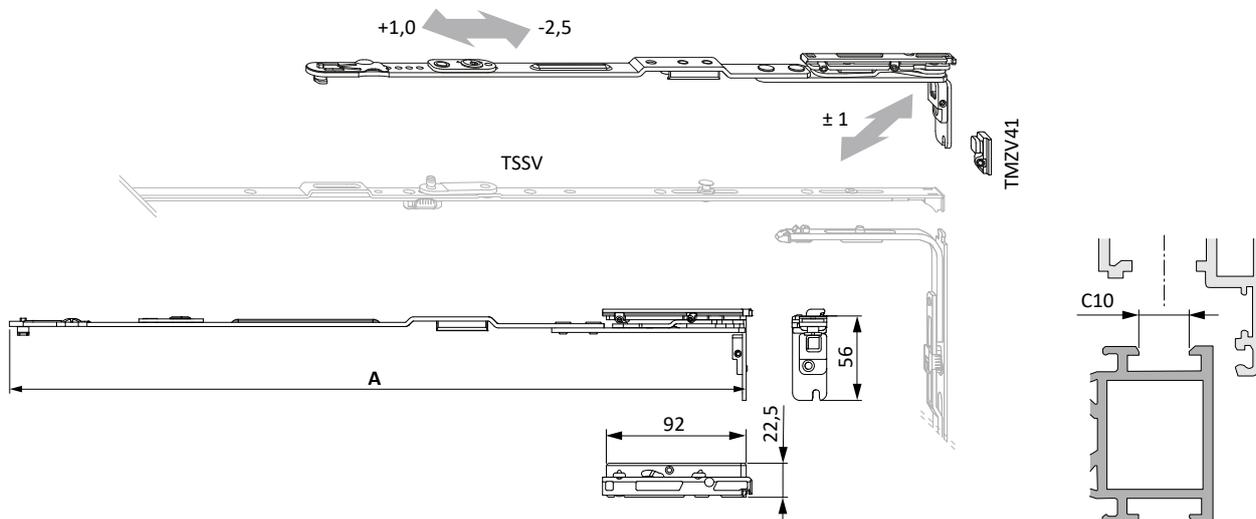
Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)		Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
			А	В			
TSAV4411-...	Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С10/9 ПРАВ.	380 мм - 680 мм	313	80	9	130 kg	0
TSAV4412-...	Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С10/9 ЛЕВ.	380 мм - 680 мм	313	80	9	130 kg	0
TSAV4811-...	Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С10/13 ПРАВ.	380 мм - 680 мм	313	80	13	130 kg	0
TSAV4812-...	Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С10/13 ЛЕВ.	380 мм - 680 мм	313	80	13	130 kg	0
TSAV4421-...	Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С10/9 ПРАВ.	681 мм - 850 мм	368	140	9	150 kg	0
TSAV4422-...	Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С10/9 ЛЕВ.	681 мм - 850 мм	368	140	9	150 kg	0
TSAV4821-...	Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С10/13 ПРАВ.	681 мм - 850 мм	368	140	13	150 kg	0
TSAV4822-...	Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С10/13 ЛЕВ.	681 мм - 850 мм	368	140	13	150 kg	0
TSAV4431-...	Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С10/9 ПРАВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	9	150 kg	0
TSAV4432-...	Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С10/9 ЛЕВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	9	150 kg	0
TSAV4831-...	Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С10/13 ПРАВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	13	150 kg	0
TSAV4832-...	Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С10/13 ЛЕВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	13	150 kg	0
TSAV4441-...	Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С10/9 ПРАВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	9	150 kg	0
TSAV4442-...	Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С10/9 ЛЕВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	9	150 kg	0
TSAV4841-...	Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С10/13 ПРАВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	13	150 kg	0
TSAV4842-...	Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С10/13 ЛЕВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	13	150 kg	0



- Размер В = Выход створки
- С фиксаторами
- Для алюминиевых систем с фурнитурным пазом 16 мм
- Наб. доп. деталей АХ С профилезависимый, см. проф.листы ТМЗV41, требуется обязательно

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





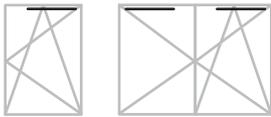
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С10/9 ПРАВ.	TSAV4411-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4411-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С10/9 ЛЕВ.	TSAV4412-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4412-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С10/13 ПРАВ.	TSAV4811-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4811-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С10/13 ЛЕВ.	TSAV4812-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4812-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С10/9 ПРАВ.	TSAV4421-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4421-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С10/9 ЛЕВ.	TSAV4422-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4422-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С10/13 ПРАВ.	TSAV4821-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4821-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С10/13 ЛЕВ.	TSAV4822-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4822-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С10/9 ПРАВ.	TSAV4431-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4431-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С10/9 ЛЕВ.	TSAV4432-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4432-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С10/13 ПРАВ.	TSAV4831-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4831-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С10/13 ЛЕВ.	TSAV4832-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4832-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С10/9 ПРАВ.	TSAV4441-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4441-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С10/9 ЛЕВ.	TSAV4442-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4442-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С10/13 ПРАВ.	TSAV4841-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4841-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С10/13 ЛЕВ.	TSAV4842-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4842-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



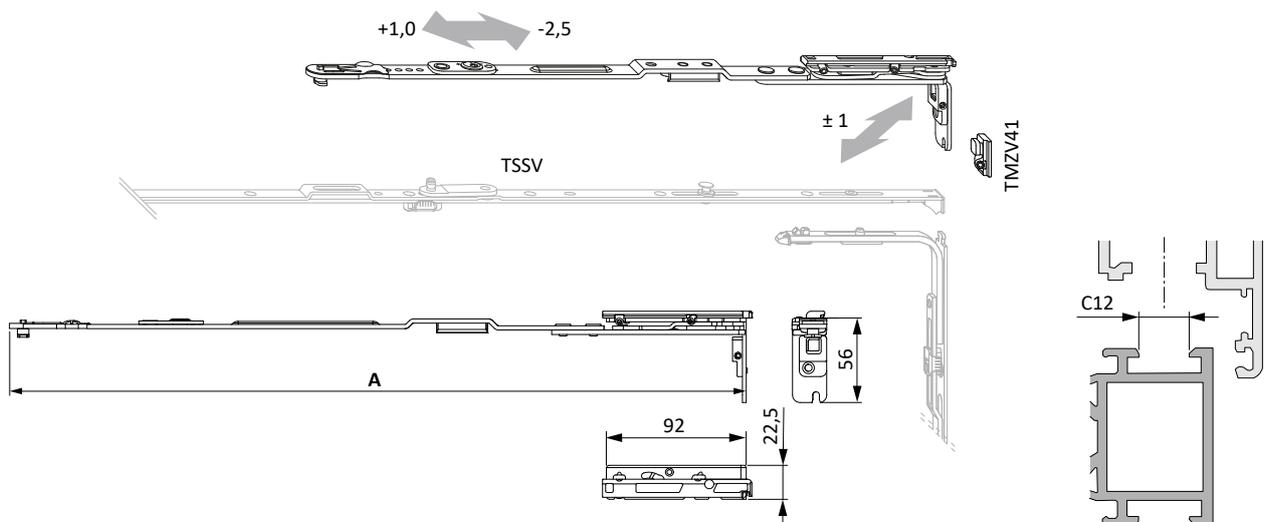
Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)		Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
			А	В			
TSAV4511-...	Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С12/9 ПРАВ.	380 мм - 680 мм	313	80	9	130 kg	0
TSAV4512-...	Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С12/9 ЛЕВ.	380 мм - 680 мм	313	80	9	130 kg	0
TSAV4521-...	Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С12/9 ПРАВ.	681 мм - 850 мм	368	140	9	150 kg	0
TSAV4522-...	Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С12/9 ЛЕВ.	681 мм - 850 мм	368	140	9	150 kg	0
TSAV4531-...	Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С12/9 ПРАВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	9	150 kg	0
TSAV4532-...	Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С12/9 ЛЕВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	9	150 kg	0
TSAV4541-...	Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С12/9 ПРАВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	9	150 kg	0
TSAV4542-...	Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С12/9 ЛЕВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	9	150 kg	0



- Размер В = Выход створки
- С фиксаторами
- Для алюминиевых систем с фурнитурным пазом 16 мм
- Наб. доп. деталей АХ С профилезависимый, см. проф.листы ТМЗV41, требуется обязательно

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С12/9 ПРАВ.	TSAV4511-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4511-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С12/9 ЛЕВ.	TSAV4512-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4512-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С12/9 ПРАВ.	TSAV4521-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4521-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С12/9 ЛЕВ.	TSAV4522-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4522-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С12/9 ПРАВ.	TSAV4531-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4531-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С12/9 ЛЕВ.	TSAV4532-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4532-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С12/9 ПРАВ.	TSAV4541-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4541-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С12/9 ЛЕВ.	TSAV4542-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4542-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



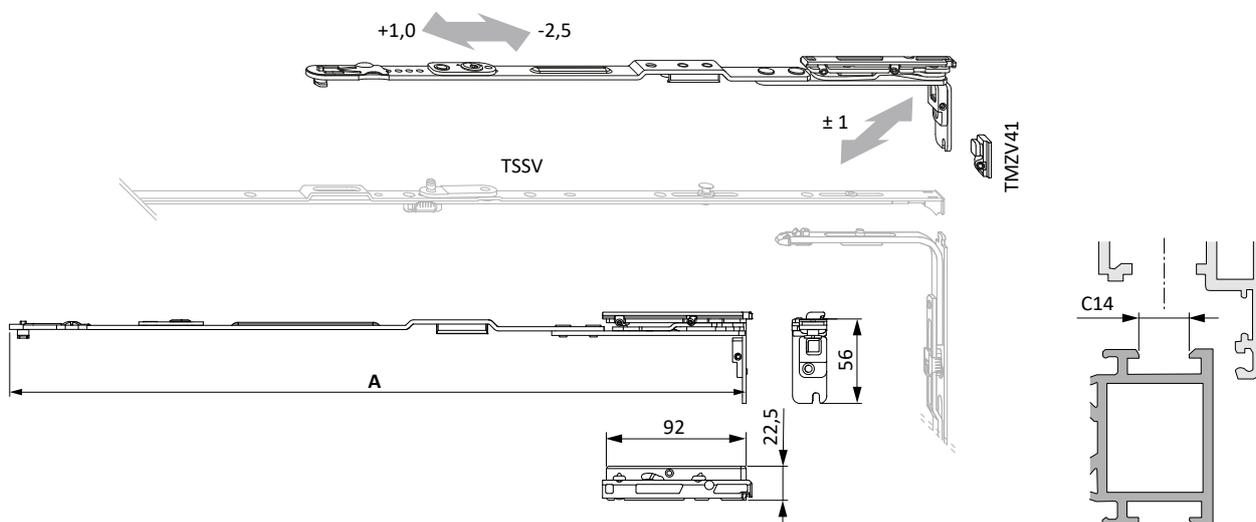
Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)		Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
			А	В			
TSAV4711-...	Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С14/9 ПРАВ.	380 мм - 680 мм	313	80	9	130 kg	0
TSAV4712-...	Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С14/9 ЛЕВ.	380 мм - 680 мм	313	80	9	130 kg	0
TSAV4611-...	Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С14/13 ПРАВ.	380 мм - 680 мм	313	80	13	130 kg	0
TSAV4612-...	Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С14/13 ЛЕВ.	380 мм - 680 мм	313	80	13	130 kg	0
TSAV4721-...	Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С14/9 ПРАВ.	681 мм - 850 мм	368	140	9	150 kg	0
TSAV4722-...	Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С14/9 ЛЕВ.	681 мм - 850 мм	368	140	9	150 kg	0
TSAV4621-...	Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С14/13 ПРАВ.	681 мм - 850 мм	368	140	13	150 kg	0
TSAV4622-...	Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С14/13 ЛЕВ.	681 мм - 850 мм	368	140	13	150 kg	0
TSAV4731-...	Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С14/9 ПРАВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	9	150 kg	0
TSAV4732-...	Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С14/9 ЛЕВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	9	150 kg	0
TSAV4631-...	Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С14/13 ПРАВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	13	150 kg	0
TSAV4632-...	Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С14/13 ЛЕВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	13	150 kg	0
TSAV4741-...	Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С14/9 ПРАВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	9	150 kg	0
TSAV4742-...	Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С14/9 ЛЕВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	9	150 kg	0
TSAV4641-...	Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С14/13 ПРАВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	13	150 kg	0
TSAV4642-...	Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С14/13 ЛЕВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	13	150 kg	0



- Размер В = Выход створки
- С фиксаторами
- Для алюминиевых систем с фурнитурным пазом 16 мм
- Наб. доп. деталей АХ С профилезависимый, см. проф.листы ТМЗV41, требуется обязательно

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С14/9 ПРАВ.	TSAV4711-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4711-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С14/9 ЛЕВ.	TSAV4712-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4712-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С14/13 ПРАВ.	TSAV4611-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4611-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.1 АХ С14/13 ЛЕВ.	TSAV4612-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4612-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С14/9 ПРАВ.	TSAV4721-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4721-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С14/9 ЛЕВ.	TSAV4722-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4722-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С14/13 ПРАВ.	TSAV4621-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4621-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.2+3 АХ С14/13 ЛЕВ.	TSAV4622-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4622-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С14/9 ПРАВ.	TSAV4731-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4731-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С14/9 ЛЕВ.	TSAV4732-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4732-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С14/13 ПРАВ.	TSAV4631-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4631-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.4 АХ С14/13 ЛЕВ.	TSAV4632-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4632-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С14/9 ПРАВ.	TSAV4741-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4741-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С14/9 ЛЕВ.	TSAV4742-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4742-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С14/13 ПРАВ.	TSAV4641-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4641-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц Тип.5 АХ С14/13 ЛЕВ.	TSAV4642-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4642-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TSAV4491-...	Кронштейн ножниц DF AX C10/9 ПРАВ.	228	9	100 kg	0
TSAV4492-...	Кронштейн ножниц DF AX C10/9 ЛЕВ.	228	9	100 kg	0
TSAV4891-...	Кронштейн ножниц DF AX C10/13 ПРАВ.	228	13	100 kg	0
TSAV4892-...	Кронштейн ножниц DF AX C10/13 ЛЕВ.	228	13	100 kg	0



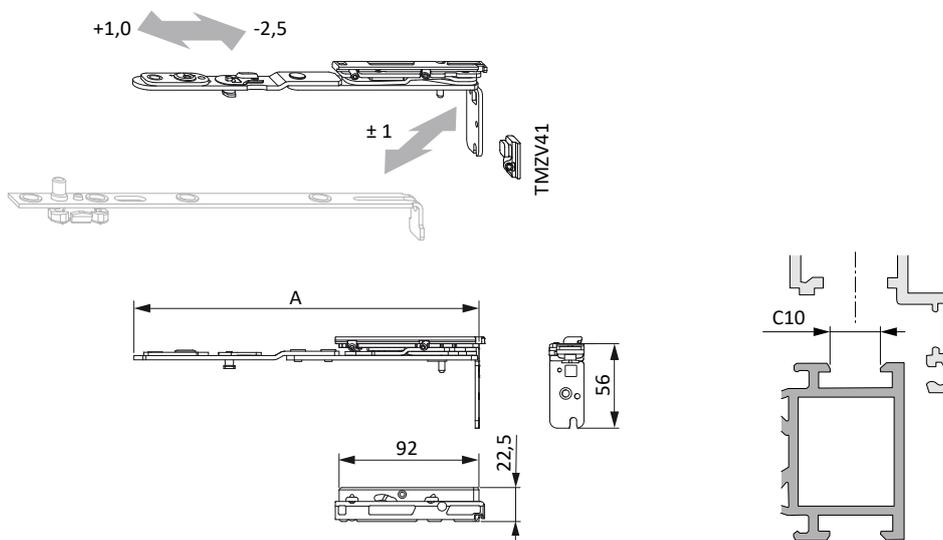
- С фиксаторами
- Для алюминиевых систем с фурнитурным пазом 16 мм
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Наб. доп. деталей AX C профилезависимый, см. проф.листы TMZV41, требуется обязательно

• **Внимание!**

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)

документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121

"Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

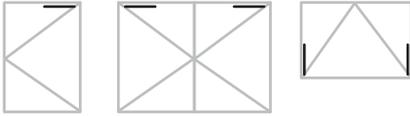
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц DF AX C10/9 ПРАВ.	TSAV4491-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4491-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц DF AX C10/9 ЛЕВ.	TSAV4492-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4492-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц DF AX C10/13 ПРАВ.	TSAV4891-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4891-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц DF AX C10/13 ЛЕВ.	TSAV4892-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4892-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TSAV4591-...	Кронштейн ножниц DF AX C12/9 ПРАВ.	228	9	100 kg	0
TSAV4592-...	Кронштейн ножниц DF AX C12/9 ЛЕВ.	228	9	100 kg	0

1.3



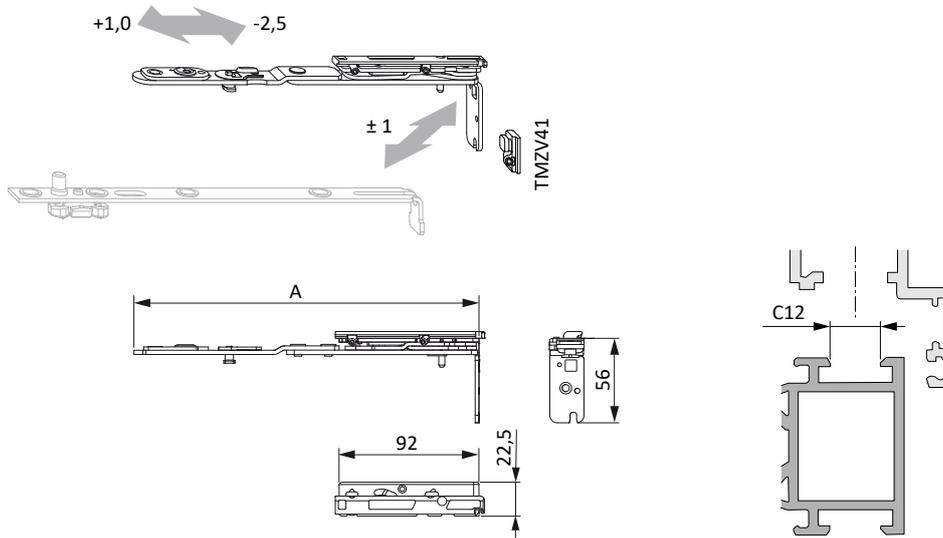
- С фиксаторами
- Для алюминиевых систем с фурнитурным пазом 16 мм
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Наб. доп. деталей AX C профилезависимый, см. проф.листы TMZV41, требуется обязательно

- **Внимание!**

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)

документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121

"Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



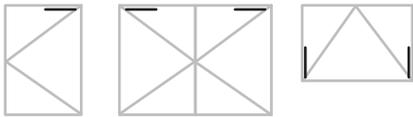
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц DF AX C12/9 ПРАВ.	TSAV4591-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4591-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц DF AX C12/9 ЛЕВ.	TSAV4592-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4592-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
TSAV4791-...	Кронштейн ножниц DF AX C14/9 ПРАВ.	228	9	100 kg	0
TSAV4792-...	Кронштейн ножниц DF AX C14/9 ЛЕВ.	228	9	100 kg	0
TSAV4691-...	Кронштейн ножниц DF AX C14/13 ПРАВ.	228	13	100 kg	0
TSAV4692-...	Кронштейн ножниц DF AX C14/13 ЛЕВ.	228	13	100 kg	0



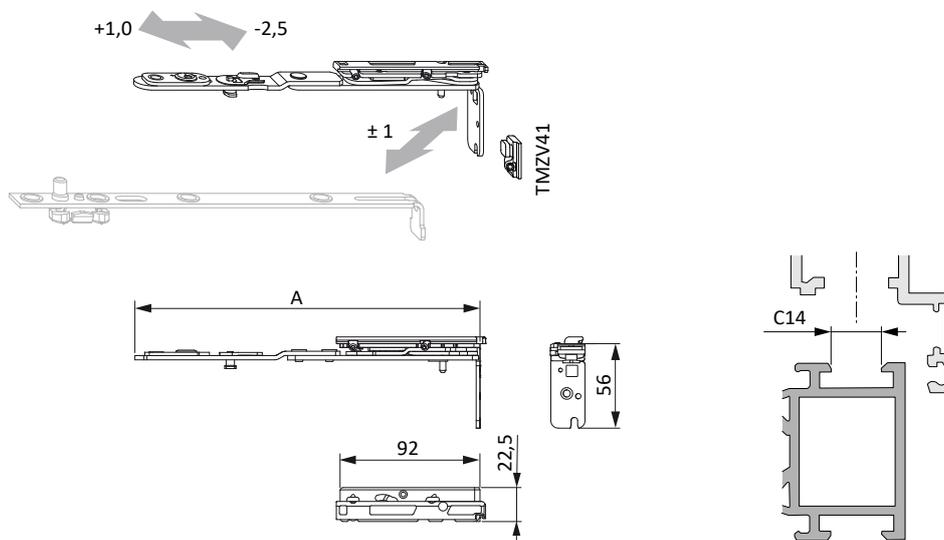
- С фиксаторами
- Для алюминиевых систем с фурнитурным пазом 16 мм
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Наб. доп. деталей AX C профилезависимый, см. проф.листы TMZV41, требуется обязательно

- **Внимание!**

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)

документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121

"Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



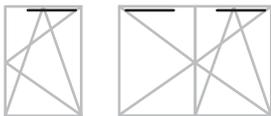
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц DF AX C14/9 ПРАВ.	TSAV4791-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4791-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц DF AX C14/9 ЛЕВ.	TSAV4792-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4792-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц DF AX C14/13 ПРАВ.	TSAV4691-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4691-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц DF AX C14/13 ЛЕВ.	TSAV4692-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4692-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

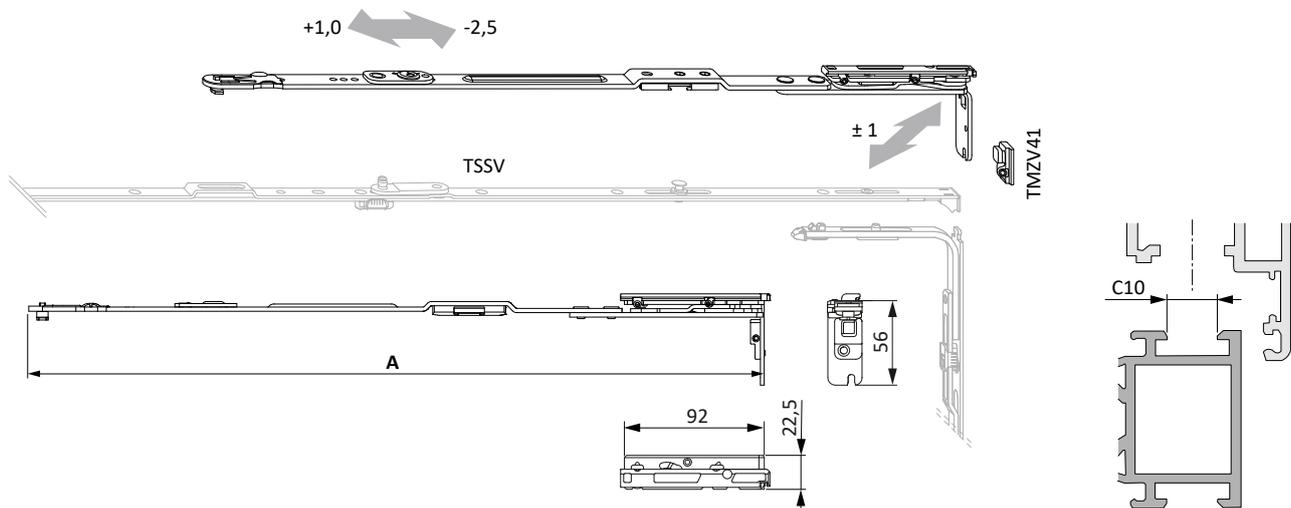
Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)		Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	D _{панель}
			А	В			
TSAV4451-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С10/9 ПРАВ.	380 мм - 680 мм	313	80	9	130 kg	0
TSAV4452-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С10/9 ЛЕВ.	380 мм - 680 мм	313	80	9	130 kg	0
TSAV4851-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С10/13 ПРАВ.	380 мм - 680 мм	313	80	13	130 kg	0
TSAV4852-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С10/13 ЛЕВ.	380 мм - 680 мм	313	80	13	130 kg	0
TSAV4461-...	Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С10/9 ПРАВ.	681 мм - 850 мм	368	140	9	150 kg	0
TSAV4462-...	Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С10/9 ЛЕВ.	681 мм - 850 мм	368	140	9	150 kg	0
TSAV4861-...	Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С10/13 ПРАВ.	681 мм - 850 мм	368	140	13	150 kg	0
TSAV4862-...	Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С10/13 ЛЕВ.	681 мм - 850 мм	368	140	13	150 kg	0
TSAV4471-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С10/9 ПРАВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	9	150 kg	0
TSAV4472-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С10/9 ЛЕВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	9	150 kg	0
TSAV4871-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С10/13 ПРАВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	13	150 kg	0
TSAV4872-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С10/13 ЛЕВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	13	150 kg	0
TSAV4481-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С10/9 ПРАВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	9	150 kg	0
TSAV4482-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С10/9 ЛЕВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	9	150 kg	0
TSAV4881-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С10/13 ПРАВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	13	150 kg	0
TSAV4882-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С10/13 ЛЕВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	13	150 kg	0



- Размер В = Выход створки
- С фиксаторами
- Для алюминиевых систем с фурнитурным пазом 16 мм
- Наб. доп. деталей АХ С профилезависимый, см. проф.листы ТМЗV41, требуется обязательно

• **Внимание!**

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





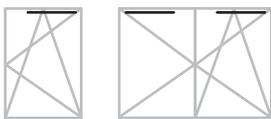
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С10/9 ПРАВ.	TSAV4451-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4451-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С10/9 ЛЕВ.	TSAV4452-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4452-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С10/13 ПРАВ.	TSAV4851-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4851-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С10/13 ЛЕВ.	TSAV4852-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4852-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С10/9 ПРАВ.	TSAV4461-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4461-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С10/9 ЛЕВ.	TSAV4462-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4462-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С10/13 ПРАВ.	TSAV4861-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4861-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С10/13 ЛЕВ.	TSAV4862-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4862-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С10/9 ПРАВ.	TSAV4471-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4471-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С10/9 ЛЕВ.	TSAV4472-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4472-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С10/13 ПРАВ.	TSAV4871-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4871-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С10/13 ЛЕВ.	TSAV4872-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4872-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С10/9 ПРАВ.	TSAV4481-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4481-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С10/9 ЛЕВ.	TSAV4482-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4482-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С10/13 ПРАВ.	TSAV4881-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4881-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С10/13 ЛЕВ.	TSAV4882-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4882-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



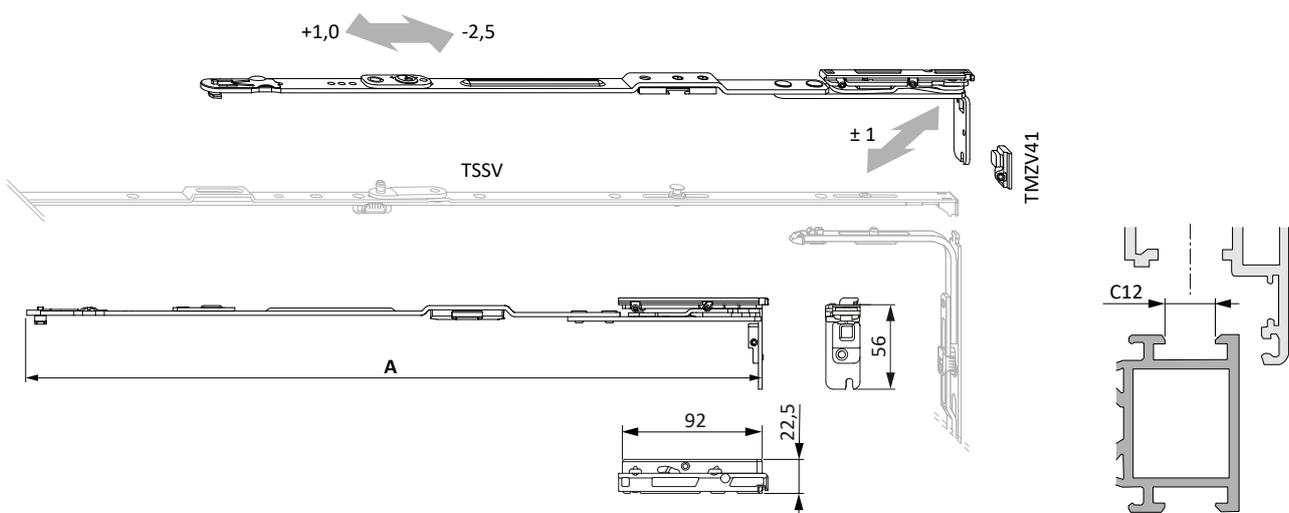
Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)		Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	D _{шп}
			А	В			
TSAV4551-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С12/9 ПРАВ.	380 мм - 680 мм	313	80	9	130 kg	0
TSAV4552-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С12/9 ЛЕВ.	380 мм - 680 мм	313	80	9	130 kg	0
TSAV4561-...	Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С12/9 ПРАВ.	681 мм - 850 мм	368	140	9	150 kg	0
TSAV4562-...	Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С12/9 ЛЕВ.	681 мм - 850 мм	368	140	9	150 kg	0
TSAV4571-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С12/9 ПРАВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	9	150 kg	0
TSAV4572-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С12/9 ЛЕВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	9	150 kg	0
TSAV4581-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С12/9 ПРАВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	9	150 kg	0
TSAV4582-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С12/9 ЛЕВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	9	150 kg	0



- Размер В = Выход створки
- С фиксаторами
- Для алюминиевых систем с фурнитурным пазом 16 мм
- Наб. доп. деталей АХ С профилезависимый, см. проф.листы ТМЗV41, требуется обязательно

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VHBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



**Информация для заказа**

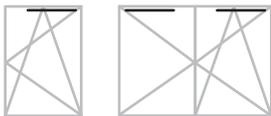
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С12/9 ПРАВ.	TSAV4551-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4551-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С12/9 ЛЕВ.	TSAV4552-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4552-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С12/9 ПРАВ.	TSAV4561-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4561-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С12/9 ЛЕВ.	TSAV4562-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4562-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С12/9 ПРАВ.	TSAV4571-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4571-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С12/9 ЛЕВ.	TSAV4572-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4572-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С12/9 ПРАВ.	TSAV4581-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4581-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С12/9 ЛЕВ.	TSAV4582-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4582-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

1.3



Техническая информация

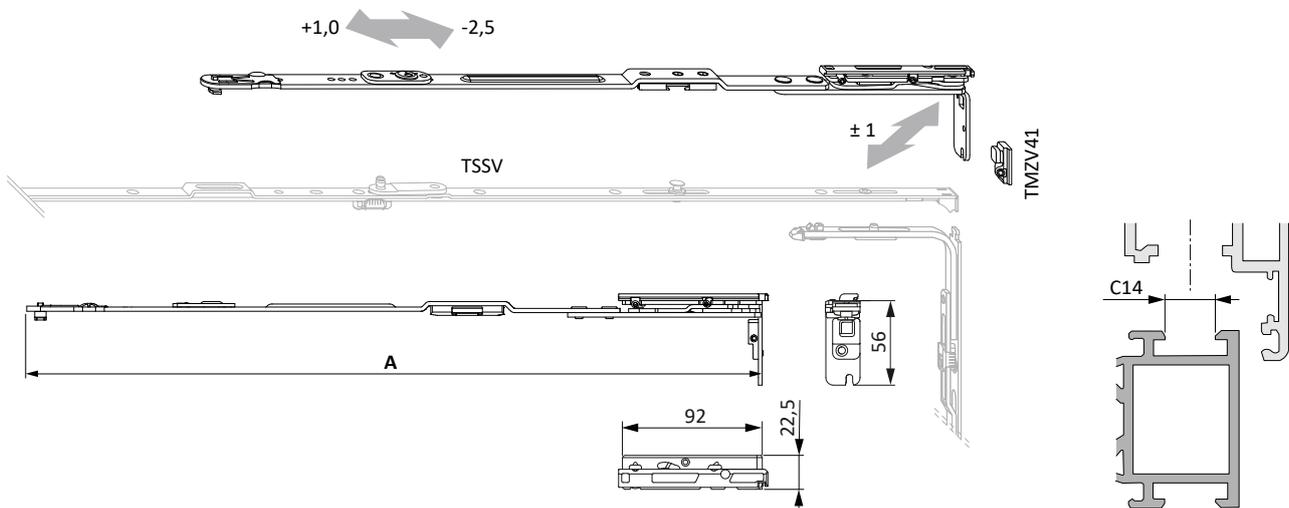
Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)		Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	D _{панель}
			А	В			
TSAV4751-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С14/9 ПРАВ.	380 мм - 680 мм	313	80	9	130 kg	0
TSAV4752-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С14/9 ЛЕВ.	380 мм - 680 мм	313	80	9	130 kg	0
TSAV4651-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С14/13 ПРАВ.	380 мм - 680 мм	313	80	13	130 kg	0
TSAV4652-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С14/13 ЛЕВ.	380 мм - 680 мм	313	80	13	130 kg	0
TSAV4761-...	Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С14/9 ПРАВ.	681 мм - 850 мм	368	140	9	150 kg	0
TSAV4762-...	Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С14/9 ЛЕВ.	681 мм - 850 мм	368	140	9	150 kg	0
TSAV4661-...	Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С14/13 ПРАВ.	681 мм - 850 мм	368	140	13	150 kg	0
TSAV4662-...	Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С14/13 ЛЕВ.	681 мм - 850 мм	368	140	13	150 kg	0
TSAV4771-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С14/9 ПРАВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	9	150 kg	0
TSAV4772-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С14/9 ЛЕВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	9	150 kg	0
TSAV4671-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С14/13 ПРАВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	13	150 kg	0
TSAV4672-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С14/13 ЛЕВ.	851 мм - 1050 мм	398	140	13	150 kg	0
TSAV4781-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С14/9 ПРАВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	9	150 kg	0
TSAV4782-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С14/9 ЛЕВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	9	150 kg	0
TSAV4681-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С14/13 ПРАВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	13	150 kg	0
TSAV4682-...	Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С14/13 ЛЕВ.	1051 мм - 1250 мм	531	140	13	150 kg	0



- Размер В = Выход створки
- С фиксаторами
- Для алюминиевых систем с фурнитурным пазом 16 мм
- Наб. доп. деталей АХ С профилезависимый, см. проф.листы ТМЗV41, требуется обязательно

• **Внимание!**

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





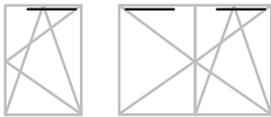
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С14/9 ПРАВ.	TSAV4751-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4751-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С14/9 ЛЕВ.	TSAV4752-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4752-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С14/13 ПРАВ.	TSAV4651-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4651-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.1 АХ С14/13 ЛЕВ.	TSAV4652-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4652-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С14/9 ПРАВ.	TSAV4761-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4761-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С14/9 ЛЕВ.	TSAV4762-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4762-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С14/13 ПРАВ.	TSAV4661-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4661-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножн. ТВТ Тип.2+3 АХ С14/13 ЛЕВ.	TSAV4662-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4662-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С14/9 ПРАВ.	TSAV4771-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4771-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С14/9 ЛЕВ.	TSAV4772-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4772-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С14/13 ПРАВ.	TSAV4671-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4671-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.4 АХ С14/13 ЛЕВ.	TSAV4672-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4672-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С14/9 ПРАВ.	TSAV4781-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4781-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С14/9 ЛЕВ.	TSAV4782-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4782-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С14/13 ПРАВ.	TSAV4681-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4681-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножниц ТВТ Тип.5 АХ С14/13 ЛЕВ.	TSAV4682-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSAV4682-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

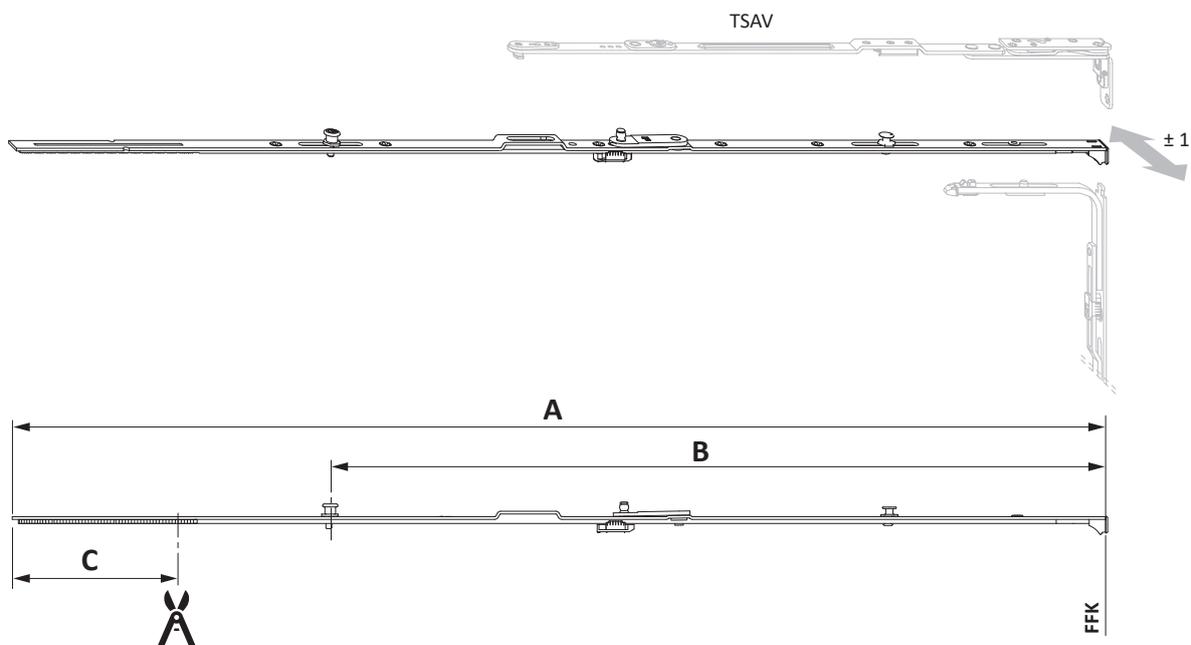


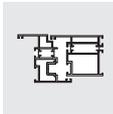
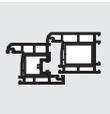
Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)			Межфальцевый зазор	Масса створки		
			А	В	С				
TSSV4000-...	Штульп ножниц АХ Тип.1	360 мм - 680 мм	550	-	215	12	130 kg	0	3
TSSV0310-...	Штул.нож. АХ Тип.2+3 1RS	651 мм - 850 мм	710	432	202	12	150 kg	1	4
TSSV0320-...	Штульп ножниц АХ Тип.4 1RS	851 мм - 1050 мм	910	552	202	12	150 kg	1	7
TSSV0330-...	Штульп ножниц АХ Тип.5 1RS	1051 мм - 1250 мм	1110	752	202	12	150 kg	1	8



- Необходимо установить при ШСФ 1251-1450 мм шульп ножниц АХ Тип.4 с набором дополнительных ножниц ТМЗS и ограничитель откидывания створки доп. ножниц
Необходимо установить при ШСФ 1451-1650 мм шульп ножниц АХ Тип.5 с набором дополнительных ножниц ТМЗS и ограничитель откидывания створки доп. ножниц
- Интегрированная защита от захлопывания в наклонном положении створки
- Блокировка в наклонном положении
- Выход ригеля для увеличения прижима
- При ШСФ < 380 мм необходимо вручную укоротить шульп ножниц.
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"

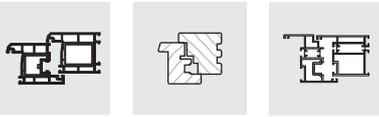




Информация для заказа

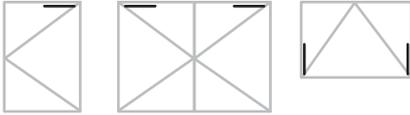
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Штульп ножниц АХ Тип.1	TSSV4000-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSSV4000-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Штул.нож. АХ Тип.2+3 1RS	TSSV0310-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSSV0310-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Штульп ножниц АХ Тип.4 1RS	TSSV0320-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSSV0320-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Штульп ножниц АХ Тип.5 1RS	TSSV0330-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSSV0330-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

1.3



Техническая информация

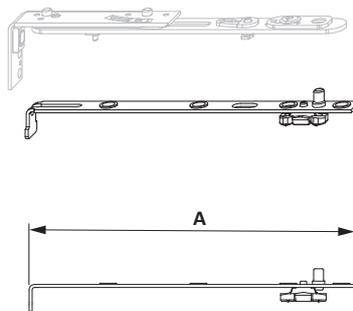
Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	Межфальцевый зазор	Масса створки		
TSSV3020-...	Штульп ножниц DF AX	225	12	100 kg	0	4



- Область применения зависит от присоединяемых элементов

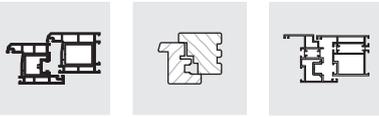
- **Внимание!**

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

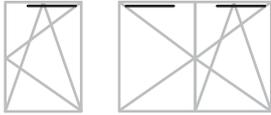
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Штульп ножниц DF AX	TSSV3020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSSV3020-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



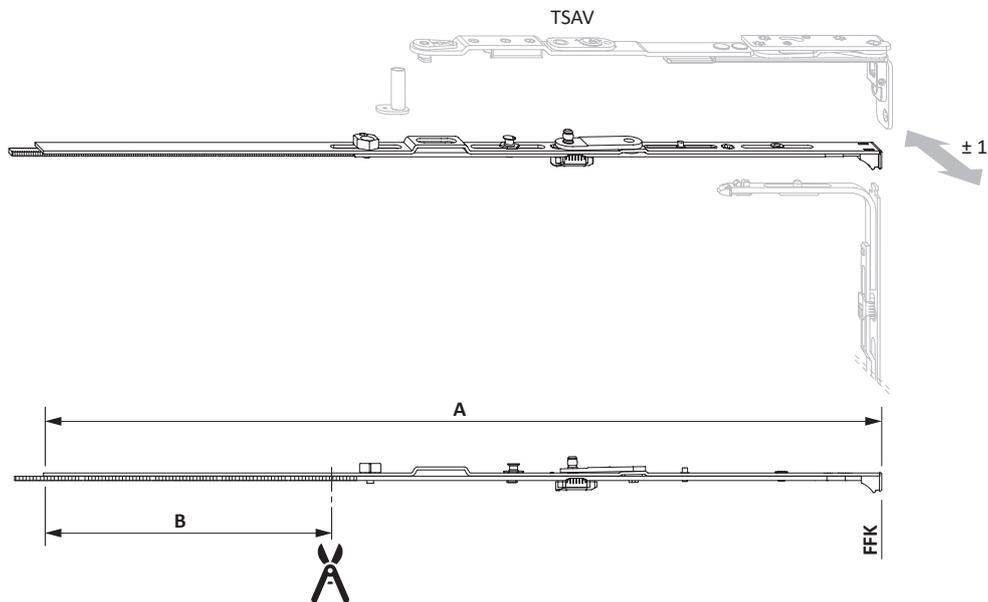
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)		Межфальцевый зазор	Масса створки		
		А	В				
TSSV4010-...	Штульп ножниц AX UE Тип.1	550	170	12	130 kg	1	3

1.3

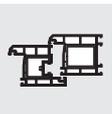


- С магнитными цапфами для электрического контроля запирания и отпирания AEROCONTROL (не используется в качестве точки запирания)
- Интегрированная защита от захлопывания в наклонном положении створки
- Блокировка в наклонном положении
- Выход ригеля для увеличения прижима
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Штульп ножниц AX UE Тип.1	TSSV4010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSSV4010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

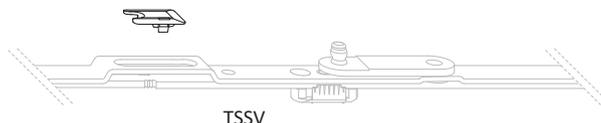


Техническая информация

Артикул	Наименование
TFKB0040-...	Огран. угла откид. V-V Тип.2-4 ..
TFKB0050-...	Огран. угла откид. V-V Тип.5 ..

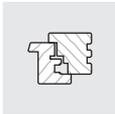
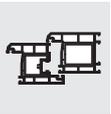
- При применении ограничителя угла откидывания V-V требуется отдельный блокиратор ошибочного действия!
- Ограничивает выход раскрытия ножниц до 100 мм
- Устанавливается только на одностворчатые конструкции и на шульпы на первую створку
- Петлевая группа аххент SE:
Ограничитель угла откидывания V-V нужен для формата дверей с массой створки от 100 кг

FFB 650 - 1050 TFKB0040
FFB 1051 - 1250 TFKB0050



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Огран. угла откид. V-V Тип.2-4 ..	TFKB0040-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFKB0040-02306_	Нейтральный	RAL9005	100 ШТ
Огран. угла откид. V-V Тип.5 ..	TFKB0050-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFKB0050-02306_	Нейтральный	RAL9005	100 ШТ

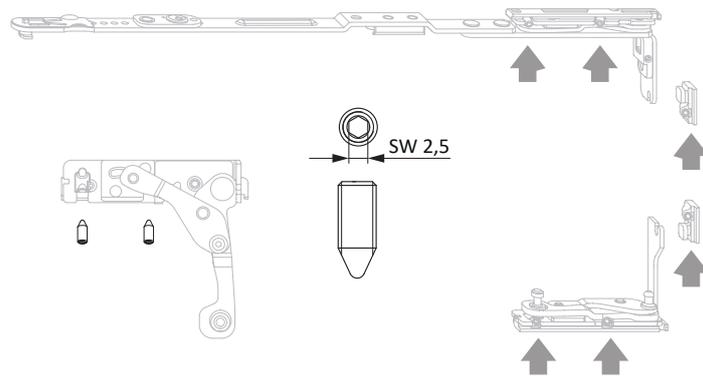


Техническая информация

Артикул	Наименование
ZXSC4200-...	Винт АХ С М5х12,8 ..

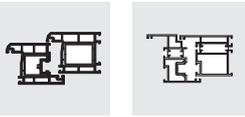
1.3

- Для крепления элементов петлевой группы аххент 24+ коемным способом.
- Замена, винт содержится в упаковке элементов петлевой группы.



Информация для заказа

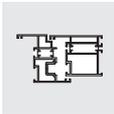
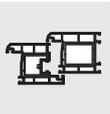
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Винт АХ С М5х12,8 ..	ZXSC4200-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

**Угловая передача VSU**

Угловая передача VSU/K 56+ 1S 1RS	TEUL5030	H52.BG2_TEUL_046	2.1 - 3
Угловая передача VSU/K 56+ укор. 1S 1RS	TEUL5100	H52.BG2_TEUL_051	2.1 - 4
Угловая передача VSU/K 56+ FH/FBS 1S 1RS	TEUL5050	H52.BG2_TEUL_052	2.1 - 5
Угловая передача VSU/K 56+ FH	TEUL5190	H52.BG2_TEUL_074	2.1 - 6
Угловая передача VSU/K 56+ FH FBS 1S 1RS	TEUL5061, TEUL5062, TEUL5151, TEUL5152	H52.BG2_TEUL_048	2.1 - 7
Угловая передача VSU/K+ BSW 1S A0273	TEUL5360	H52.BG2_TEUL_098	2.1 - 8
Угловая передача VSU/K+ BSW 1S 1RS A0273	TEUL5370	H52.BG2_TEUL_099	2.1 - 9
Угловая передача VSU/K+ BSW 1S 1SB A0273	TEUL5380	H52.BG2_TEUL_100	2.1 - 10
Угловая передача VSU/K+ BSW 1S	TEUL5390	H52.BG2_TEUL_101	2.1 - 11
Угловая передача VSU/K+ BSW 1S 1RS	TEUL5400	H52.BG2_TEUL_102	2.1 - 12
Угловая передача VSU/K+ BSW 1S 1SB	TEUL5410	H52.BG2_TEUL_103	2.1 - 13
Угловая передача VSU/K+ укор. DF 1RS	TEUL5420	H52.BG2_TEUL_106	2.1 - 14
Угловая передача VSU/K+ DF FHA/FBS 1RS	TEUL5430	H52.BG2_TEUL_107	2.1 - 15

Угловая передача VSO

Угловая передача VSO	TEUL4010	H52.BG2_TEUL_029	2.1 - 16
Угловая передача VSO укор.	TEUL4020	H52.BG2_TEUL_030	2.1 - 17
Угловая передача VSO A0055	TEUL4070	H52.BG2_TEUL_038	2.1 - 18
Угловая передача VSO TBT FBS 13	TEUL4141, TEUL4142	H52.BG2_TEUL_053	2.1 - 19
Угловая передача VSO TBT FBS 13 RC2	TEUL4251, TEUL4252	H52.BG2_TEUL_078	2.1 - 20
Угловая передача VSO/K+ DF	TEUL4110	H52.BG2_TEUL_033	2.1 - 21
Угловая передача VSO/K+ DF 2RS	TEUL4290	H52.BG2_TEUL_079	2.1 - 22
Угловая передача VSO WK2 SB	TEUL4080	H52.BG2_TEUL_037	2.1 - 23
Угловая передача VSO SF	TEUL4030	H52.BG2_TEUL_042	2.1 - 24

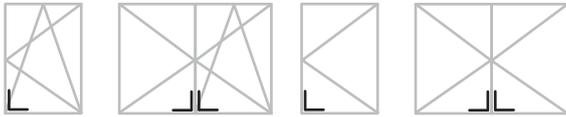


Угловая передача VSO SF 2RS	TEUL4230	H52.BG2_TEUL_075	2.1 - 25
Угловая передача VSO SF укор.	TEUL4050	H52.BG2_TEUL_043	2.1 - 26
Угловая передача VSO SP	TEUL4040	H52.BG2_TEUL_044	2.1 - 27
Угловая передача VSO укор. RSA	TEUL4130, TEUL4150	H52.BG2_TEUL_055	2.1 - 28
Угловая пер. RB 1RS штульп/SB	FEUL0420	H52.BG2_FEUL_001	2.1 - 29
Угловая передача VSO UE	TEUL4100	H52.BG2_TEUL_045	2.1 - 30
Угловая передача VSO/MSP	TEUL4220, FMMS0010, FMMS0040, FMMS0050, FMMS0060, FMMS0070, FMMS0080, FMMS0090, FMMS0100, FMMS0020	H52.BG2_TEUL_061	2.1 - 31
Угловая передача AF VSO FPS	TEUL4160	H52.BG2_TEUL_073	2.1 - 33
Угловая передача BS			
Угловая передача BS+ GS	TEUL2410, TEUL2420, TEUL2690, TEUL2700	H52.BG2_TEUL_104	2.1 - 34
Угловая передача BS+ RC1/RC2	TEUL2400, TEUL2380, TEUL2390, TEUL2710, TEUL2720	H52.BG2_TEUL_105	2.1 - 36
Угловая передача BS/A	TEUL2300	H52.BG2_TEUL_086	2.1 - 38
Угловая передача BSU			
Угловая передача BSU	TEUL3200	H52.BG2_TEUL_011	2.1 - 39



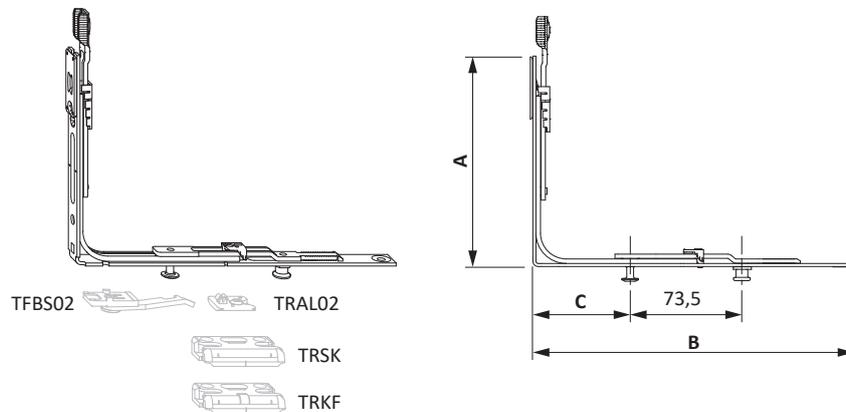
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL5030-...	Угл.пер. VSU/К 56+ 1S 1RS	140	210	64	2	4



- Место соединения для подкладывания
- Запорная пластина S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRSK
- Запорно-откидная опора S-RS зависит от профиля, см. профильный лист TRKF
- Рамная деталь для приподнимателя профилезависимая, см. профильные листы TRAL02

- **Внимание!**
При установке предохранителя ошибочного действия (TFBS) на угловую передачу VSU навешивание створки осуществляется только в поворотном режиме и с приоткрытой створкой.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

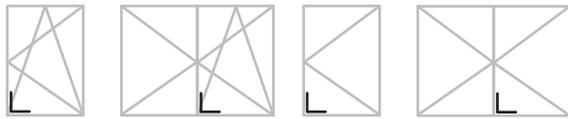
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.пер. VSU/К 56+ 1S 1RS	TEUL5030-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5030-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
	TEUL5030-10028_	Титан-серебро	900 ШТ	-



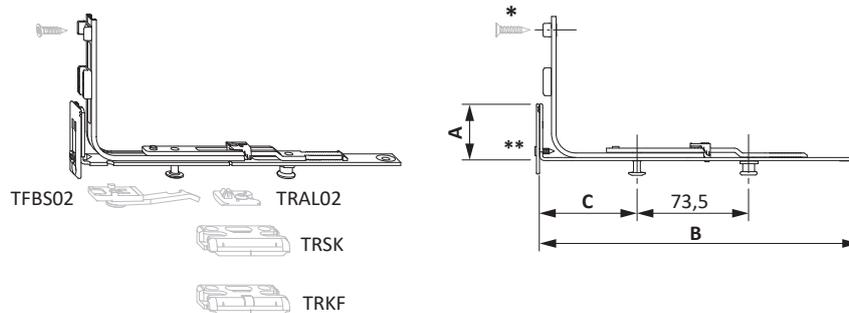
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL5100-...	У.п. VSU/K 56+ укор. 1S 1RS	38	210	64	2	3

2.1



- Место соединения для подкладывания
- Запорная пластина S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRSK
- Запорно-откидная опора S-RS зависит от профиля, см. профильный лист TRKF
- Рамная деталь для приподнимателя профилезависимая, см. профильные листы TRAL02
- * Указание: дополнительно закрепите оконным шурупом 4,1х..!
- ** После перемещения пластины подтяните винт.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- **Внимание!**
При установке предохранителя ошибочного действия (TFBS) на угловую передачу VSU навешивание створки осуществляется только в поворотном режиме и с приоткрытой створкой.



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
У.п. VSU/K 56+ укор. 1S 1RS	TEUL5100-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5100-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-



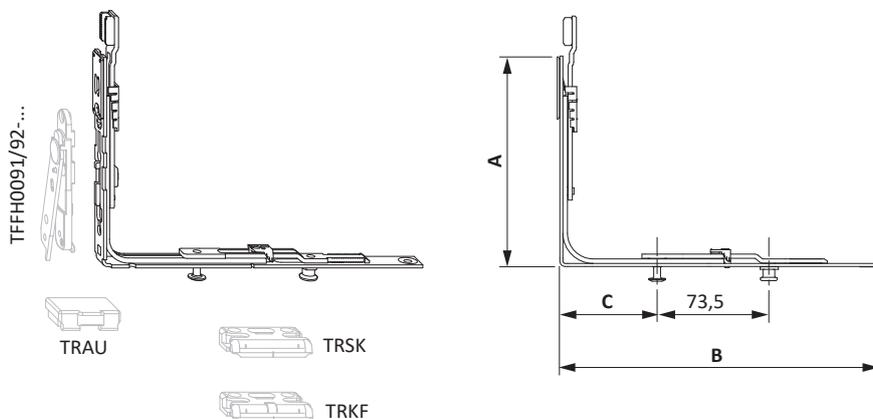
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL5050-...	У.п. VSU/K 56+ FH FBS 1S 1RS	140	210	64	2	4



- Место соединения для подкладывания
- Подпятник для приподнимателя створки FBS, см. профильный лист TRAU
- Запорная пластина S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRSK
- Область применения зависит от присоединяемых элементов

- **Внимание!**
При установке предохранителя ошибочного действия (TFBS) на угловую передачу VSU навешивание створки осуществляется только в поворотном режиме и с приоткрытой створкой.



Информация для заказа

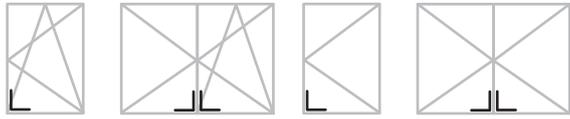
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
У.п. VSU/K 56+ FH FBS 1S 1RS	TEUL5050-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5050-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
	TEUL5050-10029_	Титан-серебро	1000 ШТ	-



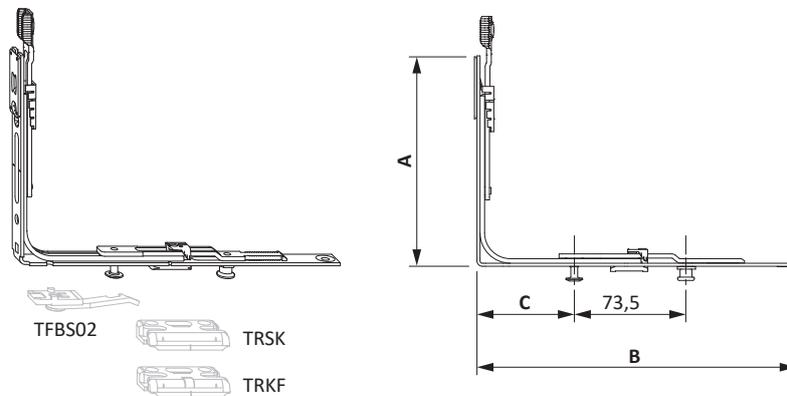
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL5190-...	Угл.п. VSU/K 56+ FH 1S 1RS	140	210	64	2	4

2.1



- Место соединения для подкладывания
- С интегрированным приподнимателем FH
- Откидная опора 56 S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRKF
- Запорно-откидная опора S-RS зависит от профиля, см. профильный лист TRKF
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- **Внимание!**
При установке предохранителя ошибочного действия (TFBS) на угловую передачу VSU навешивание створки осуществляется только в поворотном режиме и с приоткрытой створкой.



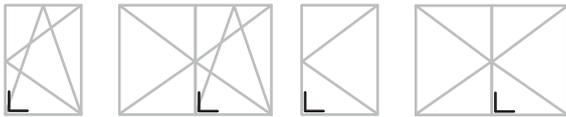
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.п. VSU/K 56+ FH 1S 1RS	TEUL5190-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5190-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
	TEUL5190-10028_	Титан-серебро	900 ШТ	-



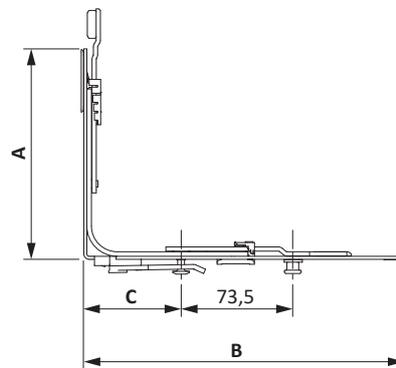
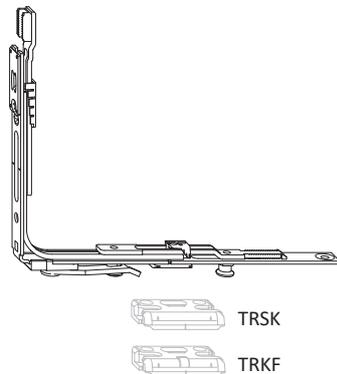
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			Смещение оси фурнитурного паза		
		A	B	C			
TEUL5151-...	У.п. VSU/К 56+ FH FBS 1S 1RS 9 ПРАВ.	140	210	64	9	2	4
TEUL5152-...	У.п. VSU/К 56+ FH FBS 1S 1RS 9 ЛЕВ.	140	210	64	9	2	4
TEUL5061-...	У.п. VSU/К 56+ FH FBS 1S 1RS 13 ПРАВ.	140	210	64	13	2	4
TEUL5062-...	У.п. VSU/К 56+ FH FBS 1S 1RS 13 ЛЕВ.	140	210	64	13	2	4



- Место соединения для подкладывания
- С интегрированным предохранителем ошибочного действия и рамная деталь приподнимателя FH
- Запорная пластина S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRSK
- Запорно-откидная опора S-RS зависит от профиля, см. профильный лист TRKF

- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- **Внимание!**
При установке предохранителя ошибочного действия (TFBS) на угловую передачу VSU навешивание створки осуществляется только в поворотном режиме и с приоткрытой створкой.



Информация для заказа

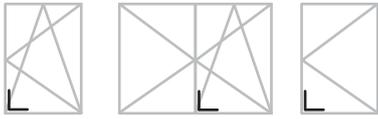
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
У.п. VSU/К 56+ FH FBS 1S 1RS 9 ПРАВ.	TEUL5151-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5151-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
У.п. VSU/К 56+ FH FBS 1S 1RS 9 ЛЕВ.	TEUL5152-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5152-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
У.п. VSU/К 56+ FH FBS 1S 1RS 13 ПРАВ.	TEUL5061-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5061-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
	TEUL5061-10028_	Титан-серебро	900 ШТ	-
У.п. VSU/К 56+ FH FBS 1S 1RS 13 ЛЕВ.	TEUL5062-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5062-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
	TEUL5062-10028_	Титан-серебро	900 ШТ	-



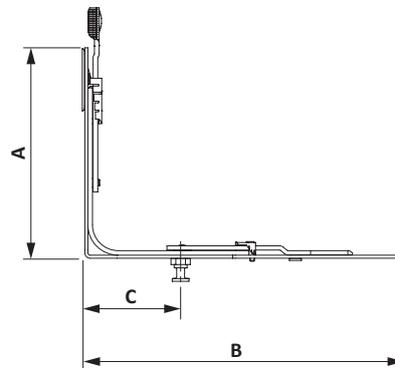
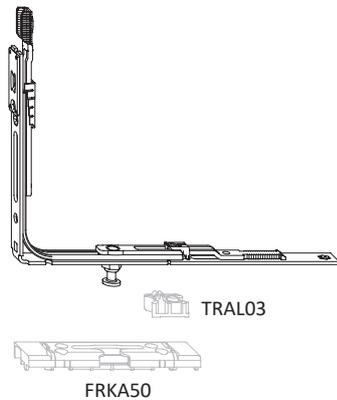
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			Смещение оси фурнитурного паза		
		A	B	C			
TEUL5360-...	Угл.пер. VSU/K+ BSW 1S A0273	140	210	63	13/9	1	4

2.1

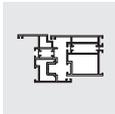
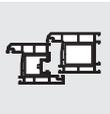


- Для порога с фальцлюфтом 10 мм.
- Для Базовой безопасности и RC1
- Место соединения для подкладки
- Запорно-откидная опора S-ES FH BSW зависит от профиля, см. профильный лист FRKA50
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



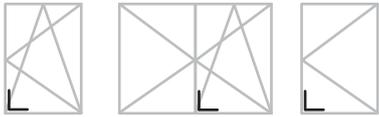
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.пер. VSU/K+ BSW 1S A0273	TEUL5360-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5360-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-

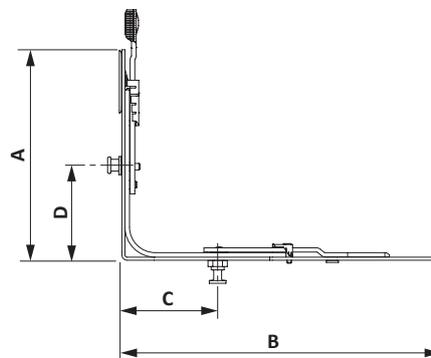
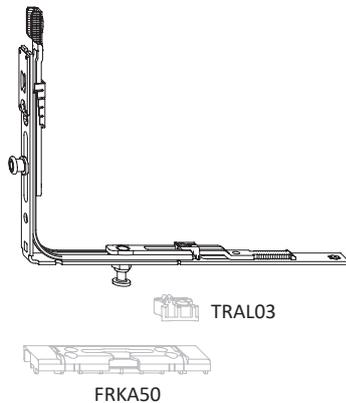


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				Смещение оси фурнитурного паза		
		A	B	C	D			
TEUL5370-...	Угл.пер. VSU/K+ BSW 1S 1RS A0273	140	210	63	63	13/9	2	4

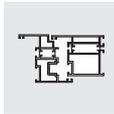
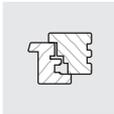
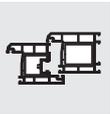


- Для порога с фальцлюфтом 10 мм.
- Начиная RC2
- Место соединения для подкладывания
- Плата подпятника зависит от профиля, см. профильный лист TRAL03
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



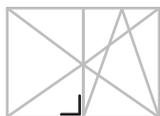
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.пер. VSU/K+ BSW 1S 1RS A0273	TEUL5370-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5370-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



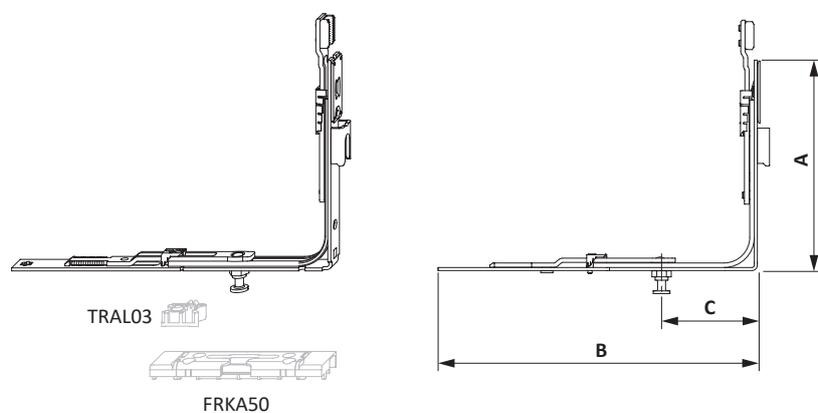
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			Смещение оси фурнитурного паза		
		A	B	C			
TEUL5380-...	Угл.пер. VSU/K+ BSW 1S 1SB A0273	140	210	63	13/9	1	4



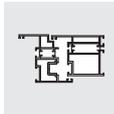
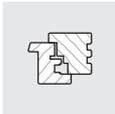
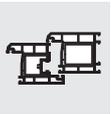
2.1

- Для порога с фальцлюфтом 10 мм.
- Устанавливается в створке с противоположным фурнитурным пазом
- Начиная RC2
- Место соединения для подкладывания
- Запорно-откидная опора S-ES FH BSW зависит от профиля, см. профильный лист FRKA50
- Плата подпятника зависит от профиля, см. профильный лист TRAL03
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



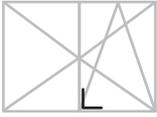
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.пер. VSU/K+ BSW 1S 1SB A0273	TEUL5380-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5380-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



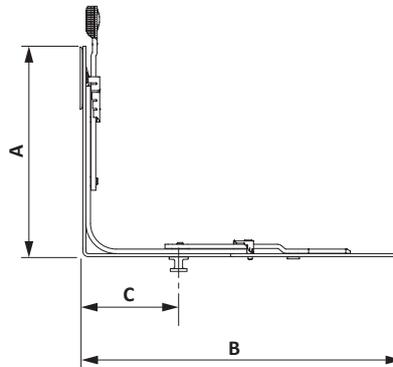
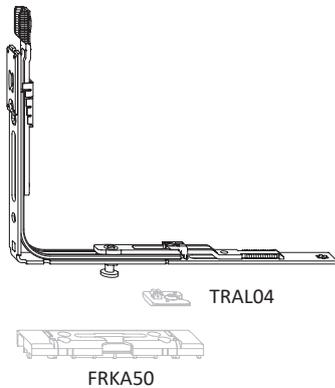
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL5390-...	Угл.пер. VSU/K+ BSW 1S	140	210	63	2	4



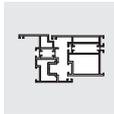
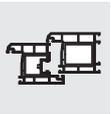
- Для порога с фальцлюфтом 4 мм.
- Для Базовой безопасности и RC1
- Место соединения для подкладывания
- Запорно-откидная опора S-ES FH BSW зависит от профиля, см. профильный лист FRKA50

- Плата подпятника зависит от профиля, см. профильный лист TRAL04
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



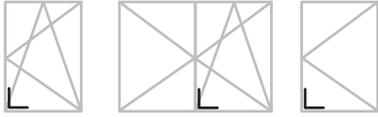
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.пер. VSU/K+ BSW 1S	TEUL5390-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5390-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



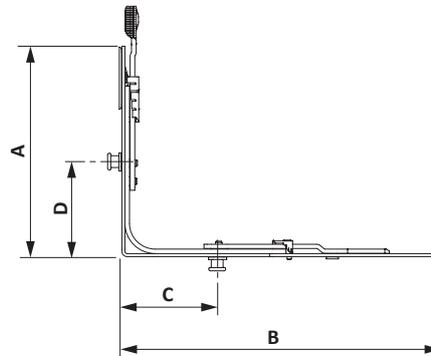
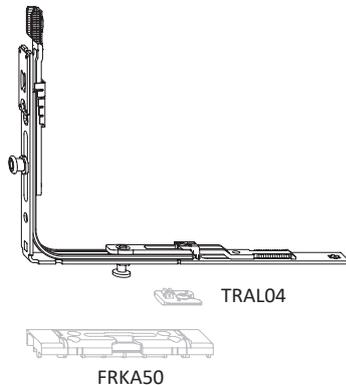
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)					
		A	B	C	D		
TEUL5400-...	Угл.пер. VSU/K+ BSW 1S 1RS	140	210	63	63	2	4



2.1

- Для порога с фальцлюфтом 4 мм.
- Начиная RC2
- Место соединения для подкладки
- Запорно-откидная опора S-ES FH BSW зависит от профиля, см. профильный лист FRKA50
- Плата подпятника зависит от профиля, см. профильный лист TRAL04
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



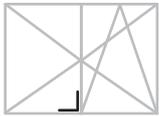
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.пер. VSU/K+ BSW 1S 1RS	TEUL5400-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5400-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-

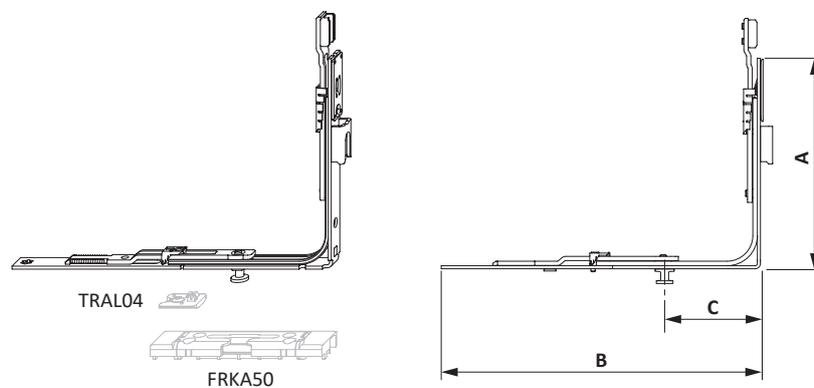


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL5410-...	Угл.пер. VSU/К+ BSW 1S 1SB	140	210	63	2	4



- Для порога с фальцлюфтом 4 мм.
- Устанавливается в створке с противоположным фурнитурным пазом
- Начиная RC2
- Место соединения для подкладывания
- Запорно-откидная опора S-ES FH BSW зависит от профиля, см. профильный лист FRKA50
- Плата подпятника зависит от профиля, см. профильный лист TRAL04
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



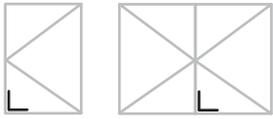
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.пер. VSU/К+ BSW 1S 1SB	TEUL5410-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5410-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



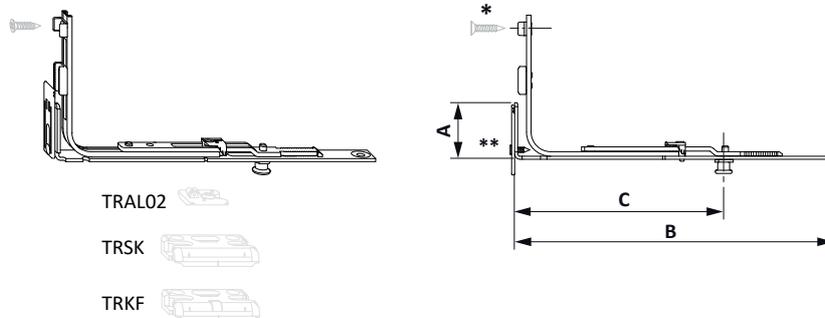
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL5420-...	Угл.п. VSU/K+ DF укор. 1RS	38	210	137,50	1	3



2.1

- Вариант штульпа с возможностью установки только на конструкция из пвх-профиля.
- Место соединения для подкладывания
- Запорная пластина S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRSK
- Запорно-откидная опора S-RS зависит от профиля, см. профильный лист TRKF
- Рамная деталь для приподнимателя профилезависимая, см. профильные листы TRAL02
- * Указание: дополнительно закрепите оконным шурупом 4,1х..!
- ** После перемещения пластины подтяните винт.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.п. VSU/K+ DF укор. 1RS	TEUL5420-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5420-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-

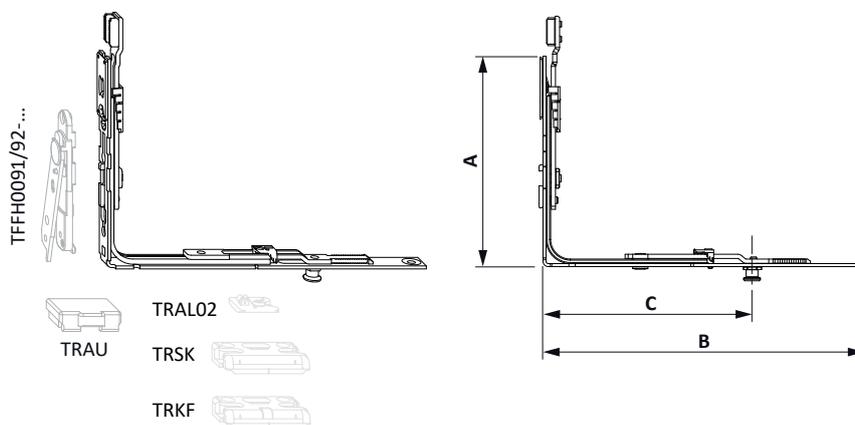


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL5430-...	Угл.п. VSU/K+ DF FHA/FBS 1RS	210	140	137,50	1	4



- Вариант шульпа с возможностью установки только на конструкция из пвх-профиля.
- Место соединения для подкладывания
- Запорная пластина S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRSK
- Запорно-откидная опора S-RS зависит от профиля, см. профильный лист TRKF
- Рамная деталь для приподнимателя профилезависимая, см. профильные листы TRAL02
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- **Внимание!**
При установке предохранителя ошибочного действия (TFBS) на угловую передачу VSU навешивание створки осуществляется только в поворотном режиме и с приоткрытой створкой.



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.п. VSU/K+ DF FHA/FBS 1RS	TEUL5430-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL5430-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



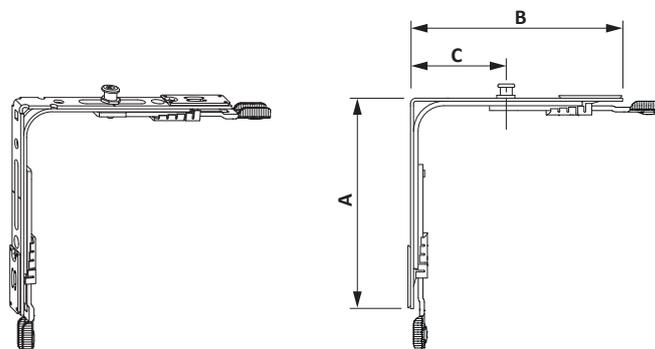
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL4010-...	Угловая передача VSO 1RS	140	140	63	1	4



2.1

- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угловая передача VSO 1RS	TEUL4010-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4010-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
	TEUL4010-10030_	Титан-серебро	1200 ШТ	-

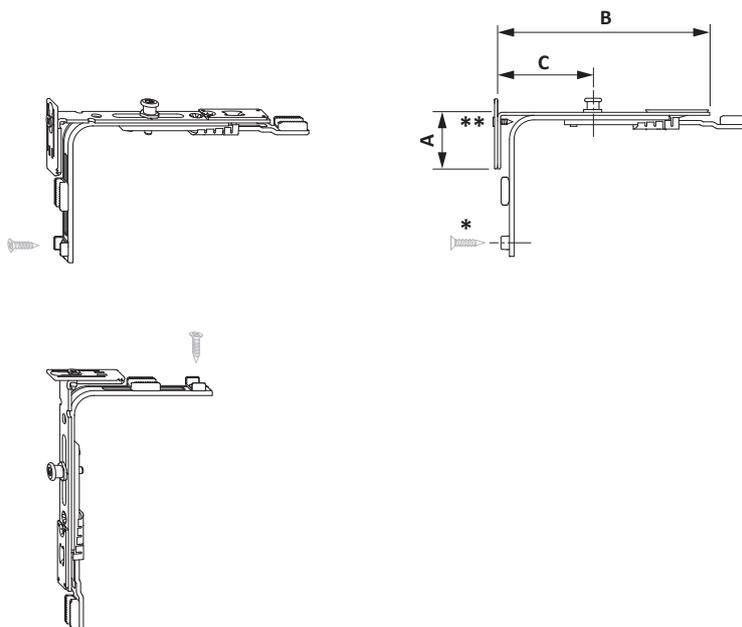


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL4020-...	Угл. передача VSO укор. 1RS	38	140	63	1	3



- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Углы необходимо зачистить или снабдить фаской.
- * Указание: дополнительно закрепите оконным шурупом 4,1х..!
- ** После перемещения пластины подтяните винт.



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл. передача VSO укор. 1RS	TEUL4020-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4020-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-



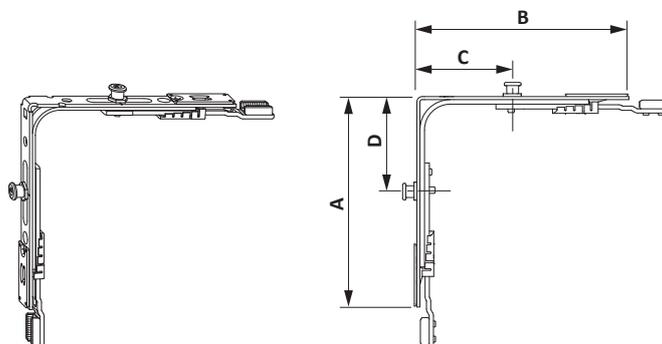
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)					
		A	B	C	D		
TEUL4070-...	Угловая передача VSO 2RS A0055	140	140	63	63	2	4



2.1

- Начиная RC2
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



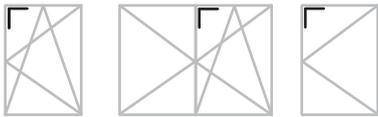
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угловая передача VSO 2RS A0055	TEUL4070-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4070-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-

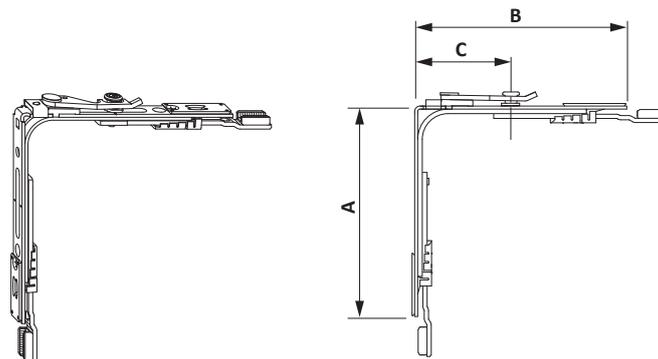


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			Смещение оси фурнитурного паза		
		A	B	C			
TEUL4141-...	Угл.передача VSO FBS 1RS KF 13 ПРАВ.	140	140	63	13	1	4
TEUL4142-...	Угл.передача VSO FBS 1RS KF 13 ЛЕВ.	140	140	63	13	1	4
TEUL4331-...	Угл. передача VSO FBS 1RS H 13 ПРАВ.	140	140	63	13	1	4
TEUL4332-...	Угл. передача VSO FBS 1RS H 13 ЛЕВ.	140	140	63	13	1	4



- Устанавливается и на ТВТ
- С предварительно установленным предохранителем ошибочного действия



Информация для заказа

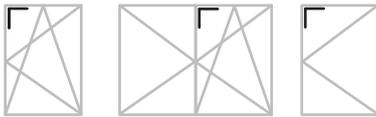
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.передача VSO FBS 1RS KF 13 ПРАВ.	TEUL4141-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4141-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
	TEUL4141-10029_	Титан-серебро	1000 ШТ	-
Угл.передача VSO FBS 1RS KF 13 ЛЕВ.	TEUL4142-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4142-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Угл. передача VSO FBS 1RS H 13 ПРАВ.	TEUL4331-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4331-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Угл. передача VSO FBS 1RS H 13 ЛЕВ.	TEUL4332-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4332-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-



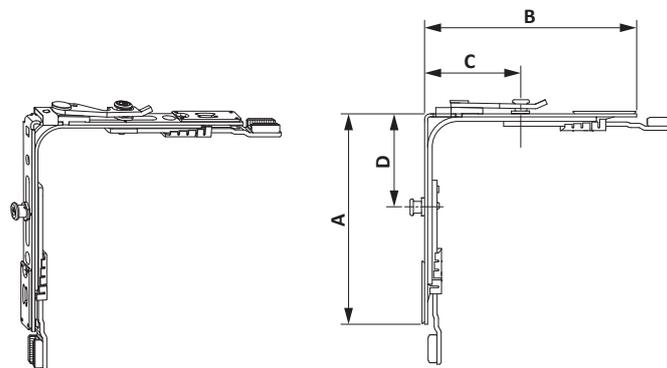
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				Смещение оси фурнитурного паза		
		A	B	C	D			
TEUL4251-...	Угл.передача VSO FBS 2RS KF 13 ПРАВ.	140	140	63	63	13	2	4
TEUL4252-...	Угл.передача VSO FBS 2RS KF 13 ЛЕВ.	140	140	63	63	13	2	4
TEUL4341-...	Угл. передача VSO FBS 2RS Н 13 ПРАВ.	140	140	63	63	13	2	4
TEUL4342-...	Угл. передача VSO FBS 2RS Н 13 ЛЕВ.	140	140	63	63	13	2	4

2.1

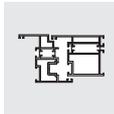
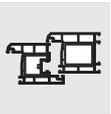


- Начиная RC2
- Устанавливается и на ТВТ
- С предварительно установленным предохранителем ошибочного действия
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



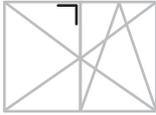
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.передача VSO FBS 2RS KF 13 ПРАВ.	TEUL4251-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4251-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Угл.передача VSO FBS 2RS KF 13 ЛЕВ.	TEUL4252-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4252-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Угл. передача VSO FBS 2RS Н 13 ПРАВ.	TEUL4341-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4341-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Угл. передача VSO FBS 2RS Н 13 ЛЕВ.	TEUL4342-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4342-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-

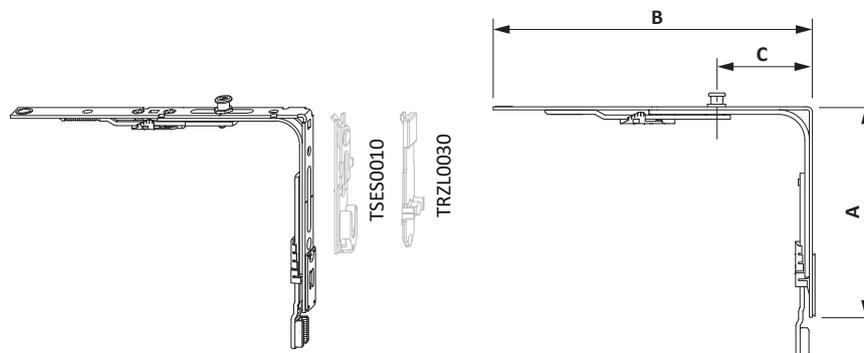


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL4110-...	Угл.передача VSO/K+ DF 1RS	140	210	63	1	5

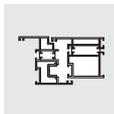
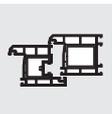


- Место соединения для подкладывания
- Устанавливается в ступьковой створке с противоположащим фурнитурным пазом
- Для Базовой безопасности
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.передача VSO/K+ DF 1RS	TEUL4110-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4110-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
	TEUL4110-10029_	Титан-серебро	1000 ШТ	-



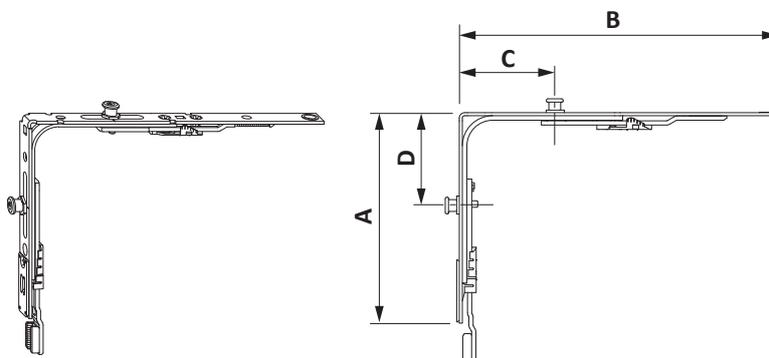
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)					
		A	B	C	D		
TEUL4290-...	Угл.передача VSO/K+ DF 2RS	140	210	63	63	2	5



2.1

- Начиная RC2
- Место соединения для подкладывания
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



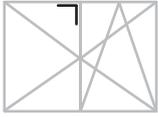
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.передача VSO/K+ DF 2RS	TEUL4290-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4290-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-

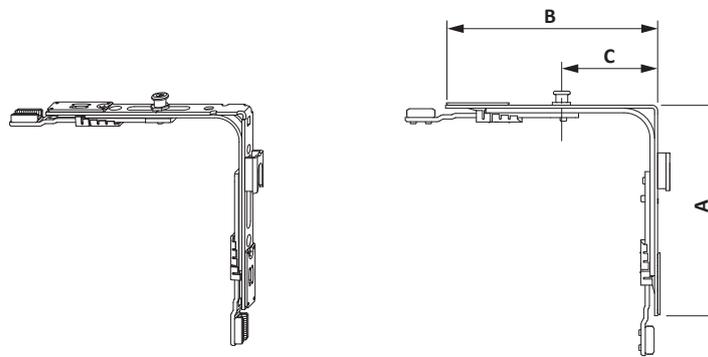


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL4080-...	Угл.перед. VSO WK2 SB 1RS	140	140	63	1	4

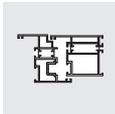
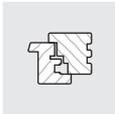
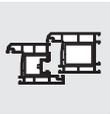


- Устанавливается в штульповой створке с противоположным фурнитурным пазом
- Начиная RC2
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.перед. VSO WK2 SB 1RS	TEUL4080-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4080-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-



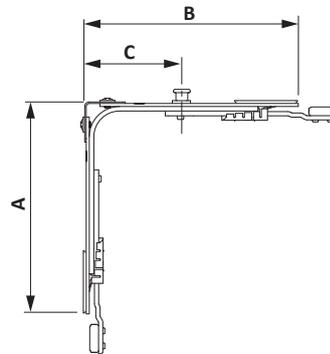
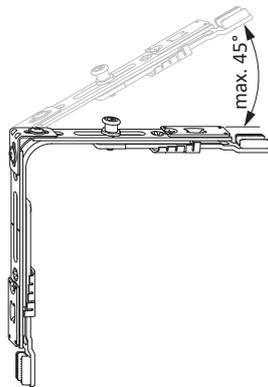
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL4030-...	Угловая передача VSO SF 1RS	140	140	63	1	4



2.1

- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Для Базовой безопасности и RC1
- После процесса изгиба затяните винты на уголке



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угловая передача VSO SF 1RS	TEUL4030-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4030-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-

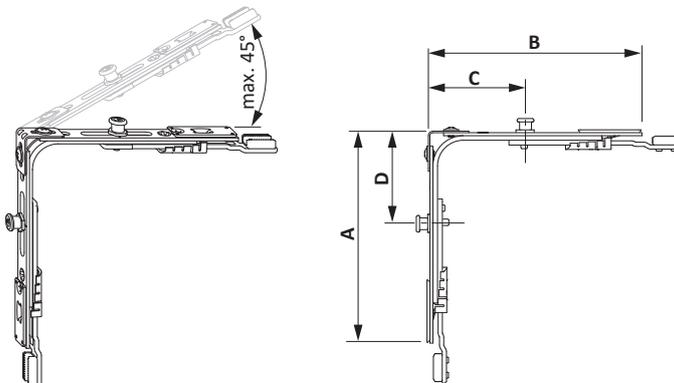


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)					
		A	B	C	D		
TEUL4230-...	Угловая передача VSO SF 2RS	140	140	63	63	2	4



- Начиная RC2
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- После процесса изгиба затяните винты на уголке



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угловая передача VSO SF 2RS	TEUL4230-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4230-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-



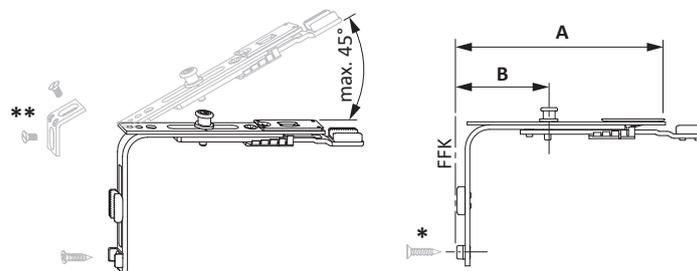
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TEUL4050-...	Угл.перед. VSO SF укор. 1RS	140	63	1	3

2.1



- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Для Базовой безопасности и RC1
- * Указание: дополнительно закрепите оконным шурупом 4,1х..!
- ** Требуется дополнительно:
Доп.детали SF/SB см. разделе "Доп.детали".



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.перед. VSO SF укор. 1RS	TEUL4050-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4050-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-

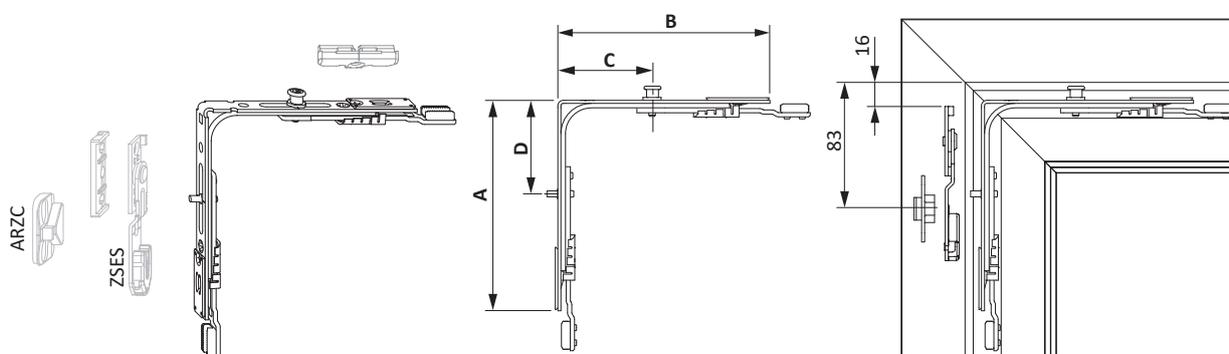


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)					
		A	B	C	D		
TEUL4040-...	Угловая передача VSO SP 1RS	140	140	63	62	2	4



- Функция щелевого проветривания с энергосбережением
- Для энергосберегающих ножниц ZSES (см. в каталоге "Раздел дополнительные детали").
- Для щелевого проветривания с рамной деталью DT, см. профильный лист ARZC02
- Для Базовой безопасности и RC1
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

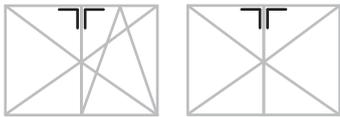
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угловая передача VSO SP 1RS	TEUL4040-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4040-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
	TEUL4040-10030_	Титан-серебро	1200 ШТ	-



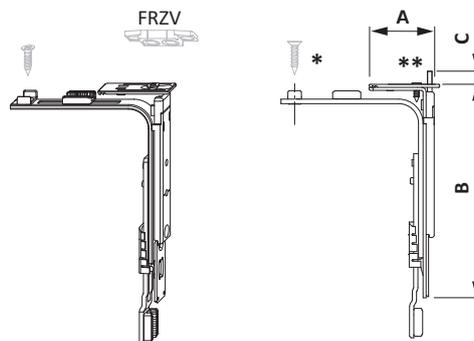
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL4130-...	Угл.пер. VSO укор. RSA 14мм	38	140	14	1	3
TEUL4150-...	Угл.пер. VSO укор. RSA 11мм	38	140	11	1	3

2.1

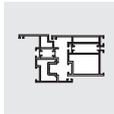
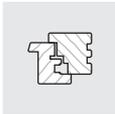
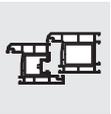


- Для Базовой безопасности
- Углы необходимо зачистить или снабдить фаской.
- ** После перемещения пластины подтяните винт.
- Подходящие запорные пластины см. в проф.листах ПВХ:
 Запорная деталь FRZV02
 Дерево 12 мм:
 Запорная деталь FRZV02
 Запорная деталь укор.FRZV12
 Дерево 4 мм:
 Запорная деталь FRZV05
 Запорная деталь укор. FRZV08
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- * Указание: дополнительно закрепите оконным шурупом 4,1х..!



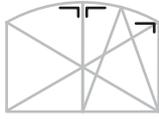
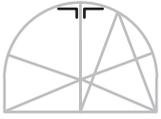
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.пер. VSO укор. RSA 14мм	TEUL4130-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4130-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Угл.пер. VSO укор. RSA 11мм	TEUL4150-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4150-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-



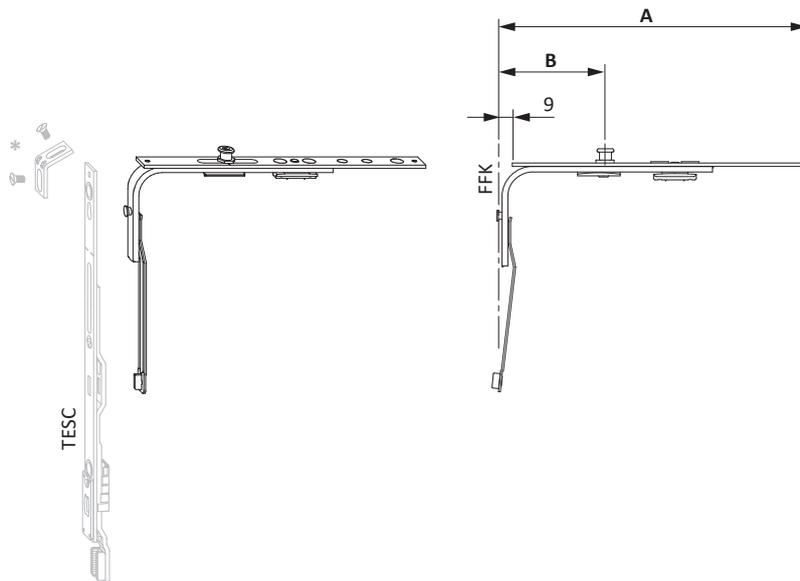
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
FEUL0420-...	Угл.передача RB 1RS шульп SB ..	204	70	1	3



- С возможностью установки на арку
- Область применения зависит от присоединяемых элементов

- * Набор аксессуаров SF/SB см. в каталоге "Раздел дополнительные детали".



