

7.12. ШТУЛЬПОВАЯ ПАССИВНАЯ ПОВОРОТНО-ОТКИДНАЯ СТВОРКА, УПРАВЛЕНИЕ ОТ ОКОННОЙ РУЧКИ, 11 ЦАПФА

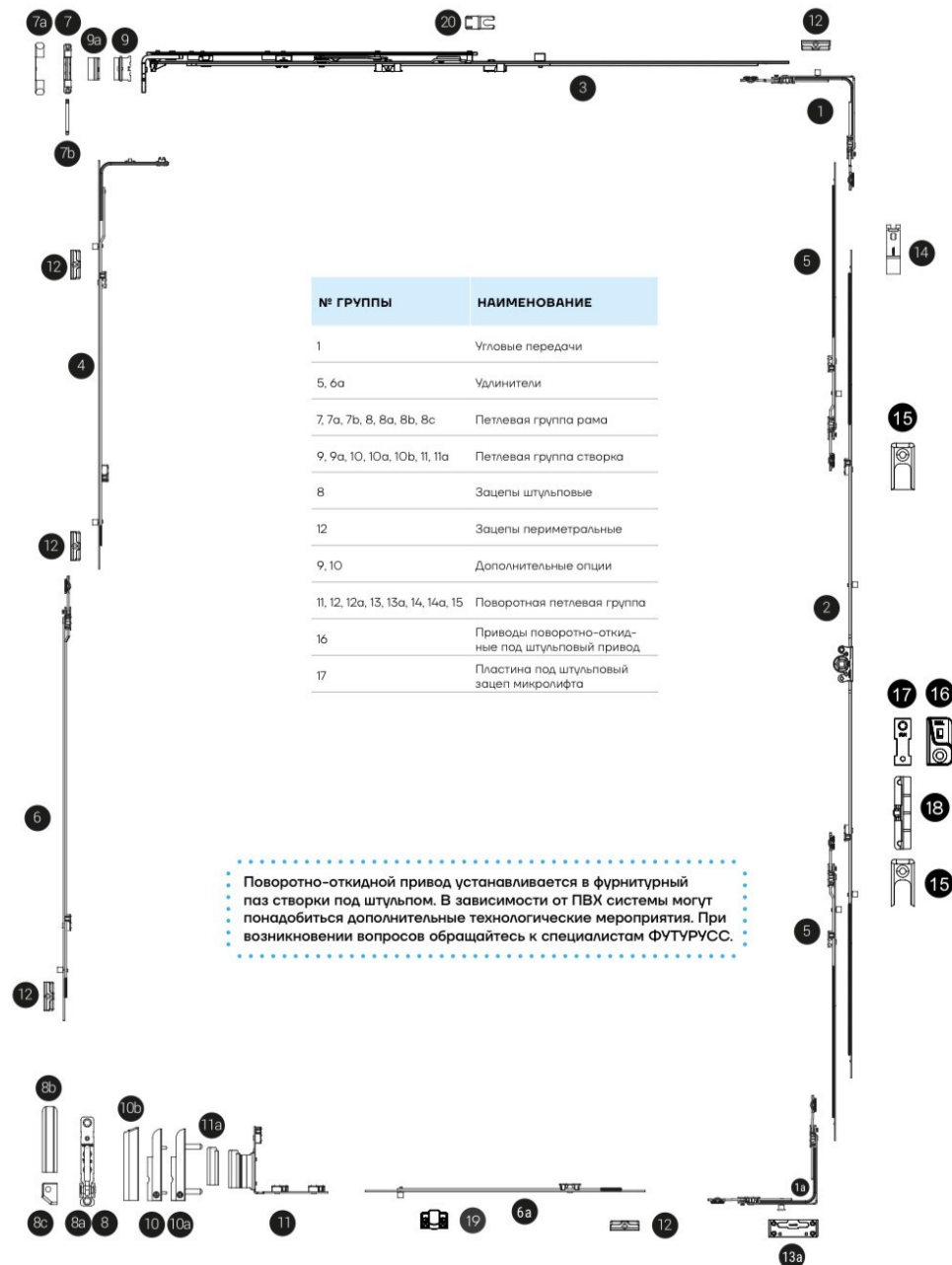


ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ШТУЛЬПОВОЙ ПАССИВНОЙ ПОВОРОТНО-ОТКИДНОЙ СТВОРКИ, 11 ЦАПФА

№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ	№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ	
1	Угловые передачи	Угловая передача основная	XU	9		Петля створки верхняя О9	SV.9	
1a		Угловая передача взломостойчивая с грибовидной цапфой	U2			Петля створки верхняя 10	SV.10	
2	Приводы поворотно-откидные для штупового привода	Привод поворотно-откидной 620-800-1	XPO.800-1				Петля створки верхняя 13	SV.13
		Привод поворотно-откидной 800-1200-1	XPO.1200-1			9a	Петля створки верхняя 14	SV.14
		Привод поворотно-откидной 1200-1600-2	XPO.1600-2	10	Накладка петли створки верхней	N.SV.		
		Привод поворотно-откидной 1600-2000-2	XPO.2000-2	10a	Петля створки нижняя стандартная	SN		
3	Накницы поворотно-откидные	Накницы поворотно-откидные 400-600	NO.600	10b	Петлевая группа створка	Петля створки нижняя усиленная 130 кг	SN.U	
		Накницы поворотно-откидные 500-700	NO.700			Накладка петли створки нижней	N.SN.	
		Накницы поворотно-откидные 600-800-1	XNO.800-1			Петля створки нижняя фальцевая О9, правая	SF.9.R	
		Накницы поворотно-откидные 600-800	NO.800			Петля створки нижняя фальцевая О9, левая	SF.9.L	
		Накницы поворотно-откидные 800-1000-1	XNO.1000-1	11	Петля створки нижняя фальцевая 13, правая	SF.13.R		
		Накницы поворотно-откидные 1000-1200-1	XNO.1200-1		Петля створки нижняя фальцевая 13, левая	SF.13.L		
		Накницы поворотно-откидные 1200-1400-1	XNO.1400-1		Накладка петли фальцевой левая	N.3DS.L		
		Накницы поворотно-откидные 1200-1400-1	XNO.1400-1		Накладка петли фальцевой правая	N.3DS.R		
4	Привод ножиц	Привод ножиц 400-1 с 1 цапфой	XPNB.400-1	12	Защепы периметральные	Зацеп периметральный	Z.	
		Привод ножиц 400-2 с 2 цапфами	XPNB.400-2	13a	Защепы откидные	Зацеп откидной взломостойчивый профилезависимый	ZVO.	
		Привод ножиц 600-2 с 2 цапфами	XPNB.600-2	14	Дополнительные опции	Соединительная пластина	PLS	
		Привод ножиц 800-2 с двумя цапфами	XPNB.800-2	16		Зацеп штуповый приподнимателя левый L	ZMS.L	
5	Удлинители	Удлинитель привода с рубкой 400-1	XU.400-1U	17		Зацеп штуповый приподнимателя правый R	ZMS.R	
Удлинитель 400-1 конечный		U.400-1VR	18	Пластина под штуповый зацеп микролифта		PLM		
Удлинитель 600-1 конечный		XUK.600-1	19	Балконная защелка на штуповый профиль	BZ.SP			
7	Петлевая группа рама	Петля рамы верхняя со штифом	RV	19	Подпятник	Трамплин приподниматель О9	TP.O9	
		Петля рамы верхняя усиленная 130 кг	RV.U			Трамплин приподниматель 13	TP.13	
7a		Накладка петли рамы верхней	N.RV.					
7b		Штифт петли рамы верхней	ST					
8, 8a		Петля рамы нижняя	RN					
8b		Петля рамы нижняя со штифом 130 кг (усиленная)	RN.U					
		Накладка петли рамы нижней большая	N.RN1.					
8c		Накладка петли рамы нижней малая	N.RN2.					
8	Защепы штуповые	Зацеп штуповый в фурнитурный паз	Z.SP					
		Зацеп штуповый взломостойчивый в фурнитурный паз	ZV.SP					

