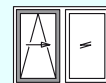


PSK PORTAL 160 PLUS KF



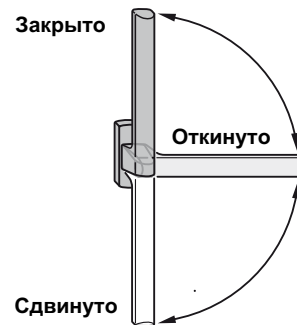
Параллельно сдвижная - откидная фурнитура

Покрытие TS

для конструкций из ПВХ. Последовательность управления стандартная.

... важные отличия:

- «Базовая безопасность» в стандарте
- выход створки по внешнему габариту 122 мм
- простой и удобный монтаж элементов
- возможно изменение последовательности управления
- подходит для профилей с большой глубиной створки



Порядок управления:
Стандарт

Область применения:

Ширина створки по фальцу (ШСФ) (мм)	670 - 1600 ¹⁾
Высота створки по фальцу (ВСФ) для схем: А, С (вариант 1), G и К (мм)	840 - 2360
ВСФ для схемы С (вариант 2) (мм)	1000 - 2360
Внешняя ширина рамы (ВШР) (мм)	зависит от профильной системы для схемы А макс. 3460
Масса створки (кг)	макс. 160
Дорнмас (стандартный) (мм)	16
Дорнмас увеличенный	25 - 50
Положение ручки, переменное/центр-е (мм)	420 - 1180
Выход створки (мм)	122

1) При ШСФ < 944 мм ВСФ не должна превышать ШСФ более чем в 2,5 раза!

Указанные области применения не должны превышать.

Для фурнитуры SIEGENIA-AUBI PSK PORTAL 160 Plus KF действительны приведенные выше области применения. В тоже время обратите внимание на рекомендации производителей профиля, особенно на ограничения размеров, допустимые массу створок и расстояния между точками прижима.

Необходимо выполнять предписания по обработке профиля и другие специальные рекомендации.

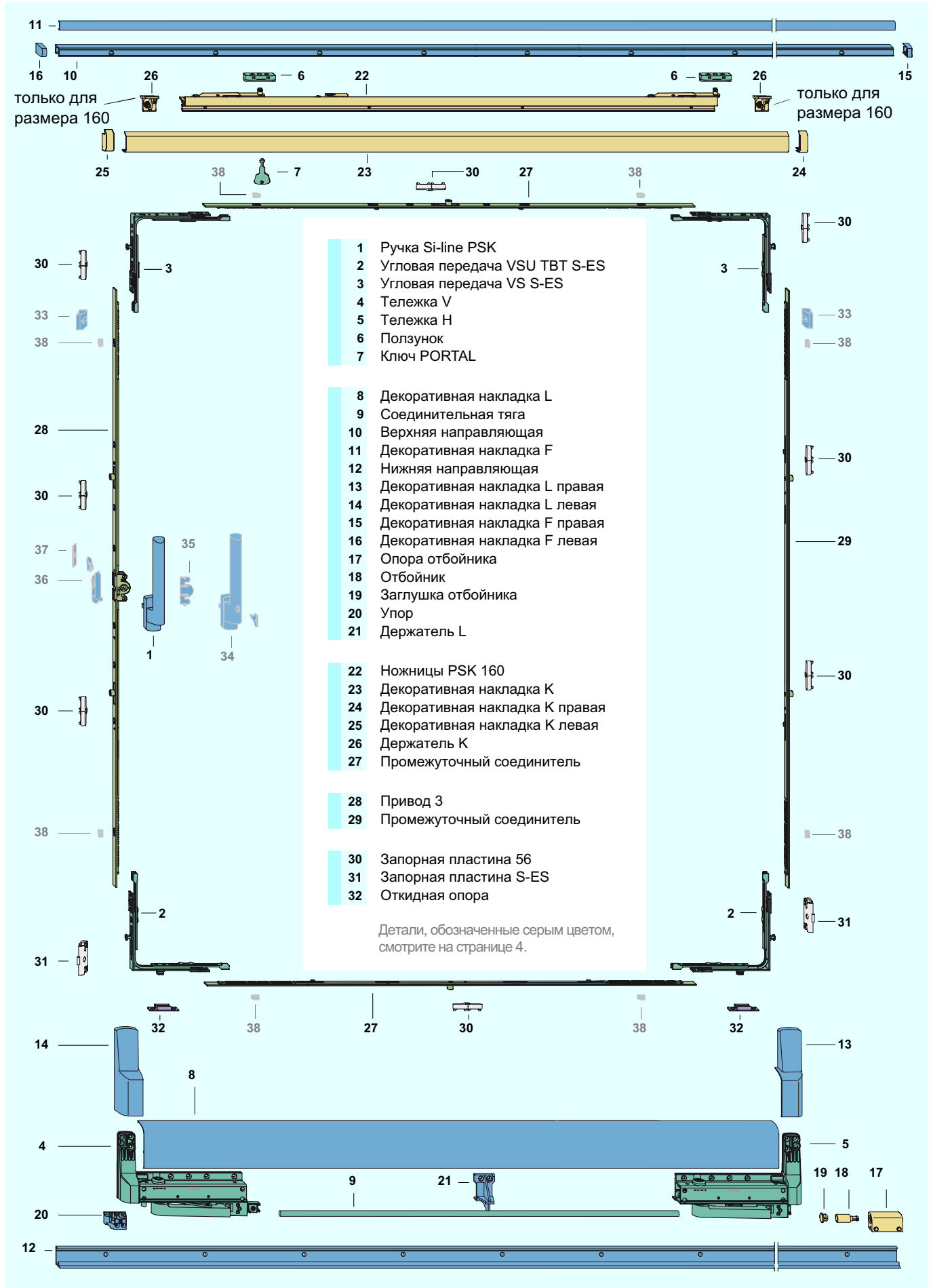
Содержание

Область применения.....	Стр. 1	Вертикальное сечение, верх.....	Стр. 11
Детали фурнитуры.....	Стр. 2	Горизонтальное сечение (I).....	Стр. 12
Таблица подбора.....	Стр. 3	Горизонтальное сечение (II).....	Стр. 13
Таблица подбора.....	Стр. 4	Расположение рамных деталей.....	Стр. 14
Важные указания, сокращения.....	Стр. 5	Монтаж направляющих.....	Стр. 15
Принадлежности PZ.....	Стр. 6	Вертикальное сечение, низ.....	Стр. 16
Принадлежности PZ.....	Стр. 7	Подготовка створки.....	Стр. 17
Схема С Общие указания.....	Стр. 8	Монтаж деталей на створке.....	Стр. 18
Схема С Варианты 1 и 2.....	Стр. 9	Монтаж на створке деталей PSK.....	Стр. 19
Таблица подбора Схема С.....	Стр. 10	Установка и регулировка створки.....	Стр. 20

Руководство по монтажу

PSKde4006

PSK PORTAL 160 PLUS KF Детали фурнитуры




PSK PORTAL 160 PLUS KF Таблица подбора


Поз.	Шт.	Наименование	Код	Артикул				
				серебро	RAL 9003 белый	RAL 8022 коричневый		
Необходимы всегда	1	Ручка Si-line PSK	31	872086	858264	895634		
		Ручка Si-line FAVORIT	31	864715	844052	895979		
	1	Комплект PSK 160 PLUS S-ES <i>состоит из:</i>	правый (для створки сдвигающейся влево) левый (для створки сдвигающейся вправо)		PMKJ0021-100010 PMKJ0022-100010			
	2	Угловая перед. VSU TBT S-ES			717431			
	3	Угловая передача VS S-ES			FEUL0090-100010			
	4	Тележка V (PSK 160 Plus)	правая ведущая левая ведущая		PLWJ0011-100010 PLWJ0012-100010			
	5	Тележка H (PSK 160 Plus)	правая ведомая левая ведомая		PLWJ0021-100010 PLWJ0022-100010			
	1	Принадлежности PSK- PORTAL <i>состоит из:</i>		PMZJ0030-000010				
6	2	Ползунок						
7	1	Ключ PORTAL						
Зависят от ШСФ и ВШР	1	Комплект PSK PLUS	Типоразмер ¹⁾ Длина(мм) ШСФ(мм) ВШР(мм) Тип. 87/200 670 - 870 до 2000 Тип. 107/240 871 - 1070 2001 - 2400 Тип. 130/286 1071 - 1300 2401 - 2860 Тип. 160/346 1301 - 1600 2861 - 3460 <i>состоит из:</i>	PMPJ0100-525010 PMPJ0110-525010 PMPJ0120-525010 PMPJ0130-525010	PMPJ0100-502010 PMPJ0110-502010 PMPJ0120-502010 PMPJ0130-502010	PMPJ0100-512010 PMPJ0110-512010 PMPJ0120-512010 PMPJ0130-512010		
	8	Декоративная накладка L	Тип. 87 865 Тип. 107 1065 Тип. 130 1295 Тип. 160 1550	889329 889374 889428 889473	889336 889381 889435 889480	889367 889411 889466 889510		
	9	Соединительная тяга	Тип. 87 585 Тип. 107 785 Тип. 130 1015 Тип. 160 1270		714782 714751 714768 714775			
	10	Верхняя направляющая	Тип. 200 2000 Тип. 240 2400 Тип. 286 2860 Тип. 346 3460	890165 890196 890226 890257	890165 890196 890226 890257	890172 890202 890233 890264		
	11	Декоративная накладка F	Тип. 200 2000 Тип. 240 2400 Тип. 286 2860 Тип. 346 3460	889862 889916 889961 890011	889879 889923 889978 890028	889909 889954 890004 890059		
	12	Нижняя направляющая	Тип. 200 2000 Тип. 240 2400 Тип. 286 2860 Тип. 346 3460	890349 890370 890400 890431	890349 890370 890400 890431	890356 890387 890417 890448		
	13	1	Комплект накладок PSK 200/160 <i>состоит из:</i>	891186	891193	891216		
	14	1	Декоративная накладка L правая					
	15	1	Декоративная накладка L левая					
	16	1	Декоративная накладка F правая					
	17	1	Декоративная накладка F левая					
	18	1	Комплект принадлежностей для нижней направляющей PSK 200/160 <i>состоит из:</i>	721087	721087	891254		
	19	1	Опора отбойника					
	20	1	Отбойник					
	21	1	Заглушка отбойника					
	22	1	Упор					
	23	1..2	Держатель L		889626			
	Зависят от ШСФ	22	1	Ножницы PSK 160	Типоразмер Длина(мм) ШСФ(мм) 87 620 670 - 870 107 820 871 - 1070 130 1020 1071 - 1300 160 1220 1301 - 1600		716526 716533 716540 716557	
		1	1	Комплект накладок К PSK 160	Типоразмер ШСФ(мм) 87 670 - 870 107 871 - 1070 130 1071 - 1300 160 1301 - 1600 <i>состоит из:</i>	305843 305881 305928 305966	305850 305898 305935 305973	305874 305911 305959 305997
		23	1	Декоративная накладка К	Типоразмер Длина(мм) 87 940 107 1140 130 1370 160 1670	895351 895399 895436 895474	888537 888544 888551 888568	895382 895429 895467 895504
		24	1	Декоративная накладка К правая		895771	888575	895818
25		1	Декоративная накладка К левая		895825	888582	895863	
26		0..2	Держатель К	только для типоразмера 160		888971		
27		2	Промежуточный соединитель (с цилиндрическими цапфами)	Типоразмер ШСФ(мм) 1 670 - 1100 1 MV 670 - 1100 2 MV 1000 - 1460 3 MV 1461 - 1600		703816 703823 703830 703847		
		1	Промежуточный соединитель (с грибовидными цапфами)	Типоразмер ШСФ(мм) 1 MV 670 - 1100 2 MV 1000 - 1460 3/3 MV 1461 - 1600		707272 707289 719701		