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.передача RB 1RS шульп SB ..	FEUL0420-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	FEUL0420-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



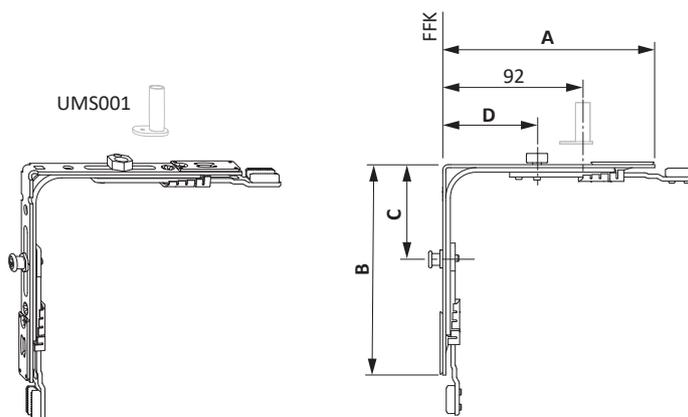
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)					
		A	B	C	D		
TEUL4100-...	Угл.перед. VSO UE 1M 1RS	140	140	63	62	2	4

2.1

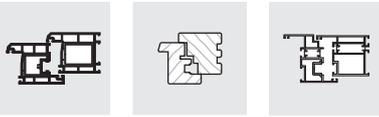


- С магнитными цапфами для электрического контроля запертия и отпираания AEROCONTROL (не используется в качестве точки запертия)
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Для Базовой безопасности и RC1



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.перед. VSO UE 1M 1RS	TEUL4100-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4100-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-



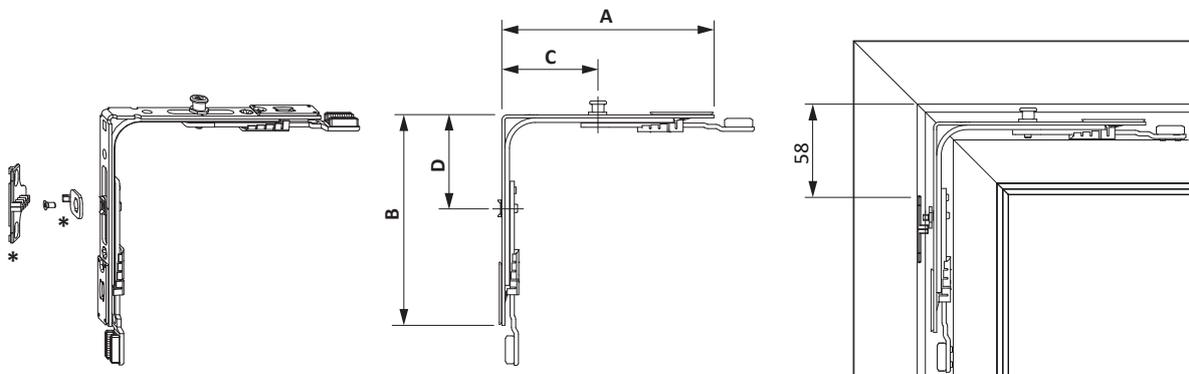
Техническая информация

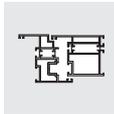
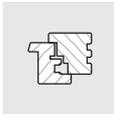
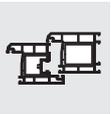
Артикул	Наименование	Размеры (мм)					
		A	B	C	D		
TEUL4220-...	Угл.передача VSO/MSP 1RS	140	140	63	62	1	4
FMMS0010-...	Доп.детали MSP A0608	-	-	-	-	-	-
FMMS0040-...	Доп.детали MSP A1660	-	-	-	-	-	-
FMMS0050-...	Доп.детали MSP A1661	-	-	-	-	-	-
FMMS0060-...	Доп.детали MSP A1860	-	-	-	-	-	-
FMMS0070-...	Доп.детали MSP A1865	-	-	-	-	-	-
FMMS0080-...	Доп.детали MSP A2040	-	-	-	-	-	-
FMMS0100-...	Доп.детали MSP A2860	-	-	-	-	-	-
FMMS0020-...	Доп.детали MSP A1220/1	-	-	-	-	-	-

2.1



- Для Базовой безопасности и RC1
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- * Набор аксессуаров MSP A. . .
 A0608 для K mmerling Eurodur 3S - наклон створки 7-24 - количество ступеней проветривания 4
 A1660 для Veka Softline AD - наклон створки 5-33 - количество ступеней проветривания 6
 A1661 для KBE AD - наклон створки 5-33 - количество ступеней проветривания 6
 A1860 для Inoutic AD - наклон створки 7-24 - количество ступеней проветривания 4
 A1865 для Inoutic AD MB -наклон створки 5-33 - количество ступеней проветривания 4
 A2040 для Veka Topline und Aluplast - наклон створки 7-24 - количество ступеней проветривания 4
 A2260 для Trocal Confort - наклон створки 7-24 - количество ступеней проветривания 4
 A2860 для Salamander und Rehau S730/735 - наклон створки 7-24 - количество ступеней проветривания 4
 A1220/1 для дерева 12 мм Еврофальц 18/8

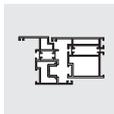
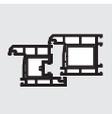




Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.передача VSO/MSP 1RS	TEUL4220-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4220-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Доп.детали MSP A0608	FMMS0010-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Доп.детали MSP A1660	FMMS0040-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Доп.детали MSP A1661	FMMS0050-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Доп.детали MSP A1860	FMMS0060-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Доп.детали MSP A1865	FMMS0070-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Доп.детали MSP A2040	FMMS0080-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Доп.детали MSP A2860	FMMS0100-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Доп.детали MSP A1220/1	FMMS0020-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-

2.1

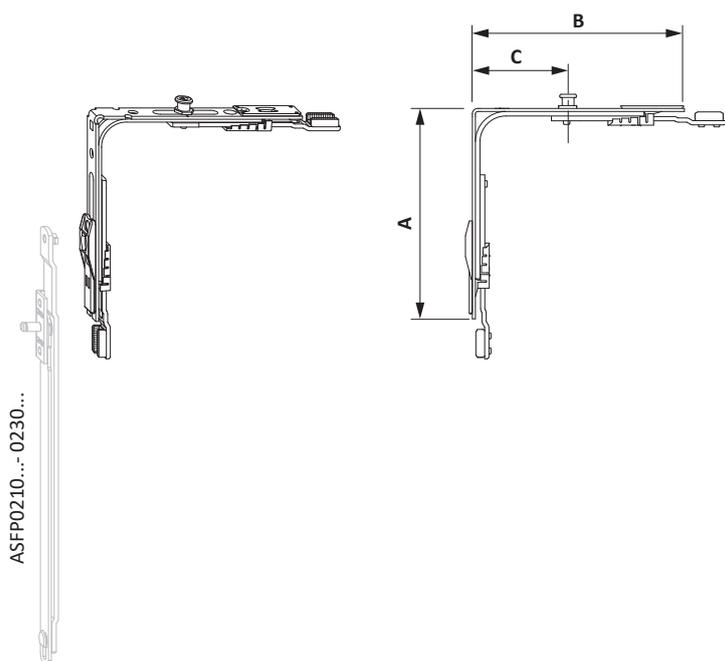


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL4160-...	Угл.передача VSO FPS 1RS	140	140	63	1	4



- Установка со страховочными ножницами (ASFP021_ - 0230)
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

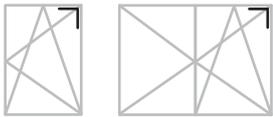
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.передача VSO FPS 1RS	TEUL4160-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL4160-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-



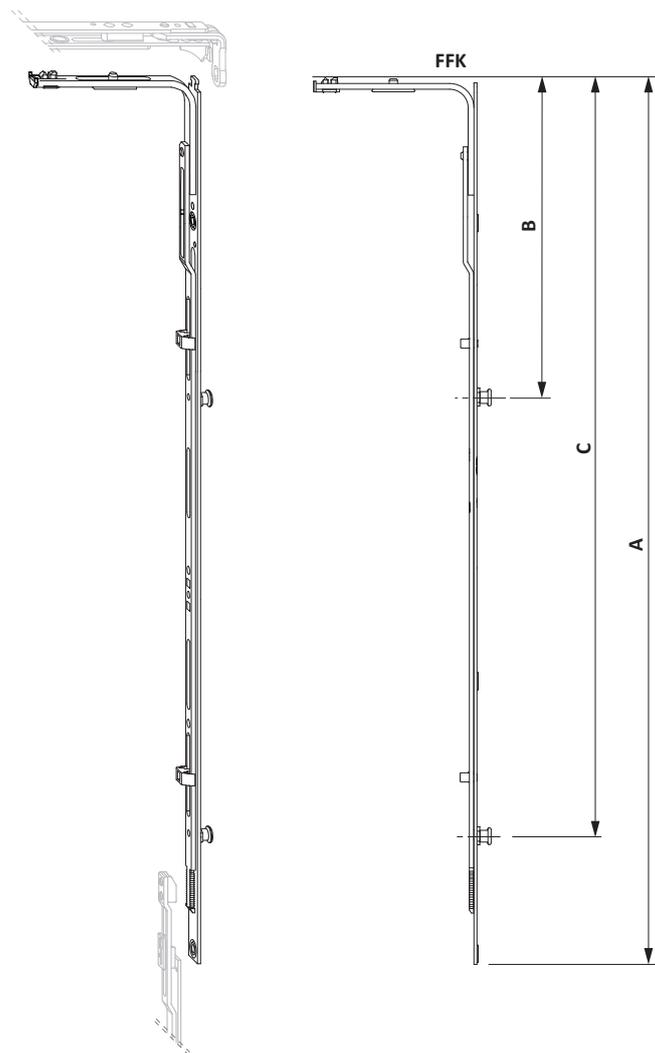
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)				
			A	B	C		
TEUL2410-...	Угл. удлинитель BS Тип.1+ 1RS	801 мм - 1200 мм	565	480	-	1	4
TEUL2420-...	Угл. удлинитель BS Тип.2+ 1RS	1201 мм - 1400 мм	765	680	-	1	4
TEUL2690-...	Угл. удлинитель BS Тип.3+ 2RS	1401 мм - 1800 мм	1069	680	984	2	6
TEUL2700-...	Угл. удлинитель BS Тип.4+ 2RS	1801 мм - 3000 мм	1469	680	1384	2	8

2.1



- Для Базовой безопасности
- Для монтажа на сваренной створке
- Место соединения для подкладывания
- Мин.высота створки по фальцу (ВСФ) зависит от расстояния между точками прижима



**Информация для заказа**

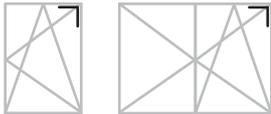
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл. удлинитель BS Тип.1+ 1RS	TEUL2410-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL2410-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-
	TEUL2410-10029_	Титан-серебро	1000 ШТ	-
	TEUL2410-10048_	Титан-серебро	600 ШТ	-
Угл. удлинитель BS Тип.2+ 1RS	TEUL2420-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL2420-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-
	TEUL2420-10008_	Титан-серебро	500 ШТ	-
	TEUL2420-10047_	Титан-серебро	500 ШТ	-
Угл. удлинитель BS Тип.3+ 2RS	TEUL2690-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL2690-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-
Угл. удлинитель BS Тип.4+ 2RS	TEUL2700-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL2700-10003_	Титан-серебро	20 ШТ	-



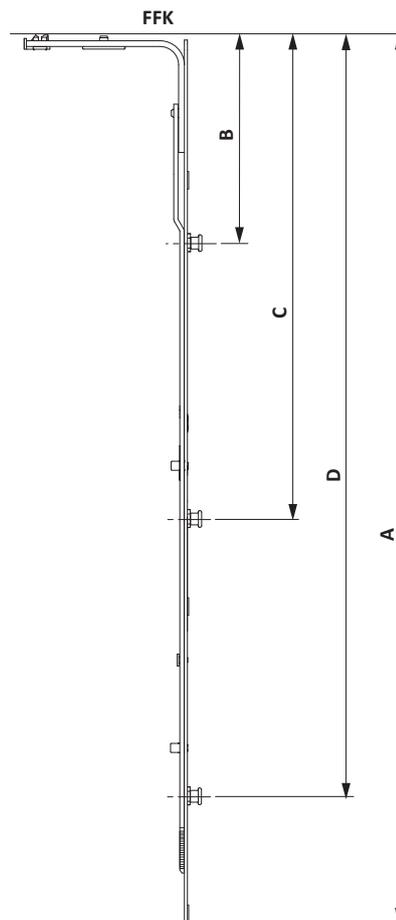
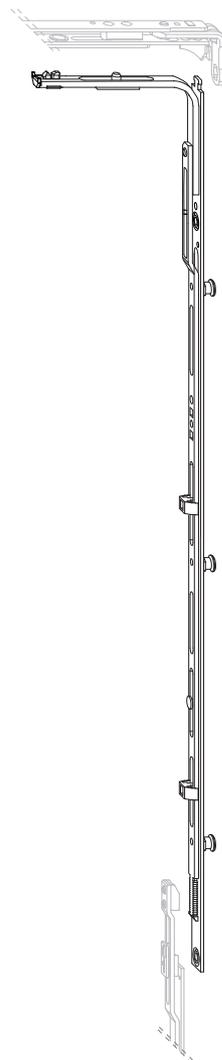
Техническая информация

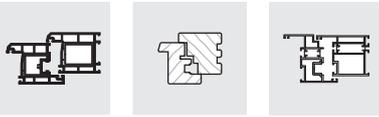
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)					
			A	B	C	D		
TEUL2400-...	Угл. удлинитель BS Тип.0+ 1RS	310 мм - 800 мм	261	140	-	-	1	3
TEUL2380-...	Угл. удлинитель BS Тип.1+ 2RS	801 мм - 1200 мм	565	140	480	-	2	4
TEUL2390-...	Угл. удлинитель BS Тип.2+ 2RS	1201 мм - 1400 мм	765	140	680	-	2	4
TEUL2710-...	Угл. удлинитель BS Тип.3+ 3RS	1401 мм - 1800 мм	1069	140	680	984	3	6
TEUL2720-...	Угл. удлинитель BS Тип.4+ 3RS	1801 мм - 3000 мм	1469	140	680	1384	3	8

2.1



- Для RC1 и RC2
- Для монтажа на сваренной створке
- Место соединения для подкладывания
- Требуется при RC2 защита от отжима (ТФАН), см. проф.лист
- Мин.высота створки по фальцу (ВСФ) зависит от расстояния между точками прижима

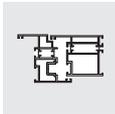
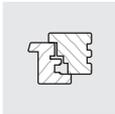
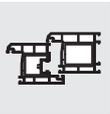




Информация для заказа

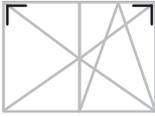
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл. удлинитель BS Тип.0+ 1RS	TEUL2400-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL2400-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
	TEUL2400-10046_	Титан-серебро	300 ШТ	-
Угл. удлинитель BS Тип.1+ 2RS	TEUL2380-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL2380-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-
	TEUL2380-10008_	Титан-серебро	500 ШТ	-
	TEUL2380-10048_	Титан-серебро	600 ШТ	-
Угл. удлинитель BS Тип.2+ 2RS	TEUL2390-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL2390-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-
	TEUL2390-10008_	Титан-серебро	500 ШТ	-
	TEUL2390-10047_	Титан-серебро	500 ШТ	-
Угл. удлинитель BS Тип.3+ 3RS	TEUL2710-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL2710-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-
Угл. удлинитель BS Тип.4+ 3RS	TEUL2720-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL2720-10003_	Титан-серебро	20 ШТ	-

2.1



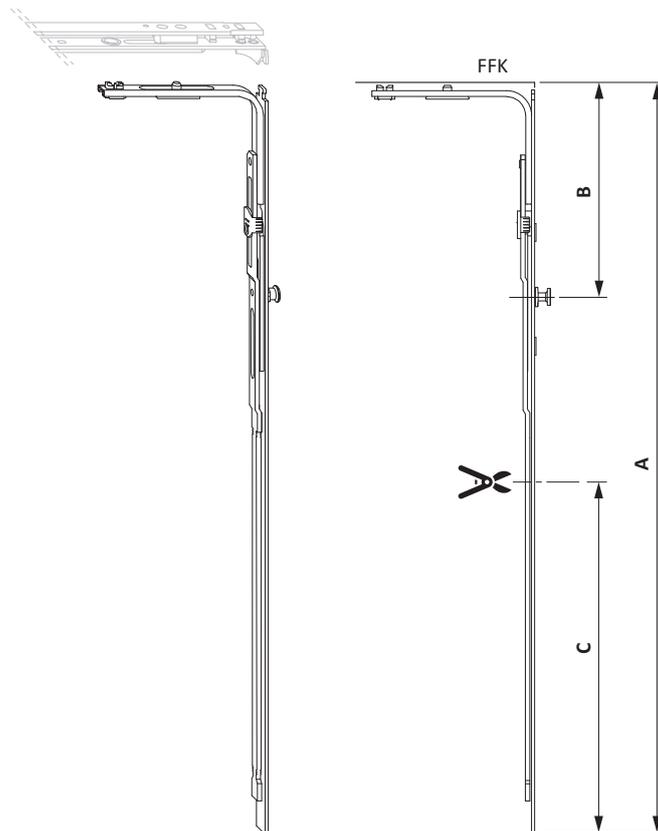
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL2300-...	Угловая передача BS/A 1RS	490	140	202	1	2



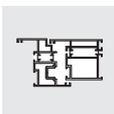
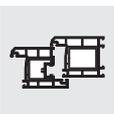
2.1

- Область применения зависит от присоединяемых элементов



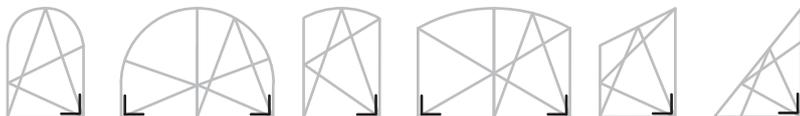
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угловая передача BS/A 1RS	TEUL2300-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL2300-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



Техническая информация

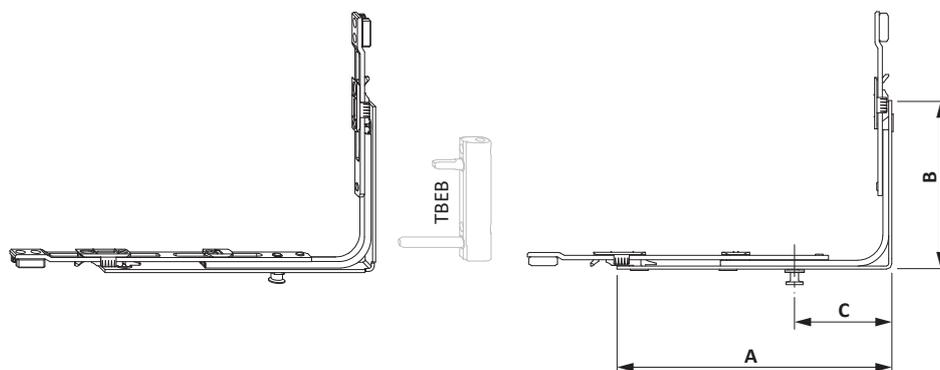
Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEUL3200-...	Угловая передача BSU 1RS	178	110	63	1	3



- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Устанавливается с врезной петлей

- **Внимание!**

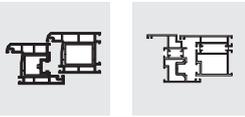
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угловая передача BSU 1RS	TEUL3200-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEUL3200-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-

2.1

**Шпингалет**

Шпингалет VS/A 1RS	TESC0230	H52.BG2_TESC_001	2.2 - 2
Шпингалет DEF	TESC3040	H52.BG2_TESC_024	2.2 - 4

Шпингалет VSU

Шпингалет VSU/K	TESC3010	H52.BG2_TESC_022	2.2 - 5
Шпингалет VSU/K 1RS	TESC1200	H52.BG2_TESC_026	2.2 - 6
Шпингалет VSU/K 1RS	TESC3020	H52.BG2_TESC_023	2.2 - 7
Шпингалет VSU/K SB	TESC3140	H52.BG2_TESC_047	2.2 - 8
Шпингалет VSU/G RSA	TESC3050, TESC3080, TESC3120	H52.BG2_TESC_030	2.2 - 9

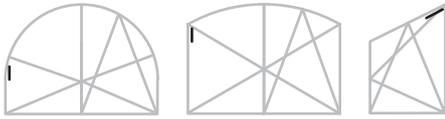
Шпингалет VSO

Шпингалет VS 180 1RS	TESC2020	H52.BG2_TESC_032	2.2 - 10
Шпингалет VSO 90 1RS	TESC2010	H52.BG2_TESC_031	2.2 - 11
Шпингалет VSO RSA	TESC2030, TESC2040	H52.BG2_TESC_029	2.2 - 12
Шпингалет RSA 14 DF	TESC2090	H52.BG2_TESC_046	2.2 - 13
Шпингалет VSO RB	TESC3070	H52.BG2_TESC_017	2.2 - 14
Шпингалет VSO RB 1RS	TESC3060	H52.BG2_TESC_018	2.2 - 15



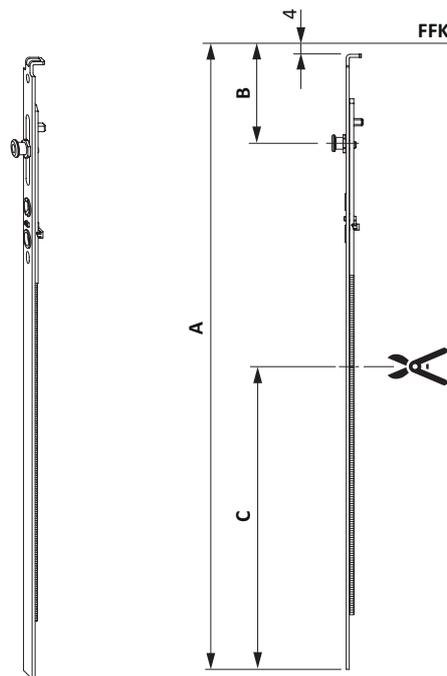
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TESC0230-...	Шпингалет VS/A 1RS	412	63	202	1	2



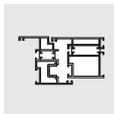
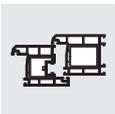
2.2

- Область применения зависит от присоединяемых элементов



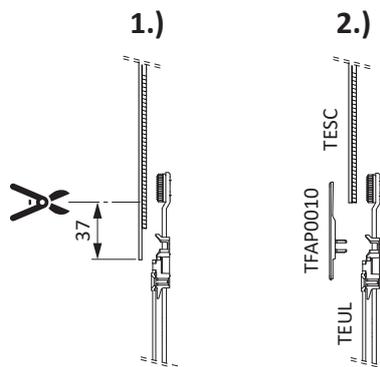
Информация для заказа

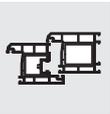
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет VS/A 1RS	TESC0230-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC0230-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



Указание по монтажу

- Обрубка





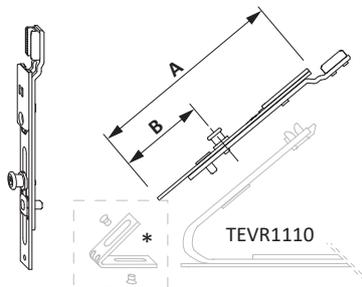
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TESC3040-...	Шпингалет DEF 1RS	131	55	1	2



2.2

- Для Базовой безопасности и RC1
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- * Набор аксессуаров DEF см. в каталоге "Раздел дополнительные детали".



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет DEF 1RS	TESC3040-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC3040-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-

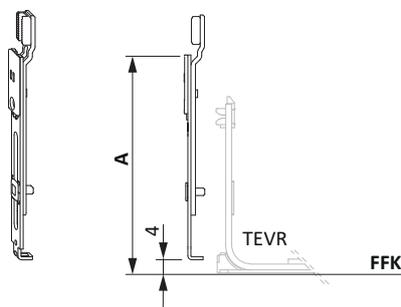


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А		
TESC3010-...	Шпингалет VSU/К	140	0	2



- Для Базовой безопасности и RC1
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



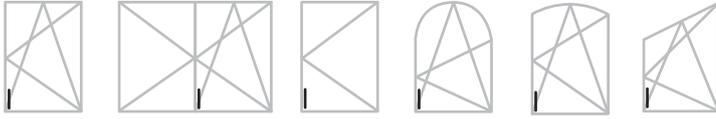
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет VSU/К	TESC3010-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC3010-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



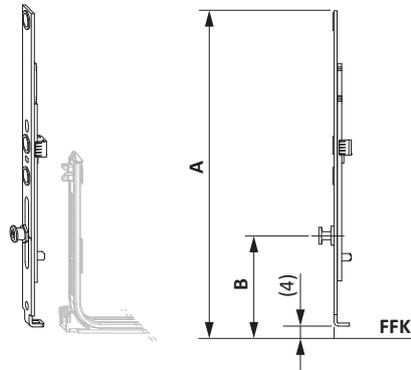
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TESC1200-...	Шпингалет VSU/K 1RS	210	63	1	3



2.2

- Положение ручки константное
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет VSU/K 1RS	TESC1200-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC1200-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-

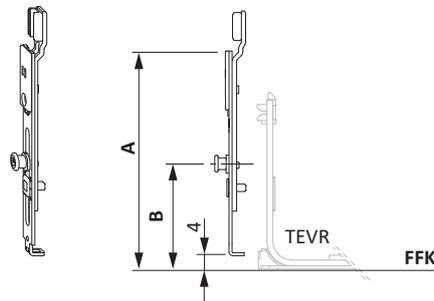


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TESC3020-...	Шпингалет VSU/К 1RS	140	63	1	2



- Начиная RC2
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



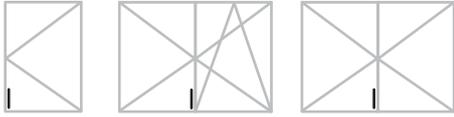
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет VSU/К 1RS	TESC3020-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC3020-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



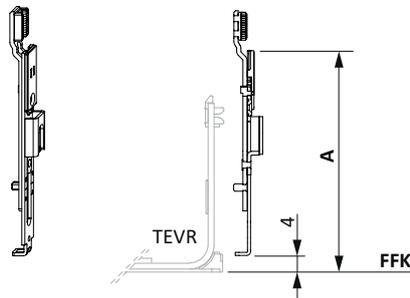
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А		
TESC3140-...	Шпингалет VSU/K SB	140	0	2



2.2

- Область применения зависит от присоединяемых элементов



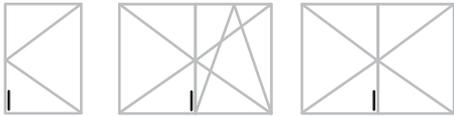
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет VSU/K SB	TESC3140-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC3140-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-

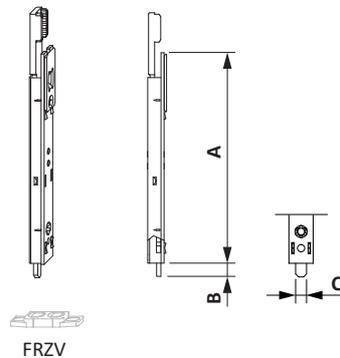


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TESC3050-...	Шпингалет VSU/G RSA 11	140	11	6,80	1	2
TESC3080-...	Шпингалет VSU/G RSA 14	140	14	6,80	1	2
TESC3120-...	Шпингалет VSU/G RSA 20	140	20	9,20	1	2



- Для Базовой безопасности
- С противоходом
- Подходящие запорные пластины см. в профильном листе
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- TESC3120 подходит также для RC2



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет VSU/G RSA 11	TESC3050-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC3050-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-
Шпингалет VSU/G RSA 14	TESC3080-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC3080-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-
Шпингалет VSU/G RSA 20	TESC3120-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC3120-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



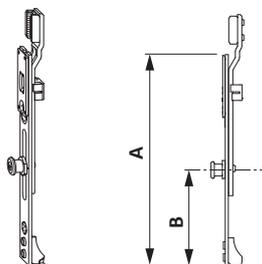
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TESC2020-...	Шпингалет VS 180° 1RS	140	63	1	3



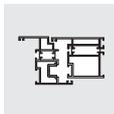
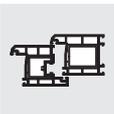
2.2

- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет VS 180° 1RS	TESC2020-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC2020-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-

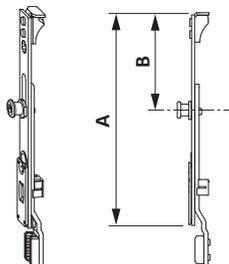


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TESC2010-...	Шпингалет отк. 90° 1RS	140	81	1	3



- Область применения зависит от присоединяемых элементов



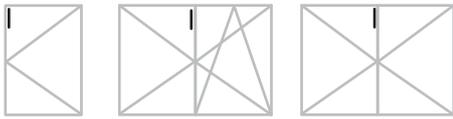
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет отк. 90° 1RS	TESC2010-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC2010-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



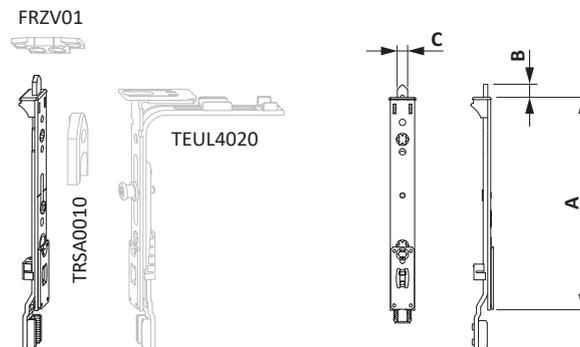
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TESC2030-...	Шпингалет VSO RSA 11	140	11	6,80	1	3
TESC2040-...	Шпингалет VSO RSA 14	140	14	6,80	1	3



2.2

- Для Базовой безопасности
- Подходящие запорные пластины см. в профильном листе
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



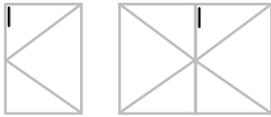
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет VSO RSA 11	TESC2030-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC2030-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-
Шпингалет VSO RSA 14	TESC2040-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC2040-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-

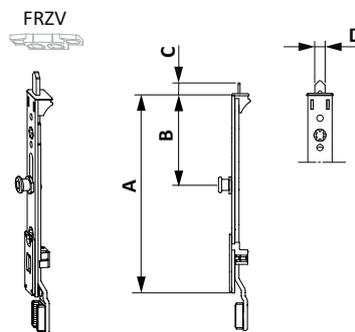


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)					
		A	B	C	D		
TESC2090-...	Шпингалет RSA 14 DF	140	63	14	6,80	2	3



- Для Базовой безопасности
- Подходящие запорные пластины см. в профильном листе
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет RSA 14 DF	TESC2090-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC2090-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-



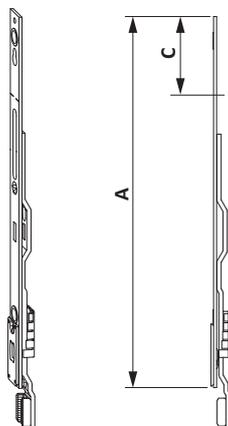
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	C		
TESC3070-...	Шпингалет VSO RB	246	56	0	4



2.2

- Размер C = маркировка начала изгиба арки
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



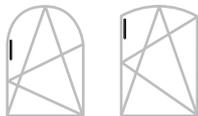
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет VSO RB	TESC3070-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC3070-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-

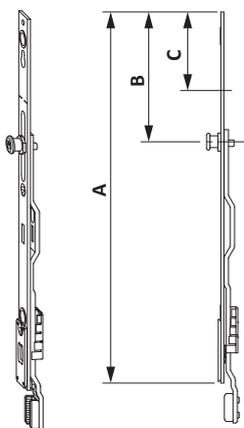


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TESC3060-...	Шпингалет VSO RB 1RS	246	86	56	1	4

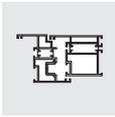
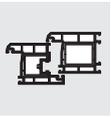


- Для RC1 и RC2
- Размер C = маркировка начала изгиба арки
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



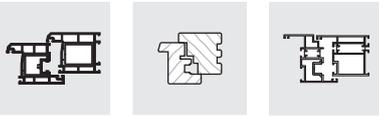
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Шпингалет VSO RB 1RS	TESC3060-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TESC3060-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



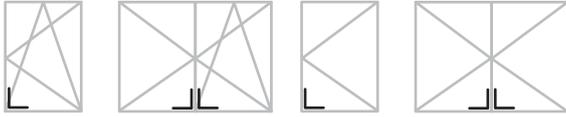
Угловая передачаен

Угловая передача VSU/K 56+ 1S 1RS	TEVR1340	H52.BG2_TEVR_012	2.3 - 2
Угловая передача VSU/A 56 1S 1RS	TEVR1350	H52.BG2_TEVR_026	2.3 - 3
Угловая передача VSU/A 56 RB 1S 1RS	TEVR5420	H52.BG2_TEVR_041	2.3 - 4
Угловая передача VSU/A 56 DEF 1S	TEVR5450	H52.BG2_TEVR_042	2.3 - 6
Угловая передача VSU укор. BSW0	TEUX0010	H52.BG2_TEUX_001	2.3 - 8
Угловая передача VSU BSW0 1P A0373	TEVX0010	H52.BG2_TEVX_001	2.3 - 9



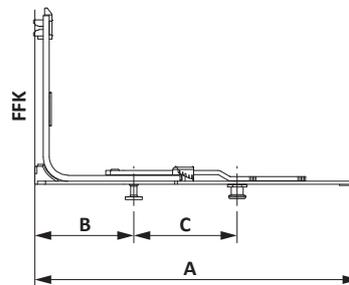
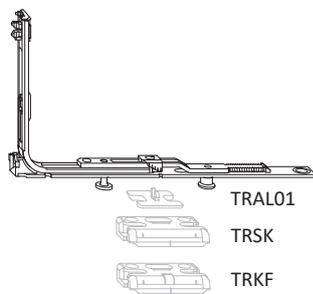
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEVR1340-...	Углов.перед. VSU/K 56+ 1S 1RS	210	64	73,50	2	2



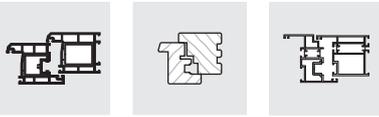
- Для монтажа на сваренной створке
- Место соединения для подкладывания
- Запорная пластина S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRSK
- Запорно-откидная опора S-RS зависит от профиля, см. профильный лист TRKF
- Рамная деталь для приподнимателя FH профилезависимая, см. профильные листы TRAL01
- Область применения зависит от присоединяемых элементов

2.3



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Углов.перед. VSU/K 56+ 1S 1RS	TEVR1340-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEVR1340-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
	TEVR1340-10050_	Титан-серебро	1200 ШТ	-



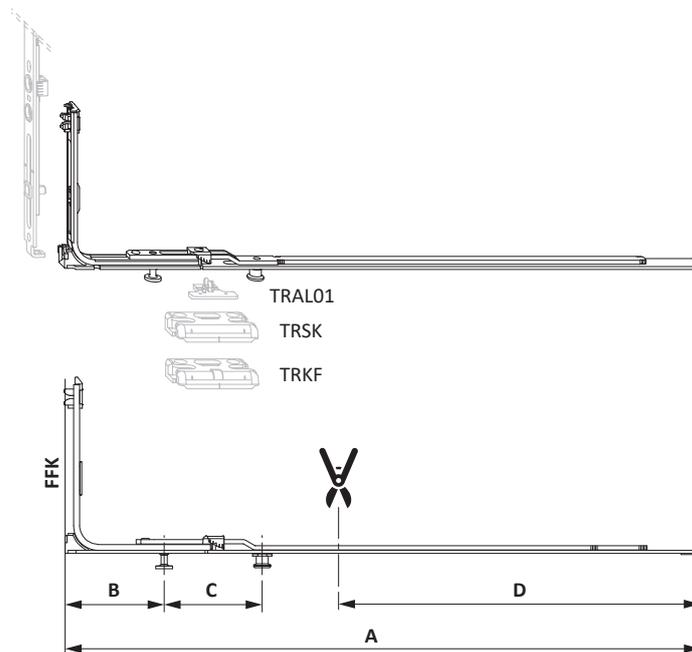
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)					
		A	B	C	D		
TEVR1350-...	Углов.перед. VSU/A 56 1S 1RS	412	64	73,50	202	2	1



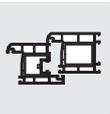
- Также подходит для RC3
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Запорная пластина S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRSK
- Запорно-откидная опора S-RS зависит от профиля, см. профильный лист TRKF
- Рамная деталь для приподнимателя FH профилезависимая, см. профильные листы TRAL01

2.3



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Углов.перед. VSU/A 56 1S 1RS	TEVR1350-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEVR1350-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-

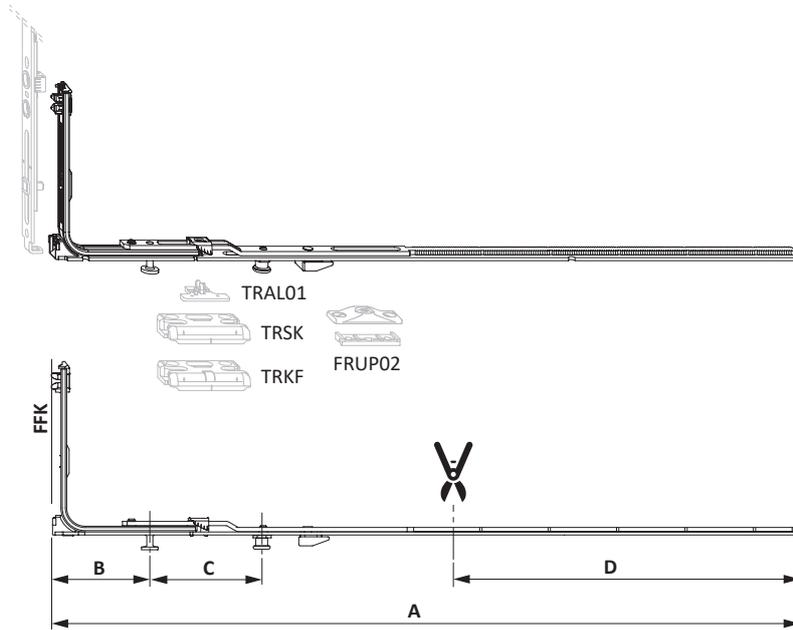


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)					
		A	B	C	D		
TEVR5420-...	Углов.пер. VSU/A 56 RB 1S 1RS	492	64	73,50	202	2	2

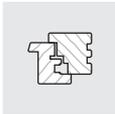
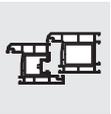


- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Запорная пластина S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRSK
- Запорно-откидная опора S-RS зависит от профиля, см. профильный лист TRKF
- Рамная деталь для приподнимателя FH профилезависимая, см. профильные листы TRAL01
- Подкладные пластины см.в профилезависимых листах, FRUP02



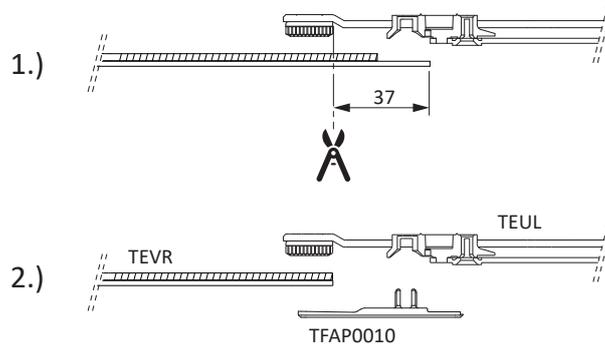
Информация для заказа

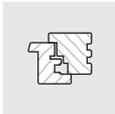
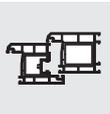
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Углов.пер. VSU/A 56 RB 1S 1RS	TEVR5420-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEVR5420-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



Указание по монтажу

- Обрубка





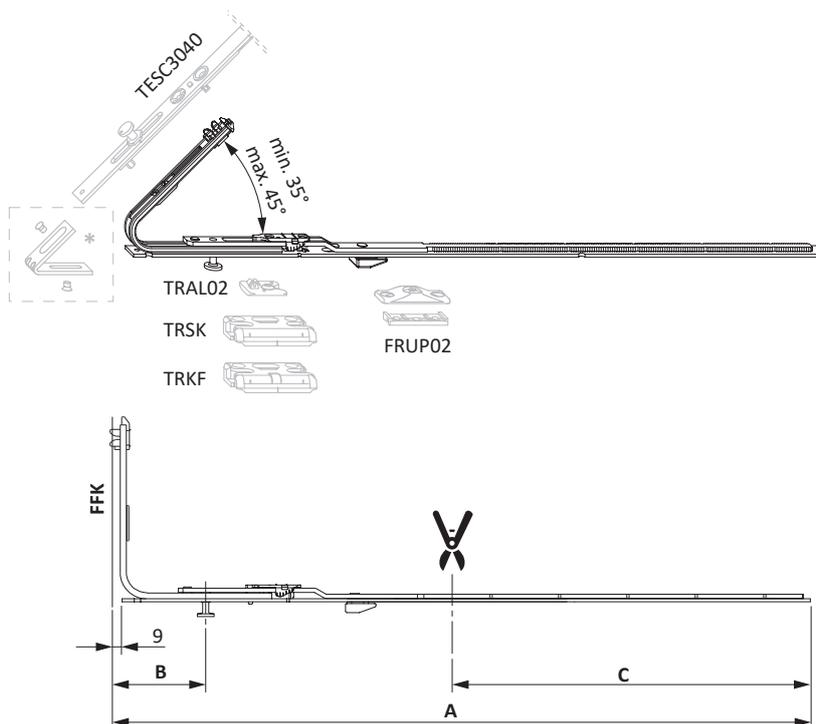
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TEVR5450-...	Углов.перед. VSU/A 56 DEF 1S	462	64	202	1	2



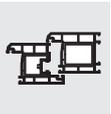
2.3

- Для Базовой безопасности и RC1
- * Набор аксессуаров DEF см. в каталоге "Раздел дополнительные детали".
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Запорная пластина S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRSK
- Запорно-откидная опора S-RS зависит от профиля, см. профильный лист TRKF
- Рамная деталь для приподнимателя профилезависимая, см. профильные листы TRAL02
- Подкладные пластины см.в профилезависимых листах, FRUP02



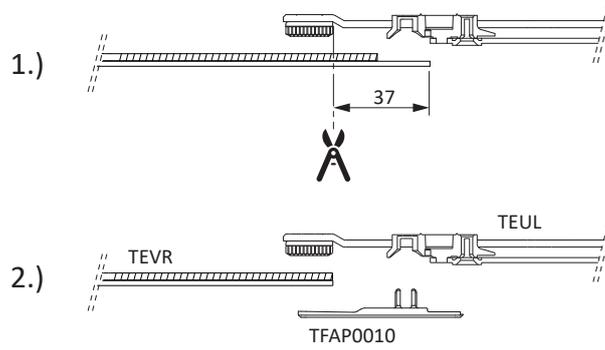
Информация для заказа

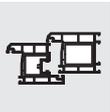
Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Углов.перед. VSU/A 56 DEF 1S	TEVR5450-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEVR5450-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-



Указание по монтажу

- Обрубка





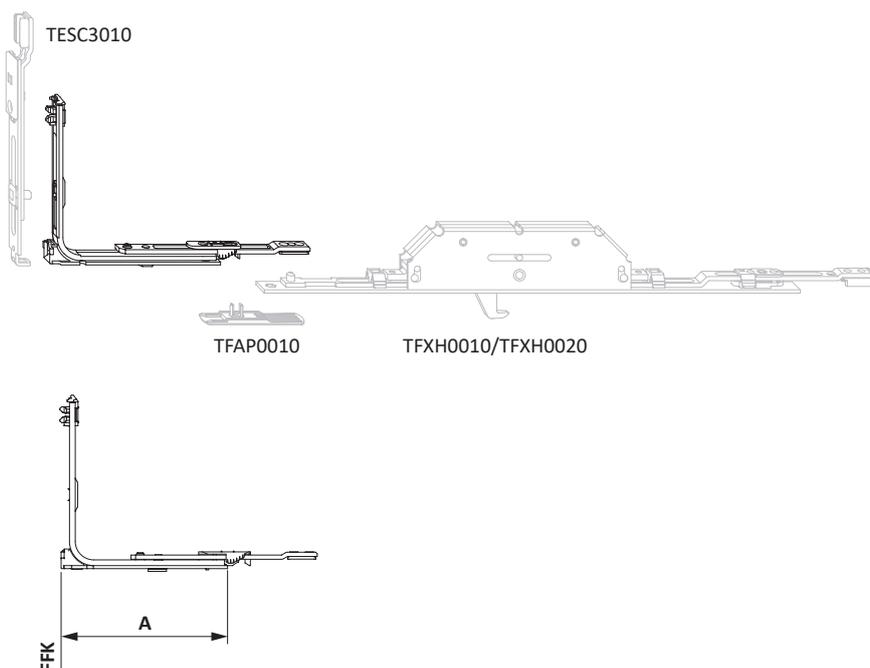
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А		
TEUX0010-...	Угл.пер. VSU укор. BSW0	110	1	4



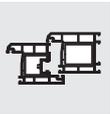
- Для одноуровневых порогов.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов

2.3



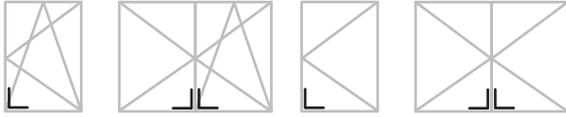
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Угл.пер. VSU укор. BSW0	TEUX0010-10002_	Титан-серебро	10 ШТ	-

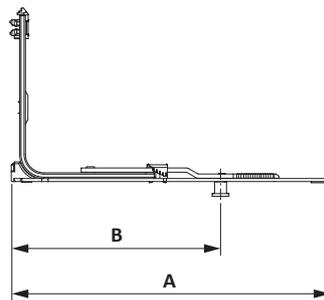
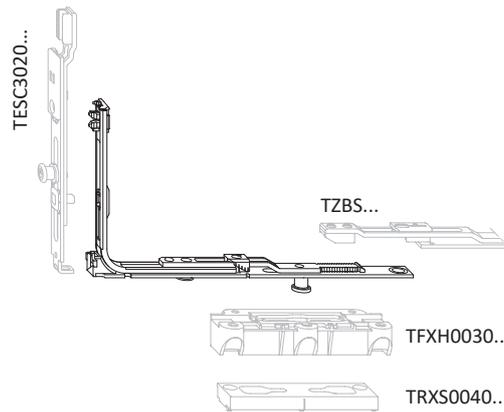


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TEVX0010-...	Углов.перед. VSU BSW0 1P A0373	210	137,50	1	3

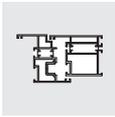
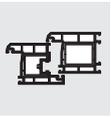


- Для порога GU.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Углов.перед. VSU BSW0 1P A0373	TEVX0010-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TEVX0010-10002_	Титан-серебро	10 ШТ	-



2.4 - Шпингалет, запорно-откидное устройство

Содержание

TITAN

Шпингалет

Шпингалет		H52.BG7_FFKR_001	2.4 - 2
Шпингалет A2000	716236, 701195, 701126	H52.BG7_FFKR_003	2.4 - 3
Шпингалет RSA14	TFKR0040, TFKR0050, TFKR0060	H52.BG7_TFKR_001	2.4 - 5
Шпингалет VSO RSA14	TFKR0080	H52.BG7_TFKR_002	2.4 - 7

Запорно-откидное устройство

Запорно-откидное устройство FH	ТЕКВ1130	H52.BG2_ТЕКВ_004	2.4 - 8
-----------------------------------	----------	------------------	---------

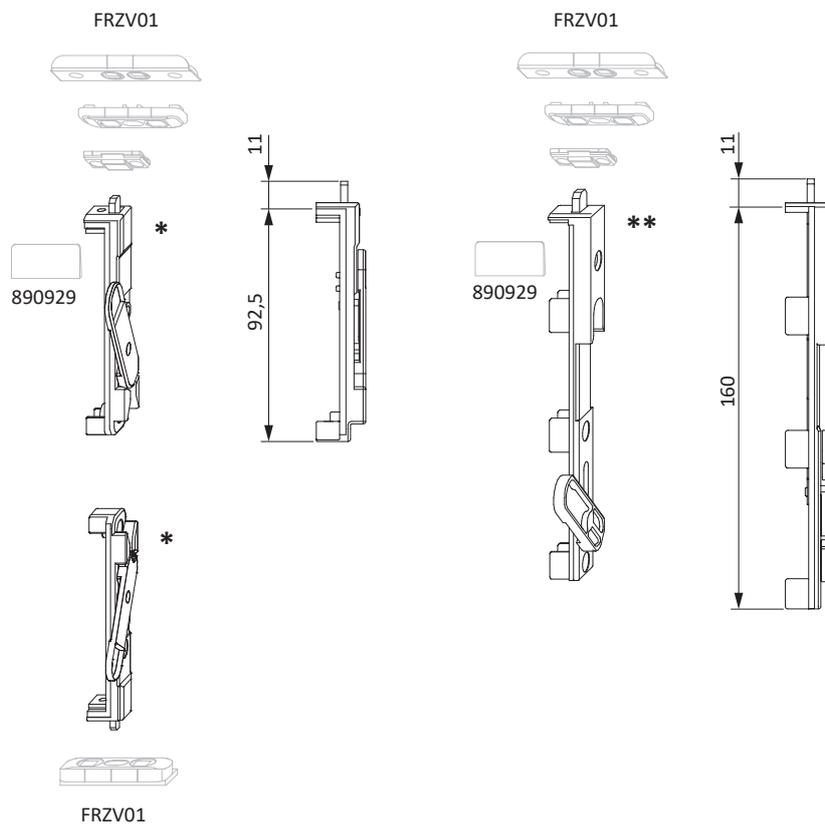
2.4



Техническая информация

- Автоматическое запирание шпингалета благодаря запертию деталей в первой створке
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
- * Шпингалет короткий, зависит от профиля, см. профильный лист FFKR03
- ** шпингалет, запорная сторона, верх, зависит от профиля, см. профильный лист FFKR01.
- Подходящие запорные пластины см. в профильных листах FRZV01
- Выход пластины запирающего механизма 11 мм

2.4

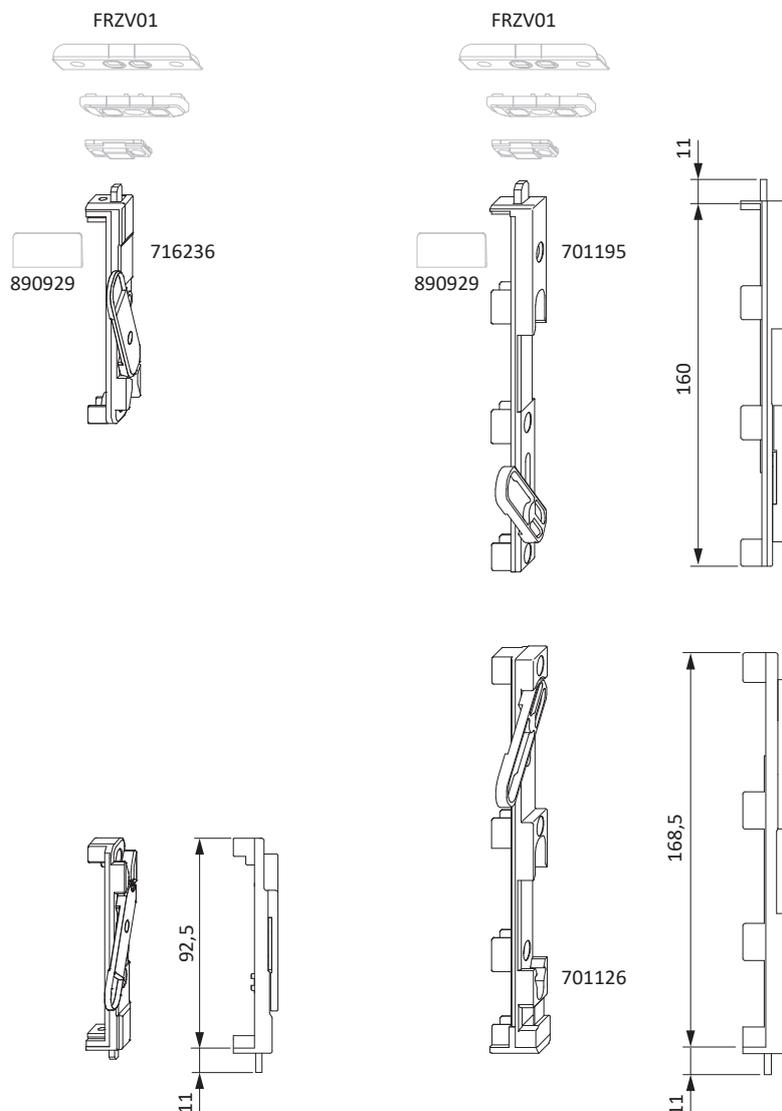


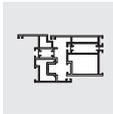
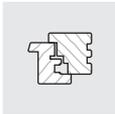
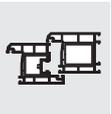


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	
716236	Шпингалет корот. А2000	92,50	2
701195	Шпингалет VSO А2000	160	3
701126	Шпингалет VSU А2000	168,50	3

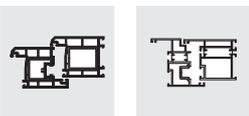
- Устанавливается в ступьковой створке с противоположным фурнитурным пазом
- Автоматическое запирание шпингалетов благодаря запирающим элементам в первой створке
- Для Базовой безопасности
- Подходящие запорные пластины см. в профильных листах FRZV01
- Выход пластины запирающего механизма 11 мм
- 890929 декорирующий уголок





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Шпингалет корот. А2000	716236	Титан-серебро	-	1 ШТ
	299623	Титан-серебро	-	25 ШТ
Шпингалет VSO А2000	701195	Титан-серебро	-	1 ШТ
	276501	Титан-серебро	-	25 ШТ
Шпингалет VSU А2000	701126	Титан-серебро	-	1 ШТ
	276433	Титан-серебро	-	25 ШТ



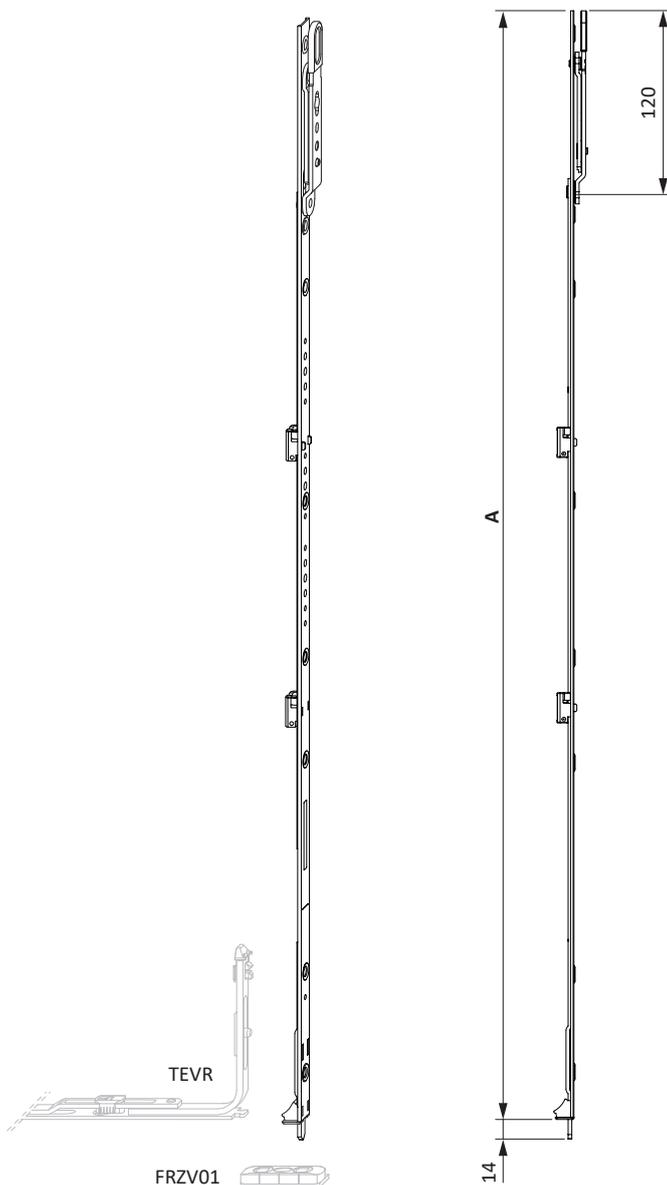
Техническая информация

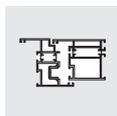
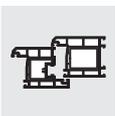
Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	
TFKR0040-...	Шпингалет Тип.1 RSA 14	234	3
TFKR0050-...	Шпингалет Тип.2 RSA 14	512	5
TFKR0060-...	Шпингалет Тип.3 RSA 14	1247	8



- Устанавливается в ступельной створке с противоположным фурнитурным пазом
- Подходящие запорные пластины см. в профильных листах FRZV01

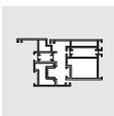
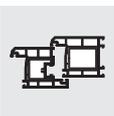
- Доработайте профиль в области выхода ригеля!
- Для Базовой безопасности
- Шпингалет Тип. 2 и Тип. 3 с возможностью удлинения





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Шпингалет Тип.1 RSA 14	TFKR0040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFKR0040-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Шпингалет Тип.2 RSA 14	TFKR0050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFKR0050-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Шпингалет Тип.3 RSA 14	TFKR0060-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFKR0060-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

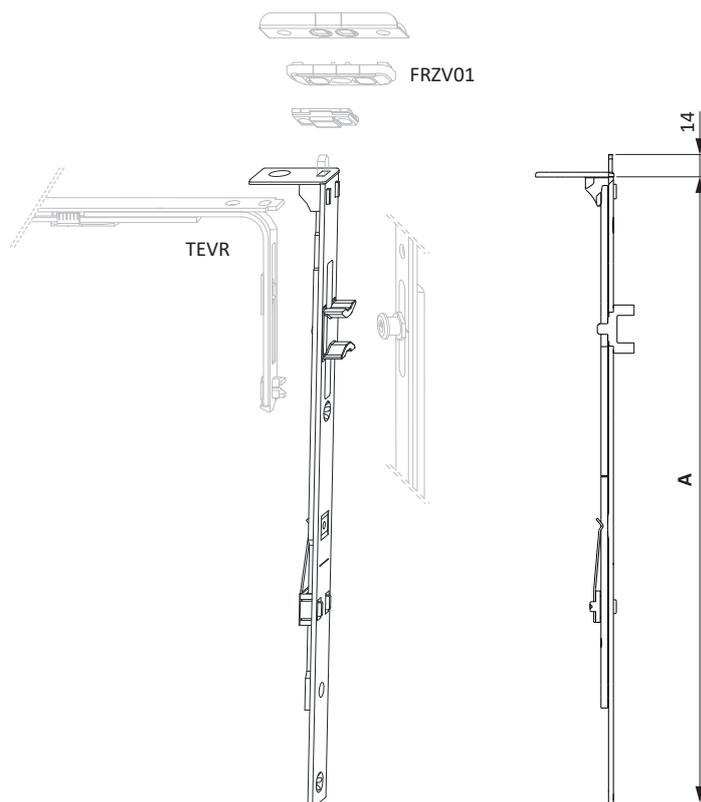


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	
TFKR0080-...	Шпингалет VSO RSA 14	260	3



- Устанавливается в ступельной створке с противоположным фурнитурным пазом
- Автоматическое запирание шпингалетов благодаря запиранию элементов в первой створке
- Подходящие запорные пластины см. в профильных листах FRZV01
- Доработайте профиль в области выхода ригеля!
- Для Базовой безопасности
- Деталь с возможностью удлинения



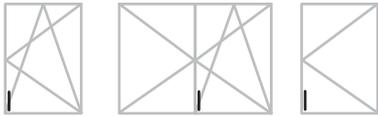
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Шпингалет VSO RSA 14	TFKR0080-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFKR0080-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



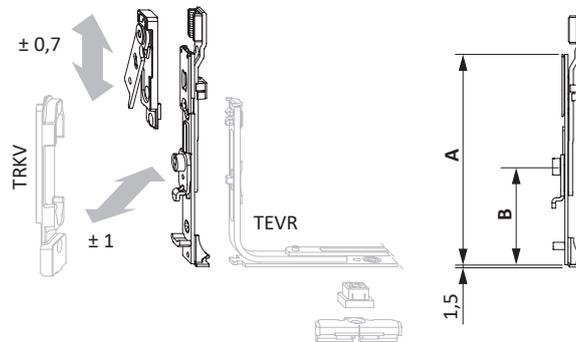
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
ТЕКВ1130-...	Запорно-откидное устр. FH	140	65	1	3
TFFH0151-...	Приподниматель створки KRB .. ПРАВ.	-	-	-	-
TFFH0152-...	Приподниматель створки KRB .. ЛЕВ.	-	-	-	-



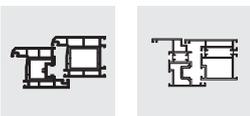
- Монтаж с запорно-откидной пластиной (вертикальная точка откидывания)
- С предохранителем ошибочного действия в наклонном положении
- С отверстиями для приподнимателя створки TFFH
- С возможностью присоединения углового удлинителя BS

2.4



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Единица упаковки	Цвет
Запорно-откидное устр. FH	ТЕКВ1130-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	ТЕКВ1130-10004_	Титан-серебро	25 ШТ	-
Приподниматель створки KRB .. ПРАВ.	TFFH0151-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TFFH0151-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-
Приподниматель створки KRB .. ЛЕВ.	TFFH0152-10001_	Титан-серебро	1 ШТ	-
	TFFH0152-10005_	Титан-серебро	50 ШТ	-



Сверления и фрезерования Привод 15	H45.TAFF00S001RU	3.1 - 3
------------------------------------	------------------	---------

Расстояние между точками запираения 800/1000

Привод 15

Положение ручки константное

Таблица диапазона применения Привод 15	H45.TITG00KS003RU	3.1 - 4
Положение ручки константное		
Привод 15 VSU/К 56+	TGKK4290	H52.BG3_TGKK_042 3.1 - 6
Привод 15 GK	TGKK4030, TGKK4040, TGKK4050, TGKK4060, TGKK4070, TGKK4080, TGKK4280, TGKK4220, TGKK4110	H52.BG3_TGKK_031 3.1 - 8
Привод 15 GK - низ.	TGKK4250, TGKK4260, TGKK4120, TGKK4270, TGKK4130, TGKK4140, TGKK4150, TGKK4160, TGKK4170, TGKK4180, TGKK4190	H52.BG3_TGKK_003 3.1 - 10

Положение ручки среднее/переменное

Таблица диапазона применения Привод 15	H45.TITG00MS003RU	3.1 - 12
Положение ручки среднее/переменное		
Привод 15 GM	TGMK4010, TGMK4020, TGMK4040, TGMK4050, TGMK4160, TGMK4170, TGMK4080	H52.BG3_TGMK_018 3.1 - 14

Привод 15 OZ

Положение ручки константное

Таблица диапазона применения Привод 15 OZ	H45.TITG00KS005RU	3.1 - 16
Положение ручки константное		
Привод 15 VSU/К 56+	TGKK4290	H52.BG3_TGKK_042 3.1 - 18
Привод 15 OZ GK	TGKK4030, TGKK9100, TGKK9110, TGKK9120, TGKK9130, TGKK9170, TGKK9180, TGKK9160	H52.BG3_TGKK_033 3.1 - 20

Положение ручки среднее/переменное

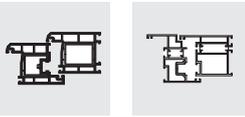
Таблица диапазона применения Привод 15 OZ	H45.TITG00MS005RU	3.1 - 22
Положение ручки среднее/переменное		
Привод 15 OZ GM	TGMK4010, TGMK4020, TGMK9080, TGMK9090, TGMK9120, TGMK9110	H52.BG3_TGMK_020 3.1 - 24

Расстояние между точками запираения 700

Привод 15

Положение ручки константное

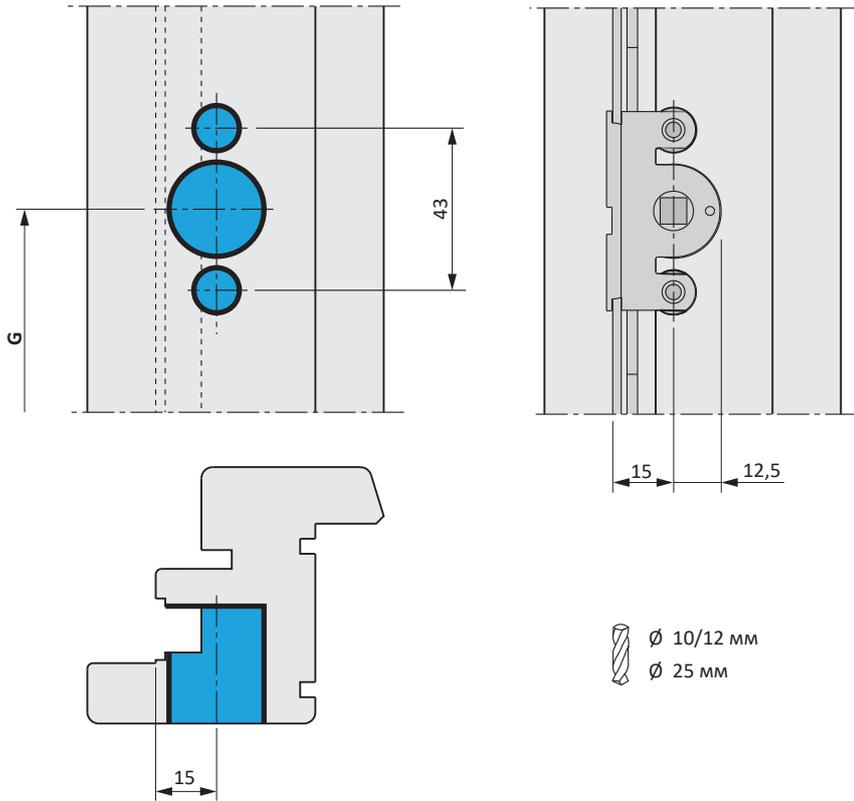
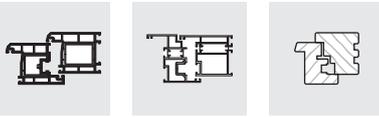
Таблица диапазона применения Привод 15	H45.TITG00KS004RU	3.1 - 26
Положение ручки константное		



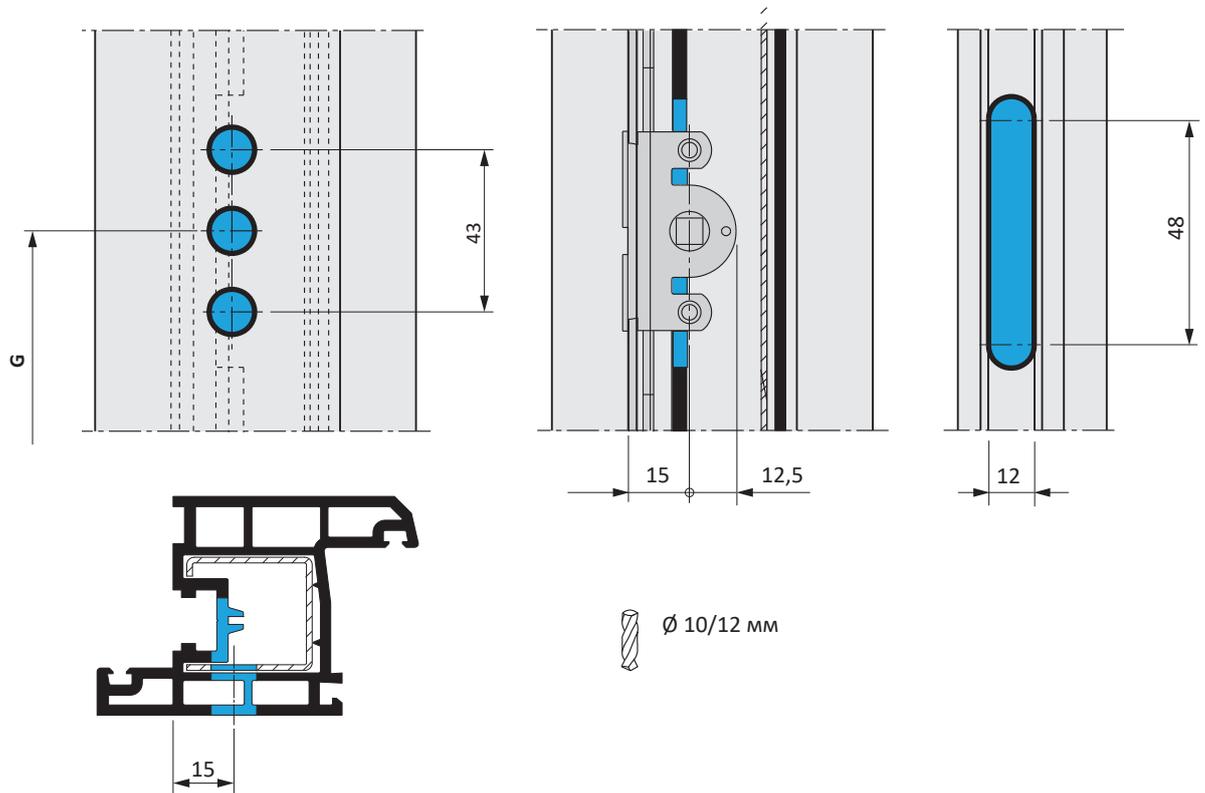
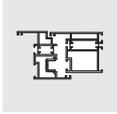
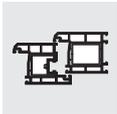
Привод 15 VSU/К 56+	TGKK4290	H52.BG3_TGKK_042	3.1 - 28
Привод 15 GK 700	TGKK4030, TGKK4040, TGKK4050, TGKK4060, TGKK4070, TGKK4200, TGKK4280, TGKK4220, TGKK4230, TGKK4240	H52.BG3_TGKK_032	3.1 - 30
Привод 15 GK - низ.	TGKK4250, TGKK4260, TGKK4120, TGKK4270, TGKK4130, TGKK4140, TGKK4150, TGKK4160, TGKK4170, TGKK4180, TGKK4190	H52.BG3_TGKK_003	3.1 - 32

Положение ручки среднее/переменное

Таблица диапазона применения Привод 15 Положение ручки среднее/переменное		H45.TITG00MS004RU	3.1 - 34
Привод 15 GM 700	TGMK4010, TGMK4020, TGMK4030, TGMK4040, TGMK4160, TGMK4170, TGMK4110	H52.BG3_TGMK_019	3.1 - 36



3.1



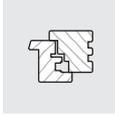
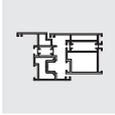
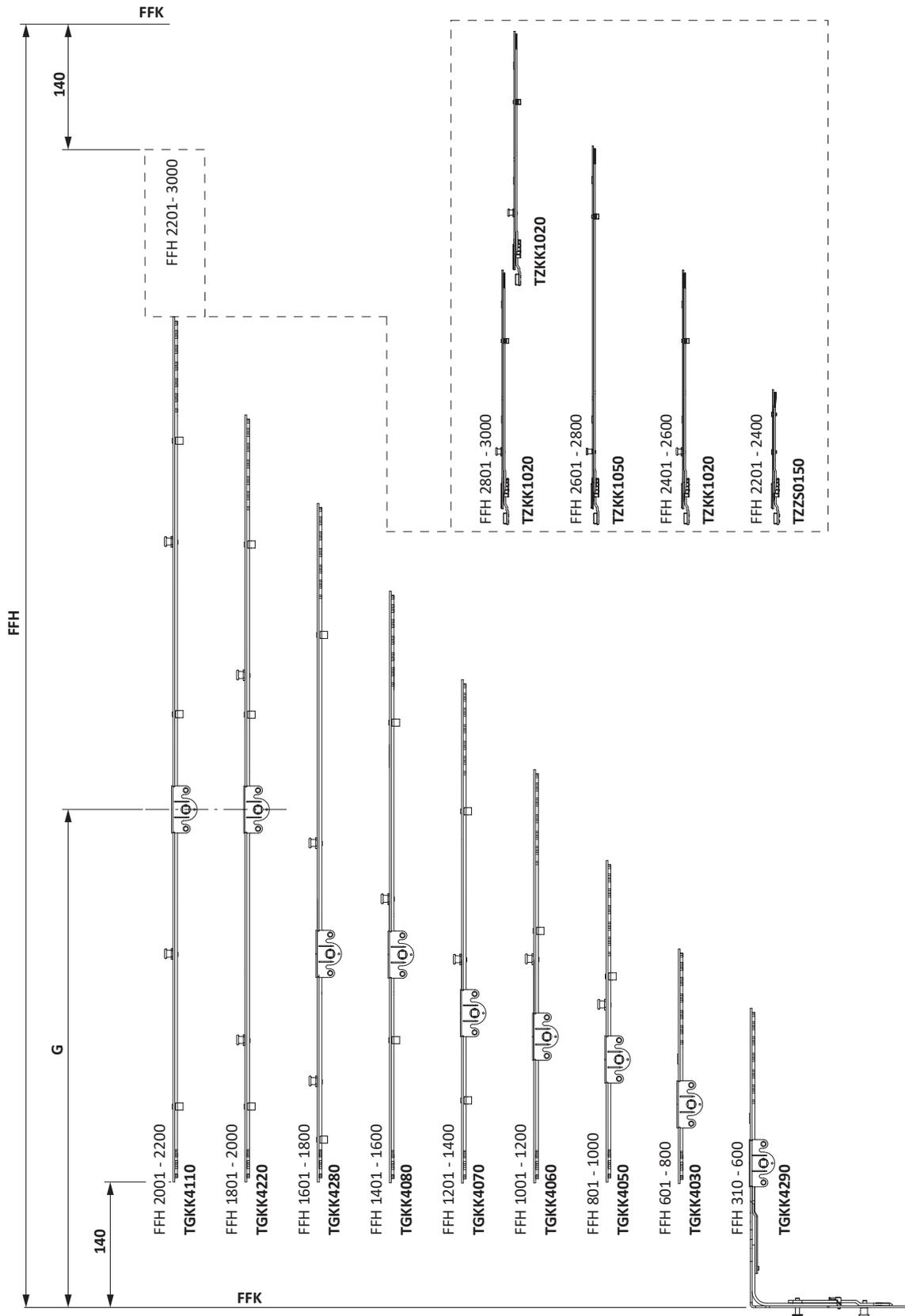


Таблица диапазона применения Привод 15

Положение ручки постоянное
Расст. между точками прижима 800/1000 мм

TITAN

3.1



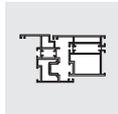


Таблица диапазона применения Привод 15

Положение ручки константное
Расст. между точками прижима 800/1000 mm

TITAN

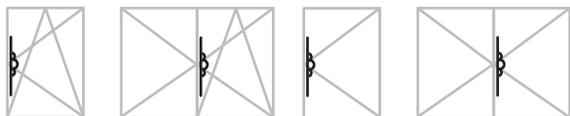
Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm)
TGKK4290	Привод 15 VSU/K 56+			410 - 600	180
TGKK4030	Привод 15 Тип.60/G300			601 - 800	300
TGKK4250	Привод 15 Тип.60/G250			601 - 800	250
TGKK4050	Привод 15 Тип.80/G400 1RS			801 - 1000	400
TGKK4260	Привод 15 Тип.80/G250 1RS			801 - 1000	250
TGKK4120	Привод 15 Тип.80/G300 1RS			801 - 1000	300
TGKK4060	Привод 15 Тип.100/G500 1RS			1001 - 1200	500
TGKK4270	Привод 15 Тип.100/G250 1RS			1001 - 1200	250
TGKK4130	Привод 15 Тип.100/G300 1RS			1001 - 1200	300
TGKK4140	Привод 15 Тип.100/G400 1RS			1001 - 1200	400
TGKK4070	Привод 15 Тип.120/G600 1RS			1201 - 1400	600
TGKK4150	Привод 15 Тип.120/G300 1RS			1201 - 1400	300
TGKK4160	Привод 15 Тип.120/G400 1RS			1201 - 1400	400
TGKK4170	Привод 15 Тип.120/G500 1RS			1201 - 1400	500
TGKK4080	Привод 15 Тип.140/G700 1RS			1401 - 1600	700
TGKK4180	Привод 15 Тип.140/G500 1RS			1401 - 1600	500
TGKK4190	Привод 15 Тип.140/G600 1RS			1401 - 1600	600
TGKK4280	Привод 15 Тип.160/G700 2RS			1601 - 1800	700
TGKK4220	Привод 15 Тип.180/G1000 2RS			1801 - 2000	1000
TGKK4110	Привод 15 Тип.200/G1000 2RS			2001 - 2200	1000
TGKK4110	Привод 15 Тип.200/G1000 2RS	TZS0150	Промежут.пер. Тип.1	2201 - 2400	1000
TGKK4110	Привод 15 Тип.200/G1000 2RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2401 - 2600	1000
TGKK4110	Привод 15 Тип.200/G1000 2RS	TZKK1050	Промежут.пер. КК Тип.3 1RS	2601 - 2800	1000
TGKK4110	Привод 15 Тип.200/G1000 2RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2801 - 3000	1000
		TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS		

3.1



Техническая информация

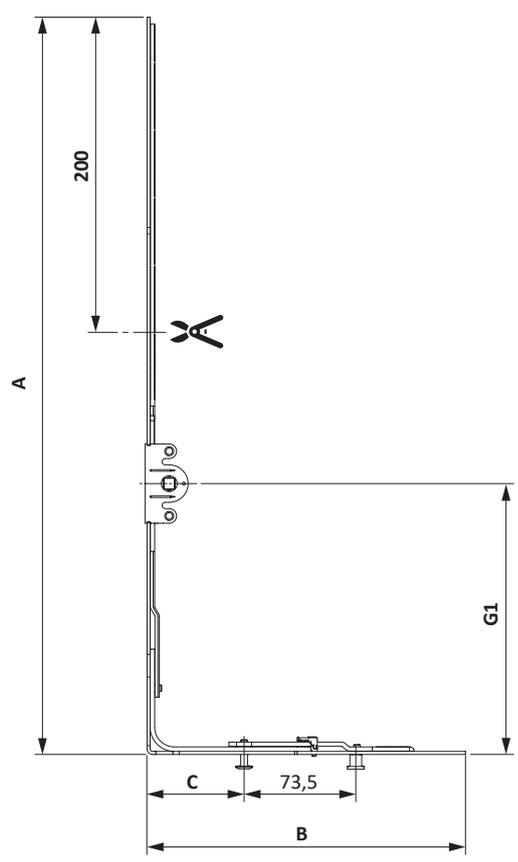
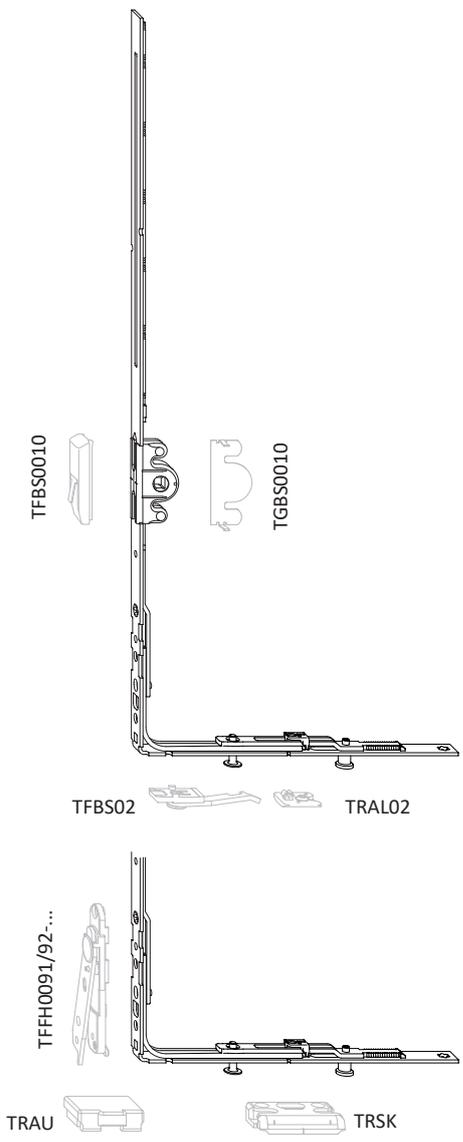
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)					
			G1	A	B			C
TGKK4290-...	Привод 15 Тип.30/G180 VSU/K56+	310 мм - 600 мм	180	490	210	63	2	3

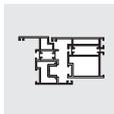
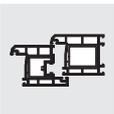


- Положение ручки константное
- Место соединения для подкладывания

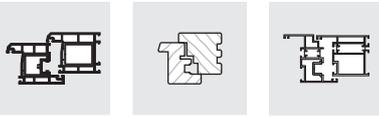
- **Внимание!**
При установке предохранителя ошибочного действия (TFBS) на угловую передачу VSU навешивание створки осуществляется только в поворотном режиме и с приоткрытой створкой.

3.1



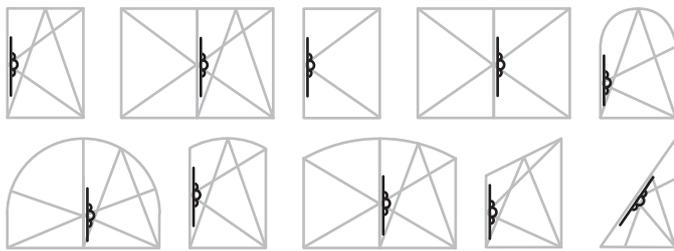
**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 Тип.30/G180 VSU/K56+	TGKK4290-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4290-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



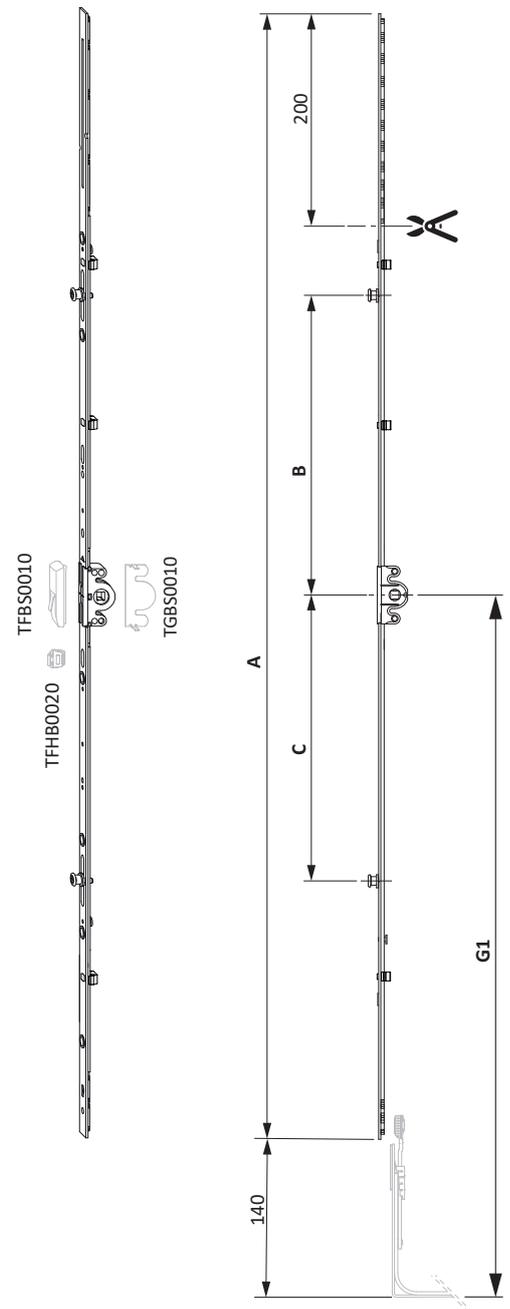
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)					
			G1	A	B			C
TGKK4030-...	Привод 15 Тип.60/G300	601 мм - 800 мм	300	520	-	-	0	2
TGKK4040-...	Привод 15 Тип.70/G300 1RS	701 мм - 900 мм	300	620	80	-	1	2
TGKK4050-...	Привод 15 Тип.80/G400 1RS	801 мм - 1000 мм	400	720	80	-	1	3
TGKK4060-...	Привод 15 Тип.100/G500 1RS	1001 мм - 1200 мм	500	920	180	-	1	4
TGKK4070-...	Привод 15 Тип.120/G600 1RS	1201 мм - 1400 мм	600	1120	80	-	1	5
TGKK4080-...	Привод 15 Тип.140/G700 1RS	1401 мм - 1600 мм	700	1320	80	-	1	6
TGKK4280-...	Привод 15 Тип.160/G700 2RS	1601 мм - 1800 мм	700	1520	380	320	2	7
TGKK4220-...	Привод 15 Тип.180/G1000 2RS	1801 мм - 2000 мм	1000	1720	280	420	2	8
TGKK4110-...	Привод 15 Тип.200/G1000 2RS	2001 мм - 2200 мм	1000	1920	580	220	2	9



3.1

- Положение ручки константное





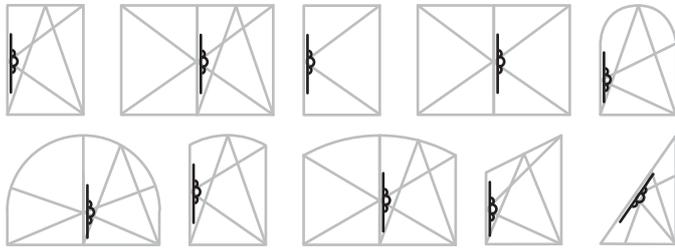
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 Тип.60/G300	TGKK4030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4030-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.70/G300 1RS	TGKK4040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4040-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.80/G400 1RS	TGKK4050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4050-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TGKK4050-10022_	Титан-серебро	-	400 ШТ
Привод 15 Тип.100/G500 1RS	TGKK4060-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4060-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TGKK4060-10022_	Титан-серебро	-	400 ШТ
Привод 15 Тип.120/G600 1RS	TGKK4070-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4070-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TGKK4070-10022_	Титан-серебро	-	400 ШТ
Привод 15 Тип.140/G700 1RS	TGKK4080-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4080-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TGKK4080-10007_	Титан-серебро	-	250 ШТ
Привод 15 Тип.160/G700 2RS	TGKK4280-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4280-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.180/G1000 2RS	TGKK4220-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4220-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 15 Тип.200/G1000 2RS	TGKK4110-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4110-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



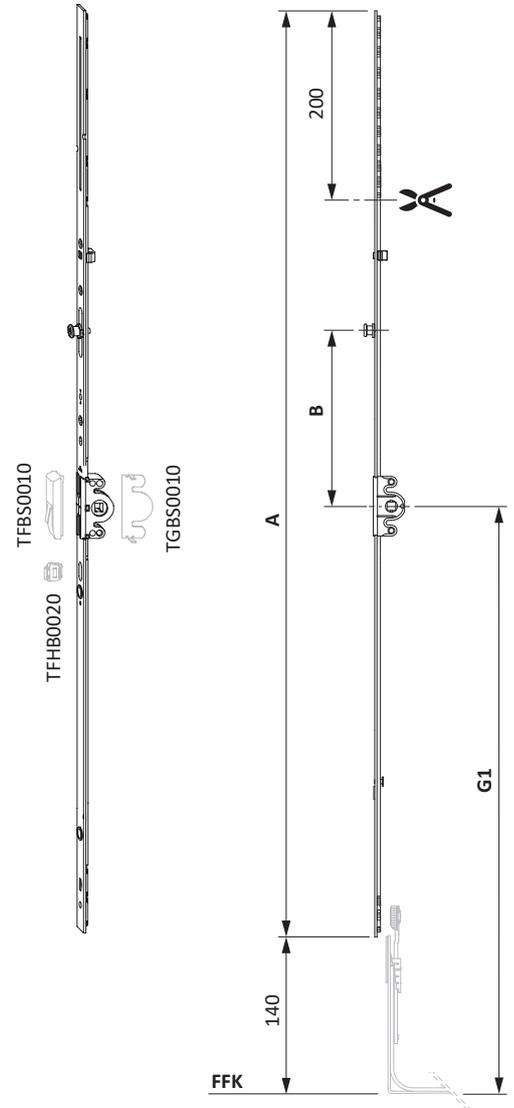
Техническая информация

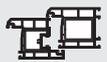
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)				
			G1	A	B		
TGKK4250-...	Привод 15 Тип.60/G250	-	250	520	-	0	1
TGKK4260-...	Привод 15 Тип.80/G250 1RS	801 мм - 1000 мм	250	720	230	1	2
TGKK4120-...	Привод 15 Тип.80/G300 1RS	801 мм - 1000 мм	300	720	180	1	3
TGKK4270-...	Привод 15 Тип.100/G250 1RS	1001 мм - 1200 мм	250	920	430	1	3
TGKK4130-...	Привод 15 Тип.100/G300 1RS	1001 мм - 1200 мм	300	920	380	1	4
TGKK4140-...	Привод 15 Тип.100/G400 1RS	1001 мм - 1200 мм	400	920	280	1	5
TGKK4150-...	Привод 15 Тип.120/G300 1RS	1201 мм - 1400 мм	300	1120	380	1	5
TGKK4160-...	Привод 15 Тип.120/G400 1RS	1201 мм - 1400 мм	400	1120	280	1	6
TGKK4170-...	Привод 15 Тип.120/G500 1RS	1201 мм - 1400 мм	500	1120	180	1	5
TGKK4180-...	Привод 15 Тип.140/G500 1RS	1401 мм - 1600 мм	500	1320	280	1	6
TGKK4190-...	Привод 15 Тип.140/G600 1RS	1401 мм - 1600 мм	600	1320	180	1	7



3.1

- Положение ручки константное





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 Тип.60/G250	TGKK4250-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4250-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.80/G250 1RS	TGKK4260-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4260-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.80/G300 1RS	TGKK4120-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4120-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.100/G250 1RS	TGKK4270-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4270-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.100/G300 1RS	TGKK4130-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4130-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.100/G400 1RS	TGKK4140-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4140-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.120/G300 1RS	TGKK4150-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4150-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.120/G400 1RS	TGKK4160-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4160-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.120/G500 1RS	TGKK4170-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4170-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.140/G500 1RS	TGKK4180-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4180-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.140/G600 1RS	TGKK4190-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4190-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

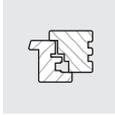
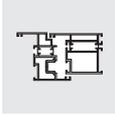
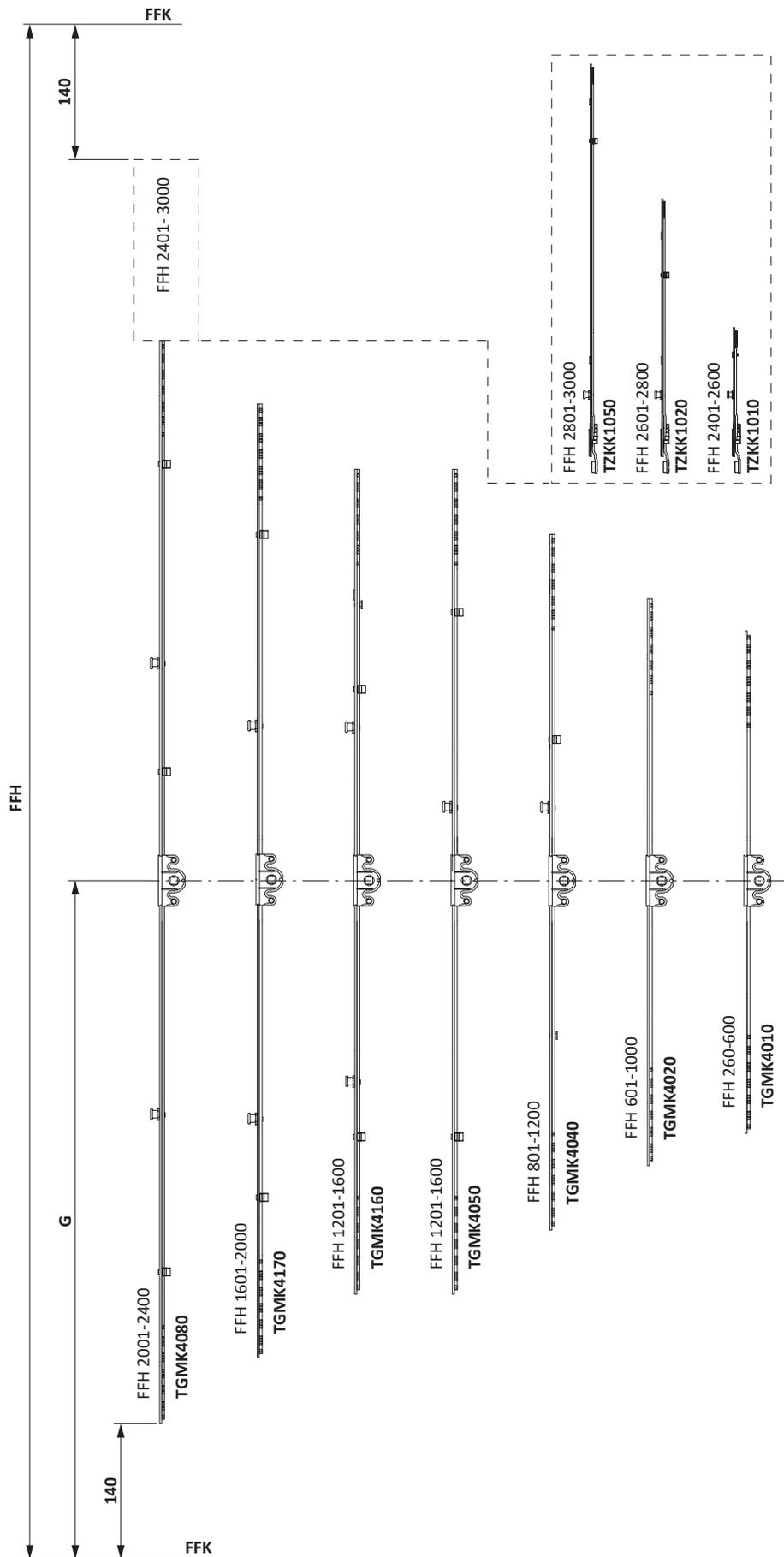


Таблица диапазона применения Привод 15

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 800/1000 mm

TITAN

3.1



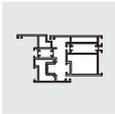
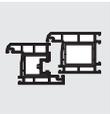


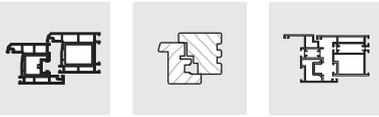
Таблица диапазона применения Привод 15

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 800/1000 mm

TITAN

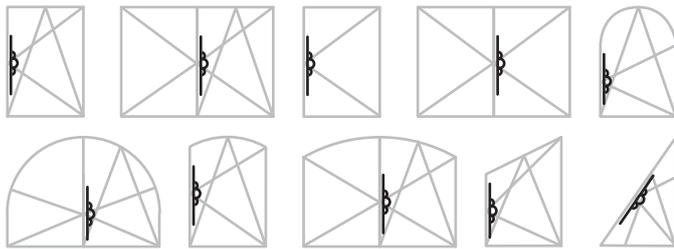
Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm)
TGMK4010	Привод 15 Тип.20			460 - 600	230 - 300
TGMK4020	Привод 15 Тип.60			601 - 1000	300 - 500
TGMK4040	Привод 15 Тип.80 1RS			801 - 1200	400 - 600
TGMK4050	Привод 15 Тип.120 1RS			1201 - 1400	600 - 700
TGMK4160	Привод 15 Тип.120 2RS			1401 - 1600	700 - 800
TGMK4170	Привод 15 Тип.160 2RS			1601 - 2000	800 - 1000
TGMK4080	Привод 15 Тип.200 2RS			2001 - 2400	1000 - 1200
TGMK4080	Привод 15 Тип.200 2RS	TZKK1010	Промежут.пер. КК Тип.1 1RS	2401 - 2600	1200
TGMK4080	Привод 15 Тип.200 2RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2601 - 2800	1200
TGMK4080	Привод 15 Тип.200 2RS	TZKK1050	Промежут.пер. КК Тип.3 1RS	2801 - 3000	1200

3.1



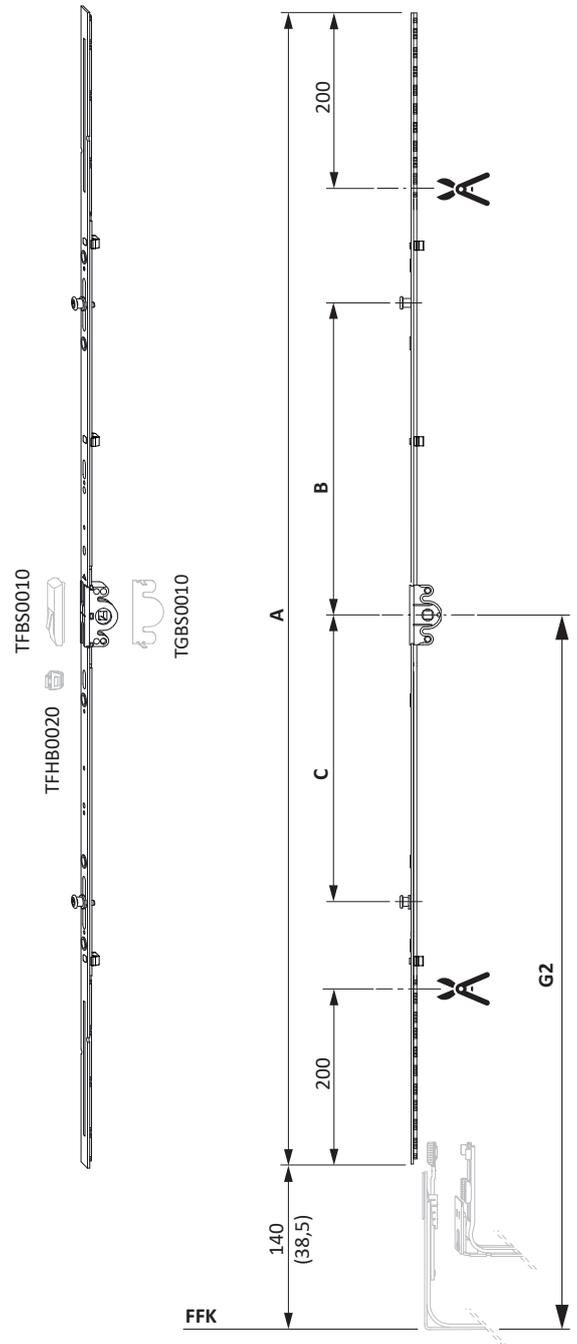
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)					
			G2	A	B	C		
TGMK4010-...	Привод 15 Тип.20	260 мм - 600 мм	130 мм - 300 мм	630	-	-	0	0
TGMK4020-...	Привод 15 Тип.60	601 мм - 800 мм	300 мм - 500 мм	720	-	-	0	2
TGMK4030-...	Привод 15 Тип.70 1RS	701 мм - 1100 мм	350 мм - 550 мм	820	80	-	1	2
TGMK4040-...	Привод 15 Тип.80 1RS	801 мм - 1200 мм	400 мм - 600 мм	920	80	-	1	3
TGMK4050-...	Привод 15 Тип.120 1RS	1201 мм - 1400 мм	600 мм - 800 мм	1320	80	-	1	5
TGMK4160-...	Привод 15 Тип.120 2RS	1201 мм - 1600 мм	600 мм - 800 мм	1320	280	320	2	6
TGMK4170-...	Привод 15 Тип.160 2RS	1601 мм - 2000 мм	800 мм - 1000 мм	1720	280	408	2	7
TGMK4080-...	Привод 15 Тип.200 2RS	2001 мм - 2200 мм	1000 мм - 1500 мм	2120	392	408	2	9



3.1

- Положение ручки среднее/переменное



**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 Тип.20	TGMK4010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.60	TGMK4020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4020-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.70 1RS	TGMK4030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4030-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.80 1RS	TGMK4040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4040-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.120 1RS	TGMK4050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4050-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.120 2RS	TGMK4160-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4160-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.160 2RS	TGMK4170-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4170-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 15 Тип.200 2RS	TGMK4080-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4080-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

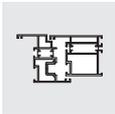
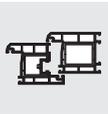


Таблица диапазона применения Привод 15 OZ

Положение ручки константное
Расст. между точками прижима 800/1000 mm

TITAN

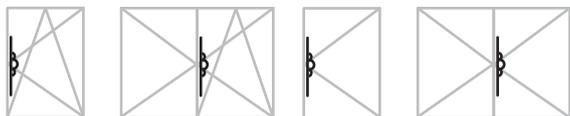
Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm)
TGKK4290	Привод 15 VSU/К 56+			410 - 600	180
TGKK4030	Привод 15 Тип.60/G300			601 - 800	300
TGKK9100	Привод 15 OZ Тип.80/G400			801 - 1000	400
TGKK9110	Привод 15 OZ Тип.100/G500			1001 - 1200	500
TGKK9120	Привод 15 OZ Тип.120/G600			1201 - 1400	600
TGKK9130	Привод 15 OZ Тип.140/G700			1401 - 1600	700
TGKK9170	Привод 15 OZ Тип.160/G700			1601 - 1800	700
TGKK9180	Привод 15 OZ Тип.180/G1000			1801 - 2000	1000
TGKK9160	Привод 15 OZ Тип.200/G1000			2001 - 2200	1000
TGKK9160	Привод 15 OZ Тип.200/G1000	TZKS1040	Промежут.пер. Тип.1 A0767	2201 - 2400	1000
TGKK9160	Привод 15 OZ Тип.200/G1000	TZKS1050	Промежут.пер. Тип.2 A0767	2401 - 2600	1000
TGKK9160	Привод 15 OZ Тип.200/G1000	TZKS1040	Промежут.пер. Тип.1 A0767	2601 - 2800	1000
		TZKS1050	Промежут.пер. Тип.2 A0767		
TGKK9160	Привод 15 OZ Тип.200/G1000	TZKS1050	Промежут.пер. Тип.2 A0767	2801 - 3000	1000
		TZKS1050	Промежут.пер. Тип.2 A0767		

3.1



Техническая информация

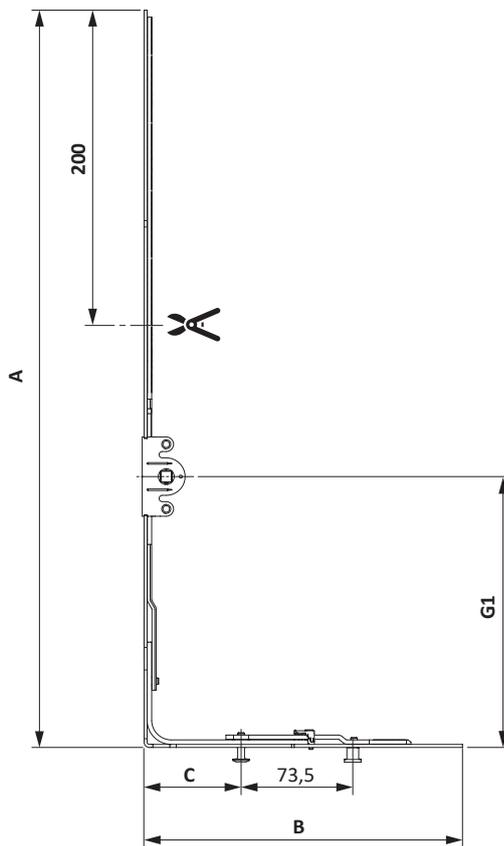
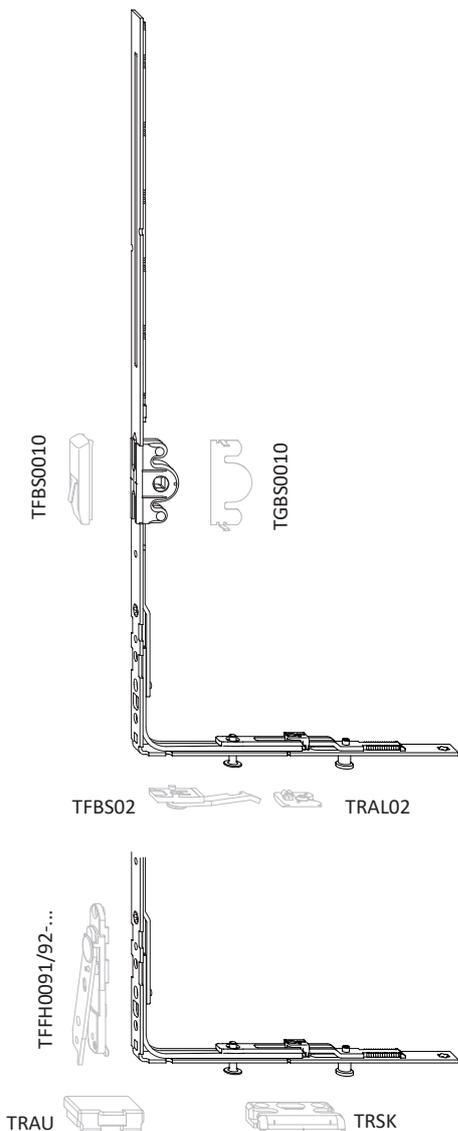
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)					
			G1	A	B			C
TGKK4290-...	Привод 15 Тип.30/G180 VSU/K56+	310 мм - 600 мм	180	490	210	63	2	3

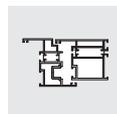
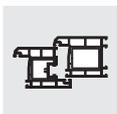


- Положение ручки константное
- Место соединения для подкладывания

- **Внимание!**
При установке предохранителя ошибочного действия (TFBS) на угловую передачу VSU навешивание створки осуществляется только в поворотном режиме и с приоткрытой створкой.