7.13. ШТУЛЬПОВАЯ ПАССИВНАЯ ПОВОРОТНАЯ СТВОРКА, УЛУЧШЕННАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ ОТ ОКОННОЙ РУЧКИ, 11 ЦАПФА

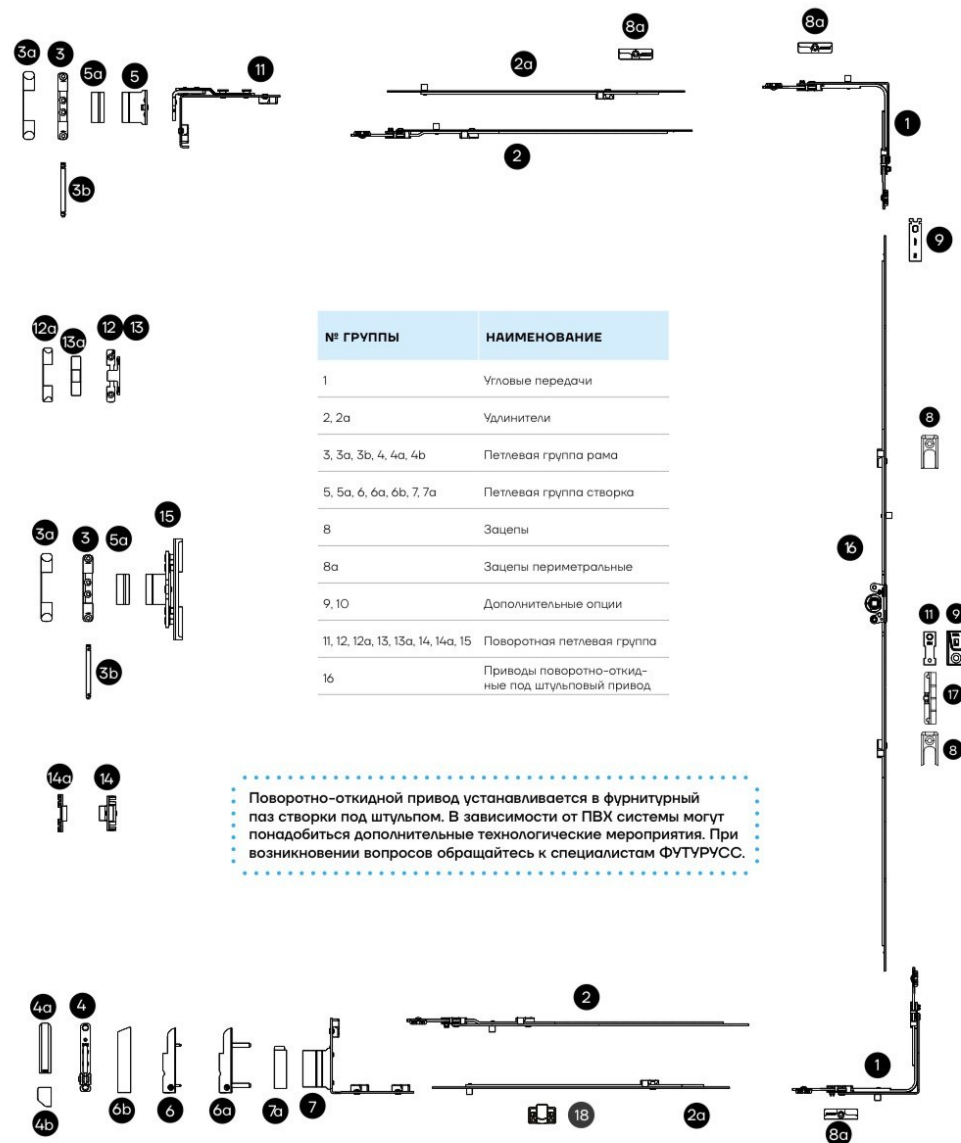


ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ШТУЛЬПОВОЙ ПАССИВНОЙ ПОВОРОТНОЙ СТВОРКИ, 11 ЦАПФА

№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	Артикул	№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	Артикул
1	Угловые передачи	Угловая передача основная	XU	11		Поворотная петля-кронштейн регулируемая	PK
2	Удлинители	Удлинитель привода с рубкой 400-1	XU.400-1U	12		Средний прижим накладной рама	PN.R
2a		Удлинитель 400-1 конечный	U.400-1VR	13		Средний прижим накладной створка	PN.S
3	Петлевая группа рама	Петля рамы верхняя со штифтом	RV	12a		Накладка рамной части среднего прижима накладного	N.PN.R.
3a		Петля рамы верхняя усиленная 130 кг	RV.U	13a		Накладка створочной части среднего прижима накладного	N.PN.S.
3b		Накладка петли рамы верхней	N.RV.	14	Поворот-но-петле-вая группа	Скрытый прижим створочная часть	PS.S
4		Штифт петли рамы верхней	ST	14a		Скрытый прижим рамная часть 09	PS.R9
4a		Петля рамы нижняя	RN			Скрытый прижим рамная часть 13	PS.R13
4b		Петля рамы нижняя со штифтом 130 кг (усиленная)	RN.U			Петля поворот-но-откид-ная для паза 9 мм	FPR.9
4a		Накладка петли рамы нижней	N.RN1.			Петля поворот-но-откид-ная для паза 9 мм усиленный прижим	FPR.10
4b		Накладка петли рамы нижней малая	N.RN2.			Петля поворот-но-откид-ная для паза 13 мм	FPR.13
	Петлевая группа створка	Петля створки верхняя 09	SU.9			Петля поворот-но-откид-ная для паза 13 мм усиленный прижим	FPR.14
5		Петля створки верхняя 10	SU.10				
		Петля створки верхняя 13	SU.13				
		Петля створки верхняя 14	SU.14				
5a		Накладка петли створки верхней	N.SV.				
6		Петля створки нижняя стандартная	SN				
6a		Петля створки нижняя усиленная 130 кг	SN.U				
6b		Накладка петли створки нижней	N.SN.				
		Петля створки нижняя фальцевая 09, правая	SF.9.R				
		Петля створки нижняя фальцевая 09, левая	SF.9.L				
		Петля створки нижняя фальцевая 13, правая	SF.13.R				
		Петля створки нижняя фальцевая 13, левая	SF.13.L				
7a		Накладка петли фальцевой левая	N.3DS.L.				
		Накладка петли фальцевой правая	N.3DS.R.				
8	Защелки	Защел штурмовый в фурнитурный паз	Z.SP				
		Защел штурмовый взломостойчивый в фурнитурный паз	ZV.SP				
8a	Защелки периметральные	Защел периметральный	Z.				
9	Дополнительные опции	Соединительная пластина	PLS				
		Защел штурмовый приподнимателя левый L	ZMS.L				
		Защел штурмовый приподнимателя правый R	ZMS.R				
11		Пластина под штурмовый защел микролифта	PLM				