1) Для определения типоразмера уточните величины ШСФ и ВШР

PSK PORTAL 160 PLUS KF Таблица подбора

Поз.	Шт.	Наименование		Артикул					
				серебро	RAL 9003 белый	RAL 8022 коричневый			
28	1	Привод 3 (с цилиндрическими цапфами)	Типоразмер	Положение ручки (мм)	BCФ (мм)	-	706992		
			1	420 - 550	840 - 1100			1	707005
			1a MV	420 - 590	840 - 1180			1	707012
			2 MV	500 - 730	1000 - 1460			1	707029
			3 MV	730 - 960	1461 - 1920			2	707036
			4 TL	940 - 1180	1880 - 2360			2	701829
		Привод 3 S-ES A0103 (с грибовидными цапфами)	Типоразмер	Положение ручки (мм)	BCФ (мм)	1	719602		
			1a MV	420 - 590	840 - 1180			2	719619
			2/2 MV	500 - 730	1001 - 1460			2	719626
			3/2 MV	730 - 960	1461 - 1920			2	719633
			4 TL	940 - 1180	1880 - 2360			2	
								2	
29	1	Промежуточный соединитель (с цилиндрическими цапфами)	Типоразмер	BCФ (мм)	-	703816			
			1	840 - 1100			1	703823	
			1 MV	840 - 1100			1	703830	
			2 MV	1000 - 1460			1	703847	
			3 MV	1461 - 1920			2	703854	
			4 TL	1880 - 2360			2	703861	
		Промежуточный соединитель S-ES (с грибовидными)	Типоразмер	BCФ (мм)	1	707272			
			1 MV	840 - 1100			1	707289	
			2 MV	1000 - 1460			3	719701	
			3/3 MV	1461 - 1920			2	713662	
			4 TL	1880 - 2360			2		
							2		
30	4...10	Запорная пластина 56 (под цилиндрические и грибовидные цапфы)	A....	смотрите профильные листы					
		31	Запорная пластина S-ES (под грибовидные цапфы)	A....	смотрите профильные листы				
		32	Откидная опора	A...	смотрите профильные листы				

Принадлежности

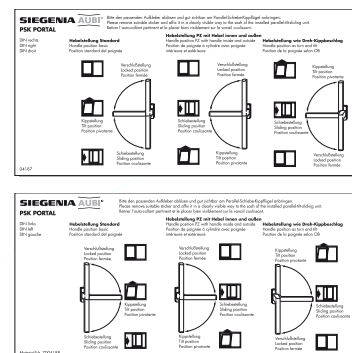
Поз.	Шт.	Наименование		Артикул				
				серебро	RAL 9003 белый	RAL 8022 коричневый		
33	0...2	Центрирующая вставка	A....	зависит от профиля				
		Ручка Si-line PSK запираемая	31	872093	858318	895641		
		Ручка Si-line FAVORIT запираемая	35	-	875957	895696		
			31	868249	852392	-		
			35	880647	862575	-		
		35	1	Защита от высверливания E	TGBS0010-0G9010			
		36	1	Предохранитель ошибочного действия FAVORIT	B* = 9 мм	289983		
					B* = 13 мм A2100	300596		
		37	1	Упор	для предохран. ошиб. действия	смотрите профильные листы		
		не избр.	1	Промежуточная передача S-ES	230 MV	710272		
		не избр.	1	Промежуточная передача UE	230 MV/75	FZZS0010-100010		
		38	0...8	Захват поворотный		702543		
не избр.	1	Ручка Si-line Favorit съёмная		-	800249	-		
		Розетка Si-line		PHZB0020-525010	PHZB0020-502010	PHZB0020-512010		

*B - смещение оси фурнитурного паза

Важные указания

- Соблюдайте наши рекомендации по продукту «Сдвижная фурнитура для окон и балконных дверей».
 - Для фурнитуры SIEGENIA-AUBI PSK PORTAL 160 Plus KF действительны габаритные размеры, приведенные на стр. 1 настоящего руководства. В тоже время обратите внимание на рекомендации производителей профиля, особенно на ограничения размеров, допустимые массу створок и расстояния между точками прижима. Выполняйте предписания по обработке профиля и другие специальные рекомендации. Обратите внимание на указания по числу оборотов и моменту затяжки.
 - При перегрузке параллельно сдвижного откидного элемента в неблагоприятном случае створка может соскочить со своей направляющей выпасть и вызвать этим тяжелые последствия. Если такие особые ожидаемы (дет.сад, школа и т.д.), то следует предотвращать это следующими мероприятиями
 - перемещение отбойника для сокращения расстояния открытия
 - установка запираемой ручки для предотвращения неправильного использования.
- При возникновении схожих ситуаций, пожалуйста, посоветуйтесь по данному вопросу с представителем фирмы Siegenia-Aubi.
- Представленные в каталоге стальные детали гальванически оцинкованы и имеют покрытие «Titan Silber» («Титан - Серебро»). Не допускается применение фурнитуры в агрессивной внешней среде, вызывающей коррозию. В подобных случаях проконсультируйтесь с представителем компании «SIEGENIA-AUBI».
 - Устанавливаемый комплект фурнитуры должен полностью состоять из деталей рекомендованных компанией «SIEGENIA-AUBI». В противном случае мы снимаем с себя ответственность за возможную некорректную работу и поломки.
 - Монтируйте детали фурнитуры строго в соответствии с указаниями на стр. 11 - 20. **Соблюдайте момент затяжки !**
 - Поверхности створки и рамы должны быть окончательно обработаны до монтажа фурнитуры. В противном случае возможно ухудшение работы комплекта фурнитуры.
 - При установке стеклопакета руководствуйтесь рекомендациями производителя профиля и стеклопакета. Примите во внимание технические рекомендации №3 «Подкладки под стеклопакеты».
 - Не применяйте уплотнители способные накапливать кислотосодержащие вещества, т.к. это может привести к коррозии фурнитуры.
 - Не допускайте накопления на направляющих, в межфальцевом зазоре загрязняющих отложений (особенно цементных и др. штукатурных). Избегайте прямого воздействия влаги на фурнитуру и контакта с мощными средствами.

- Рекомендуется вручить пользователю памятку по управлению фурнитурой.
Памятка входит в «Комплект тележек PSK 160 KF S-ES».
Приклейте соответствующую половину памятки на створку.

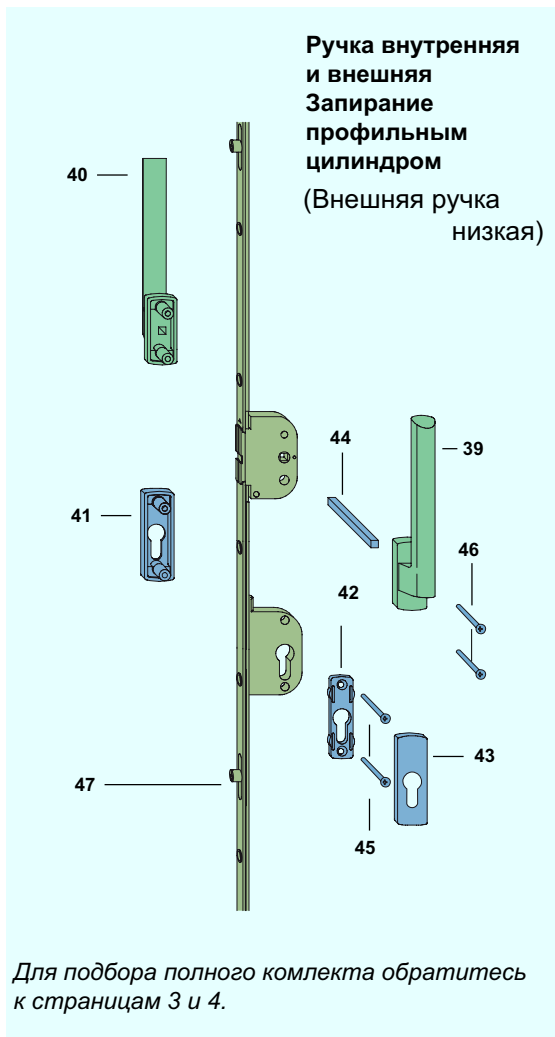


Ответственность

Компания «SIEGENIA-AUBI» снимает с себя ответственность за поломки и повреждения фурнитуры, возникшие по причине недостаточной информированности, несоблюдения рекомендаций настоящего руководства, системного каталога либо силового воздействия.

Принятые сокращения

F	Направляющая	M	Середина	S-ES	Противовзломный элемент
FB	Ширина створки	MV	Средний прижим (запор)	SW	Размер ключа
FFB	Ширина створки по фальцу	OKFF	Верхний край подст. проф.	V	Передний
FFH	Высота створки по фальцу	PZ	Профильный цилиндр	VS	Сторона запираения
FH	Высота створки	RAB	Внешняя ширина рамы	VSU	Сторона запираения. Низ.
G	Положение ручки	RAH	Внешняя высота рамы	ZV	Центральный запор
H	Задний	RFB	Ширина рамы по фальцу		
L	Тележка	S	Усиленное исполнение		

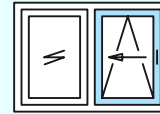
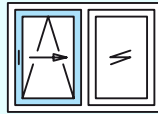


Для подбора полного комплекта обратитесь к страницам 3 и 4.

Обзор возможных схем

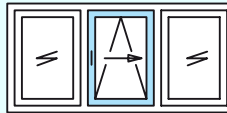
DIN левая или DIN правая

Схема А



1 сдвигающаяся створка/1 створка с глухим остеклением*

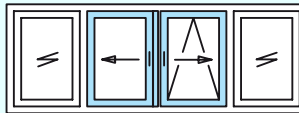
Схема G



*) Вместо створки с глухим остеклением возможна установка поворотной створки. Поворотная створка только со съёмной ручкой внутри и розеткой.