3.1





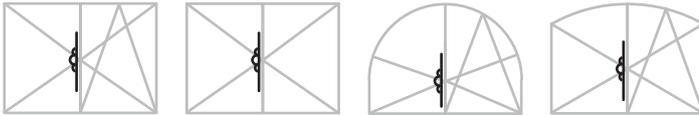
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 Тип.30/G180 VSU/K56+	TGKK4290-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4290-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



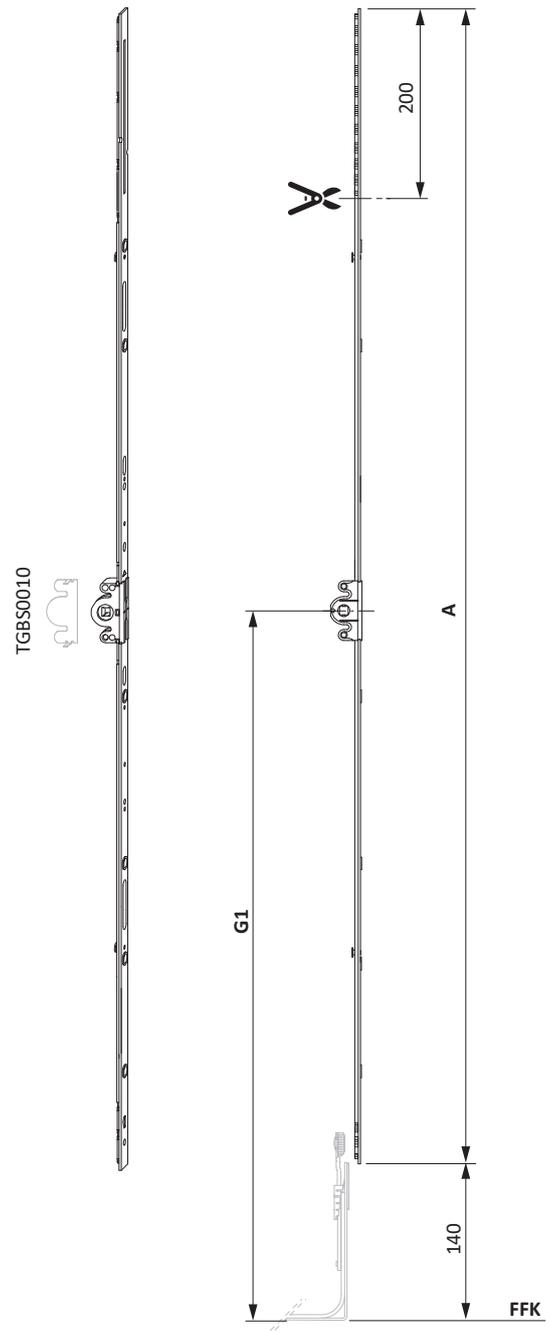
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)			
			G1	A		
TGKK9100-...	Привод 15 OZ Тип.80/G400	801 мм - 1000 мм	400	720	0	3
TGKK9110-...	Привод 15 OZ Тип.100/G500	1001 мм - 1200 мм	500	920	0	4
TGKK9120-...	Привод 15 OZ Тип.120/G600	1201 мм - 1400 мм	600	1120	0	5
TGKK9130-...	Привод 15 OZ Тип.140/G700	1401 мм - 1600 мм	700	1320	0	6
TGKK9170-...	Привод 15 OZ Тип.160/G700	1601 мм - 1800 мм	700	1520	0	7
TGKK9180-...	Привод 15 OZ Тип.180/G1000	1801 мм - 2000 мм	1000	1720	0	8
TGKK9160-...	Привод 15 OZ Тип.200/G1000	2001 мм - 3000 мм	1000	1920	0	9



- Положение ручки константное
- Устанавливается в штульповой створке с 2 ручкой

3.1



**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 OZ Тип.80/G400	TGKK9100-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK9100-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 OZ Тип.100/G500	TGKK9110-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK9110-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 OZ Тип.120/G600	TGKK9120-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK9120-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 OZ Тип.140/G700	TGKK9130-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK9130-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 OZ Тип.160/G700	TGKK9170-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK9170-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 OZ Тип.180/G1000	TGKK9180-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK9180-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 15 OZ Тип.200/G1000	TGKK9160-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK9160-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

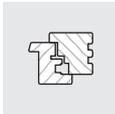
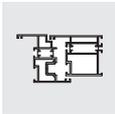
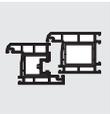
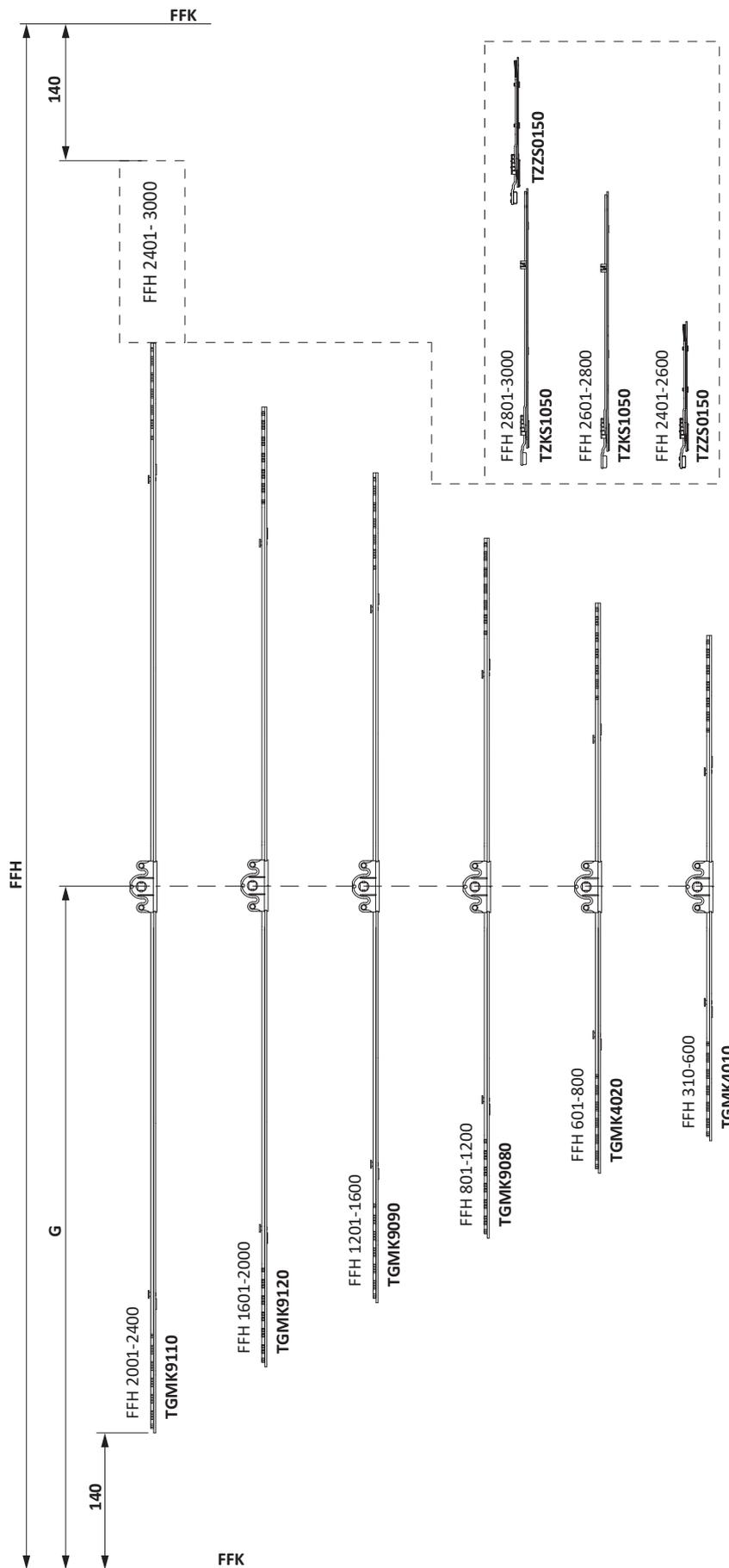


Таблица диапазона применения Привод 15 OZ

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 800/1000 mm

TITAN

3.1



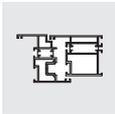
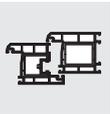


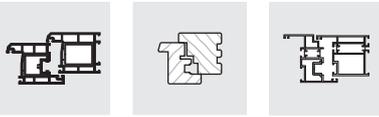
Таблица диапазона применения Привод 15 OZ

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 800/1000 mm

TITAN

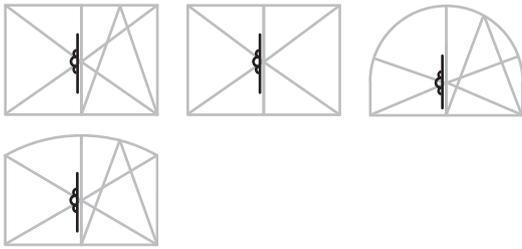
Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm)
TGMK4010	Привод 15 Тип.20			460 - 600	230 - 300
TGMK4020	Привод 15 Тип.60			601 - 1000	300 - 500
TGMK9080	Привод 15 OZ Тип.80			801 - 1200	400 - 600
TGMK9090	Привод 15 OZ Тип.120			1201 - 1600	600 - 800
TGMK9120	Привод 15 OZ Тип.160			1601 - 2000	800 - 1000
TGMK9110	Привод 15 OZ Тип.200			2001 - 2400	1000 - 1200
TGMK9110	Привод 15 OZ Тип.200	TZKS1040	2 x Промежут.пер. Тип.1 A0767	2401 - 2800	1200 - 1400
TGMK9110	Привод 15 OZ Тип.200	TZKS1050	2 x Промежут.пер. Тип.2 A0767	2801 - 3000	1400 - 1500

3.1

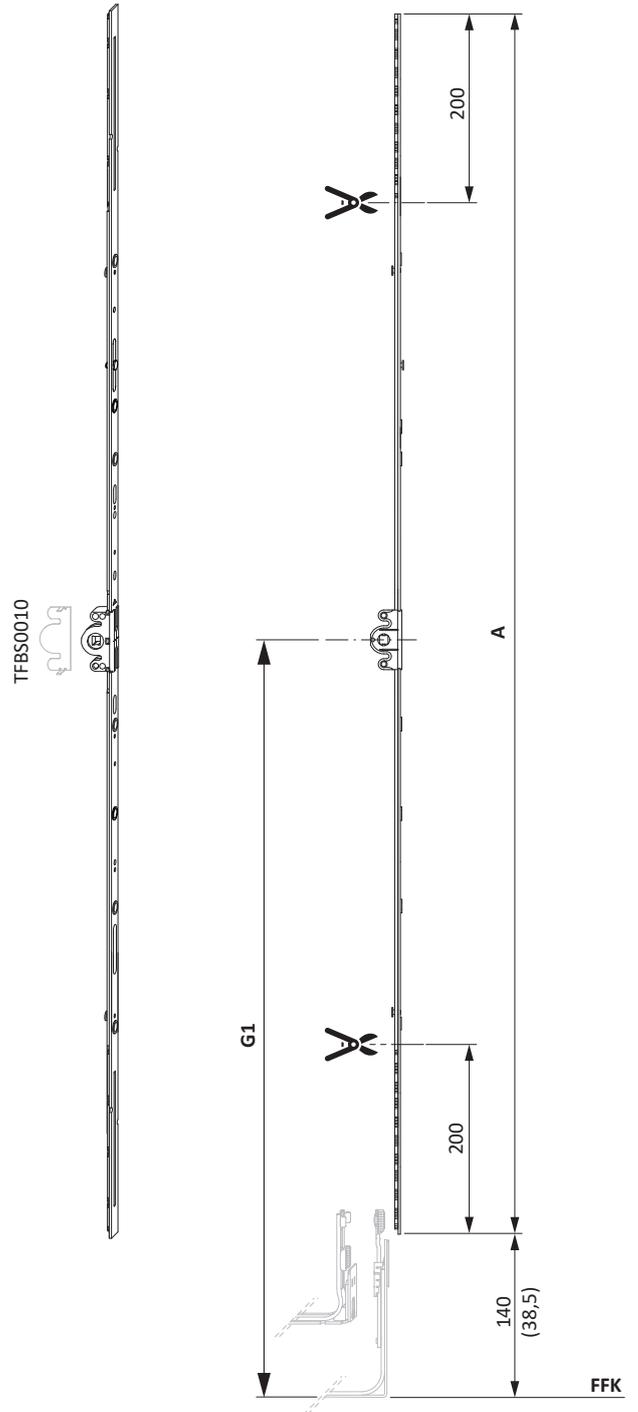


Техническая информация

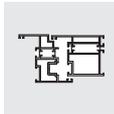
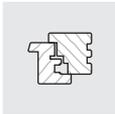
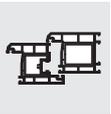
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)			
			G2	A		
TGMK9080-...	Привод 15 OZ Тип.80	801 мм - 1200 мм	400 мм - 600 мм	920	0	3
TGMK9090-...	Привод 15 OZ Тип.120	1201 мм - 1600 мм	600 мм - 800 мм	1320	0	5
TGMK9120-...	Привод 15 OZ Тип.160	1601 мм - 2000 мм	800 мм - 1000 мм	1720	0	7
TGMK9110-...	Привод 15 OZ Тип.200	2001 мм - 3000 мм	1000 мм - 1500 мм	2120	0	9



- Положение ручки среднее/переменное
- Устанавливается в ступельной створке с 2 ручкой



3.1



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 OZ Тип.80	TGMK9080-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK9080-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 OZ Тип.120	TGMK9090-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK9090-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 OZ Тип.160	TGMK9120-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK9120-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 15 OZ Тип.200	TGMK9110-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK9110-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

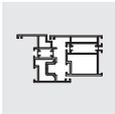
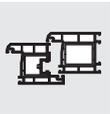
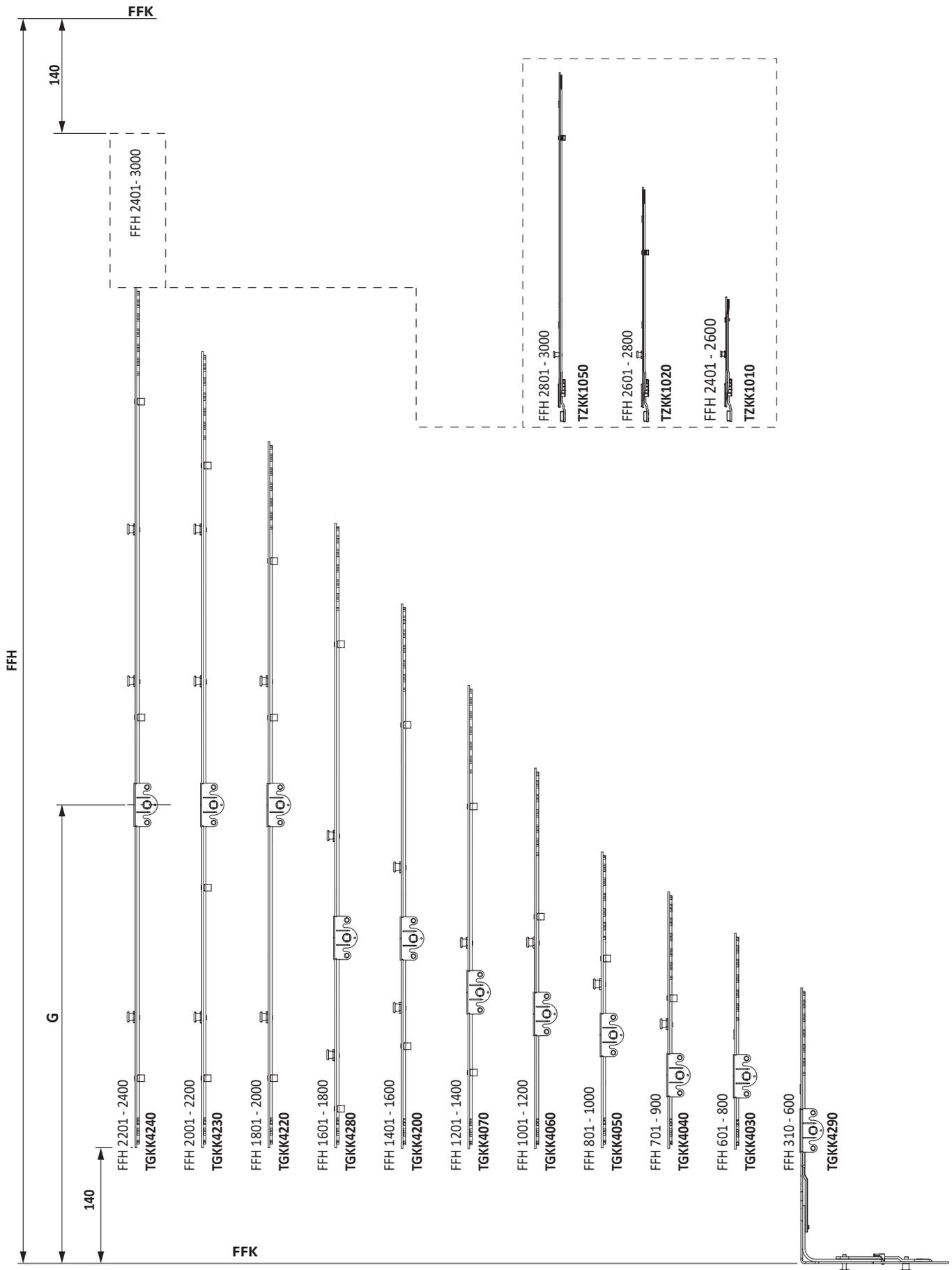


Таблица диапазона применения Привод 15

Положение ручки константное
Расст. между точками прижима 700 мм

TITAN

3.1



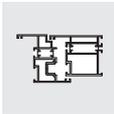


Таблица диапазона применения Привод 15

Положение ручки константное
Расст. между точками прижима 700 mm

TITAN

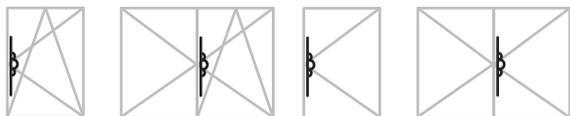
Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm)
TGKK4290	Привод 15 VSU/K 56+			410 - 600	180
TGKK4030	Привод 15 Тип.60/G300			601 - 800	300
TGKK4250	Привод 15 Тип.60/G250			601 - 800	250
TGKK4040	Привод 15 Тип.70/G300 1RS			701 - 900	300
TGKK4050	Привод 15 Тип.80/G400 1RS			801 - 1000	400
TGKK4260	Привод 15 Тип.80/G250 1RS			801 - 1000	250
TGKK4120	Привод 15 Тип.80/G300 1RS			801 - 1000	300
TGKK4060	Привод 15 Тип.100/G500 1RS			1001 - 1200	500
TGKK4270	Привод 15 Тип.100/G250 1RS			1001 - 1200	250
TGKK4130	Привод 15 Тип.100/G300 1RS			1001 - 1200	300
TGKK4140	Привод 15 Тип.100/G400 1RS			1001 - 1200	400
TGKK4070	Привод 15 Тип.120/G600 1RS			1201 - 1400	600
TGKK4150	Привод 15 Тип.120/G300 1RS			1201 - 1400	300
TGKK4160	Привод 15 Тип.120/G400 1RS			1201 - 1400	400
TGKK4170	Привод 15 Тип.120/G500 1RS			1201 - 1400	500
TGKK4200	Привод 15 Тип.140/G700 2RS			1401 - 1600	700
TGKK4280	Привод 15 Тип.160/G700 2RS			1601 - 1800	700
TGKK4220	Привод 15 Тип.180/G1000 2RS			1801 - 2000	1000
TGKK4230	Привод 15 Тип.200/G1000 3RS			2001 - 2200	1000
TGKK4240	Привод 15 Тип.220/G1000 3RS			2201 - 2400	1000
TGKK4240	Привод 15 Тип.220/G1000 3RS	TZKK1010	Промежут.пер. КК Тип.1 1RS	2401 - 2600	1000
TGKK4240	Привод 15 Тип.220/G1000 3RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2601 - 2800	1000
TGKK4240	Привод 15 Тип.220/G1000 3RS	TZKK1050	Промежут.пер. КК Тип.3 1RS	2801 - 3000	1000

3.1



Техническая информация

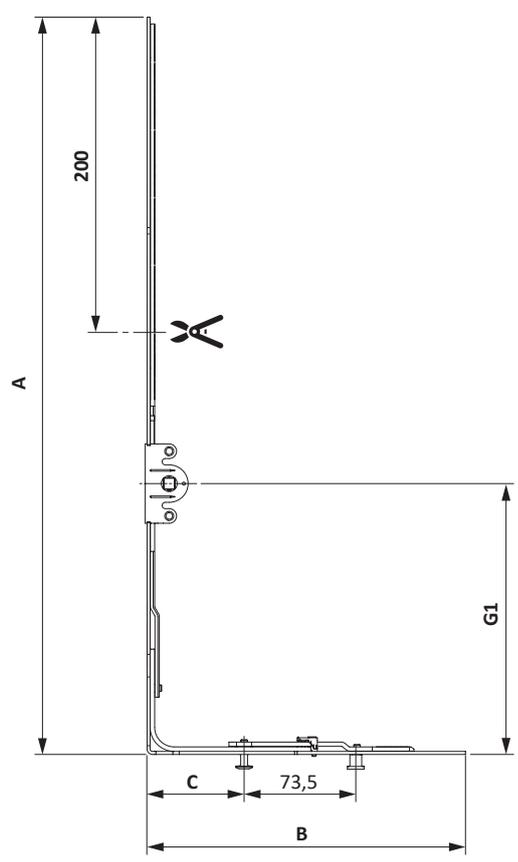
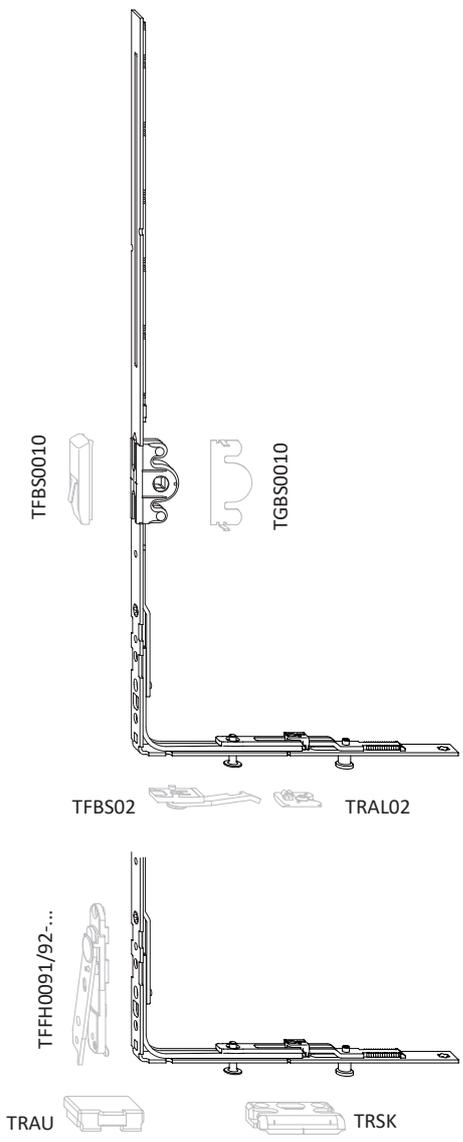
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)					
			G1	A	B			C
TGKK4290-...	Привод 15 Тип.30/G180 VSU/K56+	310 мм - 600 мм	180	490	210	63	2	3

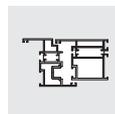
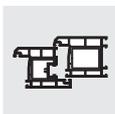


- Положение ручки константное
- Место соединения для подкладывания

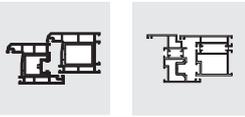
- **Внимание!**
При установке предохранителя ошибочного действия (TFBS) на угловую передачу VSU навешивание створки осуществляется только в поворотном режиме и с приоткрытой створкой.

3.1



**Информация для заказа**

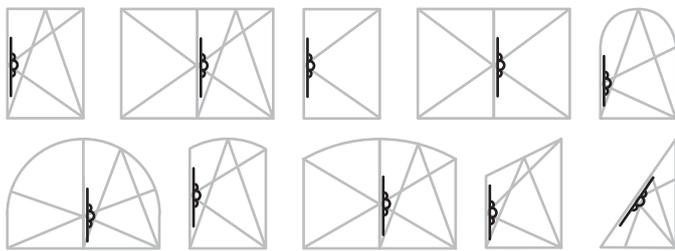
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 Тип.30/G180 VSU/K56+	TGKK4290-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4290-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



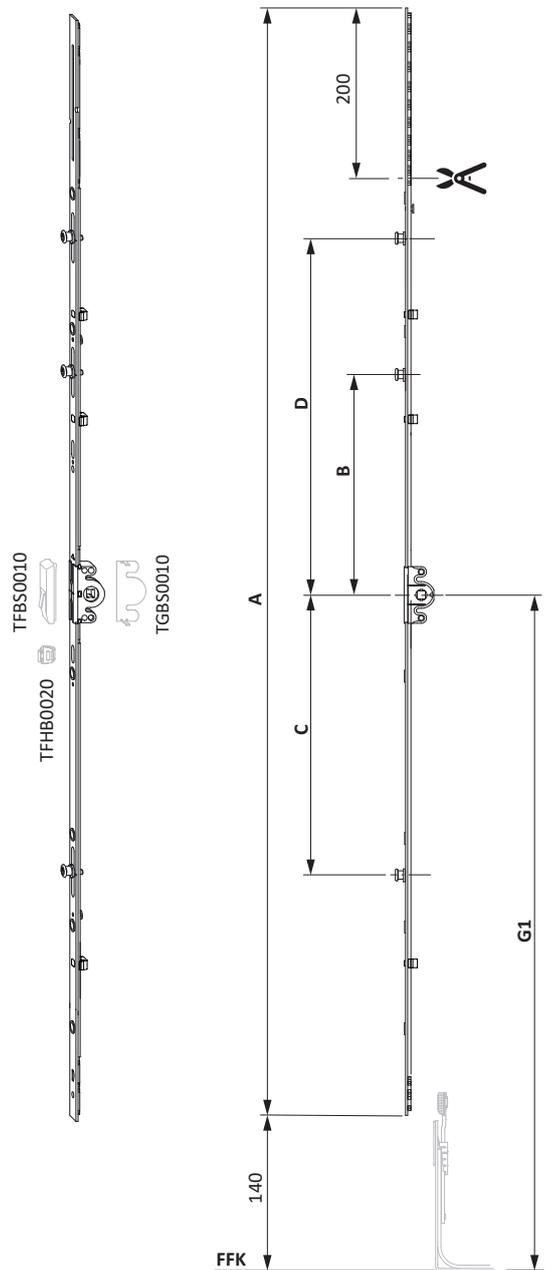
Техническая информация

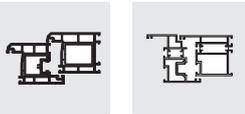
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)						
			G1	A	B	C	D		
TGKK4030-...	Привод 15 Тип.60/G300	601 мм - 800 мм	300	520	-	-	-	0	2
TGKK4040-...	Привод 15 Тип.70/G300 1RS	701 мм - 900 мм	300	620	80	-	-	1	2
TGKK4050-...	Привод 15 Тип.80/G400 1RS	801 мм - 1000 мм	400	720	80	-	-	1	3
TGKK4060-...	Привод 15 Тип.100/G500 1RS	1001 мм - 1200 мм	500	920	180	-	-	1	4
TGKK4070-...	Привод 15 Тип.120/G600 1RS	1201 мм - 1400 мм	600	1120	80	-	-	1	5
TGKK4200-...	Привод 15 Тип.140/G700 2RS	1401 мм - 1600 мм	700	1320	180	320	-	2	7
TGKK4280-...	Привод 15 Тип.160/G700 2RS	1601 мм - 1800 мм	700	1520	380	320	-	2	7
TGKK4220-...	Привод 15 Тип.180/G1000 2RS	1801 мм - 2000 мм	1000	1720	280	420	-	2	8
TGKK4230-...	Привод 15 Тип.200/G1000 3RS	2001 мм - 2200 мм	1000	1920	280	420	680	3	9
TGKK4240-...	Привод 15 Тип.220/G1000 3RS	2201 мм - 2400 мм	1000	2120	280	420	680	3	10

3.1



- Положение ручки константное
- Расстояние между точками прижима 700 мм





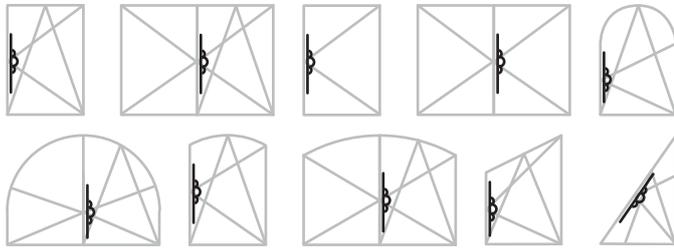
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 Тип.60/G300	TGKK4030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4030-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.70/G300 1RS	TGKK4040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4040-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.80/G400 1RS	TGKK4050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4050-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TGKK4050-10022_	Титан-серебро	-	400 ШТ
Привод 15 Тип.100/G500 1RS	TGKK4060-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4060-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TGKK4060-10022_	Титан-серебро	-	400 ШТ
Привод 15 Тип.120/G600 1RS	TGKK4070-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4070-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TGKK4070-10022_	Титан-серебро	-	400 ШТ
Привод 15 Тип.140/G700 2RS	TGKK4200-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4200-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TGKK4200-10022_	Титан-серебро	-	400 ШТ
Привод 15 Тип.160/G700 2RS	TGKK4280-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4280-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.180/G1000 2RS	TGKK4220-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4220-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 15 Тип.200/G1000 3RS	TGKK4230-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4230-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 15 Тип.220/G1000 3RS	TGKK4240-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4240-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



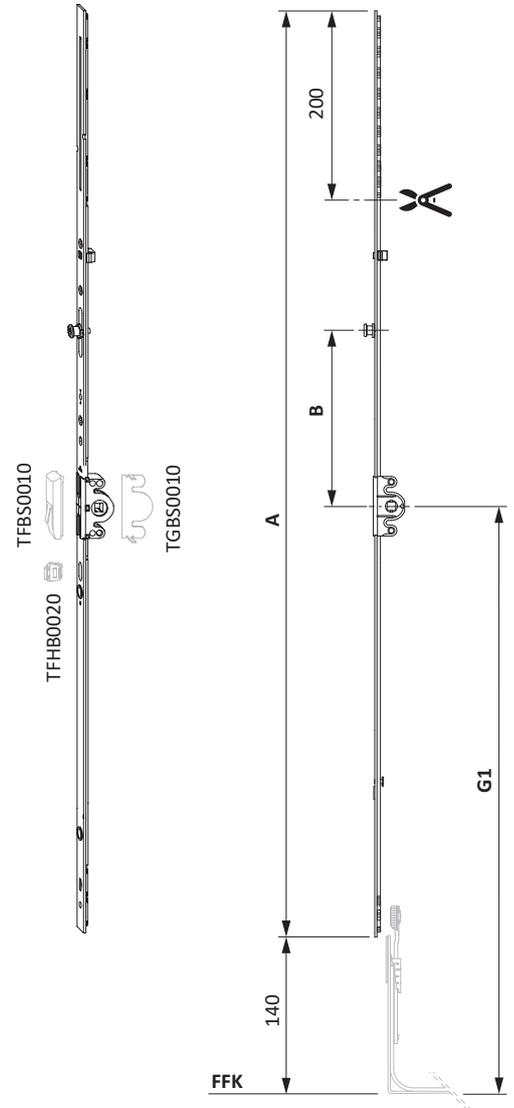
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)				
			G1	A	B		
TGKK4250-...	Привод 15 Тип.60/G250	-	250	520	-	0	1
TGKK4260-...	Привод 15 Тип.80/G250 1RS	801 мм - 1000 мм	250	720	230	1	2
TGKK4120-...	Привод 15 Тип.80/G300 1RS	801 мм - 1000 мм	300	720	180	1	3
TGKK4270-...	Привод 15 Тип.100/G250 1RS	1001 мм - 1200 мм	250	920	430	1	3
TGKK4130-...	Привод 15 Тип.100/G300 1RS	1001 мм - 1200 мм	300	920	380	1	4
TGKK4140-...	Привод 15 Тип.100/G400 1RS	1001 мм - 1200 мм	400	920	280	1	5
TGKK4150-...	Привод 15 Тип.120/G300 1RS	1201 мм - 1400 мм	300	1120	380	1	5
TGKK4160-...	Привод 15 Тип.120/G400 1RS	1201 мм - 1400 мм	400	1120	280	1	6
TGKK4170-...	Привод 15 Тип.120/G500 1RS	1201 мм - 1400 мм	500	1120	180	1	5
TGKK4180-...	Привод 15 Тип.140/G500 1RS	1401 мм - 1600 мм	500	1320	280	1	6
TGKK4190-...	Привод 15 Тип.140/G600 1RS	1401 мм - 1600 мм	600	1320	180	1	7



3.1

- Положение ручки константное





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 Тип.60/G250	TGKK4250-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4250-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.80/G250 1RS	TGKK4260-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4260-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.80/G300 1RS	TGKK4120-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4120-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.100/G250 1RS	TGKK4270-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4270-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.100/G300 1RS	TGKK4130-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4130-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.100/G400 1RS	TGKK4140-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4140-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.120/G300 1RS	TGKK4150-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4150-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.120/G400 1RS	TGKK4160-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4160-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.120/G500 1RS	TGKK4170-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4170-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.140/G500 1RS	TGKK4180-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4180-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.140/G600 1RS	TGKK4190-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK4190-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

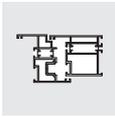
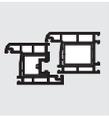
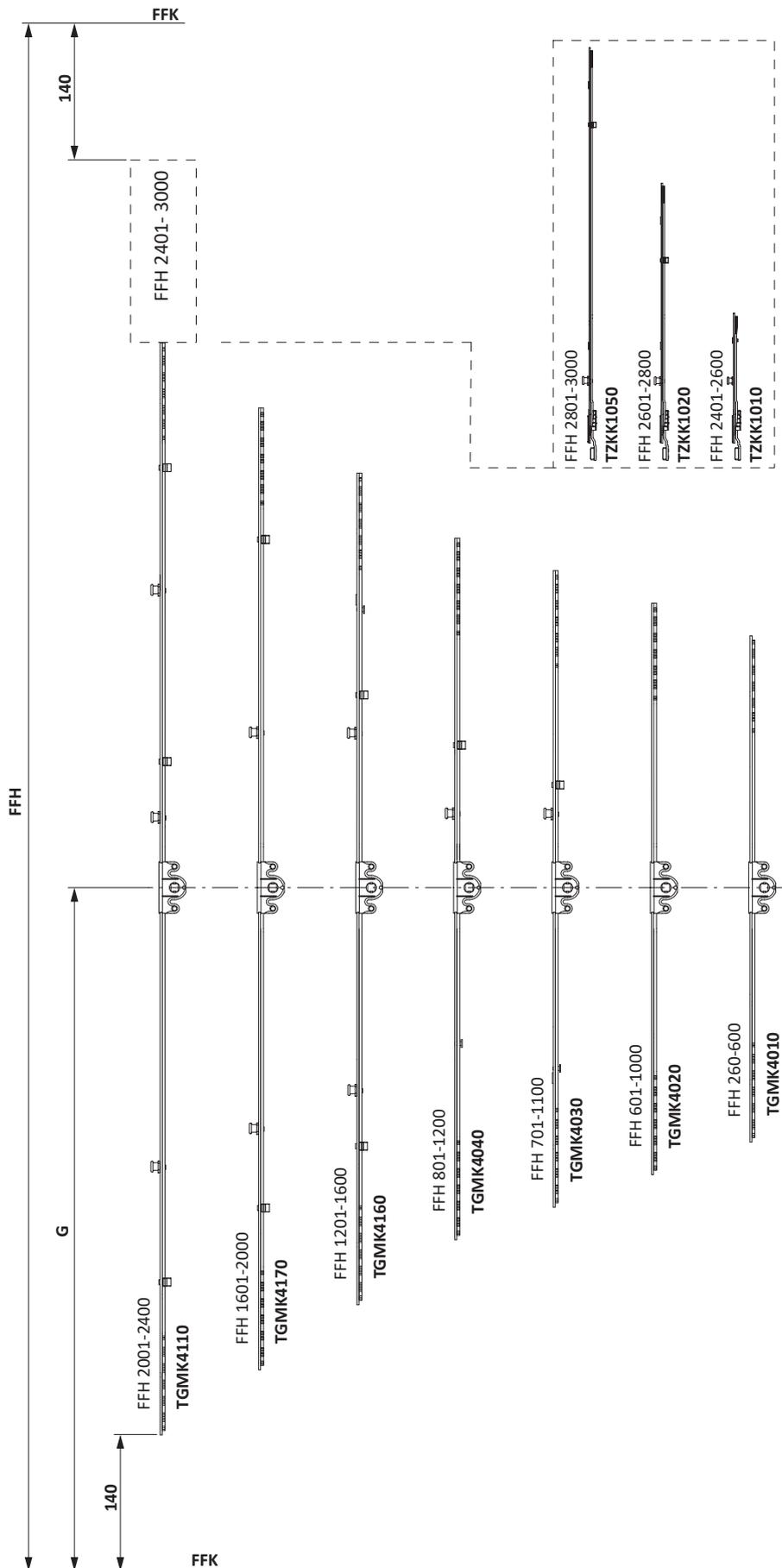


Таблица диапазона применения Привод 15

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 700 mm

TITAN

3.1



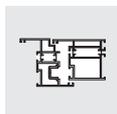
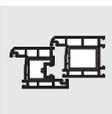


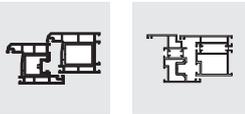
Таблица диапазона применения Привод 15

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 700 mm

TITAN

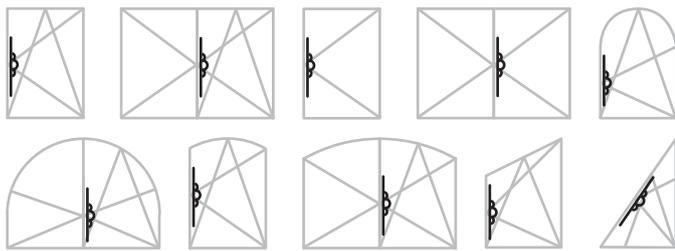
Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm)
TGMK4010	Привод 15 Тип.20			460 - 600	230 - 300
TGMK4020	Привод 15 Тип.60			601 - 1000	300 - 500
TGMK4030	Привод 15 Тип.70 1RS			701 - 1100	350 - 550
TGMK4040	Привод 15 Тип.80 1RS			801 - 1200	400 - 600
TGMK4160	Привод 15 Тип.120 2RS			1201 - 1600	600 - 800
TGMK4170	Привод 15 Тип.160 2RS			1601 - 2000	800 - 1000
TGMK4110	Привод 15 Тип.200 3RS			2001 - 2400	1000 - 1200
TGMK4110	Привод 15 Тип.200 3RS	TZKK1010	Промежут.пер. КК Тип.1 1RS	2401 - 2800	1200
TGMK4110	Привод 15 Тип.200 3RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2801 - 3000	1200
TGMK4110	Привод 15 Тип.200 3RS	TZKK1050	Промежут.пер. КК Тип.3 1RS	2801 - 3000	1200

3.1



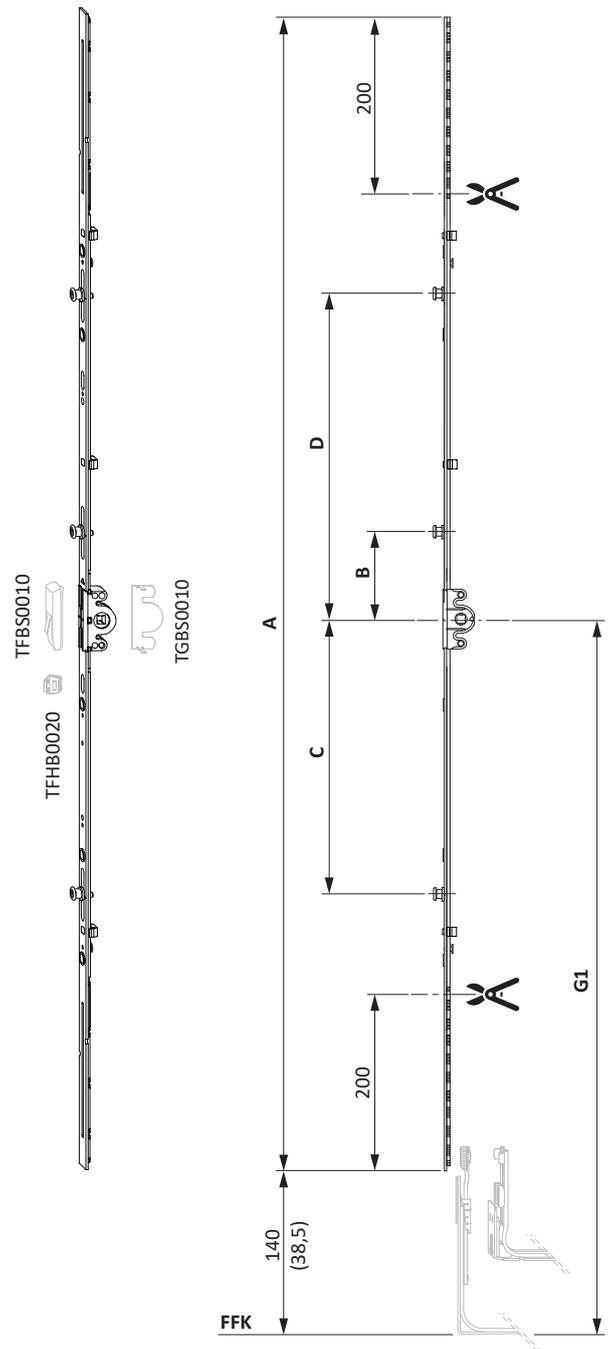
Техническая информация

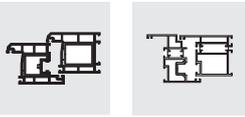
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)				Ш	С	
			G2	A	B	C			D
TGMK4010-...	Привод 15 Тип.20	260 мм - 600 мм	130 мм - 300 мм	630	-	-	-	0	0
TGMK4020-...	Привод 15 Тип.60	601 мм - 800 мм	300 мм - 500 мм	720	-	-	-	0	2
TGMK4030-...	Привод 15 Тип.70 1RS	701 мм - 1100 мм	350 мм - 550 мм	820	80	-	-	1	2
TGMK4040-...	Привод 15 Тип.80 1RS	801 мм - 1200 мм	400 мм - 600 мм	920	80	-	-	1	3
TGMK4160-...	Привод 15 Тип.120 2RS	1201 мм - 1600 мм	600 мм - 800 мм	1320	280	320	-	2	6
TGMK4170-...	Привод 15 Тип.160 2RS	1601 мм - 2000 мм	800 мм - 1000 мм	1720	280	408	-	2	7
TGMK4110-...	Привод 15 Тип.200 3RS	2001 мм - 2400 мм	1000 мм - 1500 мм	2120	80	498	502	3	9



3.1

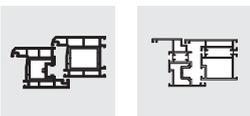
- Положение ручки среднее/переменное
- Расстояние между точками прижима 700 мм





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 Тип.20	TGMK4010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.60	TGMK4020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4020-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.70 1RS	TGMK4030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4030-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.80 1RS	TGMK4040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4040-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.120 2RS	TGMK4160-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4160-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 Тип.160 2RS	TGMK4170-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4170-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 15 Тип.200 3RS	TGMK4110-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK4110-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



Сверления и фрезерования Привод 7

H45.TAFF00S002RU

3.2 - 2

Расстояние между точками запираия 800/1000**Положение ручки константное**

Таблица диапазона применения Привод 7

H45.TITG00KS006RU

3.2 - 3

Положение ручки константное

Привод 7 VSU/К 56+

TGKK1300

H52.BG3_TGKK_046

3.2 - 5

Привод 7 GK

TGKK1320, TGKK1330, TGKK1340,
TGKK1350, TGKK1360, TGKK1370,
TGKK1580, TGKK1540, TGKK1400

H52.BG3_TGKK_034

3.2 - 7

Привод 7 GK - низ.

TGKK1590, TGKK1510, TGKK1410,
TGKK1520, TGKK1420, TGKK1430,
TGKK1440, TGKK1450, TGKK1460,
TGKK1470, TGKK1480, TGKK1530

H52.BG3_TGKK_012

3.2 - 9

Положение ручки среднее/переменное

Таблица диапазона применения Привод 7

H45.TITG00MS006RU

3.2 - 11

Положение ручки среднее/переменное

Привод 7 GM

TGMK1310, TGMK1320, TGMK1330,
TGMK1340, TGMK1350, TGMK1410,
TGMK1380

H52.BG3_TGMK_021

3.2 - 13

Расстояние между точками запираия 700**Положение ручки константное**

Таблица диапазона применения Привод 7

H45.TITG00KS007RU

3.2 - 15

Положение ручки константное

Привод 7 VSU/К 56+

TGKK1300

H52.BG3_TGKK_046

3.2 - 17

Привод 7 GK 700

TGKK1320, TGKK1340, TGKK1350,
TGKK1360, TGKK1570, TGKK1580,
TGKK1540, TGKK1550, TGKK1560

H52.BG3_TGKK_035

3.2 - 19

Привод 7 GK - низ.

TGKK1590, TGKK1510, TGKK1410,
TGKK1520, TGKK1420, TGKK1430,
TGKK1440, TGKK1450, TGKK1460,
TGKK1470, TGKK1480, TGKK1530

H52.BG3_TGKK_012

3.2 - 21

Положение ручки среднее/переменное

Таблица диапазона применения Привод 7

H45.TITG00MS007RU

3.2 - 23

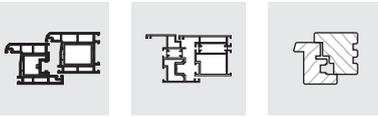
Положение ручки среднее/переменное

Привод 7 GM 700

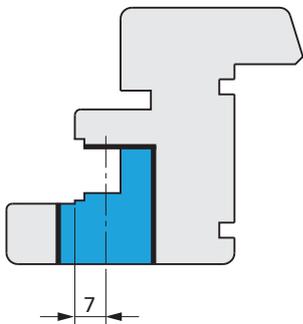
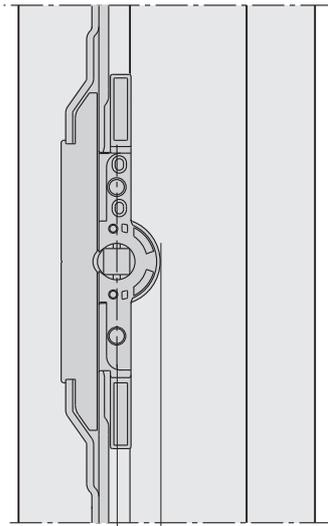
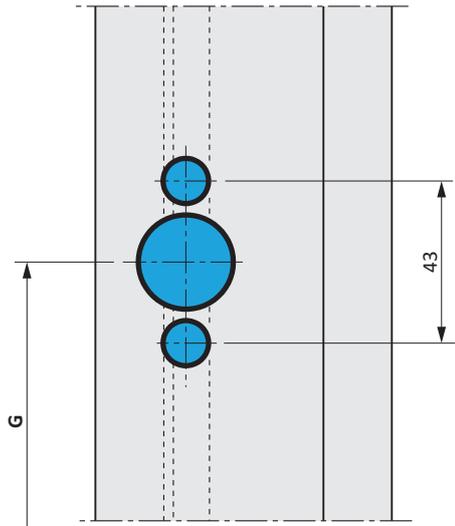
TGMK1310, TGMK1320, TGMK1330,
TGMK1340, TGMK1400, TGMK1410,
TGMK1390

H52.BG3_TGMK_022

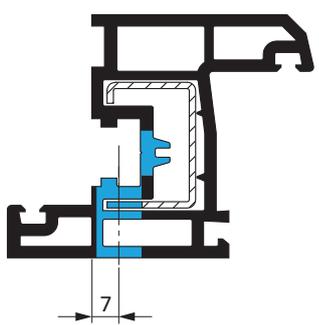
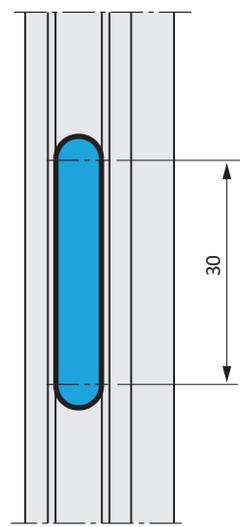
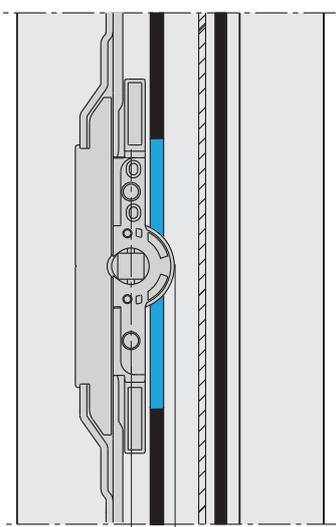
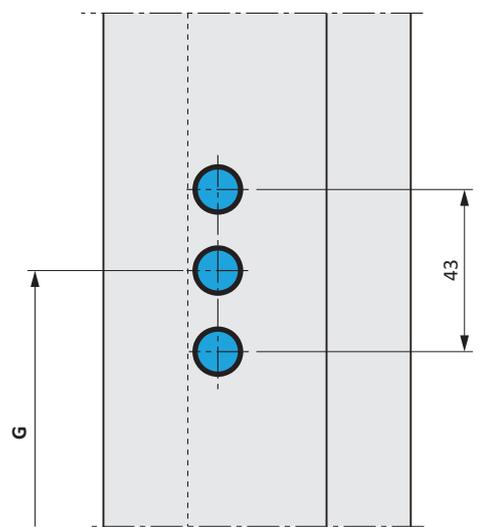
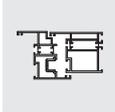
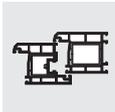
3.2 - 25



3.2



Ø 12 мм
Ø 25 мм



Ø 10/12 мм

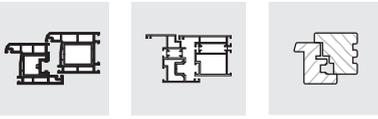
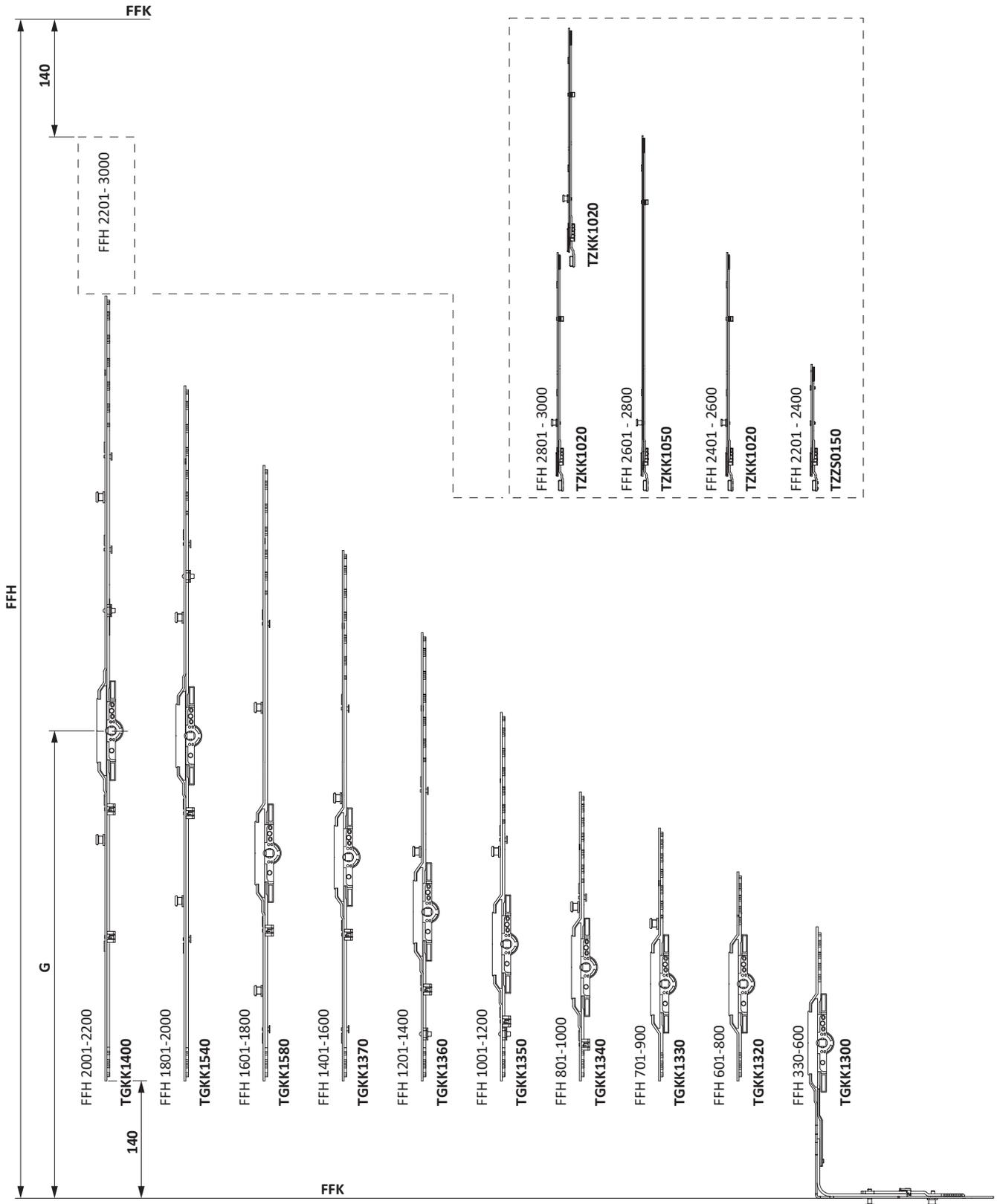


Таблица диапазона применения Привод 7

Положение ручки постоянное
Расст. между точками прижима 800/1000 мм

TITAN



3.2

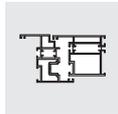
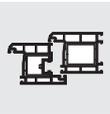


Таблица диапазона применения Привод 7

Положение ручки константное
Расст. между точками прижима 800/1000 mm

TITAN

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm)
TGKK1300	Привод 7 Тип.30/G180 VSU/К 56+			410 - 600	180
TGKK1320	Привод 7 Тип.60/G300			601 - 800	300
TGKK1590	Привод 7 Тип.60/G250 FBS			601 - 800	250
TGKK1330	Привод 7 Тип.70/G300 FBS			701 - 900	300
TGKK1340	Привод 7 Тип.80/G400 1RS			801 - 1000	400
TGKK1510	Привод 7 Тип.80/G250 1RS			801 - 1000	250
TGKK1410	Привод 7 Тип.80/G300 1RS			801 - 1000	300
TGKK1350	Привод 7 Тип.100/G500 1RS			1001 - 1200	500
TGKK1520	Привод 7 Тип.100/G250 1RS			1001 - 1200	250
TGKK1420	Привод 7 Тип.100/G300 1RS			1001 - 1200	300
TGKK1430	Привод 7 Тип.100/G400 1RS			1001 - 1200	400
TGKK1360	Привод 7 Тип.120/G600 1RS			1201 - 1400	600
TGKK1440	Привод 7 Тип.120/G300 1RS			1201 - 1400	300
TGKK1450	Привод 7 Тип.120/G400 1RS			1201 - 1400	400
TGKK1460	Привод 7 Тип.120/G500 1RS			1201 - 1400	500
TGKK1370	Привод 7 Тип.140/G700 1RS			1401 - 1600	700
TGKK1470	Привод 7 Тип.140/G500 1RS			1401 - 1600	500
TGKK1480	Привод 7 Тип.140/G600 1RS			1401 - 1600	600
TGKK1580	Привод 7 Тип.160/G700 2RS			1601 - 1800	700
TGKK1540	Привод 7 Тип.180/G1000 2RS			1801 - 2000	1000
TGKK1530	Привод 7 Тип.180/G800 2RS			1801 - 2000	800
TGKK1400	Привод 7 Тип.200/G1000 2RS			2001 - 2200	1000
TGKK1400	Привод 7 Тип.200/G1000 2RS	TZKS0150	Промежут.пер. Тип.1	2201 - 2400	1000
TGKK1400	Привод 7 Тип.200/G1000 2RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2401 - 2600	1000
TGKK1400	Привод 7 Тип.200/G1000 2RS	TZKK1050	Промежут.пер. КК Тип.3 1RS	2601 - 2800	1000
TGKK1400	Привод 7 Тип.200/G1000 2RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2801 - 3000	1000
		TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS		

3.2



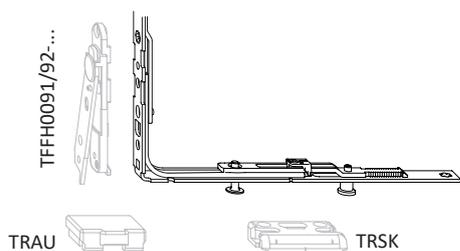
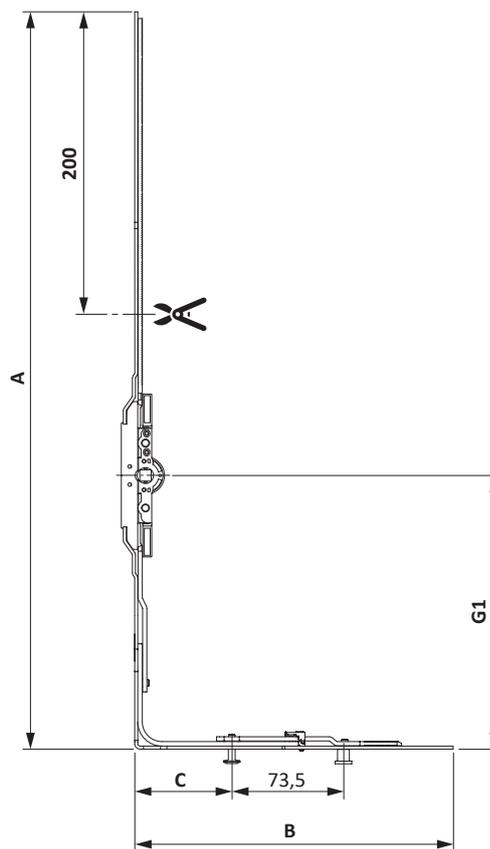
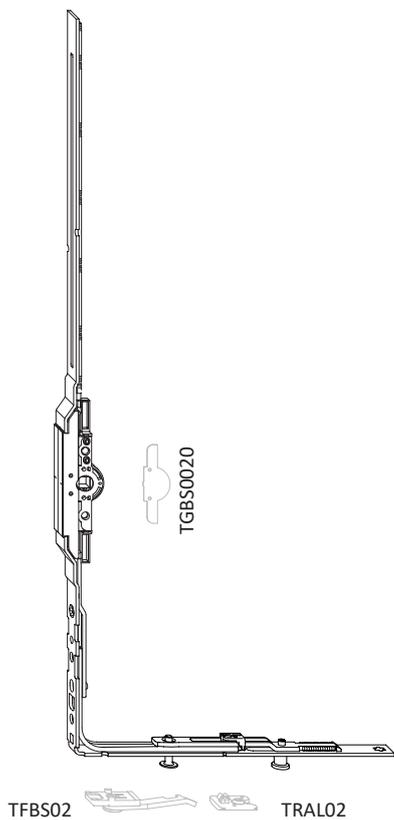
Техническая информация

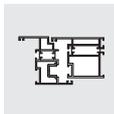
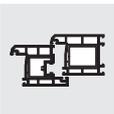
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм) G1		
TGKK1300-...	Привод 7 Тип.30/G180 VSU/К 56+	410 мм - 600 мм	180	2	3



- Положение ручки константное
- Место соединения для подкладывания

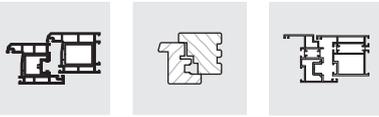
- **Внимание!**
При установке предохранителя ошибочного действия (TFBS) на угловую передачу VSU навешивание створки осуществляется только в поворотном режиме и с приоткрытой створкой.





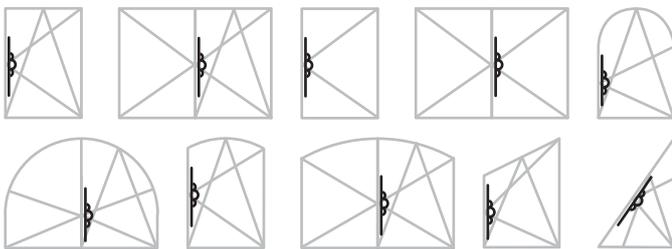
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 7 Тип.30/G180 VSU/К 56+	TGKK1300-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1300-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

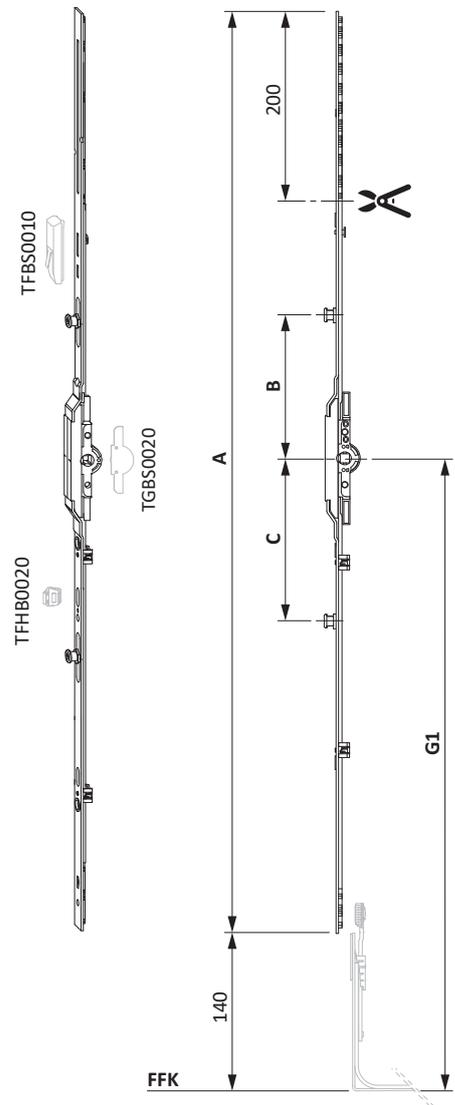


Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)					
			G1	A	B	C		
TGKK1320-...	Привод 7 Тип.60/G300	601 мм - 800 мм	300	520	-	-	0	2
TGKK1330-...	Привод 7 Тип.70/G300 1RS	701 мм - 900 мм	300	620	80	-	1	2
TGKK1340-...	Привод 7 Тип.80/G400 1RS	801 мм - 1000 мм	400	720	80	-	1	2
TGKK1350-...	Привод 7 Тип.100/G500 1RS	1001 мм - 1200 мм	500	920	180	-	1	4
TGKK1360-...	Привод 7 Тип.120/G600 1RS	1201 мм - 1400 мм	600	1120	80	-	1	5
TGKK1370-...	Привод 7 Тип.140/G700 1RS	1401 мм - 1600 мм	700	1320	80	-	1	6
TGKK1580-...	Привод 7 Тип.160/G700 2RS	1601 мм - 1800 мм	700	1520	380	320	2	7
TGKK1540-...	Привод 7 Тип.180/G1000 2RS	1801 мм - 2000 мм	1000	1720	280	420	2	8
TGKK1400-...	Привод 7 Тип.200/G1000 2RS	2001 мм - 2000 мм	1000	1920	580	220	2	9



- Положение ручки константное
- Установка предохранителя ошибочного действия TFBS0010 на привода TGKK1320/1330 невозможна



3.2



Информация для заказа

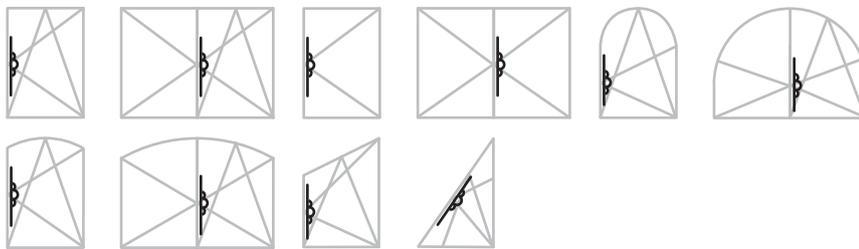
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 7 Тип.60/G300	TGKK1320-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1320-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.70/G300 1RS	TGKK1330-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1330-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.80/G400 1RS	TGKK1340-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1340-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.100/G500 1RS	TGKK1350-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1350-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.120/G600 1RS	TGKK1360-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1360-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.140/G700 1RS	TGKK1370-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1370-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.160/G700 2RS	TGKK1580-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1580-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.180/G1000 2RS	TGKK1540-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1540-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 7 Тип.200/G1000 2RS	TGKK1400-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1400-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

3.2

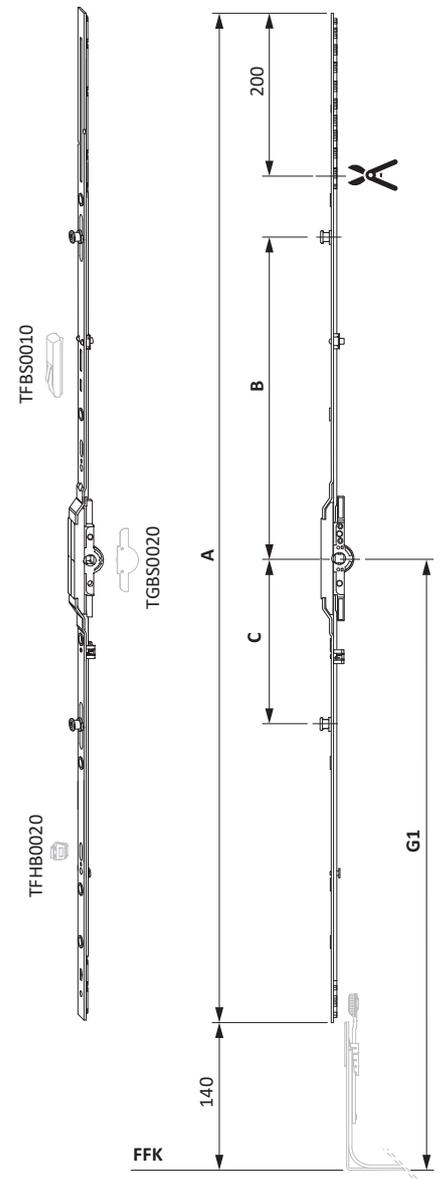


Техническая информация

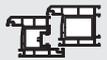
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)					
			G1	A	B	C		
TGKK1590-...	Привод 7 AF Тип.60/G250 FBS	601 мм - 800 мм	250	520	-	-	0	1
TGKK1510-...	Привод 7 Тип.80/G250 1RS	801 мм - 1000 мм	250	720	230	-	1	2
TGKK1410-...	Привод 7 Тип.80/G300 1RS	801 мм - 1000 мм	300	720	180	-	1	3
TGKK1520-...	Привод 7 Тип.100/G250 1RS	1001 мм - 1200 мм	250	920	430	-	1	3
TGKK1420-...	Привод 7 Тип.100/G300 1RS	1001 мм - 1200 мм	300	920	380	-	1	4
TGKK1430-...	Привод 7 Тип.100/G400 1RS	1001 мм - 1200 мм	400	920	280	-	1	4
TGKK1440-...	Привод 7 Тип.120/G300 1RS	1201 мм - 1400 мм	300	1120	380	-	1	5
TGKK1450-...	Привод 7 Тип.120/G400 1RS	1201 мм - 1400 мм	400	1120	280	-	1	6
TGKK1460-...	Привод 7 Тип.120/G500 1RS	1201 мм - 1400 мм	500	1120	180	-	1	5
TGKK1470-...	Привод 7 Тип.140/G500 1RS	1401 мм - 1600 мм	500	1320	280	-	1	6
TGKK1480-...	Привод 7 Тип.140/G600 1RS	1401 мм - 1600 мм	600	1320	180	-	1	7
TGKK1530-...	Привод 7 Тип.180/G800 2RS	1801 мм - 2000 мм	800	1720	580	220	2	8



- Положение ручки константное



3.2



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 7 AF Тип.60/G250 FBS	TGKK1590-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1590-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.80/G250 1RS	TGKK1510-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1510-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.80/G300 1RS	TGKK1410-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1410-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.100/G250 1RS	TGKK1520-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1520-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.100/G300 1RS	TGKK1420-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1420-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.100/G400 1RS	TGKK1430-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1430-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.120/G300 1RS	TGKK1440-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1440-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.120/G400 1RS	TGKK1450-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1450-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.120/G500 1RS	TGKK1460-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1460-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.140/G500 1RS	TGKK1470-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1470-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.140/G600 1RS	TGKK1480-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1480-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.180/G800 2RS	TGKK1530-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1530-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

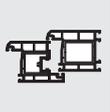
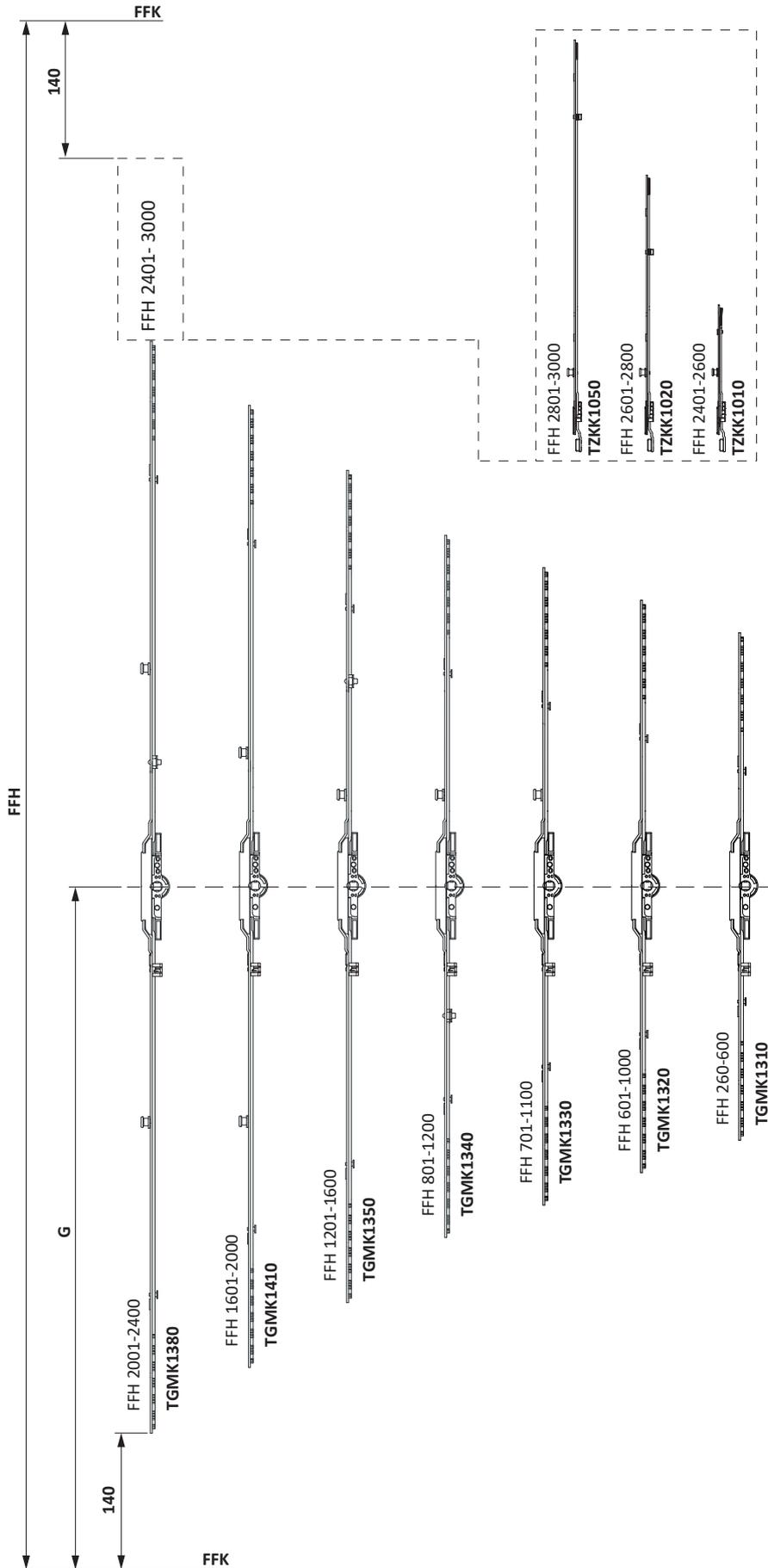


Таблица диапазона применения Привод 7

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 800/1000 mm

TITAN



3.2

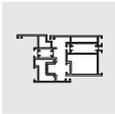
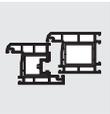


Таблица диапазона применения Привод 7

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 800/1000 mm

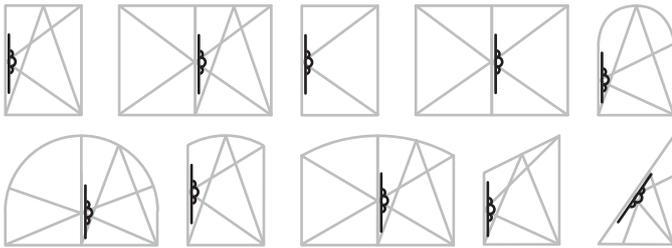
TITAN

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm)
TGMK1310	Привод 7 Тип.20			260 - 600	130 - 300
TGMK1320	Привод 7 Тип.60			601 - 1000	300 - 500
TGMK1330	Привод 7 Тип.70 1RS			701 - 1100	350 - 550
TGMK1340	Привод 7 Тип.80 1RS			801 - 1200	400 - 600
TGMK1350	Привод 7 Тип.120 1RS			1201 - 1600	600 - 800
TGMK1410	Привод 7 Тип.160 2RS			1601 - 2000	800 - 1000
TGMK1380	Привод 7 Тип.200 2RS			2001 - 2400	1000 - 1200
TGMK1380	Привод 7 Тип.200 2RS	TZKK1010	Промежут.пер. КК Тип.1 1RS	2401 - 2600	1200
TGMK1380	Привод 7 Тип.200 2RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2601 - 2800	1200
TGMK1380	Привод 7 Тип.200 2RS	TZKK1050	Промежут.пер. КК Тип.3 1RS	2801 - 3000	1200

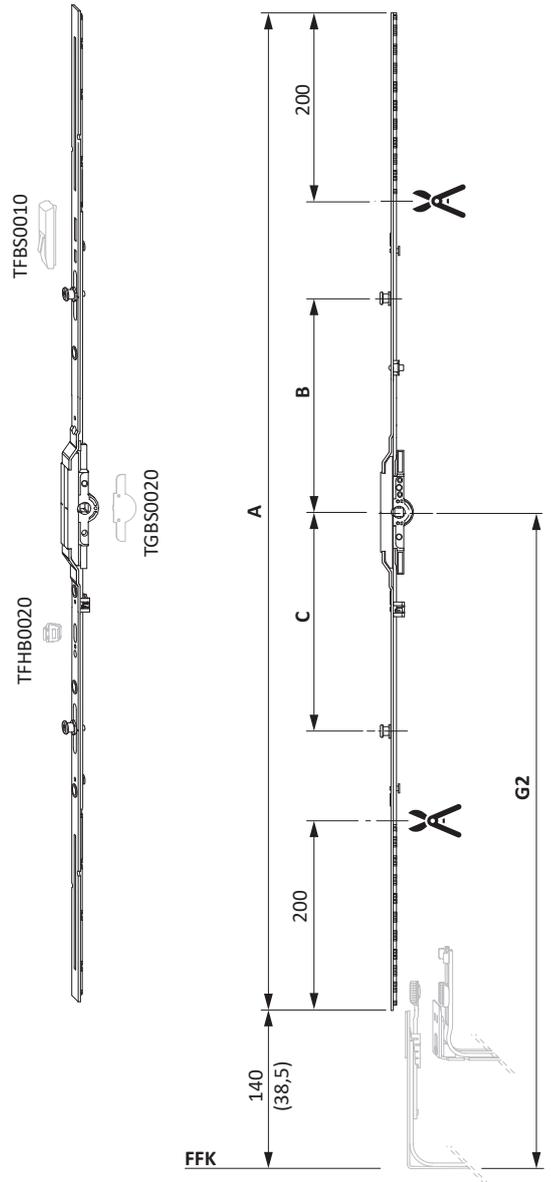


Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)					
			G2	A	B	C		
TGMK1310-...	Привод 7 Тип.20	260 мм - 600 мм	130 мм - 300 мм	630	-	-	0	0
TGMK1320-...	Привод 7 Тип.60	601 мм - 1000 мм	300 мм - 500 мм	720	-	-	0	2
TGMK1330-...	Привод 7 Тип.70 1RS	701 мм - 1100 мм	350 мм - 550 мм	820	80	-	1	2
TGMK1340-...	Привод 7 Тип.80 1RS	801 мм - 1200 мм	400 мм - 600 мм	920	80	-	1	2
TGMK1350-...	Привод 7 Тип.120 1RS	1201 мм - 1600 мм	600 мм - 800 мм	1320	80	-	1	5
TGMK1410-...	Привод 7 Тип.160 2RS	1601 мм - 2000 мм	800 мм - 1000 мм	1720	280	408	2	7
TGMK1380-...	Привод 7 Тип.200 2RS	2001 мм - 2400 мм	1000 мм - 1500 мм	2120	392	408	2	9



- Положение ручки среднее/переменное
- ка предохранителя ошибочного действия TFBS0010 на привода TGMK1310/1320/1330 невозможна



3.2



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 7 Тип.20	TGMK1310-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1310-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.60	TGMK1320-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1320-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.70 1RS	TGMK1330-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1330-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.80 1RS	TGMK1340-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1340-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.120 1RS	TGMK1350-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1350-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.160 2RS	TGMK1410-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1410-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 7 Тип.200 2RS	TGMK1380-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1380-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

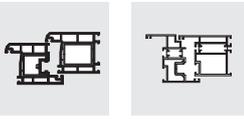
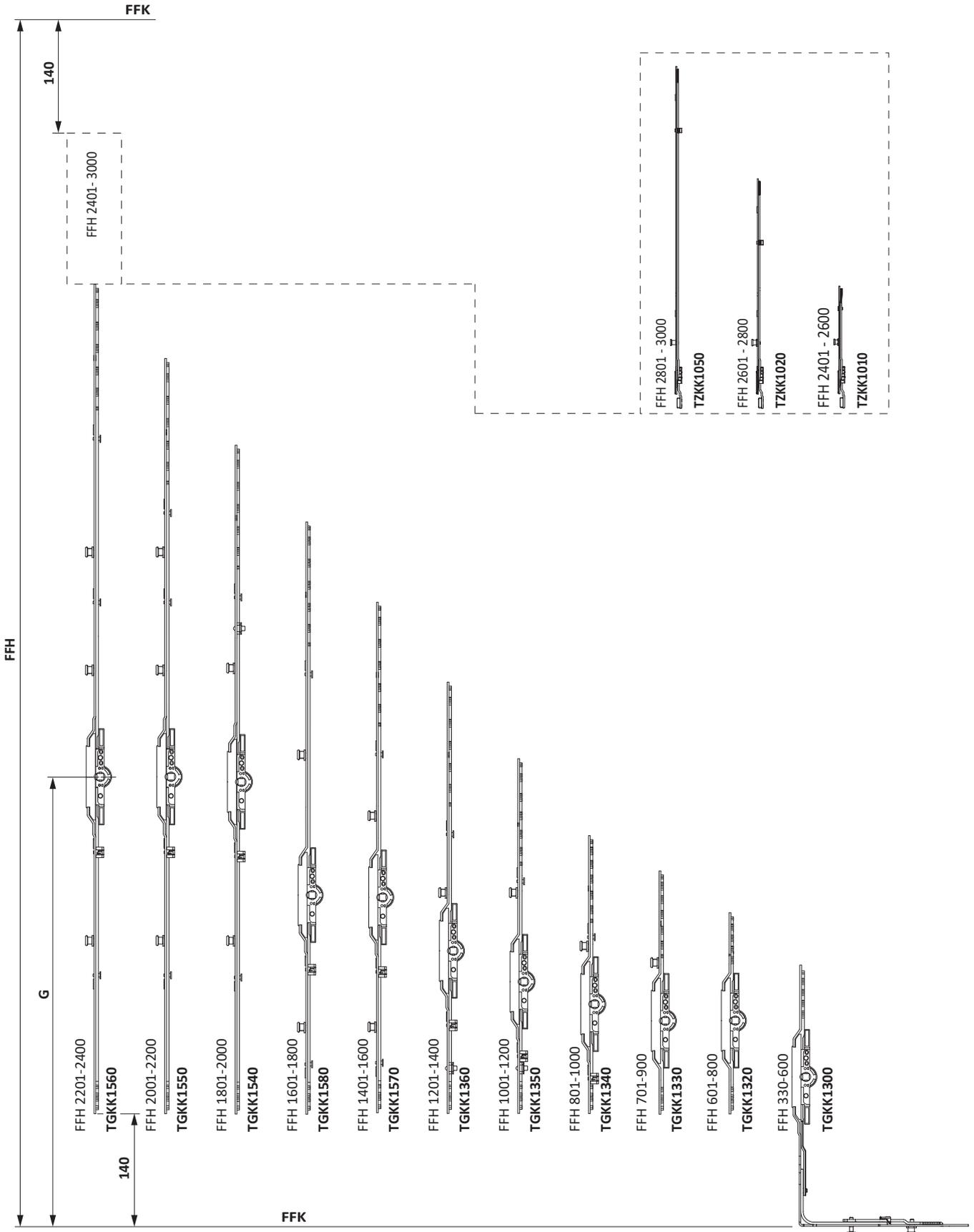


Таблица диапазона применения Привод 7

Положение ручки постоянное
Расст. между точками прижима 700 мм

TITAN



3.2

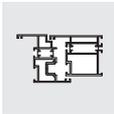
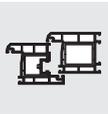


Таблица диапазона применения Привод 7

Положение ручки постоянное
Расст. между точками прижима 700 mm

TITAN

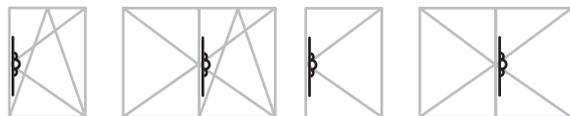
Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm)
TGKK1300	Привод 7 Тип.30/G180 VSU/К 56+			410 - 600	180
TGKK1320	Привод 7 Тип.60/G300			601 - 800	300
TGKK1590	Привод 7 Тип.60/G250 FBS			601 - 800	250
TGKK1330	Привод 7 Тип.70/G300 FBS			701 - 900	300
TGKK1340	Привод 7 Тип.80/G400 1RS			801 - 1000	400
TGKK1510	Привод 7 Тип.80/G250 1RS			801 - 1000	250
TGKK1410	Привод 7 Тип.80/G300 1RS			801 - 1000	300
TGKK1350	Привод 7 Тип.100/G500 1RS			1001 - 1200	500
TGKK1520	Привод 7 Тип.100/G250 1RS			1001 - 1200	250
TGKK1420	Привод 7 Тип.100/G300 1RS			1001 - 1200	300
TGKK1430	Привод 7 Тип.100/G400 1RS			1001 - 1200	400
TGKK1360	Привод 7 Тип.120/G600 1RS			1201 - 1400	600
TGKK1440	Привод 7 Тип.120/G300 1RS			1201 - 1400	300
TGKK1450	Привод 7 Тип.120/G400 1RS			1201 - 1400	400
TGKK1460	Привод 7 Тип.120/G500 1RS			1201 - 1400	500
TGKK1570	Привод 7 Тип.140/G700 2RS			1401 - 1600	700
TGKK1580	Привод 7 Тип.160/G700 2RS			1601 - 1800	700
TGKK1540	Привод 7 Тип.180/G1000 2RS			1801 - 2000	1000
TGKK1550	Привод 7 Тип.200/G1000 3RS			2001 - 2200	1000
TGKK1560	Привод 7 Тип.220/G1000 3RS			2201 - 2400	1000
TGKK1560	Привод 7 Тип.220/G1000 3RS	TZKK1010	Промежут.пер. КК Тип.1 1RS	2401 - 2600	1000
TGKK1560	Привод 7 Тип.220/G1000 3RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2601 - 2800	1000
TGKK1560	Привод 7 Тип.220/G1000 3RS	TZKK1050	Промежут.пер. КК Тип.3 1RS	2801 - 3000	1000

3.2



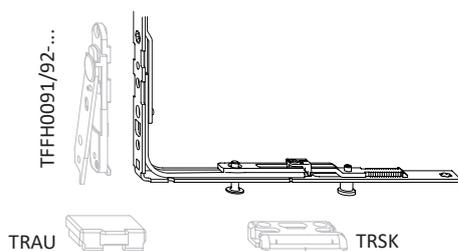
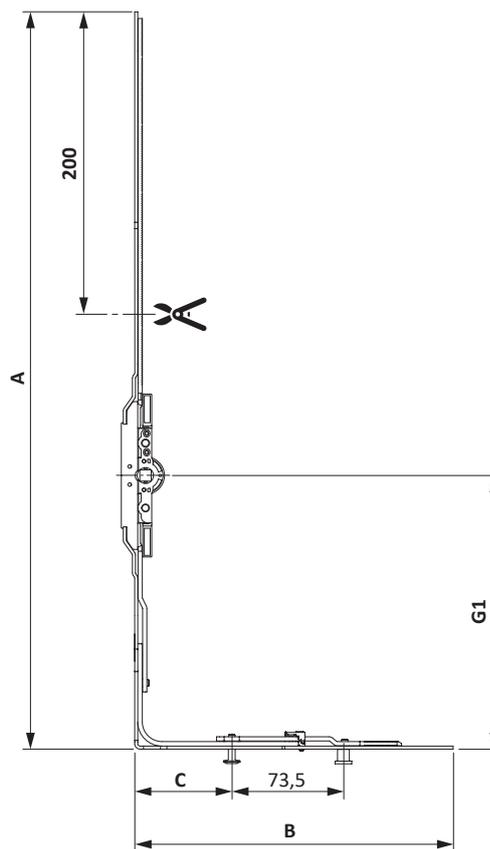
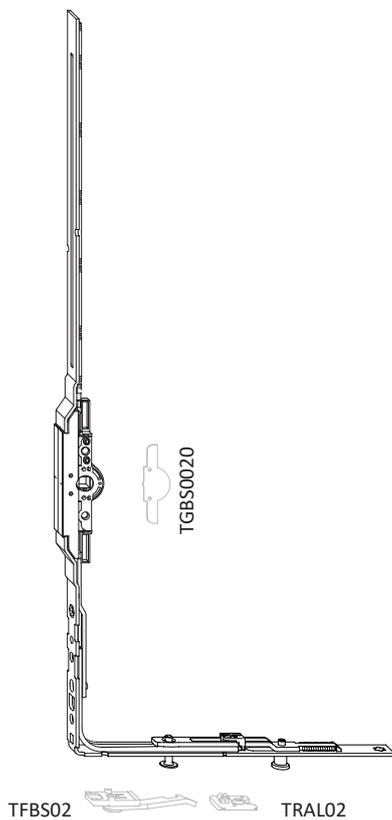
Техническая информация

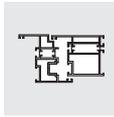
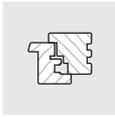
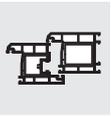
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм) G1		
TGKK1300-...	Привод 7 Тип.30/G180 VSU/К 56+	410 мм - 600 мм	180	2	3



- Положение ручки константное
- Место соединения для подкладывания

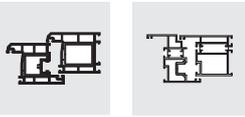
- **Внимание!**
При установке предохранителя ошибочного действия (TFBS) на угловую передачу VSU навешивание створки осуществляется только в поворотном режиме и с приоткрытой створкой.