7.14. ШТУЛЬПОВАЯ ПАССИВНАЯ ПОВОРОТНАЯ СТВОРКА — УЛУЧШЕННАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ ОТ ШТУЛЬПОВОГО ПРИВОДА, 11 ЦАПФА

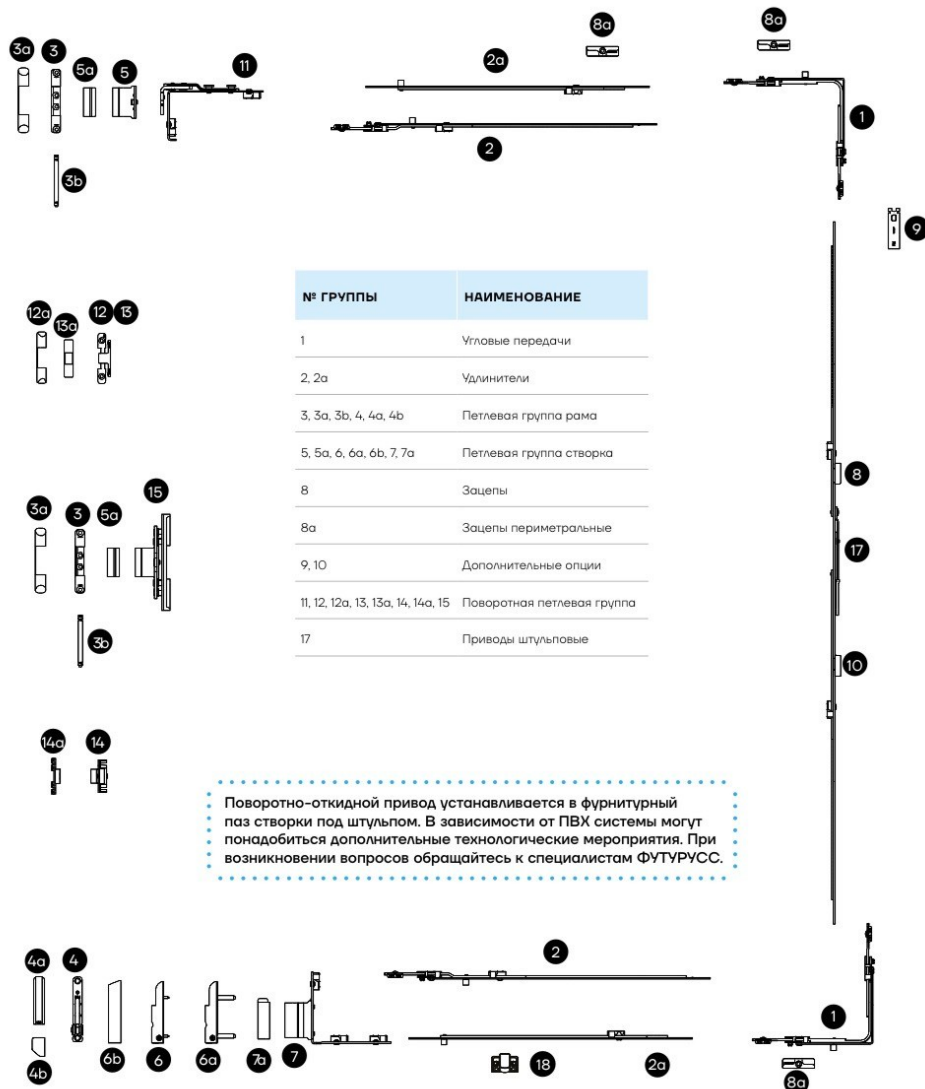


ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ШТУЛЬПОВОЙ ПАССИВНОЙ ПОВОРОТНОЙ СТВОРКИ, 11 ЦАПФА

№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ	№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ
1	Угловые передачи	Угловая передача основная	XU	11		Поворотная петля-кронштейн регулируемая	PK
2	Удлинитель	Удлинитель привода с рубкой 400-1	XU.400-1U	12		Средний прижим накладной рама	PN.R
2a		Удлинитель 400-1 конечный	U.400-1UR	13		Средний прижим накладной створка	PN.S
3	Петлевая группа рама	Петля рамы верхняя со штифтом	RV	12a	Поворотно-петлевая группа	Накладка рамной части среднего прижима накладного	N.PN.R.
3a		Петля рамы верхняя усиленная 130 кг	RV.U	13a		Накладка створочной части среднего прижима накладного	N.PN.S.
3b		Накладка петли рамы верхней	N.RV.	14		Скрытый прижим створочная часть	PS.S
4		Штифт петли рамы верхней	ST	14a		Скрытый прижим рамная часть O9	PS.R9
4a		Петля рамы нижняя	RN	14a		Скрытый прижим рамная часть I3	PS.RI3
4a		Петля рамы нижняя со штифтом 130 кг (усиленная)	RN.U	15		Скрытый прижим петля поворотно-фрамужная регулируемая	FPR
4a		Накладка петли рамы нижней	N.RNI.				
4b		Накладка петли рамы нижней малая	N.RN2.				
5	Петлевая группа створка	Петля створки верхняя O9	SV.9	17	Приводы штурповые	Штурповый привод 800	PS.800
5a		Петля створки верхняя 10	SV.10			Штурповый привод 1200	PS.1200
5a		Петля створки верхняя 13	SV.13			Штурповый привод 1600	PS.1600
5a		Петля створки верхняя 14	SV.14			Штурповый привод 2000	PS.2000
5a		Накладка петли створки верхней	N.SV.			Штурповый привод 2400	PS.2400
6		Петля створки нижняя стандартная	SN	18	Подпятник	Трамплин приподниматель O9	TP.O9
6a		Петля створки нижняя усиленная 130 кг	SN.U			Трамплин приподниматель I3	TP.I3
6b		Накладка петли створки нижней	N.SN.				
7		Петля створки нижняя фальцевая O9, правая	SF.9.R				
7		Петля створки нижняя фальцевая O9, левая	SF.9.L				
7a		Петля створки нижняя фальцевая I3, правая	SF.I3.R				
7a		Петля створки нижняя фальцевая I3, левая	SF.I3.L				
7a		Накладка петли фальцевой левая	N.3DS.L.				
7a		Накладка петли фальцевой правая	N.3DS.R.				
8	Зацепы	Зацеп штурповый на привод	Z.ST				
8		Зацеп штурповый на привод	XZ.ST				
8		Зацеп штурповый в фурнитурный паз	Z.SP				
8		Зацеп штурповый взломаустойчивый на привод	ZV.ST				
8		Зацеп штурповый взломаустойчивый в фурнитурный паз	ZV.SP				
8a	Зацепы периметральные	Зацеп периметральный	Z				
9	Дополнительные опции	Соединительная пластина	PLS				
10		Зацеп штурповый приподнимателя левый L	ZMS.L				
		Зацеп штурповый приподнимателя правый R	ZMS.R				