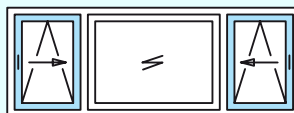
1 сдвигающаяся створка/2 створки с глухим остеклением*

Схема С



2 сдвигающиеся створки/2 створки с глухим остеклением*

Схема К



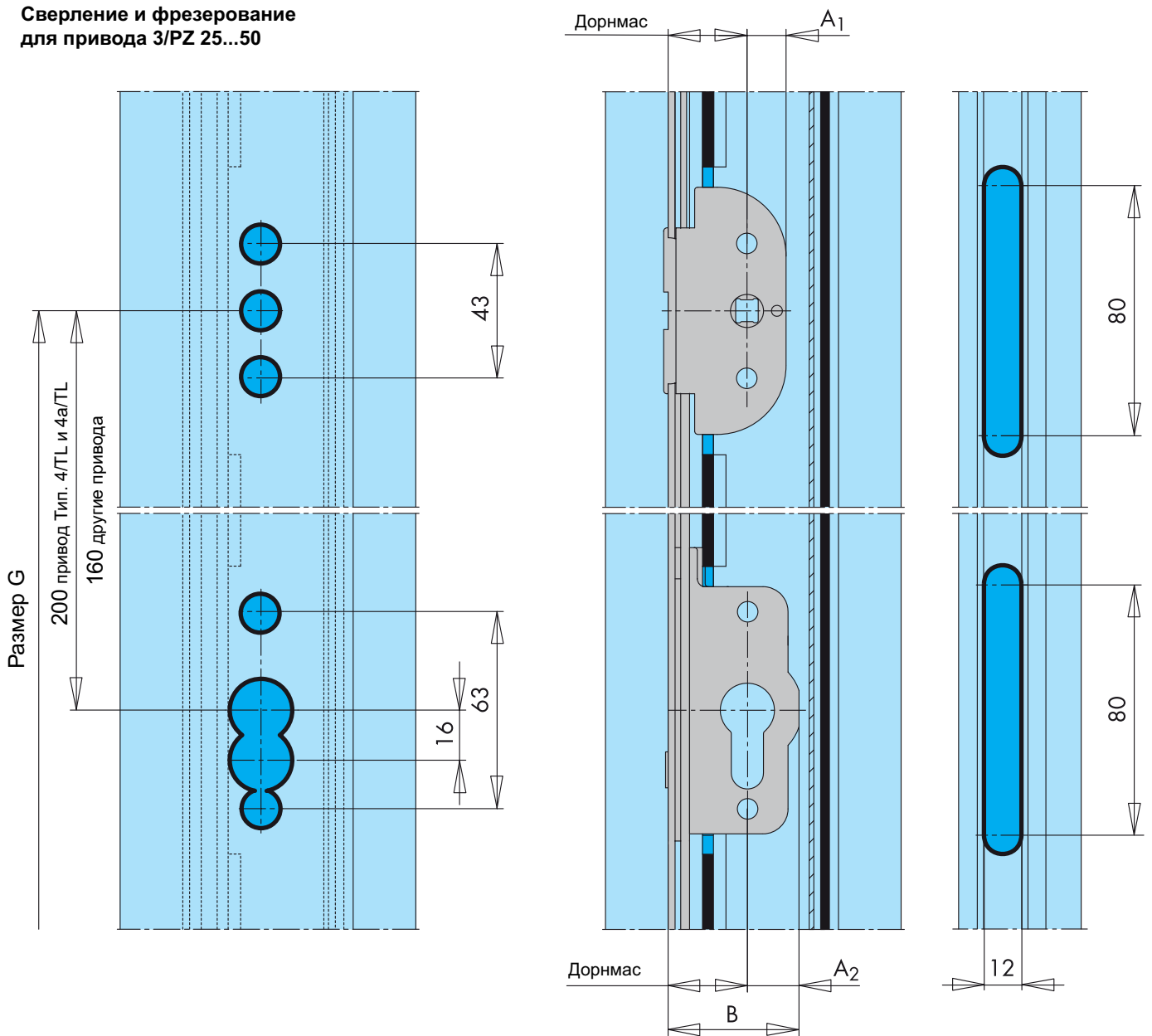
2 сдвигающиеся створки/1 створка с глухим остеклением



Поз.	Шт.	Наименование	Артикул				
			серебро	RAL 9003 белый	RAL 8022 коричневый		
Необходимы всегда	1	Набор ручки Si-line PSK-PZ состоит из:	262191	262214	306819		
	39	Ручка Si-line PSK без штифта					
	40	Ручка Si-line PSK внешняя низкая					
	41	Розетка Si-line PZ внешняя					
	42	Набор накладок Si-line PZ состоит из:					
	43	Розетка Si-line PZ внутренняя					
	44	Накладка Si-line PZ внутренняя					
	1	Набор Fav. TL/PZ Толщина (глубина) створки (мм)					
		состоит из:		ZMZP0030-100010			
		Штифт	Длина штифта (мм)	Толщина (глубина) створки (мм)	ZMZP0020-100010		
Зависит от ВСФ	1	Привод 3 PZ- 25 (с цилиндрич. цапфами)	Типоразмер Дорнмас(мм) ВСФ (мм)				
			4 TL 25	1880 - 2360	707944		
			4 TL 30	1880 - 2360	705889		
			4 TL 35	1880 - 2360	705964		
			4 TL 40	1880 - 2360	701928		
			4 TL 45	1880 - 2360	700433		
			4 TL 50	1880 - 2360	701959		
			2	Винт М 5 х ..	Длина штифта (мм)	Толщина (глубина) створки (мм)	
			45	2	60	55 - 64	
			46	2	70	65 - 74	
		80	75 - 84				
		65	55 - 64				
		75	65 - 74				
		85	75 - 84				

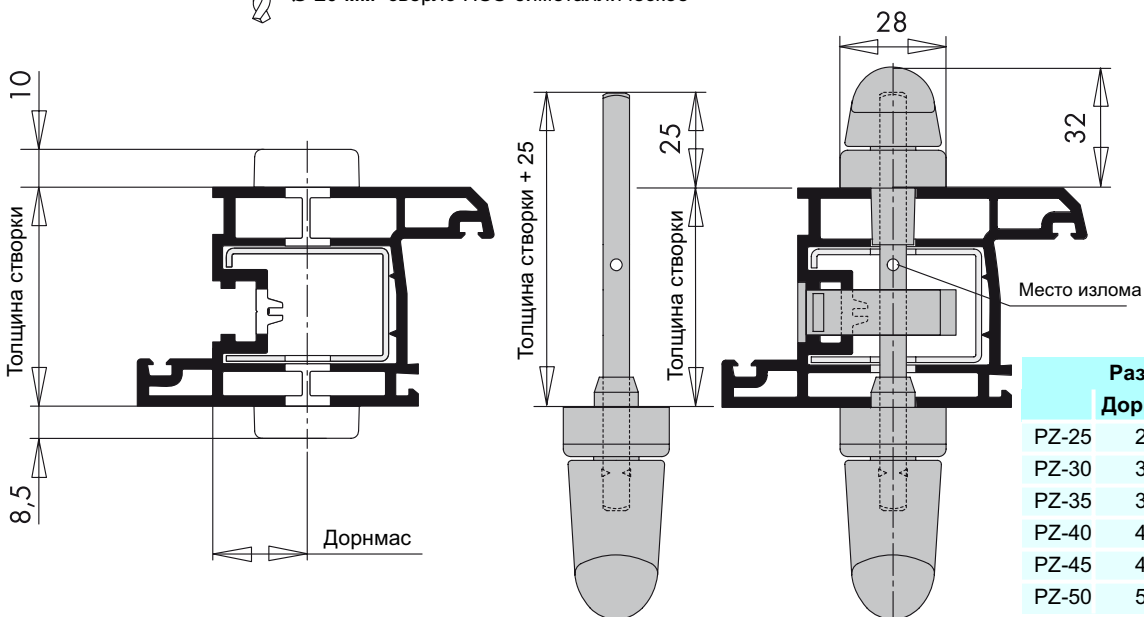
При ВСФ 1000 - 1880 мм смотрите в каталоге Favorit Si-line

PSK PORTAL 160 Plus KF Принадлежности PZ-.. Установка

Сверление и фрезерование для привода 3/PZ 25...50

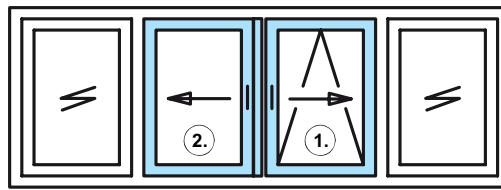


 Ø 12 мм
 Ø 20 мм сверло HSS-биметаллическое

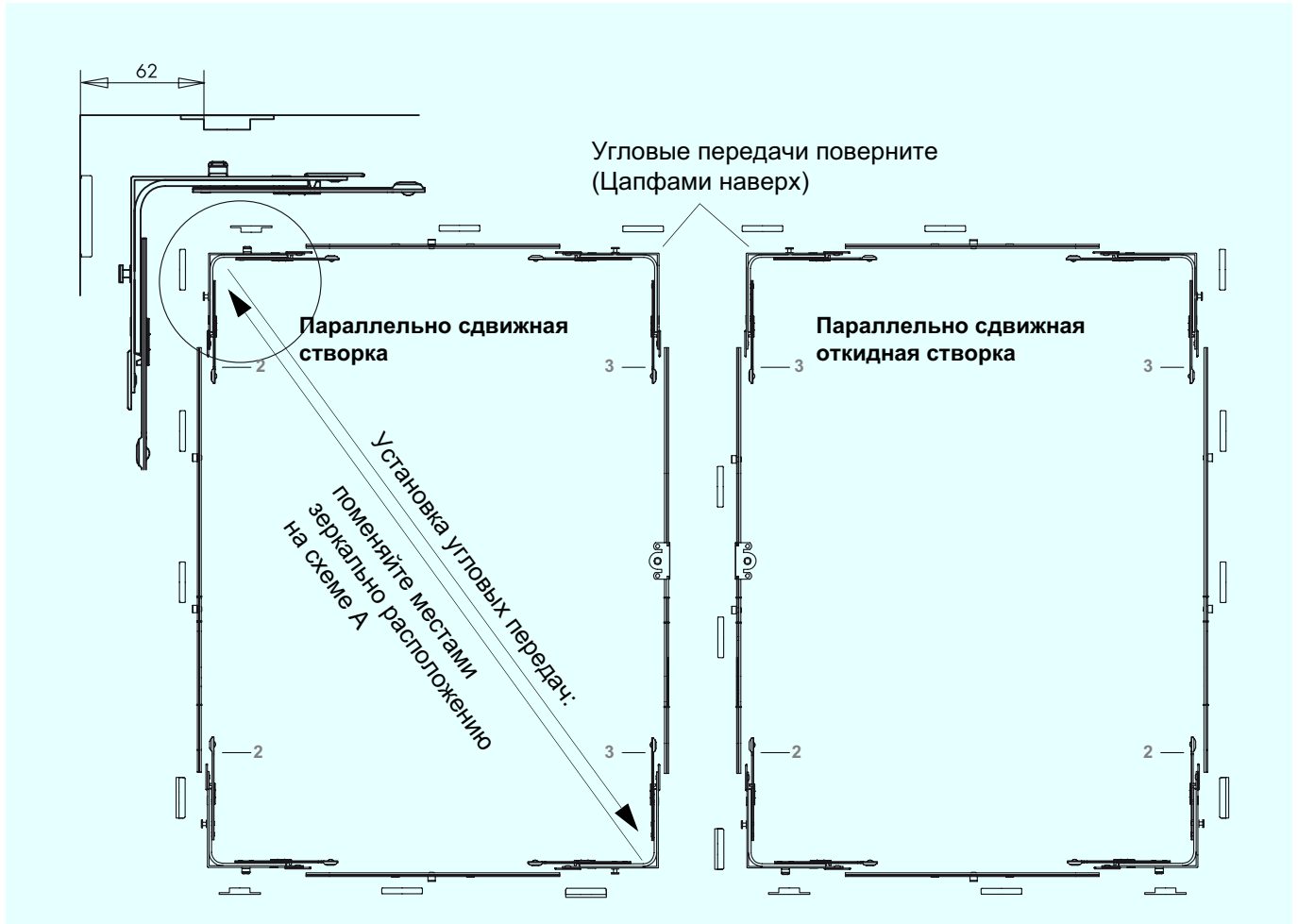


	Размеры привода			
	Дорнмас	A1	A2	B
PZ-25	25	12,5	16,5	41,5
PZ-30	30	12,5	16,5	46,5
PZ-35	35	12,5	16,5	51,5
PZ-40	40	12,5	16,5	56,5
PZ-45	45	12,5	16,5	61,5
PZ-50	50	12,5	16,5	66,5

Схема С
Общие указания



2 сдвигающиеся створки / 2 створки с глухим остеклением



Внимание: Рекомендуем пометить первую створку во избежание ошибочного открывания.