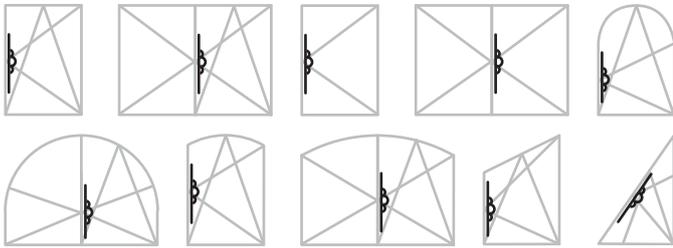
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 7 Тип.30/G180 VSU/К 56+	TGKK1300-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1300-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

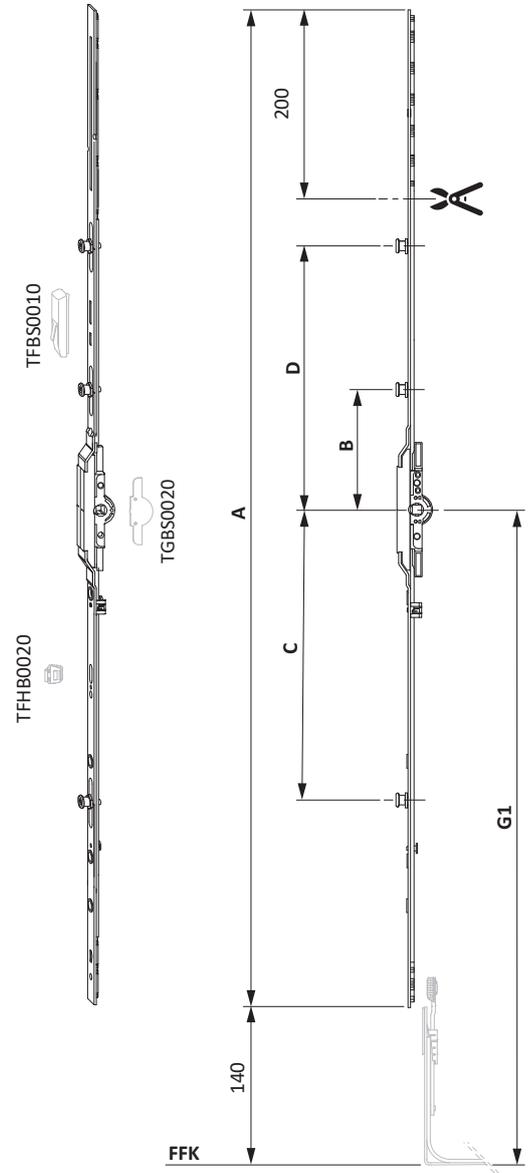


Техническая информация

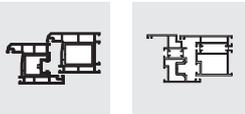
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)						
			G1	A	B	C	D		
TGKK1320-...	Привод 7 Тип.60/G300	601 мм - 800 мм	300	520	-	-	-	0	2
TGKK1330-...	Привод 7 Тип.70/G300 1RS	701 мм - 900 мм	300	620	80	-	-	1	2
TGKK1340-...	Привод 7 Тип.80/G400 1RS	801 мм - 1000 мм	400	720	80	-	-	1	2
TGKK1350-...	Привод 7 Тип.100/G500 1RS	1001 мм - 1200 мм	500	920	180	-	-	1	4
TGKK1360-...	Привод 7 Тип.120/G600 1RS	1201 мм - 1400 мм	600	1120	80	-	-	1	5
TGKK1570-...	Привод 7 Тип.140/G700 2RS	1401 мм - 1600 мм	700	1320	180	320	-	2	7
TGKK1580-...	Привод 7 Тип.160/G700 2RS	1601 мм - 1800 мм	700	1520	380	320	-	2	7
TGKK1540-...	Привод 7 Тип.180/G1000 2RS	1801 мм - 2000 мм	1000	1720	280	420	-	2	8
TGKK1550-...	Привод 7 Тип.200/G1000 3RS	2001 мм - 2200 мм	1000	1920	280	420	680	3	9
TGKK1560-...	Привод 7 Тип.220/G1000 3RS	2201 мм - 2400 мм	1000	2120	280	420	680	3	10
TGKK1560-...	Привод 7 Тип.220/G1000 3RS	2201 мм - 2400 мм	1000	2120	280	420	680	3	10



- Положение ручки константное
- Установка предохранителя ошибочного действия TFBS0010 на привода TGKK1320/1330 невозможна
- Расстояние между точками прижима 700 мм



3.2



Информация для заказа

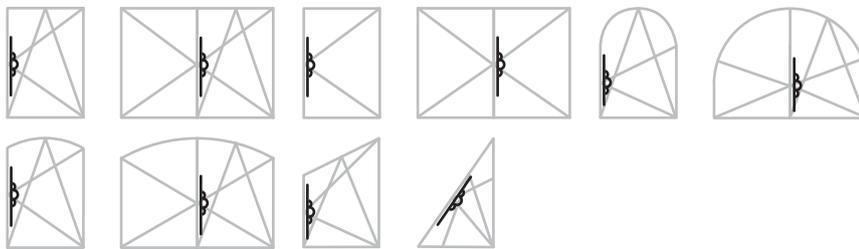
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 7 Тип.60/G300	TGKK1320-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1320-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.70/G300 1RS	TGKK1330-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1330-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.80/G400 1RS	TGKK1340-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1340-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.100/G500 1RS	TGKK1350-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1350-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.120/G600 1RS	TGKK1360-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1360-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.140/G700 2RS	TGKK1570-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1570-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.160/G700 2RS	TGKK1580-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1580-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.180/G1000 2RS	TGKK1540-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1540-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 7 Тип.200/G1000 3RS	TGKK1550-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1550-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 7 Тип.220/G1000 3RS	TGKK1560-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1560-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
	TGKK1560-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 7 Тип.220/G1000 3RS	TGKK1560-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1560-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
	TGKK1560-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

3.2

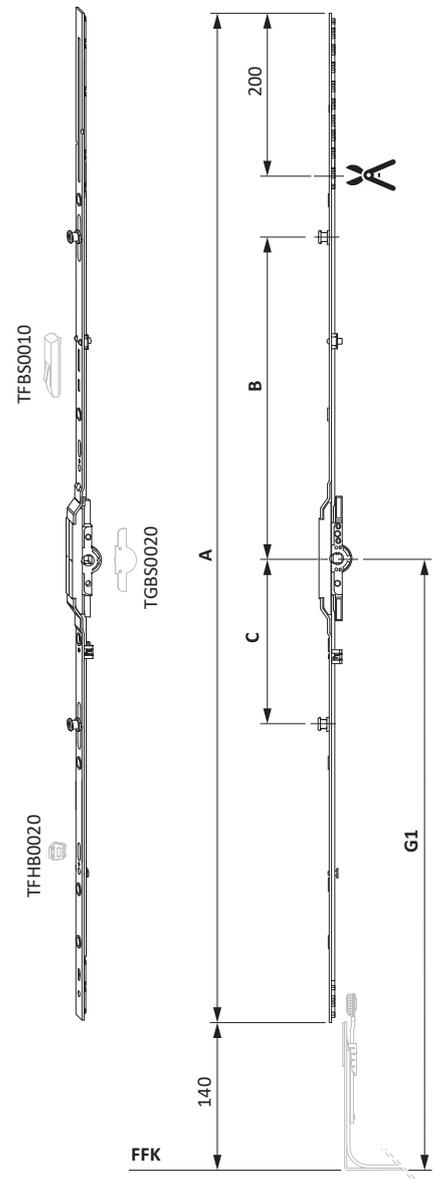


Техническая информация

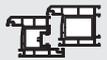
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)					
			G1	A	B	C		
TGKK1590-...	Привод 7 AF Тип.60/G250 FBS	601 мм - 800 мм	250	520	-	-	0	1
TGKK1510-...	Привод 7 Тип.80/G250 1RS	801 мм - 1000 мм	250	720	230	-	1	2
TGKK1410-...	Привод 7 Тип.80/G300 1RS	801 мм - 1000 мм	300	720	180	-	1	3
TGKK1520-...	Привод 7 Тип.100/G250 1RS	1001 мм - 1200 мм	250	920	430	-	1	3
TGKK1420-...	Привод 7 Тип.100/G300 1RS	1001 мм - 1200 мм	300	920	380	-	1	4
TGKK1430-...	Привод 7 Тип.100/G400 1RS	1001 мм - 1200 мм	400	920	280	-	1	4
TGKK1440-...	Привод 7 Тип.120/G300 1RS	1201 мм - 1400 мм	300	1120	380	-	1	5
TGKK1450-...	Привод 7 Тип.120/G400 1RS	1201 мм - 1400 мм	400	1120	280	-	1	6
TGKK1460-...	Привод 7 Тип.120/G500 1RS	1201 мм - 1400 мм	500	1120	180	-	1	5
TGKK1470-...	Привод 7 Тип.140/G500 1RS	1401 мм - 1600 мм	500	1320	280	-	1	6
TGKK1480-...	Привод 7 Тип.140/G600 1RS	1401 мм - 1600 мм	600	1320	180	-	1	7
TGKK1530-...	Привод 7 Тип.180/G800 2RS	1801 мм - 2000 мм	800	1720	580	220	2	8



- Положение ручки константное



3.2



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 7 AF Тип.60/G250 FBS	TGKK1590-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1590-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.80/G250 1RS	TGKK1510-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1510-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.80/G300 1RS	TGKK1410-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1410-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.100/G250 1RS	TGKK1520-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1520-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.100/G300 1RS	TGKK1420-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1420-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.100/G400 1RS	TGKK1430-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1430-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.120/G300 1RS	TGKK1440-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1440-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.120/G400 1RS	TGKK1450-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1450-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.120/G500 1RS	TGKK1460-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1460-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.140/G500 1RS	TGKK1470-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1470-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.140/G600 1RS	TGKK1480-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1480-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.180/G800 2RS	TGKK1530-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK1530-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

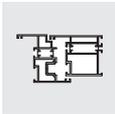
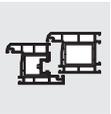
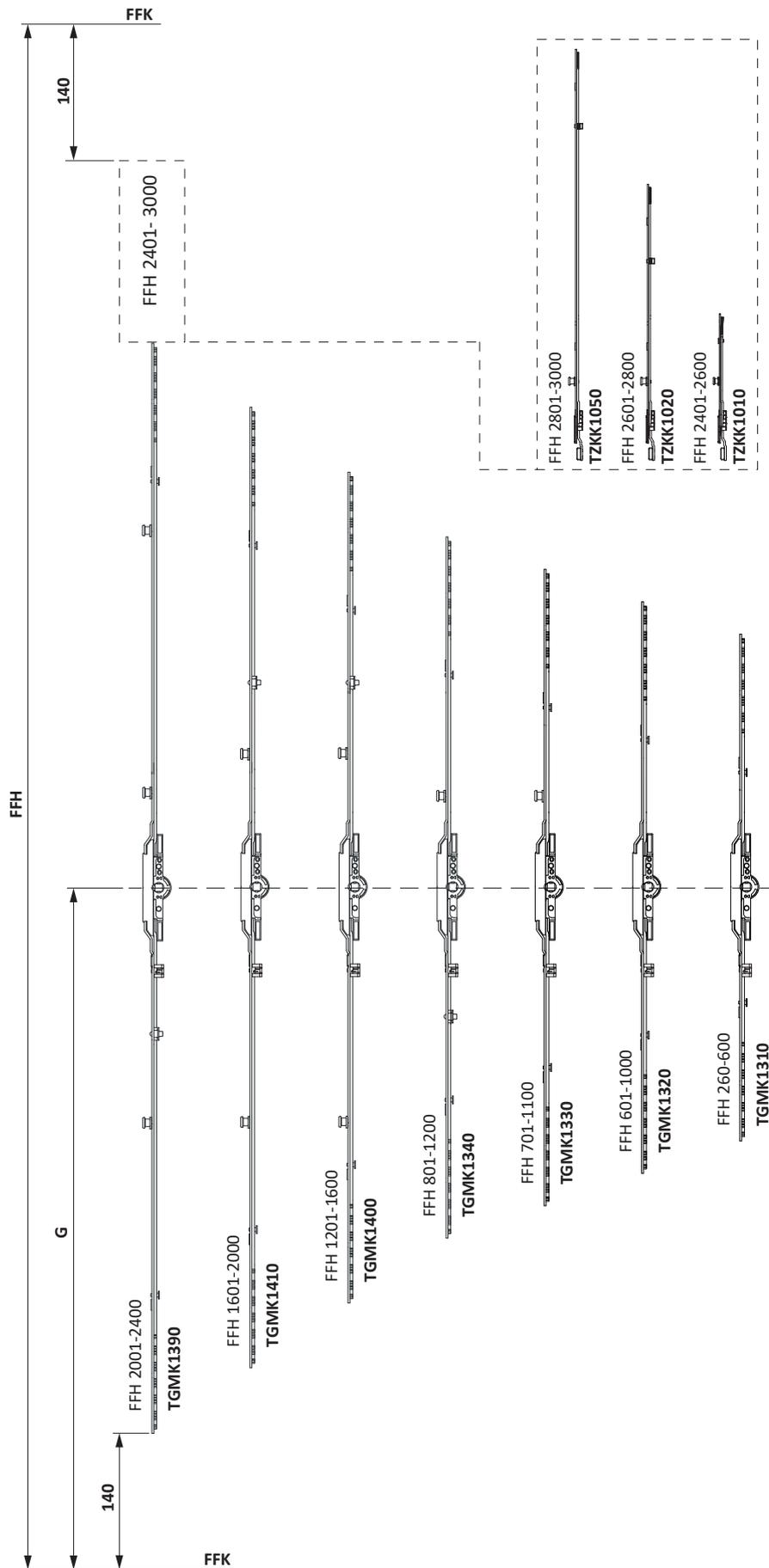


Таблица диапазона применения Привод 7

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 700 mm

TITAN



3.2

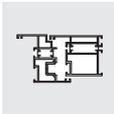
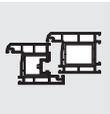
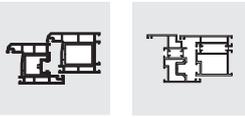


Таблица диапазона применения Привод 7

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 700 mm

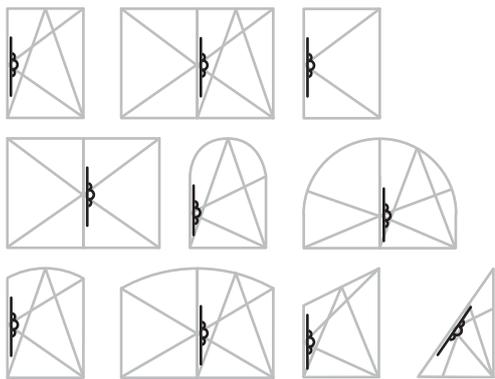
TITAN

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm)
TGMK1310	Привод 7 Тип.20			260 - 600	130 - 300
TGMK1320	Привод 7 Тип.60			601 - 1000	300 - 500
TGMK1330	Привод 7 Тип.70 1RS			701 - 1100	350 - 550
TGMK1340	Привод 7 Тип.80 1RS			801 - 1200	400 - 600
TGMK1400	Привод 7 Тип.120 2RS			1201 - 1600	600 - 800
TGMK1410	Привод 7 Тип.160 2RS			1601 - 2000	800 - 1000
TGMK1390	Привод 7 Тип.200 3RS			2001 - 2400	1000 - 1200
TGMK1390	Привод 7 Тип.200 3RS	TZKK1010	Промежут.пер. КК Тип.1 1RS	2401 - 2600	1200
TGMK1390	Привод 7 Тип.200 3RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2601 - 2800	1200
TGMK1390	Привод 7 Тип.200 3RS	TZKK1050	Промежут.пер. КК Тип.3 1RS	2801 - 3000	1200

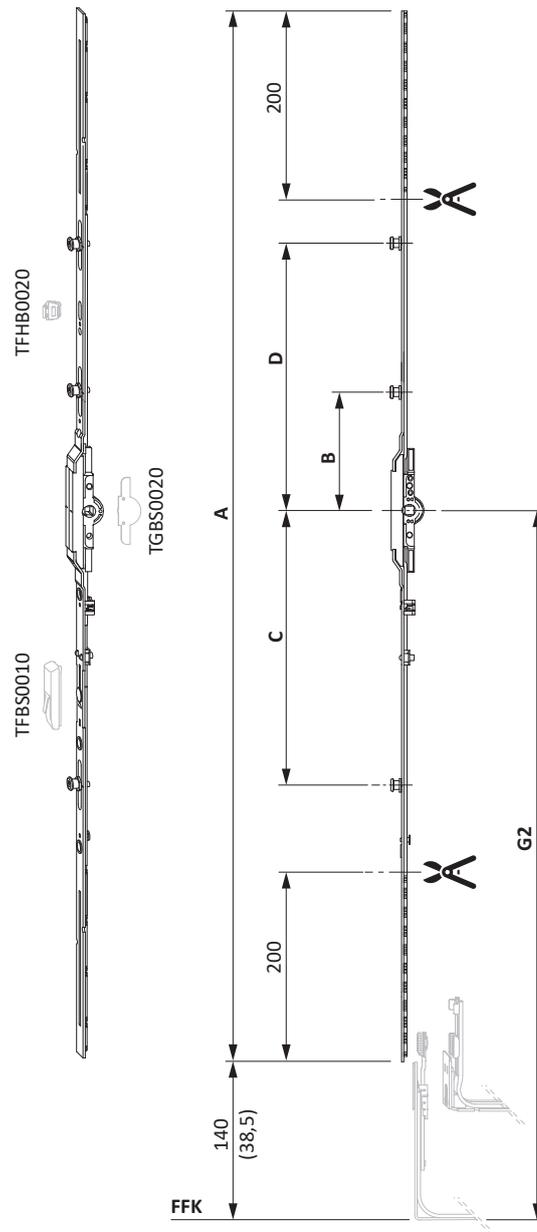


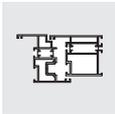
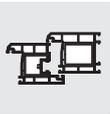
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)				Ш	С	
			G2	A	B	C			D
TGMK1310-...	Привод 7 Тип.20	260 мм - 600 мм	130 мм - 300 мм	630	-	-	-	0	0
TGMK1320-...	Привод 7 Тип.60	601 мм - 1000 мм	300 мм - 500 мм	720	-	-	-	0	2
TGMK1330-...	Привод 7 Тип.70 1RS	701 мм - 1100 мм	350 мм - 550 мм	820	80	-	-	1	2
TGMK1340-...	Привод 7 Тип.80 1RS	801 мм - 1200 мм	400 мм - 600 мм	920	80	-	-	1	2
TGMK1400-...	Привод 7 Тип.120 2RS	1201 мм - 1600 мм	600 мм - 800 мм	1320	280	320	-	2	6
TGMK1410-...	Привод 7 Тип.160 2RS	1601 мм - 2000 мм	800 мм - 1000 мм	1720	280	408	-	2	7
TGMK1390-...	Привод 7 Тип.200 3RS	2001 мм - 2400 мм	1000 мм - 1200 мм	2120	80	498	502	3	9



- Положение ручки среднее/переменное
- как предохранителя ошибочного действия TFBS0010 на привода TGMK1310/1320/1330 невозможна
- Расстояние между точками прижима 700 мм



**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 7 Тип.20	TGMK1310-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1310-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.60	TGMK1320-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1320-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.70 1RS	TGMK1330-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1330-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.80 1RS	TGMK1340-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1340-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.120 2RS	TGMK1400-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1400-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 7 Тип.160 2RS	TGMK1410-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1410-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 7 Тип.200 3RS	TGMK1390-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK1390-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

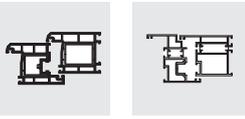
**Расстояние между точками запираения 800/1000****Положение ручки константное**

Таблица диапазона применения Привод DS 16 Положение ручки константное		H45.TITG00KS008RU	3.3 - 2
Привод DS 16 VSU/К+	TGKS4410, TGKS4420	H52.BG3_TGKS_020	3.3 - 4
Привод DS 16 GK	TGKS4460, TGKS4480, TGKS4510, TGKS4530, TGKS4550, TGKS4560, TGKS4570	H52.BG3_TGKS_022	3.3 - 5
Привод DS 16 VSU/К+ -низ.	TGKS4450	H52.BG3_TGKS_024	3.3 - 7
Привод DS 16 GK - низ.	TGKS4470, TGKS4490, TGKS4500, TGKS4520	H52.BG3_TGKS_025	3.3 - 8

Положение ручки среднее/переменное

Таблица диапазона применения Привод DS 16 Положение ручки среднее/переменное		H45.TITG00MS008RU	3.3 - 10
Привод 7 GM	TGMS4240, TGMS4250, TGMS4260, TGMS4270, TGMS4280	H52.BG3_TGMS_013	3.3 - 12

Расстояние между точками запираения 700**Положение ручки константное**

Таблица диапазона применения Привод DS 16 Положение ручки константное		H45.TITG00KS009RU	3.3 - 14
Привод DS 16 VSU/К+	TGKS4410, TGKS4420	H52.BG3_TGKS_020	3.3 - 16
Привод DS 16 VSU/К+ 700	TGKS4440	H52.BG3_TGKS_021	3.3 - 17
Привод DS 16 GK 700	TGKS4460, TGKS4480, TGKS4510, TGKS4540, TGKS4550, TGKS4560, TGKS4580, TGKS4590	H52.BG3_TGKS_023	3.3 - 18
Привод DS 16 VSU/К+ -низ.	TGKS4450	H52.BG3_TGKS_024	3.3 - 20
Привод DS 16 GK - низ.	TGKS4470, TGKS4490, TGKS4500, TGKS4520	H52.BG3_TGKS_025	3.3 - 21

Положение ручки среднее/переменное

Таблица диапазона применения Привод DS 16 Положение ручки среднее/переменное		H45.TITG00MS009RU	3.3 - 23
Привод DS 16 GM 700	TGMS4230, TGMS4240, TGMS4260, TGMS4270, TGMS4290	H52.BG3_TGMS_014	3.3 - 25

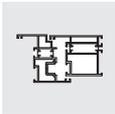
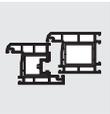
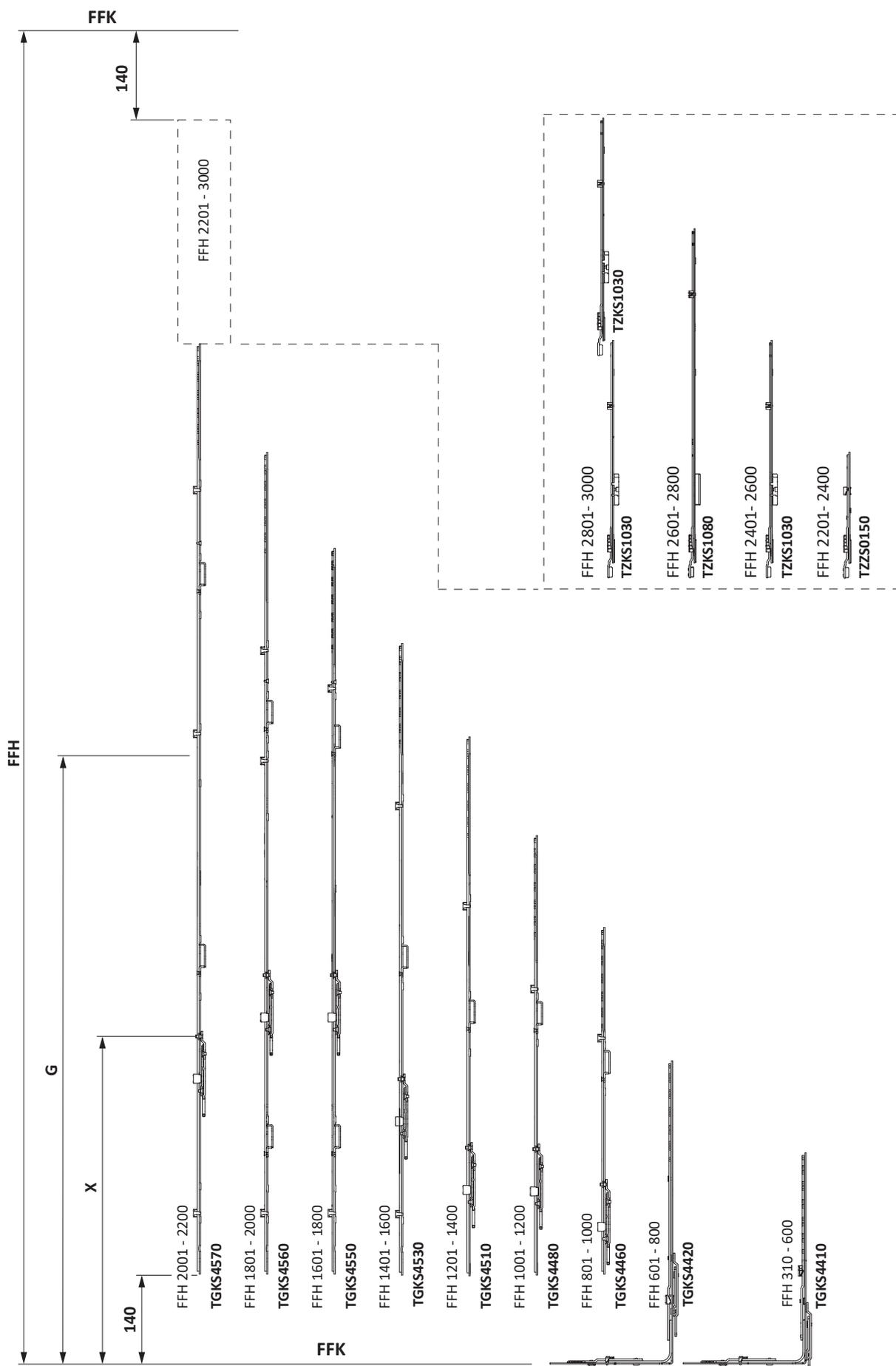


Таблица диапазона применения Привод DS 16

Положение ручки константное
Расст. между точками прижима 800/1000

TITAN

3.3



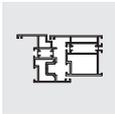


Таблица диапазона применения Привод DS 16

Положение ручки константное
Расст. между точками прижима 800/1000

TITAN

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	X (mm)	G (mm) Первая створка
TGKS4410	Привод DS 16 Тип.30 VSU/K+			310 - 600	98	180
TGKS4420	Привод DS 16 Тип.60 VSU/K+			601 - 800	168	300
TGKS4460	Привод DS 16 Тип.80/G400 1SB			801 - 1000	305	400
TGKS4450	Привод DS 16 Тип.80/G300 VSU/K+			801 - 1000	168	300
TGKS4480	Привод DS 16 Тип.100/G500 1SB			1001 - 1200	430	500
TGKS4470	Привод DS 16 Тип.100/G300 1SB			1001 - 1200	600	300
TGKS4510	Привод DS 16 Тип.120/G600 1SB			1201 - 1400	510	600
TGKS4490	Привод DS 16 Тип.120/G300 1SB			1201 - 1400	590	300
TGKS4500	Привод DS 16 Тип.120/G400 1SB			1201 - 1400	300	400
TGKS4530	Привод DS 16 Тип.140/G700 1SB			1401 - 1600	610	700
TGKS4520	Привод DS 16 Тип.140/G500 1SB			1401 - 1600	300	500
TGKS4550	Привод DS 16 Тип.160/G700 2SB			1601 - 1800	620	700
TGKS4560	Привод DS 16 Тип.180/G1000 2SB			1801 - 2000	910	1000
TGKS4570	Привод DS 16 Тип.200/G1000 2SB			2001 - 2200	680	1000
TGKS4570	Привод DS 16 Тип.200/G1000 2SB	TZZS0150	Промежут.пер. Тип.1	2201 - 2400	680	1000
TGKS4570	Привод DS 16 Тип.200/G1000 2SB	TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	2401 - 2600	680	1000
TGKS4570	Привод DS 16 Тип.200/G1000 2SB	TZKS1080	Промежут.пер. Тип.3 1SB-RS	2601 - 2800	680	1000
TGKS4570	Привод DS 16 Тип.200/G1000 2SB	TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	2801 - 3000	680	1000
		TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS			

3.3



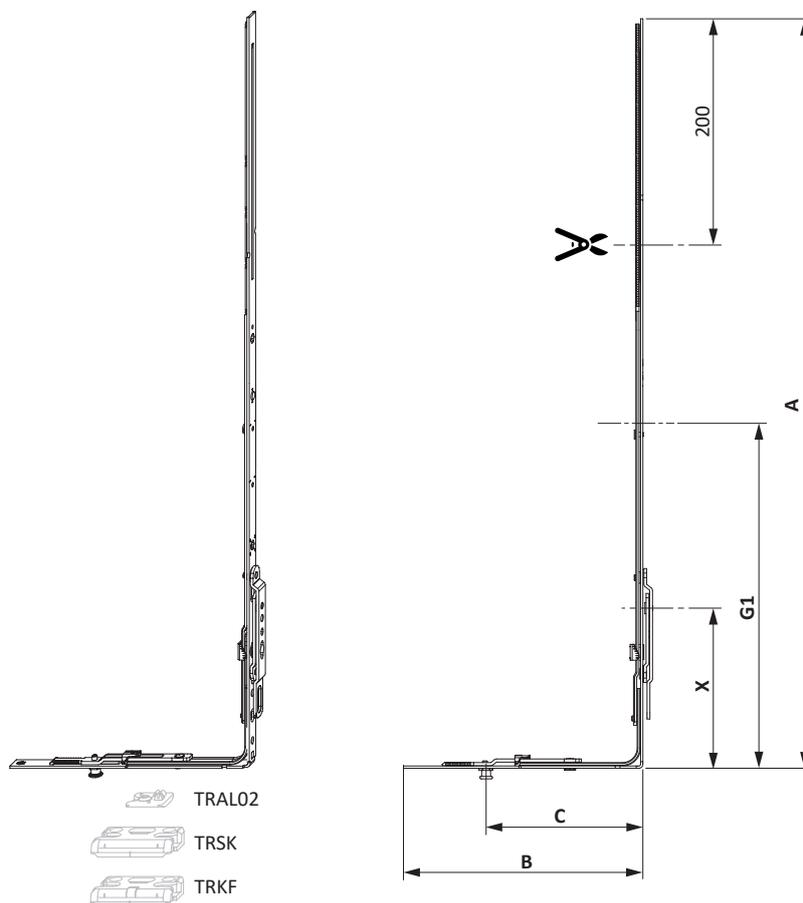
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)						
			G1	A	B	C	X		
TGKS4410-...	привод DS 16 Тип.30 VSU/K+	310 мм - 600 мм	180	490	210	138	98	1	4
TGKS4420-...	привод DS 16 Тип.60 VSU/K+	601 мм - 800 мм	300	660	210	138	168	1	5



- Устанавливается в штульповой створке с противоположным фурнитурным пазом
- Место соединения для подкладки

3.3



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
привод DS 16 Тип.30 VSU/K+	TGKS4410-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4410-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.60 VSU/K+	TGKS4420-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4420-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

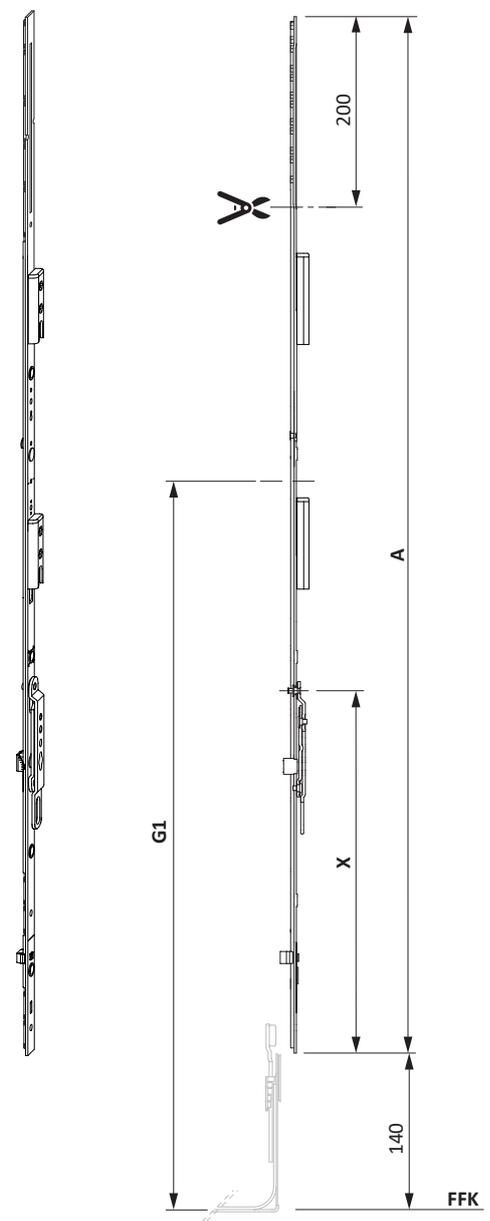


Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)				
			G1	A	X		
TGKS4460-...	привод DS 16 Тип.80/G400 1SB	801 мм - 1000 мм	400	720	165	0	5
TGKS4480-...	привод DS 16 Тип.100/G500 1SB	1001 мм - 1200 мм	500	920	290	0	6
TGKS4510-...	привод DS 16 Тип.120/G600 1SB	1201 мм - 1400 мм	600	1120	370	0	6
TGKS4530-...	привод DS 16 Тип.140/G700 1SB	1401 мм - 1600 мм	700	1320	470	0	7
TGKS4550-...	привод DS 16 Тип.160/G700 2SB	1601 мм - 1800 мм	700	1520	480	0	10
TGKS4560-...	привод DS 16 Тип.180/G1000 2SB	1801 мм - 2000 мм	1000	1720	770	0	10
TGKS4570-...	привод DS 16 Тип.200/G1000 2SB	2001 мм - 3000 мм	1000	1920	540	0	12



- Положение ручки константное
- Устанавливается в ступельной створке с противоположащим фурнитурным пазом
- G1 в первой створке





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
привод DS 16 Тип.80/G400 1SB	TGKS4460-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4460-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.100/G500 1SB	TGKS4480-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4480-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.120/G600 1SB	TGKS4510-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4510-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.140/G700 1SB	TGKS4530-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4530-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.160/G700 2SB	TGKS4550-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4550-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.180/G1000 2SB	TGKS4560-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4560-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
привод DS 16 Тип.200/G1000 2SB	TGKS4570-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4570-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

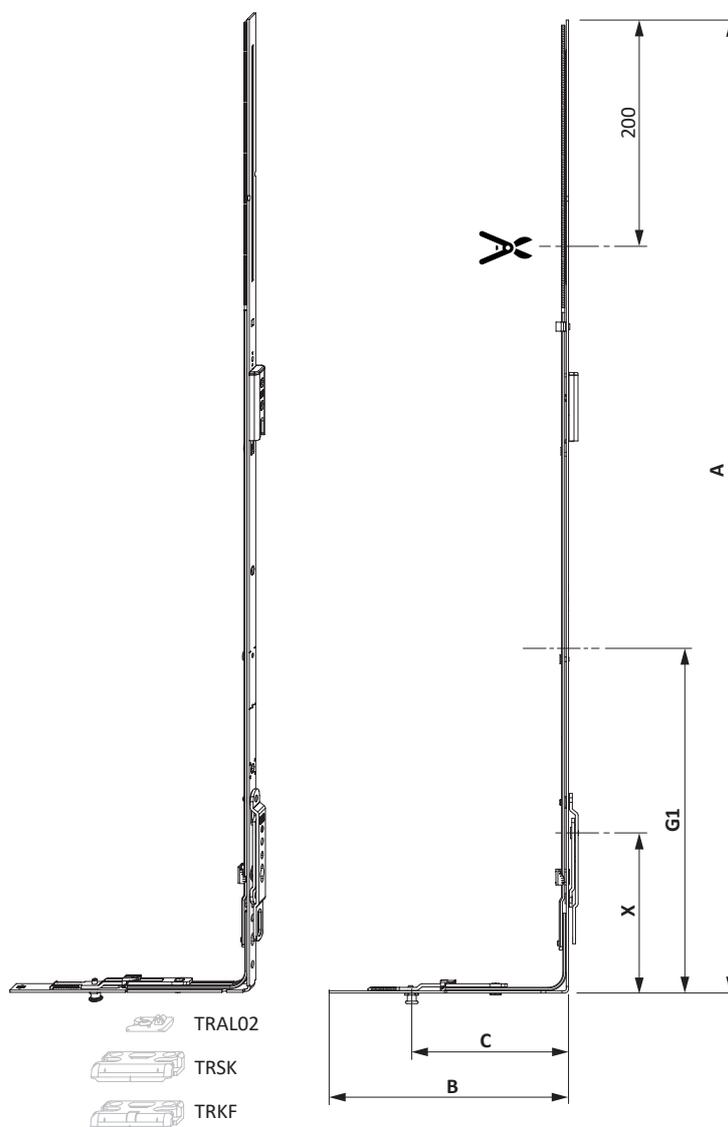


Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)						
			G1	A	B	C	X		
TGKS4450-...	привод DS 16 Тип.80 VSU/К+ 1SB	801 мм - 1000 мм	300	860	210	137,50	168,50	1	7



- Устанавливается в ступельной створке с противоположным фурнитурным пазом
- Место соединения для подкладки



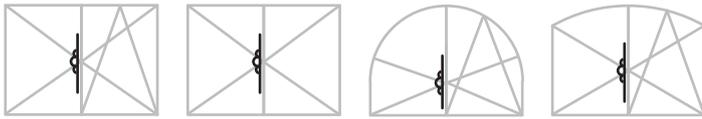
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
привод DS 16 Тип.80 VSU/К+ 1SB	TGKS4450-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4450-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

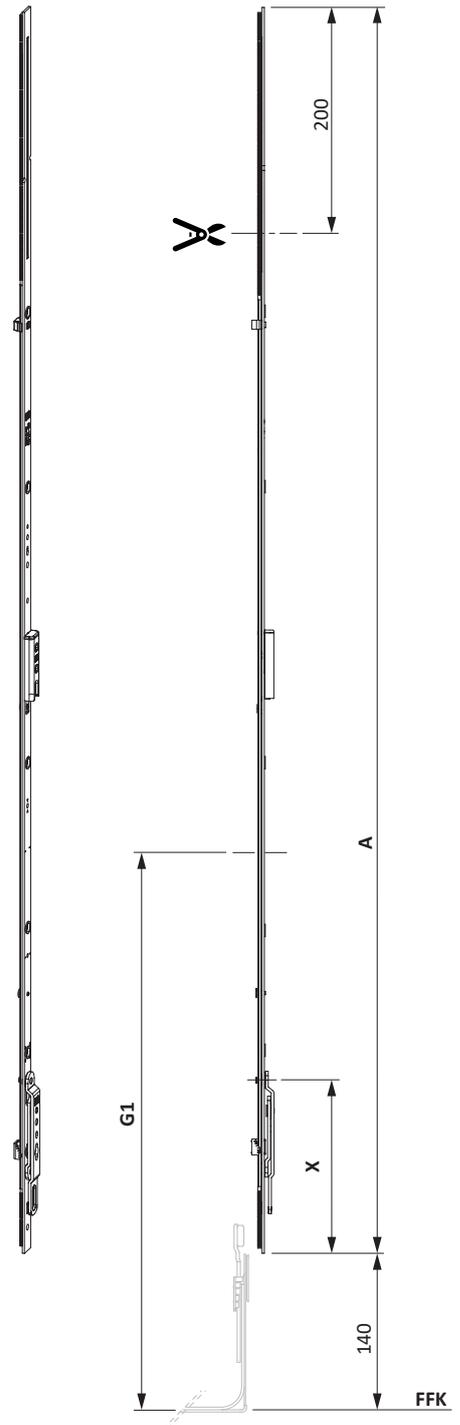


Техническая информация

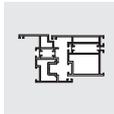
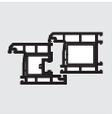
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)				
			G1	A	X		
TGKS4470-...	привод DS 16 Тип.100/G300 1SB	1001 мм - 1200 мм	300	920	290	0	5
TGKS4490-...	привод DS 16 Тип.120/G300 1SB	1201 мм - 1400 мм	300	1120	370	0	6
TGKS4500-...	привод DS 16 Тип.120/G400 1SB	1201 мм - 1400 мм	400	1120	370	0	6
TGKS4520-...	привод DS 16 Тип.140/G500 1SB	1401 мм - 1600 мм	500	1320	160	0	8



- Положение ручки константное
- Устанавливается в ступельной створке с противоположащим фурнитурным пазом
- G1 в первой створке



3.3



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
привод DS 16 Тип.100/G300 1SB	TGKS4470-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4470-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.120/G300 1SB	TGKS4490-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4490-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.120/G400 1SB	TGKS4500-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4500-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.140/G500 1SB	TGKS4520-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4520-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

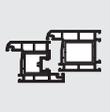
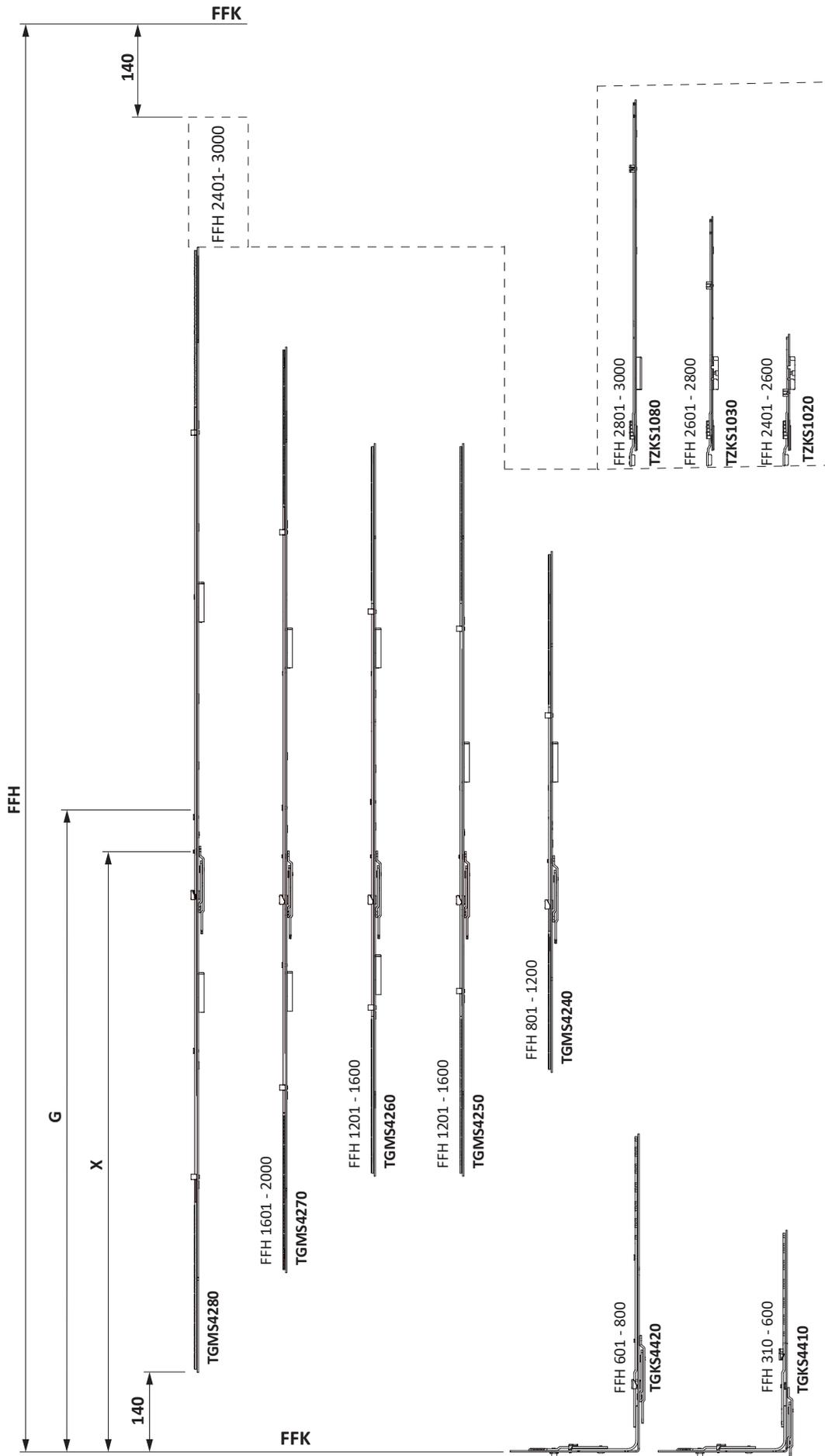


Таблица диапазона применения Привод DS 16

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 800/1000 mm

TITAN

3.3



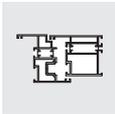
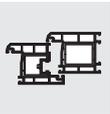


Таблица диапазона применения Привод DS 16

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 800/1000 mm

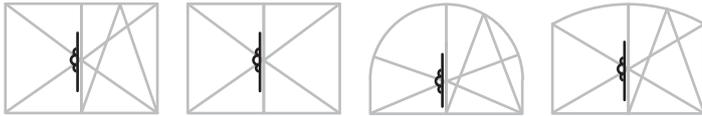
TITAN

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	x (mm)	G (mm) Первая створка
TGKS4410	Привод DS 16 Тип.30 VSU/K+			310 - 600	98	155 - 300
TGKS4420	Привод DS 16 Тип.60 VSU/K+			601 - 800	168	300 - 400
TGMS4240	Привод DS 16 Тип.80 1SB			801 - 1200	305 - 505	400 - 600
TGMS4250	Привод DS 16 Тип.120 1SB			1201 - 1600	510 - 710	600 - 800
TGMS4260	Привод DS 16 Тип.120 2SB			1201 - 1600	520 - 720	600 - 800
TGMS4270	Привод DS 16 Тип.160 2SB			1601 - 2000	570 - 770	800 - 1000
TGMS4280	Привод DS 16 Тип.200 2SB			2001 - 2400	910 - 1110	1000 - 1200
TGMS4280	Привод DS 16 Тип.200 2SB	TZKS1020	Промежут.пер. Тип.1 1SB-RS	2401 - 2600	1110	1200
TGMS4280	Привод DS 16 Тип.200 2SB	TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	2601 - 2800	1110	1200
TGMK4280	Привод DS 16 Тип.200 2SB	TZKS1080	Промежут.пер. Тип.3 1SB-RS	2801 - 3000	1110	1200



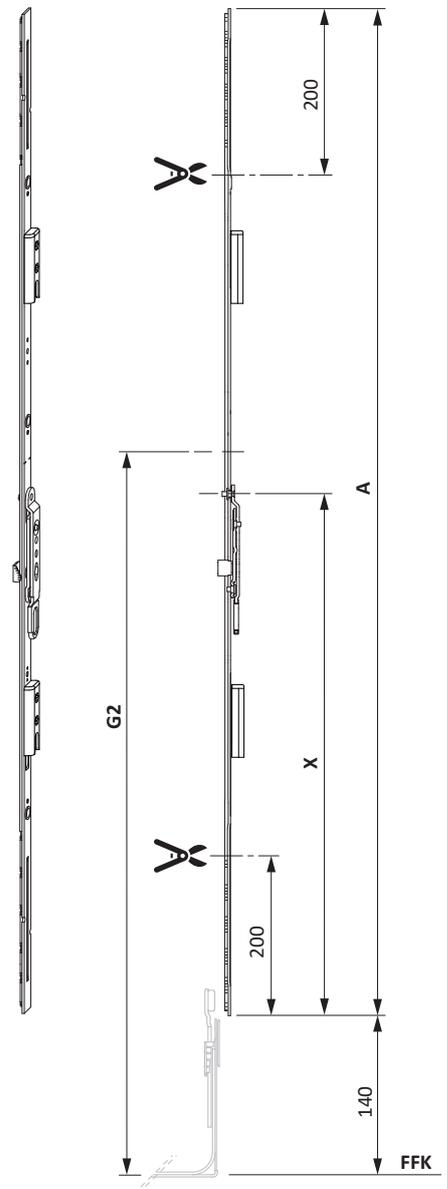
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)				
			G2	A	X		
TGMS4240-...	привод DS 16 Тип.80 1SB	801 мм - 1200 мм	400 мм - 600 мм	920	365	0	4
TGMS4250-...	привод DS 16 Тип.120 1SB	1201 мм - 1600 мм	600 мм - 800 мм	1320	570	0	6
TGMS4260-...	привод DS 16 Тип.120 2SB	1201 мм - 1600 мм	600 мм - 800 мм	1320	580	0	9
TGMS4270-...	привод DS 16 Тип.160 2SB	1601 мм - 2000 мм	800 мм - 1000 мм	1720	770	0	9
TGMS4280-...	привод DS 16 Тип.200 2SB	2001 мм - 3000 мм	1000 мм - 1200 мм	2120	970	0	12



- Положение ручки среднее/переменное
- G2 в первой створке
- Устанавливается в ступьковой створке с противолежащим фурнитурным пазом
- Для балконной защелки и выключаемой балконной защелки ВСФ 1600-3000 мм

3.3





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
привод DS 16 Тип.80 1SB	TGMS4240-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMS4240-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.120 1SB	TGMS4250-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMS4250-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.120 2SB	TGMS4260-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMS4260-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.160 2SB	TGMS4270-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMS4270-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
привод DS 16 Тип.200 2SB	TGMS4280-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMS4280-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

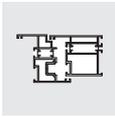
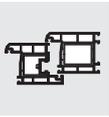
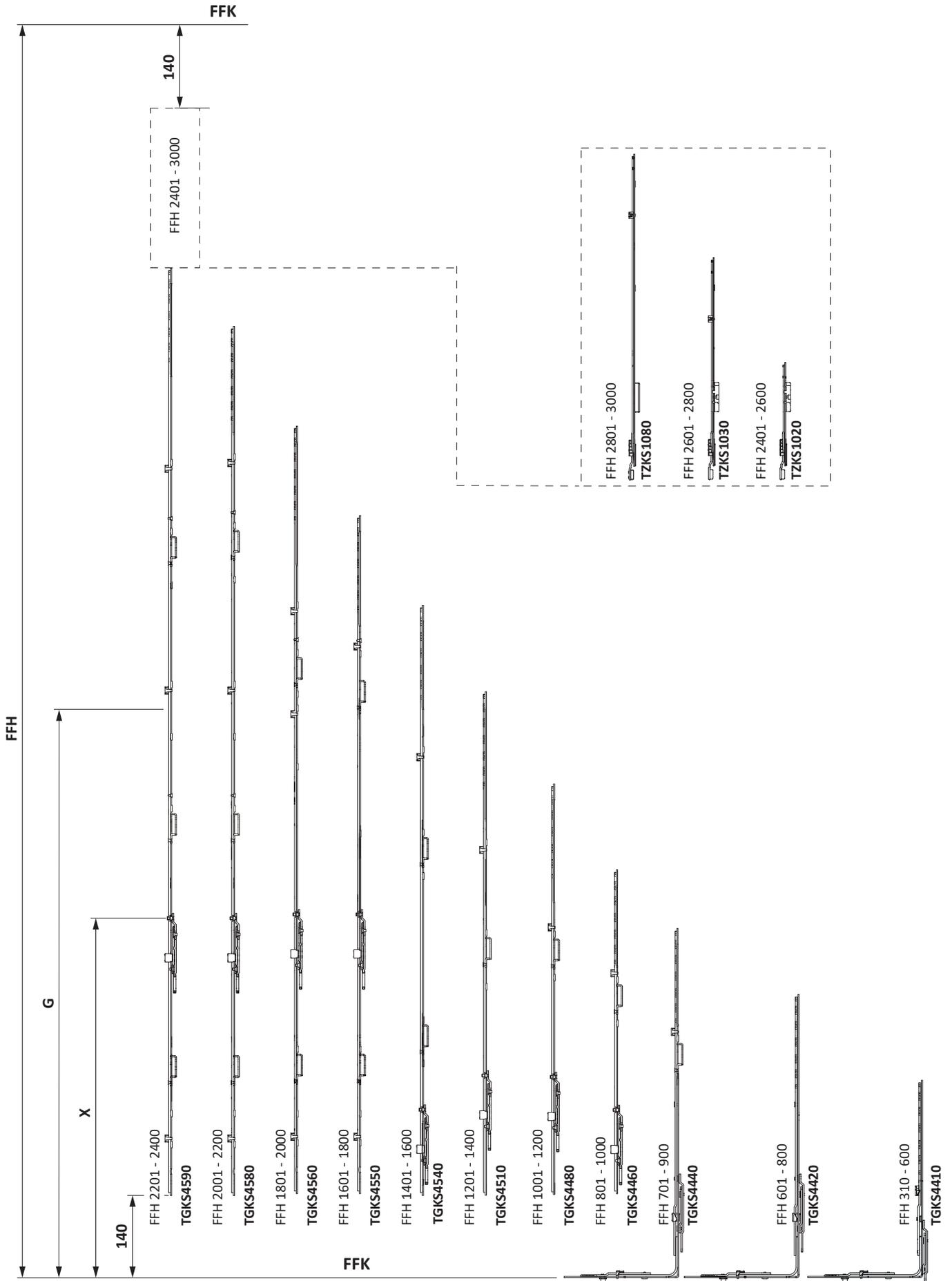


Таблица диапазона применения Привод DF 16

Положение ручки константное
Расст. между точками прижима 700 мм

TITAN

3.3



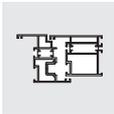


Таблица диапазона применения Привод DF 16

Положение ручки константное
Расст. между точками прижима 700 mm

TITAN

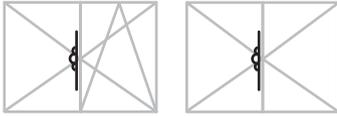
Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	X (mm)	G (mm) Первая створка
TGKS4410	Привод DF 16 Тип.30 VSU/K+			310 - 600	98	180
TGKS4420	Привод DF 16 Тип.60 VSU/K+			601 - 800	168	300
TGKS4440	Привод DF 16 Тип.70 VSU/K+ 1SB			701 - 900	305	300
TGKS4460	Привод DF 16 Тип.80/G400 1SB			801 - 1000	305	400
TGKS4450	Привод DF 16 Тип.80/G300 VSU/K+			801 - 1000	168	250
TGKS4450	Привод DF 16 Тип.80/G300 VSU/K+			801 - 1000	168	300
TGKS4480	Привод DF 16 Тип.100/G500 1SB			1001 - 1200	430	500
TGKS4470	Привод DF 16 Тип.100/G300 1SB			1001 - 1200	600	250
TGKS4470	Привод DF 16 Тип.100/G300 1SB			1001 - 1200	600	300
TGKS4470	Привод DF 16 Тип.100/G300 1SB			1001 - 1200	600	400
TGKS4510	Привод DF 16 Тип.120/G600 1SB			1201 - 1400	510	600
TGKS4490	Привод DF 16 Тип.120/G300 1SB			1201 - 1400	590	300
TGKS4500	Привод DF 16 Тип.120/G400 1SB			1201 - 1400	300	400
TGKS4500	Привод DF 16 Тип.120/G400 1SB			1201 - 1400	300	500
TGKS4540	Привод DF 16 Тип.140/G700 2SB			1401 - 1600	300	700
TGKS4550	Привод DF 16 Тип.160/G700 2SB			1601 - 1800	620	700
TGKS4560	Привод DF 16 Тип.180/G1000 2SB			1801 - 2000	910	1000
TGKS4580	Привод DF 16 Тип.200/G1000 3SB			2001 - 2200	910	1000
TGKS4590	Привод DF 16 Тип.220/G1000 3SB			2201 - 2400	910	1000
TGKS4590	Привод DF 16 Тип.220/G1000 3SB	TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	2401 - 2600	910	1000
TGKS4590	Привод DF 16 Тип.220/G1000 3SB	TZKS1030	Промежут.пер. Тип.3 1SB-RS	2601 - 2800	910	1000
TGKS4590	Привод DF 16 Тип.220/G1000 3SB	TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	2801 - 3000	910	1000
		TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS			

3.3



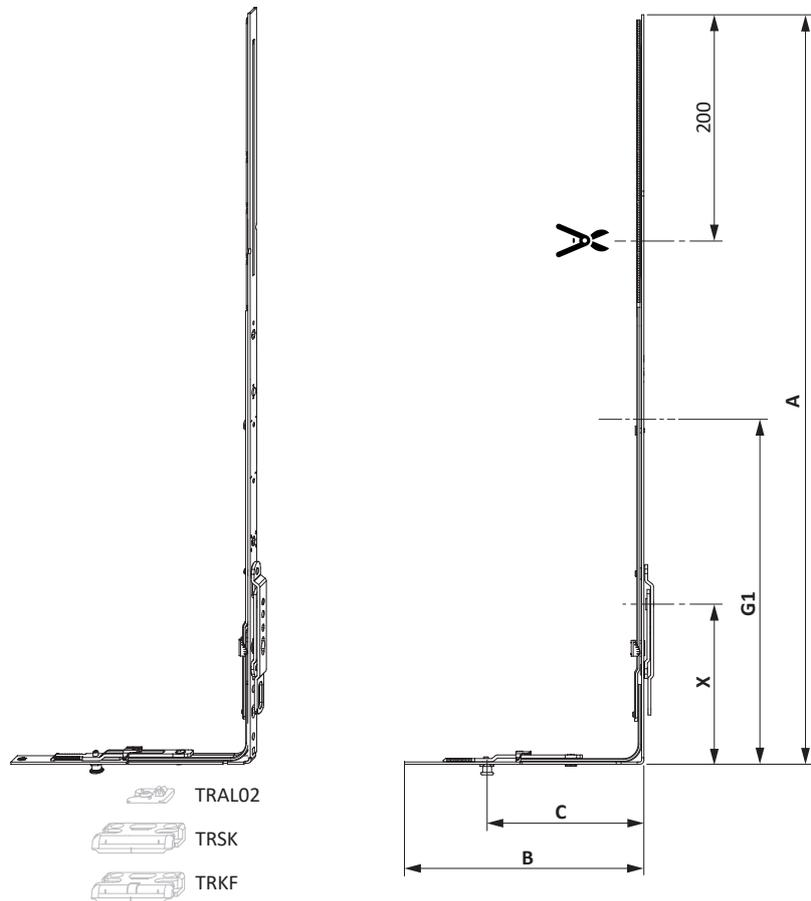
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)						
			G1	A	B	C	X		
TGKS4410-...	привод DS 16 Тип.30 VSU/K+	310 мм - 600 мм	180	490	210	138	98	1	4
TGKS4420-...	привод DS 16 Тип.60 VSU/K+	601 мм - 800 мм	300	660	210	138	168	1	5



- Устанавливается в штульповой створке с противоположным фурнитурным пазом
- Место соединения для подкладки

3.3



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
привод DS 16 Тип.30 VSU/K+	TGKS4410-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4410-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.60 VSU/K+	TGKS4420-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4420-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

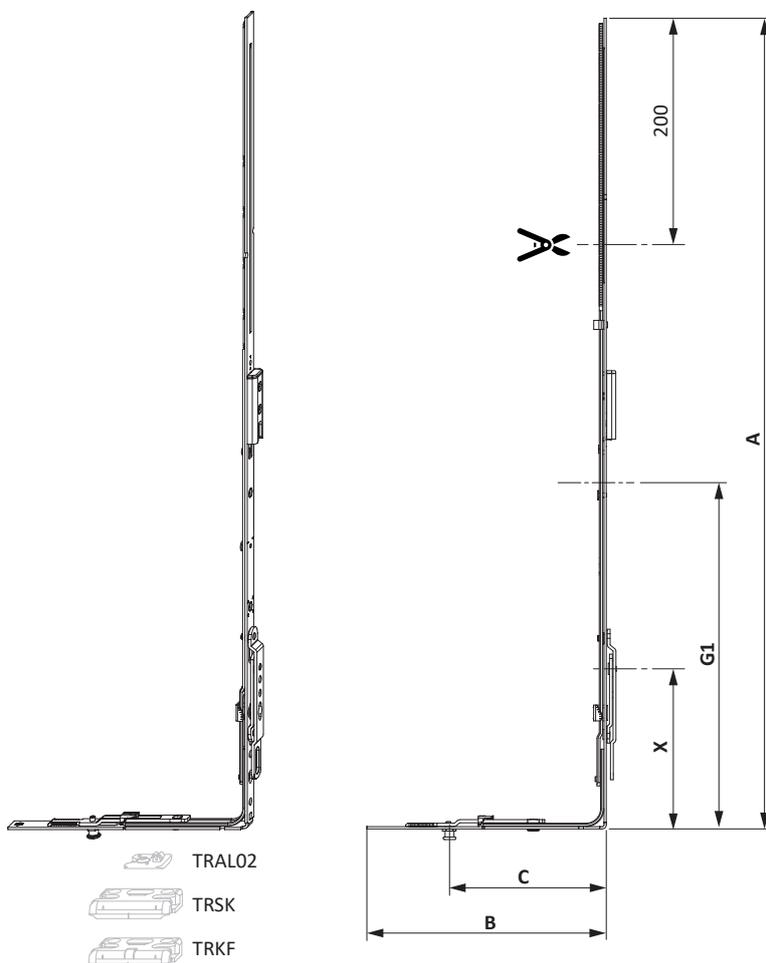


Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)						
			G1	A	B	C	X		
TGKS4440-...	привод DS 16 Тип.70 VSU/К+ 1SB	701 мм - 900 мм	300	760	210	138	168	1	7



- Положение ручки константное
- Расстояние между точками прижима 700 мм
- Устанавливается в штульповой створке с противоположным фурнитурным пазом
- Место соединения для подкладки



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
привод DS 16 Тип.70 VSU/К+ 1SB	TGKS4440-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4440-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

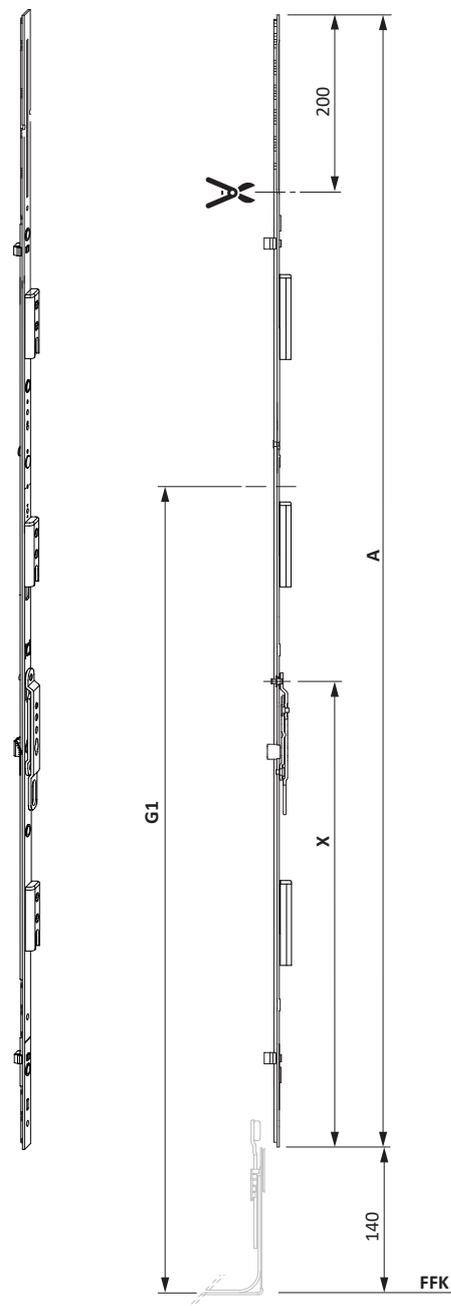


Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)						
			G1	A	B	C	X		
TGKS4440-...	привод DS 16 Тип.70 VSU/K+ 1SB	701 мм - 900 мм	300	760	210	138	168	1	7
TGKS4460-...	привод DS 16 Тип.80/G400 1SB	801 мм - 1000 мм	400	720	-	-	165	0	5
TGKS4480-...	привод DS 16 Тип.100/G500 1SB	1001 мм - 1200 мм	500	920	-	-	290	0	6
TGKS4510-...	привод DS 16 Тип.120/G600 1SB	1201 мм - 1400 мм	600	1120	-	-	370	0	6
TGKS4540-...	привод DS 16 Тип.140/G700 2SB	1401 мм - 1600 мм	700	1320	-	-	160	0	9
TGKS4550-...	привод DS 16 Тип.160/G700 2SB	1601 мм - 1800 мм	700	1520	-	-	480	0	10
TGKS4560-...	привод DS 16 Тип.180/G1000 2SB	1801 мм - 2000 мм	1000	1720	-	-	770	0	10
TGKS4580-...	привод DS 16 Тип.200/G1000 3SB	2001 мм - 2200 мм	1000	1920	-	-	770	0	12
TGKS4590-...	привод DS 16 Тип.220/G1000 3SB 70	2201 мм - 3000 мм	1000	2120	-	-	770	0	13



- Положение ручки константное
- Расстояние между точками прижима 700 мм
- Устанавливается в ступельной створке с противолежащим фурнитурным пазом
- G1 в первой створке



3.3



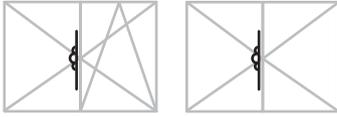
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
привод DS 16 Тип.70 VSU/K+ 1SB	TGKS4440-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4440-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.80/G400 1SB	TGKS4460-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4460-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.100/G500 1SB	TGKS4480-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4480-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.120/G600 1SB	TGKS4510-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4510-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.140/G700 2SB	TGKS4540-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4540-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.160/G700 2SB	TGKS4550-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4550-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.180/G1000 2SB	TGKS4560-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4560-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
привод DS 16 Тип.200/G1000 3SB	TGKS4580-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4580-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
привод DS 16 Тип.220/G1000 3SB 70	TGKS4590-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4590-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



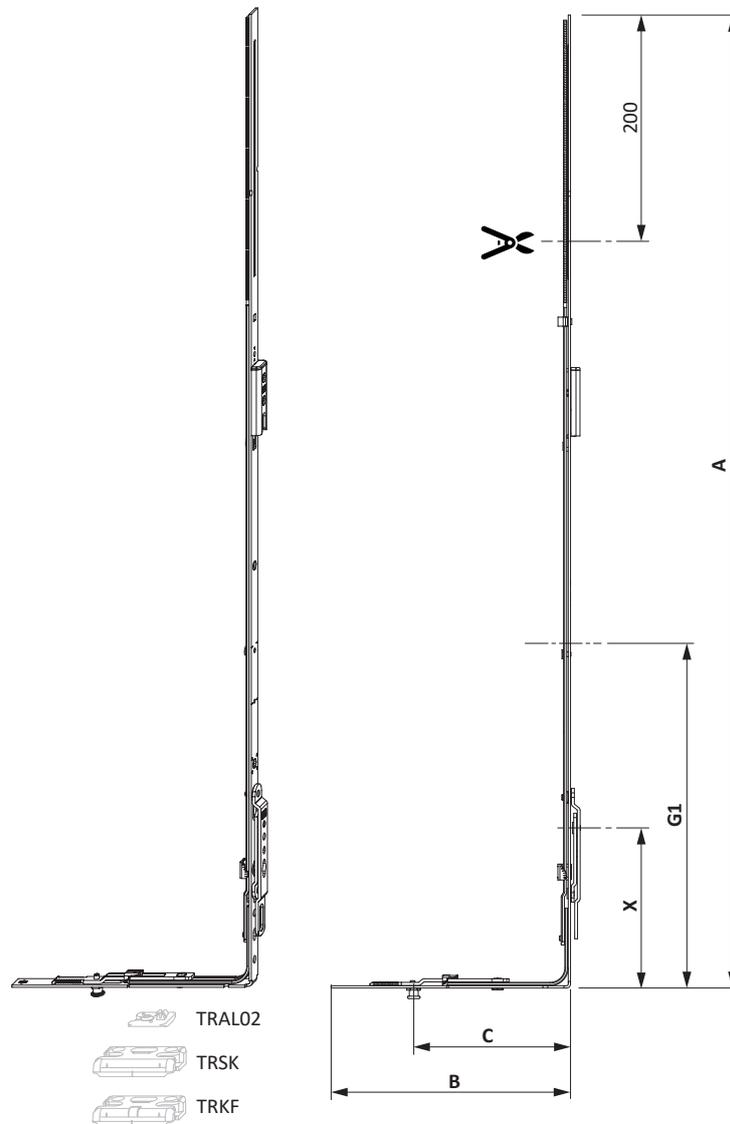
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)						
			G1	A	B	C	X		
TGKS4450-...	привод DS 16 Тип.80 VSU/K+ 1SB	801 мм - 1000 мм	300	860	210	137,50	168,50	1	7



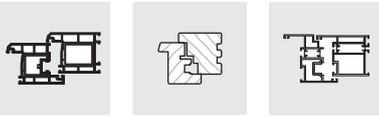
- Устанавливается в ступельной створке с противоположным фурнитурным пазом
- Место соединения для подкладывания

3.3



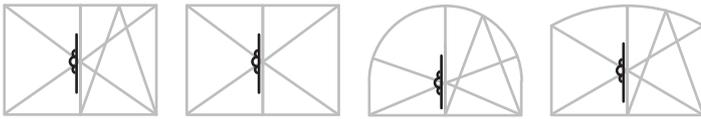
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
привод DS 16 Тип.80 VSU/K+ 1SB	TGKS4450-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4450-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

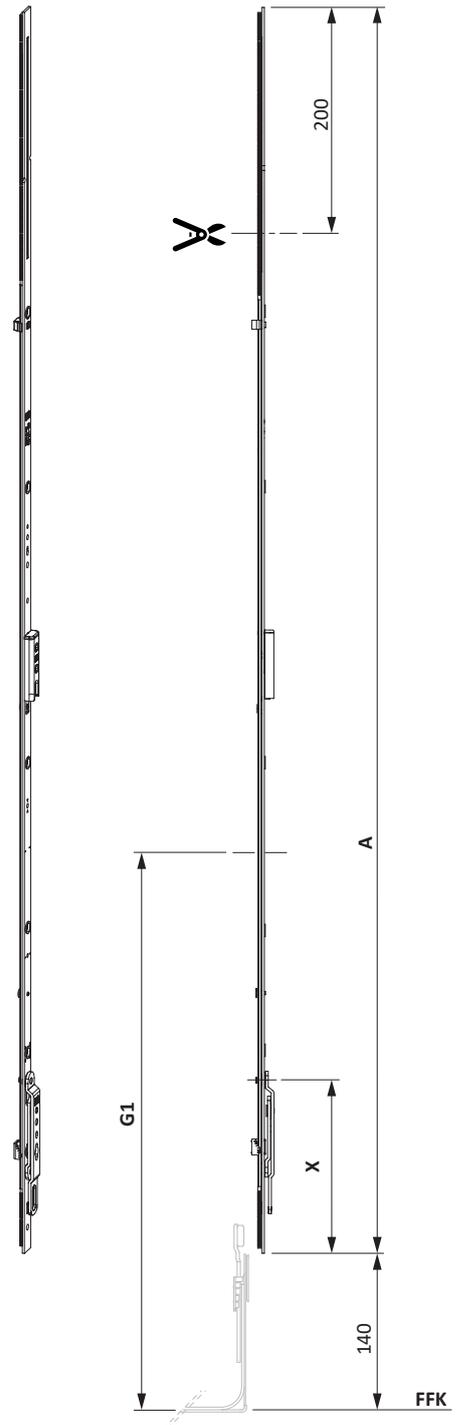


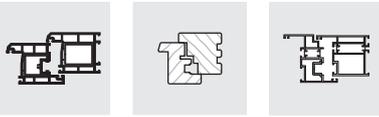
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)				
			G1	A	X		
TGKS4470-...	привод DS 16 Тип.100/G300 1SB	1001 мм - 1200 мм	300	920	290	0	5
TGKS4490-...	привод DS 16 Тип.120/G300 1SB	1201 мм - 1400 мм	300	1120	370	0	6
TGKS4500-...	привод DS 16 Тип.120/G400 1SB	1201 мм - 1400 мм	400	1120	370	0	6
TGKS4520-...	привод DS 16 Тип.140/G500 1SB	1401 мм - 1600 мм	500	1320	160	0	8



- Положение ручки константное
- Устанавливается в ступельной створке с противоположащим фурнитурным пазом
- G1 в первой створке





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
привод DS 16 Тип.100/G300 1SB	TGKS4470-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4470-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.120/G300 1SB	TGKS4490-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4490-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.120/G400 1SB	TGKS4500-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4500-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.140/G500 1SB	TGKS4520-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKS4520-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

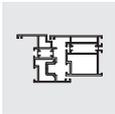
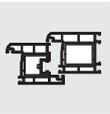
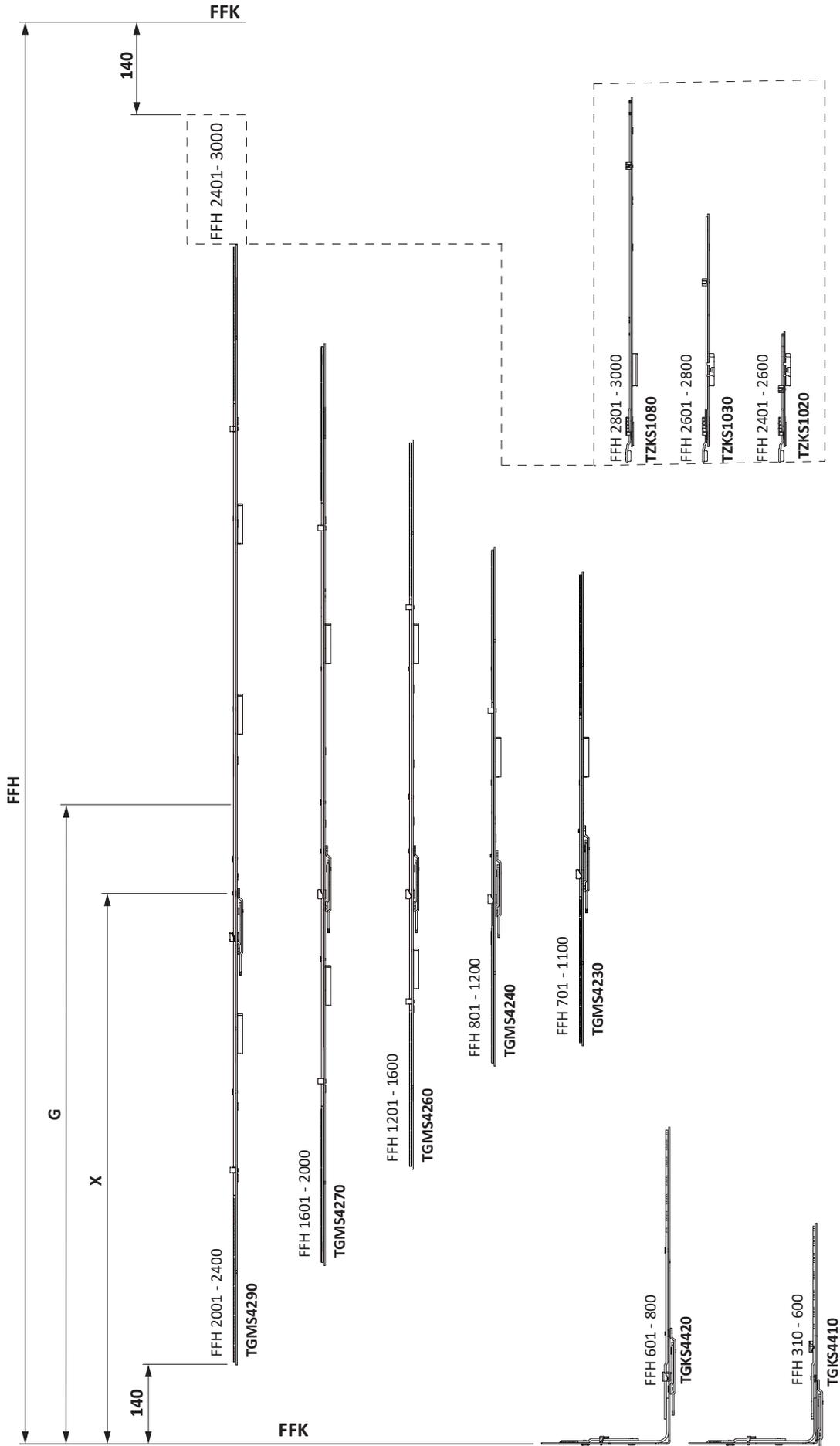


Таблица диапазона применения Привод DS 16

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 700

TITAN



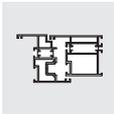
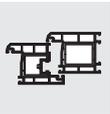


Таблица диапазона применения Привод DS 16

Положение ручки центральное
Расст. между точками прижима 700

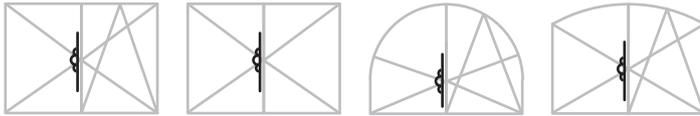
TITAN

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	x (mm)	G (mm) Первая створка
TGKS4410	Привод DS 16 Тип.30 VSU/K+			310 - 600	98	155 - 300
TGKS4420	Привод DS 16 Тип.60 VSU/K+			601 - 800	168	300 - 400
TGMS4230	Привод DS 16 Тип.70 1SB			701 - 1100	299 - 499	350 - 550
TGMS4240	Привод DS 16 Тип.80 1SB			801 - 1200	305 - 505	400 - 600
TGMS4260	Привод DS 16 Тип.120 2SB			1201 - 1600	520 - 720	600 - 800
TGMS4270	Привод DS 16 Тип.160 2SB			1601 - 2000	570 - 770	800 - 1000
TGMS4290	Привод DS 16 Тип.200 3SB			2001 - 2400	755 - 955	1000 - 1200
TGMS4290	Привод DS 16 Тип.200 3SB	TZKS1020	Промежут.пер. Тип.1 1SB-RS	2401 - 2600	955	1200
TGMS4290	Привод DS 16 Тип.200 3SB	TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	2601 - 2800	955	1200
TGMK4290	Привод DS 16 Тип.200 3SB	TZKS1080	Промежут.пер. Тип.3 1SB-RS	2801 - 3000	955	1200

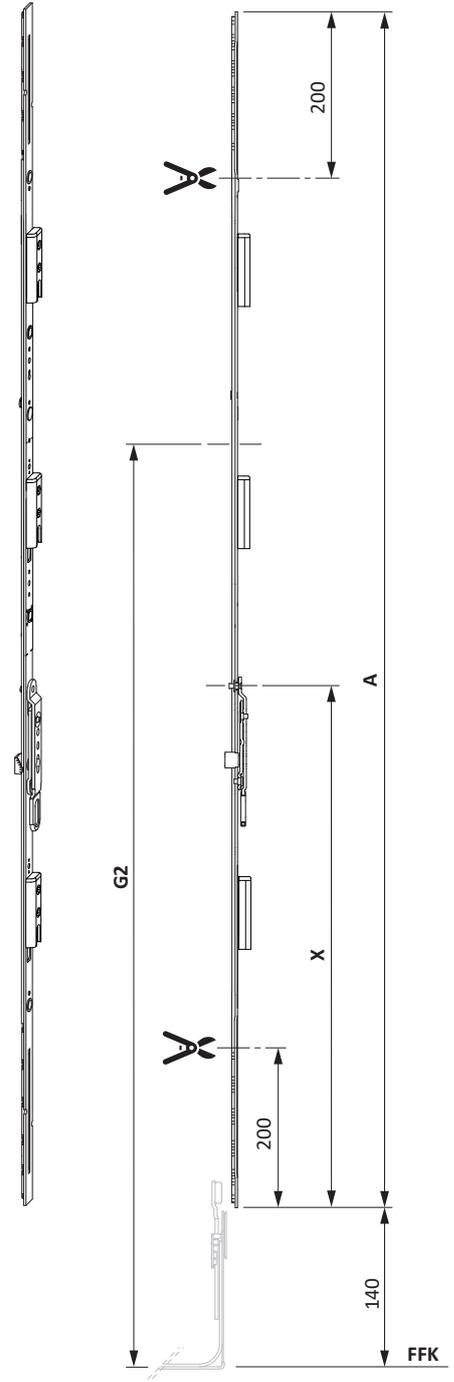


Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)				
			G2	A	X		
TGMS4230-...	привод DS 16 Тип.70 1SB	701 мм - 1100 мм	350 мм - 550 мм	820	359	0	4
TGMS4240-...	привод DS 16 Тип.80 1SB	801 мм - 1200 мм	400 мм - 600 мм	920	365	0	4
TGMS4260-...	привод DS 16 Тип.120 2SB	1201 мм - 1600 мм	600 мм - 800 мм	1320	580	0	9
TGMS4270-...	привод DS 16 Тип.160 2SB	1601 мм - 2000 мм	800 мм - 1000 мм	1720	770	0	9
TGMS4290-...	привод DS 16 Тип.200 3SB	2001 мм - 3000 мм	1000 мм - 1200 мм	2120	815	0	13



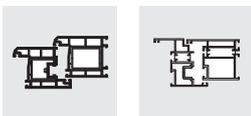
- Положение ручки среднее/переменное
- Расстояние между точками прижима 700 мм
- G2 в первой створке
- Устанавливается в шульповой створке с противоположным фурнитурным пазом
- Для балконной защелки и выключаемой балконной защелки ВСФ 1600-3000 мм





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
привод DS 16 Тип.70 1SB	TGMS4230-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMS4230-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.80 1SB	TGMS4240-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMS4240-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.120 2SB	TGMS4260-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMS4260-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
привод DS 16 Тип.160 2SB	TGMS4270-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMS4270-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
привод DS 16 Тип.200 3SB	TGMS4290-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMS4290-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



Привод OS, OS/PZ

Положение ручки константное

Таблица диапазона применения Привод OS, OS/PZ Положение ручки константное		H45.TITG00KS010RU	3.4 - 2
Привод OS, OS/PZ GK	TGKK0550, TGKK0560, TGKK0570, TGKK0580, TGKK0740, TGKK0750, TGKK0620, TGKK0630	H52.BG3_TGKK_005	3.4 - 4

Положение ручки среднее/переменное

Таблица диапазона применения Привод OS, OS/PZ Положение ручки среднее/переменное		H45.TITG00MS010RU	3.4 - 6
Привод OS, OS/PZ GM	TGMK0500, TGMK0510, TGMK0520, TGMK0550, TGMK0560, TGMK0540, TGMK0570	H52.BG3_TGMK_023	3.4 - 8

Штульп. привод OS, OS/PZ

Положение ручки константное

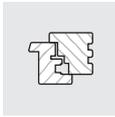
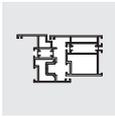
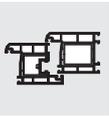
Таблица диапазона применения Штульп. привод OS, OS/PZ Положение ручки константное		H45.TITG00KS011RU	3.4 - 10
Штульп.привод OS/PZ GK	TGKK0650, TGKK0660, TGKK0670, TGKK0680, TGKK0770, TGKK0720, TGKK0730	H52.BG3_TGKS_005	3.4 - 12

Положение ручки среднее/переменное

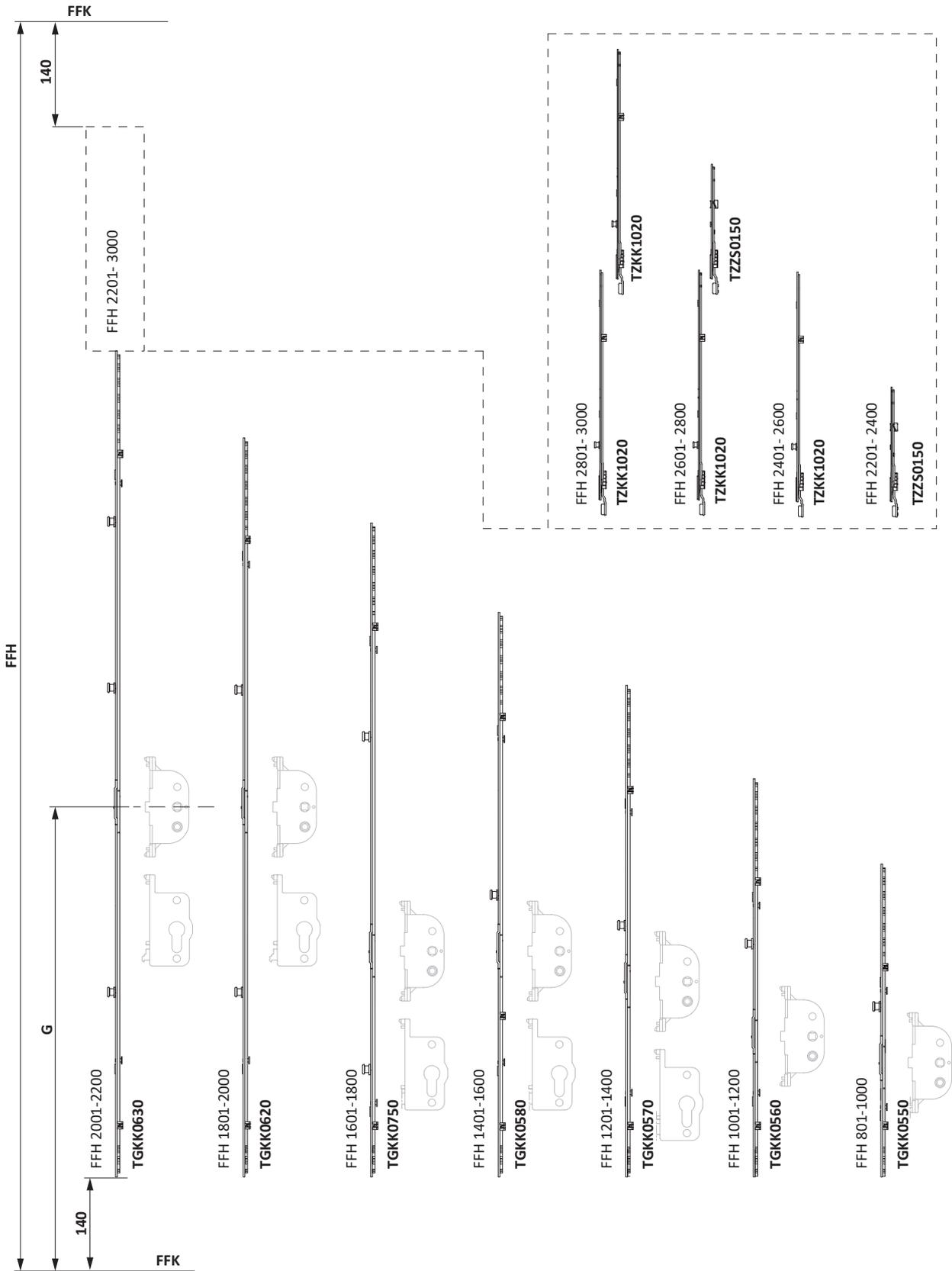
Таблица диапазона применения Штульп. привод OS, OS-PZ Положение ручки среднее/переменное		H45.TITG00MS011RU	3.4 - 14
Штульп.привод OS, OS/PZ GM	TGMK0500, TGMK0610, TGMK0620, TGMK0650, TGMK0660, TGMK0640, TGMK0670	H52.BG3_TGMS_011	3.4 - 16

Набор привода

Сверления и фрезерования Набор привода KF		H45.TAFFKFS001RU	3.4 - 18
Набор привода M5	TMSL4200, TMSL4250, TMSL4300, TMSL4350, TMSL4400, TMSL4450, TMSL4500, TMSL4550	H52.BG3_TMSL_001	3.4 - 19
Набор привода	TMSL0250, TMSL0300, TMSL0350, TMSL0400, TMSL0450, TMSL0550	H52.BG3_TMSL_004	3.4 - 20
Набор привода PZ	TMSL1250, TMSL1300, TMSL1350, TMSL1400, TMSL1450, TMSL1500, TMSL1550	H52.BG3_TMSL_002	3.4 - 21
Набор привода PZ22	TMSL2250, TMSL2350, TMSL2400, TMSL2450, TMSL2500	H52.BG3_TMSL_003	3.4 - 22



3.4



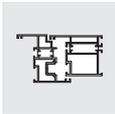
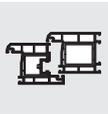


Таблица диапазона применения Привод OS/PZ

Положение ручки константное

TITAN

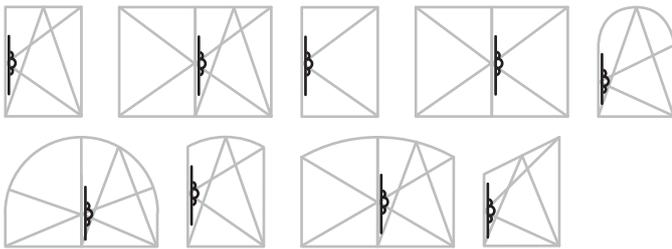
Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm)
TGKK0550	Привод OS Тип.80/G400 1RS			801 - 1000	400
TGKK0560	Привод OS Тип.100/G500 1RS			1001 - 1200	500
TGKK0570	Привод OS/PZ Тип.120/G600 1RS			1201 - 1400	600
TGKK0580	Привод OS/PZ Тип.140/G700 1RS			1401 - 1600	700
TGKK0740	Привод OS/PZ Тип.140/G700 2RS			1401 - 1600	700
TGKK0750	Привод OS/PZ Тип.160/G700 2RS			1601 - 1800	700
TGKK0620	Привод OS/PZ Тип.180/G1000 2RS			1801 - 2000	1000
TGKK0630	Привод OS/PZ Тип.200/G1000 3RS			2001 - 2200	1000
TGKK0630	Привод OS/PZ Тип.200/G1000 3RS	TZKS0150	Промежут.пер. Тип.1	2201 - 2400	1000
TGKK0630	Привод OS/PZ Тип.200/G1000 3RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2401 - 2600	1000
TGKK0630	Привод OS/PZ Тип.200/G1000 3RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2601 - 2800	1000
		TZKS0150	Промежут.пер. Тип.1		
TGKK0630	Привод OS/PZ Тип.200/G1000 3RS	TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2801 - 3000	1000
		TZKK1020	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS		

3.4

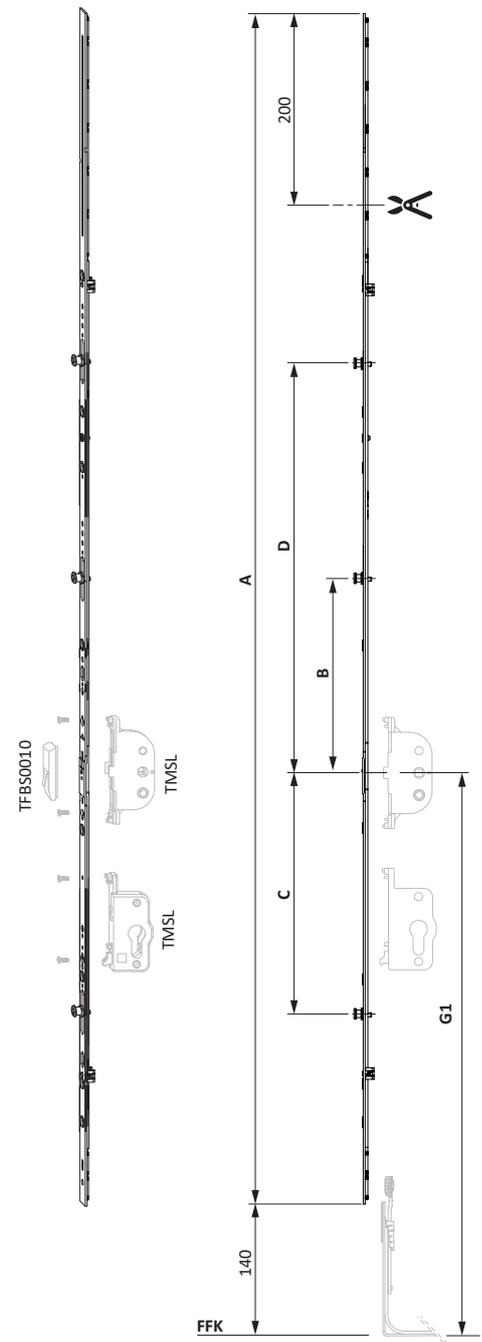


Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)					Шпильки	Винты
			G1	A	B	C	D		
TGKK0550-...	Привод OS Тип.80/G400 1RS	801 мм - 1000 мм	400	720	80	-	-	1	3
TGKK0560-...	Привод OS Тип.100/G500 1RS	1001 мм - 1200 мм	500	920	180	-	-	1	5
TGKK0570-...	Привод OS/PZ Тип.120/G600 1RS	1201 мм - 1400 мм	600	1120	80	-	-	1	5
TGKK0580-...	Привод OS/PZ Тип.140/G700 1RS	1401 мм - 1600 мм	700	1320	80	-	-	1	5
TGKK0740-...	Привод OS/PZ Тип.140/G700 2RS	1401 мм - 1600 мм	700	1320	180	320	-	2	7
TGKK0750-...	Привод OS/PZ Тип.160/G700 2RS	1601 мм - 1800 мм	700	1520	380	320	-	2	7
TGKK0620-...	Привод OS/PZ Тип.180/G1000 2RS	1801 мм - 2000 мм	1000	1720	280	420	-	2	7
TGKK0630-...	Привод OS/PZ Тип.200/G1000 3RS	2001 мм - 2200 мм	1000	1920	280	420	680	3	8



- Положение ручки константное
- PZ возможно установить только начиная с привода Тип. 120



3.4

**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод OS Тип.80/G400 1RS	TGKK0550-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0550-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS Тип.100/G500 1RS	TGKK0560-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0560-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.120/G600 1RS	TGKK0570-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0570-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.140/G700 1RS	TGKK0580-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0580-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.140/G700 2RS	TGKK0740-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0740-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.160/G700 2RS	TGKK0750-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0750-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод OS/PZ Тип.180/G1000 2RS	TGKK0620-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0620-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод OS/PZ Тип.200/G1000 3RS	TGKK0630-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0630-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

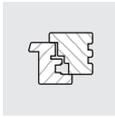
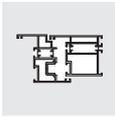
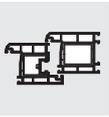
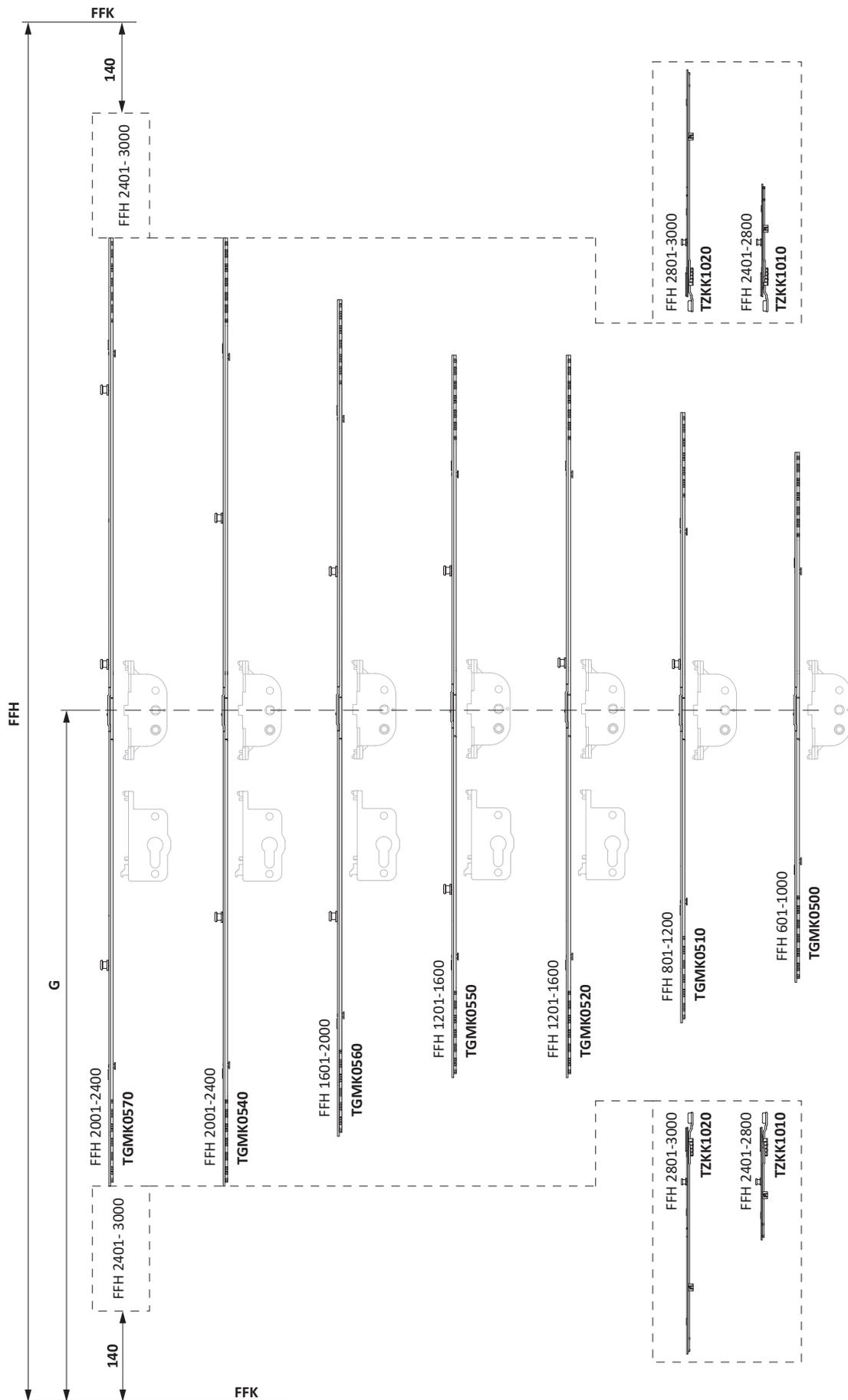


Таблица диапазона применения Привод OS/PZ

Положение ручки центральное

TITAN

3.4



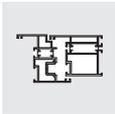


Таблица диапазона применения Привод OS/PZ

Положение ручки центральное

TITAN

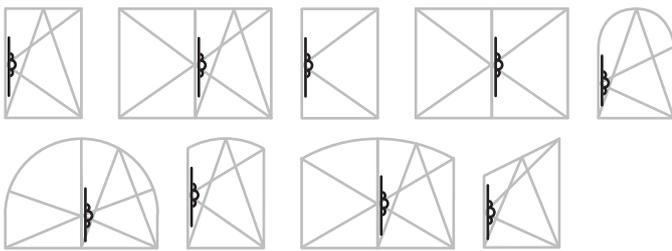
Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm)
TGMK0500	Привод OS Тип.60			601 - 1000	300 - 500
TGMK0510	Привод OS Тип.80 1RS			801 - 1200	400 - 600
TGMK0520	Привод OS/PZ Тип.120 1RS			1201 - 1600	600 - 800
TGMK0550	Привод OS/PZ Тип.120 2RS			1201 - 1600	600 - 800
TGMK0560	Привод OS/PZ Тип.160 2RS			1601 - 2000	800 - 1000
TGMK0540	Привод OS/PZ Тип.200 2RS			2001 - 2400	1000 - 1200
TGMK0540	Привод OS/PZ Тип.200 2RS	TZKK1010	2 x Промежут.пер. КК Тип.1 1RS	2401 - 2800	1200 - 1400
TGMK0540	Привод OS/PZ Тип.200 2RS	TZKK1020	2 x Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2801 - 3000	1400 - 1500
TGMK0570	Привод OS/PZ Тип.200 3RS			2001 - 2400	1000 - 1200
TGMK0570	Привод OS/PZ Тип.200 3RS	TZKK1010	2 x Промежут.пер. КК Тип.1 1RS	2401 - 2800	1200 - 1400
TGMK0570	Привод OS/PZ Тип.200 3RS	TZKK1020	2 x Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	2801 - 3000	1400 - 1500

3.4



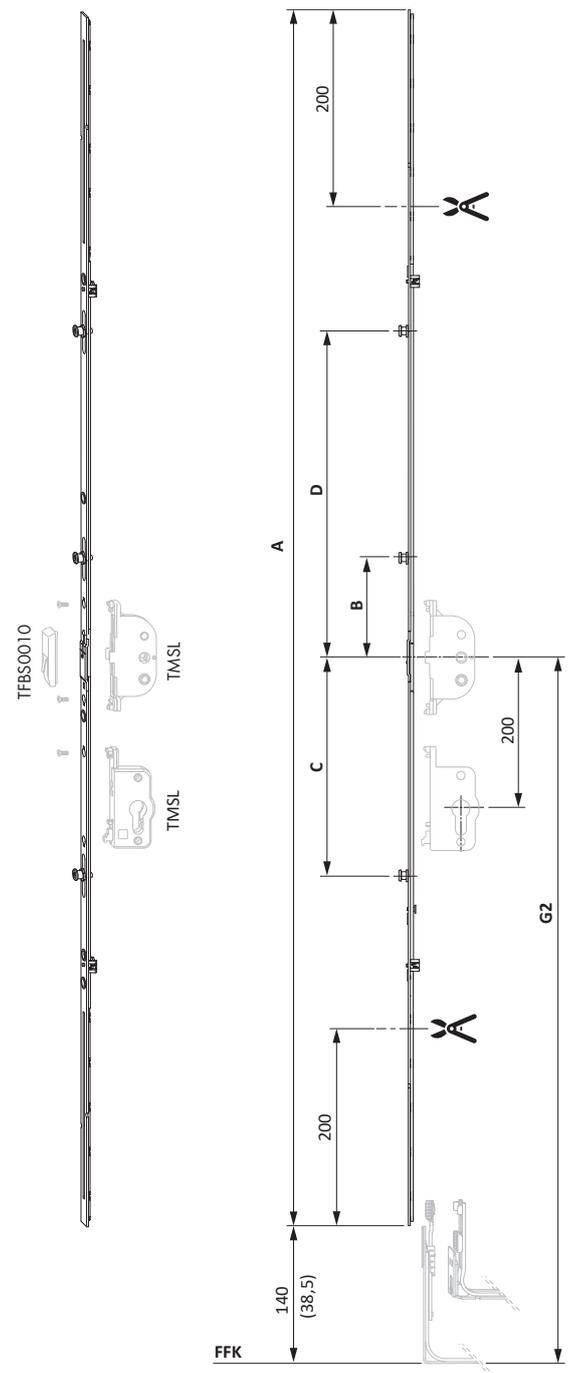
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)						
			G2	A	B	C			D
TGMK0500-...	Привод OS Тип.60	600 мм - 1000 мм	300 мм - 500 мм	720	-	-	-	0	1
TGMK0510-...	Привод OS Тип.80 1RS	801 мм - 1200 мм	400 мм - 600 мм	920	80	-	-	1	3
TGMK0520-...	Привод OS/PZ Тип.120 1RS	1201 мм - 1600 мм	600 мм - 800 мм	1320	80	-	-	1	4
TGMK0550-...	Привод OS/PZ Тип.120 2RS	1201 мм - 1600 мм	600 мм - 800 мм	1320	280	320	-	2	4
TGMK0560-...	Привод OS/PZ Тип.160 2RS	1601 мм - 2000 мм	800 мм - 1000 мм	1720	280	408	-	2	6
TGMK0540-...	Привод OS/PZ Тип.200 2RS	2001 мм - 2400 мм	1000 мм - 1500 мм	2120	392	408	-	2	8
TGMK0570-...	Привод OS/PZ Тип.200 3RS	2001 мм - 2400 мм	1000 мм - 1500 мм	2120	80	498	502	3	8



- Положение ручки среднее/переменное
- PZ возможно установить только начиная с привода Тип. 120

3.4



**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод OS Тип.60	TGMK0500-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0500-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS Тип.80 1RS	TGMK0510-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0510-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.120 1RS	TGMK0520-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0520-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.120 2RS	TGMK0550-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0550-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.160 2RS	TGMK0560-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0560-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод OS/PZ Тип.200 2RS	TGMK0540-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0540-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод OS/PZ Тип.200 3RS	TGMK0570-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0570-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

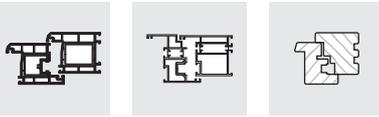
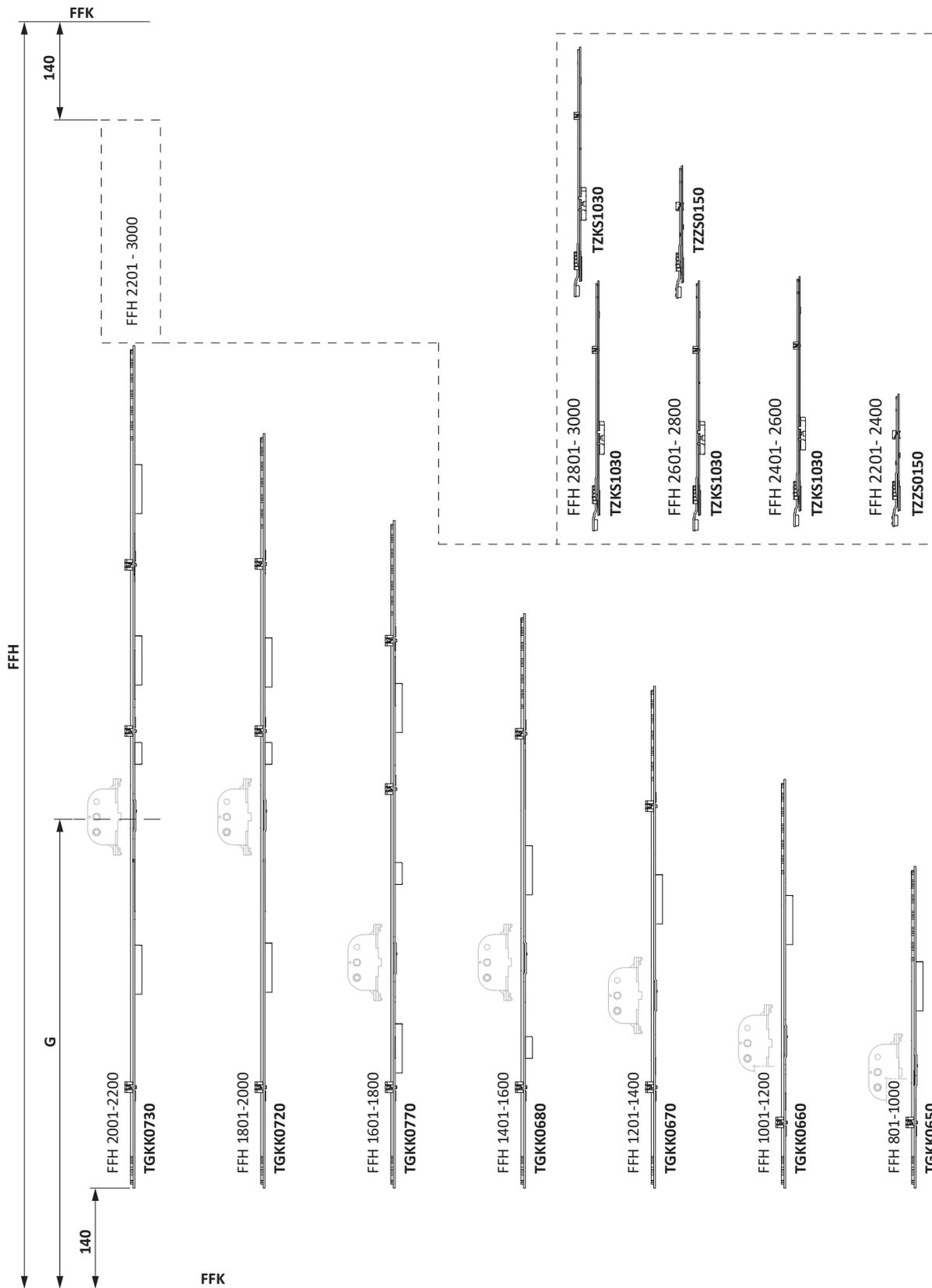


Таблица диапазона применения
Штульп.привод OS/PZ
 Положение ручки константное

TITAN

3.4



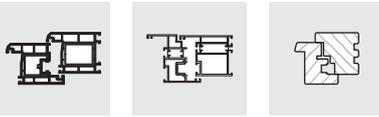


Таблица диапазона применения
Штульп.привод OS/PZ
Положение ручки константное

TITAN

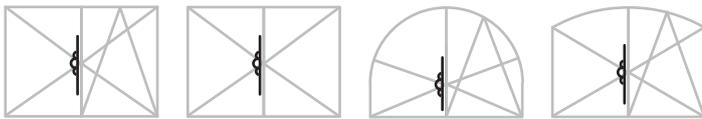
Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm) Первая створка
TGKK0650	Привод OS Тип.80 1SB			801 - 1000	400
TGKK0660	Привод OS Тип.100 1SB			1001 - 1200	500
TGKK0670	Привод OS/PZ Тип.120 1SB			1201 - 1400	600
TGKK0680	Привод OS/PZ Тип.140 1SB			1401 - 1600	700
TGKK0770	Привод OS/PZ Тип.160 2SB			1601 - 1800	700
TGKK0720	Привод OS/PZ Тип.180 2SB			1801 - 2000	1000
TGKK0730	Привод OS/PZ Тип.200 3SB			2001 - 2200	1000
TGKK0730	Привод OS/PZ Тип.200 3SB	TZZS0150	Промежут.пер. Тип.1	2201 - 2400	1000
TGKK0730	Привод OS/PZ Тип.200 3SB	TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	2401 - 2600	1000
TGKK0730	Привод OS/PZ Тип.200 3SB	TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	2601 - 2800	1000
		TZZS0150	Промежут.пер. Тип.1		
TGKK0730	Привод OS/PZ Тип.200 3SB	TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	2801 - 3000	1000
		TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS		