7.15. ШТУЛЬПОВАЯ ПАССИВНАЯ СТВОРКА (ПРОСТАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ) С ШПИНГАЛЕТАМИ, 11 ЦАПФА

ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ШТУЛЬПОВОЙ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ (ПРОСТАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ), 11 ЦАПФА

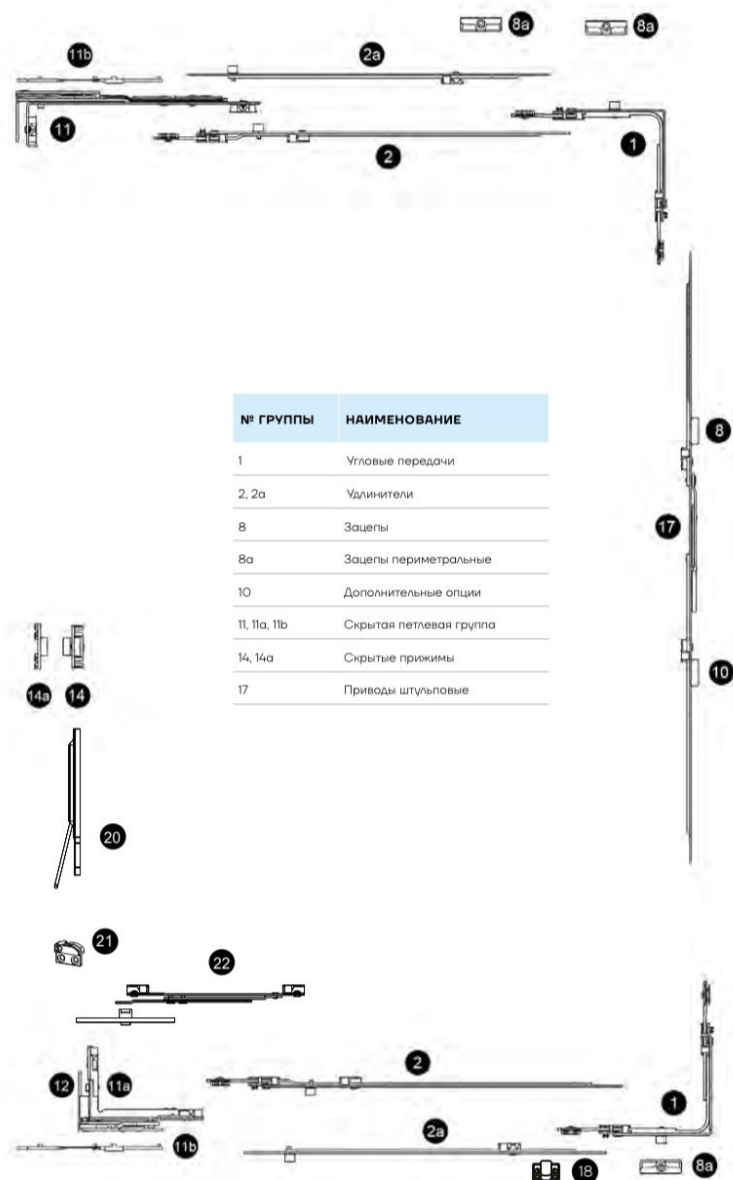
№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	Артикул	№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	Артикул
1	Шпингалет штуповой	Шпингалет универсальный верх/низ	DSP	10	Поворотная петлевая группа	Поворотная петля-кронштейн регулируемая	PK
3	Петлевая группа на раму	Петля рамы верхняя со штифтом	RV	12		Средний прижим накладной створка	PN.S
3a		Петля рамы верхняя усиленная 130 кг	RV.U	13		Средний прижим накладной рама	PN.R
4		Накладка петли рамы верхней	N.RV.	12a		Накладка створочной части среднего прижима накладного	N.PN.S.
4b		Петля рамы нижняя	RN	13a		Накладка рамной части среднего прижима накладного	N.PN.R.
4a		Петля рамы нижняя усиленная 130 кг с дополнительным штифтом d=6 мм	RN.U	14		Скрытый прижим створочная часть	PS.S
5	Петлевая группа створка	Накладка петли рамы нижней большой	N.RN1.	14a		Скрытый прижим рамная часть O9	PS.R9
5a		Накладка петли рамы нижней малой	N.RN2.			Скрытый прижим рамная часть 13	PS.R13
6		Петля створки верхняя O9	SV.9			Петля поворотно-фрамужная регулируемая для паз 9 мм	FPR.9
6a		Петля створки верхняя 10	SV.10			Петля поворотно-фрамужная регулируемая для паз 9 мм усиленный прижим	FPR.10
6b		Петля створки верхняя 13	SV.13			Петля поворотно-фрамужная регулируемая для паз 13 мм	FPR.13
7		Петля створки верхняя 14	SV.14			Петля поворотно-фрамужная регулируемая для паз 13 мм усиленный прижим	FPR.14
7a		Накладка петли створки верхней, белая	N.SV.B	8	Защелки	Защелка штуповой в фурнитурный паз	Z.SP
7a		Накладка петли створки верхней, коричневая	N.SV.K	9		Защелка приподнимателя штуповой левый L	ZMS.L
8		Петля створки нижняя стандартная	SN			Защелка приподнимателя штуповой правый R	ZMS.R
8		Петля створки нижняя усиленная 130 кг	SN.U	2		Защелка шпингалета для паз 9 мм	Z.USP.9
8		Накладка петли створки нижней	N.SN.	11		Защелка шпингалета для паз 13 мм	Z.USP.13
9	Дополнительные опции	Петля створки нижняя фальцевая O9, правая	SF.9.R		Подпятник	Пластина под штуповой защелку микролифта	PLM
9		Петля створки нижняя фальцевая O9, левая	SF.9.L	16		Балконная защелка на штуповой профиль	BZ.SP
9		Петля створки нижняя фальцевая 13, правая	SF.13.R	17		Трамплин приподниматель O9	TP.O9
9		Петля створки нижняя фальцевая 13, левая	SF.13.L			Трамплин приподниматель 13	TP.13
10		Накладка петли фальцевой левая	N.3DS.L.				
10		Накладка петли фальцевой правая	N.3DS.R.				