Открывать и закрывать створки можно **только** в указанной последовательности!

- Открыть:** сначала первая створка **1.**
затем вторая створка **2.**
- Закреть:** сначала вторая створка **2.**
затем первая створка **1.**

Схема С Вариант 1
 привод 3 под накладным
 шульповым профилем
 во второй створке

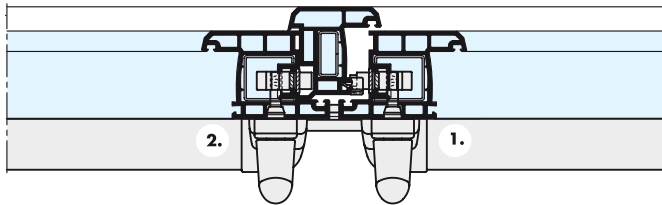
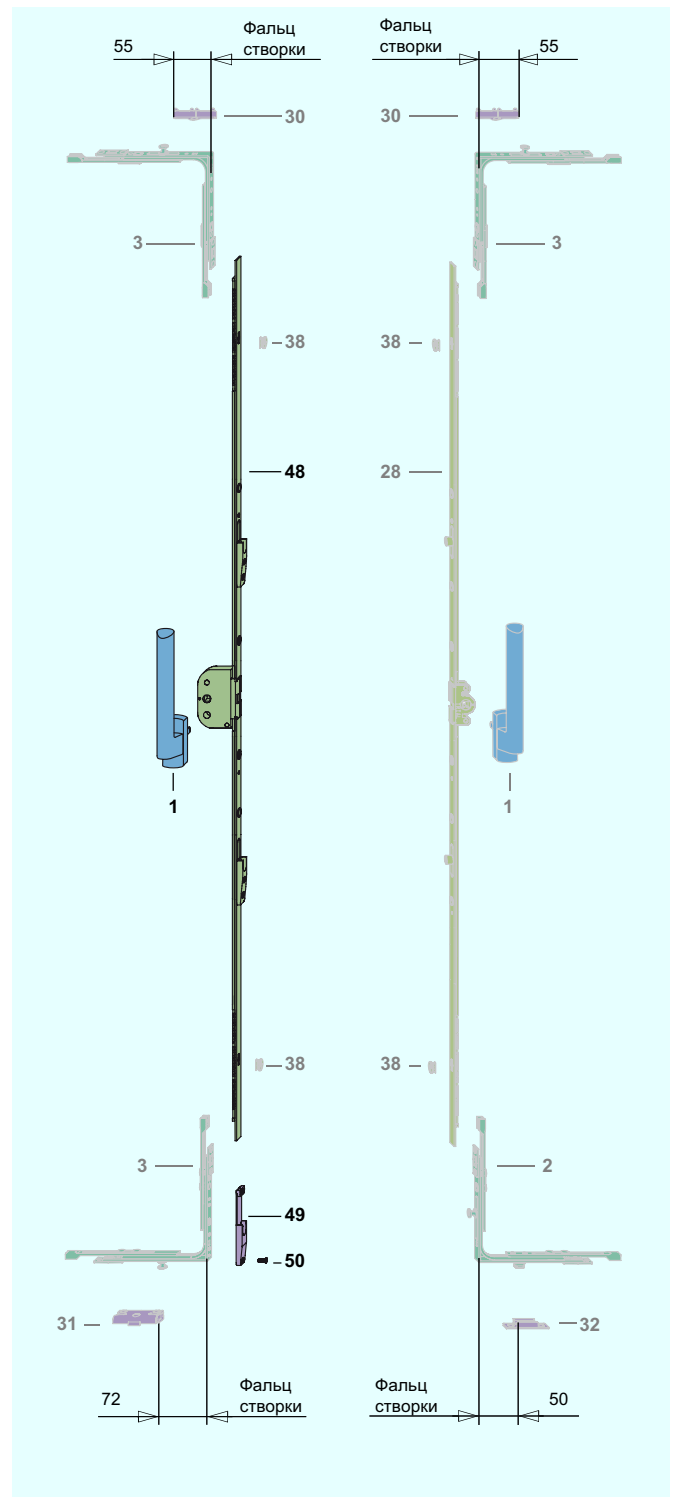
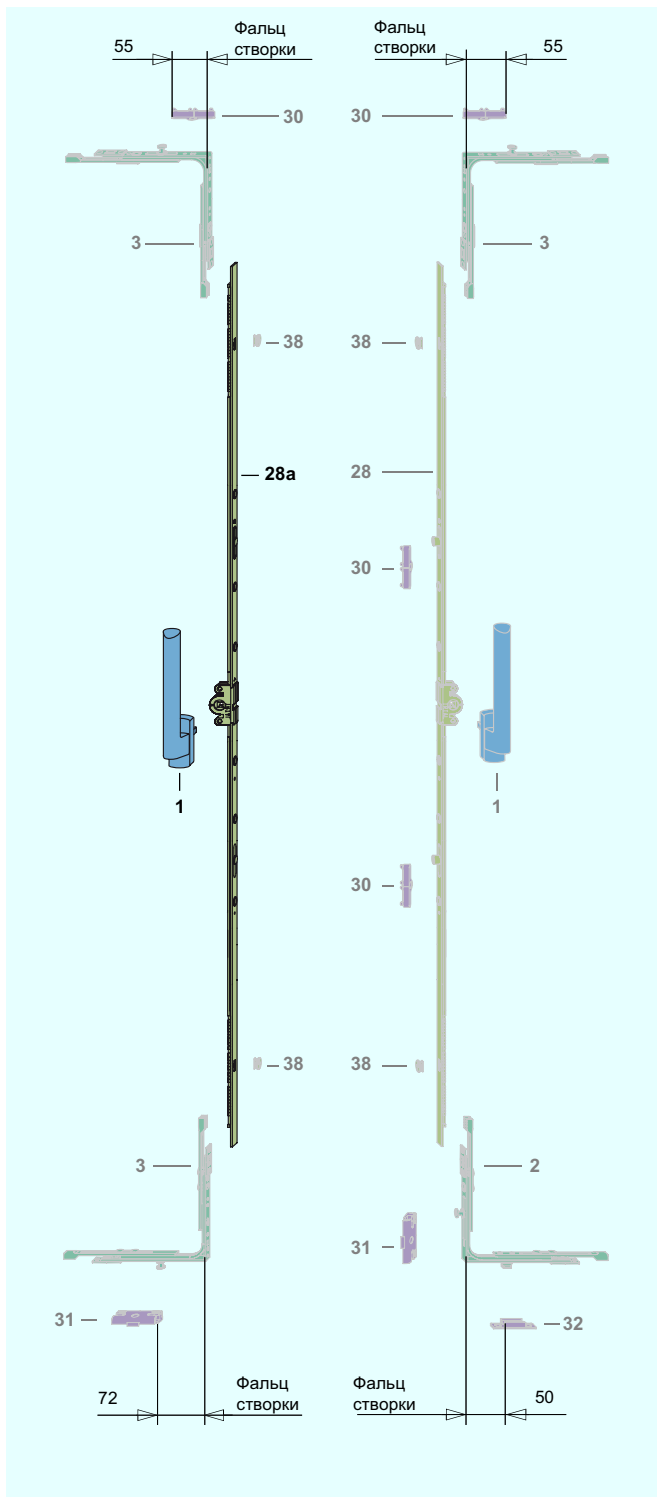
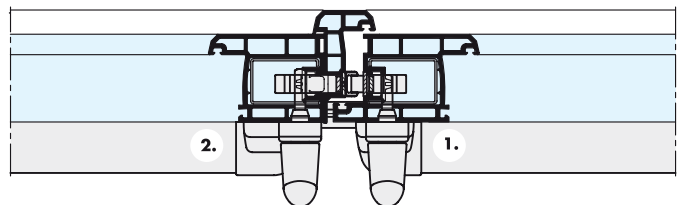



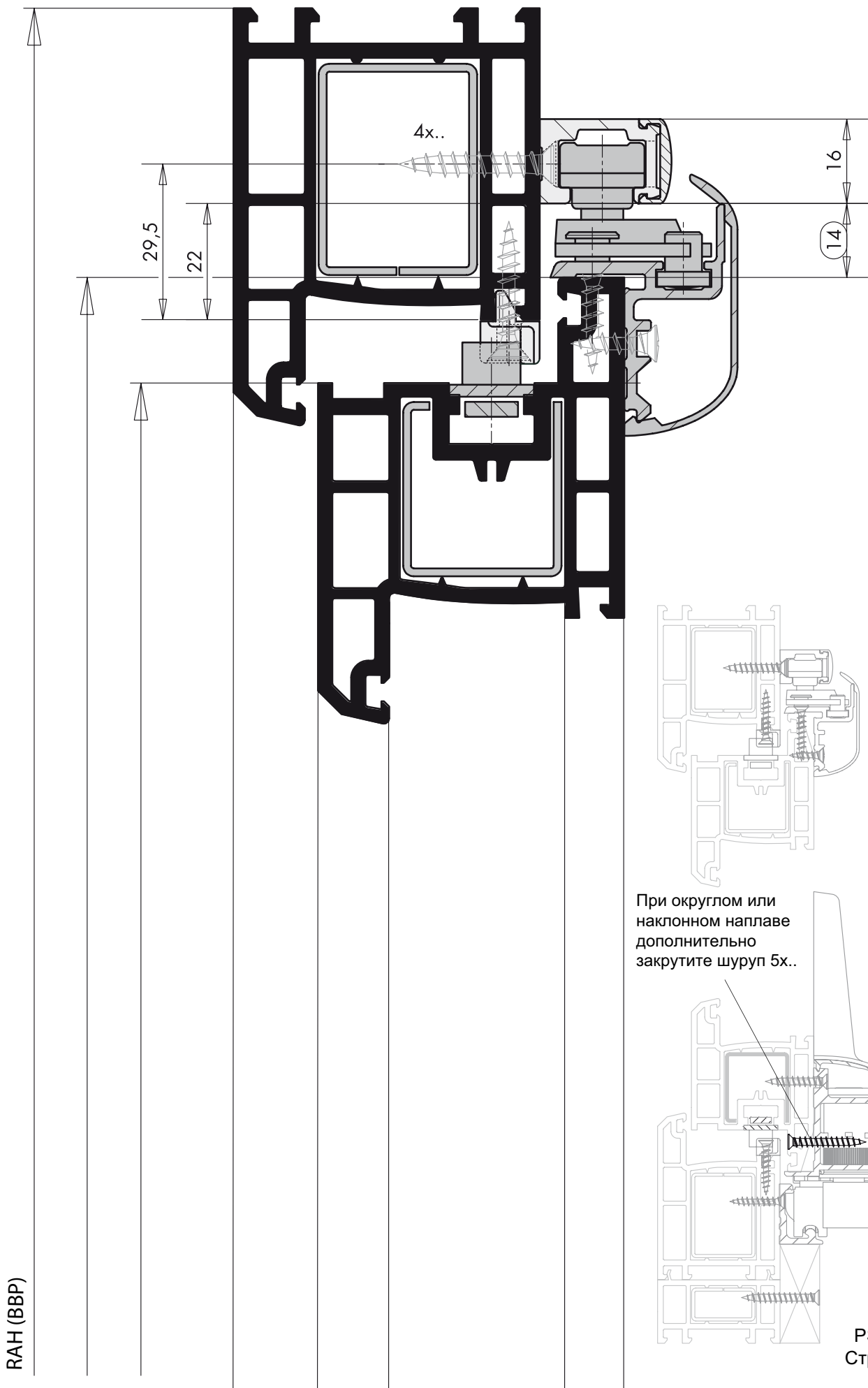
Схема С Вариант 2
 шульповый профиль с
 противолежачим
 фурнитурным пазом и
 привод 3/..M5 «С»
 во второй створке