3.4

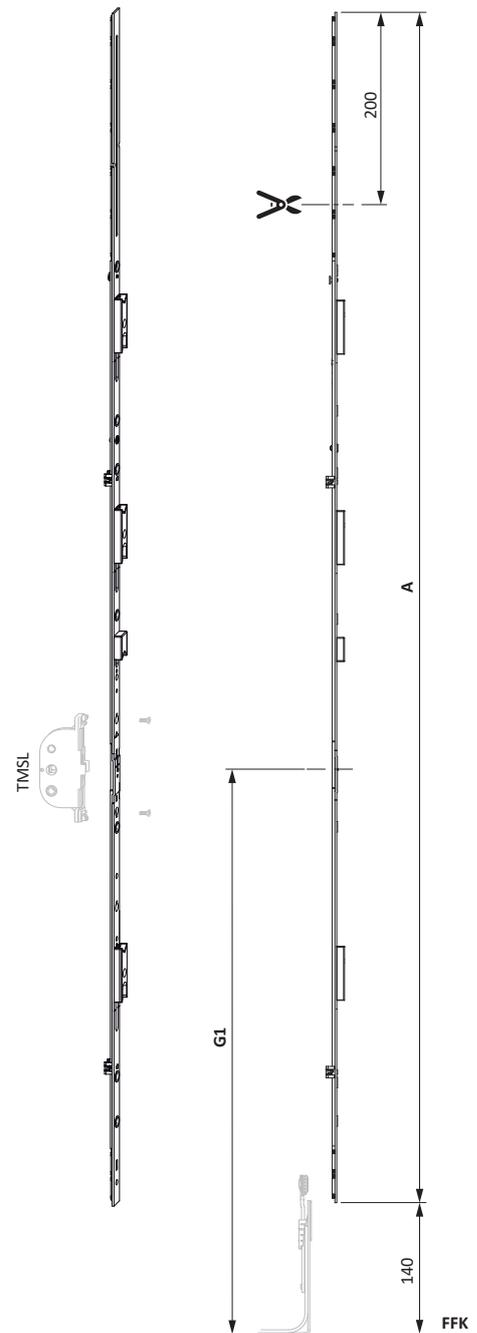


Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)			
			G1	A		
TGKK0650-...	Привод OS Тип.80 1SB	801 мм - 1000 мм	400	720	0	4
TGKK0660-...	Привод OS Тип.100 1SB	1001 мм - 1200 мм	500	920	0	6
TGKK0670-...	Привод OS/PZ Тип.120 1SB	1201 мм - 1400 мм	600	1120	0	5
TGKK0680-...	Привод OS/PZ Тип.140 1SB	1401 мм - 1600 мм	700	1320	0	5
TGKK0760-...	Привод OS/PZ Тип.140/G700 2SB	1401 мм - 1600 мм	700	1320	0	7
TGKK0770-...	Привод OS/PZ Тип.160 2SB	1601 мм - 1800 мм	700	1520	0	8
TGKK0720-...	Привод OS/PZ Тип.180 2SB	1801 мм - 2000 мм	1000	1720	0	8
TGKK0730-...	Привод OS/PZ Тип.200 3SB	2001 мм - 2200 мм	1000	1920	0	10



- Положение ручки константное
- G1 в первой створке
- Устанавливается в штульповой створке с противолежащим фурнитурным пазом



3.4



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод OS Тип.80 1SB	TGKK0650-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0650-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS Тип.100 1SB	TGKK0660-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0660-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.120 1SB	TGKK0670-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0670-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.140 1SB	TGKK0680-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0680-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.140/G700 2SB	TGKK0760-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0760-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.160 2SB	TGKK0770-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0770-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод OS/PZ Тип.180 2SB	TGKK0720-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0720-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод OS/PZ Тип.200 3SB	TGKK0730-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKK0730-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

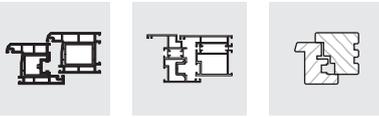
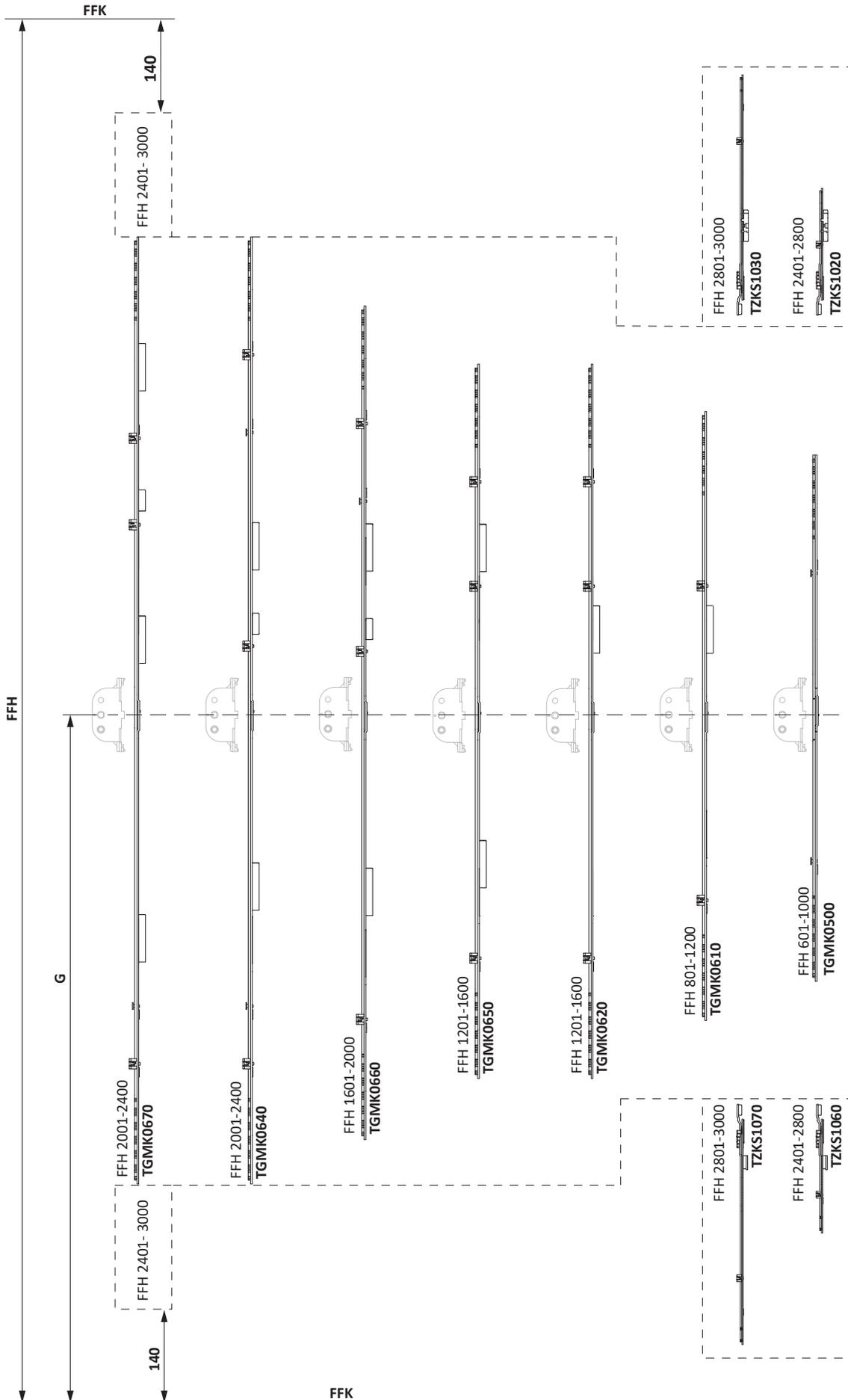


Таблица диапазона применения
Штульп.привод OS/PZ
Положение ручки центральное

TITAN

3.4



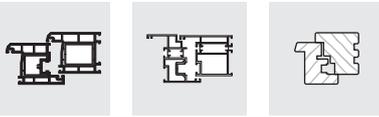
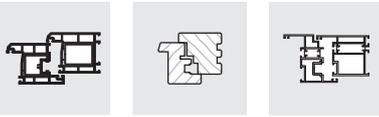


Таблица диапазона применения
Штульп.привод OS/PZ
Положение ручки центральное

TITAN

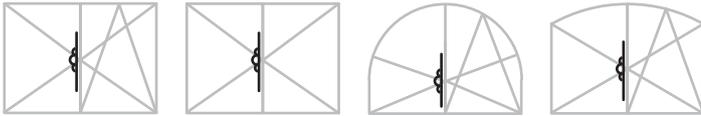
Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	FFH (mm)	G (mm) Первая створка
TGMK0500	Привод OS Тип.60			600 - 1000	300 - 500
TGMK0610	Привод OS Тип.80 1SB			801 - 1200	400 - 600
TGMK0620	Привод OS/PZ Тип.120 1SB			1201 - 1600	600 - 800
TGMK0650	Привод OS/PZ Тип.120 2SB			1201 - 1600	600 - 800
TGMK0660	Привод OS/PZ Тип.160 2SB			1601 - 2000	800 - 1000
TGMK0640	Привод OS/PZ Тип.200 2SB			2001 - 2400	1000 - 1200
TGMK0640	Привод OS/PZ Тип.200 2SB	TZKS1020	Промежут.пер. Тип.1 1SB-RS	2401 - 2800	1200 - 1400
		TZKS1060	Промежут.пер. Тип.1 1SB-VSU		
TGMK0640	Привод OS/PZ Тип.200 2SB	TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	2801 - 3000	1400 - 1500
		TZKS1070	Промежут.пер. Тип.2 1SB-VSU		
TGMK0670	Привод OS/PZ Тип.200 3SB			2001 - 2400	1000 - 1200
TGMK0670	Привод OS/PZ Тип.200 3SB	TZKS1020	Промежут.пер. Тип.1 1SB-RS	2401 - 2800	1200 - 1400
		TZKS1060	Промежут.пер. Тип.1 1SB-VSU		
TGMK0670	Привод OS/PZ Тип.200 3SB	TZKS1030	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	2801 - 3000	1400 - 1500
		TZKS1070	Промежут.пер. Тип.2 1SB-VSU		

3.4

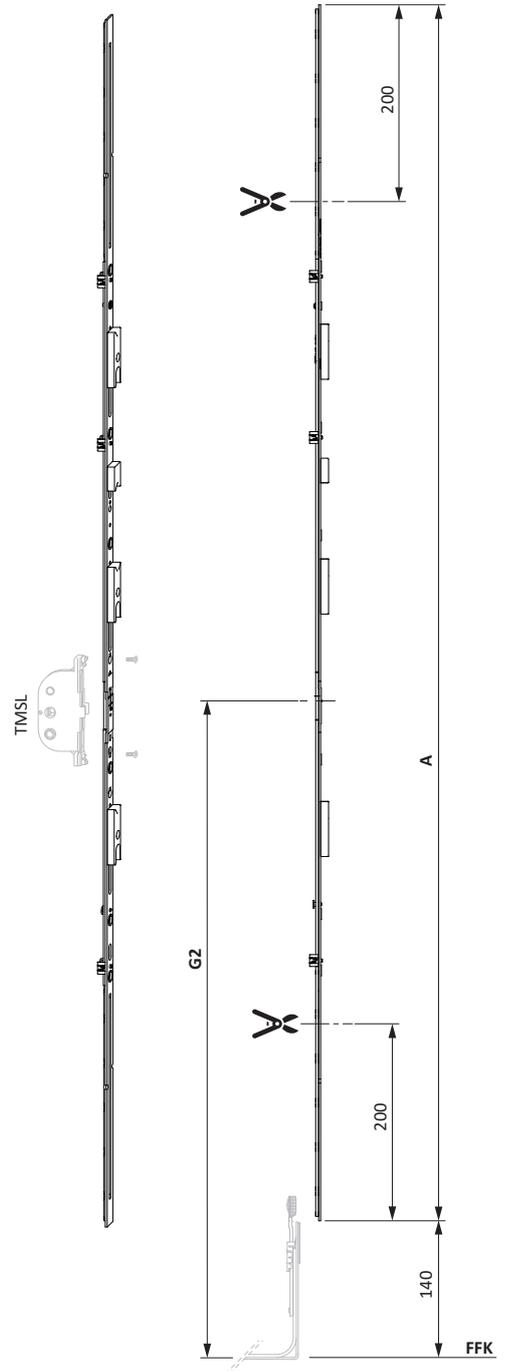


Техническая информация

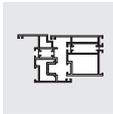
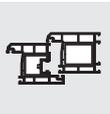
Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)			
			G2	A		
TGMK0500-...	Привод OS Тип.60	600 мм - 1000 мм	300 мм - 500 мм	720	0	1
TGMK0610-...	Привод OS Тип.80 1SB	801 мм - 1200 мм	400 мм - 600 мм	920	0	4
TGMK0620-...	Привод OS/PZ Тип.120 1SB	1201 мм - 1600 мм	600 мм - 800 мм	1320	0	5
TGMK0650-...	Привод OS/PZ Тип.120 2SB	1201 мм - 1600 мм	600 мм - 800 мм	1320	0	6
TGMK0660-...	Привод OS/PZ Тип.160 2SB	1601 мм - 2000 мм	800 мм - 1000 мм	1720	0	7
TGMK0640-...	Привод OS/PZ Тип.200 2SB	2001 мм - 2400 мм	1000 мм - 1500 мм	2120	0	9
TGMK0670-...	Привод OS/PZ Тип.200 3SB	2001 мм - 2400 мм	1000 мм - 1500 мм	2120	0	9



- Положение ручки среднее/переменное
- G2 в первой створке
- Устанавливается в штульповой створке с противолежащим фурнитурным пазом

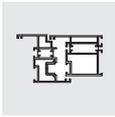
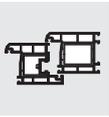


3.4

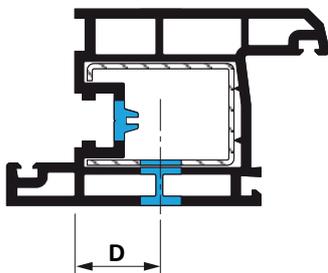
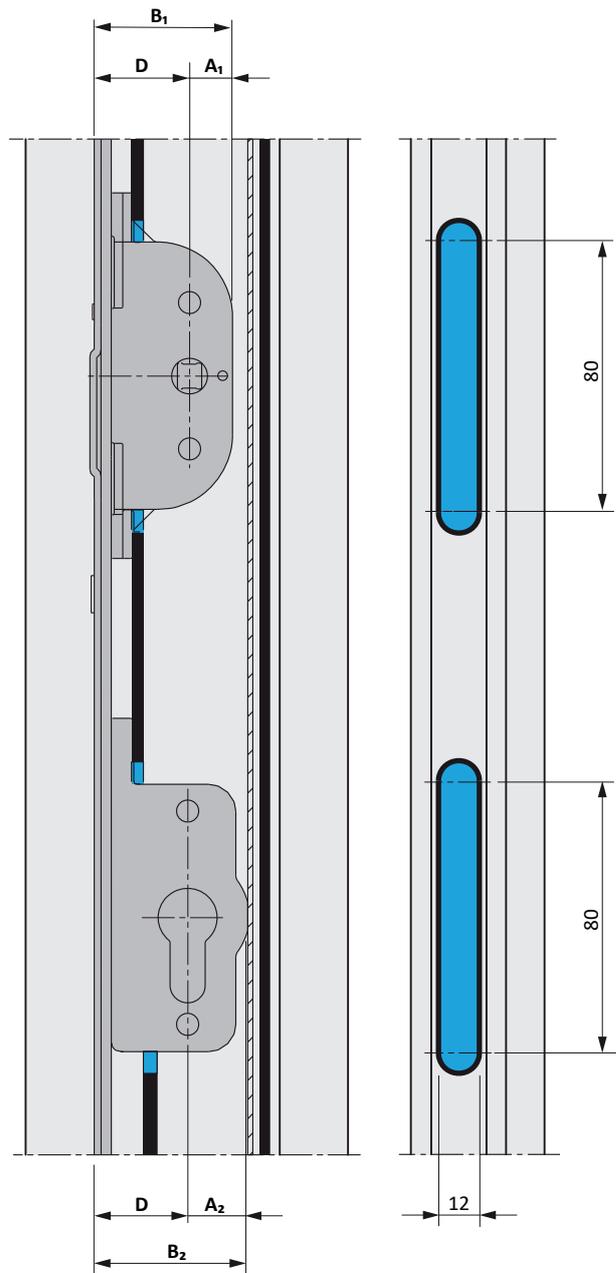
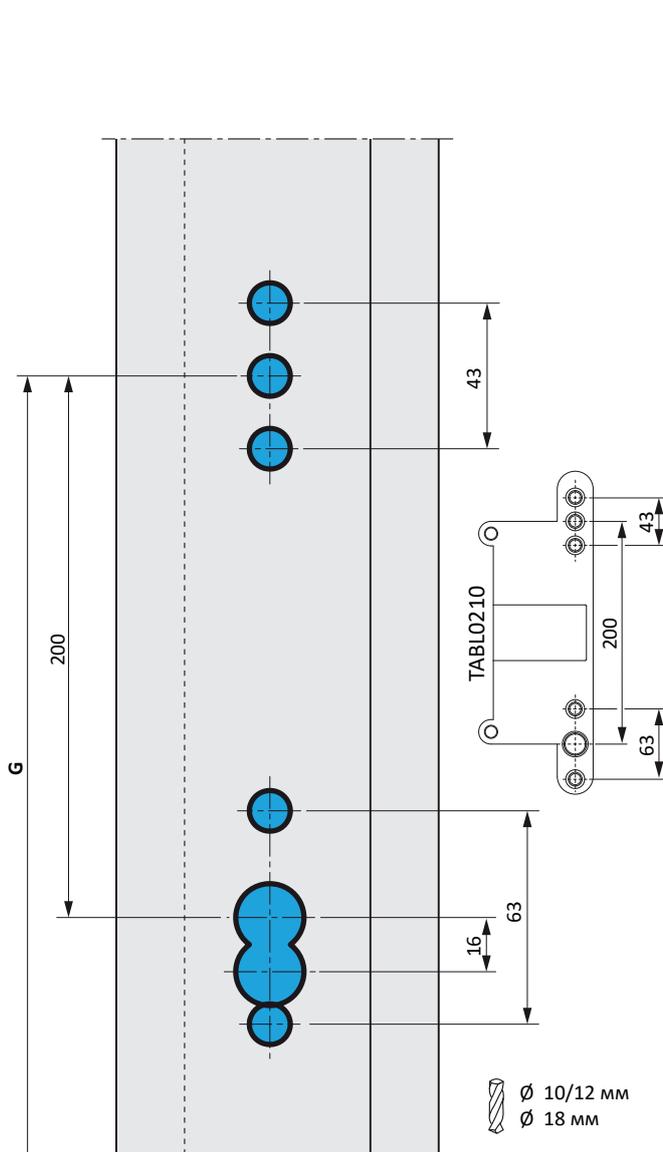


Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод OS Тип.60	TGMK0500-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0500-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS Тип.80 1SB	TGMK0610-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0610-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.120 1SB	TGMK0620-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0620-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.120 2SB	TGMK0650-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0650-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод OS/PZ Тип.160 2SB	TGMK0660-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0660-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод OS/PZ Тип.200 2SB	TGMK0640-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0640-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод OS/PZ Тип.200 3SB	TGMK0670-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMK0670-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



3.4



D	Размер (мм)			
	A ₁	B ₁	A ₂	B ₂
20	12,5	32,5	-	-
25	12,5	37,5	17	42
30	12,5	42,5	17	47
35	12,5	47,5	17	52
40	12,5	52,5	17	57
45	12,5	57,5	17	62
50	12,5	62,5	17	67
55	12,5	67,5	17	72

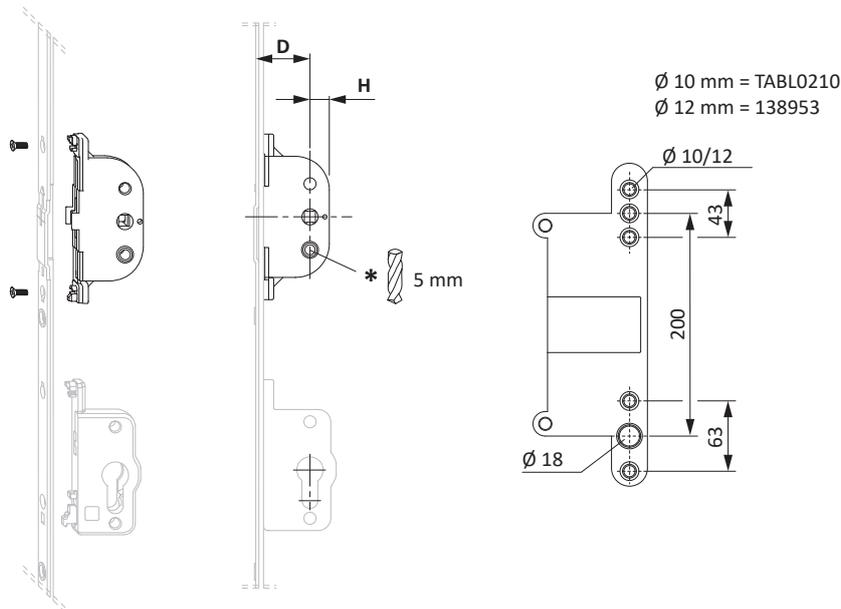


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)	
		D	H
TMSL4200-...	Набор для привода 20 M5	20	12,50
TMSL4250-...	Набор для привода 25 M5	25	12,50
TMSL4300-...	Набор для привода 30 M5	30	12,50
TMSL4350-...	Набор для привода 35 M5	35	12,50
TMSL4400-...	Набор для привода 40 M5	40	12,50
TMSL4450-...	Набор для привода 45 M5	45	12,50
TMSL4500-...	Набор для привода 50 M5	50	12,50
TMSL4550-...	Набор для привода 55 M5	55	12,50

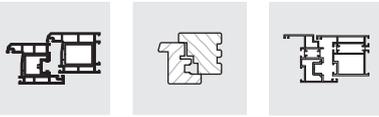


- Пожалуйста, обратите внимание: для дерева нужен корпус привода 40 - 55!
- * При монтаже 2 ручек необходимо рассверлить резьбу корпусе привода
- Размер D = Дорнмас
- Размер H = Задний дорнмас
- **Указание:** Максимальный крутящий момент при прикручивании корпуса привода = 2,5 Nm



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Набор для привода 20 M5	TMSL4200-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода 25 M5	TMSL4250-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода 30 M5	TMSL4300-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода 35 M5	TMSL4350-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода 40 M5	TMSL4400-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода 45 M5	TMSL4450-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода 50 M5	TMSL4500-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода 55 M5	TMSL4550-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ



Техническая информация

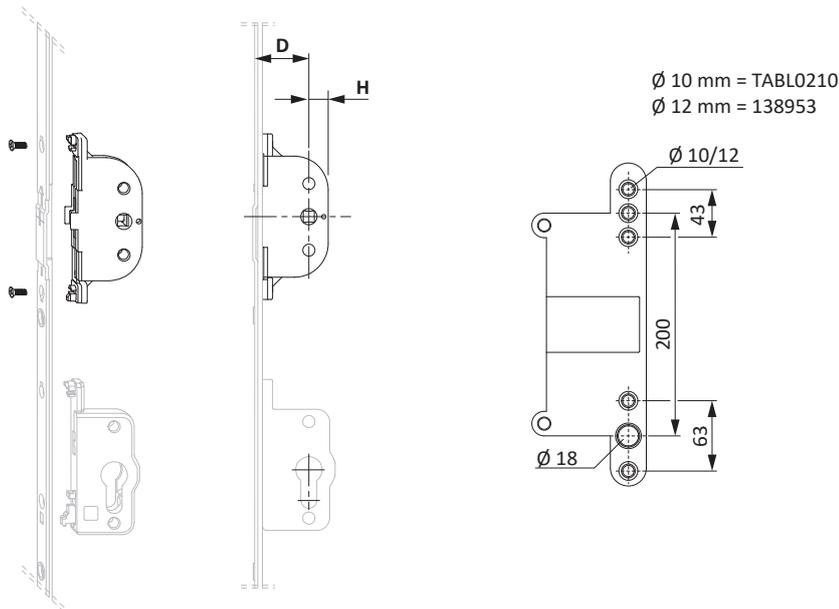
Артикул	Наименование	Размеры (мм)	
		D	H
TMSL0250-...	Набор для привода 25	25	12,50
TMSL0300-...	Набор для привода 30	30	12,50
TMSL0350-...	Набор для привода 35	35	12,50
TMSL0400-...	Набор для привода 40	40	12,50
TMSL0450-...	Набор для привода 45	45	12,50
TMSL0550-...	Набор для привода 55	55	12,50



- Пожалуйста, обратите внимание: для дерева нужен корпус привода 40 - 55!
- Размер D = Дорнмас
- Размер H = Задний дорнмас

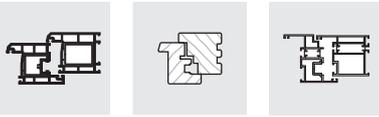
- **Указание:** Максимальный крутящий момент при прикручивании корпуса привода = 2,5 Nm

3.4



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Набор для привода 25	TMSL0250-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода 30	TMSL0300-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода 35	TMSL0350-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода 40	TMSL0400-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода 45	TMSL0450-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода 55	TMSL0550-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ

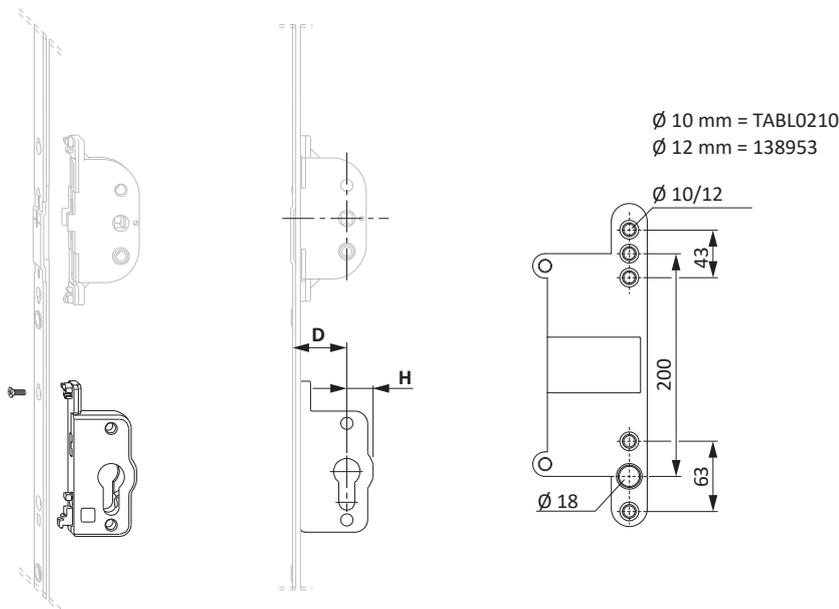


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)	
		D	H
TMSL1250-...	Набор для привода PZ 25	25	17
TMSL1300-...	Набор для привода PZ 30	30	17
TMSL1350-...	Набор для привода PZ 35	35	17
TMSL1400-...	Набор для привода PZ 40	40	17
TMSL1450-...	Набор для привода PZ 45	45	17
TMSL1500-...	Набор для привода PZ 50	50	17
TMSL1550-...	Набор для привода PZ 55	55	17



- Пожалуйста, обратите внимание: для дерева нужен корпус привода 40 - 55!
- Размер D = Дорнмас
- Размер H = Задний дорнмас
- **Указание:** Максимальный крутящий момент при прикручивании корпуса привода = 2,5 Nm



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Набор для привода PZ 25	TMSL1250-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода PZ 30	TMSL1300-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода PZ 35	TMSL1350-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода PZ 40	TMSL1400-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода PZ 45	TMSL1450-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода PZ 50	TMSL1500-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода PZ 55	TMSL1550-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ



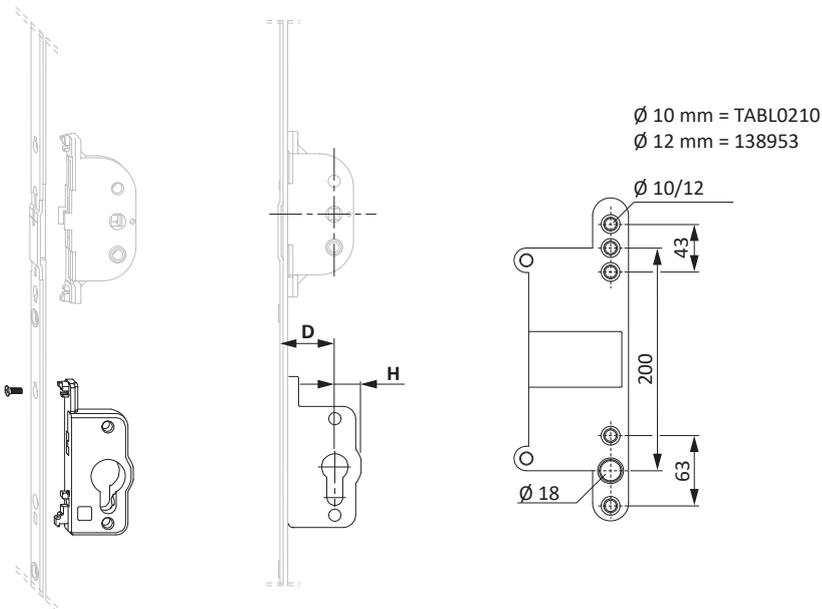
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)	
		D	H
TMSL2250-...	Набор для привода PZ22 25	25	17
TMSL2350-...	Набор для привода PZ22 35	35	17
TMSL2400-...	Набор для привода PZ22 40	40	17
TMSL2450-...	Набор для привода PZ22 45	45	17
TMSL2500-...	Набор для привода PZ22 50	50	17



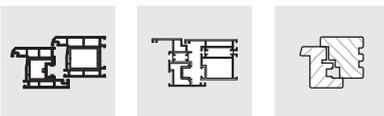
- Пожалуйста, обратите внимание: для дерева нужен корпус привода 40 - 55!
- Размер D = Дорнмас
- Размер H = Задний дорнмас
- Просверлите отверстие для проф.цилиндра с (Ø 18) на 22 мм
- **Указание:** Максимальный крутящий момент при прикручивании корпуса привода = 2,5 Nm

3.4



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Набор для привода PZ22 25	TMSL2250-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода PZ22 35	TMSL2350-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода PZ22 40	TMSL2400-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода PZ22 45	TMSL2450-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор для привода PZ22 50	TMSL2500-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ



Сверления и фрезерования Привод 15

H45.TAFF00S001RU

3.5 - 2

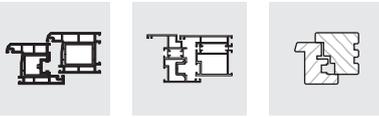
Положение ручки среднее/переменное

Привод DF 15 GM

TGMD3010, TGMD3020, TGMD3030,
TGMD3040, TGMD3050, TGMD3060,
TGMD3070, TGMD3080, TGMD3090,
TGMD3100, TGMD3110

H52.BG3_TGMD_003

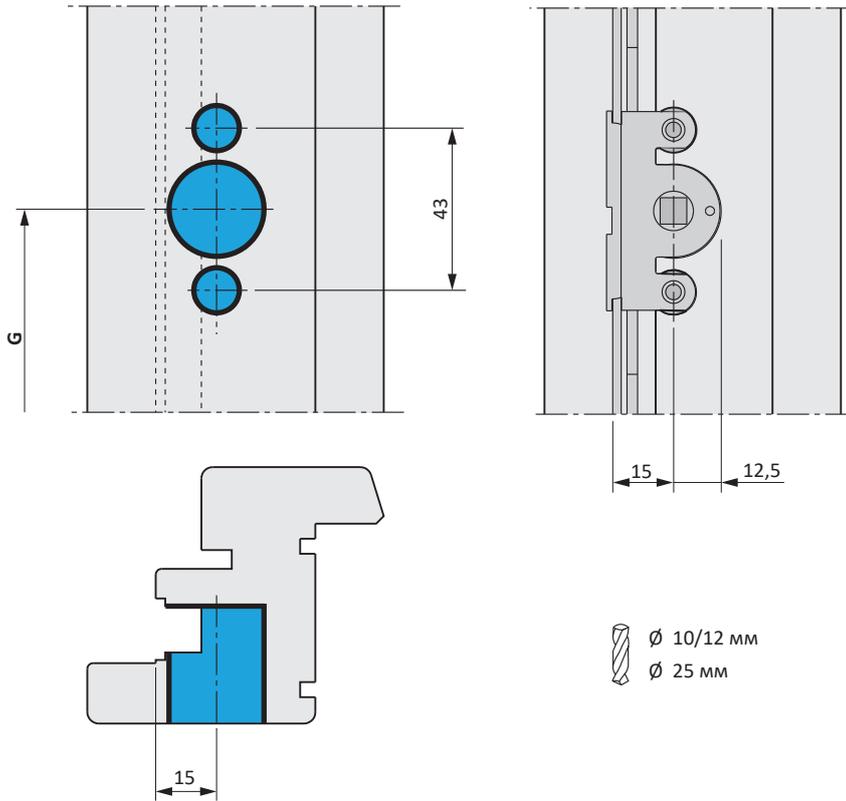
3.5 - 3



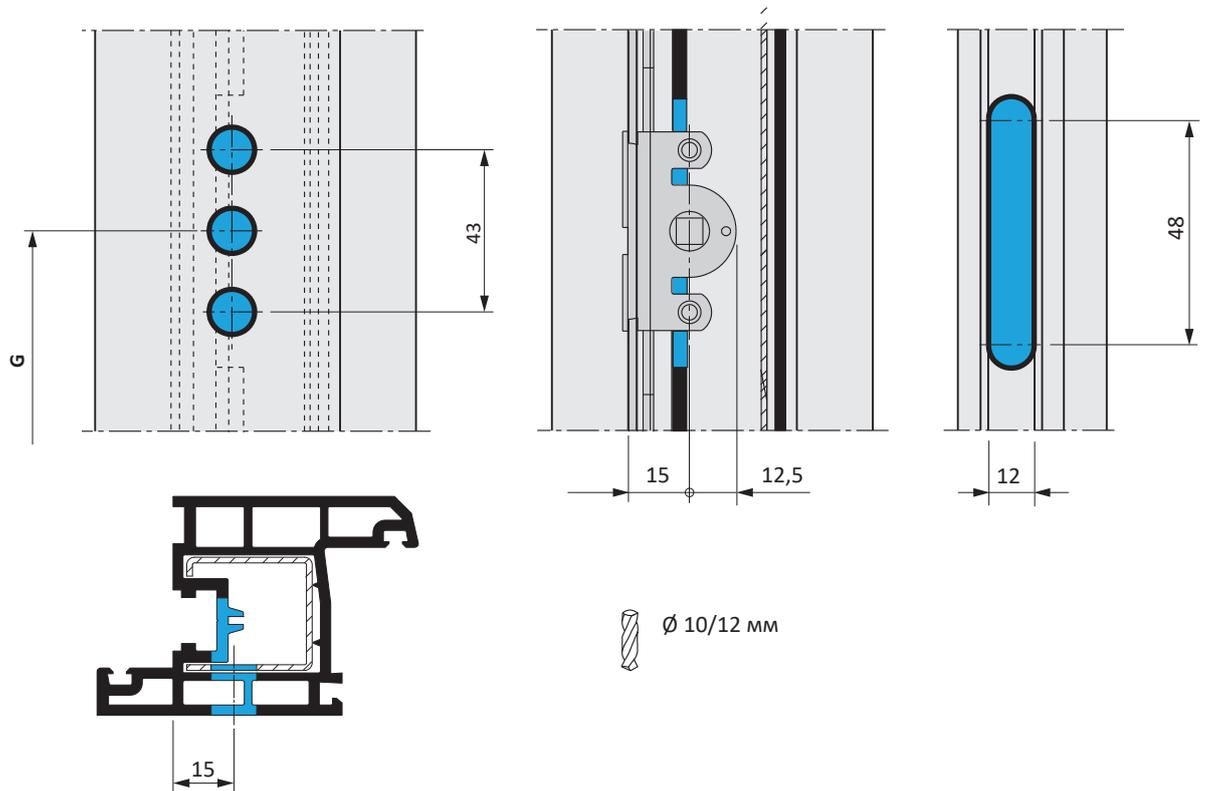
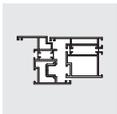
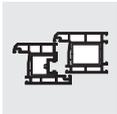
Привод 15

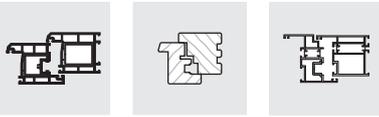
Сверления и фрезерования
Дорнмас 15

TITAN



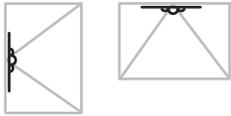
3.5



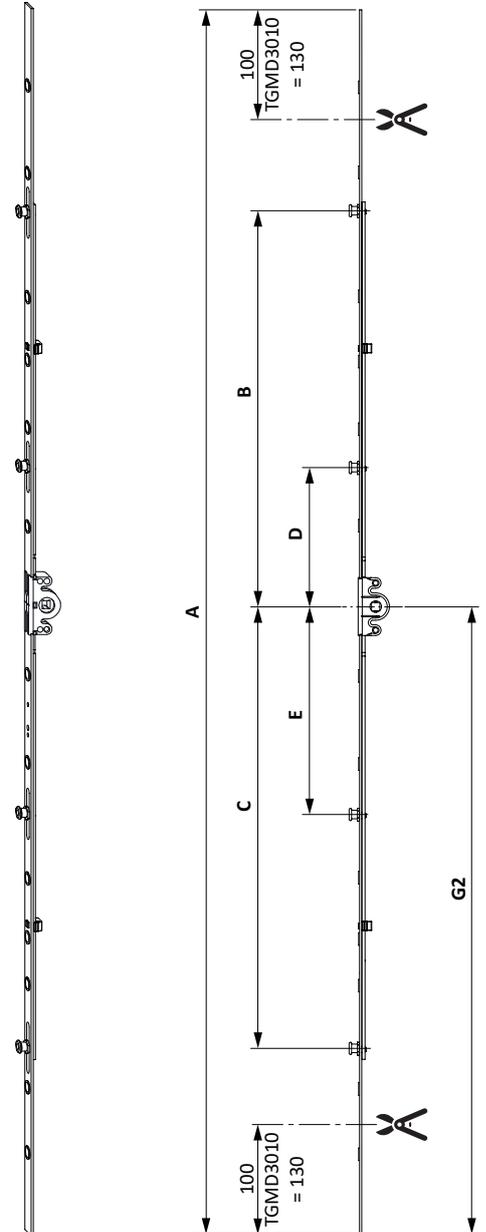


Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)					G2	D	E	D	D
			G2	A	B	C	D					
TGMD3010-...	Привод 15 DF Тип.20 1RS	230 мм - 430 мм	145 мм - 215 мм	430	76	-	-	-	1	3		
TGMD3020-...	Привод 15 DF Тип.40 2RS	431 мм - 600 мм	215 мм - 300 мм	600	84	100	-	-	2	4		
TGMD3030-...	Привод 15 DF Тип.60 2RS	601 мм - 800 мм	300 мм - 400 мм	800	184	200	-	-	2	6		
TGMD3040-...	Привод 15 DF Тип.80 2RS	801 мм - 1000 мм	400 мм - 500 мм	1000	284	300	-	-	2	7		
TGMD3050-...	Привод 15 DF Тип.100 3RS	1001 мм - 1200 мм	500 мм - 600 мм	1200	384	400	80	-	3	8		
TGMD3060-...	Привод 15 DF Тип.120 3RS	1201 мм - 1400 мм	600 мм - 700 мм	1400	484	500	80	-	3	8		
TGMD3070-...	Привод 15 DF Тип.140 3RS	1401 мм - 1600 мм	700 мм - 800 мм	1600	584	600	80	-	3	10		
TGMD3080-...	Привод 15 DF Тип.160 4RS	1601 мм - 1800 мм	800 мм - 900 мм	1800	684	700	80	300	4	10		
TGMD3090-...	Привод 15 DF Тип.180 4RS	1801 мм - 2000 мм	900 мм - 1000 мм	2000	784	800	296	300	4	11		
TGMD3100-...	Привод 15 DF Тип.200 4RS	2001 мм - 2200 мм	1000 мм - 1100 мм	2200	884	900	296	300	4	12		
TGMD3110-...	Привод 15 DF Тип.220 4RS	2201 мм - 2400 мм	1100 мм - 1200 мм	2400	984	1000	296	300	4	13		



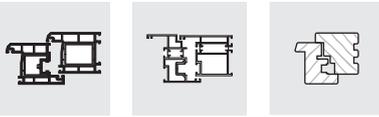
- Для Базовой безопасности
- Дорнмас 15 мм
- Положение ручки среднее/переменное





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 DF Тип.20 1RS	TGMD3010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMD3010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 DF Тип.40 2RS	TGMD3020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMD3020-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 DF Тип.60 2RS	TGMD3030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMD3030-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 DF Тип.80 2RS	TGMD3040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMD3040-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 DF Тип.100 3RS	TGMD3050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMD3050-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 DF Тип.120 3RS	TGMD3060-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMD3060-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 DF Тип.140 3RS	TGMD3070-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMD3070-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Привод 15 DF Тип.160 4RS	TGMD3080-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMD3080-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 15 DF Тип.180 4RS	TGMD3090-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMD3090-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 15 DF Тип.200 4RS	TGMD3100-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMD3100-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Привод 15 DF Тип.220 4RS	TGMD3110-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGMD3110-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



Сверления и фрезерования Дверной привод	H45.TITF000S009RU	3.6 - 2
Инструкция по монтажу	H45.TITA000S010RU	3.6 - 3
Изменение направления закрывания фалевой защелки согласно DIN		

С управлением от ручки, без ригеля

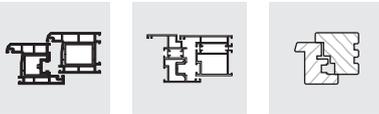
Дверной привод DB OR/PZ	TGKT3000, TGKT3010, TGKT3030, TGKT3050, TGKT3060, TGKT3070, TGKR3080	H52.BG3_TGKT_001	3.6 - 4
Дверной привод DB/G OR/PZ	TGKT6350, TGKT6500	H52.BG3_TGKT_006	3.6 - 6
Дверной привод DB/G OR/PZ	TGKT5250, TGKT5280, TGKT5350, TGKT5400	H52.BG3_TGKT_008	3.6 - 8
Дверной привод DB OR/RZ	TGKT3250, TGKT3260, TGKT3270	H52.BG3_TGKT_003	3.6 - 10

С управлением от ручки, с ригелем

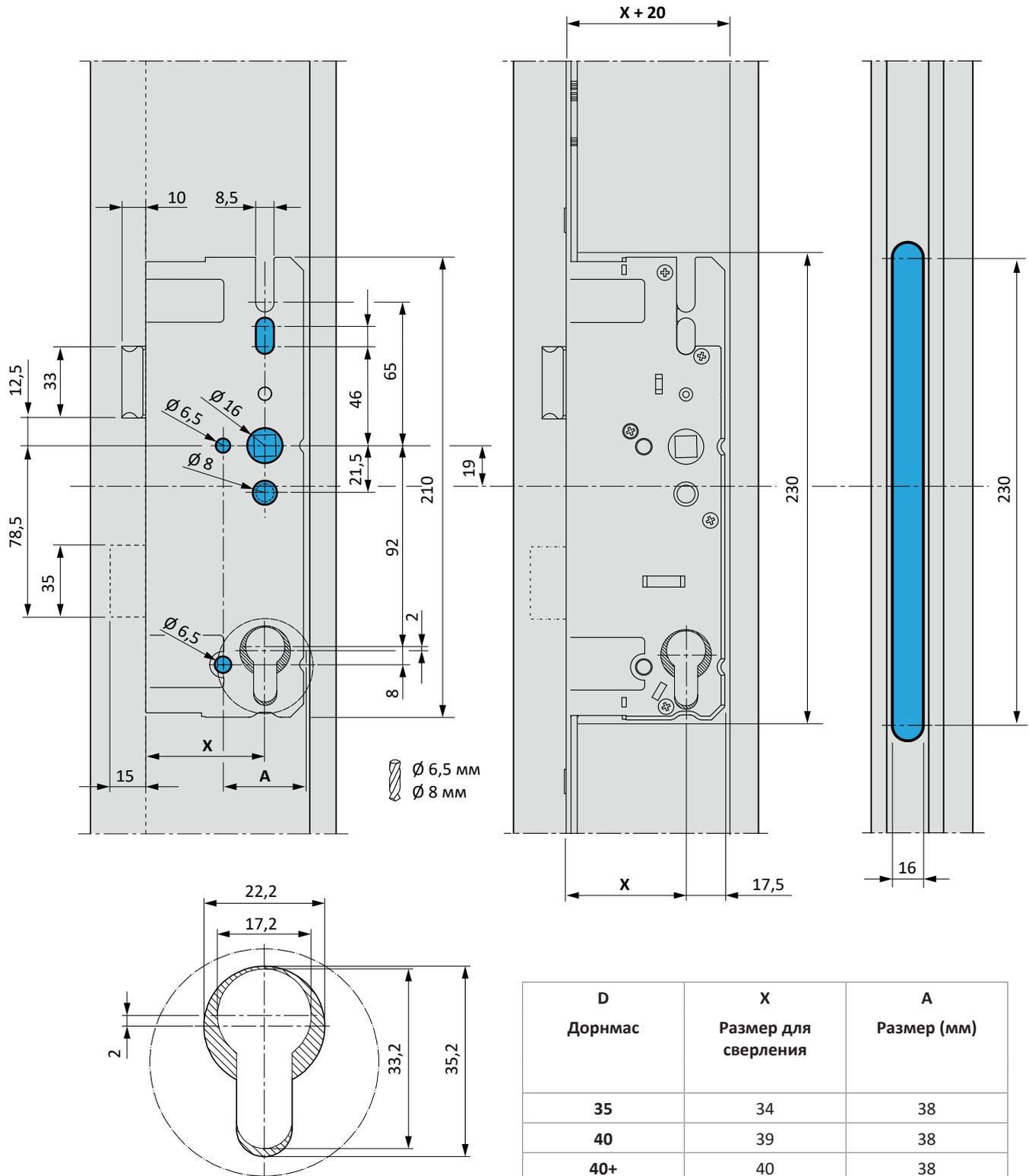
Дверной привод DB MR/PZ	TGKT3100, TGKT3110, TGKT3120, TGKT3130, TGKT3150, TGKT3160, TGKT3180	H52.BG3_TGKT_002	3.6 - 12
Дверной привод DB MR/PZ	TGKT3451, TGKT3452	H52.BG3_TGKT_009	3.6 - 14
Дверной привод DB MR/RZ	TGKT3330, TGKT3350, TGKT3360, TGKT3370, TGKT3380	H52.BG3_TGKT_004	3.6 - 16
Дверной привод DB/K MR/PZ	TGKT3410, TGKT3440	H52.BG3_TGKT_005	3.6 - 18

Штуловый дверной привод

Штуловый дверной привод	TGKT9000	H52.BG3_TGKT_007	3.6 - 20
-------------------------	----------	------------------	----------



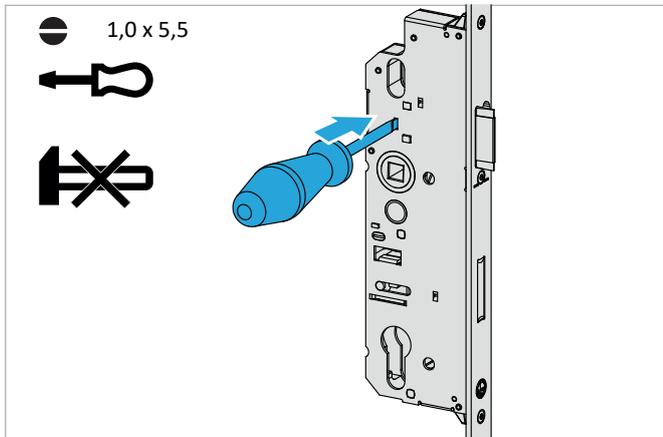
3.6



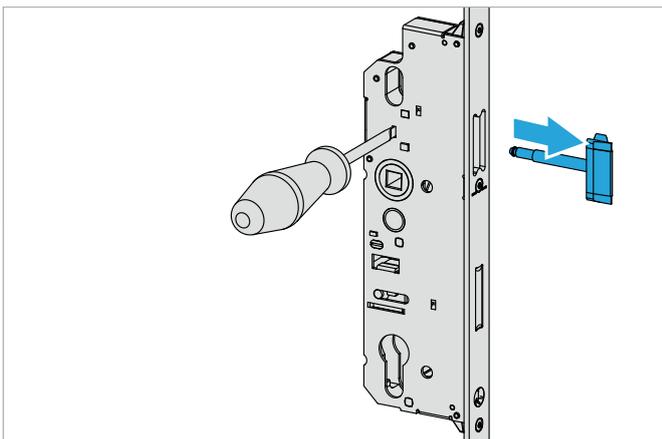
D Дорнмас	X Размер для сверления	A Размер (мм)
35	34	38
40	39	38
40+	40	38
45	44	38
50	49	38
55	54	38



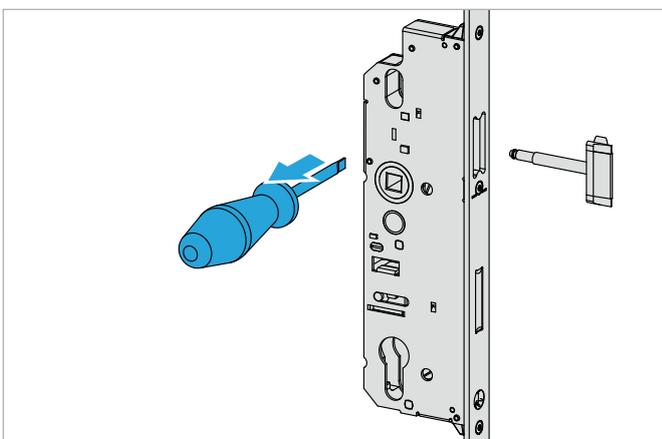
- 1.** Используя шлицевую отвертку (1,0 x 5,5), нажмите на прорезь в корпусе замка.



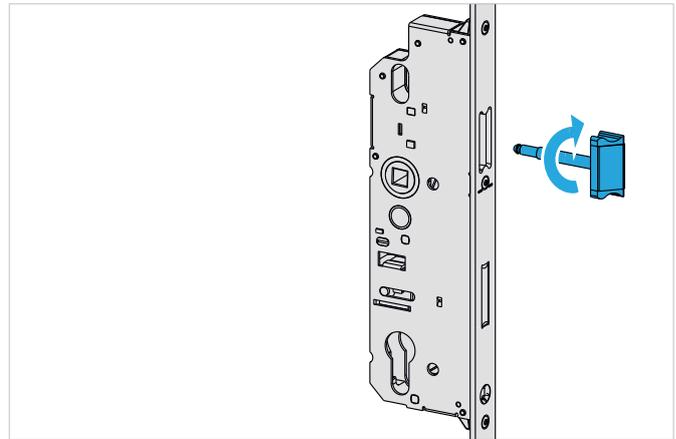
- 2.** Извлеките фалевую защелку из корпуса замка.



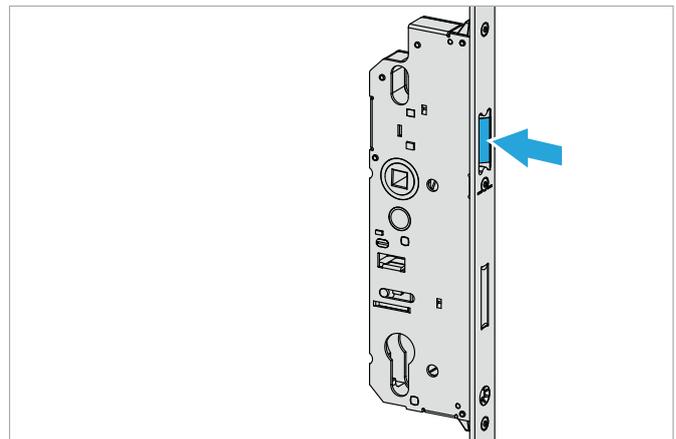
- 3.** Вытащите отвертку из прорези.



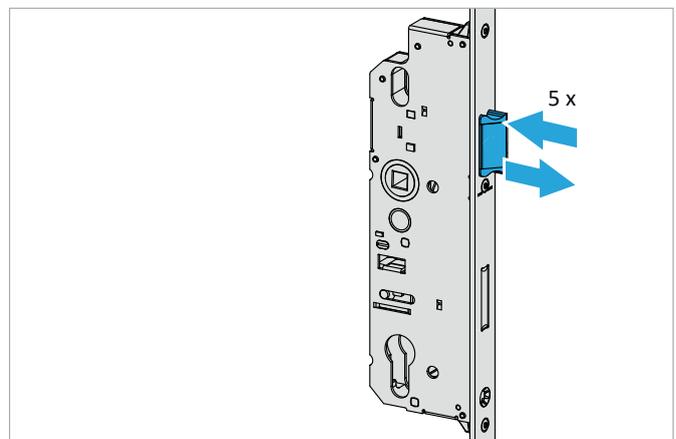
- 4.** Поверните фалевую защелку на 180°.



- 5.** Вдавите фалевую защелку в корпус замка.



- 6.** Проверка работоспособности фалевой защелки:
Несколько раз нажмите на фалевую защелку (прим.
5 раз) в корпусе замка. Фалевая защелка должна
свободно вдавливаться и вновь легко выдвигаться.



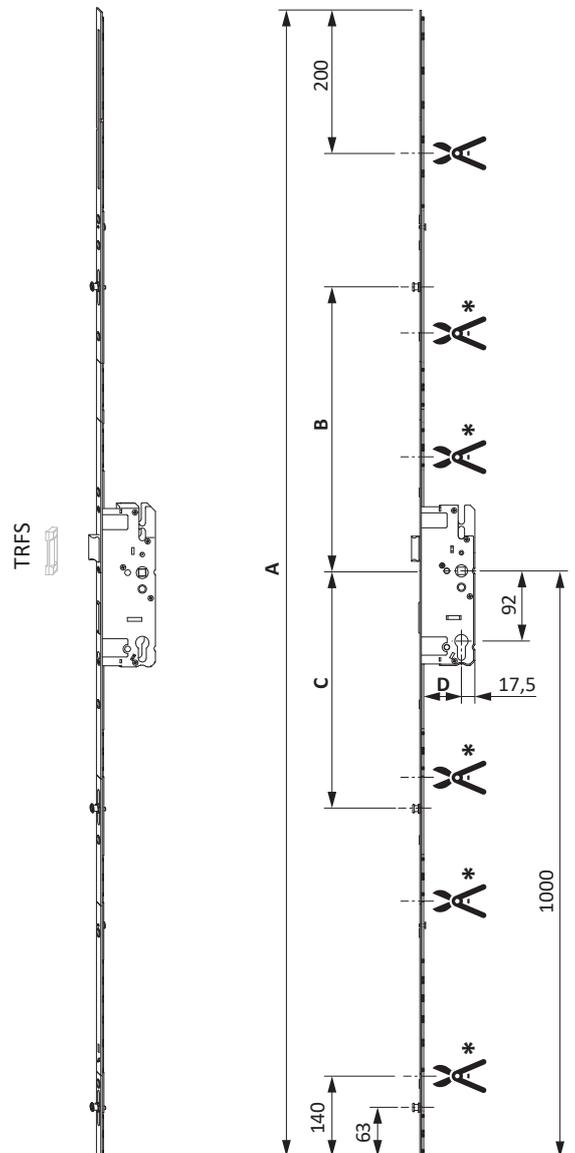


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)						
		A	B	C	D			
TGKT3000-...	Дв.прив. DB 25/92/8 OR/PZ 3RS	1960	460	310	25	4	8	8 мм
TGKT3010-...	Дв.прив. DB 28/92/8 OR/PZ 3RS	1960	460	310	28	4	8	8 мм
TGKT3030-...	Дв.прив. DB 35/92/8 OR/PZ 3RS	1960	460	311	35	4	8	8 мм
TGKT3050-...	Дв.прив. DB 40/92/8 OR/PZ 3RS	1960	460	311	40	4	8	8 мм
TGKT3060-...	Дв.прив. DB 45/92/8 OR/PZ 3RS	1960	460	311	45	4	8	8 мм
TGKT3070-...	Дв.прив. DB 50/92/8 OR/PZ 3RS	1960	460	311	50	4	8	8 мм
TGKT3080-...	Дв.прив. DB 55/92/8 OR/PZ 3RS	1960	460	311	55	4	8	8 мм



- С управлением от ручки, без ригеля, с проф.цилиндром
- * Для всех присоединяемых деталей и высоты ручки дверные приводы располагают скрытой зубчатой рейкой. Альтернативные области обрубки отштампованы на штульпе.
- Размер D = Дорнмас



3.6

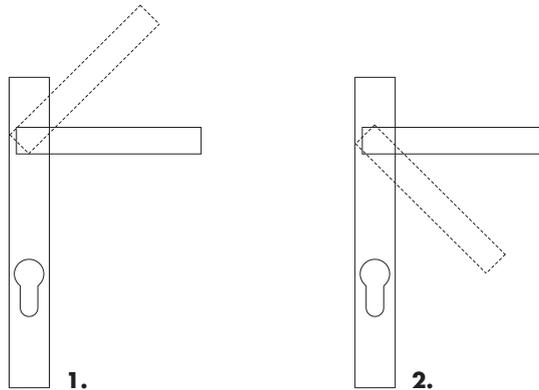


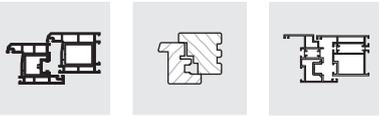
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Дв.прив. DB 25/92/8 OR/PZ 3RS	TGKT3000-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3000-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 28/92/8 OR/PZ 3RS	TGKT3010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3010-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 35/92/8 OR/PZ 3RS	TGKT3030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3030-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 40/92/8 OR/PZ 3RS	TGKT3050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3050-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 45/92/8 OR/PZ 3RS	TGKT3060-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3060-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 50/92/8 OR/PZ 3RS	TGKT3070-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3070-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 55/92/8 OR/PZ 3RS	TGKT3080-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3080-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ

Технические особенности

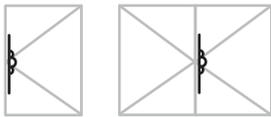
- С управлением от ручки:
 1. Закрыть
 2. Открыть





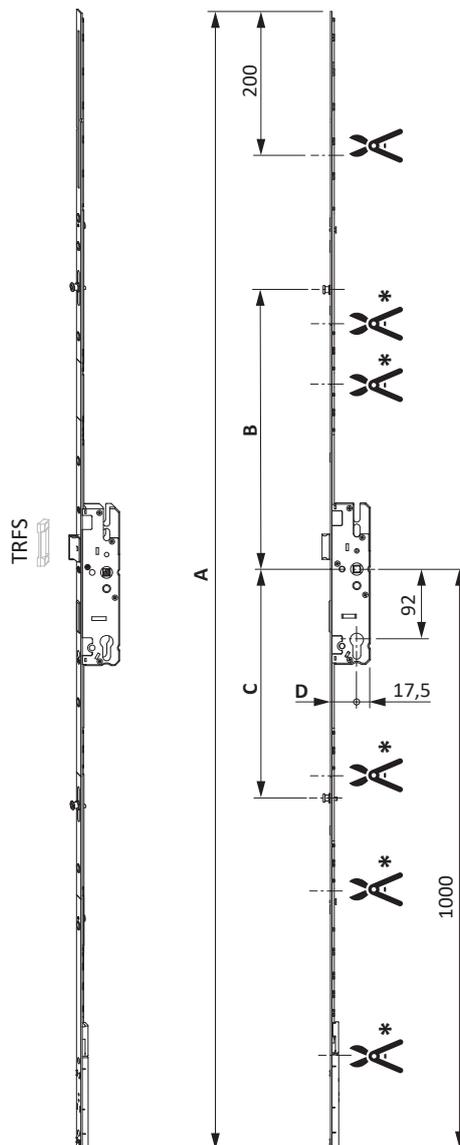
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)						
		A	B	C	D			
TGKT6350-...	Дв.прив. DB/G 35/92/8 OR/PZ 2RS	1960	460	311	35	4	9	8 мм
TGKT6500-...	Дв.прив. DB/G 50/92/8 OR/PZ 2RS	1960	460	311	50	4	9	8 мм



- С противоходом
- С управлением от ручки, без ригеля, с проф. цилиндром
- * Для всех присоединяемых деталей и высоты ручки дверные приводы располагают скрытой зубчатой рейкой. Альтернативные области обрубки отштампованы на штульпе.
- Размер D = Дорнмас

3.6



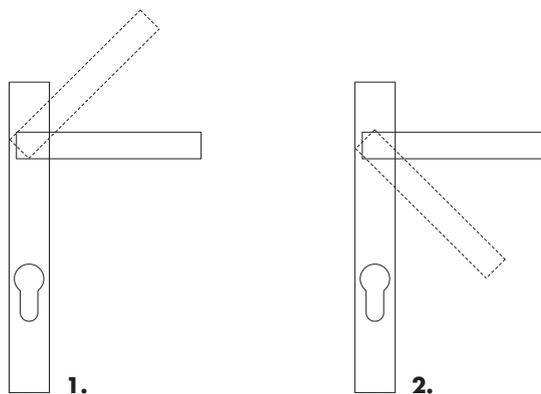


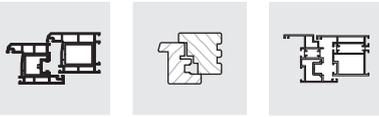
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Дв.прив. DB/G 35/92/8 OR/PZ 2RS	TGKT6350-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT6350-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB/G 50/92/8 OR/PZ 2RS	TGKT6500-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ

Технические особенности

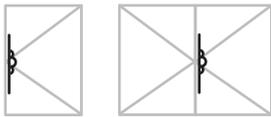
- С управлением от ручки:
 1. Закрыть
 2. Открыть



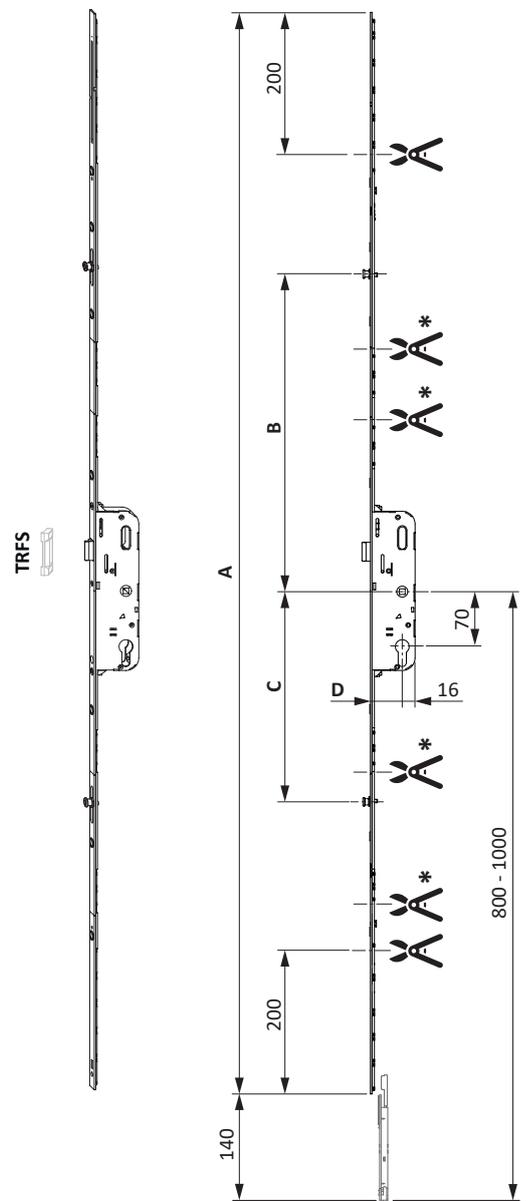


Техническая информация

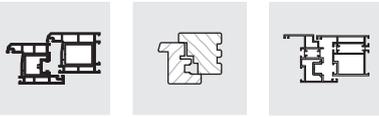
Артикул	Наименование	Размеры (мм)						
		A	B	C	D			
TGKT5250-...	Дв.прив. DB/G 25/70/7 OR/PZ 2RS	1820	460	311	25	3	7	7 мм
TGKT5280-...	Дв.прив. DB/G 28/70/7 OR/PZ 2RS	1820	460	311	28	3	7	7 мм
TGKT5350-...	Дв.прив. DB/G 35/70/7 OR/PZ 2RS	1820	460	311	35	3	7	7 мм
TGKT5400-...	Дв.прив. DB/G 40/70/7 OR/PZ 2RS	1820	460	311	40	3	7	7 мм



- С противоходом
- С управлением от ручки, без ригеля, с проф.цилиндром
- * Для всех присоединяемых деталей и высоты ручки дверные приводы располагают скрытой зубчатой рейкой. Альтернативные области обрубки отштампованы на шульпе.
- Размер D = Дорнмас



3.6

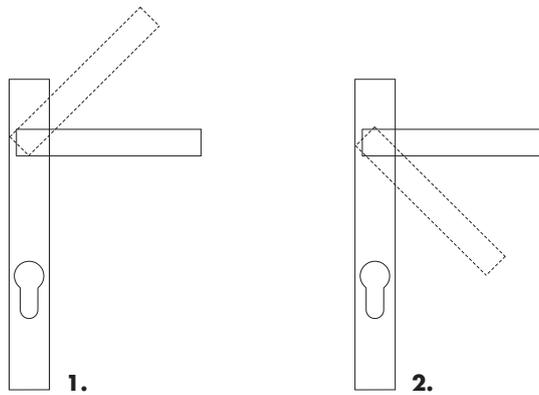


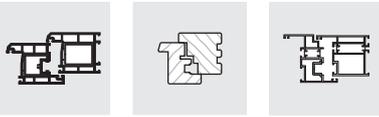
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Дв.прив. DB/G 25/70/7 OR/PZ 2RS	TGKT5250-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT5250-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB/G 28/70/7 OR/PZ 2RS	TGKT5280-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT5280-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB/G 35/70/7 OR/PZ 2RS	TGKT5350-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT5350-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB/G 40/70/7 OR/PZ 2RS	TGKT5400-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT5400-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ

Технические особенности

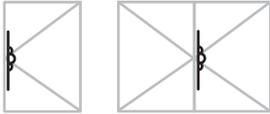
- С управлением от ручки:
 1. Закрыть
 2. Открыть



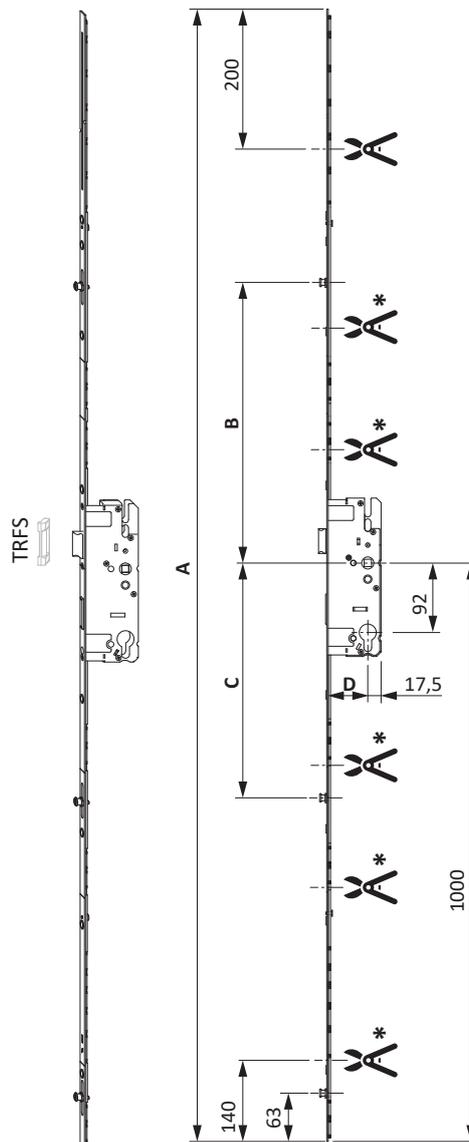


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)						
		A	B	C	D			
TGKT3250-...	Дв.прив. DB 40/94/8 OR/RZ 3RS	1960	460	311	40	4	8	8 мм
TGKT3260-...	Дв.прив. DB 45/94/8 OR/RZ 3RS	1960	460	311	45	4	8	8 мм
TGKT3270-...	Дв.прив. DB 50/94/8 OR/RZ 3RS	1960	460	311	50	4	8	8 мм



- С управлением от ручки, без ригеля, с круглым проф.цилиндром
- * Для всех присоединяемых деталей и высоты ручки дверные приводы располагают скрытой зубчатой рейкой. Альтернативные области обрубки отштампованы на штульпе.
- Размер D = Дорнмас



3.6

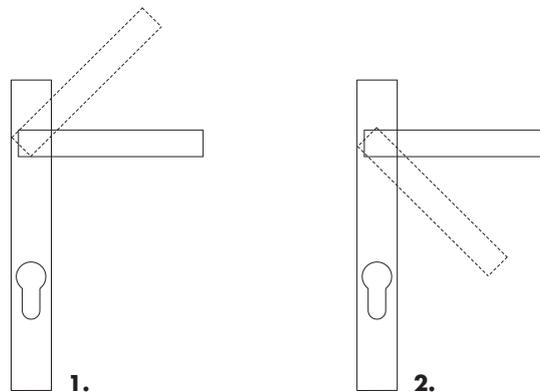


Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Дв.прив. DB 40/94/8 OR/RZ 3RS	TGKT3250-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3250-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 45/94/8 OR/RZ 3RS	TGKT3260-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 50/94/8 OR/RZ 3RS	TGKT3270-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3270-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ

Технические особенности

- С управлением от ручки:
 1. Закрыть
 2. Открыть



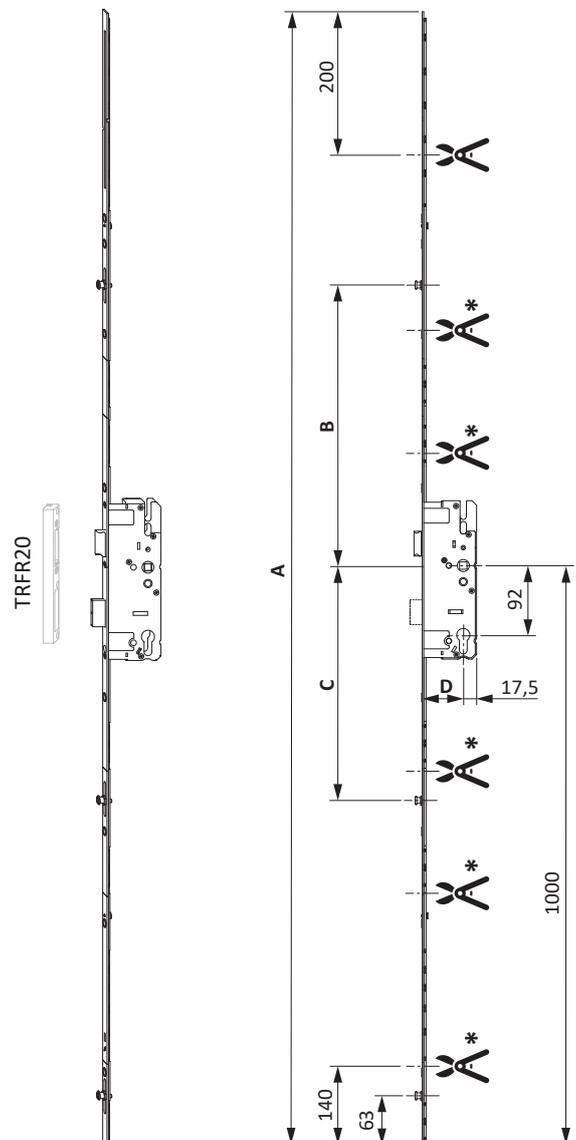


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)						
		A	B	C	D			
TGKT3100-...	Дв.прив. DB 25/92/8 MR/PZ 3RS	1960	460	310	25	5	8	8 мм
TGKT3110-...	Дв.прив. DB 28/92/8 MR/PZ 3RS	1960	460	310	28	5	8	8 мм
TGKT3120-...	Дв.прив. DB 30/92/8 MR/PZ 3RS	1960	460	310	30	5	8	8 мм
TGKT3130-...	Дв.прив. DB 35/92/8 MR/PZ 3RS	1960	460	311	35	5	8	8 мм
TGKT3150-...	Дв.прив. DB 40/92/8 MR/PZ 3RS	1960	460	311	40	5	8	8 мм
TGKT3160-...	Дв.прив. DB 45/92/8 MR/PZ 3RS	1960	460	311	45	5	8	8 мм
TGKT3170-...	Дв.прив. DB 50/92/8 MR/PZ 3RS	1960	460	311	50	5	8	8 мм
TGKT3180-...	Дв.прив. DB 55/92/8 MR/PZ 3RS	1960	460	311	55	5	8	8 мм



- С управлением от ручки, с ригелем, с проф. цилиндром
- * Для всех присоединяемых деталей и высоты ручки дверные приводы располагают скрытой зубчатой рейкой. Альтернативные области обрубки отштампованы на штульпе.
- Размер D = Дормас



3.6

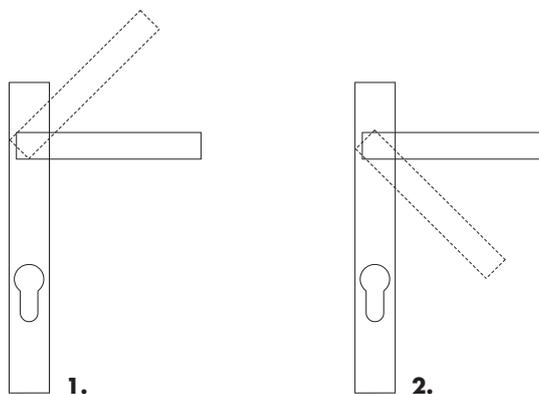


Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Дв.прив. DB 25/92/8 MR/PZ 3RS	TGKT3100-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3100-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 28/92/8 MR/PZ 3RS	TGKT3110-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3110-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 30/92/8 MR/PZ 3RS	TGKT3120-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3120-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 35/92/8 MR/PZ 3RS	TGKT3130-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3130-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
	TGKT3130-10087_	Титан-серебро	-	87
Дв.прив. DB 40/92/8 MR/PZ 3RS	TGKT3150-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3150-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
	TGKT3150-10087_	Титан-серебро	-	87
Дв.прив. DB 45/92/8 MR/PZ 3RS	TGKT3160-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3160-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
	TGKT3160-10087_	Титан-серебро	-	87
Дв.прив. DB 50/92/8 MR/PZ 3RS	TGKT3170-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3170-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 55/92/8 MR/PZ 3RS	TGKT3180-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3180-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ

Технические особенности

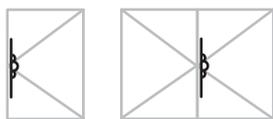
- С управлением от ручки:
 1. Закрыть
 2. Открыть





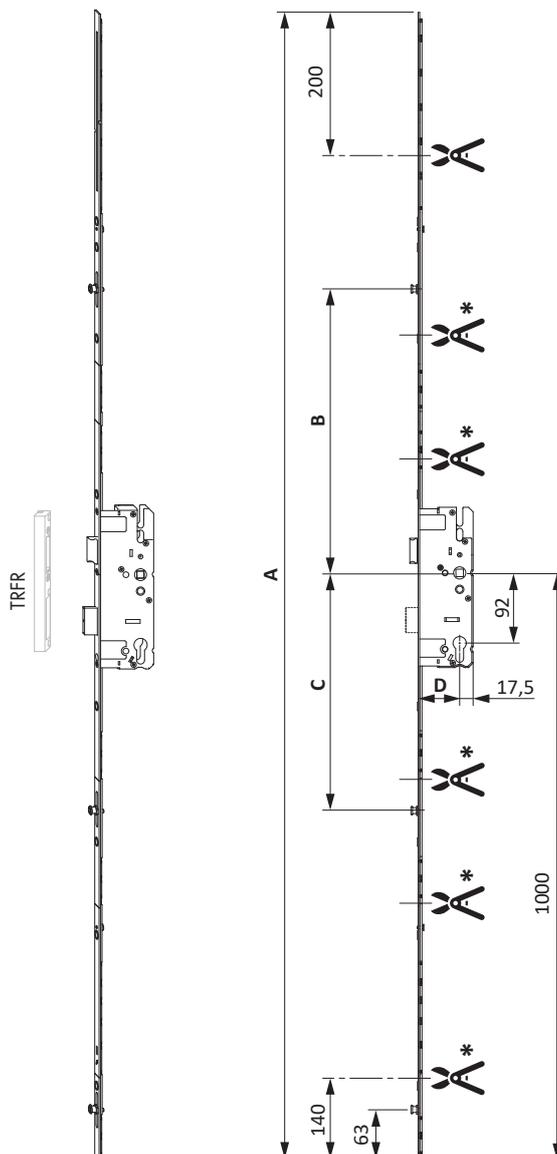
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)						
		A	B	C	D			
TGKT3451-...	Дв.прив. DB 40+/92/8 MR/PZ ЗРС ПРАВ.	1960	460	311	40	5	8	8 мм
TGKT3452-...	Дв.прив. DB 40+/92/8 MR/PZ ЗРС ЛЕВ.	1960	460	311	40	5	8	8 мм



- С управлением от ручки, с ригелем, с проф.цилиндром
- * Для всех присоединяемых деталей и высоты ручки дверные приводы располагают скрытой зубчатой рейкой. Альтернативные области обрубки отштампованы на штульпе.
- Размер D = Дорнмас

3.6



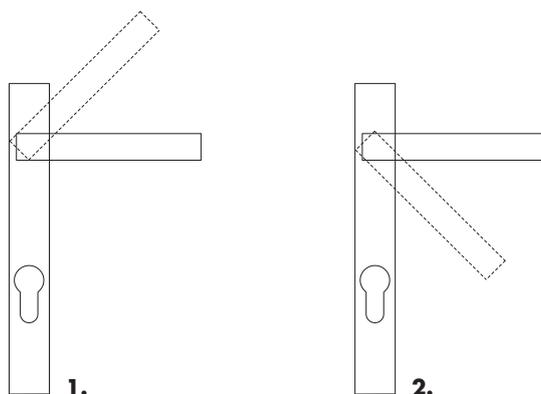


Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Дв.прив. DB 40+/92/8 MR/PZ 3RS ПРАВ.	TGKT3451-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3451-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 40+/92/8 MR/PZ 3RS ЛЕВ.	TGKT3452-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3452-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ

Технические особенности

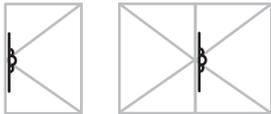
- С управлением от ручки:
 1. Закрыть
 2. Открыть





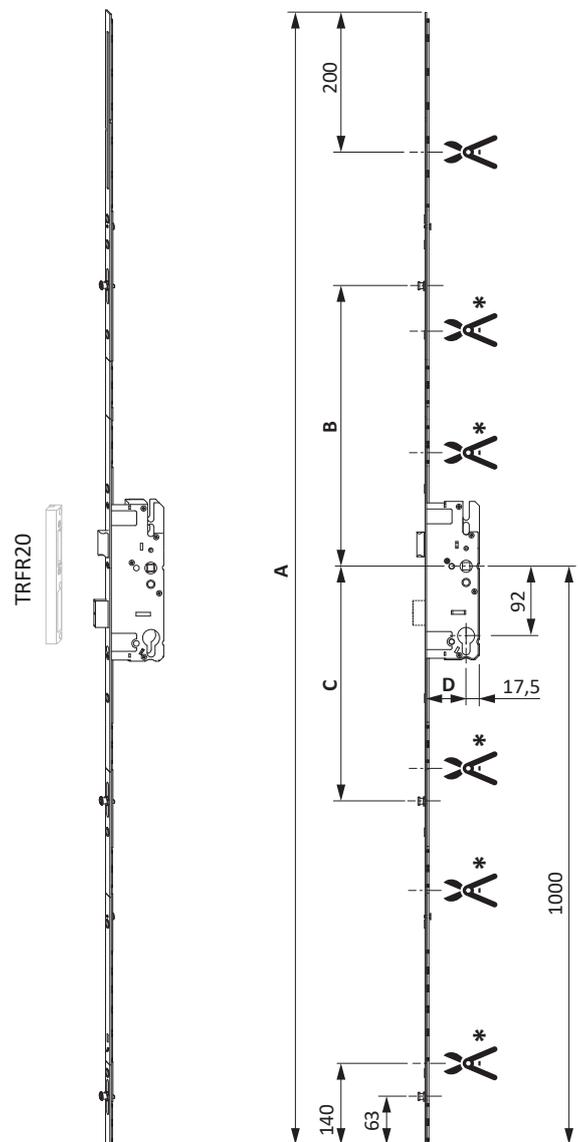
Техническая информация

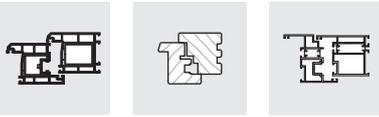
Артикул	Наименование	Размеры (мм)						
		A	B	C	D			
TGKT3330-...	Дв.прив. DB 35/94/8 MR/RZ 3RS	1960	460	311	35	5	8	8 мм
TGKT3350-...	Дв.прив. DB 40/94/8 MR/RZ 3RS	1960	460	311	40	4	8	8 мм
TGKT3360-...	Дв.прив. DB 45/94/8 MR/RZ 3RS	1960	460	311	45	4	8	8 мм
TGKT3370-...	Дв.прив. DB 50/94/8 MR/RZ 3RS	1960	460	311	50	4	8	8 мм
TGKT3380-...	Дв.прив. DB 55/94/8 MR/RZ 3RS	1960	460	311	55	4	8	8 мм



- С управлением от ручки, с ригелем, с круглым проф. цилиндром
- * Для всех присоединяемых деталей и высоты ручки дверные приводы располагают скрытой зубчатой рейкой. Альтернативные области обрубки отштампованы на штульпе.
- Размер D = Дорнмас

3.6



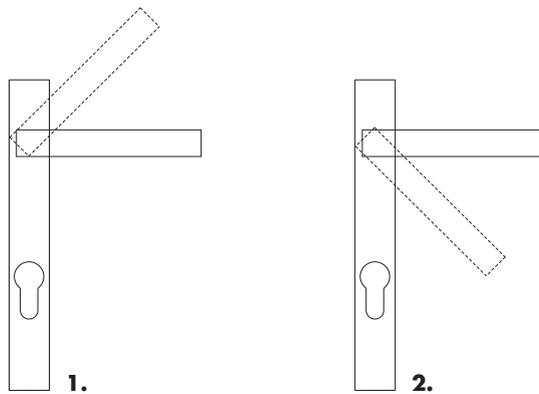


Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Дв.прив. DB 35/94/8 MR/RZ 3RS	TGKT3330-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3330-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 40/94/8 MR/RZ 3RS	TGKT3350-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3350-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 45/94/8 MR/RZ 3RS	TGKT3360-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 50/94/8 MR/RZ 3RS	TGKT3370-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB 55/94/8 MR/RZ 3RS	TGKT3380-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ

Технические особенности

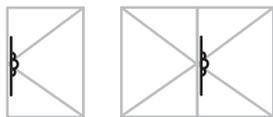
- С управлением от ручки:
 1. Закрыть
 2. Открыть



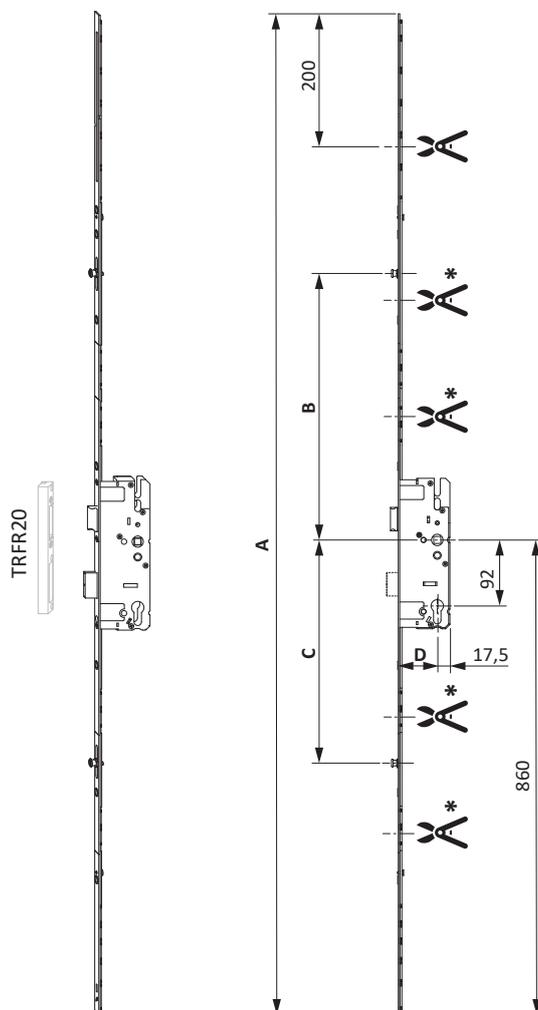


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)						
		A	B	C	D			
TGKT3410-...	Дв.прив. DB/К 35/92/8 MR/PZ 2RS	1820	460	311	35	4	7	8 мм
TGKT3440-...	Дв.прив. DB/К 50/92/8 MR/PZ 2RS	1820	460	311	50	4	7	8 мм

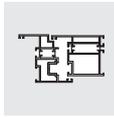
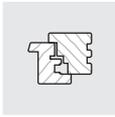
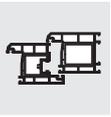


- С управлением от ручки, с ригелем, с проф. цилиндром
- * Для всех присоединяемых деталей и высоты ручки дверные приводы располагают скрытой зубчатой рейкой. Альтернативные области обрubi отштампованы на штульпе.
- Размер D = Дорнмас



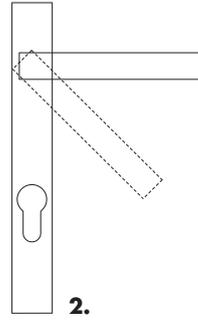
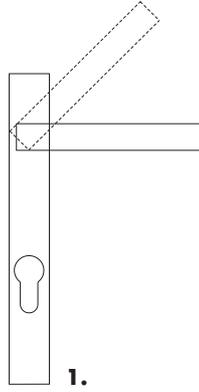
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Дв.прив. DB/К 35/92/8 MR/PZ 2RS	TGKT3410-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT3410-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ
Дв.прив. DB/К 50/92/8 MR/PZ 2RS	TGKT3440-10012_	Титан-серебро	-	5 ШТ



Технические особенности

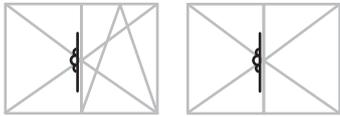
- С управлением от ручки:
 1. Закрыть
 2. Открыть





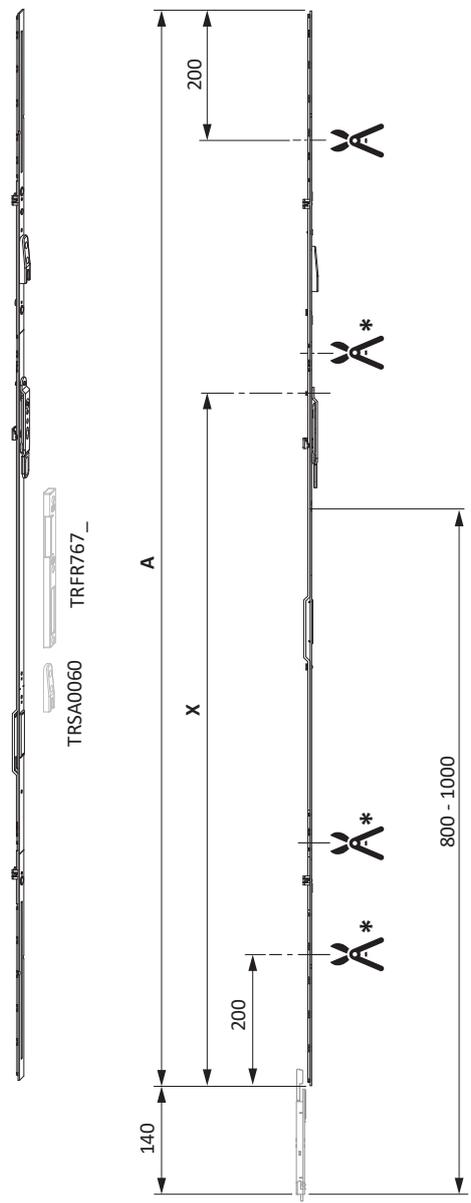
Техническая информация

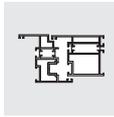
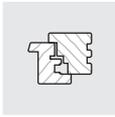
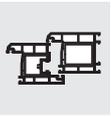
Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	X		
TGKT9000-...	Дв.штул.прив. SB-RS	1820	1140	0	7



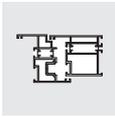
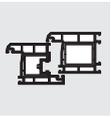
- Устанавливается в штульповой створке с противоположным фурнитурным пазом
- * Для всех присоединяемых деталей и высоты ручки дверные приводы располагают скрытой зубчатой рейкой. Альтернативные области обрубки отштампованы на штульпе.
- Закажите дополнительно запорную пластину S-RS A0767

3.6



**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Дв.штул.прив. SB-RS	TGKT9000-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TGKT9000-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

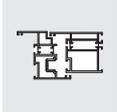
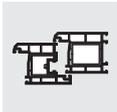
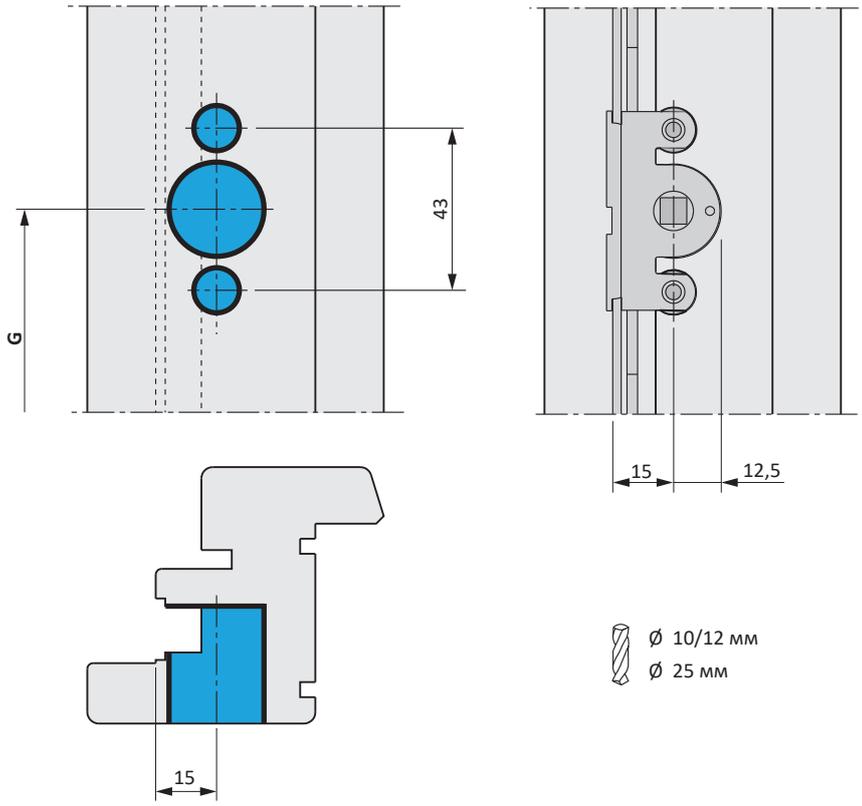
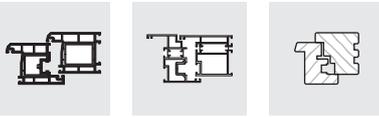


3.7 - Специальный привод

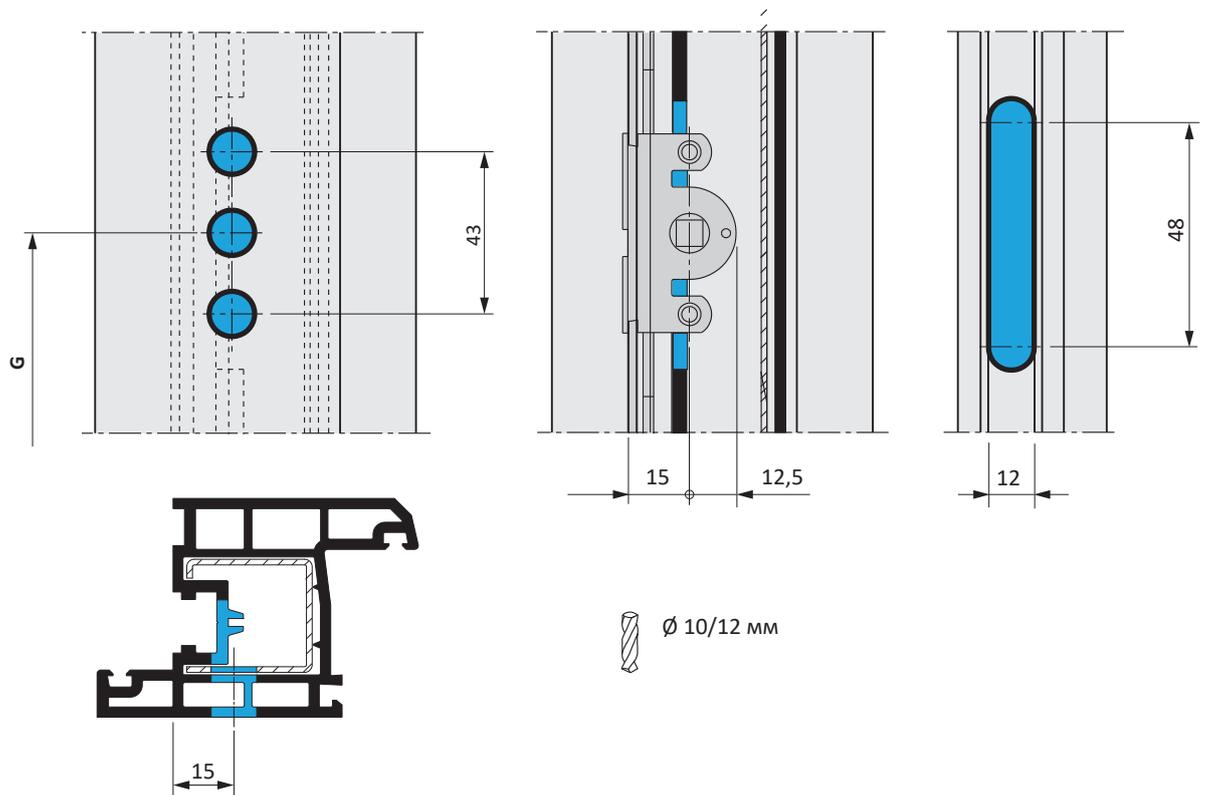
Содержание

TITAN

Сверления и фрезерования Привод 15		H45.TAFF00S001RU	3.5 - 2
Привод 15 DF	AGMD1150	H52.BG3_AGMD_001	3.5 - 3
Привод GF	TGWF0010	H52.BG3_TGWF_001	3.5 - 4
Комп.кардан.привода	306345, 306338, 318478, FMKA0010	H52.BG6_FMKA_001	3.5 - 5
Промежуточный привод KF	ZGZW0010, ZGZW0020, ZGZW0030, ZGZW0040, ZGZW0050	H52.BG6_ZGZW_001	3.5 - 7



3.7

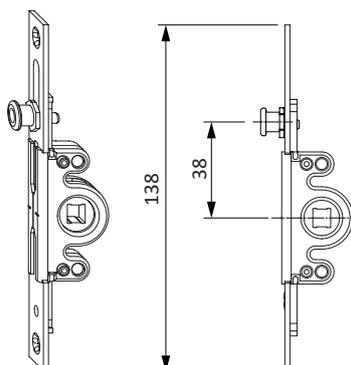




Техническая информация

Артикул	Наименование		
AGMD1150-...	Поворотный привод 15 1RS	1	2

- Деталь не имеет возможности дальнейшего соединения по



Информация для заказа

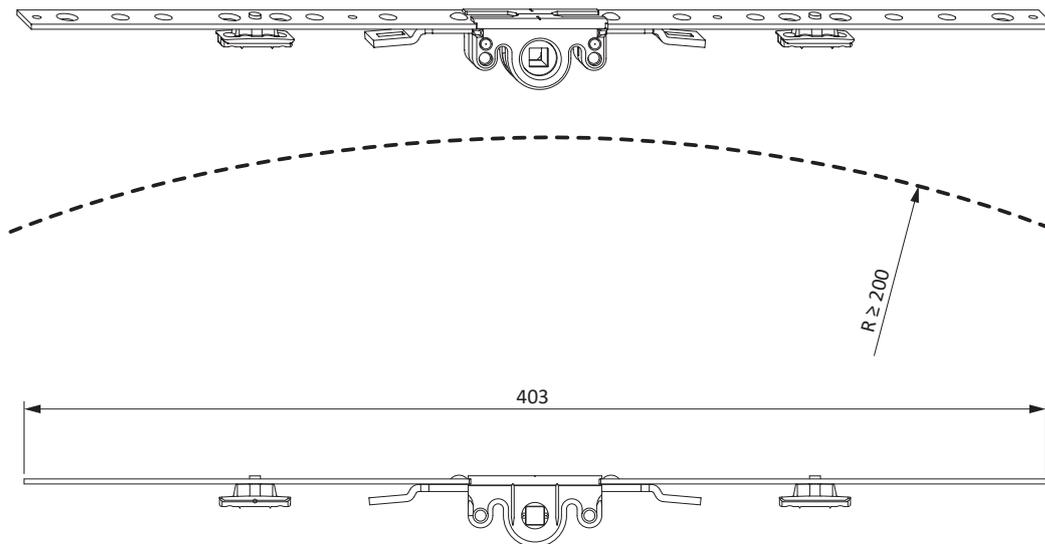
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Поворотный привод 15 1RS	AGMD1150-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	AGMD1150-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А		
TGWF0010-...	Привод 15 GF	403	0	6

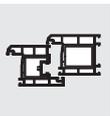
- Дорнмас 15 мм
- Для конструкций с круглыми, полукруглыми или изогнутыми поверхностями
- Конкретный подбор фурнитуры для индивидуальных конструкций обговаривайте с сотрудниками выездной службы!



3.7

Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Привод 15 GF	TGWF0010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

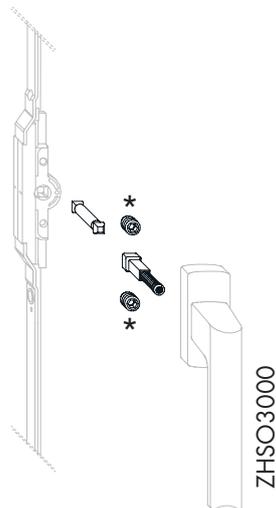


Техническая информация

Артикул	Наименование
306345	Комп.кардан.привода 34-39 мм ..
306338	Комп.кардан.привода 39-44 мм ..
318478	Комп.кардан.привода 44-49 мм ..