№ группы	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Шпингалет штуповой
3, 3a, 4, 4a, 4b	Петлевая группа рама
5, 5a, 6, 6b, 7, 7a	Петлевая группа створка
2, 8, 9, 11	Защелки
10, 12, 12a, 13, 13a, 14, 14a	Поворотная петлевая группа

7.21. ШТУЛЬПОВАЯ СТВОРКА СО СКРЫТЫМИ ПЕТЛЯМИ, 11 ЦАПФА

ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ШТУЛЬПОВОЙ СТВОРКИ СО СКРЫТЫМИ ПЕТЛЯМИ, 11 ЦАПФА

№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ		
1	Угловые передачи	Угловая передача основная	XU		
2	Удлинители	Удлинитель привода с рубкой 400-1	XU.400-1U		
2a		Удлинитель конечный 400-1	U.400-1U/R		
8	Зацепы	Зацеп штыльповыйна привод	Z.ST		
		Зацеп штыльповыйна привод	XZ.ST		
		Зацеп штыльповый фурнитурный поз	Z.SP		
8a	Зацепы периметральные	Зацеп периметральный	Z		
10	Дополнительные опции	Зацеп штыльповый приподнимателя левый L	ZMS.L		
		Зацеп штыльповый приподнимателя правый R	ZMS.R		
		Разгрузитель скрытой петли	RSP		
		Опора разгрузителя скрытой петли нижней (левая)	OR-13L		
		Опора разгрузителя скрытой петли нижней (правая)	OR-13R		
		Ограничитель угла открывания на ПВХ профиль (для профилей VEKA и KBE)	OUS.K		
		Ограничитель угла открывания на ПВХ профиль (для профилей MELKE и Rehau)	OUS.R		
		11	Скрытая петлевая группа	Скрытая петля верхняя поворотная (левая)	SPK-O9L
				Скрытая петля верхняя поворотная (правая)	SPK-O9R
				Скрытая петля верхняя поворотная (левая)	SPK-13L
Скрытая петля верхняя поворотная (правая)	SPK-13R				
12	Скрытая петлевая группа	Скрытая нижняя петля 9 (левая)	SNP-O9L		
		Скрытая нижняя петля 9 (правая)	SNP-O9R		
		Скрытая нижняя петля 13 (левая)	SNP-13L		
		Скрытая нижняя петля 13 (правая)	SNP-13R		
11b	Скрытая петлевая группа	Подкладка скрытой петли (левая)	P.SP.K-L		
		Подкладка скрытой петли (правая)	P.SP.K-R		
		Подкладка скрытой петли (левая)	P.SPR-L		
		Подкладка скрытой петли (правая)	P.SPR-R		
11a	Скрытая петлевая группа	Накладка на скрытую петлю нижнюю (левая)	N.SP-L		
		Накладка на скрытую петлю нижнюю (правая)	N.SP-R		
14	Скрытые прижимы	Скрытый прижим створочная часть	PS1.S		
Скрытый прижим рамная часть 13 KBE		PS1R13K			
Скрытый прижим рамная часть 13 REHAU		PS1R13R			
17	Приводы штыльповые	Штыльповыйпривод 800	PS.800		
		Штыльповый привод 1200	PS.1200		
		Штыльповый привод 1600	PS.1600		
		Штыльповый привод 2000	PS.2000		
		Штыльповый привод 2400	PS.2400		
18	Подпятник	Трамплин приподниматель 09	TP.09		
		Трамплин приподниматель 13	TP.13		