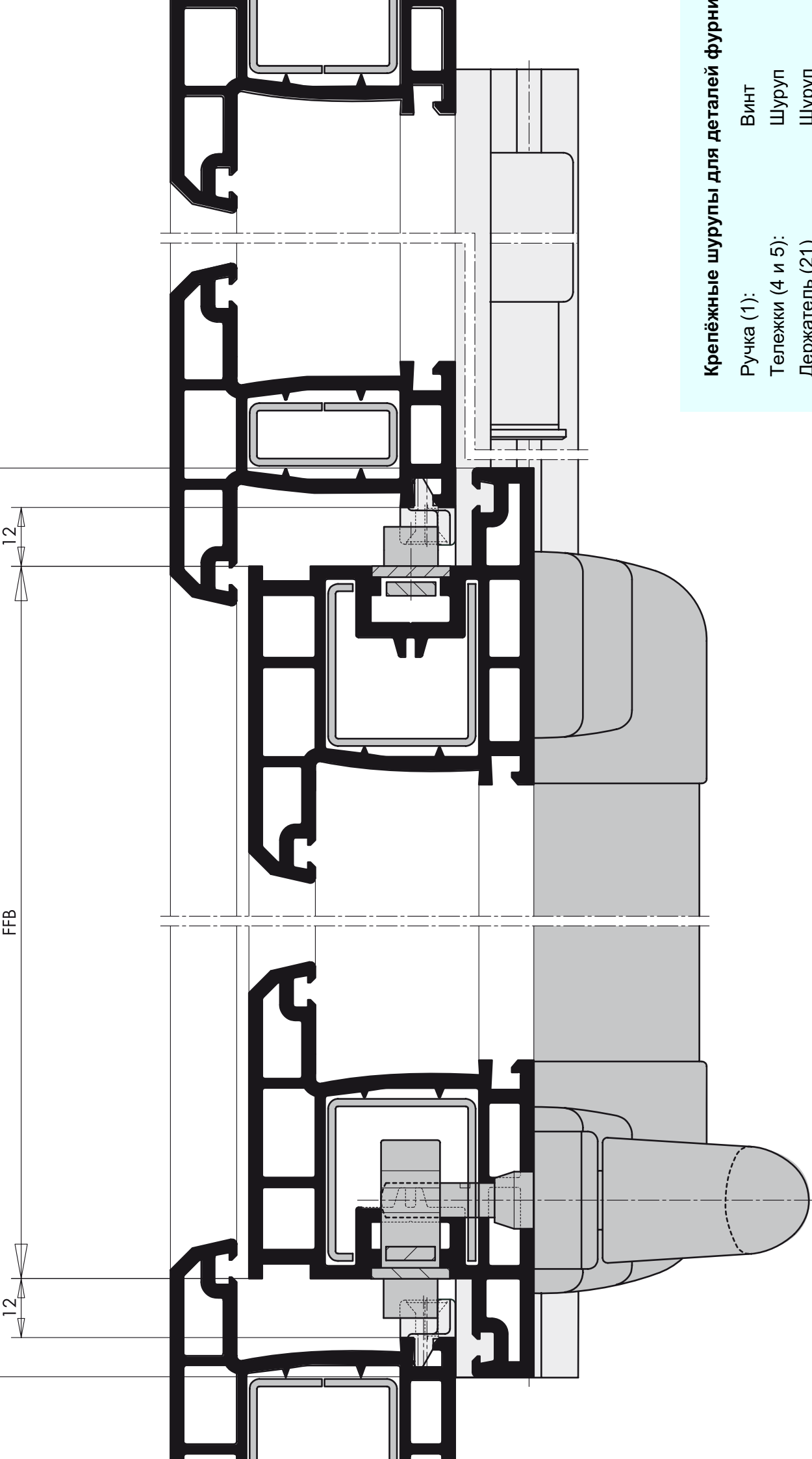


PSK PORTAL 160 PLUS KF Таблица подбора Схема С

Поз.	Шт. Вариант		Наименование		Артикул			
	1	2			серебро	RAL 9003 белый	RAL 8022 коричневый	
Необх. всегда	1	2	Ручка Si-line PSK 31		872086	858264	895634	
			35		875902	875926	895689	
			Ручка Si-line FAVORIT 31		864715	844052	-	
			35		869055	853856	-	
	1	1	Компл. PSK 160 PLUS S-ES правый (для створки сдвигающейся влево) левый (для створки сдвигающейся вправо)		PMKJ0021-100010 PMKJ0022-100010			
ШСФ и ВШР	2 ¹⁾	2 ¹⁾	Комплект PSK PLUS	Типоразмер ²⁾ Длина (мм) ШСФ (мм) ВШР (мм)	PMPJ0100-525010	PMPJ0100-502010	PMPJ0100-512010	
			Тип. 87/200	670 - 870 до 2000	PMPJ0110-525010	PMPJ0110-502010	PMPJ0110-512010	
			Тип. 107/240	871 - 1070 2001 - 2400	PMPJ0120-525010	PMPJ0120-502010	PMPJ0120-512010	
			Тип. 130/286	1071 - 1300 2401 - 2860	PMPJ0130-525010	PMPJ0130-502010	PMPJ0130-512010	
Зависят от ШСФ	22	2	Ножницы PSK 160	Типоразмер Длина (мм) ШСФ (мм)	716526			
			87	620 670 - 870	716533			
			107	820 871 - 1070	716540			
			130	1020 1071 - 1300	716557			
	2	2	Комплект накладок К PSK 160	Типоразмер ШСФ (мм)	305843	305850	305874	
			87	670 - 870	305881	305898	305911	
			107	871 - 1070	305928	305935	305959	
			130	1071 - 1300	305966	305973	305997	
	27	4	4	Промежуточный соединитель (с цилиндрическими цапфами)	Типоразмер ШСФ (мм)	703816		
				1 MV	670 - 1100	703823		
				2 MV	1000 - 1460	703830		
				3 MV	1461 - 1600	703847		
1	1	1	Промежуточный соединитель S-ES (с эрибовидными цапфами)	Типоразмер ШСФ (мм)	707272			
			1 MV	670 - 1100	707289			
			2 MV	1000 - 1460	719701			
			3/3 MV	1461 - 1600				
Зависят от ВСФ	28	1...2	1	Привод 3 (с цилиндрическими цапфами)	Типоразмер Положение ручки (мм) ВСФ (мм)	706992		
				1	420 - 550 840 - 1100	707005		
				1a MV	420 - 590 840 - 1180	707012		
				2 MV	500 - 730 1000 - 1460	707029		
				3 MV	730 - 960 1461 - 1920	707036		
				4 TL	940 - 1180 1880 - 2360	701829		
				4a TL	940 - 1180 1650 - 2150			
				Привод 3 S-ES A0103 (с эрибовидными цапфами)	Типоразмер Положение ручки (мм) ВСФ (мм)	719602		
	1a MV	420 - 590 840 - 1180	719619					
	2/2 MV	500 - 730 1000 - 1460	719626					
	3/2 MV	730 - 960 1461 - 1920	719633					
	4 TL	940 - 1180 1880 - 2360						
28a	0...1	-	-	Привод 3 (без цапф)	Типоразмер Положение ручки (мм) ВСФ (мм)	716823		
				1a	420 - 590 840 - 1180	716786		
				2	500 - 730 1000 - 1460	707906		
				3	730 - 960 1461 - 1920	707913		
48	-	1	-	Привод 3/30-M5 „С“	Типоразмер Положение ручки (мм) ВСФ (мм)	712481		
				2 MV	500 - 730 1000 - 1460	PGVE0010-100010		
				3 MV	730 - 960 1461 - 1920	712504		
				4 TL	940 - 1180 1880 - 2360	712597		
29	2	2	2	Привод 3/45-M5 „С“	Типоразмер Положение ручки (мм) ВСФ (мм)	PGVE0020-100010		
				4 TL	940 - 1180 1880 - 2360			
				Промежуточный соединитель (с цилиндрическими цапфами)	Типоразмер ВСФ (мм)	703816		
				1	840 - 1100	703823		
1 MV	840 - 1100	703830						
2 MV	1000 - 1460	703847						
3 MV	1461 - 1920	703854						
4 TL	1880 - 2360	703861						
4a TL	1650 - 2150							
1	1	1	1	Промежуточный соединитель S-ES (с эрибовидными цапфами)	Типоразмер ВСФ (мм)	707272		
				1 MV	840 - 1100	707289		
				2 MV	1000 - 1460	719701		
				3/3 MV	1461 - 1920	713662		
4 TL	1880 - 2360							
Зависят от профиля	8.18	11.15	Запорная пластина 56 (под цилиндрические и эрибовидные цапфы)	A....	смотрите профильные листы			
			Запорная пластина S-ES (под эрибовидные цапфы)	A....	смотрите профильные листы			
			Откидная опора	A...	смотрите профильные листы			
49	-	1	Запорная пластина VSO	A0767	712191			
50	-	1	Винт ST 3,9 x 13-H		717950			

1) Устанавливаются симметрично. Стык должен находиться между створками.
2) Для определения типоразмера уточните величины ШСФ и ВШР.





Крепёжные шурупы для деталей фурнитуры

- Ручка (1): Винт
- Тележки (4 и 5): Шуруп
- Держатель (21): Шуруп
- Прочие детали: Шуруп

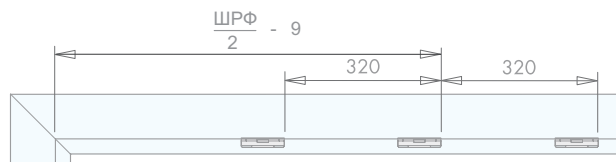
* Длина винтов выбирается исходя из п

Внимание: Шурупы крепления тележек (4 и 5) направляющих (10 и 12) должны в армирование профиля!