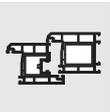


- Только в комбинации с приводами 7
- Симметричный внутренний вид оконного профиля
- Без импоста с внутренним штапиком
- * **Требуется дополнительно:**
на ПВХ-конструкциях гильзы, 713426
на деревянных конструкциях винтовой шпindelь M5,
723678
- Более подробные данные для деревянных конструкций см. в руководстве по монтажу FHde1026
- Более подробные данные для конструкций из ПВХ см. в руководстве по монтажу FKde1019



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Комп.кардан.привода 34-39 мм ..	306345	Титан-серебро	-	50 ШТ
Комп.кардан.привода 39-44 мм ..	306338	Титан-серебро	-	50 ШТ
Комп.кардан.привода 44-49 мм ..	318478	Титан-серебро	-	50 ШТ

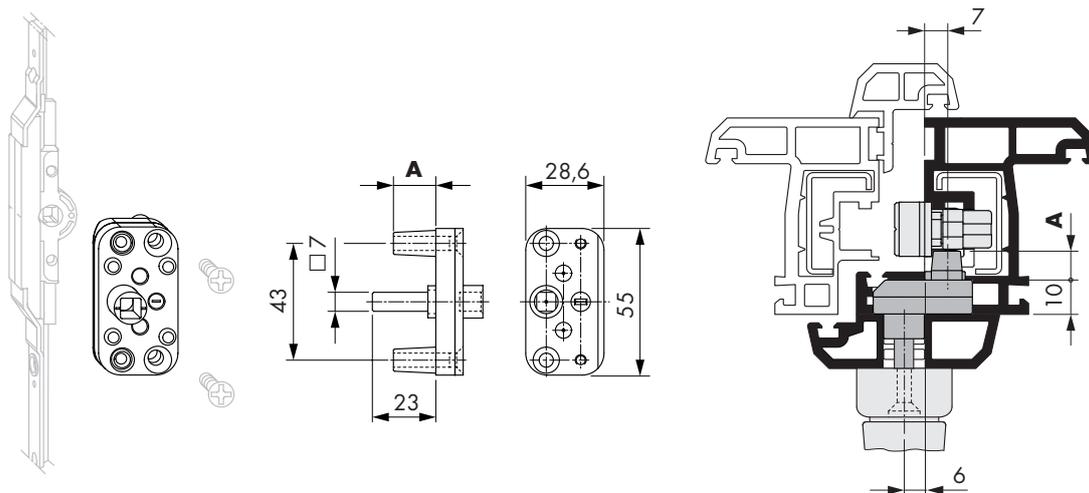


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)
		A
ZGZW0010-...	Промежуточный привод Тип.1 ..	8,50
ZGZW0020-...	Промежуточный привод Тип.2 ..	11,50
ZGZW0030-...	Промежуточный привод Тип.3 ..	13
ZGZW0040-...	Промежуточный привод Тип.4 ..	14,40
ZGZW0050-...	Промежуточный привод Тип.5 ..	15,70



- Для 2-ств. окна/двери без импоста
- Симметричный внутренний/внешний вид
- Только в комбинации с приводами 7
- Для уменьшения с дорнмаса 7 мм на дорнмас -6 мм



3.7

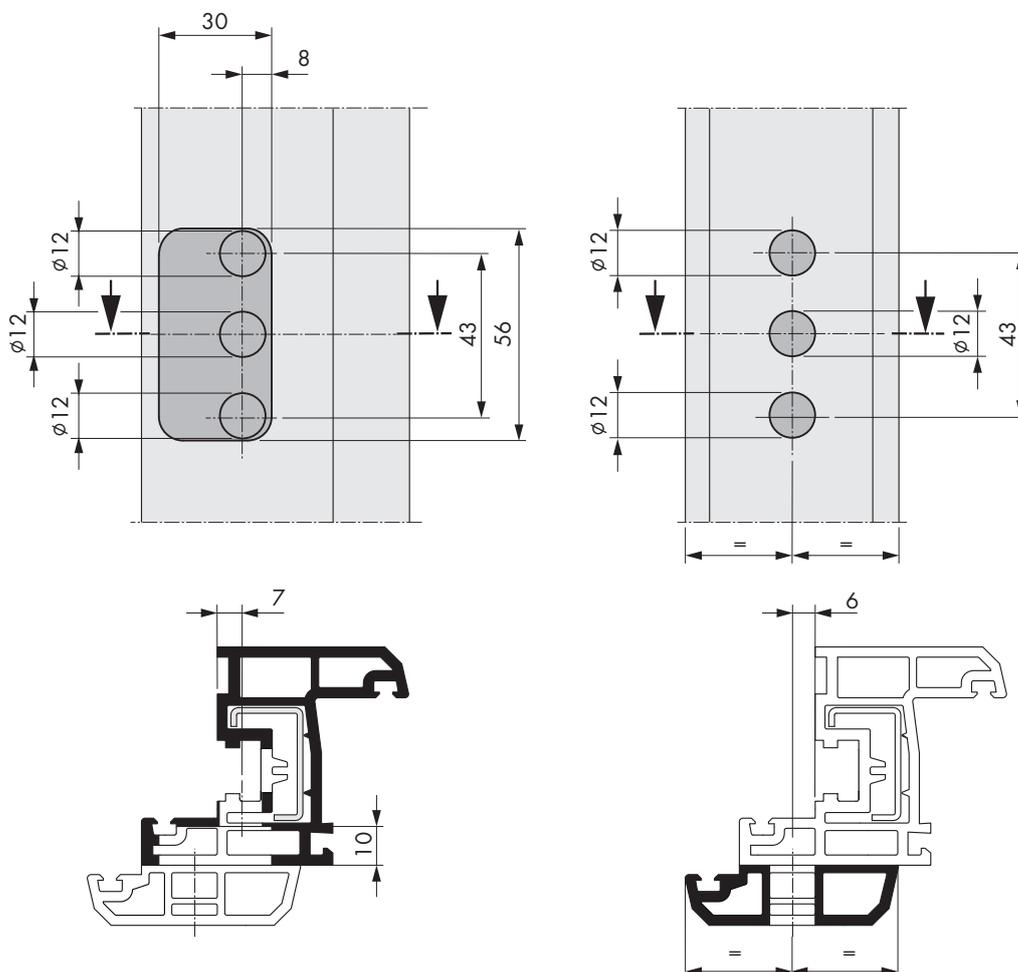
Информация для заказа

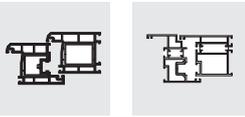
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежуточный привод Тип.1 ..	ZGZW0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZGZW0010-10003_	Титан-серебро	-	20 ШТ
Промежуточный привод Тип.2 ..	ZGZW0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZGZW0020-10003_	Титан-серебро	-	20 ШТ
Промежуточный привод Тип.3 ..	ZGZW0030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZGZW0030-10003_	Титан-серебро	-	20 ШТ
Промежуточный привод Тип.4 ..	ZGZW0040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZGZW0040-10003_	Титан-серебро	-	20 ШТ
Промежуточный привод Тип.5 ..	ZGZW0050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZGZW0050-10003_	Титан-серебро	-	20 ШТ



Сверления и фрезерования

- 1. Расположите внутр.монтажную рейку по центру.
- 2. Просверлите отверстия для ручки ($\varnothing 12$ мм).
- 3. Сделайте фрезеровку для промеж.привода (насадочное кольцо $\varnothing 27$ мм, фреза $\varnothing 16$ мм).
- 4. Обратите внимание на направление монтажа (DIN правое или DIN левое открывание).
- 5. Закрепите промеж.привод винтами M5 к приводу 7.
- 6. Установите привод в отверстие и закрепите.
- 7. Закрепите ручку и промеж. привод винтами M5, обратите внимание на винты и длину четырехгранного штифта.



**Промежут. передача**

Промежут. передача BS/FH+	TZBS0180, TZBS0190, TZBS0300	H52.BG4_TZBS_001	4 - 2
Промежут. передача	TZZS0150	H52.BG4_TZZS_002	4 - 4
Промежут. передача доп.нож.	TZOK1030, TZOK1010	H52.BG4_TZOK_001	4 - 5
Промежут. передача доп.нож. TBT	TZOT1010	H52.BG4_TZOT_001	4 - 6
Промежут. передача KK	TZKK1010, TZKK1020, TZKK1050, TZKK1070	H52.BG4_TZKK_003	4 - 7
Промежут. передача SB/RS	TZKS1020, TZKS1030, TZKS1080, TZKS1090,	H52.BG4_TZKS_002	4 - 8
Промежут. передача 1SB-VSU	TZKS1060, TZKS1070,	H52.BG4_TZKS_004	4 - 9
Промежут. передача A0767	TZKS1040. TZKS1050	H52.BG4_TZKS_005	4 - 10
Промежут. передача RB	TZZS0100, TZZS0110, TZZS0120, TZZS0130, TZZS0140	H52.BG4_TZZS_003	4 - 11
Промежут. передача RB кор./ длин.	TVNL0050, TVNL0060	H52.BG4_TVNL_002	4 - 13
Промежут.пер. RB UE кор.	713594	H52.BG4_FVNL_002	4 - 14
Промежут. передача UE	TZZS0160	H52.BG4_TZZS_004	4 - 15
Промежут. передача UE 1RS	TZZS0250	H52.BG4_TZZS_010	4 - 16
Промежут. передача Gr.1 1RS/A	TZZS0200	H52.BG4_TZZS_006	4 - 17
Промежут. передача Gr.2 1RS/A	TZZS0180	H52.BG4_TZZS_005	4 - 18
Промежут. передача ZZ	TZZZ0010	H52.BG4_TZZZ_001	4 - 19
Промежут. передача FPS/ZZ	TZZZ0040	H52.BG4_TZZZ_003	4 - 20

Промежут. передача BSW

Промежут. передача US FH A0273	TZUS1130	H52.BG4_TZUS_004	4 - 21
Промежут. передача US FH BSW	TZUS1120	H52.BG4_TZUS_005	4 - 22
Промежут. передача BSW0	TZXV0010, TZXV0020	H52.BG4_TZXV_001	4 - 23
Промежут. передача BS/FH+	TZBS0340, TZBS0350	H52.BG4_TZBS_007	4 - 24

Удлинитель

Удлинитель +	TVS00200 , TVSL0320, TVSL0330, TVSL0340, TVSL0350, TVSL0360, TVSL0370	H52.BG4_TVSL_001	4 - 25
--------------	---	------------------	--------

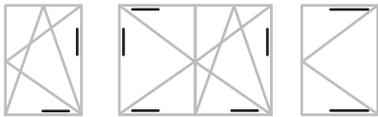
Удлинитель BSW

Удлинитель Gr.2+ 1S A0273	TVSL0420	H52.BG4_TVSL_004	4 - 27
Удлинитель Gr.2+ 1S BSW	TVSL0020	H52.BG4_TVSL_006	4 - 28

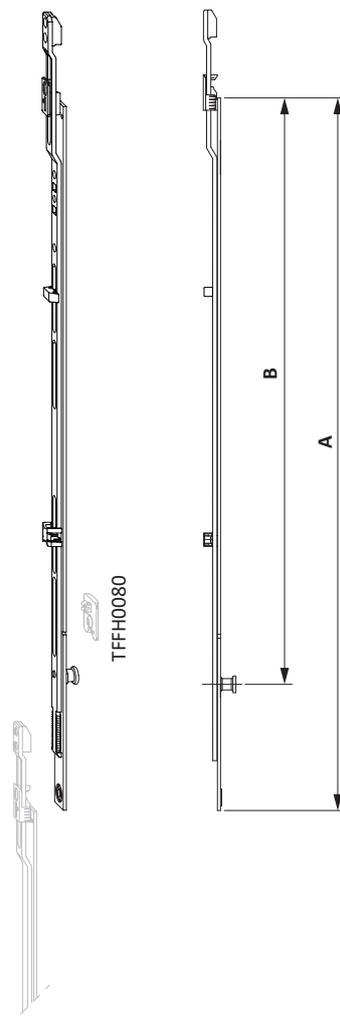


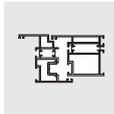
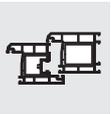
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TZBS0180-...	Промежут.пер. BS/FH Тип.1+ 1RS	304	217	1	2
TZBS0190-...	Промежут.пер. BS/FH Тип.2+ 1RS	504	417	1	3
TZBS0300-...	Промежут.пер. BS/FH Тип.3+ 1RS 70	704	617	1	4
TZBS0200-...	Промежут.пер. BS/FH Тип.3+ 1RS	800	713	1	5



- Место соединения для подкладки
- Область применения зависит от присоединяемых элементов





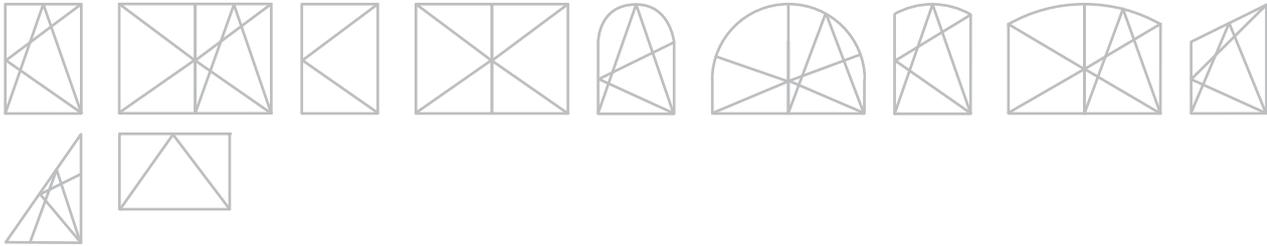
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. BS/FH Тип.1+ 1RS	TZBS0180-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZBS0180-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TZBS0180-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
	TZBS0180-10027_	Титан-серебро	-	800 ШТ
	TZBS0180-10047_	Титан-серебро	-	500 ШТ
	TZBS0180-10077_	Титан-серебро	-	1800 ШТ
Промежут.пер. BS/FH Тип.2+ 1RS	TZBS0190-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZBS0190-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TZBS0190-10030_	Титан-серебро	-	1200 ШТ
	TZBS0190-10047_	Титан-серебро	-	500 ШТ
Промежут.пер. BS/FH Тип.3+ 1RS 70	TZBS0300-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZBS0300-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TZBS0300-10030_	Титан-серебро	-	1200 ШТ
Промежут.пер. BS/FH Тип.3+ 1RS	TZBS0200-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZBS0200-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TZBS0200-10047_	Титан-серебро	-	500 ШТ

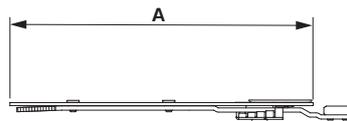


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А		
TZZS0150-...	Промежут.пер. Тип.1	200	0	3

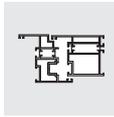
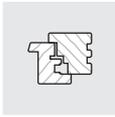
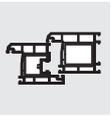


- Устанавливается на все конструкции



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. Тип.1	TZZS0150-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZZS0150-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

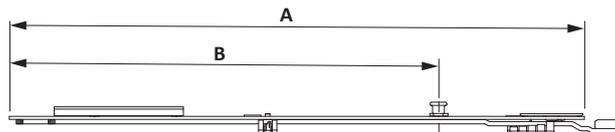
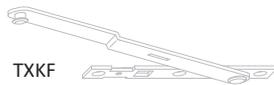


Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)			
			A	B		
TZOK1030-...	Промежут.пер. доп.нож. Тип.1	900 мм - 1250 мм	200	-	1	2
TZOK1010-...	Промежут.пер. доп.нож. 1RS	1251 мм - 1650 мм	400	306	2	3



- Область применения 900-1250 мм действительна для ножниц Komfort.
- С запорной платой для дополнительных ножниц.



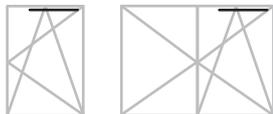
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. доп.нож. Тип.1	TZOK1030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZOK1030-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. доп.нож. 1RS	TZOK1010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZOK1010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

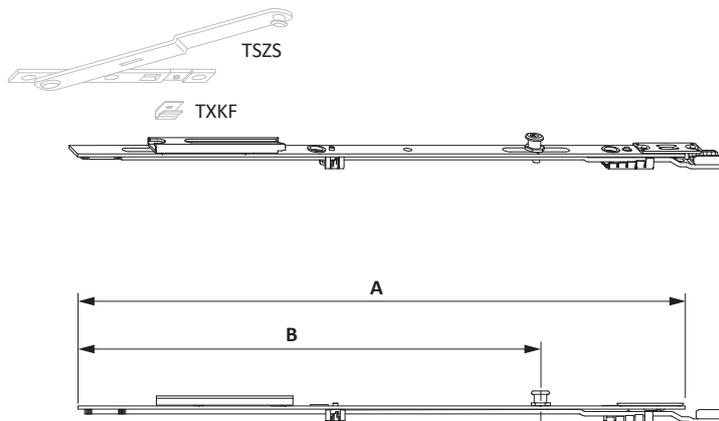


Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)			
			А	В		
TZOT1010-...	Промеж.пер. доп.нож. ТВТ 1RS	1251 мм - 1650 мм	400	306	2	3



- С запорной платой для дополнительных ножиц.



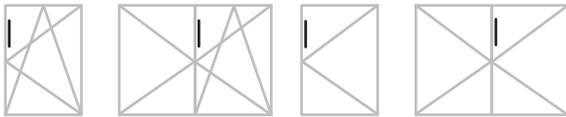
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промеж.пер. доп.нож. ТВТ 1RS	TZOT1010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZOT1010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

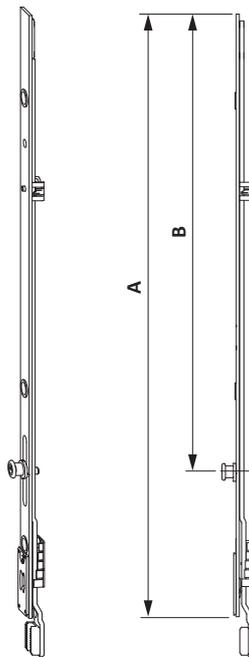


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TZKK1010-...	Промежут.пер. КК Тип.1 1RS	200	104	1	3
TZKK1020-...	Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	400	304	1	4
TZKK1050-...	Промежут.пер. КК Тип.3 1RS	600	504	1	5
TZKK1070-...	Промежут.пер. КК Тип.4 1RS	800	704	1	6



- Область применения зависит от присоединяемых элементов



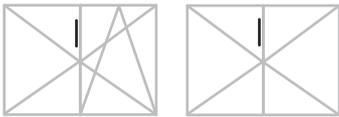
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. КК Тип.1 1RS	TZKK1010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZKK1010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. КК Тип.2 1RS	TZKK1020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZKK1020-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. КК Тип.3 1RS	TZKK1050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZKK1050-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. КК Тип.4 1RS	TZKK1070-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZKK1070-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

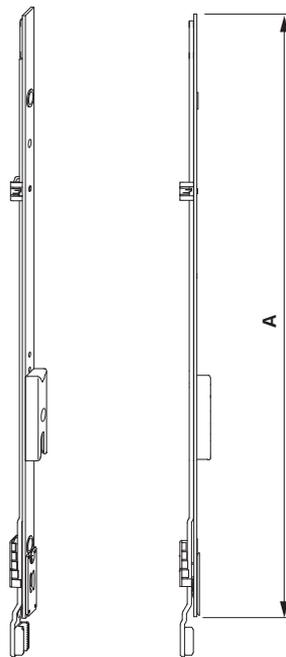


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А		
TZKS1020-...	Промежут.пер. Тип.1 1SB-RS	200	0	3
TZKS1030-...	Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	400	0	4
TZKS1080-...	Промежут.пер. Тип.3 1SB-RS	600	0	5
TZKS1090-...	Промежут.пер. Тип.4 1SB-RS	800	0	6

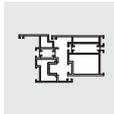
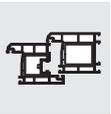


- Устанавливается в шульповой створке с противоположным фурнитурным пазом
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. Тип.1 1SB-RS	TZKS1020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZKS1020-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. Тип.2 1SB-RS	TZKS1030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZKS1030-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. Тип.3 1SB-RS	TZKS1080-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZKS1080-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. Тип.4 1SB-RS	TZKS1090-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZKS1090-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

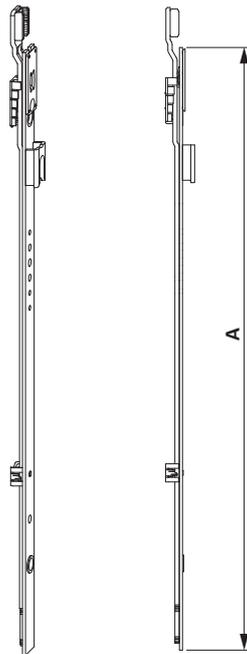


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А		
TZKS1060-...	Промежут.пер. Тип.1 1SB-VSU	200	0	2
TZKS1070-...	Промежут.пер. Тип.2 1SB-VSU	400	0	3



- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. Тип.1 1SB-VSU	TZKS1060-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZKS1060-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. Тип.2 1SB-VSU	TZKS1070-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZKS1070-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

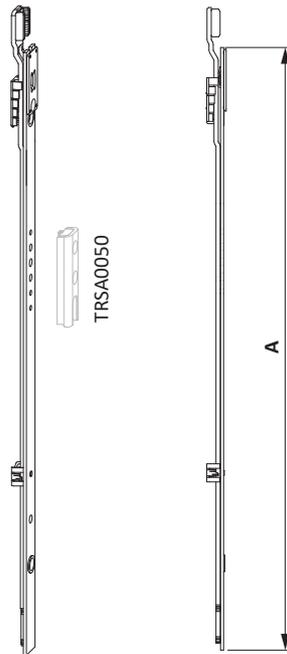


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А		
TZKS1040-...	Промежут.пер. Тип.1 А0767	200	0	2
TZKS1050-...	Промежут.пер. Тип.2 А0767	400	0	3

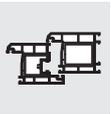


- Область применения зависит от присоединяемых элементов



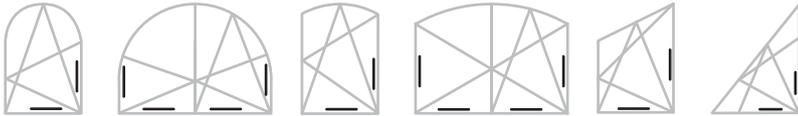
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. Тип.1 А0767	TZKS1040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZKS1040-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. Тип.2 А0767	TZKS1050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZKS1050-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

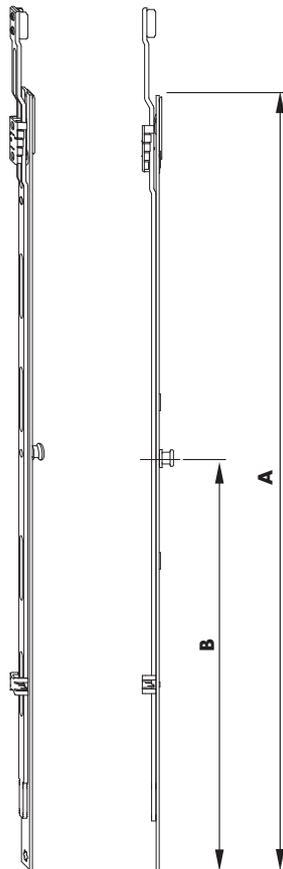


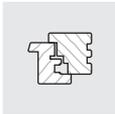
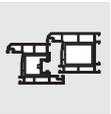
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TZZS0100-...	Промежут.пер. RB Тип.1 OZ	200	-	0	3
TZZS0110-...	Промежут.пер. RB Тип.1 1RS	200	92	1	3
TZZS0120-...	Промежут.пер. RB Тип.2 1RS	400	92	1	4
TZZS0130-...	Промежут.пер. RB Тип.3 1RS	600	392	1	5
TZZS0140-...	Промежут.пер. RB Тип.4 1RS	800	392	1	6



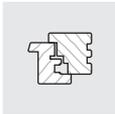
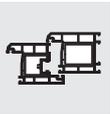
- Область применения зависит от присоединяемых элементов





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. RB Тип.1 OZ	TZZS0100-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZZS0100-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. RB Тип.1 1RS	TZZS0110-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZZS0110-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. RB Тип.2 1RS	TZZS0120-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZZS0120-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. RB Тип.3 1RS	TZZS0130-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZZS0130-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. RB Тип.4 1RS	TZZS0140-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZZS0140-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

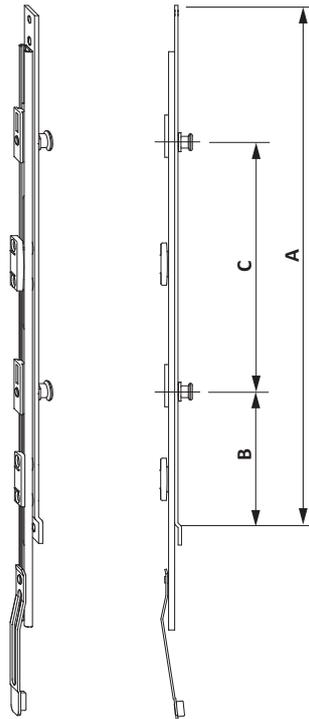


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TVNL0060-...	Удлин. RB кор. 1RS	225	70	-	1	5
TVNL0050-...	Удлин. RB длин. 2RS	625	70	400	2	11

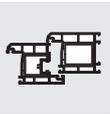


- Для трапециевидных окон, угол до 45 градусов
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Удлин. RB кор. 1RS	TVNL0060-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TVNL0060-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Удлин. RB длин. 2RS	TVNL0050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TVNL0050-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

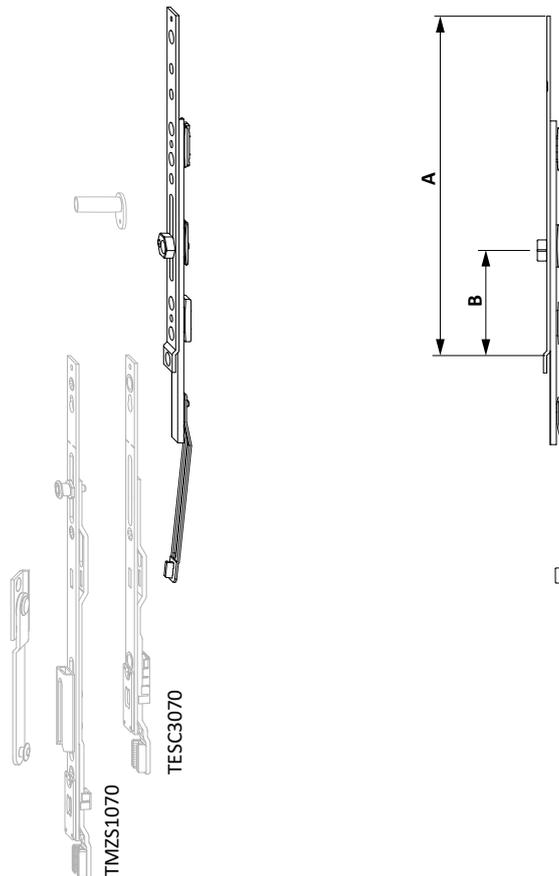


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)		
		A	B	
713594	Промежут.пер. RB UE кор.	225	70	1



- С магнитными цапфами для электрического контроля запирания и отпирания AEROCONTROL (не используется в качестве точки запирания)
- Для трапециевидных окон, угол до 45 градусов
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



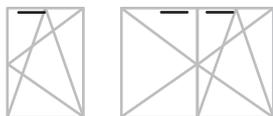
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. RB UE кор.	713594	Титан-серебро	-	1 ШТ
	295663	Титан-серебро	-	25 ШТ

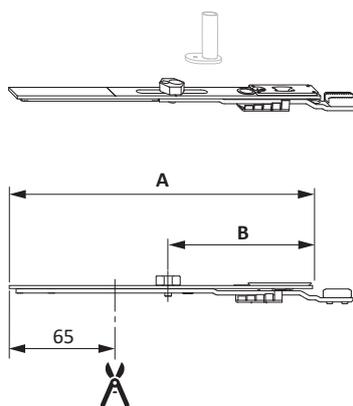


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TZZS0160-...	Пр.пер. UE Тип.1 1М	200	95	1	2



- С магнитными цапфами для электрического контроля запирания и отпирания AEROCONTROL (не используется в качестве точки запирания)
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



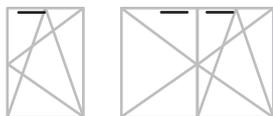
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Пр.пер. UE Тип.1 1М	TZZS0160-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZZS0160-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

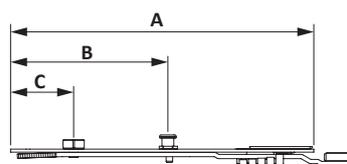
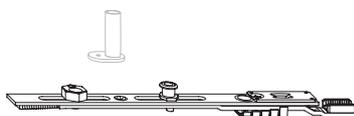


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TZZS0250-...	Пр.пер. UE Тип.1 1M 1RS	200	104	42	2	3

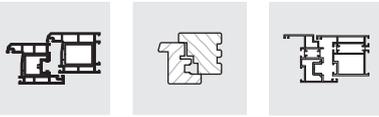


- С магнитными цапфами для электрического контроля запираения и отпираения AEROCONTROL.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Подходит до класса безопасности RC3
- Подходит до класса безопасности RC3



Информация для заказа

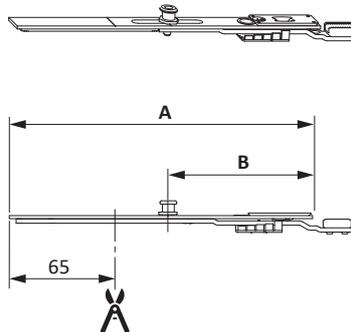
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Пр.пер. UE Тип.1 1M 1RS	TZZS0250-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZZS0250-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TZZS0200-...	Промежут.пер. Тип.1 1RS/A	200	94	1	2

- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

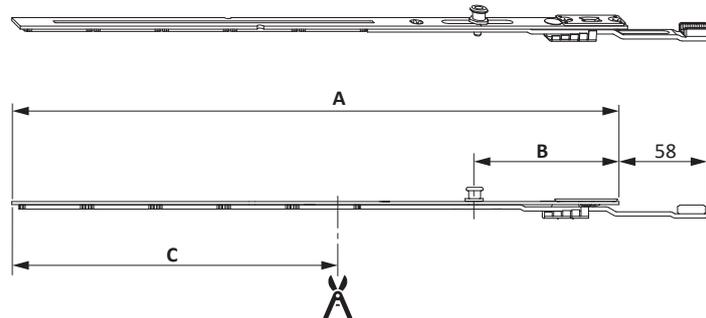
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. Тип.1 1RS/A	TZZS0200-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZZS0200-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

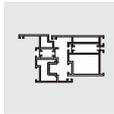
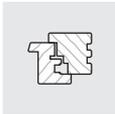
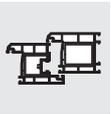
Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TZZS0180-...	Промежут.пер. Тип.2 1RS/A	400	95	200	1	3

- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

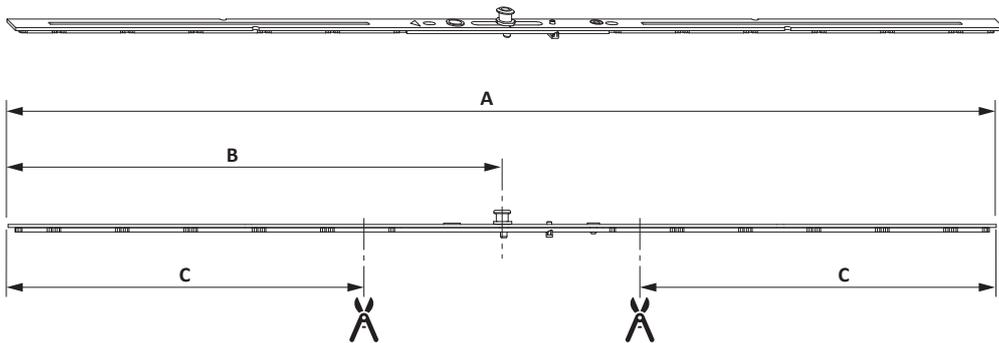
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. Тип.2 1RS/A	TZZS0180-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZZS0180-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

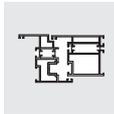
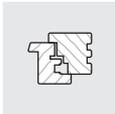
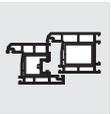
Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TZZZ0010-...	Промежут.пер. ZZ	650	325	225	1	1

- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. ZZ	TZZZ0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZZZ0010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

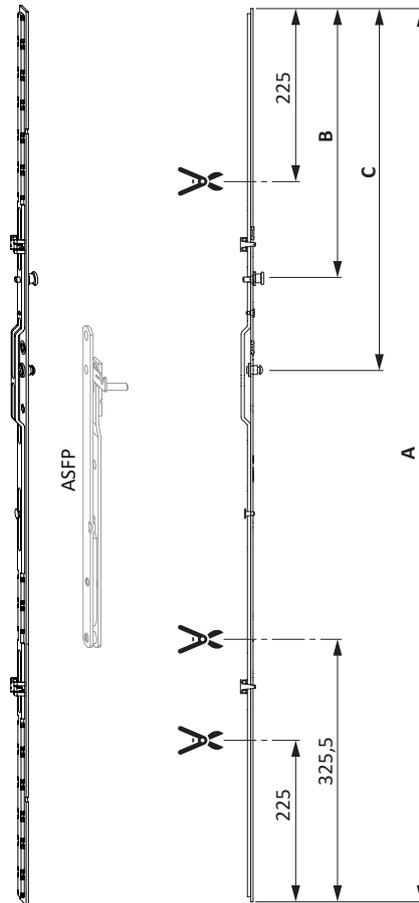


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	C		
TZZZ0040-...	Промежут.пер. FPS/ZZ 1RS	971	325	406	1	5

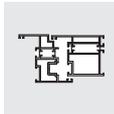
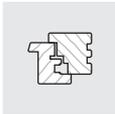
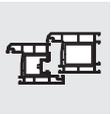


- Устанавливается совместно со страховочными ножницами ASFP без фиксатора
- Для высокой фрамуги начиная с ВСФ 800 мм
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



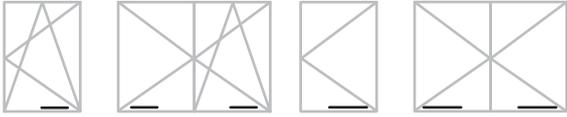
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. FPS/ZZ 1RS	TZZZ0040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZZZ0040-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

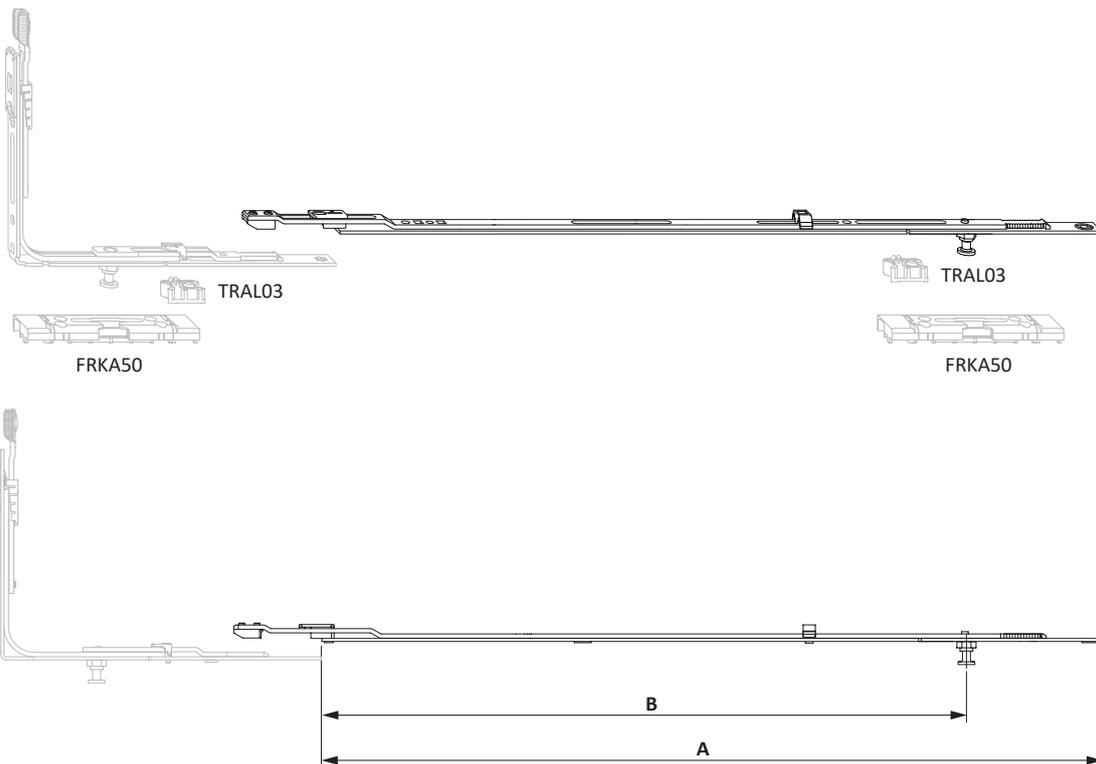


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TZUS1130-...	Промежут.пер. US/FH Тип.2+ 1S A0273	504	416	1	3

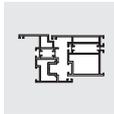
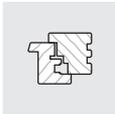
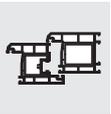


- С удлиненными S-ES цапфами для порогов с 10 мм межфальцевым зазором
- Плата подпятника зависит от профиля, см. профильный лист TRAL03
- Запорно-откидная опора S-ES FH BSW зависит от профиля, см. профильный лист FRKA50



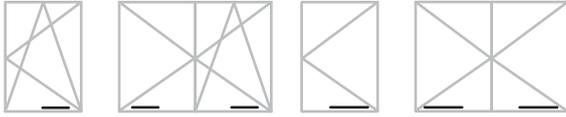
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. US/FH Тип.2+ 1S A0273	TZUS1130-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZUS1130-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

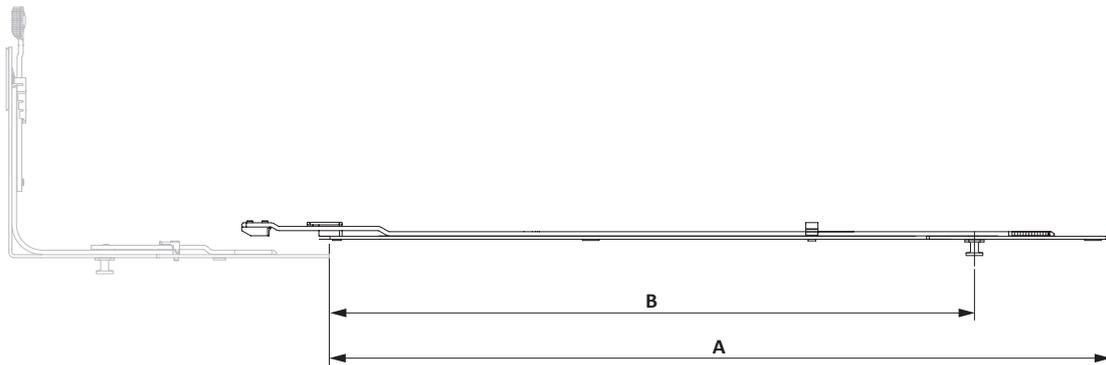
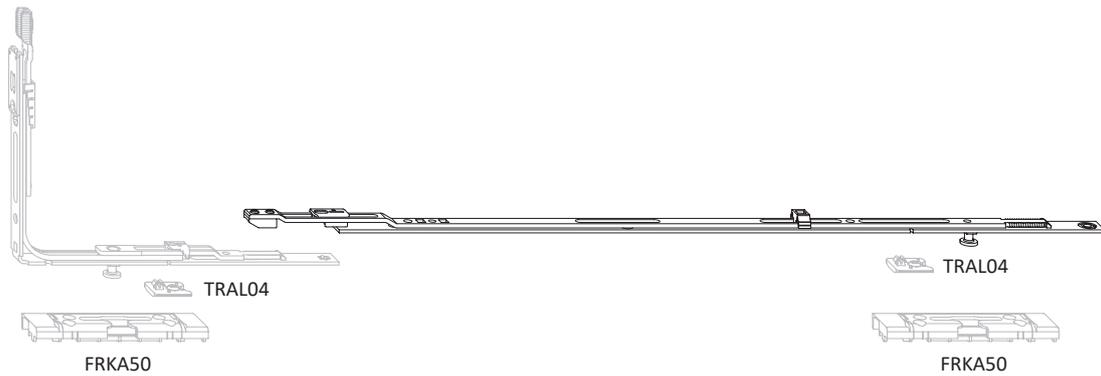


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TZUS1120-...	Промеж.пер.US/FH Тип.2+ BSW 1S	504	416	1	3



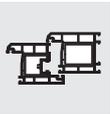
- Для порога с фальцлюфтом 4 мм.
- Плата подпятника зависит от профиля, см. профильный лист TRAL04
- Запорно-откидная опора S-ES FH BSW зависит от профиля, см. профильный лист FRKA50



4

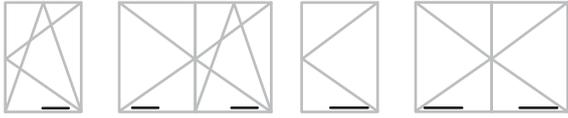
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промеж.пер.US/FH Тип.2+ BSW 1S	TZUS1120-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZUS1120-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

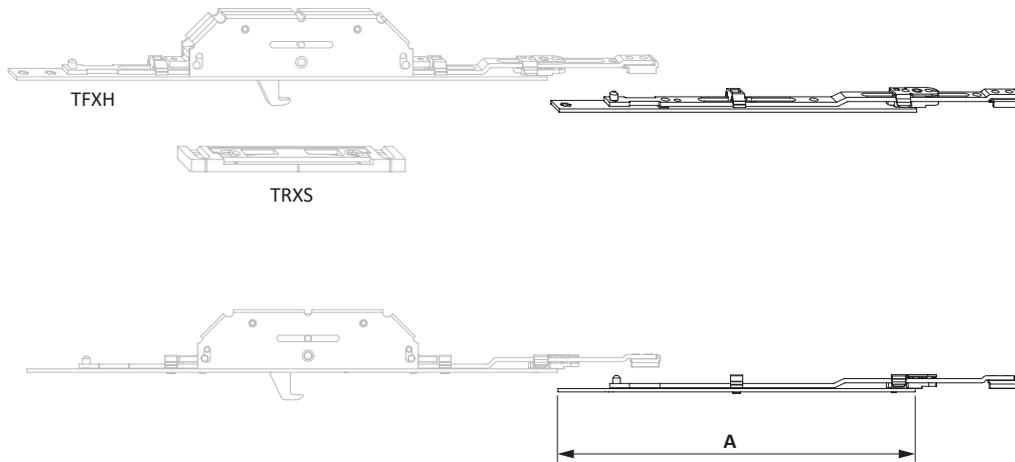


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А		
TZXV0010-...	Промежут.пер. BSW0 140	140	0	2
TZXV0020-...	Промежут.пер. BSW0 235	235	0	2

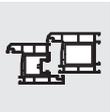


- Для одноуровневых порогов.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Устанавливается только с крюк TFXH.



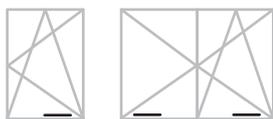
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. BSW0 140	TZXV0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZXV0010-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Промежут.пер. BSW0 235	TZXV0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZXV0020-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

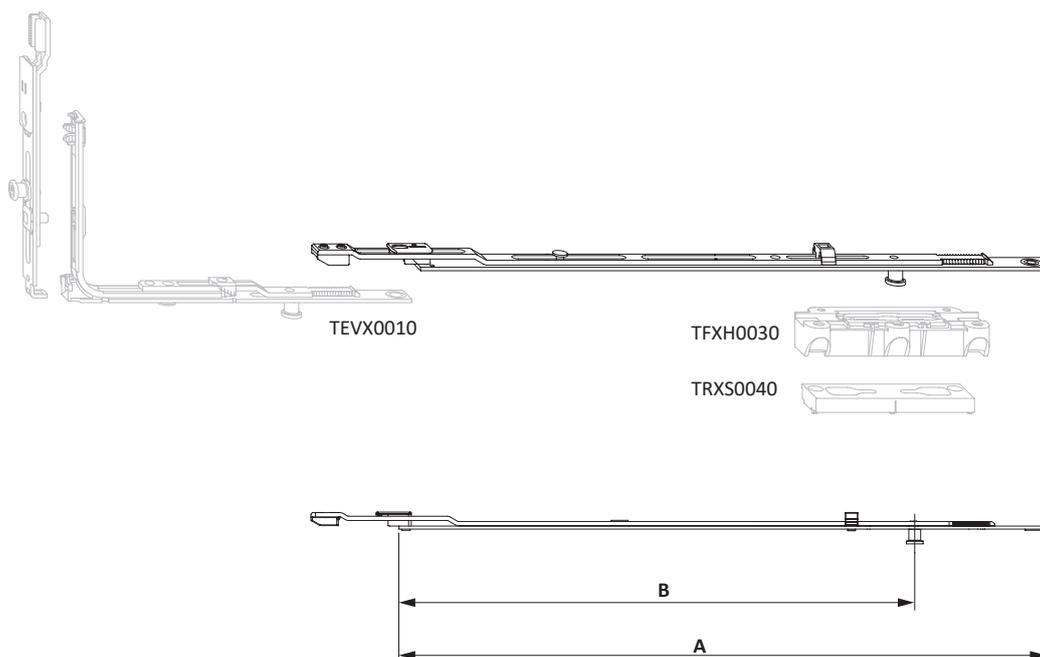


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TZBS0340-...	Промежут.пер. BS/FH Тип.1+ 1P	304	217	1	2
TZBS0350-...	Промежут.пер. BS/FH Тип.2+ 1P	504	417	1	3

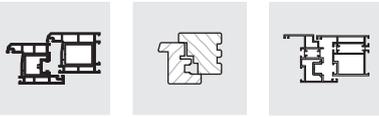


- Место соединения для подкладывания
- Область применения для TZBS0340: ширина створки по фальцу 750–950
Область применения для TZBS0350: ширина створки по фальцу 951–1400.



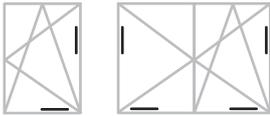
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут.пер. BS/FH Тип.1+ 1P	TZBS0340-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZBS0340-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. BS/FH Тип.2+ 1P	TZBS0350-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZBS0350-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

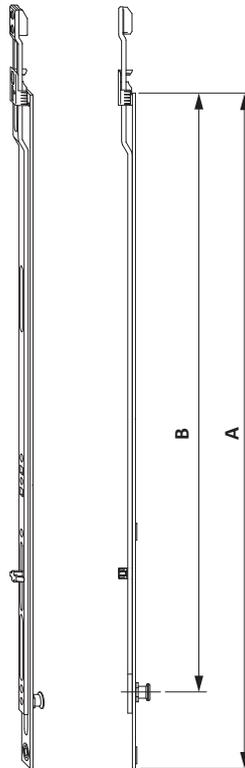


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TVSO0200-...	Удлинитель Тип.1+ 1RS	93	48	1	1
TVSL0320-...	Удлинитель Тип.2+ 1RS	143	98	1	2
TVSL0330-...	Удлинитель Тип.3+ 1RS	243	198	1	2
TVSL0340-...	Удлинитель Тип.4+ 1RS	343	298	1	3
TVSL0350-...	Удлинитель Тип.5+ 1RS	443	398	1	3
TVSL0360-...	Удлинитель Тип.6+ 1RS	543	498	1	4
TVSL0370-...	Удлинитель Тип.7+ 1RS	643	598	1	4



- Место соединения для подкладывания
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Начиная удлинитель Тип. 3+ возможно использование магнита.



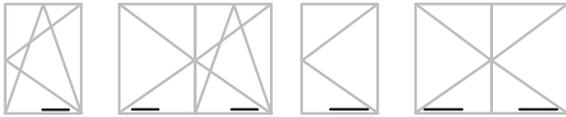
**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Удлинитель Тип.1+ 1RS	TVSO0200-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TVSO0200-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Удлинитель Тип.2+ 1RS	TVSL0320-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TVSL0320-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Удлинитель Тип.3+ 1RS	TVSL0330-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TVSL0330-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Удлинитель Тип.4+ 1RS	TVSL0340-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TVSL0340-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Удлинитель Тип.5+ 1RS	TVSL0350-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TVSL0350-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Удлинитель Тип.6+ 1RS	TVSL0360-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TVSL0360-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Удлинитель Тип.7+ 1RS	TVSL0370-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TVSL0370-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

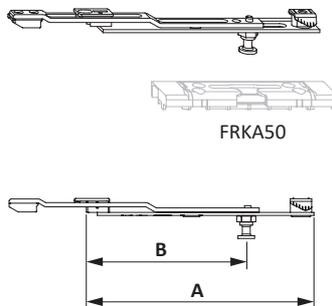


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TVSL0420-...	Удлинитель Тип.2+ 1S A0273	143	98	1	2



- С удлиненными S-ES цапфами для порогов с 10 мм межфальцевым зазором
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Запорно-откидная опора S-ES FH BSW зависит от профиля, см. профильный лист FRKA50



FRKA50

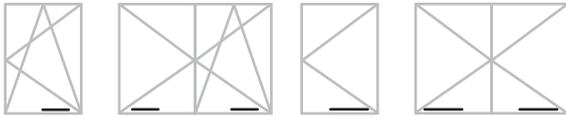
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Удлинитель Тип.2+ 1S A0273	TVSL0420-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TVSL0420-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ

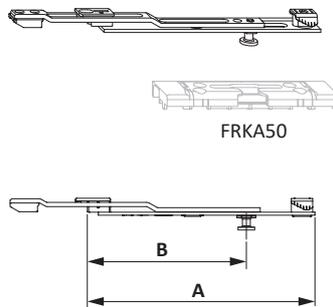


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TVSL0020-...	Удлинитель Тип.2+ 1S A0273	143	98	1	2

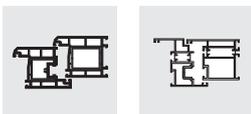


- Для порога с фальцлюфтом 4 мм.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Запорно-откидная опора S-ES FH BSW зависит от профиля, см. профильный лист FRKA50



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Удлинитель Тип.2+ 1S A0273	TVSL0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TVSL0020-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ

**Ножницы DK**

Ножницы DK	TSKK2200, TSKK2210, TSKK2220, TSKK2250, TSKK2260, TSKK2270	H52.BG5_TSKK_008	5 - 2
Ножницы TBT	TSKT2200, TSKT2210, TSKT2250, TSKT2260, TSKT2270	H52.BG5_TSKT_002	5 - 4
Krt. набор дополнит. ножниц	TSZS0010, TSZS0030, TSZS0020	H52.BG5_TMZS_004	5 - 6
Ножницы Komfort	TSZS0051, TSZS0052, TSZS0041, TSZS0042	H52.BG5_TSZS_001	5 - 7

Ножницы DK Специальных конструкций

Ножницы RB KF	TSKR1000, TSKR1020, TSKR1050	H52.BG5_TSKR_001	5 - 9
Ножницы SF DK	TSKS6300, TSKS6320, TSKS6350	H52.BG5_TSKS_001	5 - 11
Набор доп. ножниц AF RB 1RS	TMZS1070	H52.BG5_TMZS_006	5 - 13

Ножницы DF

Ножницы DF	TSKD2000	H52.BG5_TSKD_003	5 - 15
Ножницы DF/A	TSKD2200, TSKD2210, TSKD2220, TSKD2230, TSKD2240,	H52.BG5_TSKD_004	5 - 16

Фрамужные ножницы

Телескоп.фрамуж.ножницы	TSKF0020, TFZB0060, TFZB0050, TFZB0070	H52.BG5_TSKF_001	5 - 18
Страховочные ножницы без фикс.	ASFP0031, ASFP0032, ASFP0041, ASFP0042, ASFP0131, ASFP0132, ASFP0141, ASFP0142, ZFFP0010	H52.BG5_ASFP_004	5 - 19
Страховочные ножницы	ASFP0211, ASFP0212, ASFP0220, ASFP0230	H52.BG5_ASFP_003	5 - 21

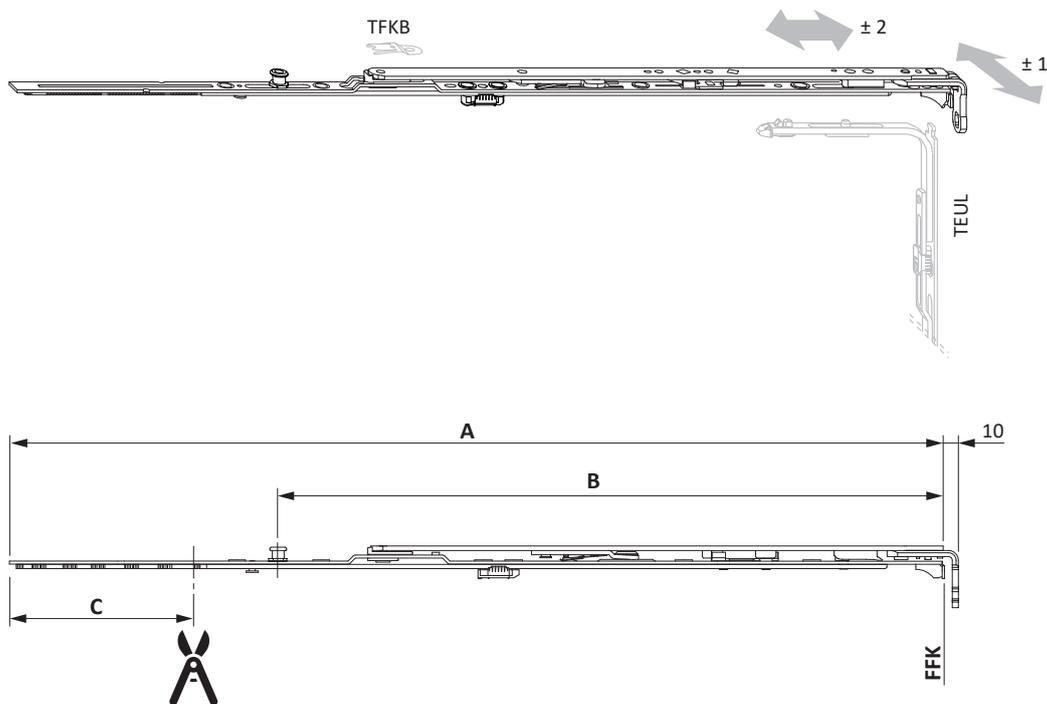


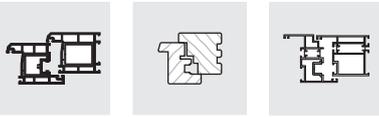
Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)				Масса створки		
			A	B	C	D			
TSKK2200-...	Ножницы DK Тип.0	230 мм - 450 мм	405	-	225	75	100 kg	0	3
TSKK2210-...	Ножницы DK Тип.1	451 мм - 680 мм	540	-	230	140	130 kg	0	4
TSKK2220-...	Ножницы DK Тип.2	681 мм - 880 мм	740	-	200	140	150 kg	0	5
TSKK2250-...	Ножницы DK Тип.2 1RS	681 мм - 880 мм	740	456	200	140	150 kg	1	5
TSKK2260-...	Ножницы DK Тип.3 1RS	881 мм - 1050 мм	910	552	200	140	150 kg	1	7
TSKK2270-...	Ножницы DK Тип.4 1RS	1051 мм - 1250 мм	1110	552	200	140	150 kg	1	8



- Размер D = Выход створки
- Обратите внимание:
ширина створки по фальцу 1251–1450 ножницы типоразмера 3 с промежуточной передачей TZOK1010 и дополнительными ножницами ширина створки по фальцу 1451–1650 ножницы типоразмера 4 с промежуточной передачей TZOK1010 и дополнительными ножницами
- Интегрированная защита от захлопывания в наклонном положении створки
- Блокировка в наклонном положении
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ножницы DK Тип.0	TSKK2200-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKK2200-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы DK Тип.1	TSKK2210-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKK2210-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TSKK2210-10027_	Титан-серебро	-	800 ШТ
Ножницы DK Тип.2	TSKK2220-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKK2220-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TSKK2220-10023_	Титан-серебро	-	600 ШТ
Ножницы DK Тип.2 1RS	TSKK2250-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKK2250-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы DK Тип.3 1RS	TSKK2260-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKK2260-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TSKK2260-10022_	Титан-серебро	-	400 ШТ
Ножницы DK Тип.4 1RS	TSKK2270-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKK2270-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TSKK2270-10022_	Титан-серебро	-	400 ШТ

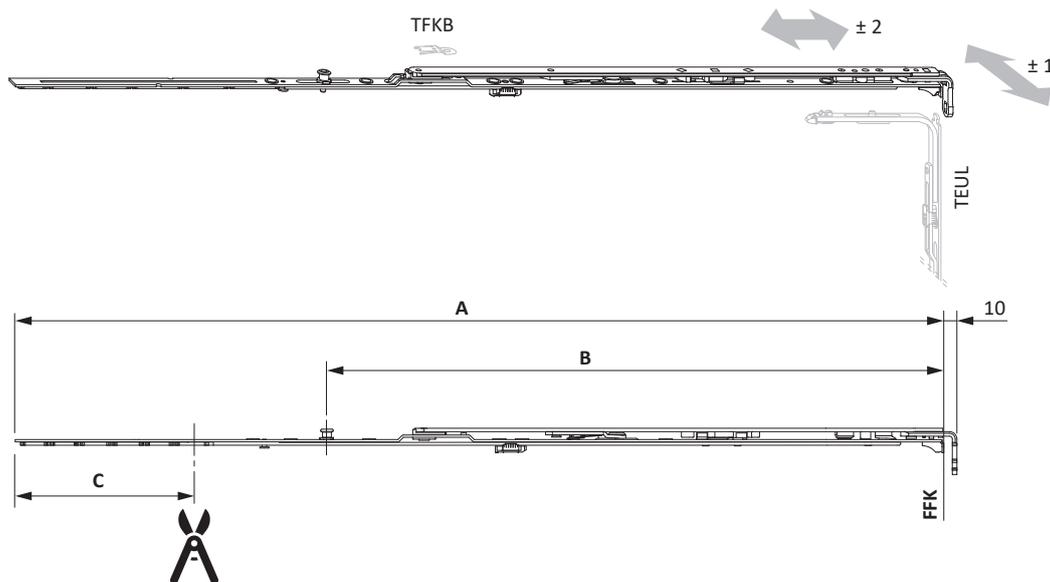


Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)				Масса створки		
			A	B	C	D			
TSKT2200-...	Ножницы ТВТ Тип.0	230 мм - 450 мм	405	-	225	75	100 kg	0	3
TSKT2210-...	Ножницы ТВТ Тип.1	451 мм - 680 мм	540	-	230	140	130 kg	0	4
TSKT2250-...	Ножницы ТВТ Тип.2 1RS	681 мм - 880 мм	740	456	200	140	150 kg	1	5
TSKT2260-...	Ножницы ТВТ Тип.3 1RS	881 мм - 1050 мм	910	552	200	140	150 kg	1	7
TSKT2270-...	Ножницы ТВТ Тип.4 1RS	1051 мм - 1250 мм	910	552	200	140	150 kg	1	8



- Размер D = Выход створки
- Последовательность открывания ТВТ = "ОТКИНУТО" до "ПОВОРОТА"
- Обратите внимание:
ширина створки по фальцу 1251–1450 ножницы типоразмера 3 с промежуточной передачей TZOT1010 и дополнительными ножницами
ширина створки по фальцу 1451–1650 ножницы типоразмера 4 с промежуточной передачей TZOT1010 и дополнительными ножницами
- Интегрированная защита от захлопывания в наклонном положении створки
- Блокировка в наклонном положении
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ножницы TBT Тип.0	TSKT2200-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKT2200-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы TBT Тип.1	TSKT2210-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKT2210-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы TBT Тип.2 1RS	TSKT2250-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKT2250-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы TBT Тип.3 1RS	TSKT2260-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKT2260-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы TBT Тип.4 1RS	TSKT2270-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKT2270-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



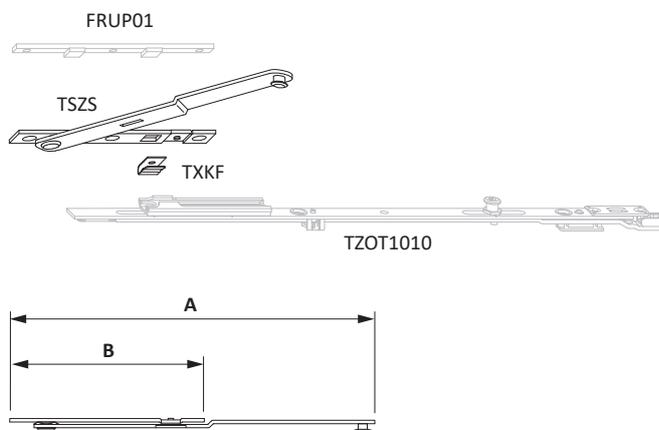
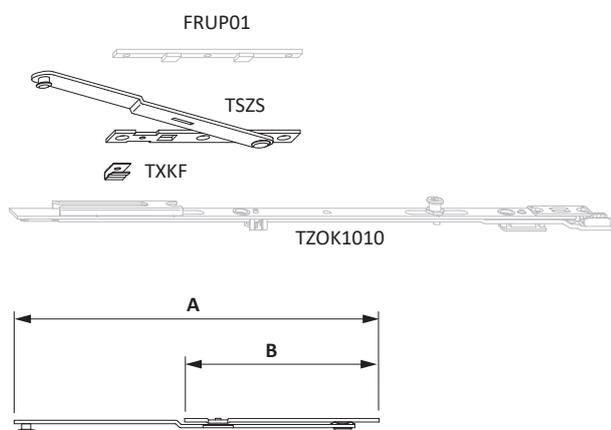
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)		Межфальцевый зазор	Смещение оси фурнитурного паза	
		A	B			
TSZS0010-...	Набор Доп.ножницы 18/9	272	128	12	9	3
TSZS0030-...	Набор Доп.ножницы 20/9	272	128	12	9	6
TSZS0020-...	Набор Доп.ножницы 26/13	272	128	12	13	3



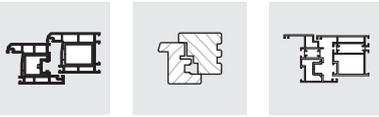
- С учетом соответствующей диаграммы применения масса створки деревянных конструкций до макс. 150 кг
- Доставка доп.ножниц вкл., зажимную пружину TXKF
- Подкладные пластины см.профилезависимые листы, FRUP01

TBT



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Набор Доп.ножницы 18/9	TSZS0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSZS0010-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор Доп.ножницы 20/9	TSZS0030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSZS0030-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Набор Доп.ножницы 26/13	TSZS0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSZS0020-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)		Межфальцевый зазор	Смещение оси фурнитурного паза		
			А	В				
TSZS0051-...	Ножницы Komfort Тип.0 ПРАВ.	900 мм - 1650 мм	287	-	12	13	-	6
TSZS0052-...	Ножницы Komfort Тип.0 ЛЕВ.	900 мм - 1650 мм	287	-	12	13	-	6
TSZS0041-...	Ножницы Komfort Тип.1 ПРАВ.	900 мм - 1650 мм	287	-	12	13	-	6
TSZS0042-...	Ножницы Komfort Тип.1 ЛЕВ.	900 мм - 1650 мм	287	-	12	13	-	6
TZOK1030-...	Промежут.пер. доп.нож. Тип.1	900 мм - 1250 мм	200	-	-	-	1	2
TZOK1010-...	Промежут.пер. доп.нож. 1RS	1251 мм - 1650 мм	400	305	-	-	2	3



- Выход створки = 140 мм
- При применении ножиц Komfort нужно устанавливать предохранитель ошибочного действия.
- Фальцлюфт по верхней стороне должен быть 12⁺¹ мм.
- Подкладные пластины см.профилезависимые листы, FRUP01
- Кондукторы содержатся в комплекте поставки.
- Не подходят для ТВТ.
- Уменьшенное усилие при запираии створки из наклонного положения.
- Уменьшение раскачивания, при откинутой створки.
- Показ функционирования и монтаж ножиц Komfort Вы найдете здесь:
<https://youtu.be/L03qpm3w1Ac>

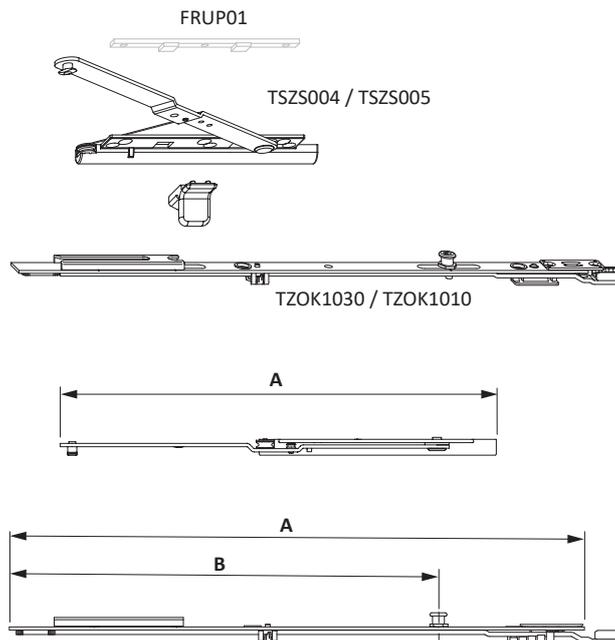
- Проверьте ножицы Komfort после монтажа на функциональность/безупречное зацепление и подрегулируйте при необходимости.

⚠ Внимание

Створка может закрыться самостоятельно, в результате чего существует опасность защемления.

На слишком легких конструкциях створок ножицы Komfort могут начать запираить створку .

- Обратите внимание на рекомендации по установке!
- Рекомендация по установке для конструкций с внутренним центром подъемной силы:
Ножницы Komfort 0 с массой створок для окон 50-70 кг и дверей 70-100 кг
Ножницы Komfort 1 с массой створок для окон от 70 кг и дверей от 100 кг
Рекомендацию по установке необходимо проверять в каждом конкретном случае!



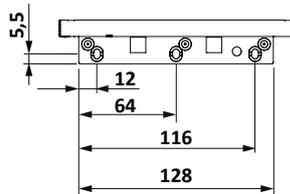


Информация для заказа

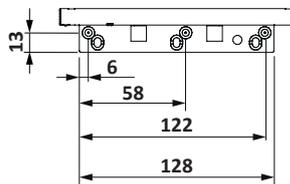
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ножницы Komfort Тип.0 ПРАВ.	TSZS0051-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSZS0051-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Ножницы Komfort Тип.0 ЛЕВ.	TSZS0052-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSZS0052-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Ножницы Komfort Тип.1 ПРАВ.	TSZS0041-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSZS0041-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Ножницы Komfort Тип.1 ЛЕВ.	TSZS0042-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSZS0042-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Промежут.пер. доп.нож. Тип.1	TZOK1030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZOK1030-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Промежут.пер. доп.нож. 1RS	TZOK1010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZOK1010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

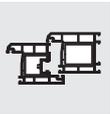
Сверления и фрезерования

- Расположения крепежных отверстий ПВХ



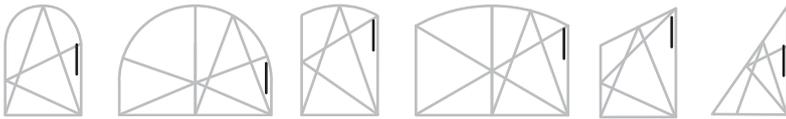
- Расположения крепежных отверстий Дерево 12 мм





Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ/НА	Размеры (мм)			Межфальцевый зазор	Ширина напlava	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки	
			A	B	C					
TSKR1000-...	Ножницы RB KF 12/18-9	485 мм - 2150 мм	596	200	56	12	18	9	80 kg	6
TSKR1020-...	Ножницы RB KF 12/20-9	485 мм - 2150 мм	596	200	56	12	20	9	80 kg	6
TSKR1050-...	Ножницы RB KF 12/20-13	485 мм - 2150 мм	596	200	56	12	20	13	80 kg	6



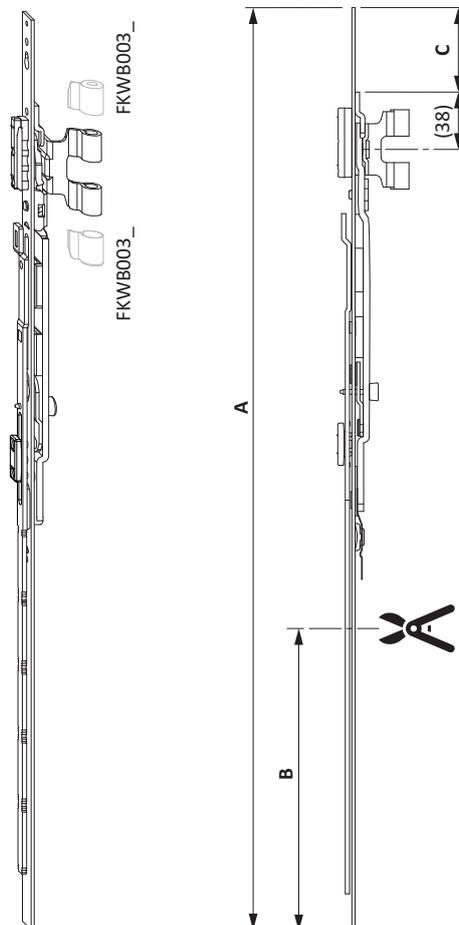
- Размер C = маркировка начала изгиба арки
- Декоративные накладки см. в наб. FAVORIT-RB (петлевая группа)
- Для трапециевидных окон, угол до 45 градусов

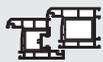
- **Внимание!**

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)

документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121

"Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



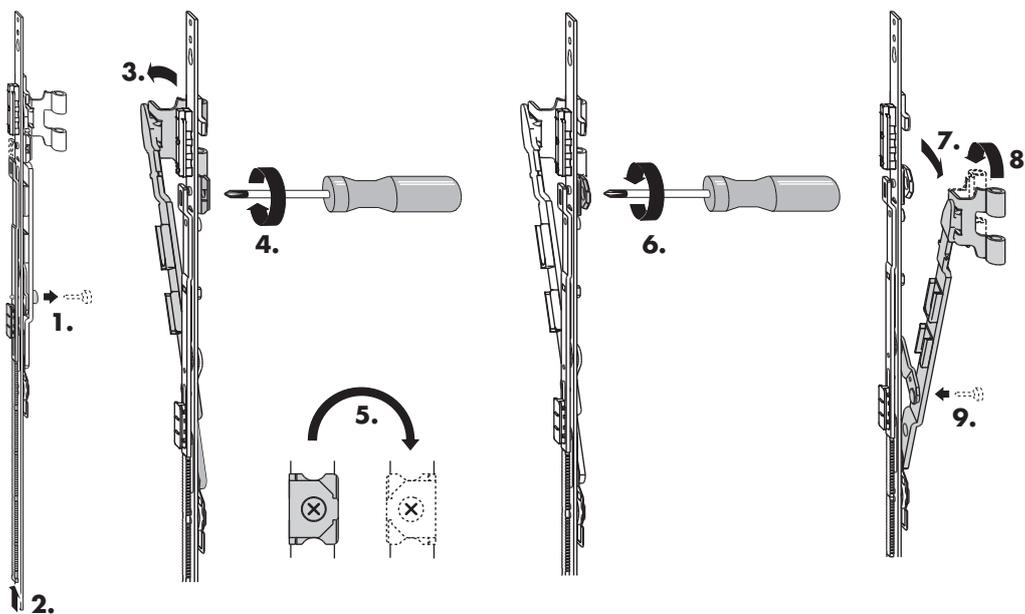


Информация для заказа

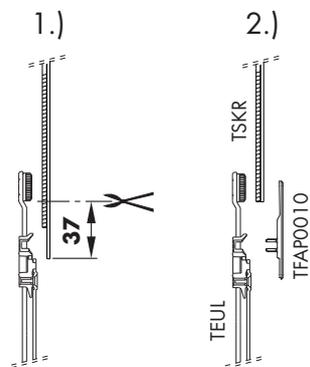
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ножницы RB KF 12/18-9	TSKR1000-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKR1000-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы RB KF 12/20-9	TSKR1020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKR1020-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы RB KF 12/20-13	TSKR1050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKR1050-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
	TSKR1050-1H404_	Титан-серебро	F9 титан светлый	25 ШТ

Указание по монтажу

- Переоснащение ножниц RB с DIN правого исполнения на DIN левого исполнения
 - Удалите фиксатор.
 - Сдвиньте подвижную тягу вверх.
 - Переместите кронштейн ножниц в наклонное положение.
 - Ослабьте винт на держателе приблизительно на 2 оборота.
 - Поверните держатель на 180 градусов.
 - Затяните винт на держателе.
 - Переместите кронштейн ножниц на другую сторону
 - Поверните ножничную петлю на 180 градусов.
 - Закройте кронштейн ножниц и закрепите фиксатор.



- Обрубка





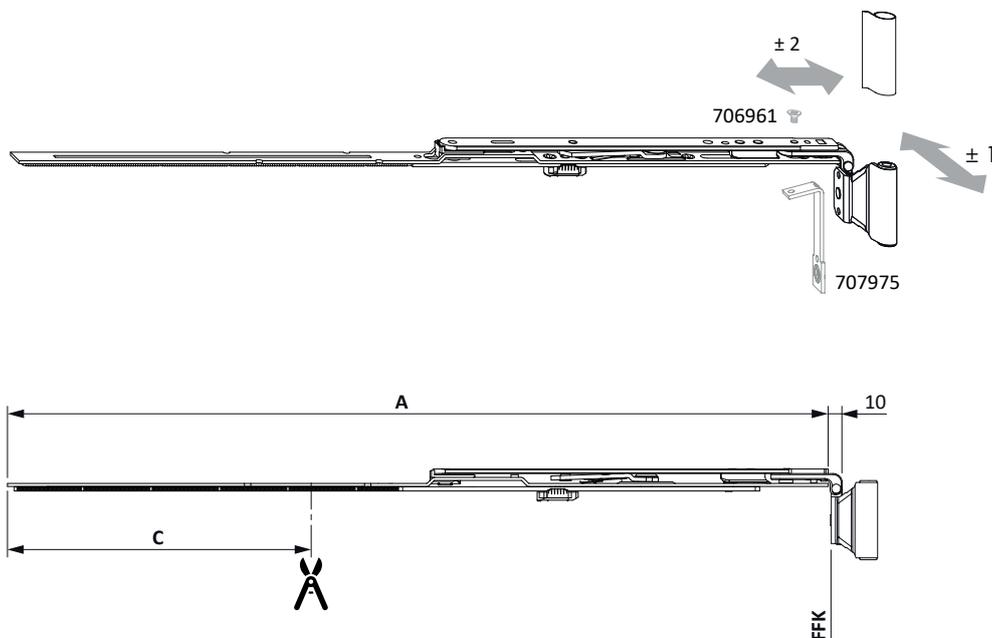
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			Межфальцевый зазор	Ширина напlava	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки		
		A	B	C						
TSKS6300-...	Ножницы SF DK DH 12/18-9	540	125	225	12	18	9	130 kg	0	4
TSKS6320-...	Ножницы SF DK DH 12/20-9	540	125	225	12	20	9	130 kg	0	4
TSKS6350-...	Ножницы SF DK DH 12/20-13	540	125	225	12	20	13	130 kg	0	4
TKWB6200-...	Декоративная накладка WKF	-	-	-	-	-	-	-	-	-



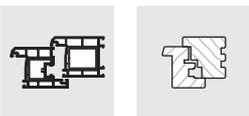
- Размер B = Выход створки
- Угол зависит от профиля, но максимальный угол 35°
- Необходимо обрезать уплотнение на напlave створки в области прохода петли!

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



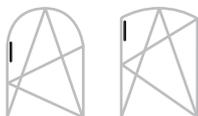
**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ножницы SF DK DH 12/18-9	TSKS6300-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKS6300-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы SF DK DH 12/20-9	TSKS6320-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKS6320-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы SF DK DH 12/20-13	TSKS6350-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKS6350-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Декоративная накладка WKF	TKWB6200-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	TKWB6200-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	TKWB6200-00408_	Нейтральный	RAL9016	500 ШТ



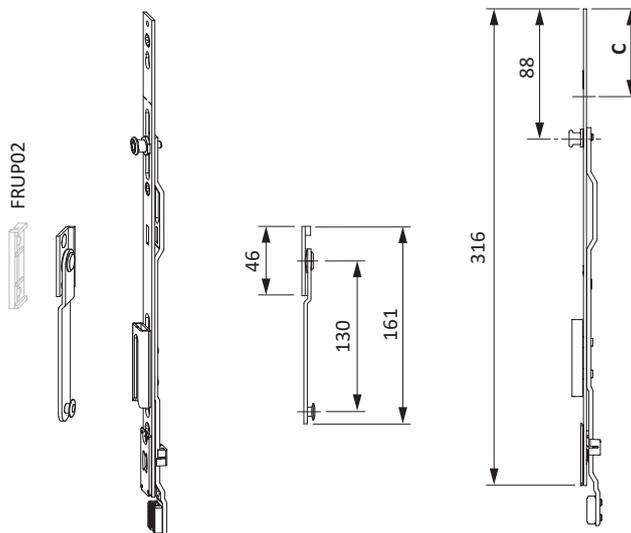
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) C	Межфальцевый зазор
TMZS1070-...	Набор доп.ножниц RB 1RS	56	12



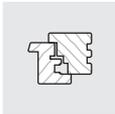
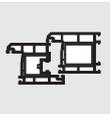
- Размер C = маркировка начала изгиба арки
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Подкладные пластины см.в профилезависимых листах, FRUP02

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



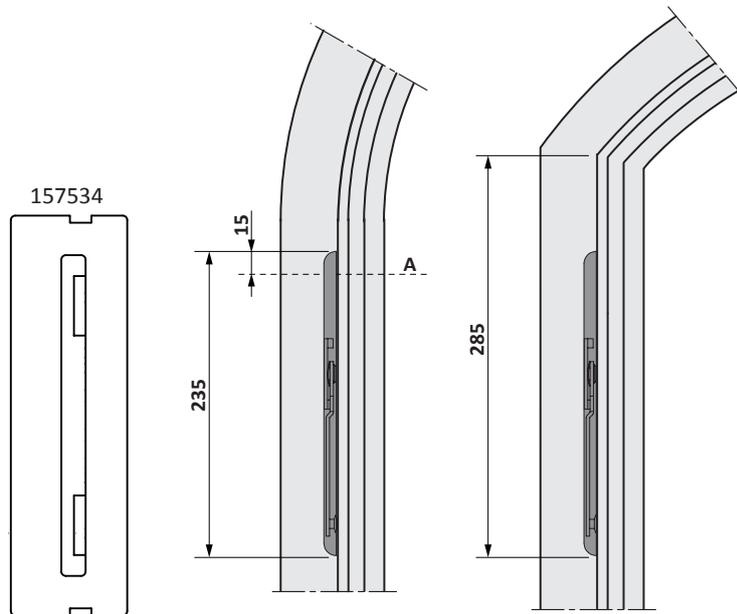
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Набор доп.ножниц RB 1RS	TMZS1070-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Сверления и фрезерования

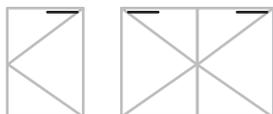
- Дерево 4 мм
A = маркировка начала изгиба арки
Насадочное кольцо \varnothing 27 мм
Фреза \varnothing 16 мм
глубина фрезеровки 18 мм





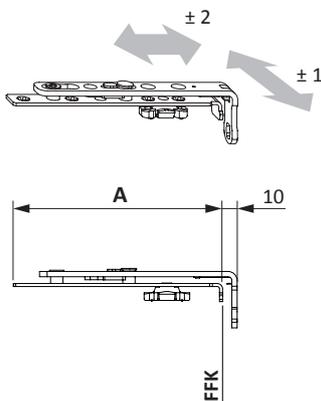
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	Смещение оси фурнитурного паза	Масса створки		
TSKD2000-...	Ножницы DF	137	13/9	130 kg	0	4



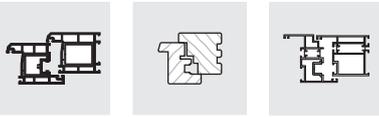
Внимание!

Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VHBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



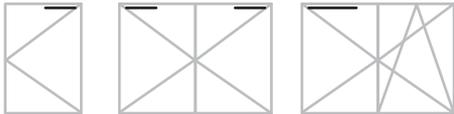
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ножницы DF	TSKD2000-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKD2000-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ



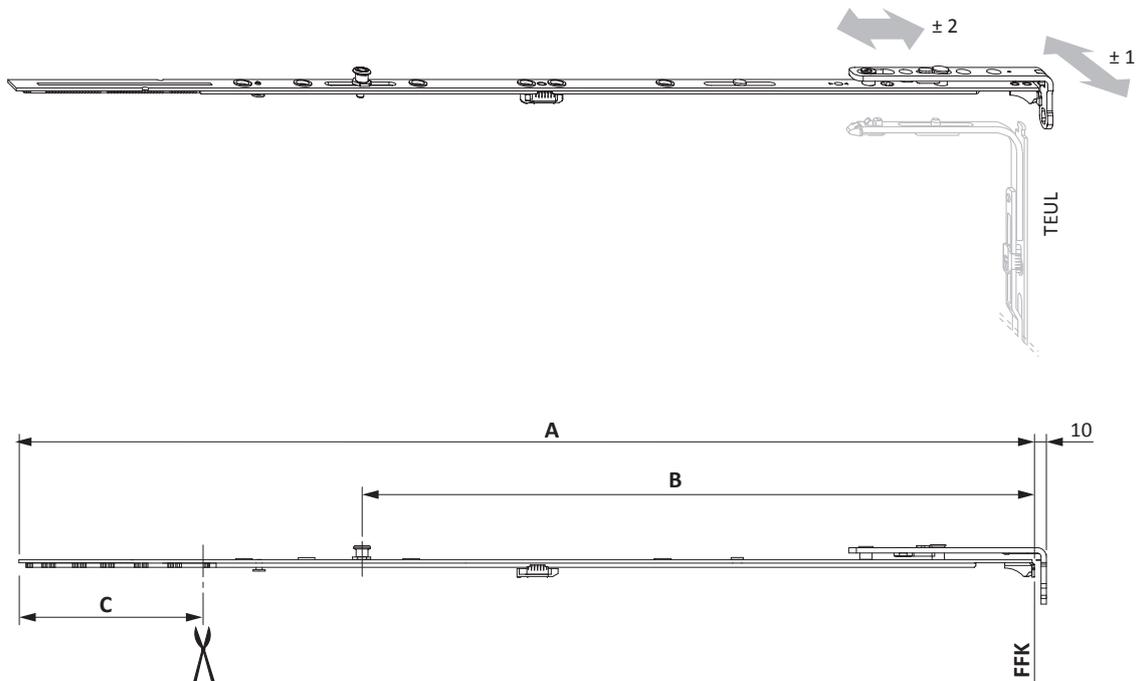
Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)			Масса створки		
			A	B	C			
TSKD2200-...	Ножницы DF/A Тип.0	230 мм - 450 мм	405	-	225	130 kg	0	2
TSKD2210-...	Ножницы DF/A Тип.1	451 мм - 680 мм	540	-	200	130 kg	0	3
TSKD2220-...	Ножницы DF/A Тип.2 1RS	681 мм - 880 мм	740	456	200	130 kg	1	4
TSKD2230-...	Ножницы DF/A Тип.3 1RS	881 мм - 1050 мм	910	552	200	130 kg	1	6
TSKD2240-...	Ножницы DF/A Тип.4 1RS	1051 мм - 1250 мм	1110	552	200	130 kg	1	7



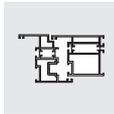
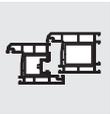
- Обратите внимание: ширина створки по фальцу 1251–1450 мм ножницы DF/A типоразмера 4 с промежуточной передачей TZKK1010

- **Внимание!** Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ножницы DF/A Тип.0	TSKD2200-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKD2200-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы DF/A Тип.1	TSKD2210-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKD2210-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы DF/A Тип.2 1RS	TSKD2220-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKD2220-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы DF/A Тип.3 1RS	TSKD2230-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKD2230-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ножницы DF/A Тип.4 1RS	TSKD2240-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKD2240-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

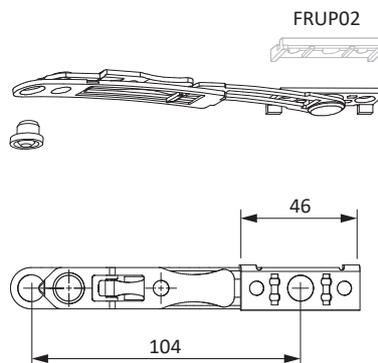


Техническая информация

Артикул	Наименование	Масса створки		
TSKF0020-...	Телескоп.фрамуж.ножницы	50 kg	0	2
TFZB0060-...	Крепежная гильза ..	-	-	-
TFZB0050-...	Крепежная гильза для зенк. ...	-	-	-
TFZB0070-...	Винт + креп.гильза ..	-	-	-



- Мин. длина детали 110 мм благодаря телескопическому кронштейну
- При наклоне происходит торможение створки
- Подкладные пластины см.в профилезависимых листах, FRUP02
- Для массы створки макс.до 80 кг крепежная гильза должна крепиться длинным шурупом (мин. 4,8 x 38)
- Для массы створки макс. до. 80 кг см. руководство по монтажу "Фрамуга 80 кг"



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Телескоп.фрамуж.ножницы	TSKF0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSKF0020-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Крепежная гильза ..	TFZB0060-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFZB0060-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Крепежная гильза для зенк. ...	TFZB0050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFZB0050-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Винт + креп.гильза ..	TFZB0070-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ



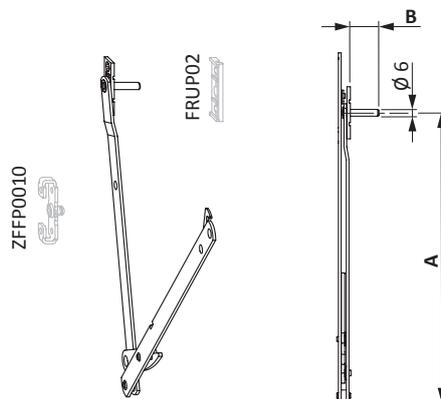
Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм)		Масса створки	
			А	В		
ASFP0031-...	Страх.нож. 25 Тип.1 без фикс. ПРАВ.	350 мм - 500 мм	163	25	50 kg	2
ASFP0032-...	Страх.нож. 25 Тип.1 без фикс. ЛЕВ.	350 мм - 500 мм	163	25	50 kg	2
ASFP0041-...	Страх.нож. 25 Тип.2 без фикс. ПРАВ.	501 мм - 800 мм	258	25	50 kg	2
ASFP0042-...	Страх.нож. 25 Тип.2 без фикс. ЛЕВ.	501 мм - 800 мм	258	25	50 kg	2
ASFP0131-...	Страх.нож. 13 Тип.1 без фикс. ПРАВ.	350 мм - 500 мм	163	13	50 kg	2
ASFP0132-...	Страх.нож. 13 Тип.1 без фикс. ЛЕВ.	350 мм - 500 мм	163	13	50 kg	2
ASFP0141-...	Страх.нож. 13 Тип.2 без фикс. ПРАВ.	501 мм - 800 мм	258	13	50 kg	4
ASFP0142-...	Страх.нож. 13 Тип.2 без фикс. ЛЕВ.	501 мм - 800 мм	258	13	50 kg	4
ZFFP0010-...	Фиксатор установочный	-	-	-	50 kg	2



- Подкладные пластины см.в профилезависимых листах, FRUP02
- На фрамужную створку всегда устанавливаются двое страховочных ножниц
- Для массы створки макс. до. 80 кг см. руководство по монтажу "Фрамуга 80 кг"

- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"





Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Страх.нож. 25 Тип.1 без фикс. ПРАВ.	ASFP0031-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ASFP0031-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Страх.нож. 25 Тип.1 без фикс. ЛЕВ.	ASFP0032-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ASFP0032-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Страх.нож. 25 Тип.2 без фикс. ПРАВ.	ASFP0041-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ASFP0041-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Страх.нож. 25 Тип.2 без фикс. ЛЕВ.	ASFP0042-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ASFP0042-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Страх.нож. 13 Тип.1 без фикс. ПРАВ.	ASFP0131-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ASFP0131-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Страх.нож. 13 Тип.1 без фикс. ЛЕВ.	ASFP0132-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ASFP0132-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Страх.нож. 13 Тип.2 без фикс. ПРАВ.	ASFP0141-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ASFP0141-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Страх.нож. 13 Тип.2 без фикс. ЛЕВ.	ASFP0142-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ASFP0142-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Фиксатор установочный	ZFFP0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZFFP0010-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

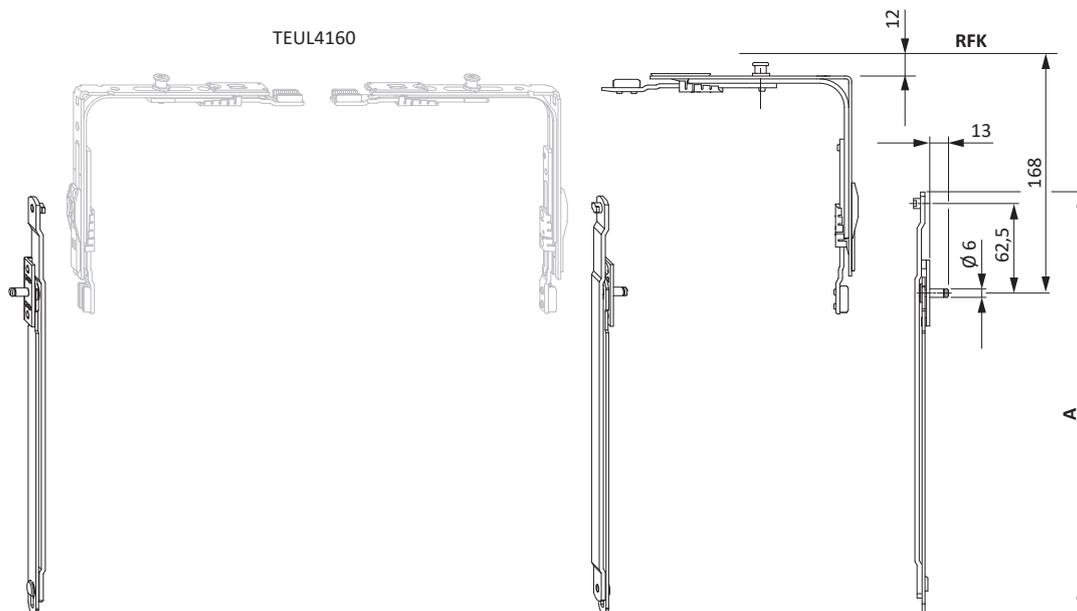


Техническая информация

Артикул	Наименование	ВСФ	Размеры (мм) А	Масса створки
ASFP0211-...	Страх.нож. Тип.1 ПРАВ.	250 мм - 350 мм	123	50 kg
ASFP0212-...	Страх.нож. Тип.1 ЛЕВ.	250 мм - 350 мм	123	50 kg
ASFP0220-...	Страх.нож. Тип.2	351 мм - 450 мм	216	50 kg
ASFP0230-...	Страх.нож. Тип.3	451 мм - 800 мм	311	50 kg

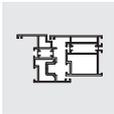
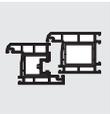


- На одну фрамугу применяются всегда 2 страховочных ножниц
- Для массы створки макс. до. 80 кг см. руководство по монтажу "Фрамуга 80 кг"
- **Внимание!**
Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp)
документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Страх.нож. Тип.1 ПРАВ.	ASFP0211-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ASFP0211-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Страх.нож. Тип.1 ЛЕВ.	ASFP0212-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ASFP0212-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Страх.нож. Тип.2	ASFP0220-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ASFP0220-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Страх.нож. Тип.3	ASFP0230-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ASFP0230-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ

**Общие**

Декоративный профиль	811757, 290569	H52.BG6_ZADP_001	6 - 4
Декоративная шина	707814, 286012	H52.BG6_FADS_002	6 - 5
Ср.приж. MV-W на ств.скрытый	TFMV0100	H52.BG6_TFMV_004	6 - 6
Ср.приж. MV на ств.скрытый	TFMV0110	H52.BG6_TFMV_005	6 - 7
Ср.приж. MV-W на ств.с паз.	FFMV0050	H52.BG6_FFMV_001	6 - 8
Ср.приж. MV на ств.скрытый	700662, FFMV0020, TFMV0020	H52.BG6_FFMV_002	6 - 9
Вкладыш Н	TFFS0030	H52.BG6_TFFS_002	6 - 10
Ручка VL шульповая	THVL0031, THVL0032	H52.BG6_THVL_002	6 - 11
Ограничитель поворота ручки	TFHB0010, TFHB0020	H52.BG6_TFHB_001	6 - 12
Ограничитель откидывания	TFKB0010	H52.BG6_TFKB_001	6 - 13
Ограничитель откида доп.ножниц	889008, 298565	H52.BG6_TFKB_004	6 - 14
Зажимная пружина FL	ZFKF0010, FFDS0050	H52.BG6_ZFKF_001	6 - 15
Клипса для логотипа	ZASS0010	H52.BG6_ZASS_001	6 - 16
Кондуктор рамные детали	TART0550	H52.BG6_TART_001	6 - 17
Фиксатор винта	TBZS0010, TBZS0020	H52.BG6_TBZS_001	6 - 18
Четырехгранный стопор	ZHVK0060, ZHVK0260, ZHVK5000	H52.BG6_ZHVK_001	6 - 19

AEROCONTROL магнитный выключатель

Магнит завинчивающийся	ZUMA0030	H52.BG6_ZUMA_001	6 - 20
Магнитный держатель UE	ZFUE0010	H52.BG6_ZFUE_001	6 - 21
Магнит с защелками	ZUMA0010	H52.BG6_ZUMA_002	6 - 22

Порог

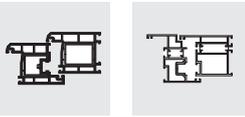
Крюк BSW0	TFXH0010, TFXH0020	H52.BG4_TFXH_001	6 - 23
Крюк DK BSW0 A0373	TFXH0030	H52.BG4_TFXH_002	6 - 24

Крепежный материал для декоративная шина

Крепежная пластина	ZFAP0020	H52.BG6_ZFAP_001	6 - 25
Фиксирующая пластина	TFAP0010	H52.BG6_TFAP_001	6 - 26
Шульповый фиксатор	SH001	H52.BG6_AFZB_001	6 - 28

Детский замок

Детс.замок с ключом	ZMDS0040, 801277, 892510	H52.BG6_ZMZU_001	6 - 29
Детский замок скрытый	ZMDS0050, ZMDS0060, ZMDS0070	H52.BG6_ZMDS_001	6 - 30

**Противовзломность**

Защита от высверл.Е	TGBS0010	H52.BG6_TGBS_001	6 - 33
Защита от высверл. Е 7/8	TGBS0020	H52.BG6_TGBS_002	6 - 34
Защита от отжима створки	TFAH0040, TFAH0050	H52.BG6_TFAH_001	6 - 35
межфальцевый ограничитель	FRFL0010, FRFL0020	H52.BG6_FRFL_001	6 - 36
Межфальц.ограничитель F	TFFB0020,	H52.BG6_TFFB_002	6 - 37
Межфальц.ограничитель привод	TFFB0010	H52.BG6_TFFB_003	6 - 38

Предохранитель ошибочного действия

Предохр. ошиб. действия	TFBS0010	H52.BG6_TFBS_001	6 - 39
Колпачок FBS	TFFD0040	H52.BG6_TFFD_002	6 - 40
Колпачок	TFFD0011, TFFD0012, TFFD0021, TFFD0022	H52.BG6_TFFD_003	6 - 41
Колпачок удлинённый	TFFD0031, TFFD0032	H52.BG6_TFFD_001	6 - 42
Предохр. ошиб. действия	TFBS0091, TFBS0092, TFBS0081, TFBS0082, TFBS0061, TFBS0062	H52.BG6_TFBS_002	6 - 43

Тормозные ножницы и Фиксатор створки

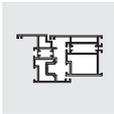
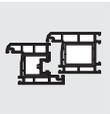
Тормозные ножницы	704110, 700693, 704127, 704158, 704134, FSBR0010	H52.BG5_FSBR_001	6 - 44
Тормозные ножницы накладной	715895	H52.BG5_FSBR_007	6 - 46
Тормозные ножницы A0273	ZSBR0110, ZSBR0120, FRSL0050	H52.BG5_FSBR_006	6 - 47
Тормозные ножницы	TSBR0040, TSBR0050	H52.BG5_TSBR_002	6 - 48
Фиксатор створки	ZSFF0010	H52.BG6_ZSFF_001	6 - 50

Промежут. передача

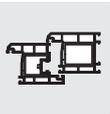
Промежут. пер. огран. откр./С	TZVK0051, TZVK0052	H52.BG4_TZVK_001	6 - 51
Промежут. пер. огран./С шульп	TZVK0060	H52.BG4_TZVK_002	6 - 54
Промежут. передача ОЕВ/S VSU	TZVK0040, TZVK0080	H52.BG4_TZVK_003	6 - 55
Промежут. передача ОЕВ/S VSO	TZVK0070, TZVK0090	H52.BG4_TZVK_004	6 - 56
Кроншт. ножниц огр. открывания	TSZS0070	H52.BG5_TSZS_003	6 - 57
Кроншт. ножниц огр. откры. шт.	TSZS0070	H52.BG5_TSZS_004	6 - 59

Микролифт

Приподниматель створки FBS	TFFH0091, TFFH0092	H52.BG6_TFFH_005	6 - 60
Приподниматель створки (TEUL)	TFFH0080, TFFH0101, TFFH0102	H52.BG6_TFFH_007	6 - 61
Приподниматель створки FH (TEVR)	TFFH0060, TFFH0070	H52.BG6_TFFH_008	6 - 62



Приподниматель створки A0273	TFFH0171, TFFH0172	H52.BG6_TFFH_009	6 - 63
Приподниматель створки A2000	TFFH0160	H52.BG6_TFFH_006	6 - 64
Приподниматель защелки KF	FFAL0010, FFAL0020	H52.BG6_FFAL_001	6 - 65
Подпятник	884959	H52.BG6_FRAL_001	6 - 66
дополнительное проветривание			
Двухпозиционное проветривание	TMZZ0010	H52.BG6_TZZZ_002	6 - 67
Энергосбер.ножницы	ZSES0010, TSES0010	H52.BG6_ZSES_001	6 - 68
Фиксатор створки	214411	H52.BG6_FRFF_001	6 - 69
Фиксатор створки A0092	214374	H52.BG6_FRFF_002	6 - 70
Рамн. детали vent secure	TRVS	H52.BG7_TRVS_001	6 - 71
Рамная дет. SP-S	FRZL	H52.BG7_FRZL_001	6 - 72
Штульповый фиксатор	ARZL02	H52.BG6_ARZC_001	6 - 73
Балконная защелка			
Вкладыш SB для балк.защелки	TRST0110	H52.BG6_TRST_003	6 - 74
Запор.плас. д.балконой защёлки	TRST0010	H52.BG6_TRST_001	6 - 75
Балконная защелка	TFST0021, TFST0022	H52.BG6_TFST_002	6 - 77
Балконная защелка A2000	TFST0031, TFST0032	H52.BG6_TFST_003	6 - 78
Балконная защелка выключаемая	TFST0011, TFST0012	H52.BG6_TFST_001	6 - 79
Балконная защелка	FRZB, FRZB01	H52.BG7_FRZB_001	6 - 80
Специальных конструкциях			
Страх. трос/опорн.пластина	ZSZP0010, ZSFP0020	H52.BG1_ZSFP_001	6 - 81
Дополнительные детали DEF	885680	H52.BG6_TMEU_001	6 - 82
Дополнительные детали SF/SB	700044	H52.BG6_FMSF_001	6 - 83
Фиксатор ножниц SF-BS	707975, 706961	H52.BG6_FZSF_001	6 - 84
Инструменты и обслуживание			
Монтажный ключ	ZAEW0030	H52.BG6_ZAEW_001	6 - 85
Монтажный ключ	ZAEW0070	H52.BG6_ZAEW_004	6 - 86
Регулировочный ключ SW4/SW11	157756	H52.BG6_ZAEW_002	6 - 87
Регулировочный ключ SW4/T15	ZAEW0060	H52.BG6_ZAEW_003	6 - 88
Набор по уходу	7008178	H52.BG6_ZXSX_002	6 - 89
Смазка для ухода	ZXSX0120	H52.BG6_ZXSX_001	6 - 90
Сумка с инструментами	ZXWE0040, ZXWE0020, ZXWE0010	H52.BG6_ZXWE_001	6 - 91



Техническая информация

Артикул	Наименование
811757	Декор.профиль 200 см ..
290569	Декор.профиль 100 м ..

- Для открытого фурнитурного паза
- * Поставка в виде профилей длиной 200 см
- ** Поставка в рулонах, длина = 100 м



Информация для заказа

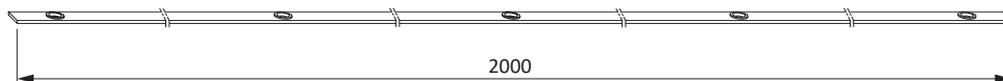
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Декор.профиль 200 см ..	811757	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	209387	Нейтральный	RAL9003	100 ШТ
	811740	Нейтральный	RAL8024	1 ШТ
	209370	Нейтральный	RAL8024	100 ШТ
Декор.профиль 100 м ..	290569	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1 ШТ



Техническая информация

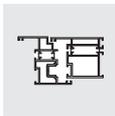
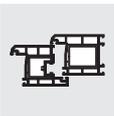
Артикул	Наименование
707814	Декоративная шина ..