7.30. ШТУЛЬПОВАЯ ПАССИВНАЯ ПОВОРОТНО-ОТКИДНАЯ СТВОРКА, УПРАВЛЕНИЕ ОТ ОКОННОЙ РУЧКИ, 8 ЦАПФА

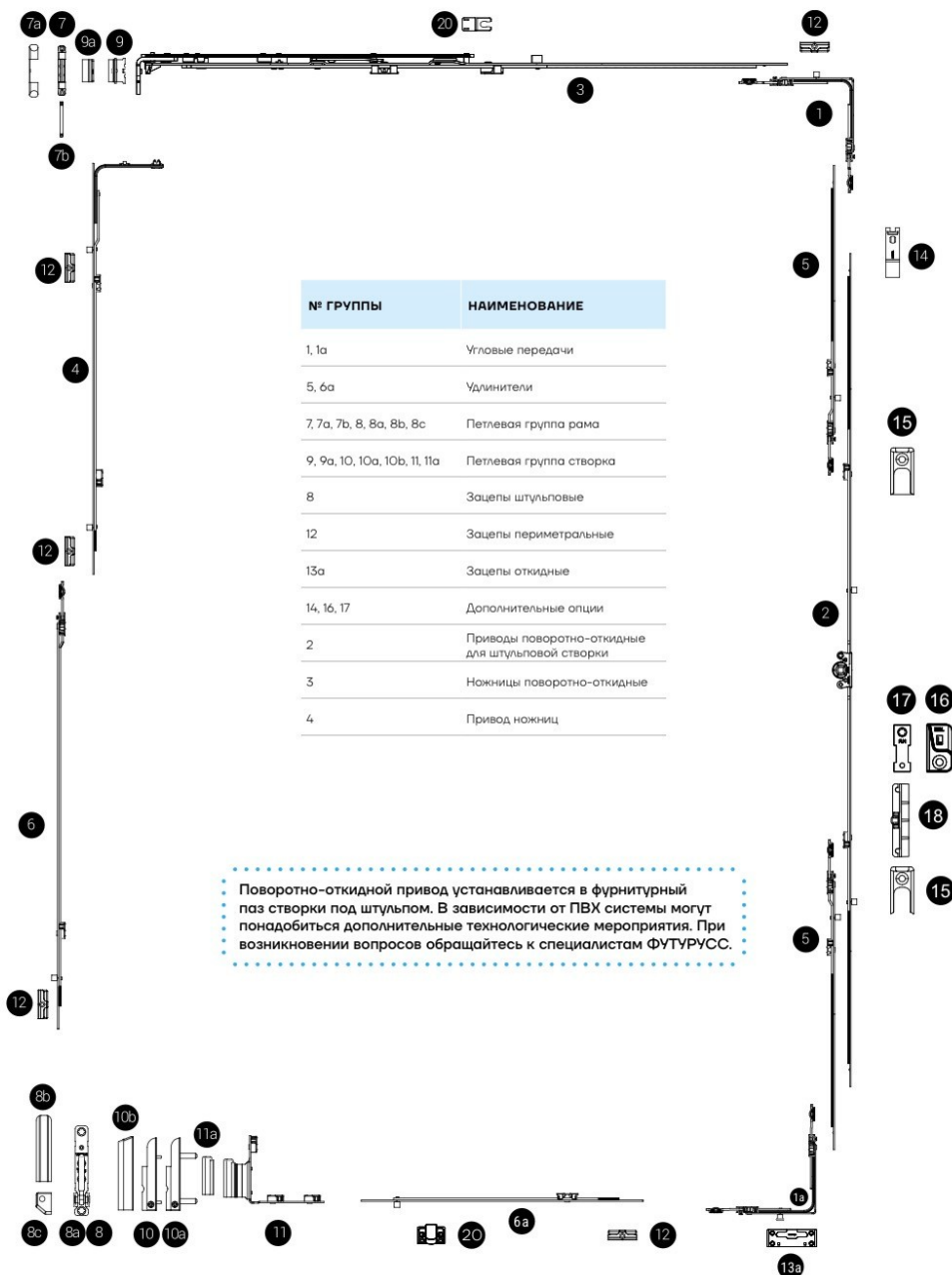


ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ШТУЛЬПОВОЙ ПАССИВНОЙ ПОВОРОТНО-ОТКИДНОЙ СТВОРКИ, 8 ЦАПФА

№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ	№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ
1	Угловые передачи	Угловая передача основная	U	9		Петля створки верхняя O9	SV.9
1a		Угловая передача взломостойчивая с грибовидной цапфой	U2			Петля створки верхняя IO	SV.10
2	Приводы поворотно-откидные для штупльовой створки	Привод поворотно-откидной 620-800-1 с приподнимателем	POM.800-1			Петля створки верхняя I3	SV.13
		Привод поворотно-откидной 800-1200-1 с приподнимателем	POM.1200-1			Петля створки верхняя I4	SV.14
		Привод поворотно-откидной 1200-1600-2 с приподнимателем	POM.1600-2	9a		Накладка петли створки верхней	N.SV.
		Привод поворотно-откидной 1600-2000-2 с приподнимателем	POM.2000-2	10		Петля створки нижняя стандартная	SN
		Привод поворотно-откидной 2000-2400-4 с приподнимателем	POM.2400-4	10a	Петлевая группа створка	Петля створки нижняя усиленная 130 кг	SN.U
3	Нажники поворотно-откидные	Нажники поворотно-откидные 400-600	NO.600	10b		Накладка петли створки нижней	N.SN.
		Нажники поворотно-откидные 500-700	NO.700	11		Петля створки нижняя фальцевая O9, правая	SF.9.R
		Нажники поворотно-откидные 600-800	NO.800			Петля створки нижняя фальцевая O9, левая	SF.9.L
		Нажники поворотно-откидные 600-800-1	NO.800-1			Петля створки нижняя фальцевая I3, правая	SF.13.R
		Нажники поворотно-откидные 800-1000-1	NO.1000-1			Петля створки нижняя фальцевая I3, левая	SF.13.L
		Нажники поворотно-откидные 1000-1200-1	NO.1200-1	11a		Накладка петли фальцевой левая	N.3DS.L
		Нажники поворотно-откидные 1200-1400-1	NO.1400-1			Накладка петли фальцевой правая	N.3DS.R
4	Привод нажниц	Привод нажниц 400-1 с 1 цапфой	PNB.400-1	8	Защелки штупльовые	Защел штупльовый в фурнитурный паз	Z.SP
		Привод нажниц 400-2 с 2 цапфами	PNB.400-2			Защел штупльовый взломостойчивый в фурнитурный паз	ZV.SP
		Привод нажниц 600-2 с 2 цапфами	PNB.600-2	12	Защелки периметральные	Защел периметральный	Z.
		Привод нажниц 800-2 с двумя цапфами	PNB.800-2	13a	Защелки откидные	Защел откидной взломостойчивый профилезависимый	ZVO.
5	Удлинитель	Удлинитель привода с рубкой 400-1	UF.400-1U	14	Дополнительные опции	Соединительная пластина	PLS
6a		Удлинитель 400-1 конечный	U.400-1	16		Защел штупльовый приподнимателя левый L	ZMS.L
		Удлинитель 600-1 конечный	U.600-1			Защел штупльовый приподнимателя правый R	ZMS.R
7	Петлевая группа рама	Петля рамы верхняя со штифтом	RV	17		Пластина под штупльовый защел	PLM
7a		Петля рамы верхняя усиленная 130 кг, штифты Ø6 мм	RV.U	18		Балконная защелка на штупльовый профиль	BZ.SP
7b		Накладка петли рамы верхней	N.RV.	19	Подтяжник	Трамплин приподниматель O9	TP.O9
8		Штифт петли рамы верхней	ST			Трамплин приподниматель I3	TP.I3
8a		Петля рамы нижняя	RN				
8b		Петля рамы нижняя усиленная 130 кг с дополнительным штифтом Ø6 мм	RN.U				
8b		Накладка петли рамы нижней большая	N.RN1.				
8c		Накладка петли рамы нижней малая	N.RN2.				

7.31. ШТУЛЬПОВАЯ ПАССИВНАЯ ПОВОРОТНАЯ СТВОРКА, УЛУЧШЕННАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ ОТ ОКОННОЙ РУЧКИ, 8 ЦАПФА