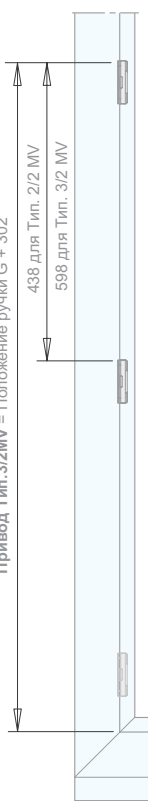
плект изображен

плект - зеркально

Расположение запорной пластины для промежуточного соединителя S-ES Тип.3/3MV при ШСФ 1461 - 1600 мм.



Расположение запорной пластины для привода 3 S-ES Тип.2/2 MV при ВСФ 1000 - 1460 мм, привода 3 S-ES Тип.3/2 MV при ВСФ 1461 - 1920 мм.



Привод Тип.2/2MV = Положение ручки G + 222
Привод Тип.3/2MV = Положение ручки G + 302

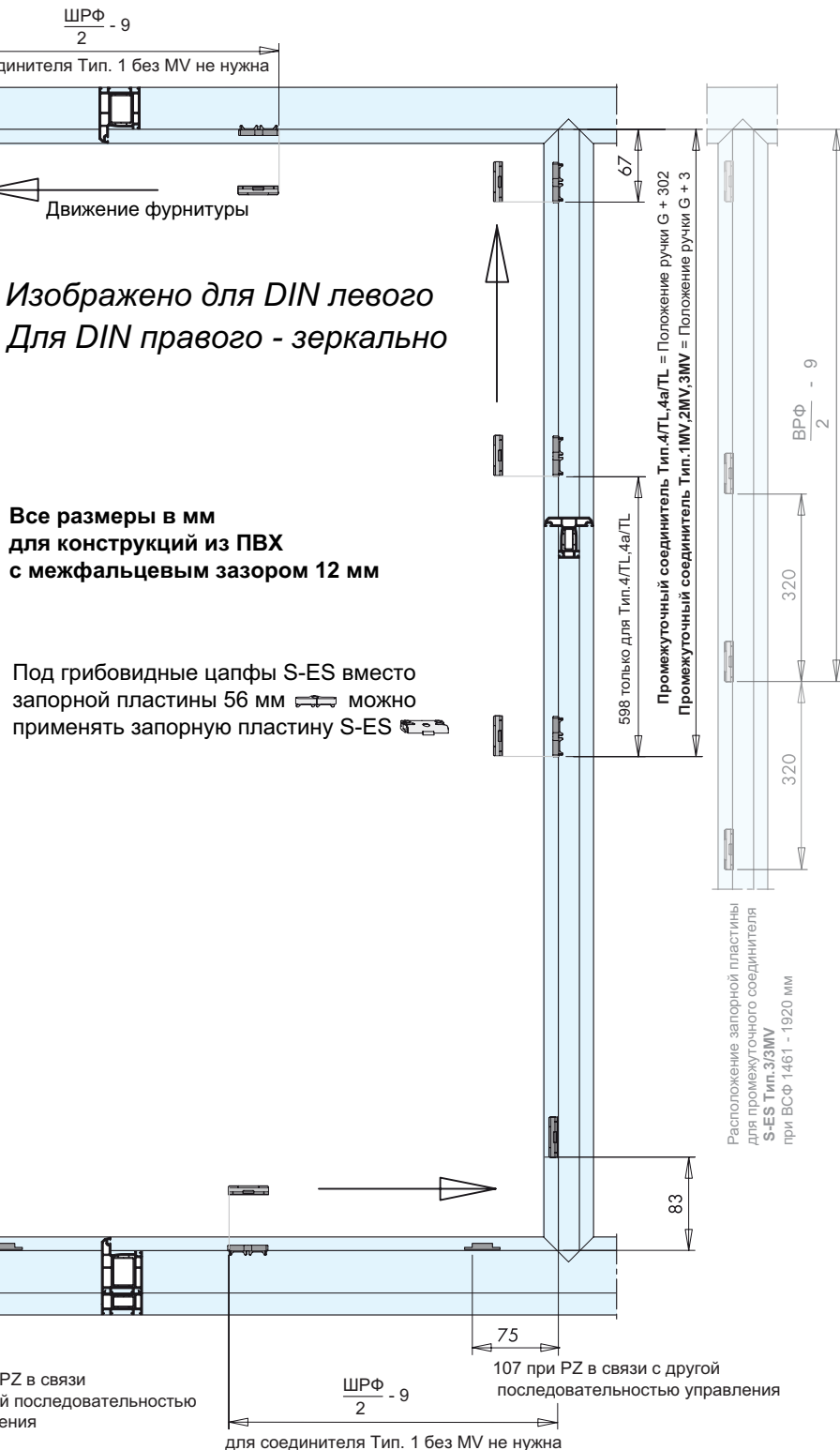
Привод Тип.4/TL, 4a/TL = Положение ручки G + 302

Привод Тип. 1a MV = Положение ручки G - 72, 2MV,3MV = Положение ручки G - 146

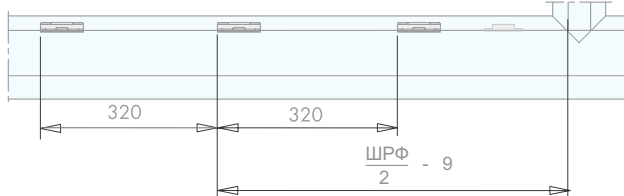
598 только для Тип.4/TL,4a/TL

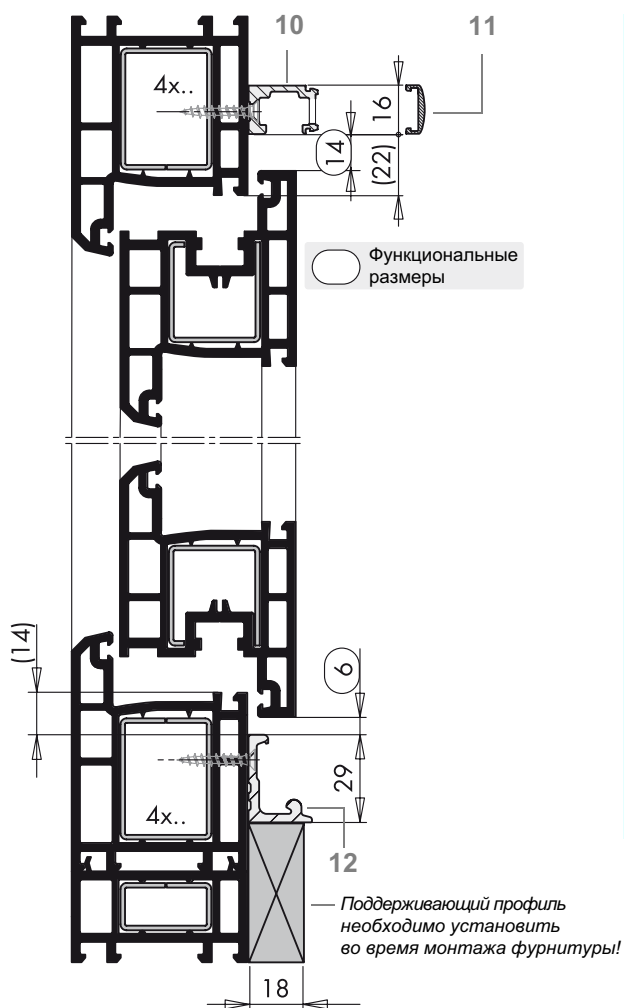
62
30 при PZ в связи с другой последовательностью управления

Расположение запорной пластины для промежуточного соединителя S-ES Тип.3/3MV при ШСФ 1461 - 1600 мм



Расположение запорной пластины для промежуточного соединителя S-ES Тип.3/3MV при ВСФ 1461 - 1920 мм





Монтаж направляющих

- A** Верхнюю (10) и нижнюю (12) направляющие обрежьте до нужной длины.
- B** Установите направляющие на раму и закрепите.
- C** Вставьте ползунки (6) в верхнюю направляющую (10).
- D** Обрежьте до нужной длины и установите декоративную накладку F (11).
- E** Оденьте боковые декоративные накладки F (15 и 16).
- F** Установите под нижнюю направляющую (12) жёсткий профиль (стальной профиль).

- G** Установите упор (20) и зафиксируйте ключом SW 4 (Момент затяжки 4 - 4,5 Нм).

Ширина напlava	Размер R ¹⁾
18	59
19	58
20	57
21	56
22	55

1) *Внимание: при изменении расстояния от края тележки до габарита створки (17 мм на стр. 19) изменяется и размер R!*

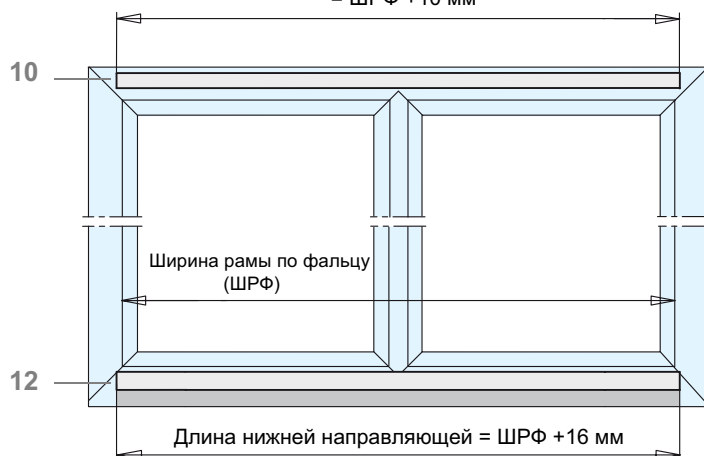
- H** Вставьте детали (18 и 19) в отбойник (17) под соответствующее открывание по DIN.

- I** Установите отбойник (17) на нижнюю направляющую и зафиксируйте.

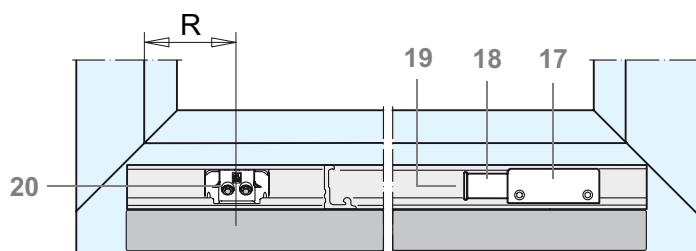
Указание: Отбойник (17) зафиксируйте окончательно сразу после установки сдвижной створки (см. стр. 20).

Окончание направляющих совпадает с внешним габаритом закрытой створки.