- Для открытого фурнитурного паза



Информация для заказа

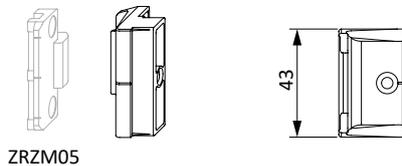
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Декоративная шина ..	707814	Титан-серебро	-	1 ШТ
	286012	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	
TFMV0100-...	Ср.приж. MV-W скрытый 13	1

- С возможность доустановки
- Для открытого фурнитурного паза
- Ветровая нагрузка по классу 3 по норме DIN EN 12210 до 1.800 Pascal
- Подходящая рамная деталь профилезависимая, см. профильные листы ZRZM05



Информация для заказа

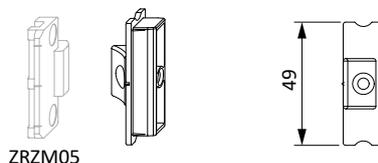
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ср.приж. MV-W скрытый 13	TFMV0100-04001_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1 ШТ
	TFMV0100-04006_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	
TFMV0110-...	Ср.приж. MV скрытый	1

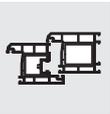
- С возможность доустановки
- Для открытого фурнитурного паза
- Подходящая рамная деталь профилезависимая, см. профильные листы ZRZM05



ZRZM05

Информация для заказа

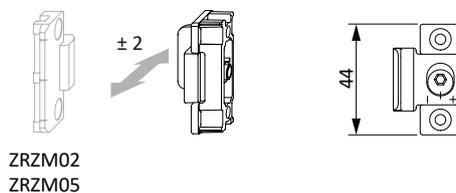
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ср.приж. MV скрытый	TFMV0110-04001_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1 ШТ
	TFMV0110-04006_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	
FFMV0050-...	Ср.приж. MV-W на ств. скрытый ..	2

- С возможность доустановки
- Для открытого фурнитурного паза
- Ветровая нагрузка по классу 3 по норме DIN EN 12210 до 1.800 Pascal
- Регулировка по высоте шестигранным ключом
- Подходящая рамная деталь профилезависимая, см. профильные листы ZRZM02 или ZRZM05



Информация для заказа

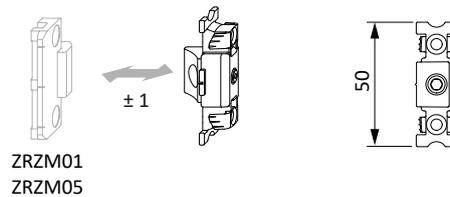
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ср.приж. MV-W на ств. скрытый ..	FFMV0050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	FFMV0050-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	
700662	Ср.приж. MV на ств. без паза ..	2
FFMV0020-...	Ср.приж. MV скрыт.б.паз.13 мм ..	2
TFMV0020-...	Ср.приж. MV на ств. скрытый ..	2

- С возможность доустановки
- Регулировка по прижиму осуществляется шестигранным ключом
- Подходящая рамная деталь профилезависимая, см. профильные листы ZRZM01 или ZRZM05



Информация для заказа

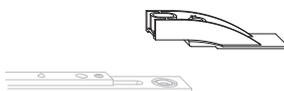
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ср.приж. MV на ств. без паза ..	700662	Титан-серебро	-	1 ШТ
	275986	Титан-серебро	-	100 ШТ
	874844	E-LOOK	-	1 ШТ
	261620	E-LOOK	-	100 ШТ
Ср.приж. MV скрыт.б.паз.13 мм ..	FFMV0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	FFMV0020-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Ср.приж. MV на ств. скрытый ..	TFMV0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFMV0020-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
TFFS0030-...	Вкладыш Н

- Для декорирования края паза при неполной его фрезеровки



Информация для заказа

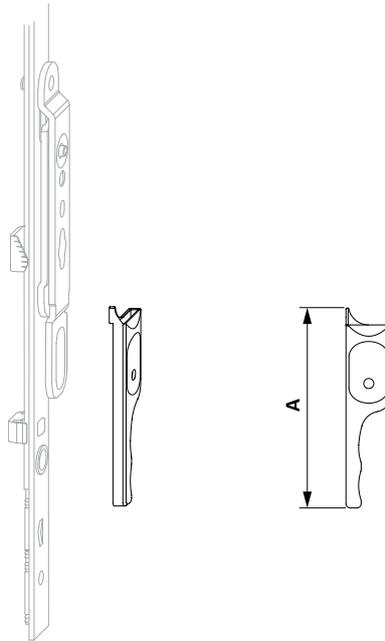
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Вкладыш Н	TFFS0030-04001_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1 ШТ
	TFFS0030-04029_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1000 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)
		A
THVL0031-...	Ручка VL шульповая ПРАВ.	79,50
THVL0032-...	Ручка VL шульповая ЛЕВ.	79,50

- Удлинитель ручки для шульпового привода



Информация для заказа

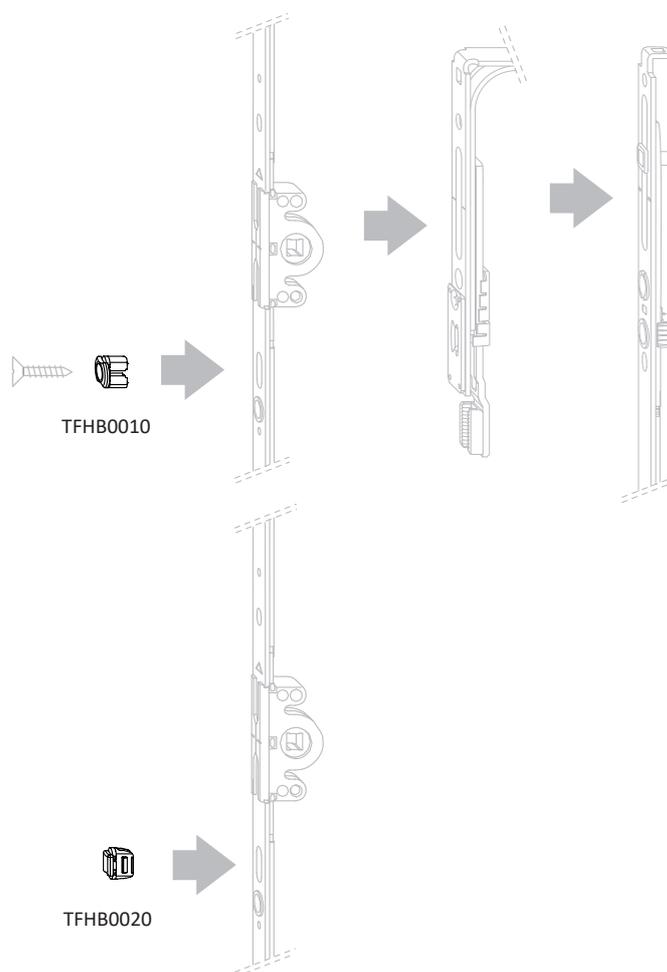
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка VL шульповая ПРАВ.	THVL0031-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	THVL0031-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Ручка VL шульповая ЛЕВ.	THVL0032-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	THVL0032-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	
TFHB0010-...	Ограничитель поворота ручки	1
TFHB0020-...	Огранич. поворота с фиксатором	0

- Ход может ограничиваться до 90 градусов



Информация для заказа

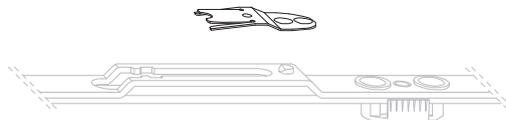
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ограничитель поворота ручки	TFHB0010-09901_	Нейтральный	чёрный/неопределенный	1 ШТ
	TFHB0010-09906_	Нейтральный	чёрный/неопределенный	100 ШТ
Огранич. поворота с фиксатором	TFHB0020-09901_	Нейтральный	чёрный/неопределенный	1 ШТ
	TFHB0020-09906_	Нейтральный	чёрный/неопределенный	100 ШТ



Техническая информация

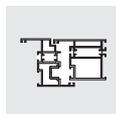
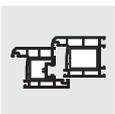
Артикул	Наименование	ВСФ
TFKB0010-...	Ограничитель откидывания ..	295 мм - 800 мм

- Ограничивает выход раскрытия ножниц до 100 мм



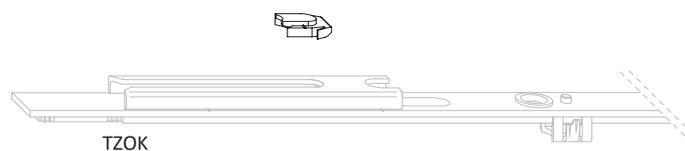
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ограничитель откидывания ..	TFKB0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFKB0010-10008_	Титан-серебро	-	500 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
889008	Ограничитель откида доп.ножниц ..



Информация для заказа

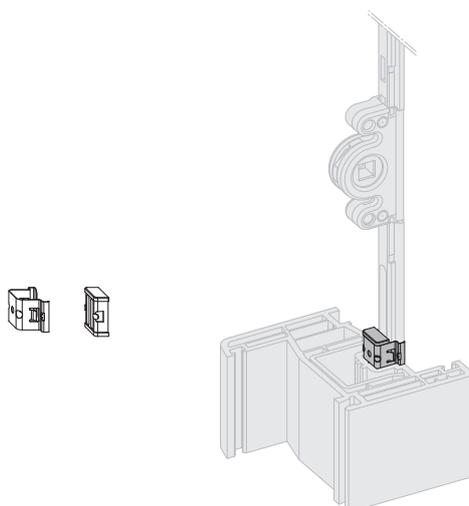
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ограничитель откида доп.ножниц ..	889008	Нейтральный	RAL7001	1 ШТ
	298565	Нейтральный	RAL7001	100 ШТ



Техническая информация

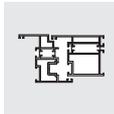
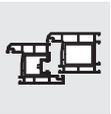
Артикул	Наименование
ZFKF0010-...	Фиксирующая пружина ..
FFDS0050-...	Дистанционная деталь

- Для дополнительной фиксации.



Информация для заказа

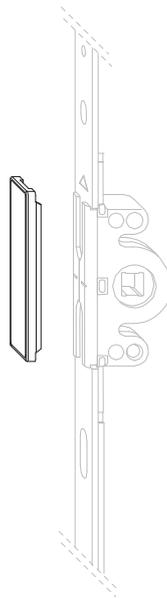
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Фиксирующая пружина ..	ZFKF0010-00020_	Нейтральный	-	200 ШТ
Дистанционная деталь	FFDS0050-09908_	Нейтральный	чёрный/неопределенный	500 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
ZASS0010-...	Клипса для логотипа ..

- Для отштампованного отверстия на приводе 15
- Устанавливается только без предохранителя ошибочного действия TFBS001
- Маркировка с логотипом клиента по запросу



Информация для заказа

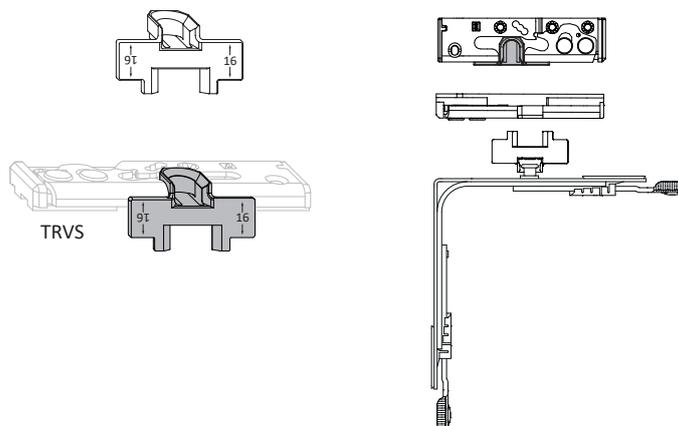
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Клипса для логотипа ..	ZASS0010-00201_	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	ZASS0010-00208_	Нейтральный	RAL9003	500 ШТ
	ZASS0010-04001_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
TART0550-...	Кондуктор рамные детали 12/..-13

- Для точного позиционирования рамных деталей TITAN vent secure на монтируемом окне.
- Шаблон для позиционирования задвигается за комфортные грибовидные цапфы, его можно использовать как для центрирующей функции рамных деталей TITAN vent secure так и для разметки положения цапфы на раме
- В качестве шаблона для разметки может использоваться кондуктор для позиционирования и для установки стандартных (TRSM/TRSN) или противовзломных (TRSK) пластин.
- Пример использования содержится здесь: <https://youtu.be/2wuYHXi3Ffo>



Информация для заказа

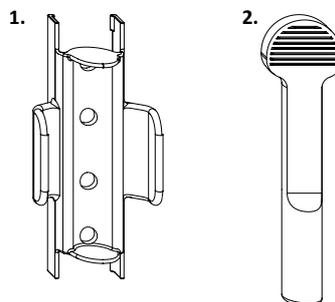
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кондуктор рамные детали 12/..-13	TART0550-04601_	Нейтральный	RAL 9005	1 ШТ
	TART0550-04602_	Нейтральный	RAL 9005	10 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
TBZS0010-...	Фиксатор винта SL
TBZS0020-...	Фиксатор винта EL

- Фиксаторы винтов предотвращают навешивание створки при производстве окна, до того как производится визуальный осмотр. Визуальный осмотр должен быть гарантирован для установки крепежных винтов.
 1. Фиксатор винтов для опоры ножничной петли
 2. Фиксатор винтов для опоры нижней петли
- Пример использования содержится здесь: <https://youtu.be/7ca-7NSkYjM>



Информация для заказа

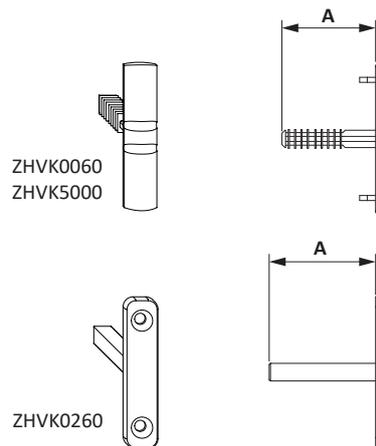
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Фиксатор винта SL	TBZS0010-0H501_	Нейтральный	сигнал красный	1 ШТ
	TBZS0010-0H507_	Нейтральный	сигнал красный	250 ШТ
Фиксатор винта EL	TBZS0020-0H501_	Нейтральный	сигнал красный	1 ШТ
	TBZS0020-0H507_	Нейтральный	сигнал красный	250 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)
		A
ZHVK0060-...	Стопор 4-х гранный ..	37
ZHVK0260-...	Стопор 4-х гранный ..	42
ZHVK5000-...	Стопор 4-х гранный ..	-

- Транспортировочное крепление для привода.



Информация для заказа

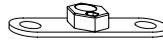
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Стопор 4-х гранный ..	ZHVK0060-09629_	Нейтральный	белый/неопределенный	1000 ШТ
Стопор 4-х гранный ..	ZHVK0260-09929_	Нейтральный	чёрный/неопределенный	1000 ШТ
Стопор 4-х гранный ..	ZHVK5000-09605_	Нейтральный	белый/неопределенный	50 ШТ
	ZHVK5000-09629_	Нейтральный	белый/неопределенный	1000 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
ZUMA0030-...	Магнит завинч.

- Для системы электронного контроля запираения и отпираения AEROCONTROL (не используется в качестве запорного места).
- Для ввинчивания в фурнитурный паз.
- См. также каталог по продукту AEROCONTROL www.siegenia.com/de/service/portal).



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Магнит завинч.	ZUMA0030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZUMA0030-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



Техническая информация

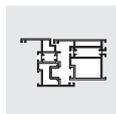
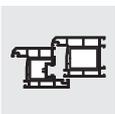
Артикул	Наименование
ZFUE0010-...	магнитный держатель UE ..

- Для контроля откидывания
- Для прищелкивания на штыльповые шины толщиной 2–2,2 мм.
- См. также каталог по продукту AEROCENTROL www.siegenia.com/de/service/portal).



Информация для заказа

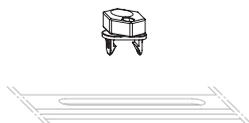
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
магнитный держатель UE ..	ZFUE0010-04001_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1 ШТ
	ZFUE0010-04005_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	50 ШТ



Техническая информация

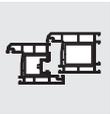
Артикул	Наименование
ZUMA0010-...	Магнит с защелками ..

- Для контроля откидывания
- Защелкиваются в TVSL, TZBS или TEUL BSO - без допуска VdS.
- См. также каталог по продукту AEROCENTROL www.siegenia.com/de/service/portal).



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Магнит с защелками ..	ZUMA0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZUMA0010-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

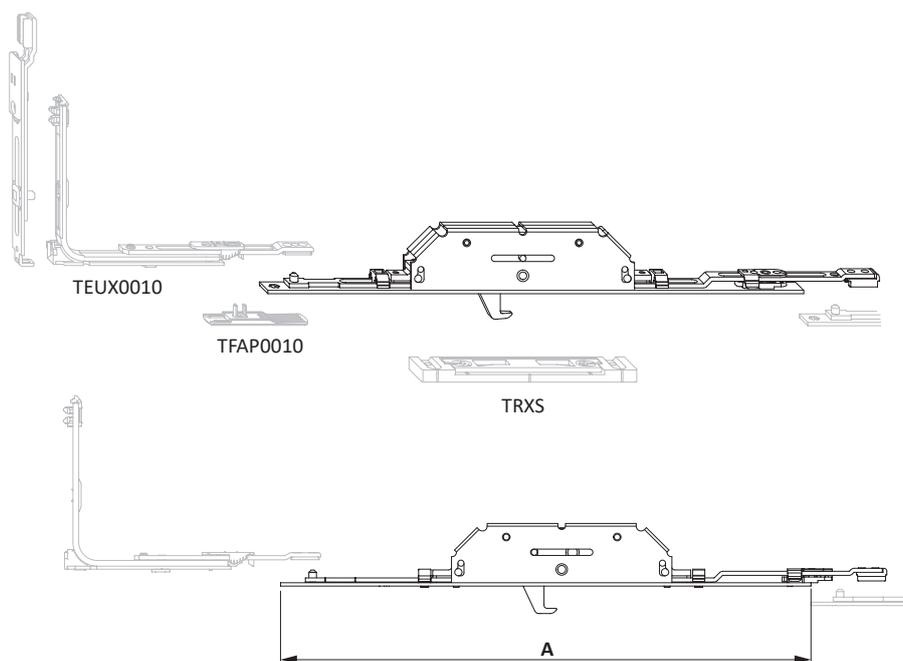


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)		
		A		
TFXH0010-...	крюк BSW0 FL7,5	350	1	1
TFXH0020-...	крюк BSW0 FL10	350	1	1

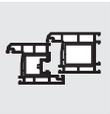


- Для одноуровневых порогов.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

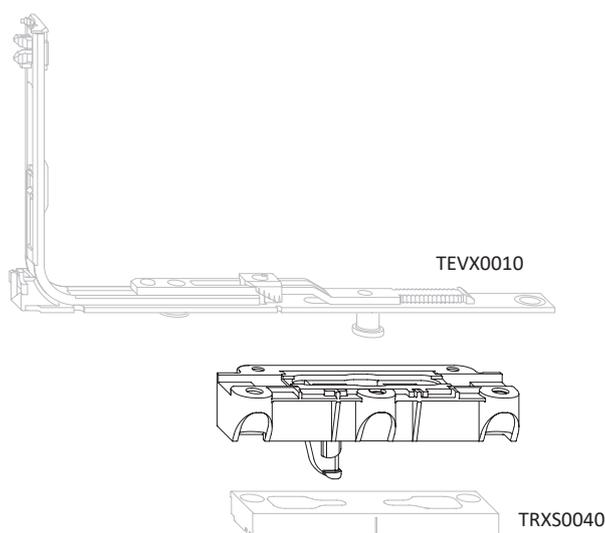
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
крюк BSW0 FL7,5	TFXH0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFXH0010-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
крюк BSW0 FL10	TFXH0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFXH0020-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



Техническая информация

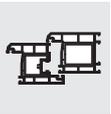
Артикул	Наименование		
TFXH0030-...	крюк DK BSW0 13 A0373	2	5

- Для порога GU.



Информация для заказа

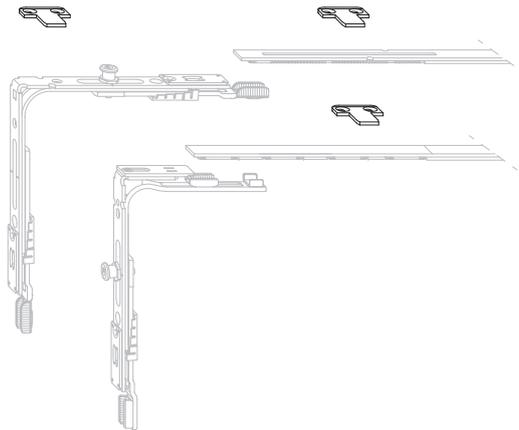
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
крюк DK BSW0 13 A0373	TFXH0030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFXH0030-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



Техническая информация

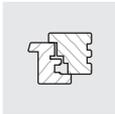
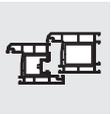
Артикул	Наименование
ZFAP0020-...	Крепежная пластина штупль .. A0204

- Устанавливается на все конструкции
- Дополнительное крепление, которое крепится шурупом возле фурнитурного паза.



Информация для заказа

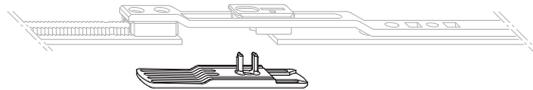
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Крепежная пластина штупль .. A0204	ZFAP0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZFAP0020-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ



Техническая информация

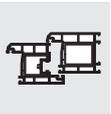
Артикул	Наименование
TFAP0010-...	Фиксирующая пластина ..

- Для соединения двух элементов при обрубке в одной плоскости



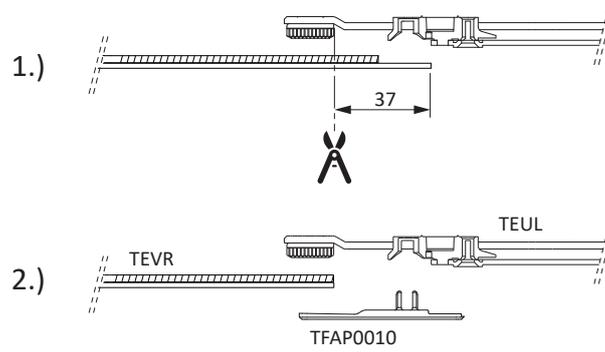
Информация для заказа

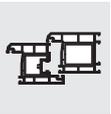
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Фиксирующая пластина ..	TFAP0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFAP0010-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ



Указание по монтажу

- Обрубка

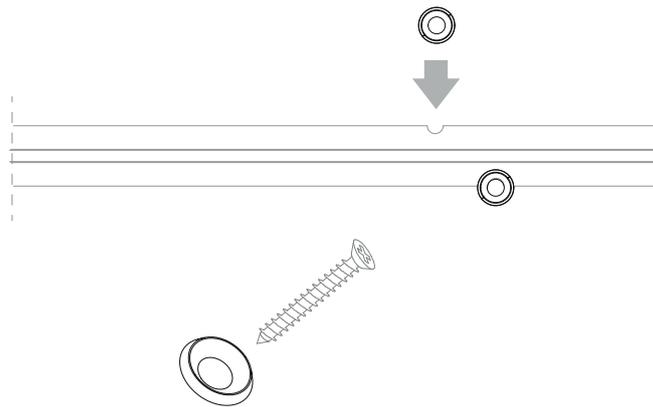




Техническая информация

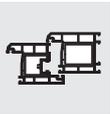
Артикул	Наименование
SH001-...	Штульповый фиксатор ..

- Устанавливается на все конструкции
- Для дополнительного крепления шульповой рейки.



Информация для заказа

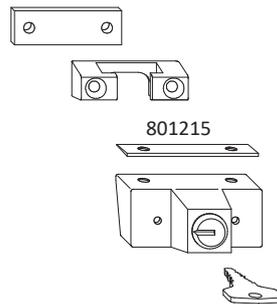
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Штульповый фиксатор ..	SH001-60V0_	Титан-серебро	-	100 ШТ



Техническая информация

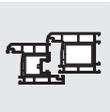
Артикул	Наименование	
ZMDS0040-...	Детский замок с ключом ..	-
801277	Подкладная пласт. дет.замок	0
892510	Ключ 2W 145	-

- Запираемый в закрытом и наклонном положении
- Створка может откидываться в запертом состоянии
- Подкладные пластины и выравнивающая деталь 5° 801215 заказываются отдельно
- Ключ 2 W 145, арт. 892510 содержится в упаковке.
- Не подходит для использования в открываемых конструктивных элементах, обеспечивающих защиту от падения, в соответствии с информационным заявлением ISAB некоммерческой организации по обеспечению качества замков и фурнитуры для окон и дверей ([ссылка](#)).



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Детский замок с ключом ..	ZMDS0040-00201_	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	ZMDS0040-00205_	Нейтральный	RAL9003	50 ШТ
	ZMDS0040-01101_	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	ZMDS0040-01105_	Нейтральный	RAL8019	50 ШТ
	ZMDS0040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZMDS0040-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Подкладная пласт. дет.замок	801284	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	801291	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	801277	Титан-серебро	-	1 ШТ
Ключ 2W 145	892510	Титан-серебро	-	1 ШТ

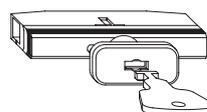
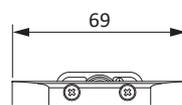
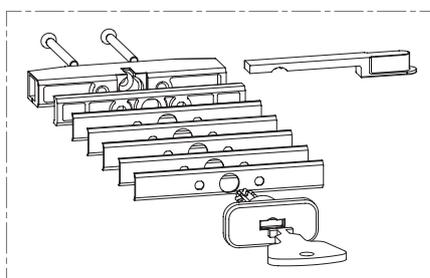


Техническая информация

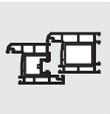
Артикул	Наименование
ZMDS0050-...	Детский замок скрытый Тип.1 ..
ZMDS0060-...	Детский замок скрытый Тип.2 ..
ZMDS0070-...	Детский замок скрытый Тип.3 ..

- Запираемый специальным ключом
- В запорном положении створку нельзя привести в поворотный режим
- Устанавливается со стандартной запорной пластиной 56
- Количество подкладная пластина смотри технические особенности размер С.
- Описание функции:
 1. Вставьте ключ и прижмите его к встроенному зубчатому венцу.
 2. Направление открывания по DIN правое — запирайте детский замок, повернув ключ вправо на два оборота.
 2. Направление открывания по DIN левое — запирайте детский замок, повернув ключ влево на два оборота.
- Не подходит для использования в открываемых конструктивных элементах, обеспечивающих защиту от падения, в соответствии с информационным заявлением ISAB некоммерческой организации по обеспечению качества замков и фурнитуры для окон и дверей ([ссылка](#)).

ZMDS0050..., ZMDS0060..., ZMDS0070



ZABL0040...



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Детский замок скрытый Тип.1 ..	ZMDS0050-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZMDS0050-00405_	Нейтральный	RAL9016	50 ШТ
	ZMDS0050-0F601_	Нейтральный	RAL9006	1 ШТ
	ZMDS0050-0F605_	Нейтральный	RAL9006	50 ШТ
Детский замок скрытый Тип.2 ..	ZMDS0060-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZMDS0060-00405_	Нейтральный	RAL9016	50 ШТ
	ZMDS0060-01101_	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	ZMDS0060-01105_	Нейтральный	RAL8019	50 ШТ
	ZMDS0060-0F601_	Нейтральный	RAL9006	1 ШТ
	ZMDS0060-0F605_	Нейтральный	RAL9006	50 ШТ
Детский замок скрытый Тип.3 ..	ZMDS0070-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZMDS0070-00405_	Нейтральный	RAL9016	50 ШТ
	ZMDS0070-01101_	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	ZMDS0070-01105_	Нейтральный	RAL8019	50 ШТ
	ZMDS0070-0F601_	Нейтральный	RAL9006	1 ШТ
	ZMDS0070-0F605_	Нейтральный	RAL9006	50 ШТ

Указание по монтажу

- Точка откидывания 56

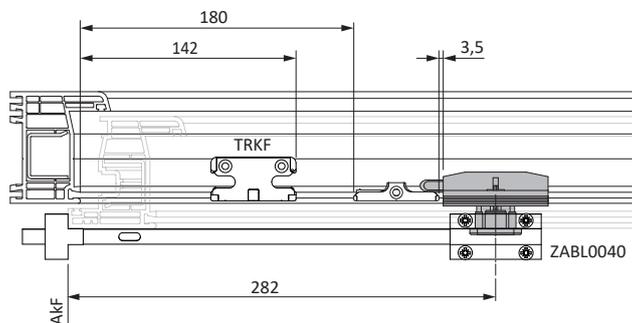
Сокращения:

TRKF = запорно-откидная опора 56 S-RS

TRSK = запорная пластина S-RS

AkF = внешний край створки

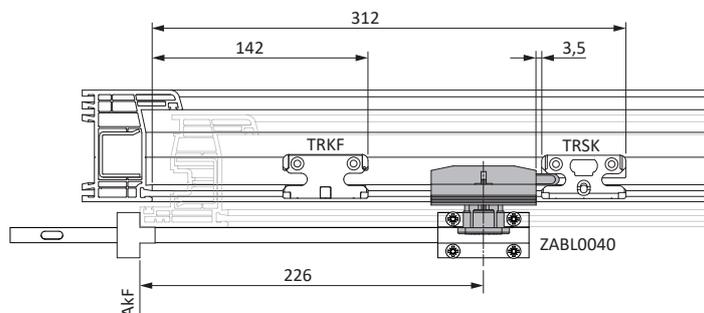
- кондуктор DSV (ZABL0040) настроен на наплав 20 мм, в случае отклонения его необходимо настроить на месте.

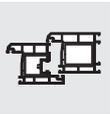


- Устанавливается на RC1 и RC2 только от ШСФ 451 мм.

RC1 и RC2 451 мм - 500 мм (размер на шаблоне DSV

ZABL0040 выставить вручную).





Технические особенности

- **ВНИМАНИЕ:** X - центр зубчатой рейки совпадает с центром фурнитурного паза!

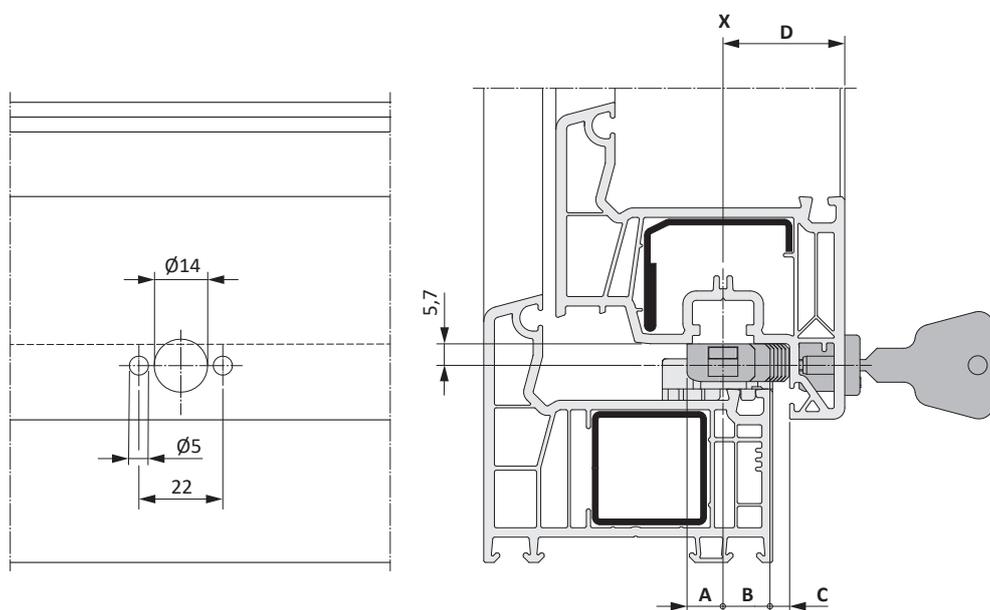
Заранее с помощью кондуктора просверлите отверстия в соответствии с указанными размерами и установите замок.

Размер А = от центра фурнитурного паза до внешнего края детского замка

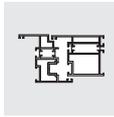
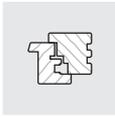
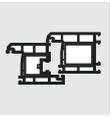
Размер В = от центра фурнитурного паза до внутреннего края детского замка

Размер С = разница между внутренним краем детского замка и наплавом створки (плоскость завинчивания) — заполняется прилагаемыми дистанционными платами

Размер D = высота напlava + положение центра паза



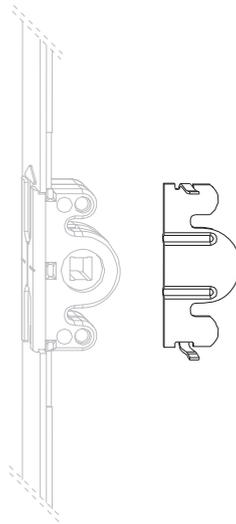
	A	B	C	D
ZMDS0050-...	9	8,5	1 - 5	22 - 30
ZMDS0060-...	9	12,5	4 - 9	27,5 - 34,5
ZMDS0070-...	9	12,5	4 - 9	31,5 - 39,5



Техническая информация

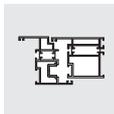
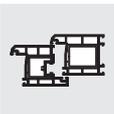
Артикул	Наименование
TGBS0010-...	Защита от высверливания Е

- Для привода с дорнмасом 15 мм
- Выполняет требования по норме DIN EN 1627



Информация для заказа

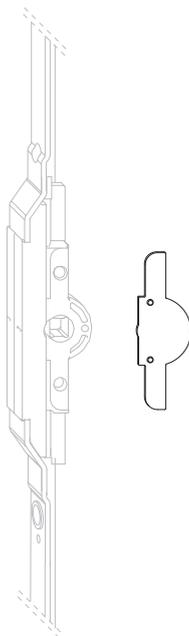
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Защита от высверливания Е	TGBS0010-0G901_	Нейтральный	вороненая сталь	1 ШТ
	TGBS0010-0G906_	Нейтральный	вороненая сталь	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
TGBS0020-...	Защита от высверливания Е 7/9

- Для привода с дорнмасом 7/8 мм
- Выполняет требования по норме DIN EN 1627



Информация для заказа

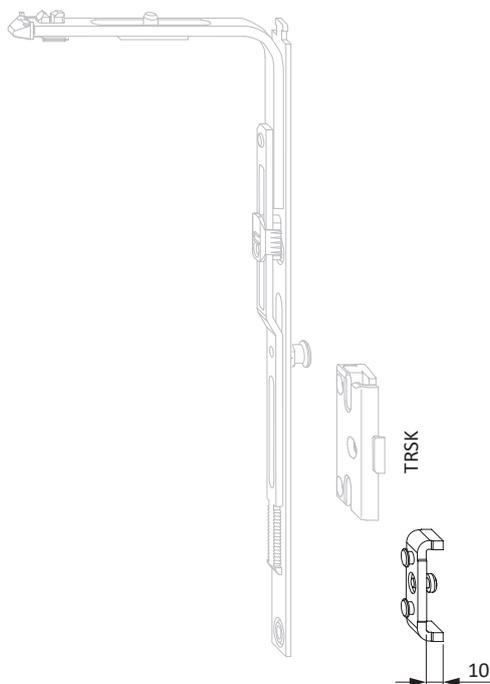
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Защита от высверливания Е 7/9	TGBS0020-0G901_	Нейтральный	вороненая сталь	1 ШТ
	TGBS0020-0G906_	Нейтральный	вороненая сталь	100 ШТ



Техническая информация

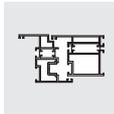
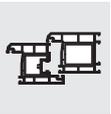
Артикул	Наименование
TFAN0040-...	Защита от отжима 9
TFAN0050-...	Защита от отжима 13

- Начиная RC2
- Запорная пластина S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRSK
- Запорная пластина SL-RS WK2 BSO зависит от профиля, см. профильные листы TRSK03



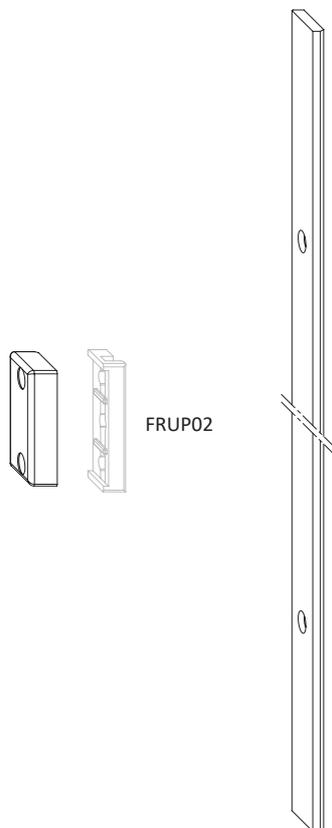
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Защита от отжима 9	TFAN0040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFAN0040-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Защита от отжима 13	TFAN0050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFAN0050-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



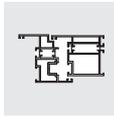
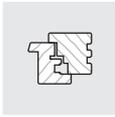
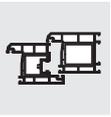
Техническая информация

Артикул	Наименование
FRFL0010-...	Ограничитель межфальц.зазора .. A0760
FRFL0020-...	Ограничитель межфальц.зазора 13 A0760
ZXFB0010-...	Фальцевый ограничитель Н-RC3 ..



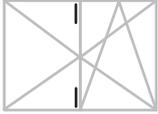
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ограничитель межфальц.зазора .. A0760	FRFL0010-04001_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1 ШТ
	FRFL0010-04005_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	50 ШТ
Ограничитель межфальц.зазора 13 A0760	FRFL0020-04001_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1 ШТ
	FRFL0020-04005_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	50 ШТ
Фальцевый ограничитель Н-RC3 ..	ZXFB0010-0D301_	Нейтральный	RAL7011	1 ШТ

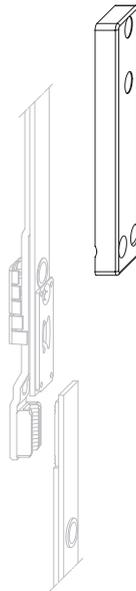


Техническая информация

Артикул	Наименование
TFFB0020-...	Межфальцевый ограничитель F 13

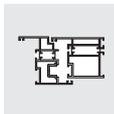
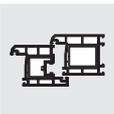


- В RC3 в области шульпа устанавливается над заслонкой (запорная сторона верх и запорная сторона низ, сбоку).



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Межфальцевый ограничитель F 13	TFFB0020-04001_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1 ШТ
	TFFB0020-04004_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	25 ШТ

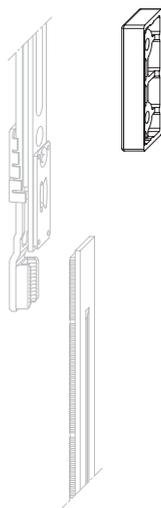


Техническая информация

Артикул	Наименование
TFFB0010-...	Межфальцевый ограничитель F ..



- В RC2 в области шульпа устанавливается над заслонкой (только запорная сторона верх, сбоку).



Информация для заказа

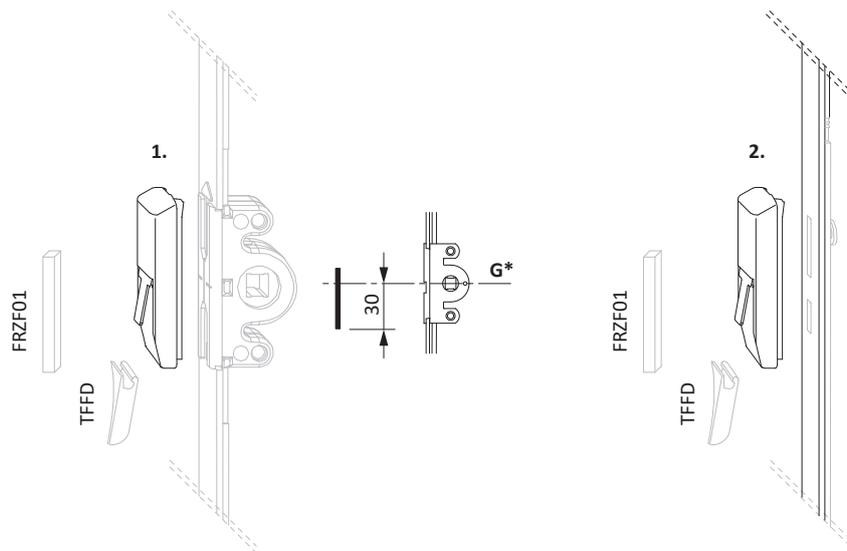
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Межфальцевый ограничитель F ..	TFFB0010-04001_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1 ШТ
	TFFB0010-04004_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	25 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
TFBS0010-...	Предохранитель ошиб. действия

- 1. Привод 15
2. Привод 7
- Подходящий упор см. в профильном листе, FRZF01
- * у окон с константным положением ручки:
Положение ручки G + 12 мм
- Видео по монтажу Вы найдете здесь:
<https://www.youtube.com/watch?v=EuiYn3spgfl>



Информация для заказа

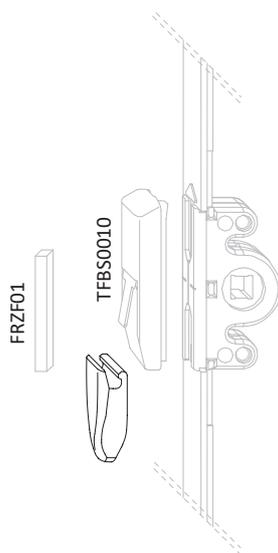
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Предохранитель ошиб. действия	TFBS0010-04001_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1 ШТ
	TFBS0010-04007_	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	250 ШТ



Техническая информация

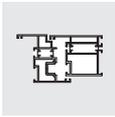
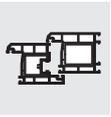
Артикул	Наименование
TFFD0040-...	Колпачок FBS

- Мин.межфальцевый зазор 12 мм
- Подходящий упор см. в профильном листе, FRZF01
- Для профилей с коэкструдированным уплотнением.
- Системы из ПВХ и ALU с широким пазом рамы должны заполняться в области вставки. См. профильный лист - Монтаж FBS.



Информация для заказа

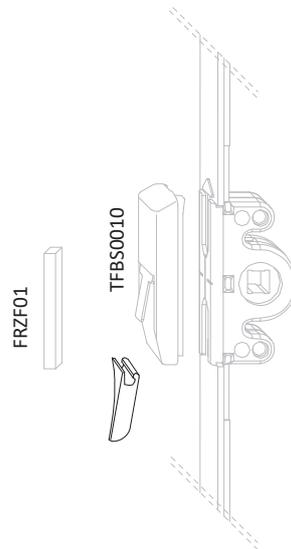
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Колпачок FBS	TFFD0040-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFD0040-02307_	Нейтральный	RAL9005	250 ШТ



Техническая информация

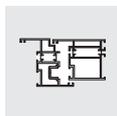
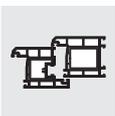
Артикул	Наименование
TFFD0011-...	Колпачок 9 ПРАВ.
TFFD0012-...	Колпачок 9 ЛЕВ.
TFFD0021-...	Колпачок 13 ПРАВ.
TFFD0022-...	Колпачок 13 ЛЕВ.

- Подходящий упор см. в профильном листе, FRZF01



Информация для заказа

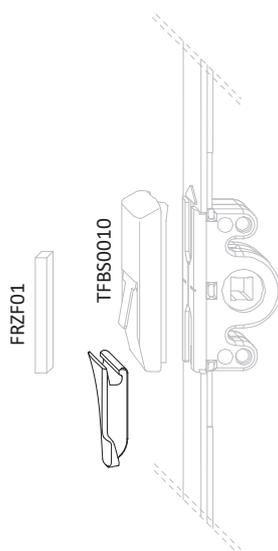
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Колпачок 9 ПРАВ.	TFFD0011-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFD0011-02307_	Нейтральный	RAL9005	250 ШТ
Колпачок 9 ЛЕВ.	TFFD0012-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFD0012-02307_	Нейтральный	RAL9005	250 ШТ
Колпачок 13 ПРАВ.	TFFD0021-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFD0021-02307_	Нейтральный	RAL9005	250 ШТ
Колпачок 13 ЛЕВ.	TFFD0022-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFD0022-02307_	Нейтральный	RAL9005	250 ШТ



Техническая информация

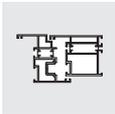
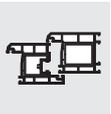
Артикул	Наименование
TFFD0031-...	Колпачок удлинённый 13 ПРАВ.
TFFD0032-...	Колпачок удлинённый 13 ЛЕВ.

- Специальные варианты, монтаж согласуйте с технической службой
- Подходящий упор см. в профильном листе, FRZF01



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Колпачок удлинённый 13 ПРАВ.	TFFD0031-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFD0031-02307_	Нейтральный	RAL9005	250 ШТ
Колпачок удлинённый 13 ЛЕВ.	TFFD0032-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFD0032-02307_	Нейтральный	RAL9005	250 ШТ

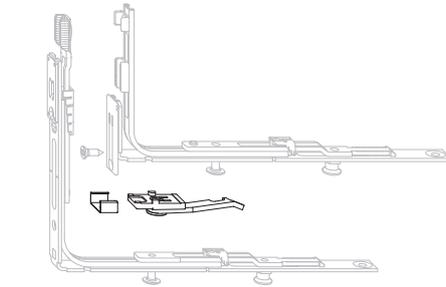
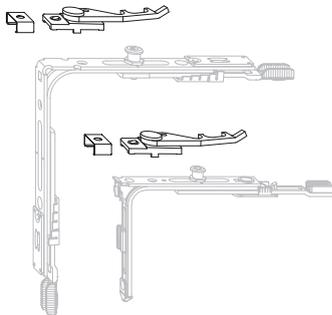


Техническая информация

Артикул	Наименование
TFBS0091-...	Предохр.ошиб.действия RS KF 13 ПРАВ.
TFBS0092-...	Предохр.ошиб.действия RS KF 13 ЛЕВ.
TFBS0081-...	Предохранитель ошиб. действия 13 ПРАВ.
TFBS0082-...	Предохранитель ошиб. действия 13 ЛЕВ.
TFBS0061-...	Предохр.ошиб.действия VSU 13 ПРАВ.
TFBS0062-...	Предохр.ошиб.действия VSU 13 ЛЕВ.

- Для запорных пластин длиной 56 мм
- Устанавливается при межосевом расстоянии 13 мм
- TFBS009_ Устанавливается и на TBT

TFBS0091/92



TFBS0061/62

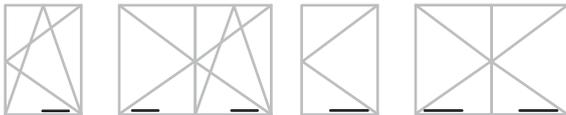
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Предохр.ошиб.действия RS KF 13 ПРАВ.	TFBS0091-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFBS0091-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Предохр.ошиб.действия RS KF 13 ЛЕВ.	TFBS0092-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFBS0092-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Предохранитель ошиб. действия 13 ПРАВ.	TFBS0081-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFBS0081-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Предохранитель ошиб. действия 13 ЛЕВ.	TFBS0082-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFBS0082-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Предохр.ошиб.действия VSU 13 ПРАВ.	TFBS0061-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Предохр.ошиб.действия VSU 13 ЛЕВ.	TFBS0062-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ

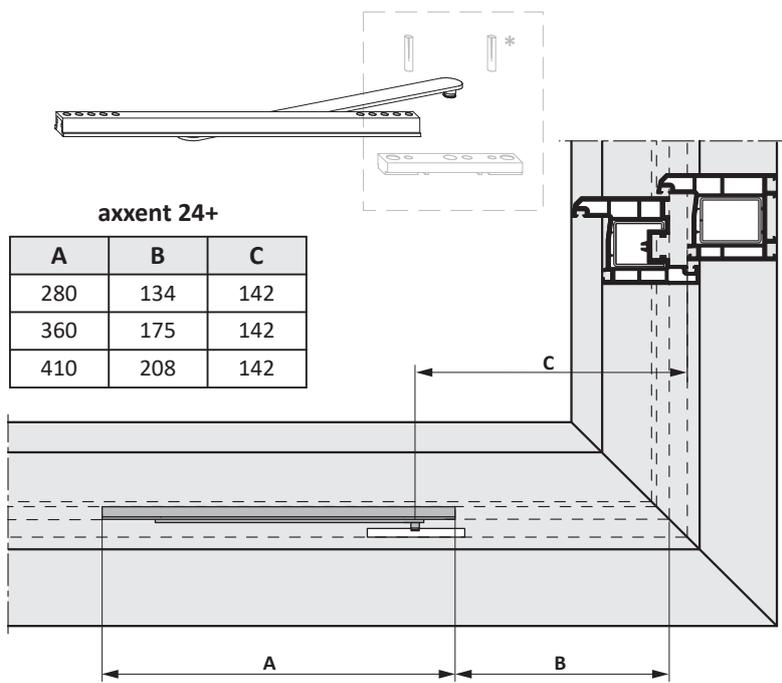


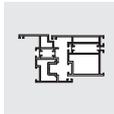
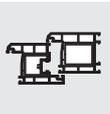
Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)					
			A	B	C	D		
704110	Тормозные ножницы Тип.190/126	429 мм - 800 мм	190	29	45	90	1	4
700693	Тормозные ножницы Тип.280/126	615 мм - 1200 мм	280	125	117	60	1	4
704127	Тормозные ножн. Тип.280/236,5	615 мм - 1200 мм	280	125	117	90	1	4
704158	Тормозные ножн. Тип.360/236,5	695 мм - 1460 мм	360	125	160	60	1	4
704134	Тормозные ножницы Тип.360/270	695 мм - 1460 мм	360	125	160	90	1	4
FSBR0010-...	Тормозные ножницы Тип.410/300	761 мм - 1560 мм	410	141	190	90	1	4



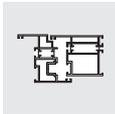
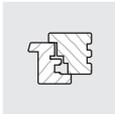
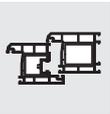
- С регулировкой тормозного усилия
- Размер D = Угол открывания (°)
- Не подходит для использования в открываемых конструктивных элементах, обеспечивающих защиту от падения, в соответствии с информационным заявлением ISAB некоммерческой организации по обеспечению качества замков и фурнитуры для окон и дверей ([ссылка](#)).
- * Набор аксессуаров тормозных ножниц см. в профильных листах, FMBR
- В диапазонах применения тормозных ножниц необходимо учитывать удлинители для расстояния между точками прижима
- Тормозные ножницы Тип. 190/126 нельзя установить в комбинации с фальцевой петлей
- При установке петлевой группы аххент 24+ пожалуйста обратите внимание на: Устанавливайте только тормозные ножницы Тип. 280/236,5, Тип. 360/270 и Тип. 410/300 . Размеры B и C в верхней таблице действительны только для видимой петлевой группы. Размеры для скрытой петлевой группы аххент 24+ см. ниже





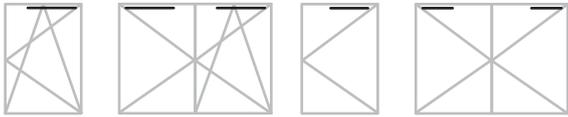
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Тормозные ножницы Тип.190/126	704110	Титан-серебро	-	1 ШТ
	279939	Титан-серебро	-	50 ШТ
Тормозные ножницы Тип.280/126	700693	Титан-серебро	-	1 ШТ
	275696	Титан-серебро	-	25 ШТ
Тормозные ножн. Тип.280/236,5	704127	Титан-серебро	-	1 ШТ
	279946	Титан-серебро	-	25 ШТ
Тормозные ножн. Тип.360/236,5	704158	Титан-серебро	-	1 ШТ
	279977	Титан-серебро	-	25 ШТ
Тормозные ножницы Тип.360/270	704134	Титан-серебро	-	1 ШТ
	279953	Титан-серебро	-	25 ШТ
Тормозные ножницы Тип.410/300	FSBR0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	FSBR0010-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

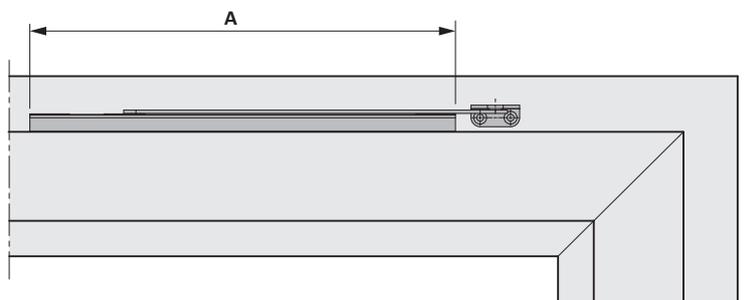


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)				
		A	B	D		
715895	Тормозн.ножн.ДК Тип.280/236,5	280	135	90	0	4

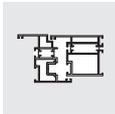
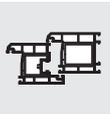


- С регулировкой тормозного усилия
- Размер D = Угол открывания (°)
- Не подходит для использования в открываемых конструктивных элементах, обеспечивающих защиту от падения, в соответствии с информационным заявлением ISAB некоммерческой организации по обеспечению качества замков и фурнитуры для окон и дверей ([ссылка](#)).
- Не подходит для установки на петлевая группа аххент 24+.



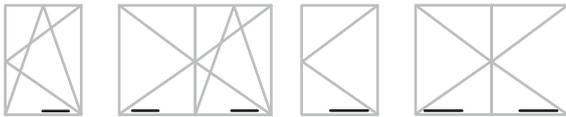
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Тормозн.ножн.ДК Тип.280/236,5	715895	Титан-серебро	-	1 ШТ
	299166	Титан-серебро	-	25 ШТ

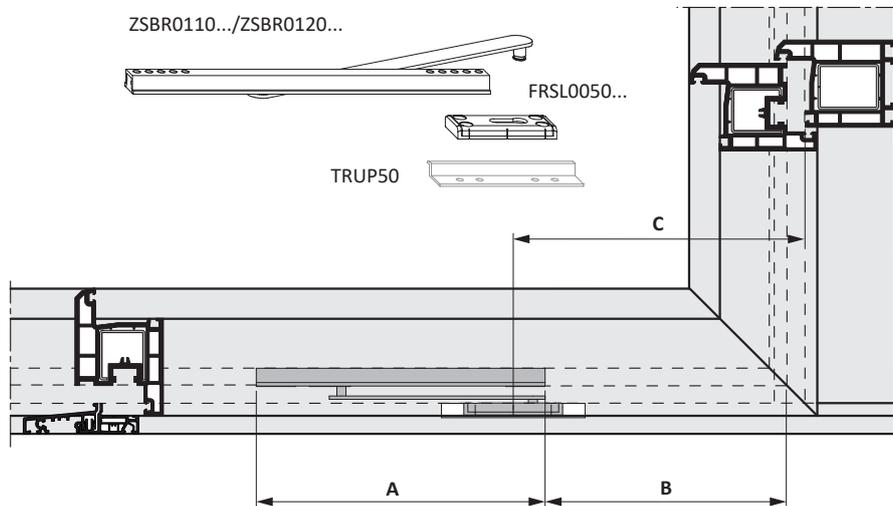


Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)				Межфальцевый зазор	Смещение оси фурнитурного паза		
			A	B	C	D				
ZSBR0110-...	Тормоз. ножн. AD Тип.190/126 А0273	429 мм - 800 мм	190	29	57	90	-	-	1	4
ZSBR0120-...	Тормоз. ножн. AD Тип.280/236,5 А0273	615 мм - 1200 мм	280	125	129	90	-	-	1	4
FRSL0050-...	Кронштейн ножной петли KF А3550	-	-	-	-	-	12	13	-	4



- Для монтажа с порогом
- С регулировкой тормозного усилия
- Размер D = Угол открывания (°)
- Не подходит для использования в открываемых конструктивных элементах, обеспечивающих защиту от падения, в соответствии с информационным заявлением ISAB некоммерческой организации по обеспечению качества замков и фурнитуры для окон и дверей ([ссылка](#)).
- Не подходит для установки на петлевая группа аххент 24+.
- Подкладные пластины см.в профилезависимых листах, TRUP50.
- В диапазонах применения тормозных ножниц необходимо учитывать удлинители для расстояния между точками прижима
- Тормозные ножницы Тип. 190/126 нельзя установить в комбинации с фальцевой петлей



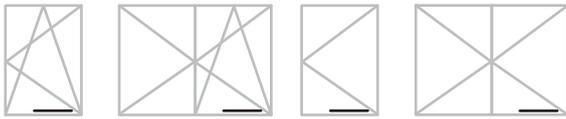
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Тормоз. ножн. AD Тип.190/126 А0273	ZSBR0110-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZSBR0110-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Тормоз. ножн. AD Тип.280/236,5 А0273	ZSBR0120-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZSBR0120-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ
Кронштейн ножной петли KF А3550	FRSL0050-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	ШСФ	Размеры (мм)					
			A	B	C	D		
TSBR0040-...	Тормозные ножницы TAB Тип.1	470 мм - 690 мм	540	55	18	200	1	4
TSBR0050-...	Тормозные ножницы TAB Тип.2	691 мм - 960 мм	718	132	104	250	1	4



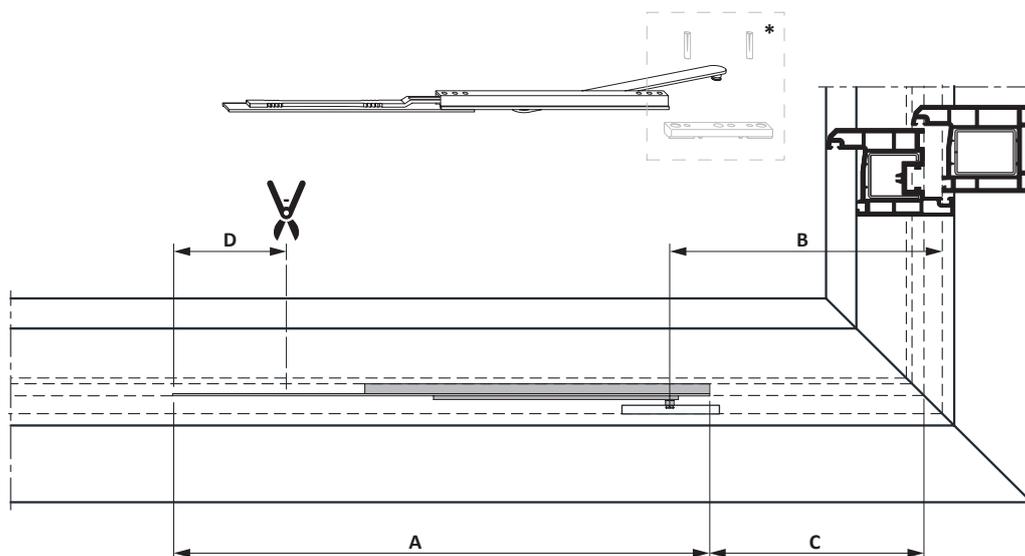
- Указанные размеры действительны только при применении видимой петлевой группы, чья ось соответствует петлевой группе SIEGENIA. При расхождении оси размеры приспособьте таким образом, чтобы угол открывания створки не превышал 100°.
- Тормозные ножницы Тип. 1 не могут **применяться** совместно с фальцевыми петлями.
- * Набор аксессуаров тормозных ножниц см. в профильных листах, FMBR
- Руководство по эксплуатации согласно директиве [FBDF](#) доступен для заказа, артикул. H47.TITANFSBR0020.

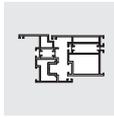
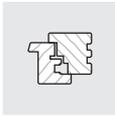
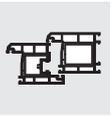
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Выпадение створки окна из-за неверно установленных несущих элементов.

Неправильная эксплуатация приводит к чрезмерной нагрузке на детали опор и их резьбовые соединения. Неверно установленные элементы опор, могут сломаться. Резьбовое соединение может ослабнуть. Створка окна может выпасть и нанести серьезные травмы!

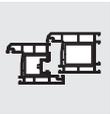
- Устанавливайте и закрепляйте несущие элементы в совокупности с оконным профилем, чтобы они могли выдерживать неправильную эксплуатацию.
- Соблюдайте следующие рекомендации:
 - Предписания/Указания по продукту и ответственности (директивы [VНВН](#), а также действующие документы)
 - Ограничители поворота и открывания – дополнительные испытания к EN 13126-8 (директивы [DOEB](#), а также действующие документы)





Информация для заказа

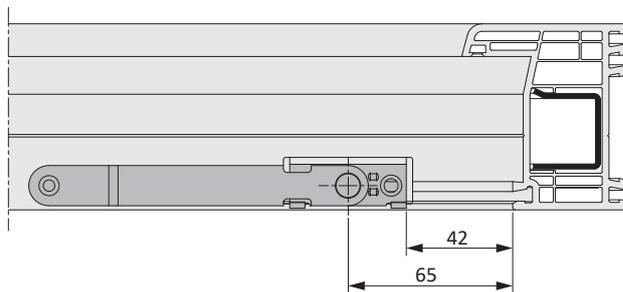
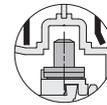
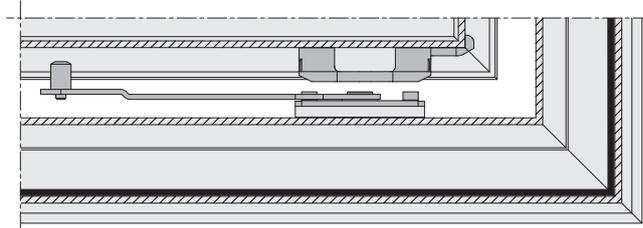
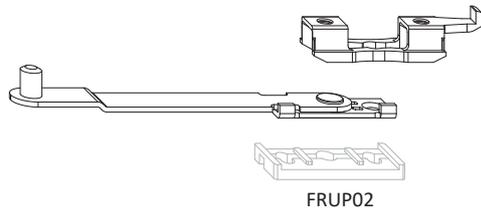
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Тормозные ножницы TAB Тип.1	TSBR0040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSBR0040-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Тормозные ножницы TAB Тип.2	TSBR0050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSBR0050-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
ZSFF0010-...	Фиксатор створки ..

- Подкладные пластины см.в профилезависимых листах, FRUP02
- Не подходит для использования в открываемых конструктивных элементах, обеспечивающих защиту от падения, в соответствии с информационным заявлением ISAB некоммерческой организации по обеспечению качества замков и фурнитуры для окон и дверей ([ссылка](#)).



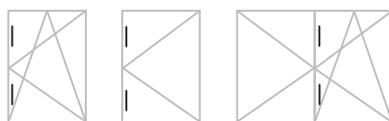
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Фиксатор створки ..	ZSFF0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZSFF0010-10004_	Титан-серебро	-	25 ШТ

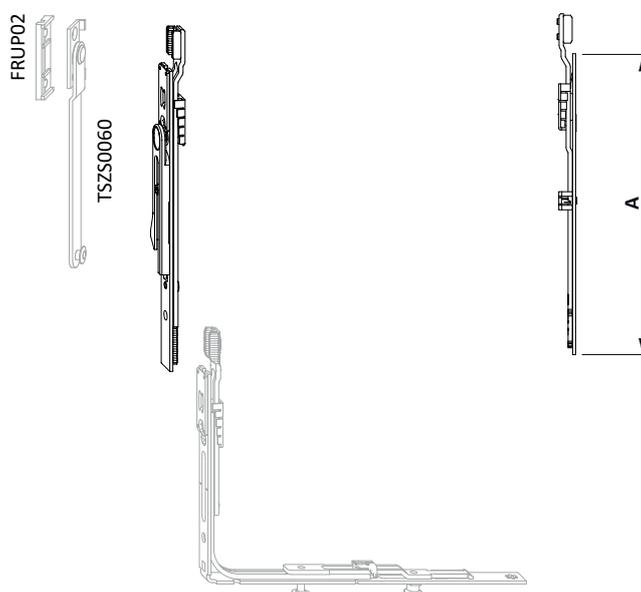


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А		
TZVK0051-...	Пр.пер. ограни. открывания/С ПРАВ.	200	1	2
TZVK0052-...	Пр.пер. ограни. открывания/С ЛЕВ.	200	1	2

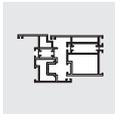
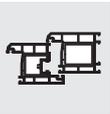


- Не подходит для использования в открываемых конструктивных элементах, обеспечивающих защиту от падения, в соответствии с информационным заявлением ISAB некоммерческой организации по обеспечению качества замков и фурнитуры для окон и дверей ([ссылка](#)).
- Деталь не является устройством защиты от падения.
- Деталь представляет собой комфортную составляющую для ограничения открывания в соответствии с DIN EN 13126-5:2015, класс приложения 5/1.
- Вариант штапика с возможностью установки только на конструкция из пвх-профиля.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

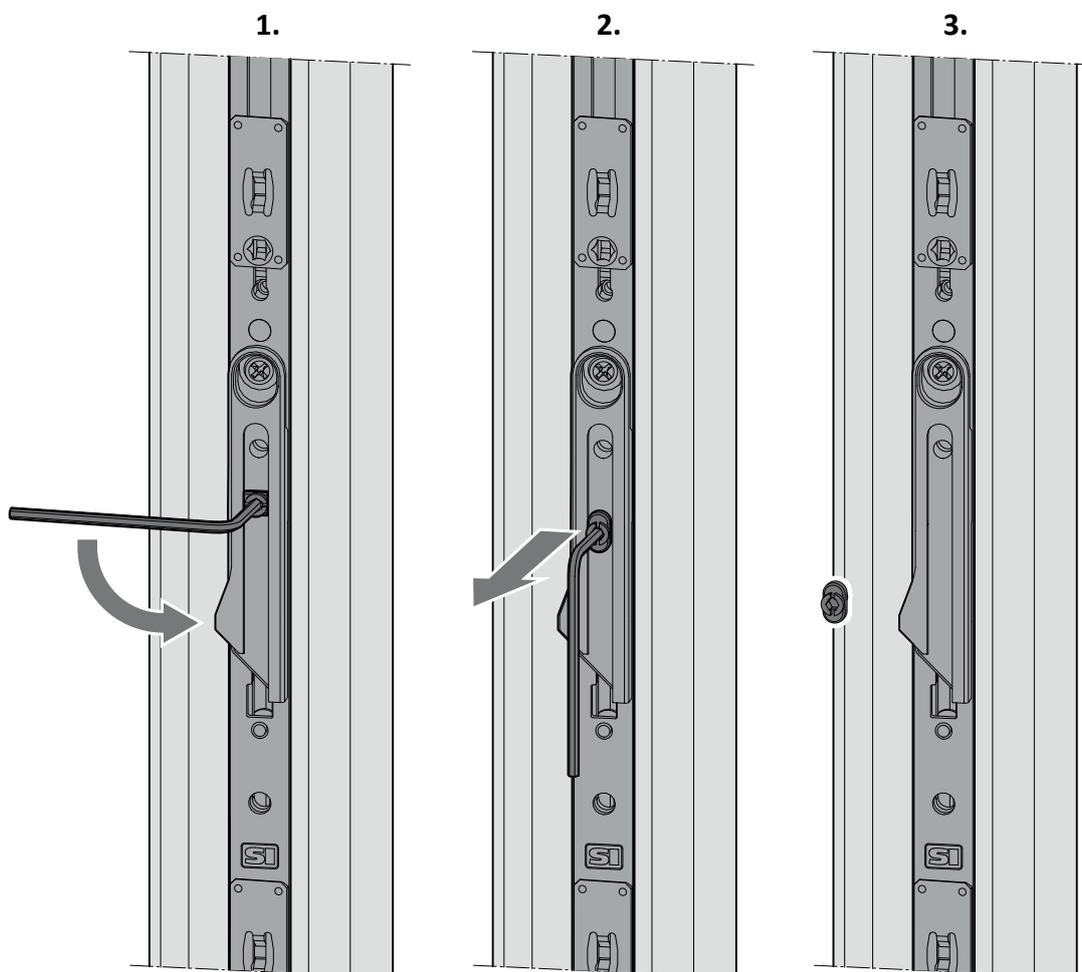
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Пр.пер. ограни. открывания/С ПРАВ.	TZVK0051-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZVK0051-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Пр.пер. ограни. открывания/С ЛЕВ.	TZVK0052-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZVK0052-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

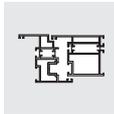
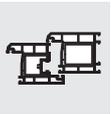


Указание по монтажу

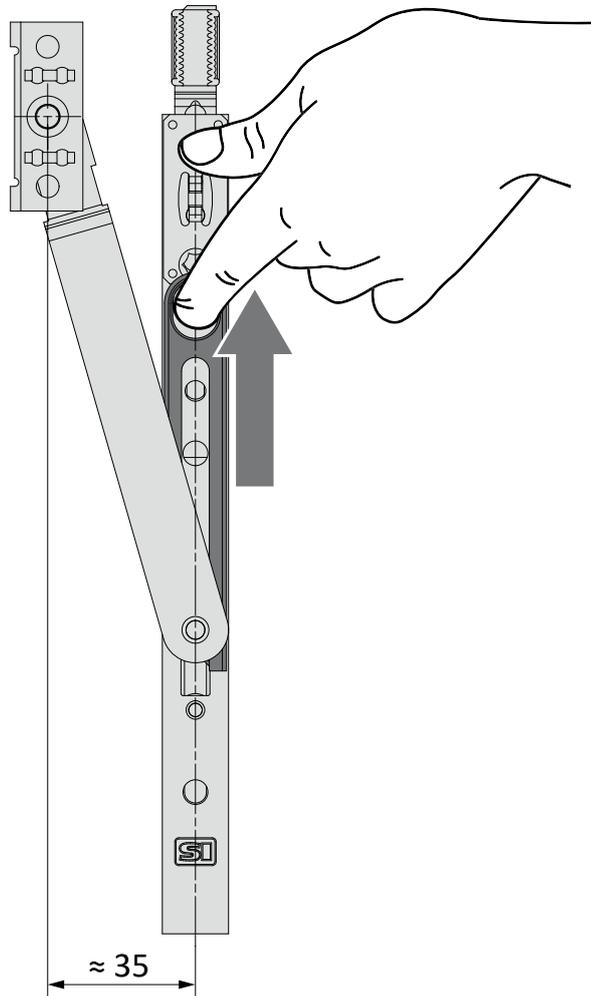
- Активация:
После монтажа створки ограничитель необходимо активировать следующим образом.

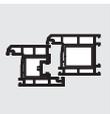
Фиксатор можно сохранить, чтобы при необходимости отключить ограничитель позже в обратном порядке.





- Управление:
Размер для разблокировки ограничителя ок. 35 мм.





Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А		
TZVK0060-...	Промежут. пер. огран./С шульп	200	0	2

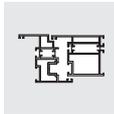
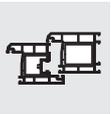


- Устанавливается в шульповой створке с противоположным фурнитурным пазом
- Промежуточная передача без заслонки
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Промежут. пер. огран./С шульп	TZVK0060-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZVK0060-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

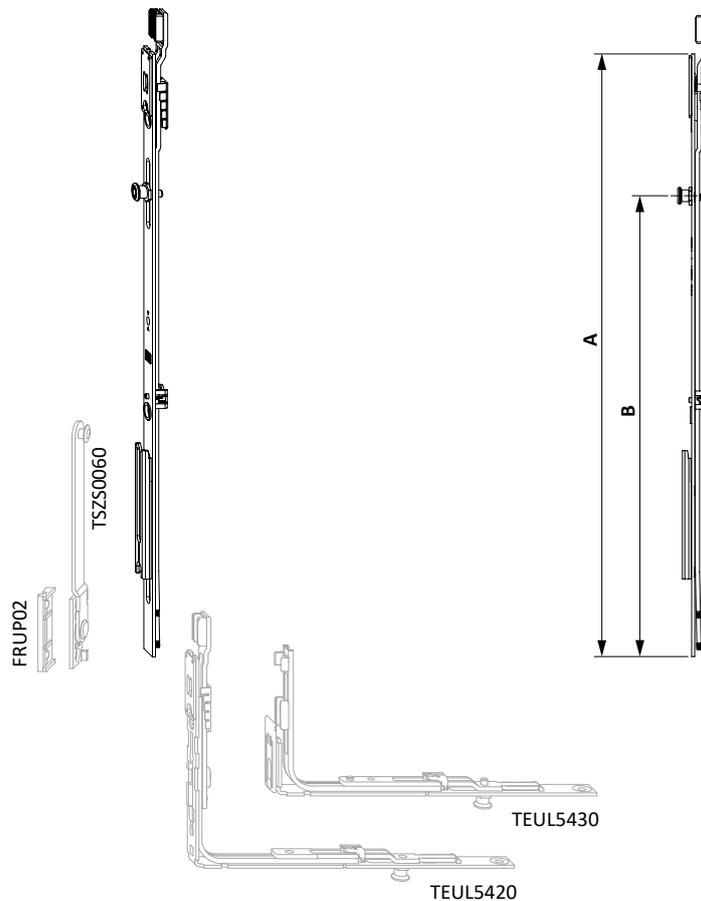


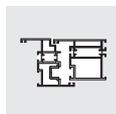
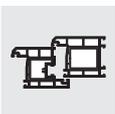
Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TZVK0040-...	Пр.пер. ОЕВ/S Тип.1 VSU	200	-	1	2
TZVK0080-...	Пр.пер. ОЕВ/S Тип.2 VSU 1RS	400	305	2	3

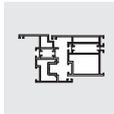
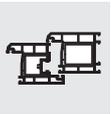


- Не подходит для использования в открываемых конструктивных элементах, обеспечивающих защиту от падения, в соответствии с информационным заявлением ISAB некоммерческой организации по обеспечению качества замков и фурнитуры для окон и дверей ([ссылка](#)).
- Деталь не является устройством защиты от падения.
- Деталь представляет собой ограничитель открывания для безопасности детей в соответствии с DIN EN 13126-5:2015, класс приложения 5/6.
- Для Базовой безопасности
- Для поворотных
- Только при использовании ручки ТВТ.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



**Информация для заказа**

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Пр.пер. ОЕВ/S Тип.1 VSU	TZVK0040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZVK0040-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Пр.пер. ОЕВ/S Тип.2 VSU 1RS	TZVK0080-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZVK0080-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

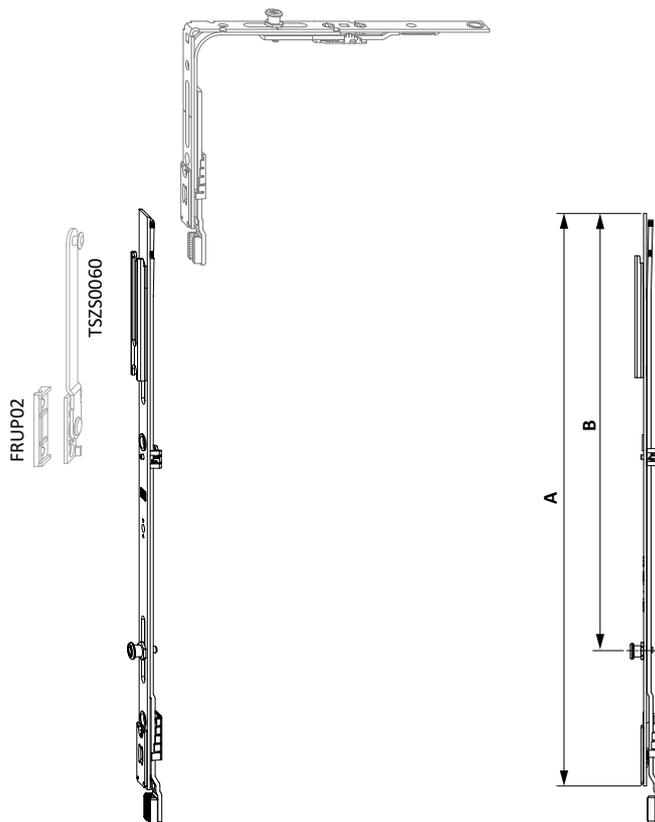


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)			
		A	B		
TZVK0070-...	Пр.пер. ОЕВ/S Тип.1 VSO	200	-	1	2
TZVK0090-...	Пр.пер. ОЕВ/S Тип.2 VSO 1RS	400	305	2	3



- Не подходит для использования в открываемых конструктивных элементах, обеспечивающих защиту от падения, в соответствии с информационным заявлением ISAB некоммерческой организации по обеспечению качества замков и фурнитуры для окон и дверей ([ссылка](#)).
- Деталь не является устройством защиты от падения.
- Деталь представляет собой ограничитель открывания для безопасности детей в соответствии с DIN EN 13126-5:2015, класс приложения 5/6.
- Для Базовой безопасности
- Для поворотных
- Только при использовании ручки ТВТ.
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



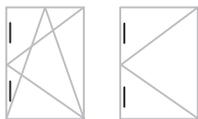
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Пр.пер. ОЕВ/S Тип.1 VSO	TZVK0070-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZVK0070-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Пр.пер. ОЕВ/S Тип.2 VSO 1RS	TZVK0090-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TZVK0090-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

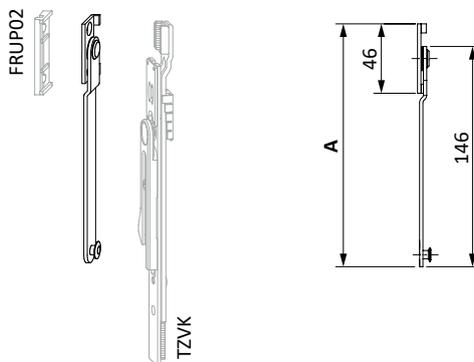


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)		Межфальцевый зазор	Смещение оси фурнитурного паза	
		A	B			
TSZS0060-...	Кронш.нож.огр.открывания	161	89	12	13/9	2

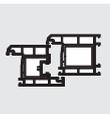


- Размер B = Выход створки
- Область применения зависит от присоединяемых элементов



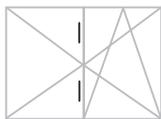
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронш.нож.огр.открывания	TSZS0060-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSZS0060-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ

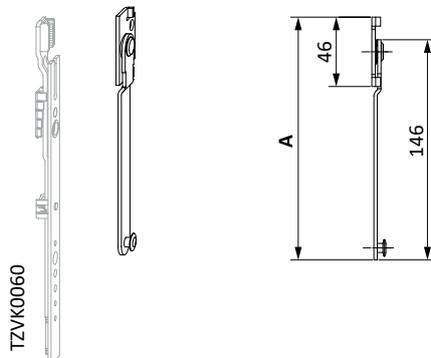


Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)		Межфальцевый зазор	Смещение оси фурнитурного паза	
		A	B			
TSZS0070-...	Кронш.нож.огран.открыв.штульп	161	89	12	13/9	2

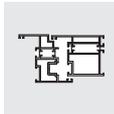
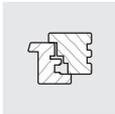
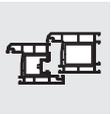


- Устанавливается в штульповой створке с противоположным фурнитурным пазом
- Область применения зависит от присоединяемых элементов
- Размер B = Выход створки



Информация для заказа

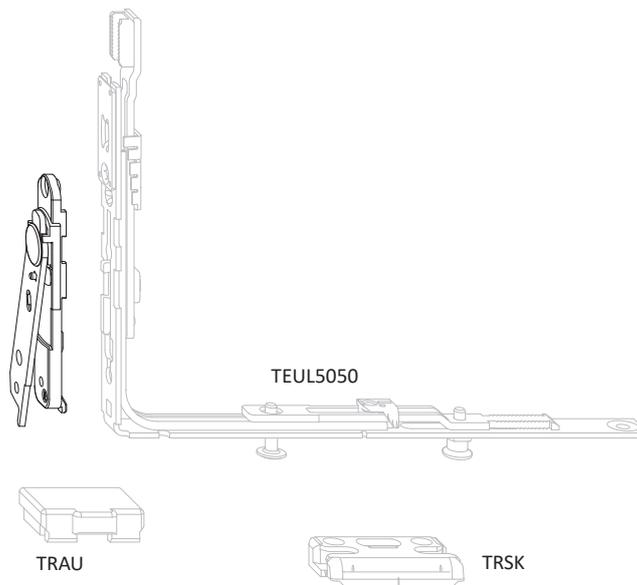
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Кронш.нож.огран.открыв.штульп	TSZS0070-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSZS0070-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
TFFH0091-...	Приподниматель створки FBS .. ПРАВ.
TFFH0092-...	Приподниматель створки FBS .. ЛЕВ.

- С интегрированным предохранителем ошибочного действия
- Подпятник для приподнимателя створки FBS, см. профильный лист TRAU



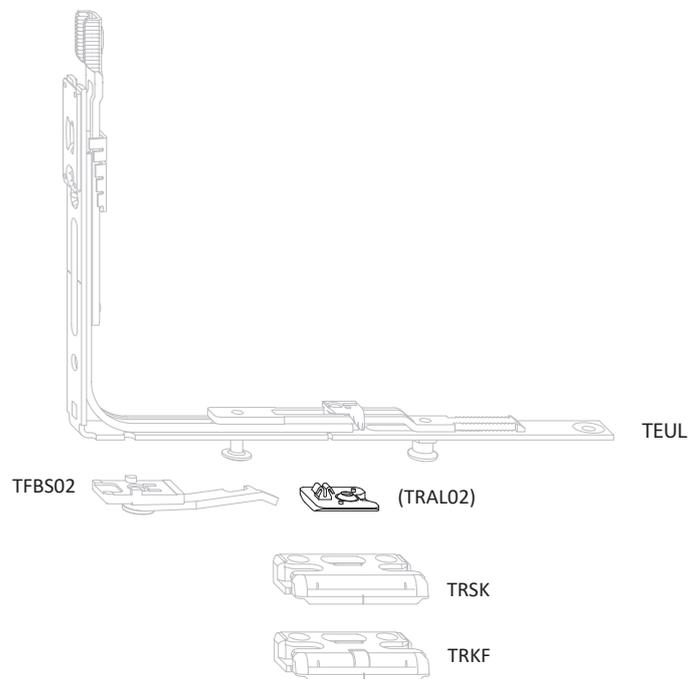
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Приподниматель створки FBS .. ПРАВ.	TFFH0091-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFFH0091-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ
Приподниматель створки FBS .. ЛЕВ.	TFFH0092-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFFH0092-10006_	Титан-серебро	-	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	
TFFH0080-...	Подъёмная пластина 13	1
TFFH0101-...	Подъёмная пластина 9 ПРАВ.	1
TFFH0102-...	Подъёмная пластина 9 ЛЕВ.	1



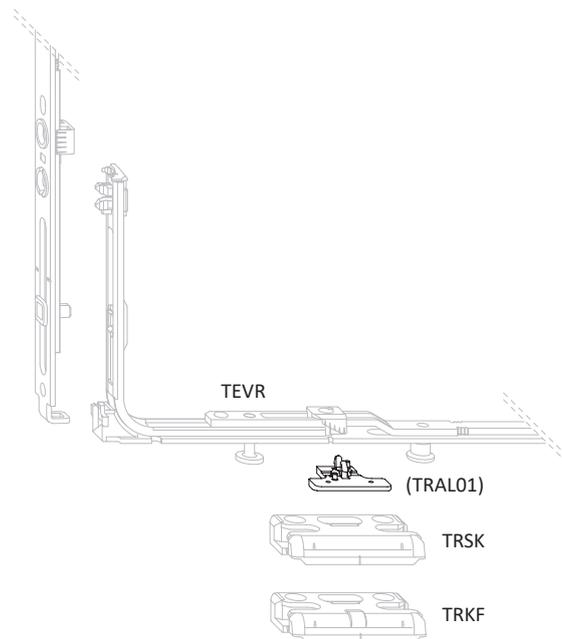
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Подъёмная пластина 13	TFFH0080-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFH0080-02306_	Нейтральный	RAL9005	100 ШТ
Подъёмная пластина 9 ПРАВ.	TFFH0101-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFH0101-02306_	Нейтральный	RAL9005	100 ШТ
Подъёмная пластина 9 ЛЕВ.	TFFH0102-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFH0102-02306_	Нейтральный	RAL9005	100 ШТ



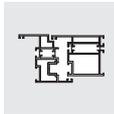
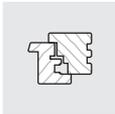
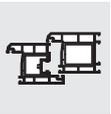
Техническая информация

Артикул	Наименование	
TFFH0060-...	Подъёмная пластина FH 13	1
TFFH0070-...	Подъёмная пластина FH 9	1



Информация для заказа

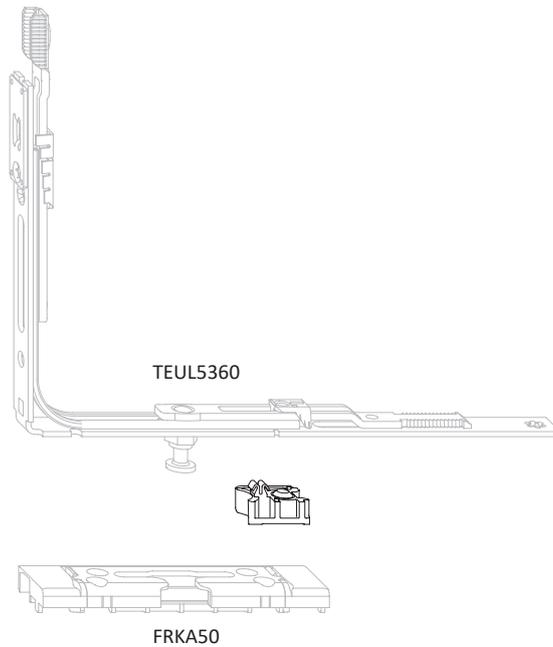
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Подъёмная пластина FH 13	TFFH0060-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFH0060-02306_	Нейтральный	RAL9005	100 ШТ
Подъёмная пластина FH 9	TFFH0070-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFH0070-02306_	Нейтральный	RAL9005	100 ШТ
	TFFH0070-02335_	Нейтральный	RAL9005	3000 ШТ



Техническая информация

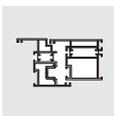
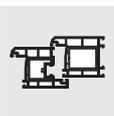
Артикул	Наименование	
TFFH0171-...	Подъёмная пластина A0273 ПРАВ.	1
TFFH0172-...	Подъёмная пластина A0273 ЛЕВ.	1

- Для порога с фальцлюфтом 10 мм.



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Подъёмная пластина A0273 ПРАВ.	TFFH0171-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFH0171-02306_	Нейтральный	RAL9005	100 ШТ
Подъёмная пластина A0273 ЛЕВ.	TFFH0172-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFH0172-02306_	Нейтральный	RAL9005	100 ШТ

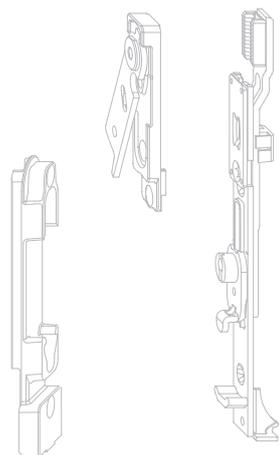


Техническая информация

Артикул	Наименование	
TFFH0160-...	Подъёмная пластина A2000	1

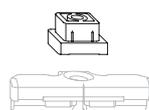
- Для открытого фурнитурного паза

TFFH0151/52



TRKV

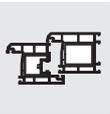
ТЕКВ1130



TRSN

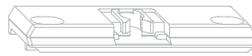
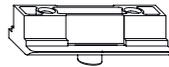
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Подъёмная пластина A2000	TFFH0160-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	TFFH0160-02306_	Нейтральный	RAL9005	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
FFAL0010-...	Подп.для балк.защ. .. А3061
FFAL0020-...	Подп.для балк.защ. .. А4520



FRZB

Информация для заказа

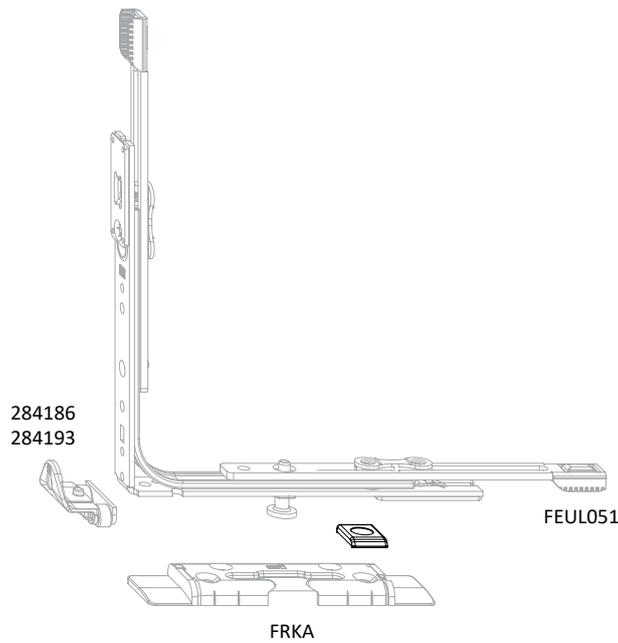
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Подп.для балк.защ. .. А3061	FFAL0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	FFAL0010-10007_	Титан-серебро	-	250 ШТ
Подп.для балк.защ. .. А4520	FFAL0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	FFAL0020-10007_	Титан-серебро	-	250 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	
884959	Приподниматель ..	1

- Откидная опора S-ES (SL-S) FH профилезависимая, см. профильные листы FRKA (FRKJ)



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Приподниматель ..	884959	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	1 ШТ
	273227	Нейтральный	нержавеющая сталь-серебро	500 ШТ

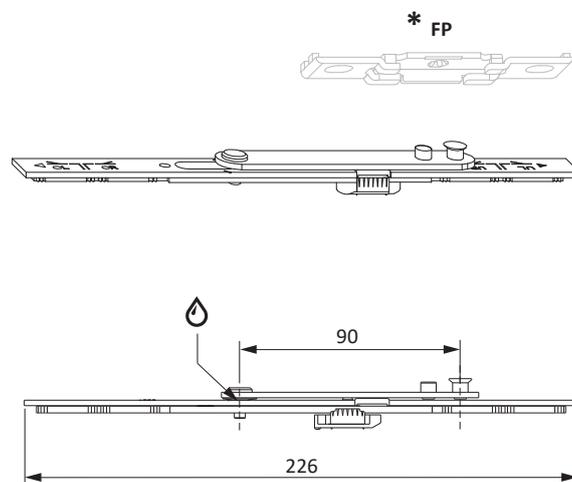


Техническая информация

Артикул	Наименование
TMZZ0010-...	Двухпоз.проветривание SD



- 2 положения щелевого проветривания
- Подходящие рамные детали FP
ПВХ: FP410 - ...
Дерево: FP310 - ...
- Движимые детали смазывайте ежегодно (пользуйтесь исключительно маслами, не содержащими кислот и смол)
- Видео по монтажу Вы найдете здесь:
<https://www.youtube.com/watch?v=MMyvI7q1Y6A>
- Видео по эксплуатации Вы найдете здесь:
https://www.youtube.com/watch?v=_bencf94j9U



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Двухпоз.проветривание SD	TMZZ0010-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ

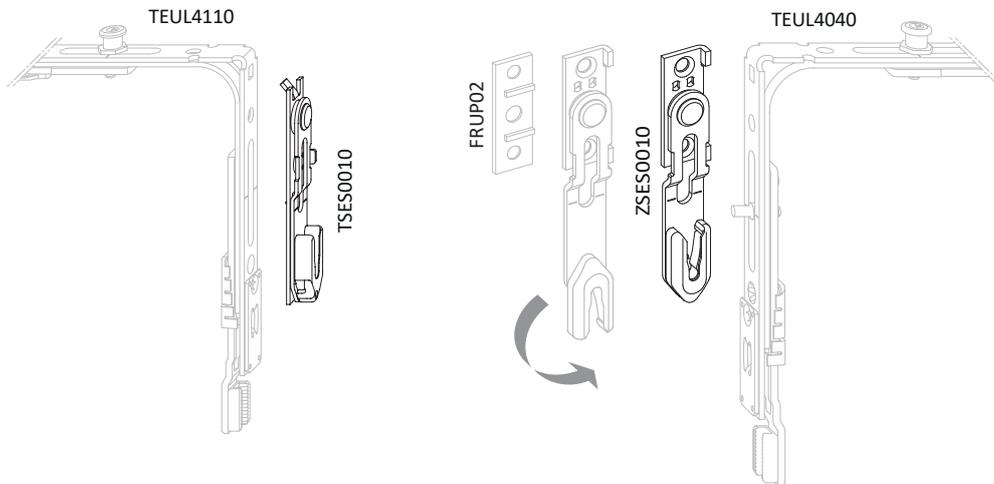


Техническая информация

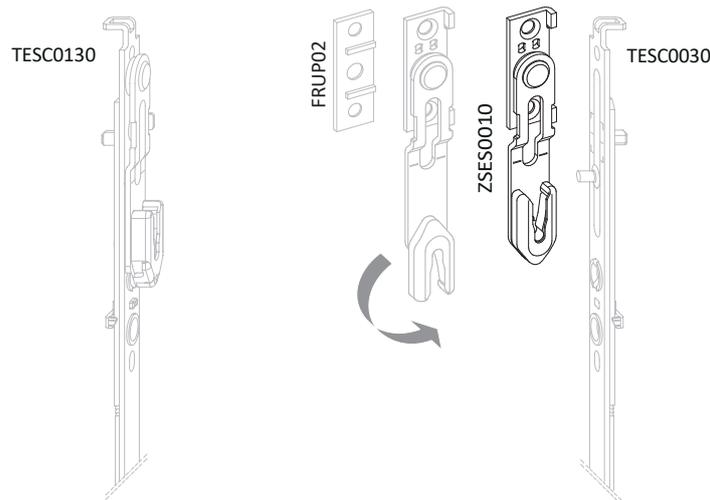
Артикул	Наименование
ZSES0010-...	Энергосбер.ножницы ES040 ..
TSES0010-...	Энергосбер.ножницы .. A0767

- Функция щелевого проветривания с энергосбережением
- Ограничивает наклонное положение в положение экономичной вентиляции до 40 мм.
- Подкладные пластины см.в профилезависимых листах, FRUP02

TITAN AF

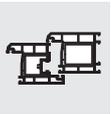


TITAN iP



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Энергосбер.ножницы ES040 ..	ZSES0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZSES0010-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Энергосбер.ножницы .. A0767	TSES0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TSES0010-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ



Техническая информация

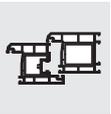
Артикул	Наименование
214411	Ограничитель поворота створки ..

- 4 положения щелевого проветривания
- Фиксирует створку в поворотном и наклонном положении
- С возможность доустановки



Информация для заказа

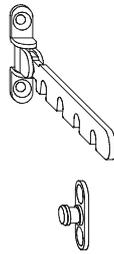
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ограничитель поворота створки ..	214411	Нейтральный	RAL9003	100 ШТ
	214428	Нейтральный	темная бронза	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
214374	Ограничитель поворота створки ..

- 4 положения щелевого проветривания
- Фиксирует створку в поворотном и наклонном положении
- С возможность доустановки
- кронштейн подходит особенно для поворотно-откидной-створки.