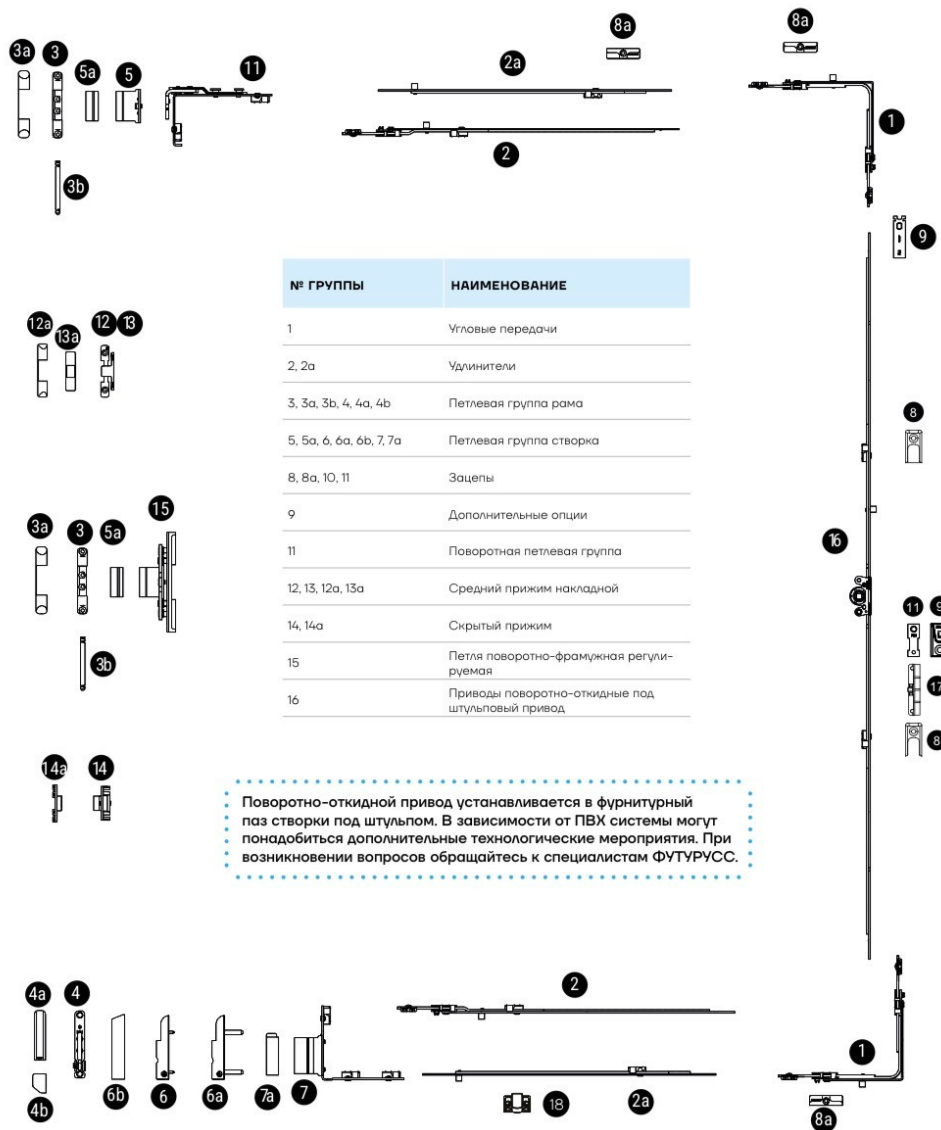


ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ШТУЛЬПОВОЙ ПАССИВНОЙ ПОВОРОТНОЙ СТВОРКИ, 8 ЦАПФА

№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ	№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ
1	Угловые передачи	Угловая передача основная	U	15	Петля поворот-фрамужная регулируемая	Петля поворот-фрамужная регулируемая для паз 9 мм	FPR.9
2	Удлинитель	Удлинитель привода с рубкой 400-1	UF.400-1U			Петля поворот-фрамужная регулируемая для паз 9 мм усиленный прижим	FPR.10
2a		Удлинитель 400-1 концевой	U.400-1			Петля поворот-фрамужная регулируемая для паз 13 мм	FPR.13
3	Петлевая группа рама	Петля рамы верхняя со штифтом	RV			Петля поворот-фрамужная регулируемая для паз 13 мм усиленный прижим	FPR.14
3a		Петля рамы верхняя усиленная 130 кг, штифты Ø6 мм	RV.U	16	Приводы поворот-откидные для штыльной створки	Привод поворот-откидной 620-800-1 с приподнимателем	POM.800-1
3b		Накладка петли рамы верхней	N.RV.			Привод поворот-откидной 800-1200-1 с приподнимателем	POM.1200-1
4		Штифт петли рамы верхней	ST			Привод поворот-откидной 1200-1600-2 с приподнимателем	POM.1600-2
4a		Петля рамы нижняя	RN			Привод поворот-откидной 1600-2000-2 с приподнимателем	POM.2000-2
4b	Петлевая группа створка	Петля рамы нижняя усиленная 130 кг с дополнительным штифтом Ø6 мм	RN.U			Привод поворот-откидной 2000-2400-4 с приподнимателем	POM.2400-4
4a		Накладка петли рамы нижней	N.RN1.	17	Дополнительные опции	Балконная защелка на штыльный профиль	BZ.SP
4b		Накладка петли рамы нижней малая	N.RN2.			Трамплин приподниматель 09	TP.09
5		Петля створки верхняя 09	SU.9	18	Подлятник	Трамплин приподниматель 13	TP.13
5a	Петлевая группа створка	Петля створки верхняя 10	SU.10				
6		Петля створки верхняя 13	SU.13				
6a		Петля створки верхняя 14	SU.14				
6a		Накладка петли створки верхней	N.SU.				
6b	Петлевая группа створка	Петля створки нижняя стандартная	SN				
6b		Петля створки нижняя усиленная 130 кг	SNU				
6b		Накладка петли створки нижней	N.SN.				
6b		Петля створки нижняя фальцевая 09, правая	SF.9.R				
7	Петлевая группа створка	Петля створки нижняя фальцевая 09, левая	SF.9.L				
7a		Петля створки нижняя фальцевая 13, правая	SF.13.R				
7a		Петля створки нижняя фальцевая 13, левая	SF.13.L				
7a		Накладка петли фальцевой левая	N.3DS.L.				
8	Зацепы	Накладка петли фальцевой правая	N.3DS.R.				
8a		Зацеп штыльный в фурнитурный паз	Z.SP				
8a		Зацеп периметральный	Z.				
10		Зацеп штыльный приподнимателя левый L	ZMS.L				
11	Дополнительные опции	Зацеп штыльный приподнимателя правый R	ZMS.R				
9		Пластина под штыльный зацеп	PLM				
9		Соединительная пластина	PLS				
11		Поворотная петля-кронштейн регулируемая	PK				
12	Средний прижим накладной	Средний прижим накладной рама	PN.R				
13		Средний прижим накладной створка	PN.S				
12a		Накладка рамной части среднего прижима накладного	N1.PN.R.				
13a	Скрытый прижим	Накладка створочной части среднего прижима накладного	N1.PN.S.				
14		Скрытый прижим створочная часть	PS.S				
14a		Скрытый прижим рамная часть 09	PS.R9				
		Скрытый прижим рамная часть 13	PS.R13				

7.32. ШТУЛЬПОВАЯ ПАССИВНАЯ ПОВОРОТНАЯ СТВОРКА — УЛУЧШЕННАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ ОТ ШТУЛЬПОВОГО ПРИВОДА, 8 ЦАПФА