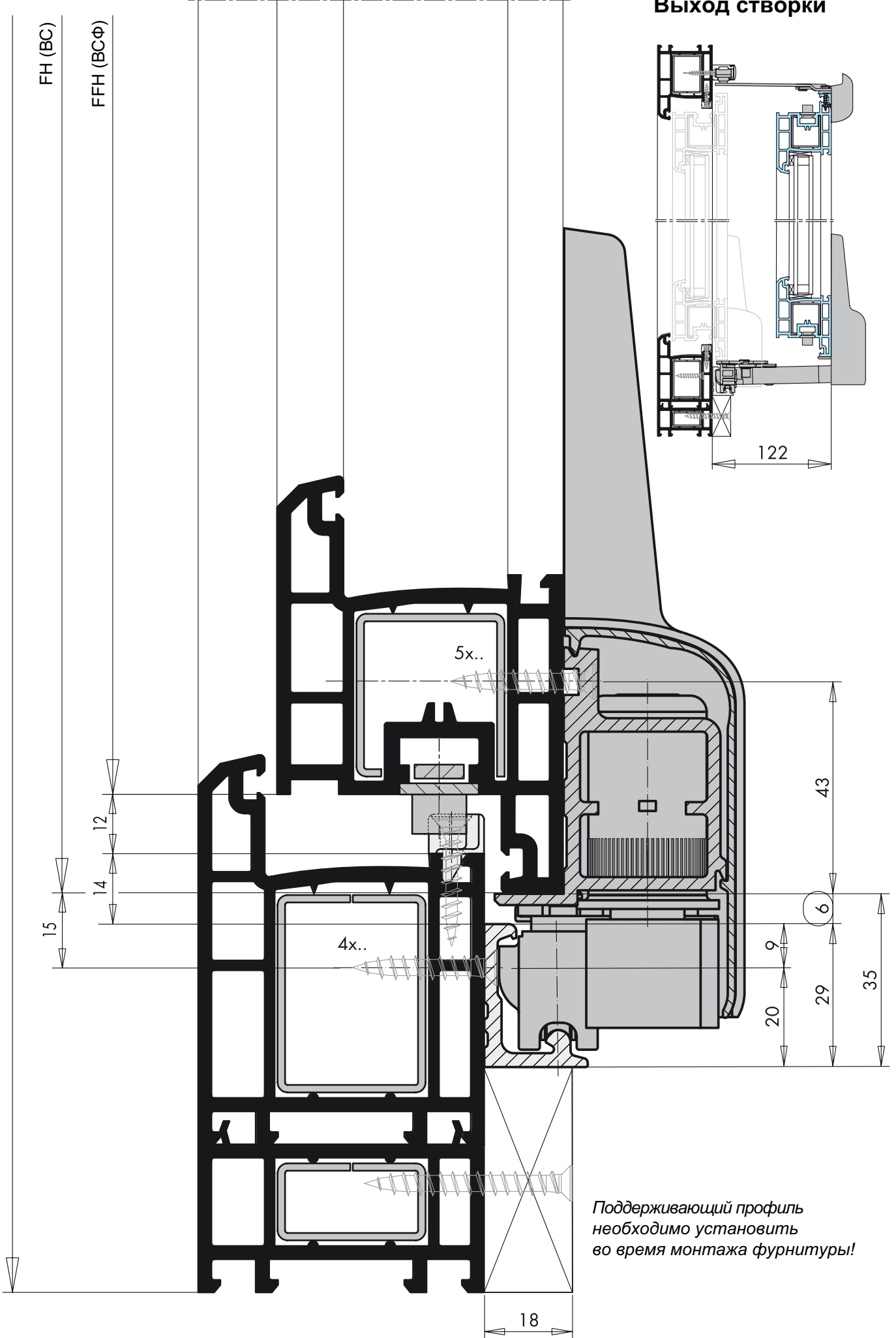
Длина верхней направляющей и декор. накладки = ШРФ + 10 мм