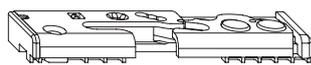
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ограничитель поворота створки ..	214374	Нейтральный	RAL9003	100 ШТ
	214381	Нейтральный	темная бронза	100 ШТ

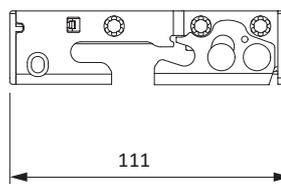
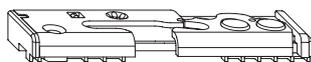
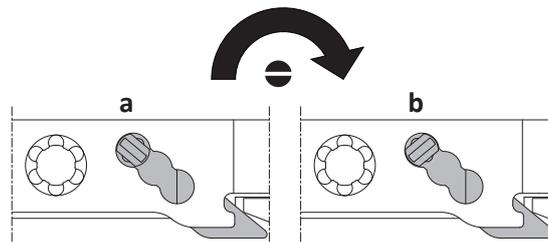
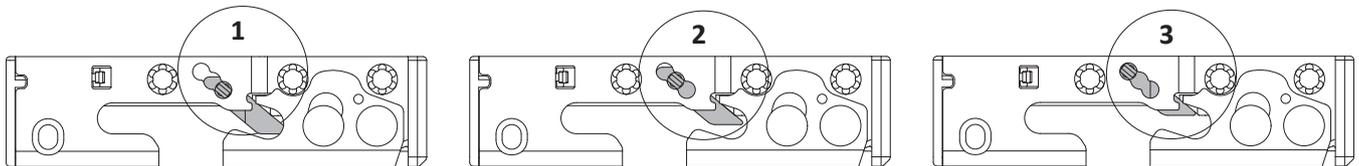
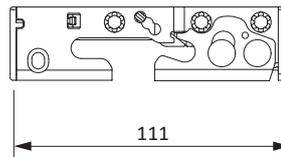


Техническая информация

- Запорная пластина S-RS/KS профилезависимая, см. проф.лист TRVS
- Запорная пластина S-RS/KS-VS/BS профилезависимая, см. проф.лист TRVS01
- Защищенное щелевое проветривание TITAN vent secure
- Макс.выход створки 10 мм по верхней стороне обеспечивает продолжительный обмен воздуха и защищает окно от взлома (до RC2) и проливного ливня даже в режиме проветривания
- Диапазон регулировки запорной пластины S-RS/KS:
 - 1 макс. выход 10,0 мм
 - 2 средний выход 7,5 мм
 - 3 мин.выход 5,0 мм
 - а Движок подвижный
 - б Движок заблокирован
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
- **Внимание!** Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



TART0550



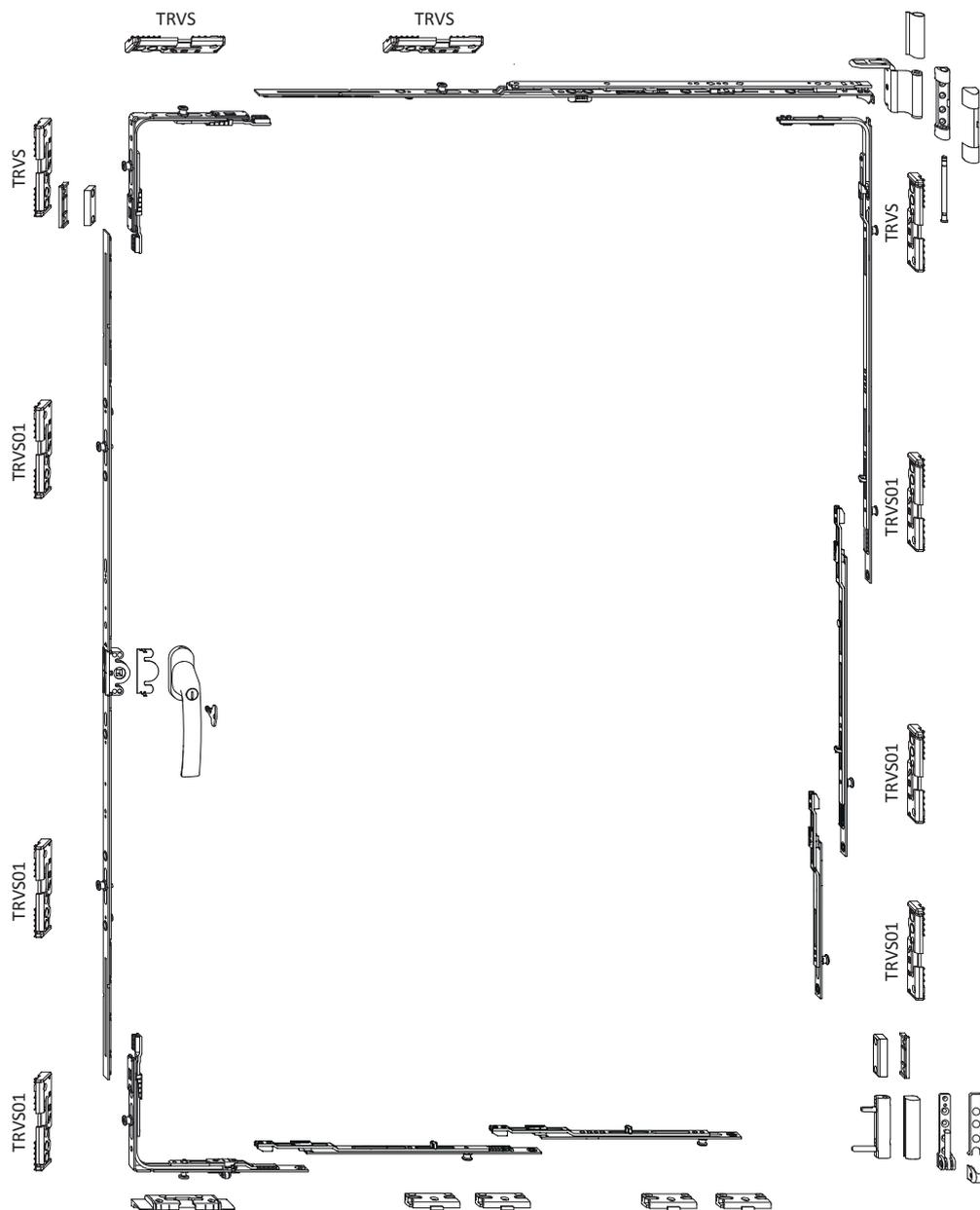


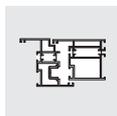
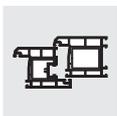
Указание по монтажу

- по нижней горизонтали нужно установить дополнительные запорные пластины S-RS, чтобы створка была заперта и в наклонном положении и прилегала к уплотнителю. Это необходимо, чтобы была достигнута противозломность и защита от косога дождя запорные пластины S-RS/KS и S-RS/KS-VS/BS устанавливаются для цапфы по середине

TRVS = запорная пластина S-RS/KS (с движком), позиция для сдвига 1

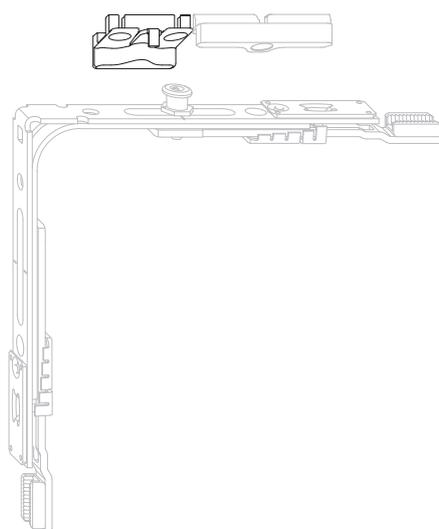
TRV01S = запорная пластина S-RS/KS-VS/BS (без движка)





Техническая информация

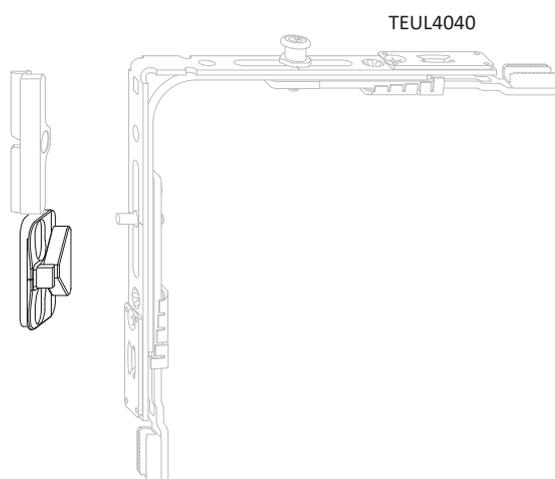
- Рамная деталь S-PS профилезависимая, см. профильные листы FRZL01
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы

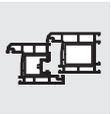




Техническая информация

- Для дополнительного проветривания с угловой передачей AF VSO SP 1RS TEUL4040-... см. профильный лист ARZC02.
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы

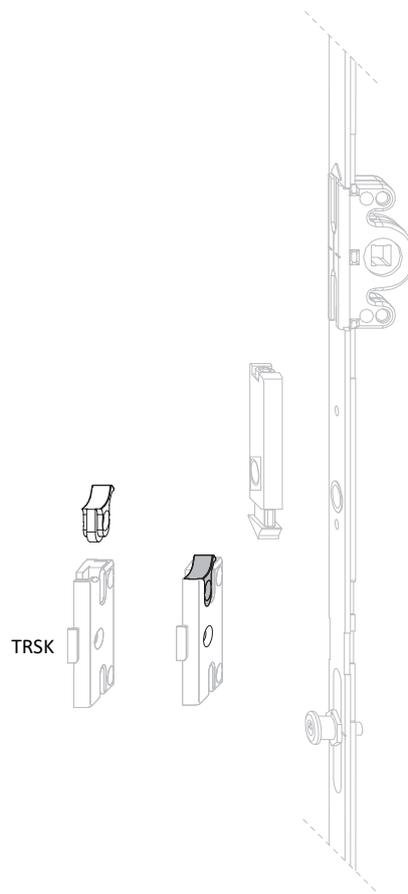




Техническая информация

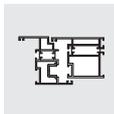
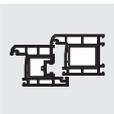
Артикул	Наименование
TRST0110-...	Вкладыш для балкон.защёлки ..

- Вкладыш помогает при установке на запорной пластине S-RS оптимальную фиксацию с балконной защелкой (TFST002).



Информация для заказа

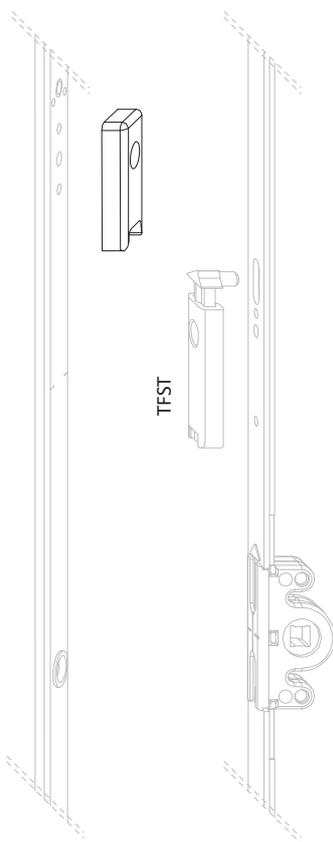
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Вкладыш для балкон.защёлки ..	TRST0110-0D701_	Нейтральный	RAL7021	1 ШТ
	TRST0110-0D706_	Нейтральный	RAL7021	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	
TRST0010-...	Запорная пластина балк.защ. А0767	1

- Для переключаемой балконной защёлки в области ступля



Информация для заказа

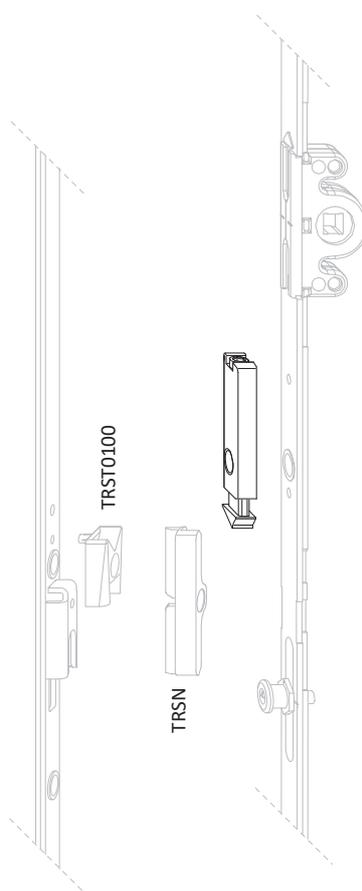
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Запорная пластина балк.защ. А0767	TRST0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TRST0010-10007_	Титан-серебро	-	250 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	
TFST0021-...	Балконная защелка ПРАВ.	1
TFST0022-...	Балконная защелка ЛЕВ.	1

- Область применения ВСФ 1601-3000 мм
Привод константный начиная с Тип.140
Привод средний/переменный начиная с Тип.160
- TRST0100 устанавливается на шульповый привод 16



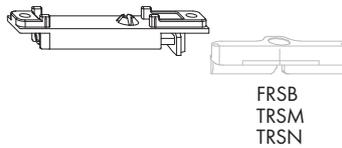
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Балконная защелка ПРАВ.	TFST0021-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFST0021-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Балконная защелка ЛЕВ.	TFST0022-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFST0022-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ



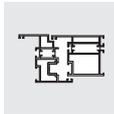
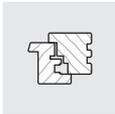
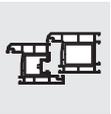
Техническая информация

Артикул	Наименование	
TFST0031-...	Балконная защелка А2000 ПРАВ.	2
TFST0032-...	Балконная защелка А2000 ЛЕВ.	2



Информация для заказа

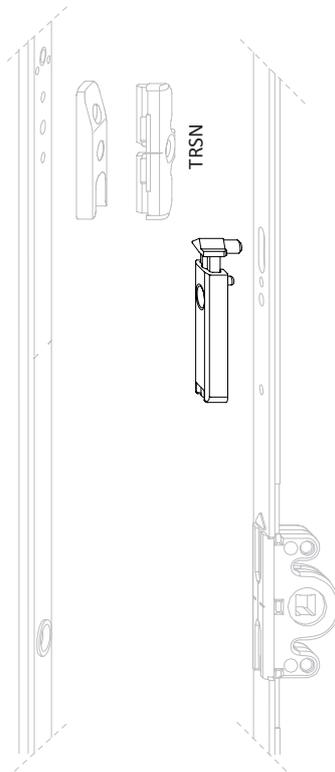
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Балконная защелка А2000 ПРАВ.	TFST0031-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFST0031-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Балконная защелка А2000 ЛЕВ.	TFST0032-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFST0032-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ



Техническая информация

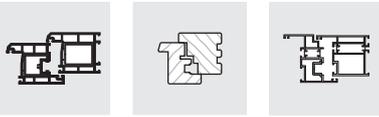
Артикул	Наименование	
TFST0011-...	Балконная защелка выключ. ПРАВ.	1
TFST0012-...	Балконная защелка выключ. ЛЕВ.	1

- Область применения ВСФ 1601-3000 мм
Привод константный начиная с Тип.140
Привод средний/переменный начиная с Тип.160
- Не подходит для установки на шульповый привод 8



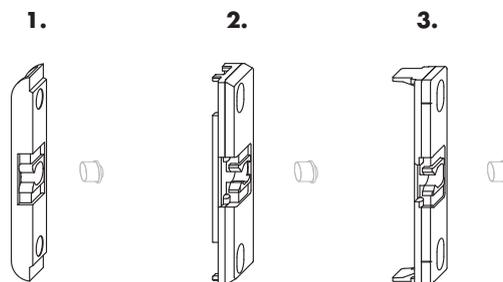
Информация для заказа

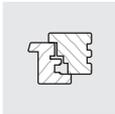
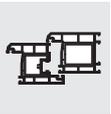
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Балконная защелка выключ. ПРАВ.	TFST0011-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFST0011-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ
Балконная защелка выключ. ЛЕВ.	TFST0012-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TFST0012-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ



Техническая информация

- Балконная защелка профилезависимая, см. профильные листы FRZB и FRZB01
- 1. Исполнение для межфальцевого зазора 4 мм
- 2. Исполнение для межфальцевого зазора 12 мм
- 3. Исполнение для монтажа на шульповую створку
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
- Гильза профилезависимая, см. проф.лист FFHU



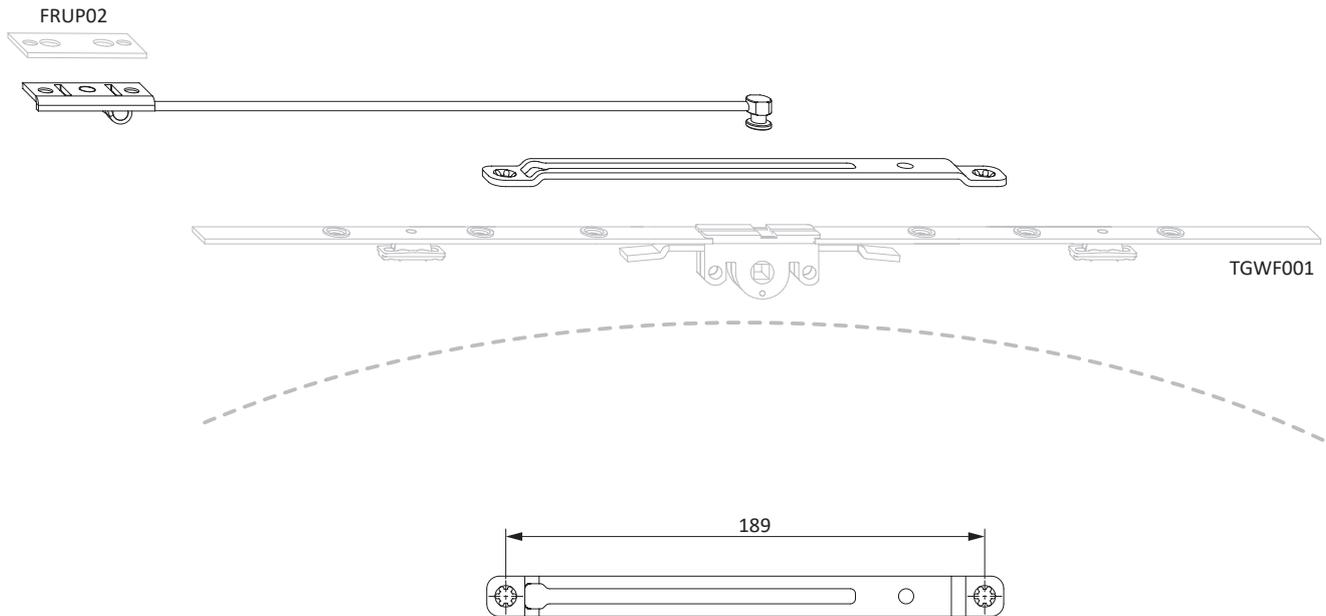


Техническая информация

Артикул	Наименование	
ZSFP0010-...	Улавливающий трос 300	2
ZSFP0020-...	Улавливающий трос 130	-

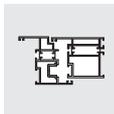
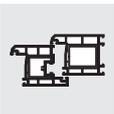


- Для специальных фрамужных конструкций
- Подкладные пластины см.в профилезависимых листах, FRUP02
- Positionирование страховочного троса/-пластины зависит от конструкции



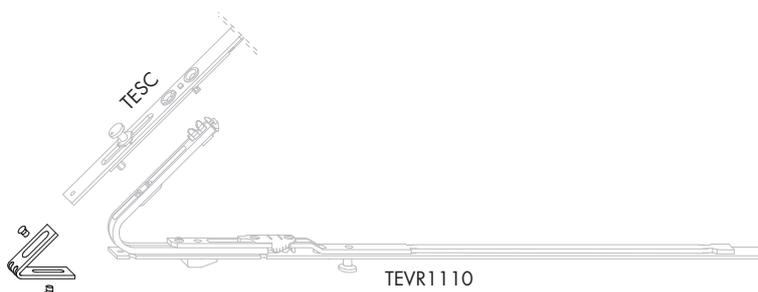
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Улавливающий трос 300	ZSFP0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZSFP0010-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Улавливающий трос 130	ZSFP0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	ZSFP0020-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



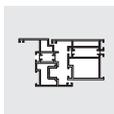
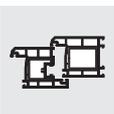
Техническая информация

Артикул	Наименование
885680	Доп.детали DEF



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Доп.детали DEF	885680	Титан-серебро	-	1 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
700044	Доп.детали SF/SB



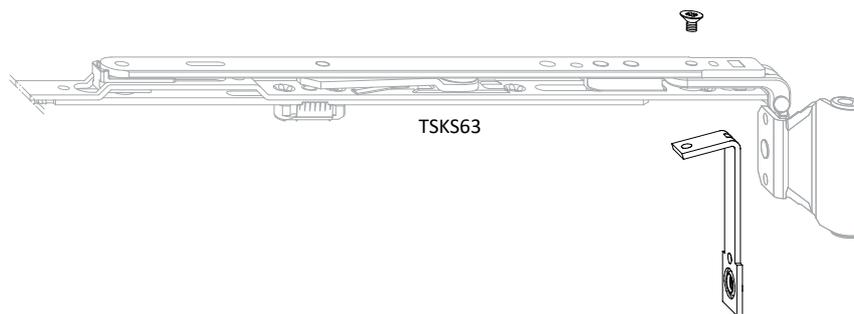
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Доп.детали SF/SB	700044	Титан-серебро	-	1 ШТ
	275139	Титан-серебро	-	25 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
707975	Фиксатор ножниц SF-BS ..
706961	Соединительный элем. PH M4x5



Информация для заказа

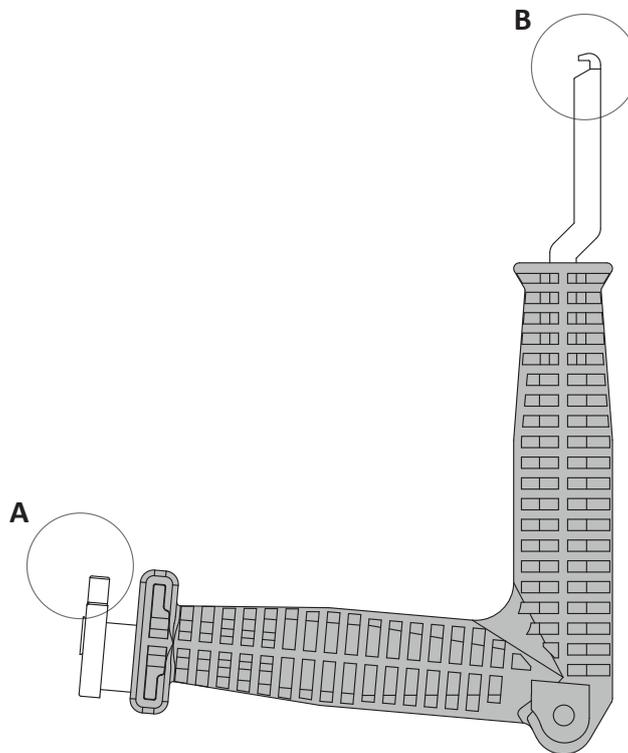
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Фиксатор ножниц SF-BS ..	707975	Титан-серебро	-	1 ШТ
Соединительный элем. PH M4x5	706961	Титан-серебро	-	1 ШТ
	314807	Титан-серебро	-	50 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
ZAEW0030-...	Монтажный ключ TITAN ..

- Для сдвигания штифта опоры ножничной петли петлевой группы TITAN
A = Освободите штифт опоры ножничной петли
B = Потяните штифт опоры ножничной петли



Информация для заказа

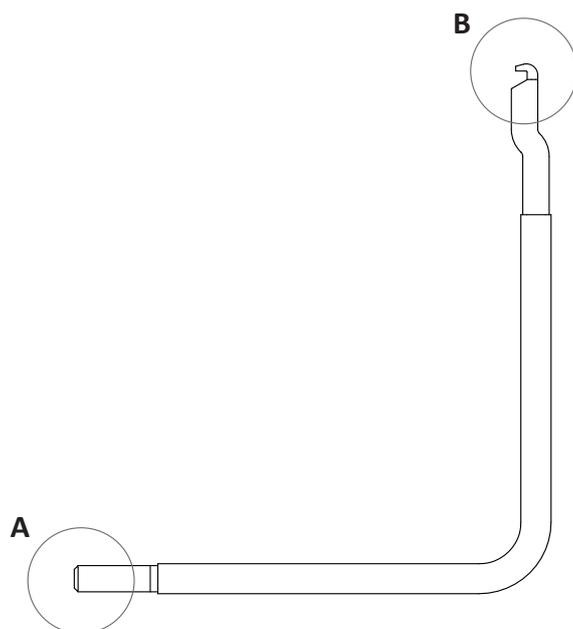
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Монтажный ключ TITAN ..	ZAEW0030-02301_	Нейтральный	RAL9005	1 ШТ
	ZAEW0030-02302_	Нейтральный	RAL9005	10 ШТ



Техническая информация

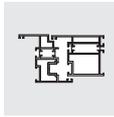
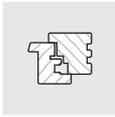
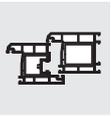
Артикул	Наименование
ZAEW0070-...	Монтажный ключ TITAN ..

- Для сдергивания штифта опоры ножничной петли петлевой группы TITAN
A = Освободите штифт опоры ножничной петли
B = Потяните штифт опоры ножничной петли



Информация для заказа

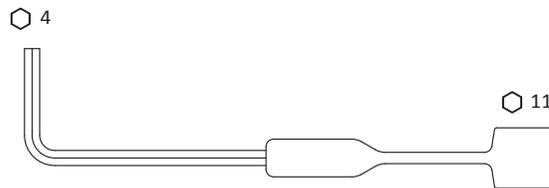
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Монтажный ключ TITAN ..	ZAEW0070-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ



Техническая информация

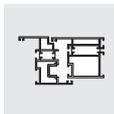
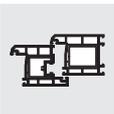
Артикул	Наименование
157756	Регулировочный ключ SW4/SW11 ..

- Для регулировки элементов фурнитуры



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Регулировочный ключ SW4/SW11 ..	157756	Нейтральный	серебро/неопределенный	1 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
ZAEW0060-...	Регулировочный ключ SW4/T15 ..

- Для регулировки элементов фурнитуры



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Регулировочный ключ SW4/T15 ..	ZAEW0060-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
7008178	Набор по уходу SIEGENIA



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Набор по уходу SIEGENIA	7008178	Нейтральный	неопределенный	1 ШТ



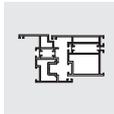
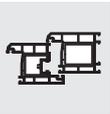
Техническая информация

Артикул	Наименование
ZXSX0120-...	Смазка для ухода Трубка 20g



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Смазка для ухода Трубка 20g	ZXSX0120-09301_	Нейтральный	неопределенный	1 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
ZXWE0040-...	WZG_TASCHE_START
ZXWE0020-...	WZG_KOFF_BAS
ZXWE0010-...	WZG_KOFF_PRE



ZXWE0040



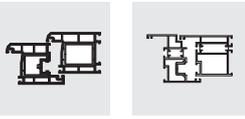
ZXWE0020



ZXWE0040

Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
WZG_TASCHE_START	ZXWE0040-00001_	Нейтральный	-	1 ШТ
WZG_KOFF_BAS	ZXWE0020-00001_	Нейтральный	-	1 ШТ
WZG_KOFF_PRE	ZXWE0010-00001_	Нейтральный	-	1 ШТ

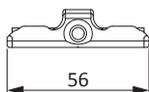
**Рамные детали**

Запорная пластина S 56 H	TRSN	H52.BG7_TRSN_001	7 - 2
Запорная пластина S(L)-RS	TRSK	H52.BG7_TRSK_001	7 - 3
Запорная пластина S+RS	TRSR	H52.BG7_TRSR_001	7 - 4
Откид.опора 56 S(L)-RS	TRKF	H52.BG7_TRKF_001	7 - 5
Откид.опора S-RS TBT	TRKB	H52.BG7_TRKB_001	7 - 6
Откид.опора S-RS	TRKF	H52.BG7_TRKF_002	7 - 7
Запорно-откидная пластина FHA	TRKV	H52.BG7_TRKV_001	7 - 8
Запорно-откидная пластина A0767 TRKV0170, 706961		H52.BG7_TRKV_002	7 - 9
Рамн.дет. для фал.защ./ригеля	TRFR10	H52.BG7_TRFR_001	7 - 10
Рамн.дет. для фал.защ.	TRFR20	H52.BG7_TRFR_002	7 - 11
Зап.пласт. д. балк.защ.	TRST	H52.BG7_TRST_002	7 - 12
Ответная планка BSW0	TRXS0010, TRXS0020, TRXS0050, TRXS0030	H52.BG7_TRXS_001	7 - 13
Запорная пластина BSW	TRZU0010, TRZU0030 , TRZU0070, TRZU0050	H52.BG7_TRZU_001	7 - 14
Ответная планка BSW0 A0373	TRXS0040	H52.BG7_TRXS_002	7 - 15
Запорная пластина A0767	TRSA0010	H52.BG7_TRSA_001	7 - 16
Запорная пластина BS 15°	708873, 718438	H52.BG7_FRSE_001	7 - 17
Рамн. детали vent secure	TRVS, TRVS01	H52.BG7_TRVS_001	7 - 18
Рамная дет. SP-S	FRZL01	H52.BG7_FRZL_001	7 - 20
Рамная дет.MV	ZRZM05	H52.BG7_TRZM_001	7 - 21
Штупльповый фиксатор	ARZC02	H52.BG6_ARZC_001	7 - 22
Балконная защелка	FRZB, FRZB01	H52.BG7_FRZB_001	7 - 23



Техническая информация

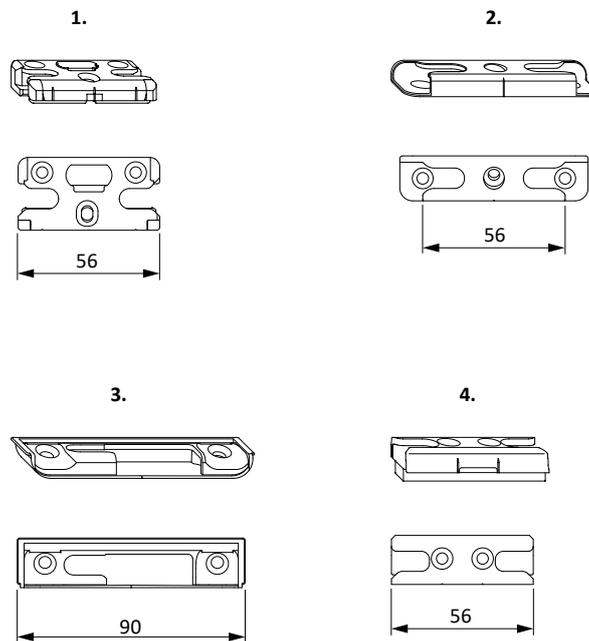
- Запорная пластина 56 профилезависимая, см. профильные листы TRSB/FRSB
- Запорная пластина S 56 Н профилезависимая, см. профильные листы TRSN
- Запорная пластина S 56 профилезависимая, см. профильные листы TRSM
- Запорная пластина 56 Н профилезависимая, см. профильные листы TRSL
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы

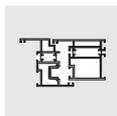
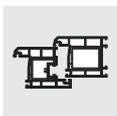




Техническая информация

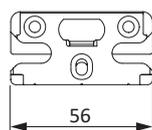
- Запорная пластина S(L)-RS профилезависимая, см. профильные листы TRSK
 - Детали - SL изготовлены из специального сплава, отлитого под давлением
 - 1. Исполнение для ПВХ-систем
 - 2. Исполнение для деревянных систем с межфальцевым зазором 12 мм
 - 3. Исполнение для деревянных систем с межфальцевым зазором 4 мм
 - 4. Исполнение для ALU16-систем
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
 - Маркировка с логотипом клиента по запросу





Техническая информация

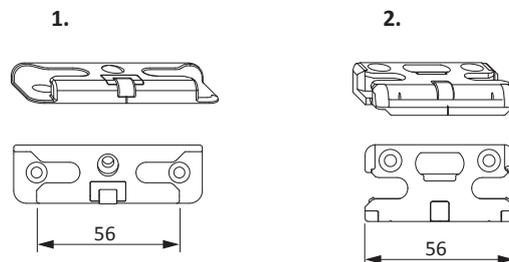
- Рамная деталь фалевая защелка, ригель зависит от профиля, см. профильный лист TRFR10
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
- Верхняя деталь из закаленной стали для RC3.
- Маркировка с логотипом клиента по запросу

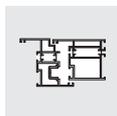
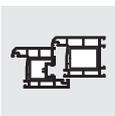




Техническая информация

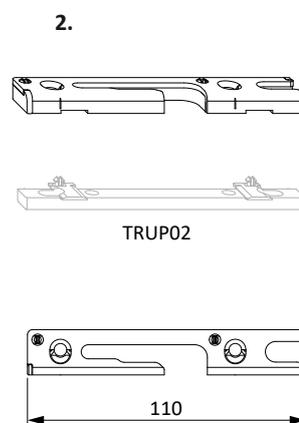
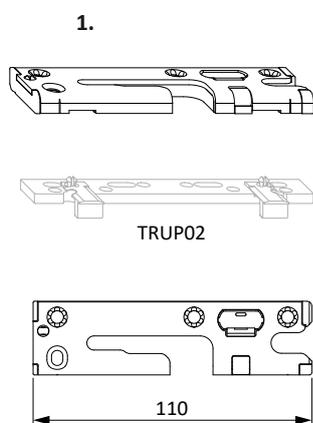
- Откидная опора 56 S(L)-RS профилезависимая, см.профильные листы TRKF
- 1. Исполнение для профильных систем из дерева с 12 мм межфальцевым зазором
- 2. Исполнение для профильных систем из ПВХ
- Детали - SL изготовлены из специального сплава, отлитого под давлением
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
- Маркировка с логотипом клиента по запросу





Техническая информация

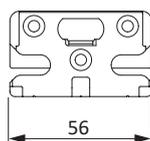
- Откидная опора S-RS TBT профилезависимая, см. профильные листы TRKB01
- Подкладные пластины профилезависимая, см. профильные листы TRUP02
- 1. Исполнение для ПВХ-систем
- 2. Исполнение для ALU16-систем
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
- Маркировка с логотипом клиента по запросу

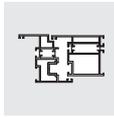
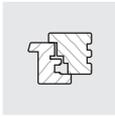
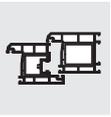




Техническая информация

- Запорно-откидная опора S-RS зависит от профиля, см. профильный лист TRKF
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
- Маркировка с логотипом клиента по запросу

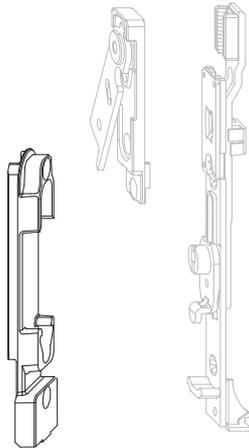




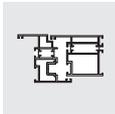
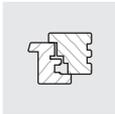
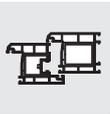
Техническая информация

- Запорно-откидная пластина FNA зависит от профиля, см. профильный лист TRKV
- Монтаж с запорно-откид устройство AF/FH (вертикальная точка откидывания)
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы

TFFH0151/52



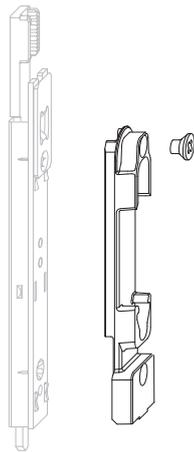
ТЕКВ1130



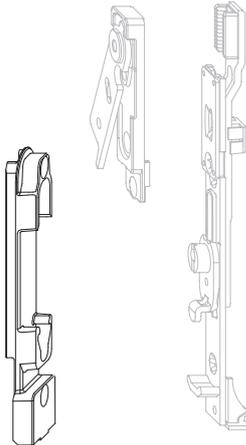
Техническая информация

Артикул	Наименование	
TRKV0170-...	Запорно-откидная пластина A0767	2
706961	Соединительный элем. PH M4x5	-

TESC3120



TFFH0151/52



TEKB1130

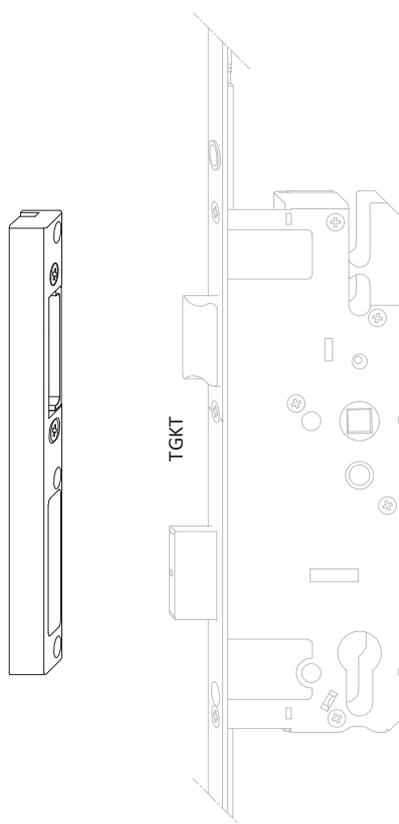
Информация для заказа

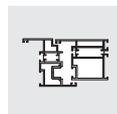
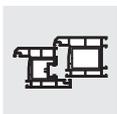
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Запорно-откидная пластина A0767	TRKV0170-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TRKV0170-10007_	Титан-серебро	-	250 ШТ
Соединительный элем. PH M4x5	706961	Титан-серебро	-	1 ШТ
	314807	Титан-серебро	-	50 ШТ



Техническая информация

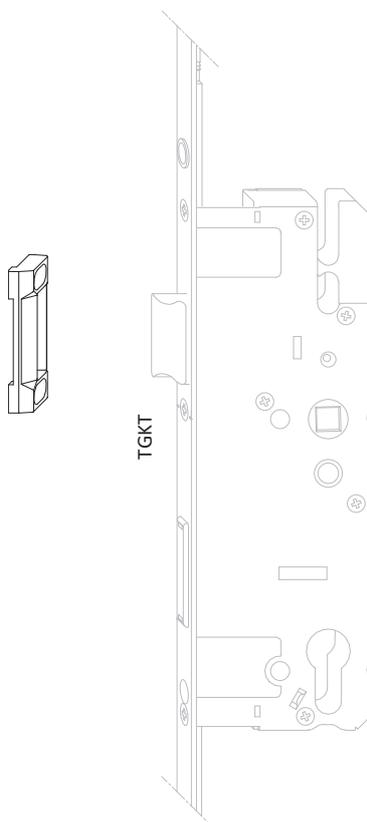
- Рамная деталь фалевая защелка, ригель зависит от профиля, см. профильный лист TRFR10

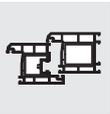




Техническая информация

- Рамная деталь фалевая защелка зависит от профиля, см. профильный лист TRFR20

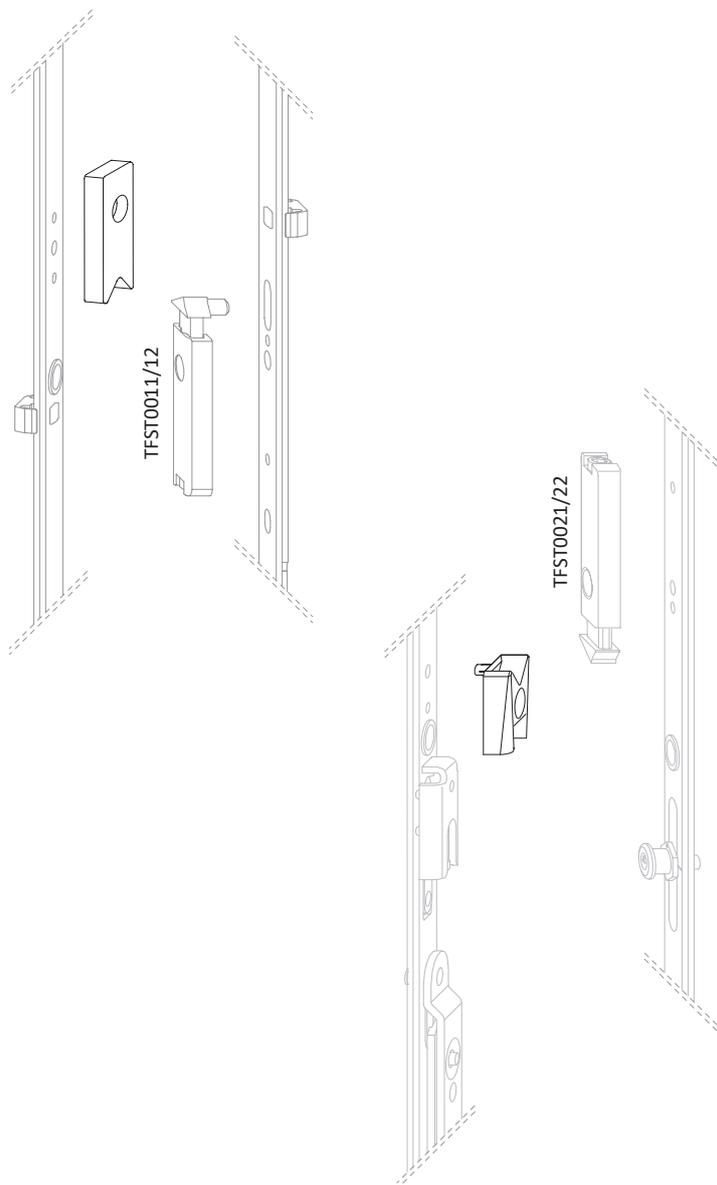




Техническая информация

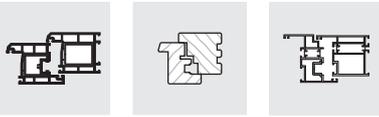
Артикул	Наименование	
TRST0010-...	Запорная пластина балк.защ. А0767	1
TRST0100-...	Зап.плас.д.балк.защелки АF А0767	1

- Для переключаемой балконной защелки в области ступля



Информация для заказа

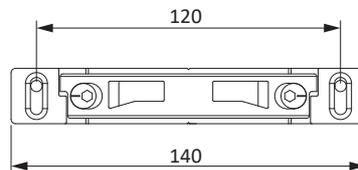
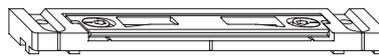
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Запорная пластина балк.защ. А0767	TRST0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TRST0010-10007_	Титан-серебро	-	250 ШТ
Зап.плас.д.балк.защелки АF А0767	TRST0100-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TRST0100-10007_	Титан-серебро	-	250 ШТ



Техническая информация

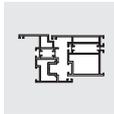
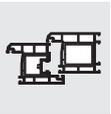
Артикул	Наименование	
TRXS0010-...	Ответная планка BSW0 FT22	2
TRXS0020-...	Ответная планка BSW0 FT24	6
TRXS0050-...	Ответная планка BSW0 FT28	4
TRXS0030-...	Ответная планка BSW0 FT30	2

- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
- Для одноуровневых порогов.



Информация для заказа

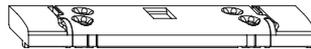
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ответная планка BSW0 FT22	TRXS0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TRXS0010-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Ответная планка BSW0 FT24	TRXS0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TRXS0020-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Ответная планка BSW0 FT28	TRXS0050-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TRXS0050-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ
Ответная планка BSW0 FT30	TRXS0030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TRXS0030-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



Техническая информация

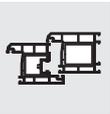
Артикул	Наименование	
TRZU0010-...	Запорная пластина BSW-22/13 A3520	4
TRZU0030-...	Запорная пластина BSW-24/13 A3550	4
TRZU0070-...	Запорная пластина BSW-28/13 A3560	4
TRZU0050-...	Запорная пластина BSW-30/13 A3430	4

- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
- Для порога с фальцлюфтом 4 мм.



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Запорная пластина BSW-22/13 A3520	TRZU0010-12101_	Титан-серебро	RAL7035	1 ШТ
	TRZU0010-12102_	Титан-серебро	RAL7035	10 ШТ
Запорная пластина BSW-24/13 A3550	TRZU0030-12101_	Титан-серебро	RAL7035	1 ШТ
	TRZU0030-12102_	Титан-серебро	RAL7035	10 ШТ
Запорная пластина BSW-28/13 A3560	TRZU0070-1H201_	Титан-серебро	RAL7004	1 ШТ
	TRZU0070-1H202_	Титан-серебро	RAL7004	10 ШТ
Запорная пластина BSW-30/13 A3430	TRZU0050-12101_	Титан-серебро	RAL7035	1 ШТ
	TRZU0050-12102_	Титан-серебро	RAL7035	10 ШТ

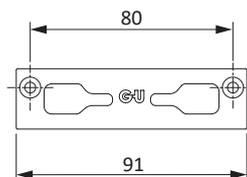
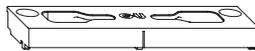
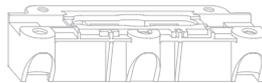


Техническая информация

Артикул	Наименование	
TRXS0040-...	Ответная планка BSW0 A0373	2

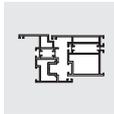
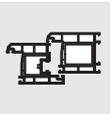
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
- Для одноуровневых порогов.

TFXH0030



Информация для заказа

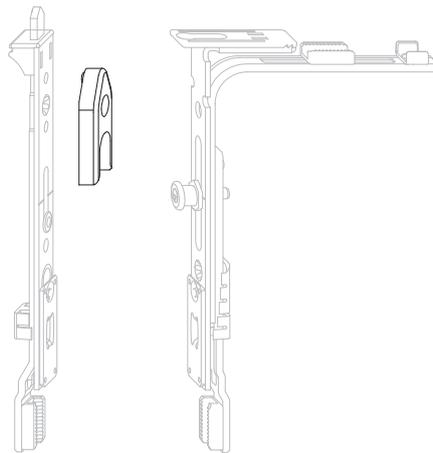
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ответная планка BSW0 A0373	TRXS0040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TRXS0040-10002_	Титан-серебро	-	10 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	
TRSA0010-...	Запорная пластина A0767	1

- Для минимальной ширины окна в штуплях



Информация для заказа

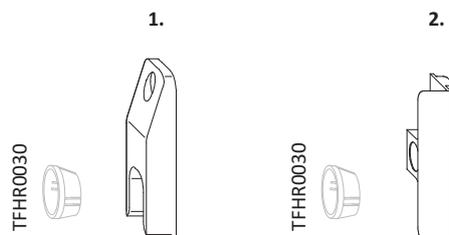
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Запорная пластина A0767	TRSA0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
	TRSA0010-10005_	Титан-серебро	-	50 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	
708873	Запорная пластина BS/15° A0813	1
718438	Запорная пластина BS/15° A1361	2

- 1. Исполнение для профильных систем из дерева с 12 мм межфальцевым зазором
- 2. Исполнение для профильных систем из ПВХ
- Исполнения для:
 - A0380 = Европаз 6/8x3
 - A0807 = Европаз 7/8x4
 - A0813 = Европаз 7/8x4
 - A1361 = Еврофальц 18/8
 - A0767/1 = противоположащий фурнитурный паз с приводом DS 16
 - A2000 = противоположащий фурнитурный паз с межфальцевым зазором 12 мм
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы



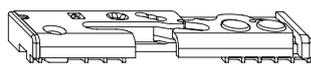
Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Запорная пластина BS/15° A0813	708873	Титан-серебро	-	1 ШТ
	285404	Титан-серебро	-	500 ШТ
Запорная пластина BS/15° A1361	718438	Титан-серебро	-	1 ШТ

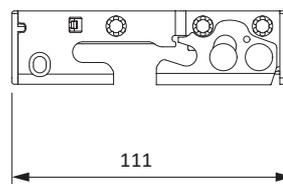
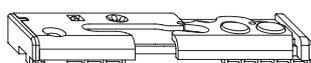
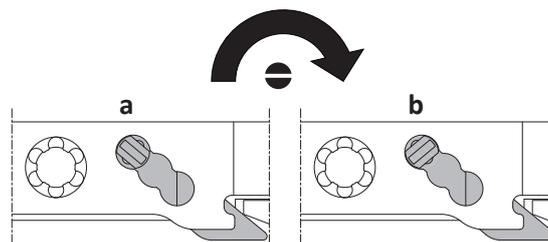
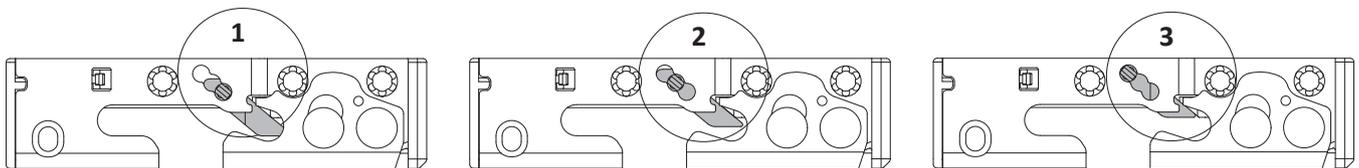
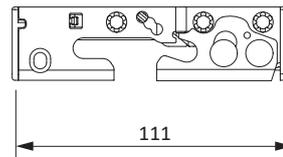


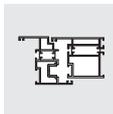
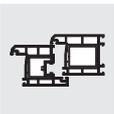
Техническая информация

- Запорная пластина S-RS/KS профилезависимая, см. проф.лист TRVS
- Запорная пластина S-RS/KS-VS/BS профилезависимая, см. проф.лист TRVS01
- Защищенное щелевое проветривание TITAN vent secure
- Макс.выход створки 10 мм по верхней стороне обеспечивает продолжительный обмен воздуха и защищает окно от взлома (до RC2) и проливного ливня даже в режиме проветривания
- Диапазон регулировки запорной пластины S-RS/KS:
 - 1 макс. выход 10,0 мм
 - 2 средний выход 7,5 мм
 - 3 мин.выход 5,0 мм
 - а Движок подвижный
 - б Движок заблокирован
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
- **Внимание!** Необходимо соблюдать предписания и инструкции по эксплуатации изделия, условия предоставления гарантийных обязательств (директивы VNBH, сопроводительную документацию; загрузка директив: www.beschlagindustrie.de/ggsb/richtlinien.asp) документацию производителей рам, материала (пластик, металл), а также нормы DIN 68 121 "Деревянные заготовки для оконно-дверных систем"



TART0550



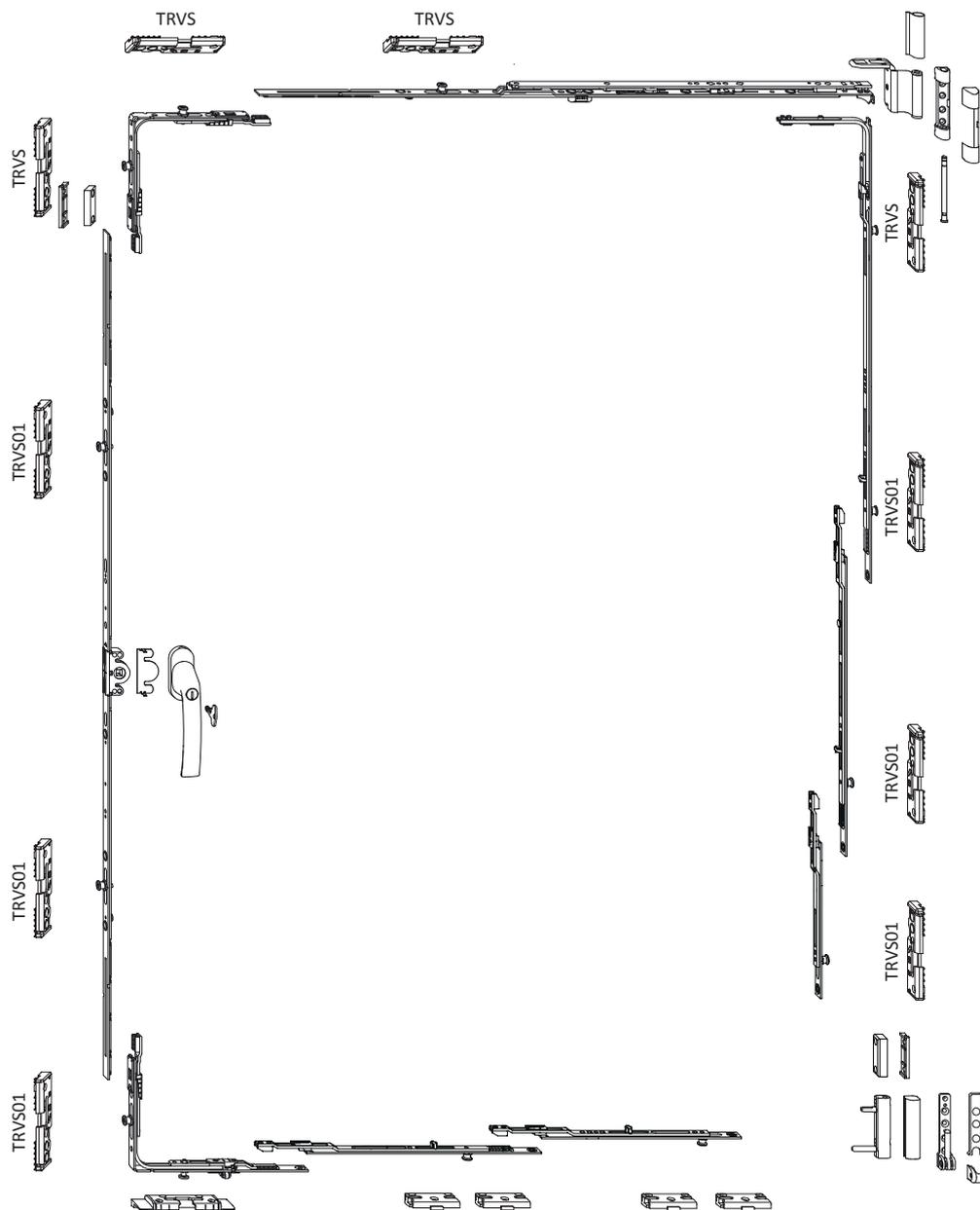


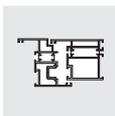
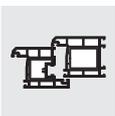
Указание по монтажу

- по нижней горизонтали нужно установить дополнительные запорные пластины S-RS, чтобы створка была заперта и в наклонном положении и прилегала к уплотнителю. Это необходимо, чтобы была достигнута противозломность и защита от косога дождя запорные пластины S-RS/KS и S-RS/KS-VS/BS устанавливаются для цапфы по середине

TRVS = запорная пластина S-RS/KS (с движком), позиция для сдвига 1

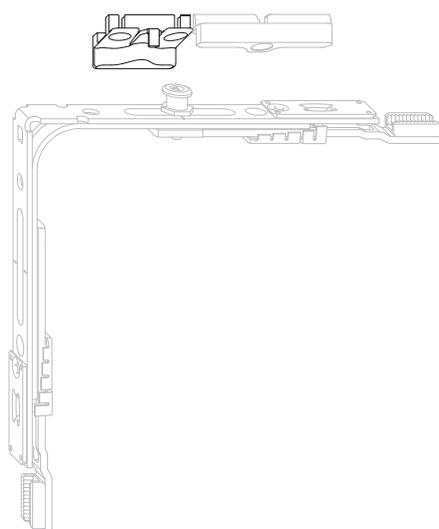
TRV01S = запорная пластина S-RS/KS-VS/BS (без движка)





Техническая информация

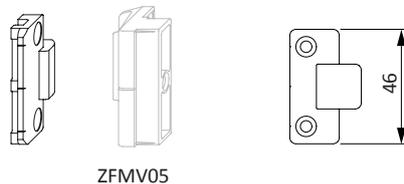
- Рамная деталь S-PS профилезависимая, см. профильные листы FRZL01
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы



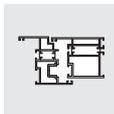
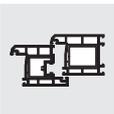


Техническая информация

- Рамная деталь MV профилезависимая, см. профильные листы ZRZM05
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы

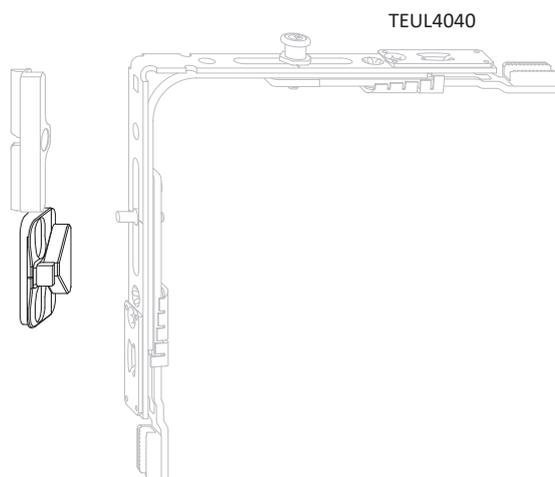


ZFMV05



Техническая информация

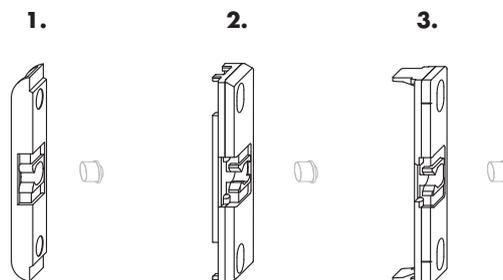
- Для дополнительного проветривания с угловой передачей AF VSO SP 1RS TEUL4040-... см. профильный лист ARZC02.
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы

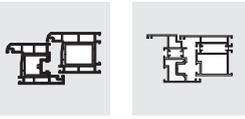




Техническая информация

- Балконная защелка профилезависимая, см. профильные листы FRZB и FRZB01
- 1. Исполнение для межфальцевого зазора 4 мм
- 2. Исполнение для межфальцевого зазора 12 мм
- 3. Исполнение для монтажа на шульповую створку
- Указанное исполнение дается в качестве примера и может меняться в зависимости от профильной системы
- Гильза профилезависимая, см. проф.лист FFHU





Ручки GLOBE

Ручки GLOBE	ZHGS0010, ZHGS0020, ZHGS1000	H52.BG6_ZHGS_001	8 - 2
Ручки GLOBE SI-AU	ZHGS0040	H52.BG6_ZHGS_002	8 - 3
Ручки GLOBE SEC	ZHGS0100, ZHGS0050, ZHGS0060, ZHGS0110	H52.BG6_ZHGS_003	8 - 4
Ручки GLOBE SEC SI-AU	ZHGS0080	H52.BG6_ZHGS_004	8 - 6
Ручки GLOBE запираемая 40	ZHGA0010, ZHGA0020, ZHGA0070	H52.BG6_ZHGA_001	8 - 7
Ручки GLOBE SEC ABS 100	ZHGA0060, ZHGA0080	H52.BG6_ZHGA_003	8 - 8
Ручки GLOBE DKN	ZHGD0020, ZHGD0030	H52.BG6_ZHGD_001	8 - 9
Ручки GLOBE TBT 40	ZHGT0010, ZHGT0020, ZHGT0030	H52.BG6_ZHGT_001	8 - 10
Ручки GLOBE SP	ZHGL0020	H52.BG6_ZHGL_001	8 - 11
Ручка GLOBE съёмная	ZHGN0010, ZHGR0030	H52.BG6_ZHGN_001	8 - 12
Ручки GLOBE TL/PZ	ZMZP0030, ZMZP0020, ZMZP0010, ZMZP0040, ZMGP0010	H52.BG6_ZMGP_001	8 - 13
Ручка GLOBE TL/PZ внеш.низкая	ZMZP0030, ZMZP0020, ZMZP0010, ZMZP0040, ZMGP0020	H52.BG6_ZMGP_002	8 - 15

Ручки Si-line

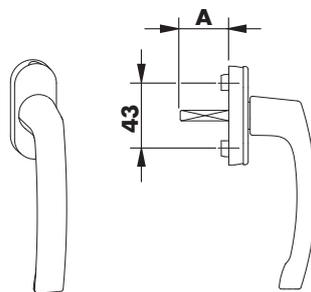
Ручки Si-line	872130, 844052, 853856, 868973, ZHSS0030	H52.BG6_ZHSS_001	8 - 17
Ручки Si-line SI-AU	ZHSS3160, 893951	H52.BG6_ZHSS_002	8 - 19
Ручка Si-line запираемая	852392, 862575, ZHSA3020	H52.BG6_ZHSA_001	8 - 20
Ручка Si-line запираемая TBT	873700, 873724	H52.BG6_ZHST_001	8 - 21
Ручка Si-line плоская	892473	H52.BG6_ZHSF_001	8 - 22
Ручка Si-line без штифта	853368	H52.BG6_ZHSO_001	8 - 23
Ручка Si-line без штифта SI-AU	ZHSO3000	H52.BG6_ZHSO_002	8 - 24
Ручки Si-line TL/PZ	ZMZP0030, ZMZP0020, ZMZP0010, ZMZP0040, 871423	H52.BG6_ZMSP_001	8 - 25
Ручка Si-line TL/PZ внеш.низ.	ZMZP0030, ZMZP0020, ZMZP0010, ZMZP0040, 870488	H52.BG6_ZMSP_002	8 - 27
Розетка Si-line	862605, ZHAN0010	H52.BG6_ZHSR_001	8 - 29



Техническая информация

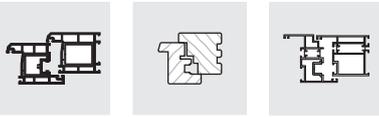
Артикул	Наименование	Размеры (мм)
		А
ZHGS0010-...	Ручка GLOBE 31	31
ZHGS0020-...	Ручка GLOBE 35	35
ZHGS1000-...	Ручка GLOBE 40	40

- Диаметр цапф (ручки) 10 мм
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм и альтернативные длины четырехгранного штифта по запросу
- Размер А = Длина четырехгранного штифта



Информация для заказа

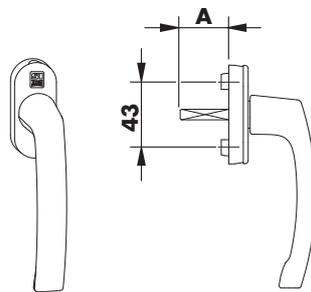
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка GLOBE 31	ZHGS0010-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGS0010-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
Ручка GLOBE 35	ZHGS0020-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGS0020-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ZHGS0020-01201_	Нейтральный	RAL8022	1 ШТ
	ZHGS0020-01206_	Нейтральный	RAL8022	100 ШТ
	ZHGS0020-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGS0020-02406_	Нейтральный	EV1/EV1	100 ШТ
	ZHGS0020-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZHGS0020-0H406_	Нейтральный	F9 титан светлый	100 ШТ
	ZHGS0020-0I201_	Нейтральный	F3 золото матовый	1 ШТ
	ZHGS0020-0I206_	Нейтральный	F3 золото матовый	100 ШТ
	ZHGS0020-0K601_	Нейтральный	F4 бронза	1 ШТ
	ZHGS0020-0K606_	Нейтральный	F4 бронза	100 ШТ
Ручка GLOBE 40	ZHGS1000-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGS1000-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ZHGS1000-01201_	Нейтральный	RAL8022	1 ШТ
	ZHGS1000-01206_	Нейтральный	RAL8022	100 ШТ
	ZHGS1000-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGS1000-02406_	Нейтральный	EV1/EV1	100 ШТ
	ZHGS1000-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZHGS1000-0H406_	Нейтральный	F9 титан светлый	100 ШТ
	ZHGS1000-0K601_	Нейтральный	F4 бронза	1 ШТ
	ZHGS1000-0K606_	Нейтральный	F4 бронза	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А
ZHGS0040-...	Ручка GLOBE 35	35

- Диаметр цапф (ручки) 10 мм
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм и альтернативные длины четырехгранного штифта по запросу
- Размер А = Длина четырехгранного штифта
- С логотипом SIEGENIA на крышке



Информация для заказа

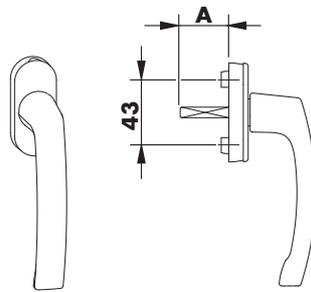
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка GLOBE 35	ZHGS0040-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGS0040-02406_	Нейтральный	EV1/EV1	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)
		A
ZHGS0100-...	Ручка GLOBE SEC 25	25
ZHGS0050-...	Ручка GLOBE SEC 31	31
ZHGS0060-...	Ручка GLOBE SEC 35	35
ZHGS0110-...	Ручка GLOBE SEC 40	40

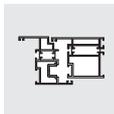
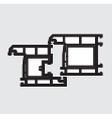
- Затрудняет прокручивание четырехгранного штифта и тем самым препятствует сдвигу ручки с внешней стороны
- Диаметр цапф (ручки) 10 мм
- Размер A = Длина четырехгранного штифта
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм и альтернативные длины четырехгранного штифта по запросу





Информация для заказа

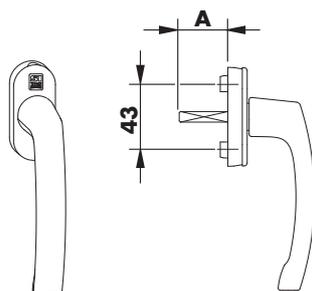
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка GLOBE SEC 25	ZHGS0100-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGS0100-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ZHGS0100-01201_	Нейтральный	RAL8022	1 ШТ
	ZHGS0100-01206_	Нейтральный	RAL8022	100 ШТ
	ZHGS0100-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZHGS0100-0H406_	Нейтральный	F9 титан светлый	100 ШТ
	ZHGS0100-0K601_	Нейтральный	F4 бронза	1 ШТ
	ZHGS0100-0K606_	Нейтральный	F4 бронза	100 ШТ
Ручка GLOBE SEC 31	ZHGS0050-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGS0050-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ZHGS0050-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGS0050-02406_	Нейтральный	EV1/EV1	100 ШТ
	ZHGS0050-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZHGS0050-0H406_	Нейтральный	F9 титан светлый	100 ШТ
Ручка GLOBE SEC 35	ZHGS0060-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGS0060-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ZHGS0060-01201_	Нейтральный	RAL8022	1 ШТ
	ZHGS0060-01206_	Нейтральный	RAL8022	100 ШТ
	ZHGS0060-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGS0060-02406_	Нейтральный	EV1/EV1	100 ШТ
	ZHGS0060-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZHGS0060-0H406_	Нейтральный	F9 титан светлый	100 ШТ
	ZHGS0060-0I201_	Нейтральный	F3 золото матовый	1 ШТ
	ZHGS0060-0I206_	Нейтральный	F3 золото матовый	100 ШТ
	ZHGS0060-0K601_	Нейтральный	F4 бронза	1 ШТ
	ZHGS0060-0K606_	Нейтральный	F4 бронза	100 ШТ
	Ручка GLOBE SEC 40	ZHGS0110-00401_	Нейтральный	RAL9016
ZHGS0110-00406_		Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
ZHGS0110-01201_		Нейтральный	RAL8022	1 ШТ
ZHGS0110-01206_		Нейтральный	RAL8022	100 ШТ
ZHGS0110-02401_		Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
ZHGS0110-02406_		Нейтральный	EV1/EV1	100 ШТ
ZHGS0110-0H401_		Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
ZHGS0110-0H406_		Нейтральный	F9 титан светлый	100 ШТ
ZHGS0110-0K601_		Нейтральный	F4 бронза	1 ШТ
ZHGS0110-0K606_		Нейтральный	F4 бронза	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)
		A
ZHGS0080-...	Ручка GLOBE SEC 35	35

- Затрудняет прокручивание четырехгранного штифта и тем самым препятствует сдвигу ручки с внешней стороны
- Диаметр цапф (ручки) 10 мм
- Размер A = Длина четырехгранного штифта
- С логотипом SIEGENIA на крышке
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм и альтернативные длины четырехгранного штифта по запросу



Информация для заказа

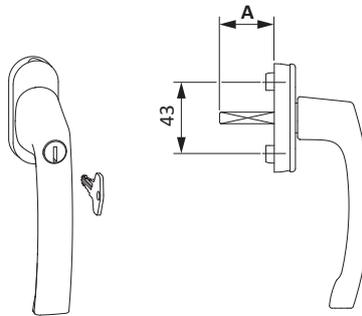
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка GLOBE SEC 35	ZHGS0080-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGS0080-00406_	Нейтральный	RAL9016	100 ШТ
	ZHGS0080-01201_	Нейтральный	RAL8022	1 ШТ
	ZHGS0080-01206_	Нейтральный	RAL8022	100 ШТ
	ZHGS0080-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGS0080-02406_	Нейтральный	EV1/EV1	100 ШТ
	ZHGS0080-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZHGS0080-0H406_	Нейтральный	F9 титан светлый	100 ШТ
	ZHGS0080-0K601_	Нейтральный	F4 бронза	1 ШТ
	ZHGS0080-0K606_	Нейтральный	F4 бронза	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)
		A
ZHGA0010-...	Ручка GLOBE ABS40 31	31
ZHGA0020-...	Ручка GLOBE ABS40 35	35
ZHGA0070-...	Ручка GLOBE ABS40 40	40

- Запираемый с помощью нажимного цилиндра
- 40 Nm сопротивляемость к повороту и срыву
- Диаметр цапф (ручки) 10 мм
- Размер A = Длина четырехгранного штифта
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм и альтернативные длины четырехгранного штифта по запросу



Информация для заказа

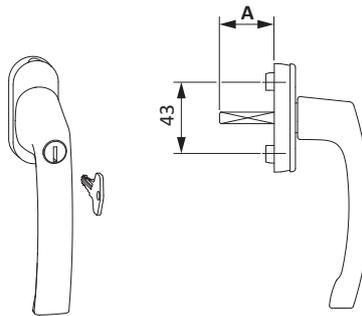
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка GLOBE ABS40 31	ZHGA0010-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGA0010-02402_	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
Ручка GLOBE ABS40 35	ZHGA0020-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGA0020-00402_	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
	ZHGA0020-01201_	Нейтральный	RAL8022	1 ШТ
	ZHGA0020-01202_	Нейтральный	RAL8022	10 ШТ
	ZHGA0020-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGA0020-02402_	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	ZHGA0020-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZHGA0020-0H402_	Нейтральный	F9 титан светлый	10 ШТ
	ZHGA0020-0K601_	Нейтральный	F4 бронза	1 ШТ
	ZHGA0020-0K602_	Нейтральный	F4 бронза	10 ШТ
Ручка GLOBE ABS40 40	ZHGA0070-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGA0070-00402_	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
	ZHGA0070-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZHGA0070-0H402_	Нейтральный	F9 титан светлый	10 ШТ
	ZHGA0070-0K601_	Нейтральный	F4 бронза	1 ШТ
	ZHGA0070-0K602_	Нейтральный	F4 бронза	10 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)
		A
ZHGA0060-...	Ручка GLOBE ABS100 SEC 35	35
ZHGA0080-...	Ручка GLOBE ABS100 SEC 40	40

- Запираемый с помощью нажимного цилиндра
- Сопrotивление 100 Nm от проворота и срыва по DIN EN 1627
- Затрудняет прокручивание четырехгранного штифта и тем самым препятствует сдвигу ручки с внешней стороны
- Диаметр цапф (ручки) 10 мм
- Размер A = Длина четырехгранного штифта
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм и альтернативные длины четырехгранного штифта по запросу



Информация для заказа

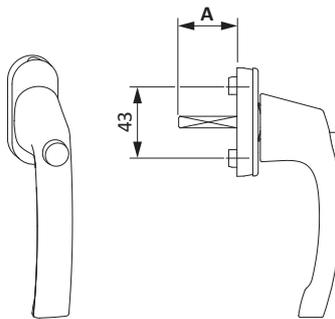
Наименование	Артикул	Покpытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка GLOBE ABS100 SEC 35	ZHGA0060-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGA0060-00402_	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
	ZHGA0060-01201_	Нейтральный	RAL8022	1 ШТ
	ZHGA0060-01202_	Нейтральный	RAL8022	10 ШТ
	ZHGA0060-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGA0060-02402_	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	ZHGA0060-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZHGA0060-0H402_	Нейтральный	F9 титан светлый	10 ШТ
Ручка GLOBE ABS100 SEC 40	ZHGA0080-00402_	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
	ZHGA0080-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGA0080-02402_	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	ZHGA0080-0H402_	Нейтральный	F9 титан светлый	10 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)
		A
ZHGD0020-...	Ручка GLOBE DKN 35	35
ZHGD0030-...	Ручка GLOBE DKN 40	40

- С нажимной кнопкой
- Затрудняет прокручивание четырехгранного штифта и тем самым препятствует сдвигу ручки с внешней стороны
- Диаметр цапф (ручки) 10 мм
- Размер A = Длина четырехгранного штифта
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм и альтернативные длины четырехгранного штифта по запросу



Информация для заказа

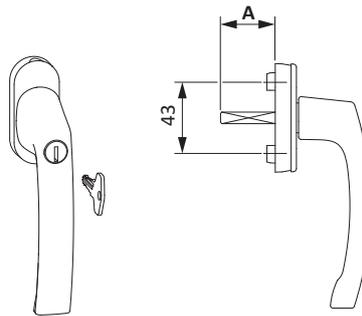
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка GLOBE DKN 35	ZHGD0020-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGD0020-00402_	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
	ZHGD0020-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGD0020-02402_	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	ZHGD0020-0H402_	Нейтральный	F9 титан светлый	10 ШТ
Ручка GLOBE DKN 40	ZHGD0030-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGD0030-00402_	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
	ZHGD0030-01201_	Нейтральный	RAL8022	1 ШТ
	ZHGD0030-01202_	Нейтральный	RAL8022	10 ШТ
	ZHGD0030-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGD0030-02402_	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	ZHGD0030-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZHGD0030-0H402_	Нейтральный	F9 титан светлый	10 ШТ



Техническая информация

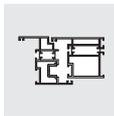
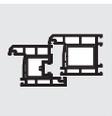
Артикул	Наименование	Размеры (мм)
		A
ZHGT0020-...	Ручка GLOBE TBT41 35	35
ZHGT0030-...	Ручка GLOBE TBT41 40	40

- Запираемый на ключ для функции TBT= Изменённый порядок открывания
- 40 Nm сопротивляемость к повороту и срыву
- Отдельно разблокируйте поворотный режим
- Диаметр цапф (ручки) 10 мм
- Размер A = Длина четырехгранного штифта
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм и альтернативные длины четырехгранного штифта по запросу



Информация для заказа

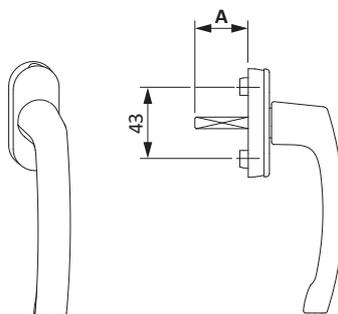
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка GLOBE TBT41 35	ZHGT0020-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGT0020-00402_	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
	ZHGT0020-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGT0020-02402_	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	ZHGT0020-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZHGT0020-0H402_	Нейтральный	F9 титан светлый	10 ШТ
Ручка GLOBE TBT41 40	ZHGT0030-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGT0030-00402_	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
	ZHGT0030-01201_	Нейтральный	RAL8022	1 ШТ
	ZHGT0030-01202_	Нейтральный	RAL8022	10 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А
ZHGL0020-...	Ручка GLOBE SP 35	35

- 45°- фиксация для щелевого проветривания
- Диаметр цапф (ручки) 10 мм
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм и альтернативные длины четырехгранного штифта по запросу
- Размер А = Длина четырехгранного штифта



Информация для заказа

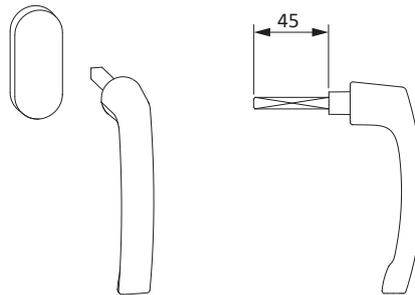
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка GLOBE SP 35	ZHGL0020-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHGL0020-02406_	Нейтральный	EV1/EV1	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)
		A
ZHGN0010-...	Ручка GLOBE съемная 45	45
ZHGR0030-...	Розетка GLOBE ..	-

- Диаметр цапф (ручки) 10 мм
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм по запросу



Информация для заказа

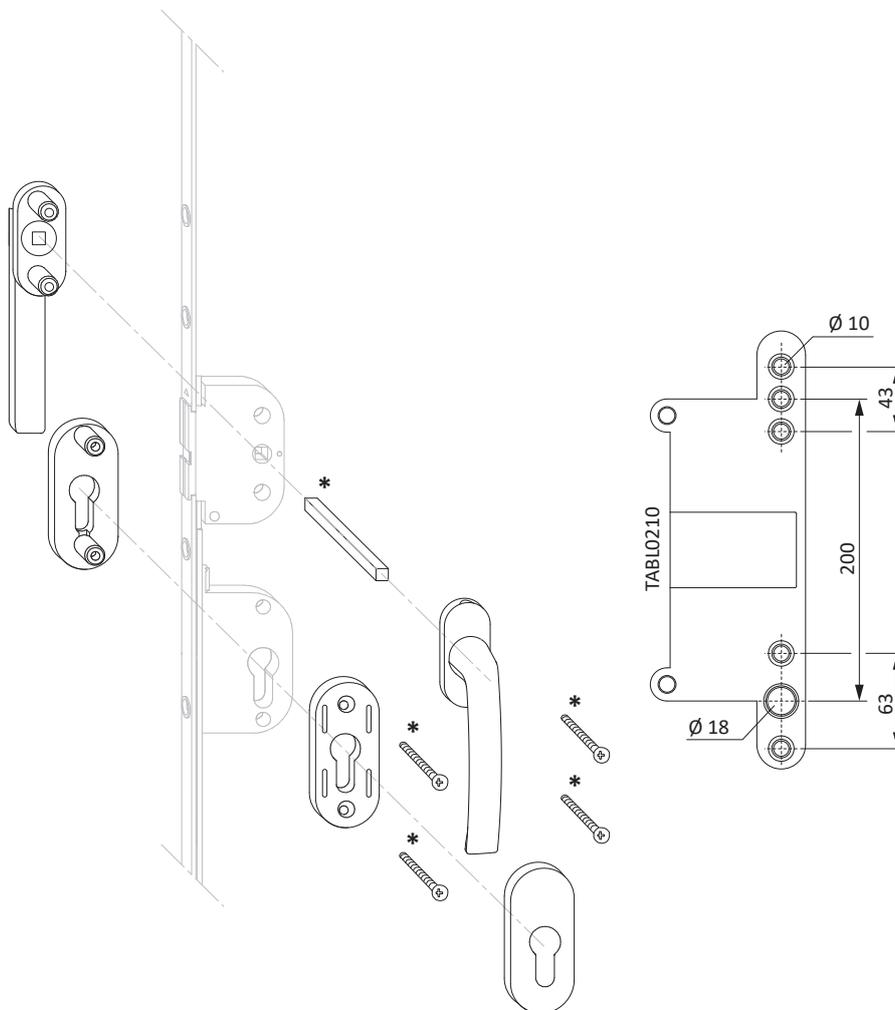
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка GLOBE съемная 45	ZHGN0010-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGN0010-00402_	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
Розетка GLOBE ..	ZHGR0030-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZHGR0030-00402_	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
	ZHGR0030-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZHGR0030-0H402_	Нейтральный	F9 титан светлый	10 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
ZMZP0030-...	Доп.детали TL/PZ PD 55-64 мм
ZMZP0020-...	Доп.детали TL/PZ PD 65-74 мм
ZMZP0010-...	Доп.детали TL/PZ PD 75-84 мм
ZMZP0040-...	Доп.детали TL/PZ PD 85-94 мм
ZMGP0010-...	Ручка GLOBE TL/PZ

- Диаметр цапф (ручки) 10 мм
- Для обычного профильного цилиндра
- * содержится в наборе доп.дет. TL/PZ





Информация для заказа

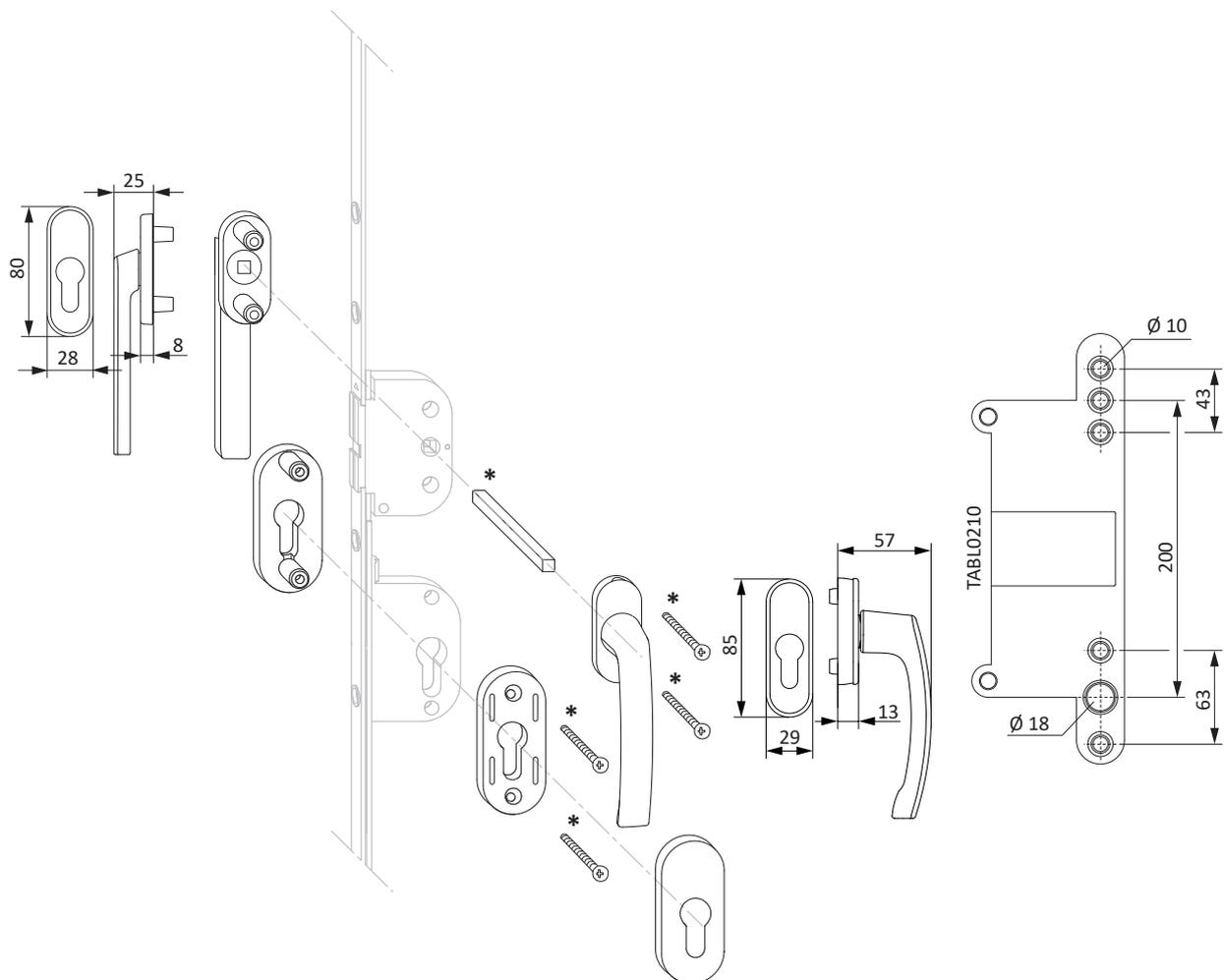
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Доп.детали TL/PZ PD 55-64 мм	ZMZP0030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Доп.детали TL/PZ PD 65-74 мм	ZMZP0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Доп.детали TL/PZ PD 75-84 мм	ZMZP0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Доп.детали TL/PZ PD 85-94 мм	ZMZP0040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Ручка GLOBE TL/PZ	ZMGP0010-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZMGP0010-00402_	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
	ZMGP0010-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZMGP0010-02402_	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	ZMGP0010-0H401_	Нейтральный	F9 титан светлый	1 ШТ
	ZMGP0010-0H402_	Нейтральный	F9 титан светлый	10 ШТ
	ZMGP0010-0K601_	Нейтральный	F4 бронза	10 ШТ
	ZMGP0010-0K602_	Нейтральный	F4 бронза	10 ШТ

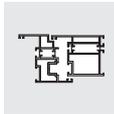
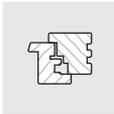
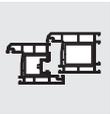


Техническая информация

Артикул	Наименование
ZMZP0030-...	Доп.детали TL/PZ PD 55-64 мм
ZMZP0020-...	Доп.детали TL/PZ PD 65-74 мм
ZMZP0010-...	Доп.детали TL/PZ PD 75-84 мм
ZMZP0040-...	Доп.детали TL/PZ PD 85-94 мм
ZMGP0020-...	Ручка GLOBE TL/PZ внешняя низ.

- Диаметр цапф (ручки) 10 мм
- Для обычного профильного цилиндра
- * содержится в наборе доп.дет. TL/PZ
- Общая высота внешней ручки = 25 мм





Информация для заказа

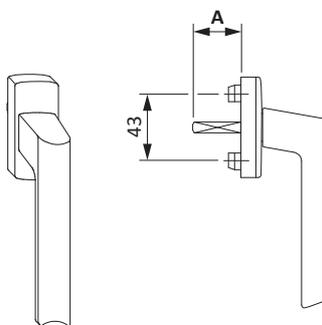
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Доп.детали TL/PZ PD 55-64 мм	ZMZP0030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Доп.детали TL/PZ PD 65-74 мм	ZMZP0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Доп.детали TL/PZ PD 75-84 мм	ZMZP0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Доп.детали TL/PZ PD 85-94 мм	ZMZP0040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Ручка GLOBE TL/PZ внешняя низ.	ZMGP0020-00401_	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	ZMGP0020-00402_	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
	ZMGP0020-01202_	Нейтральный	RAL8022	10 ШТ
	ZMGP0020-02402_	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	ZMGP0020-0H402_	Нейтральный	F9 титан светлый	10 ШТ
ZMGP0020-0K602_	Нейтральный	F4 бронза	10 ШТ	



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)	
		A	
872130	Ручка Si-line 26	26	2
844052	Ручка Si-line 31	31	2
853856	Ручка Si-line 35	35	2
868973	Ручка Si-line 40	40	2
ZHSS0030-...	Ручка Si-line 45	45	2

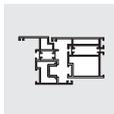
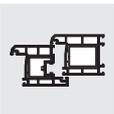
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм
- Размер A = Длина четырехгранного штифта





Информация для заказа

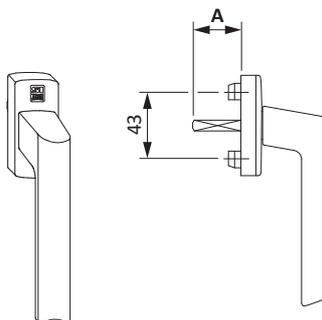
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка Si-line 26	872130	Нейтральный	RAL9016	1 ШТ
	259078	Нейтральный	RAL9016	10 ШТ
	872123	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	259061	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
Ручка Si-line 31	844052	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	234990	Нейтральный	RAL9003	100 ШТ
	844069	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	235003	Нейтральный	RAL8019	100 ШТ
	864715	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	252314	Нейтральный	EV1/EV1	100 ШТ
	869024	Нейтральный	EV2	1 ШТ
	ZHSS0010-02601_	Нейтральный	EV2	1 ШТ
	ZHSS0010-02605_	Нейтральный	EV2	50 ШТ
	239070	Нейтральный	EV2	100 ШТ
	848647	Нейтральный	титан матовый светлый	1 ШТ
	238981	Нейтральный	титан матовый светлый	100 ШТ
Ручка Si-line 35	853856	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	243947	Нейтральный	RAL9003	100 ШТ
	853863	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	243954	Нейтральный	RAL8019	100 ШТ
	895986	Нейтральный	RAL8022	1 ШТ
	307250	Нейтральный	RAL8022	100 ШТ
	869055	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	256473	Нейтральный	EV1/EV1	100 ШТ
	869352	Нейтральный	EV2	1 ШТ
	256756	Нейтральный	EV2	100 ШТ
	869079	Нейтральный	титан матовый светлый	1 ШТ
	256497	Нейтральный	титан матовый светлый	100 ШТ
	869086	Нейтральный	золото матовый	1 ШТ
	256503	Нейтральный	золото матовый	100 ШТ
Ручка Si-line 40	868973	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	256374	Нейтральный	RAL9003	100 ШТ
	ZHSS3210-03401_	Нейтральный	титан матовый светлый	1 ШТ
	ZHSS3210-03406_	Нейтральный	титан матовый светлый	100 ШТ
Ручка Si-line 45	ZHSS0030-00201_	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	ZHSS0030-00206_	Нейтральный	RAL9003	100 ШТ
	ZHSS0030-01206_	Нейтральный	RAL8022	100 ШТ
	ZHSS0030-02401_	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	ZHSS0030-02406_	Нейтральный	EV1/EV1	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
893968	Ручка Si-line 35

- С логотипом SIEGENIA на крышке
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм
- Размер А = Длина четырехгранного штифта



Информация для заказа

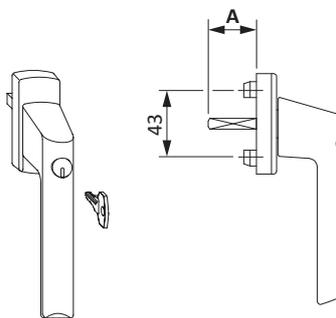
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка Si-line 35	893968	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ



Техническая информация

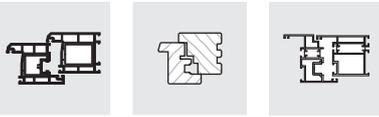
Артикул	Наименование	Размеры (мм)	
		A	
852392	Ручка Si-line запираемая 31	31	2
862575	Ручка Si-line запираемая 35	35	2
ZHSA3020-...	Ручка Si-line запираемая 40	40	-

- Сопротивление 100 Nm от проворота и срыва по DIN EN 1627
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм
- Размер A = Длина четырехгранного штифта



Информация для заказа

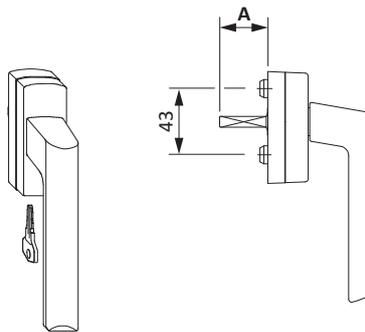
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка Si-line запираемая 31	852392	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	242629	Нейтральный	RAL9003	10 ШТ
	852408	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	242636	Нейтральный	RAL8019	10 ШТ
	868249	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	255902	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	861783	Нейтральный	EV2	1 ШТ
	249734	Нейтральный	EV2	10 ШТ
	861776	Нейтральный	титан матовый свѣтлый	1 ШТ
	249727	Нейтральный	титан матовый свѣтлый	10 ШТ
	861790	Нейтральный	золото матовый	1 ШТ
249741	Нейтральный	золото матовый	10 ШТ	
Ручка Si-line запираемая 35	862575	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	250471	Нейтральный	RAL9003	10 ШТ
	862582	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	250488	Нейтральный	RAL8019	10 ШТ
	880647	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	268360	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	900567	Нейтральный	титан матовый свѣтлый	1 ШТ
	316740	Нейтральный	титан матовый свѣтлый	10 ШТ
Ручка Si-line запираемая 40	ZHSA3020-00202_	Нейтральный	RAL9003	10 ШТ
	ZHSA3020-03401_	Нейтральный	титан матовый свѣтлый	1 ШТ
	ZHSA3020-03402_	Нейтральный	титан матовый свѣтлый	10 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм)	
		A	
873700	Ручка Si-line. запираемая/TBT 31	31	2
873724	Ручка Si-line. запираемая/TBT 35	35	2

- Сопrotивление 100 Nm от проворота и срыва по DIN EN 1627
- Запираемая как ручка для безопасности
- Запираемый на ключ для функции TBT= Изменённый порядок открывания
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм
- Размер A = Длина четырехгранного штифта



Информация для заказа

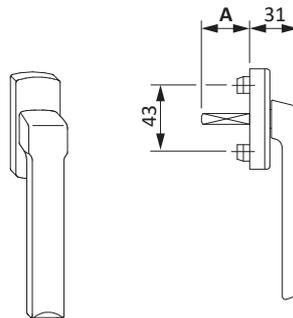
Наименование	Артикул	Покpытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка Si-line. запираемая/TBT 31	873700	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	260258	Нейтральный	RAL9003	10 ШТ
	880258	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	267776	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	879153	Нейтральный	титан матовый светлый	1 ШТ
	266601	Нейтральный	титан матовый светлый	10 ШТ
Ручка Si-line. запираемая/TBT 35	873724	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	260272	Нейтральный	RAL9003	10 ШТ
	260289	Нейтральный	RAL8019	10 ШТ
	880272	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	267790	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	Размеры (мм) А	
892473	Ручка Si-line плоская 35	35	2

- Диаметр цапф (ручки) 12 мм
- Размер А = Длина четырехгранного штифта



Информация для заказа

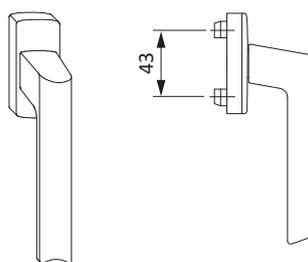
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка Si-line плоская 35	892473	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	300510	Нейтральный	RAL9003	10 ШТ
	892428	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	300466	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ



Техническая информация

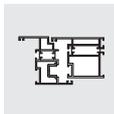
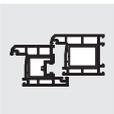
Артикул	Наименование	
853368	Ручка Si-line без штифта	2

- Подходящий для карданного применения
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм



Информация для заказа

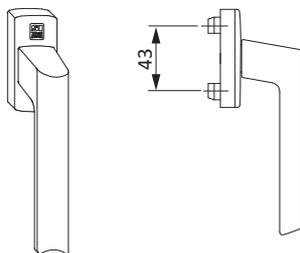
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка Si-line без штифта	853368	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	252345	Нейтральный	RAL9003	100 ШТ
	853375	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	869314	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	870518	Нейтральный	титан матовый светлый	1 ШТ
	870525	Нейтральный	золото матовый	1 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
ZHSO3000-...	Ручка Si-line без штифта

- С логотипом SIEGENIA на крышке
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм
- Подходящий для карданного применения



Информация для заказа

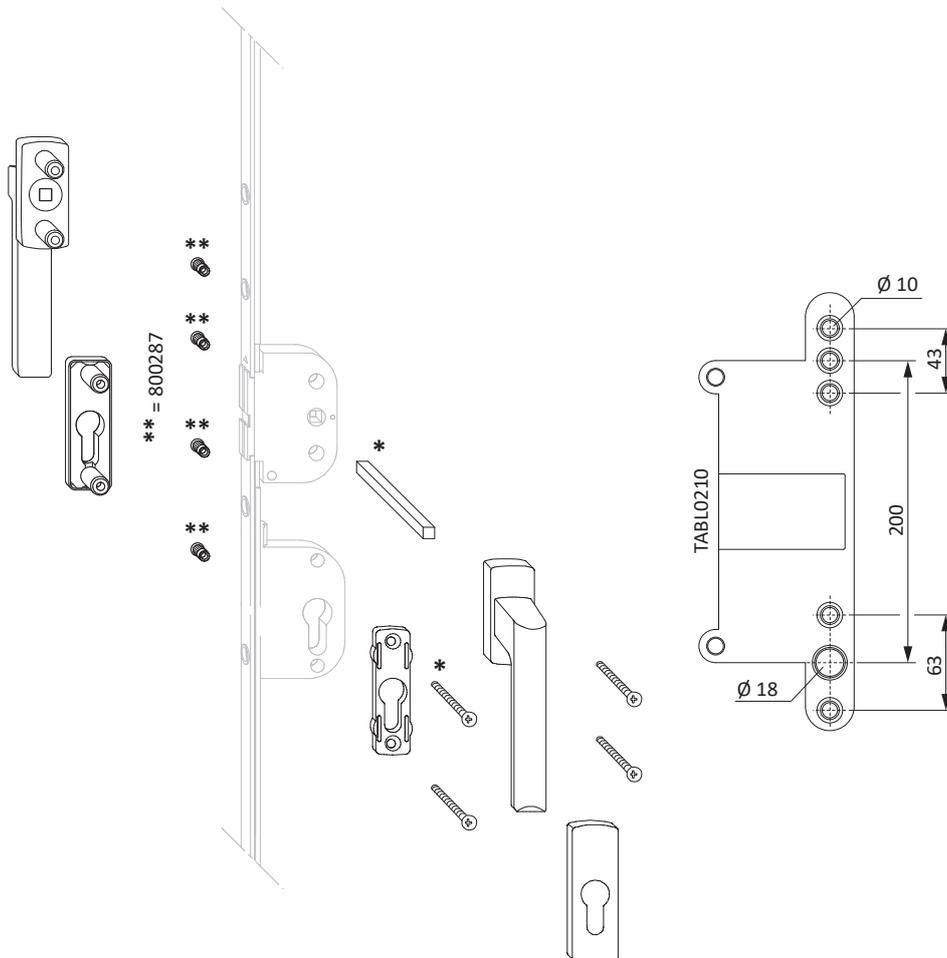
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Ручка Si-line без штифта	ZHSO3000-00201_	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	ZHSO3000-00206_	Нейтральный	RAL9003	100 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование
ZMZP0030-...	Доп.детали TL/PZ PD 55-64 мм
ZMZP0020-...	Доп.детали TL/PZ PD 65-74 мм
ZMZP0010-...	Доп.детали TL/PZ PD 75-84 мм
ZMZP0040-...	Доп.детали TL/PZ PD 85-94 мм
871423	Наб. руч. Si-line TL/PZ

- Диаметр цапф (ручки) 12 мм
- Для обычного профильного цилиндра
- * содержится в наборе доп.дет. TL/PZ





Информация для заказа

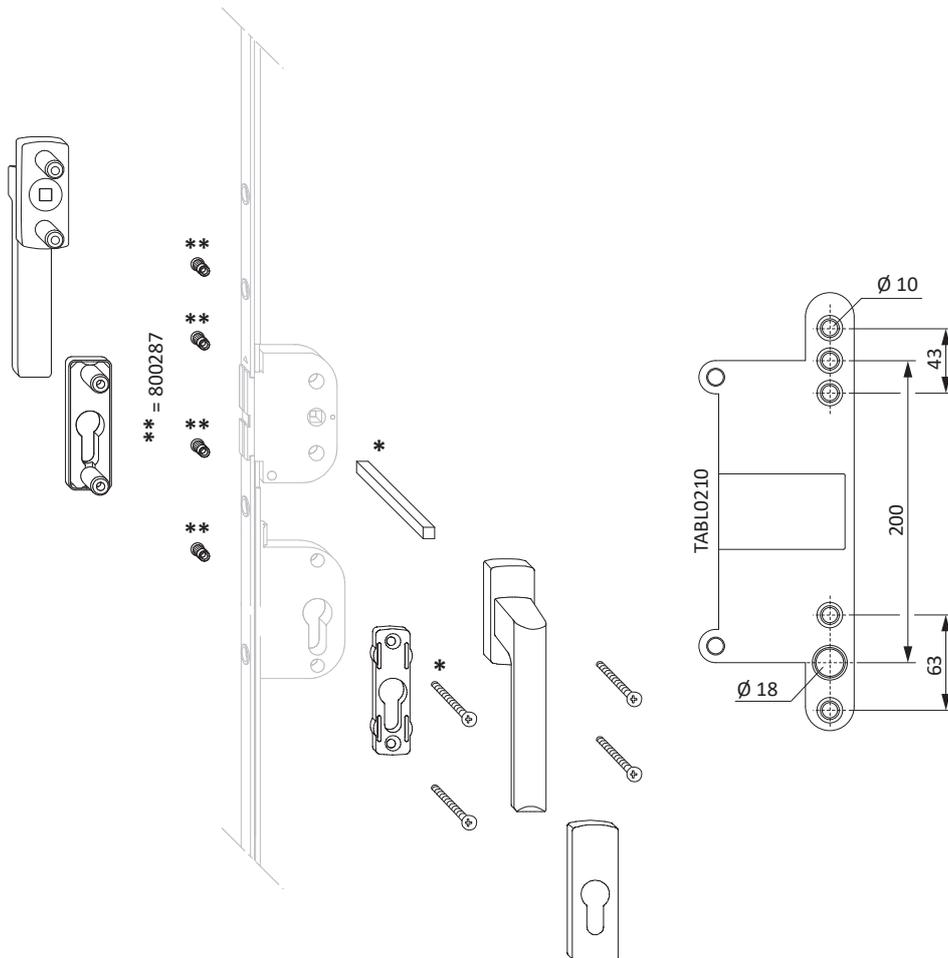
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Доп.детали TL/PZ PD 55-64 мм	ZMZP0030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Доп.детали TL/PZ PD 65-74 мм	ZMZP0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Доп.детали TL/PZ PD 75-84 мм	ZMZP0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Доп.детали TL/PZ PD 85-94 мм	ZMZP0040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Наб. руч. Si-line TL/PZ	871423	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	258538	Нейтральный	RAL9003	10 ШТ
	871430	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	258545	Нейтральный	RAL8019	10 ШТ
	871379	Нейтральный	SI-серебро	1 ШТ
	258484	Нейтральный	SI-серебро	10 ШТ
	871393	Нейтральный	титан матовый светлый	1 ШТ
	258507	Нейтральный	титан матовый светлый	10 ШТ

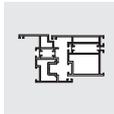
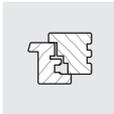
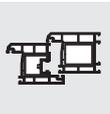


Техническая информация

Артикул	Наименование
ZMZP0030-...	Доп.детали TL/PZ PD 55-64 мм
ZMZP0020-...	Доп.детали TL/PZ PD 65-74 мм
ZMZP0010-...	Доп.детали TL/PZ PD 75-84 мм
ZMZP0040-...	Доп.детали TL/PZ PD 85-94 мм
870488	Наб.руч.Si-line TL/PZ низкая

- Диаметр цапф (ручки) 12 мм
- Для обычного профильного цилиндра
- * содержится в наборе доп.дет. TL/PZ





Информация для заказа

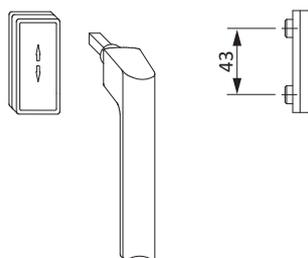
Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Доп.детали TL/PZ PD 55-64 мм	ZMZP0030-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Доп.детали TL/PZ PD 65-74 мм	ZMZP0020-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Доп.детали TL/PZ PD 75-84 мм	ZMZP0010-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Доп.детали TL/PZ PD 85-94 мм	ZMZP0040-10001_	Титан-серебро	-	1 ШТ
Наб.руч.Si-line TL/PZ низкая	870488	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	257944	Нейтральный	RAL9003	10 ШТ
	870495	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	257951	Нейтральный	RAL8019	10 ШТ
	870433	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	257890	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	870457	Нейтральный	титан матовый светлый	1 ШТ
	257913	Нейтральный	титан матовый светлый	10 ШТ



Техническая информация

Артикул	Наименование	
862605	Розетка Si-line ..	-
ZHAN0010-...	Ручка Si-line съёмная 45	0

- Для съёмной ручки
- Диаметр цапф (ручки) 12 мм



Информация для заказа

Наименование	Артикул	Покрытие	Цвет	Единица упаковки
Розетка Si-line ..	862605	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	250495	Нейтральный	RAL9003	10 ШТ
	869833	Нейтральный	RAL8019	1 ШТ
	257418	Нейтральный	RAL8019	10 ШТ
	869826	Нейтральный	EV1/EV1	1 ШТ
	257401	Нейтральный	EV1/EV1	10 ШТ
	ZHSR0010-52301_	Алюминий	RAL9005	1 ШТ
	ZHSR0010-52302_	Алюминий	RAL9005	10 ШТ
Ручка Si-line съёмная 45	ZHAN0010-00201_	Нейтральный	RAL9003	1 ШТ
	ZHAN0010-00204_	Нейтральный	RAL9003	25 ШТ

www.siegenia.com



SIEGENIA®
brings spaces to life