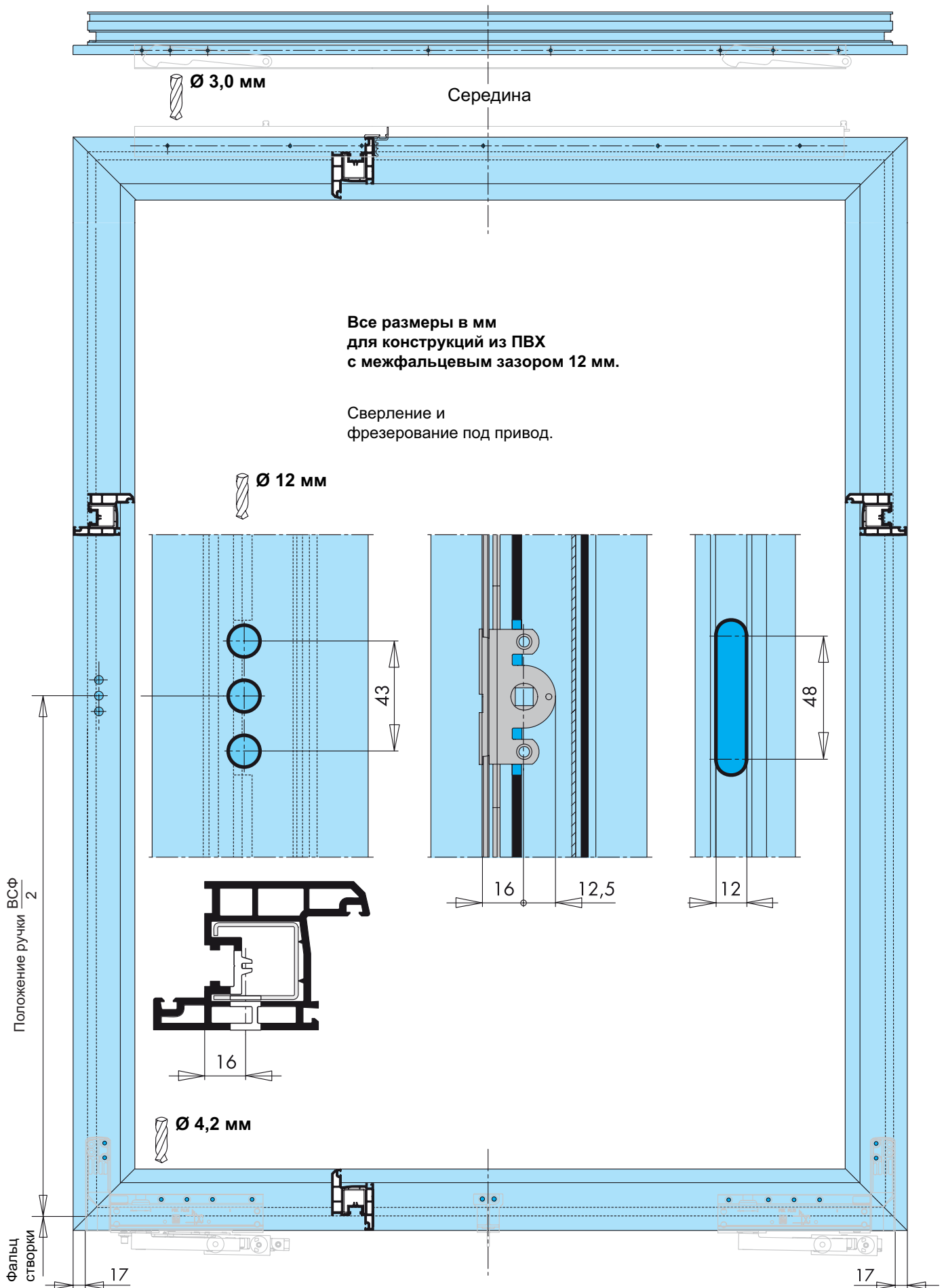


Длина нижней направляющей = ШРФ + 16 мм

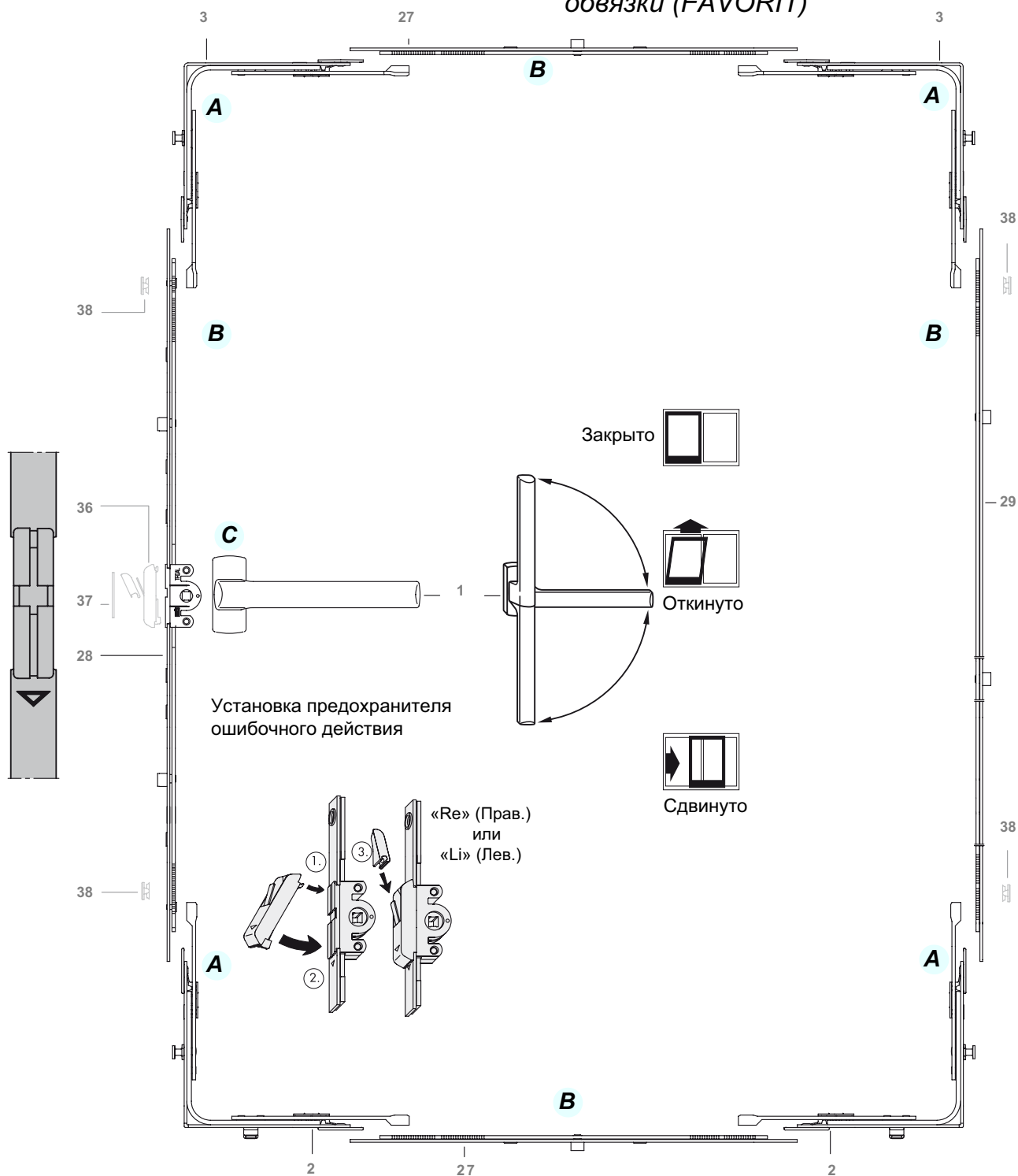


Выход створки





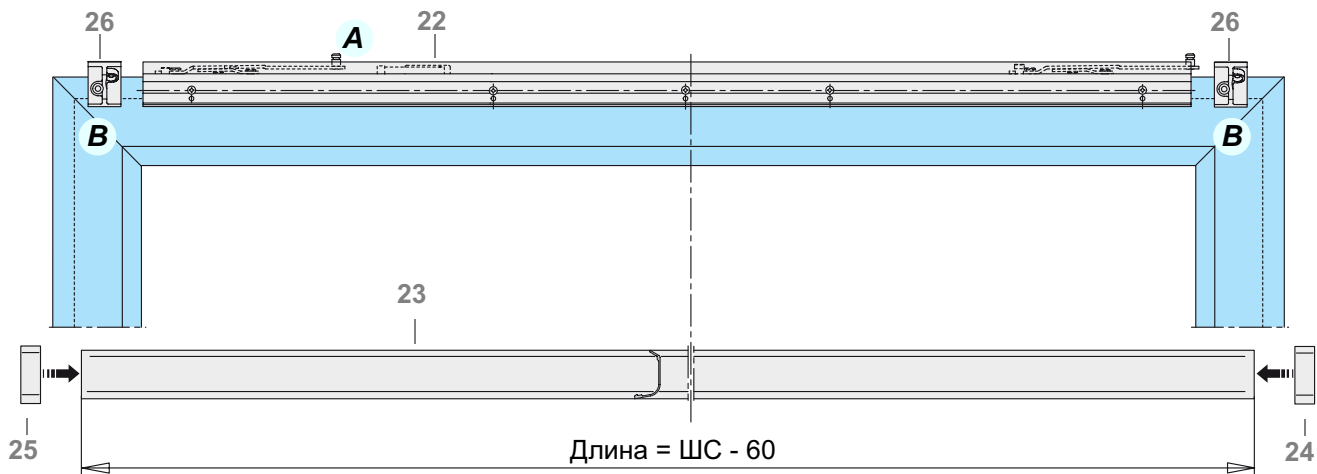
PSK PORTAL 160 Plus KF Створка: монтаж деталей периметральной обвязки (FAVORIT)



Монтаж деталей периметральной обвязки створки

- A** Установите в фурнитурный паз угловые передачи (2) и (3) и закрепите шурупами.
- B** Укоротите (при необходимости) привод 3 (28) и промежуточные соединители (27) и (29). Установите привод, промежуточные соединители и закрепите шурупами.
Указание: Привод установите стрелкой вниз (у приводов Тип. 1а,2 и 3 цапфы будут располагаться ниже ручки. Установите промежуточные соединители в соответствии с приводом.
- C** Ручку (1) установите горизонтально. Повернув ручку, разблокируйте фиксацию деталей.

Указание: Крепёжные шурупы смотрите на стр. 13.



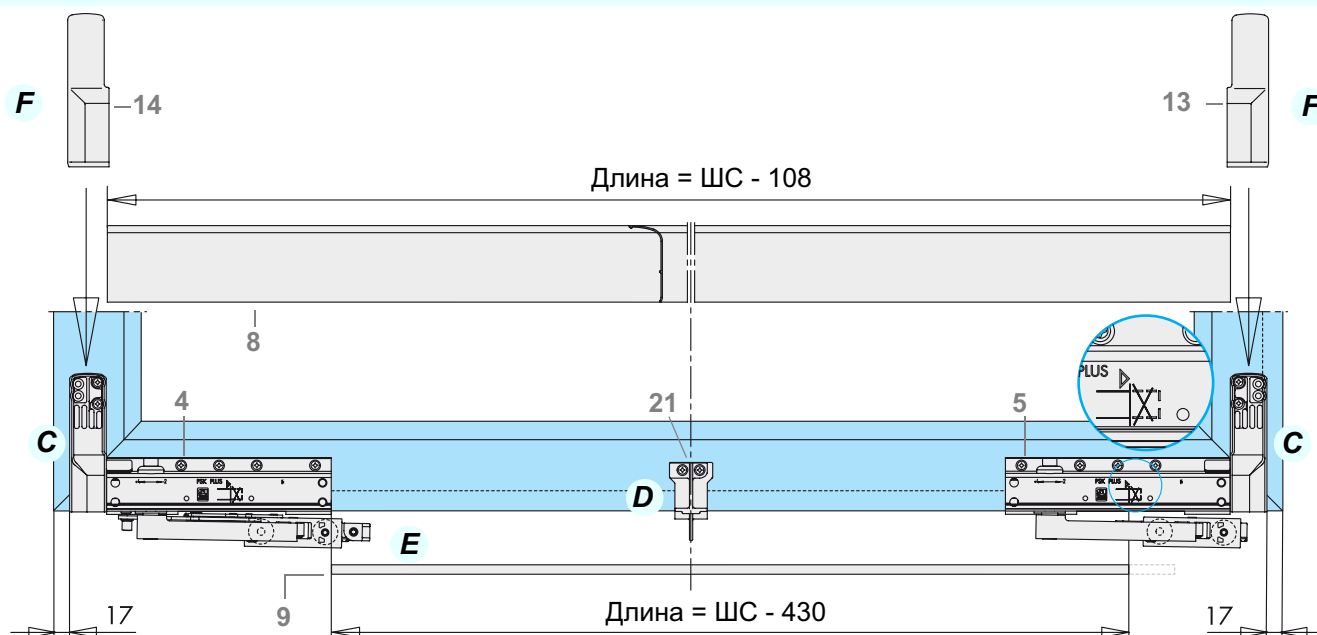
Монтаж ножниц

- A** Ножницы (22) закрепите по центру створки (обратите внимание на маркировку)
- B** При размере **160** закрепите на створке держатели К (26). Обрежьте до необходимой длины декоративную накладку К (23), оденьте накладки К (24) и (26). Прищелкните накладку К (23) к ножницам.

Монтаж тележек

- C** Закрепите тележку V (4) и тележку H (5) на створке.
При округлом или наклонном напаве закрепите дополнительно (см. стр. 11)
- D** Закрепите держатель L (21) для декоративной накладки L (8).
- E** Соединительную тягу (9) приложите к краю ведущей тележки V (4) и обрежьте, отметив по маркировке на ведомой тележке H (5).
Вставьте тягу (9) в ведомую тележку (5) и зафиксируйте шестигранным ключом SW 4 (момент затяжки 10-11 Нм).
Вставьте тягу (9) в ведущую тележку (4).
Сложите обе тележки в положение «закрыто». Ролики тележек и соединительная тяга должны быть параллельны напаву створки.
Зафиксируйте соединительную тягу (9) в ведущей тележке (4) (момент затяжки 10-11 Нм).
- F** После установки створки на раме (см. стр. 20) прищёлкните декоративную накладку L (8) и оденьте накладки L (13) и (14).

Указание: Крепёжные шурупы смотрите на стр. 13.



PSK PORTAL 160 PLUS KF Установка и регулировка створки

Установка створки

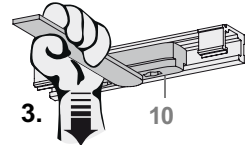
- A** Переведите рычаги ножниц (22) в положение откида. Установите створку роликами тележек на нижнюю направляющую (12). Зафиксируйте рычаги ножниц в ползунках.
- B** Окончательно зафиксируйте отбойник (17) (Ключ SW 4, момент затяжки 4 - 4,5 Нм).
- C** Проверьте работу комплекта фурнитуры.

Важные указания

Навешиваем рычаг ножниц



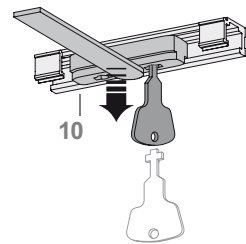
Проверьте фиксацию рычага ножниц!



Регулировки

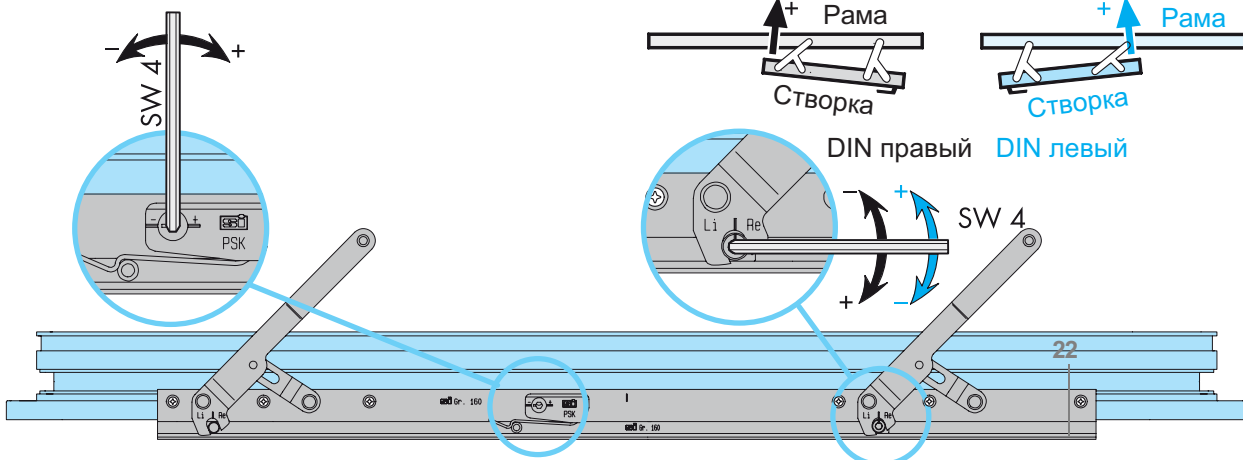
При необходимости Вы можете отрегулировать работу ножниц и высоту расположения створки. **Пользоваться регулировками рекомендуется после установки стеклопакета и монтажа конструкции в проём.** Регулировка усилия фиксации ножниц осуществляется ключом SW 4. Регулировка по высоте осуществляется в диапазоне +4/-2 мм ключом SW 8.

Снимаем рычаг ножниц

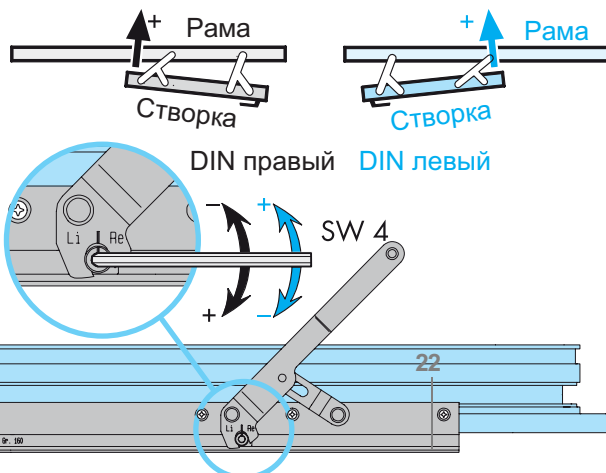


Исключительно при помощи ключа SIEGENIA-AUBI!

Регулировка усилия фиксации ножниц



Регулировка предварительного складывания ножниц



Регулировка створки по вертикали