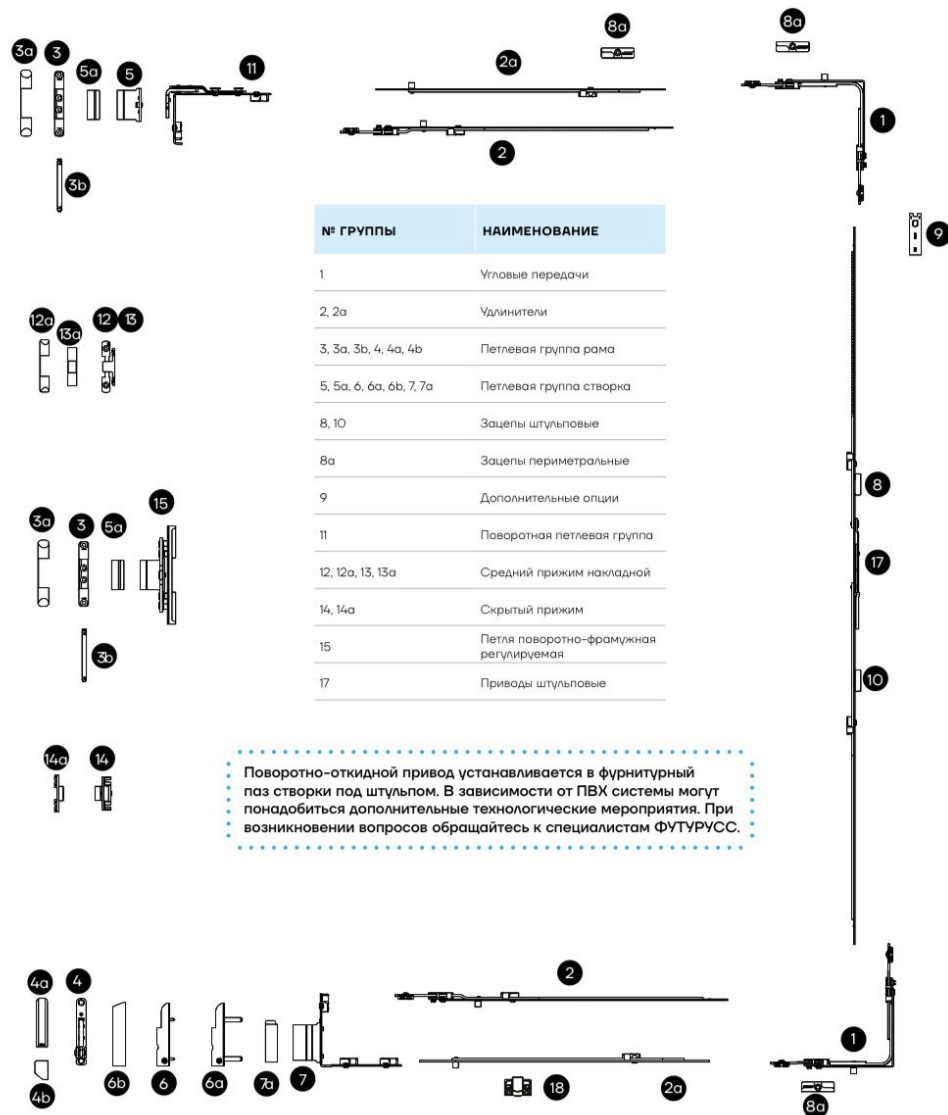
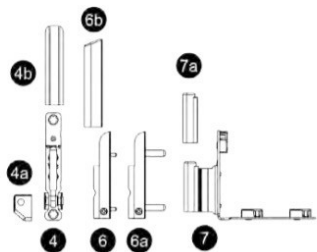
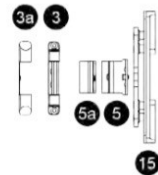
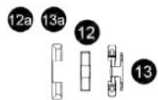
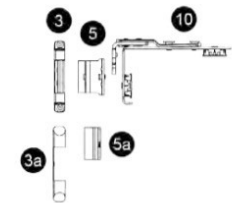


ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ШТУЛЬПОВОЙ ПАССИВНОЙ ПОВОРОТНОЙ СТВОРКИ, 8 ЦАПФА

№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ	№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ	
1	Угловые передачи	Угловая передача основная	U	12	Средний прижим накладной	Средний прижим накладной рама	PN.R	
2	Удлинители	Удлинитель привода с рубкой 400-1	UF.400-1U	13		Средний прижим накладной	Средний прижим накладной створка	PN.S
2a		Удлинитель 400-1 конечный	U.400-1	12a			Накладка рамной части среднего прижима накладного	N1PN.R
3	Петлевая группа рама	Петля рамы верхняя со штифтом	RV	13a	Скрытый прижим	Накладка створочной части среднего прижима накладного	N1PN.S	
3a		Петля рамы верхняя усиленная 130 кг, штифты Ø6 мм	RV.U	14		Скрытый прижим створочная часть	PS.S	
3b		Накладка петли рамы верхней	N.RV	14a		Скрытый прижим рамная часть O9	PS.R9	
4		Штифт петли рамы верхней	ST	Петля поворот-но-фра-мужная регулируе-мая	Скрытый прижим рамная часть I3	PS.R13		
		Петля рамы нижняя	RN			Петля поворот-но-фра-мужная регулируемая для паза 9 мм	FPR.9	
		4a	Петля рамы нижняя усиленная 130 кг с дополнительным штифтом Ø6 мм			RN.U	Петля поворот-но-фра-мужная регулируемая для паза 9 мм усиленный прижим	FPR.10
4b	Накладка петли рамы нижней большой	N.RN1	Петля поворот-но-фра-мужная регулируемая для паза 13 мм		FPR.13			
5		Накладка петли рамы нижней малая	N.RN2	17	Приводы штыльповые	Петля поворот-но-фра-мужная регулируемая для паза 13 мм усиленный прижим	FPR.14	
		Петля створки верхняя O9	SV.9			Штыльповый привод 800	PS.800	
		Петля створки верхняя I0	SV.I0			Штыльповый привод 1200	PS.1200	
		Петля створки верхняя I3	SV.I3			Штыльповый привод 1600	PS.1600	
5a		Петля створки верхняя I4	SV.I4	18	Подпятник	Штыльповый привод 2000	PS.2000	
6		Накладка петли створки верхней	N.SV			Штыльповый привод 2400	PS.2400	
6a	Петлевая группа створка	Петля створки нижняя стандартная	SN			Трамплин приподниматель O9	TP.O9	
6b		Петля створки нижняя усиленная 130 кг	SN.U			Трамплин приподниматель I3	TP.I3	
7		Накладка петли створки нижней	N.SN					
		Петля створки нижняя фальцевая O9, правая	SF.9.R					
		Петля створки нижняя фальцевая O9, левая	SF.9.L					
		Петля створки нижняя фальцевая I3, правая	SF.I3.R					
7a		Петля створки нижняя фальцевая I3, левая	SF.I3.L					
	Накладка петли фальцевой левая	N.3DS.L						
8	Защелки штыльповые	Накладка петли фальцевой правая	N.3DS.R					
		Защел штыльповый на привод	Z.ST					
10		Защел штыльповый приподнимателя левый L	ZMS.L					
	Защел штыльповый приподнимателя правый R	ZMS.R						
8a	Защелки периметральные	Защел периметральный	Z					
9	Дополнительные опции	Соединительная пластина	PLS					
11	Поворотная петлевая группа	Поворотная петля-кронштейн регулируемая	PK					

7.33. ШТУЛЬПОВАЯ ПАССИВНАЯ СТВОРКА (ПРОСТАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ) С ШПИНГАЛЕТАМИ, 8 ЦАПФА



№ ГРУППЫ	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Шпингалет штульповой
3, 3a, 3b, 4, 4a, 4b	Петлевая группа рама
5, 5a, 6, 6a, 6b, 7, 7a	Петлевая группа створка
10	Поворотная петлевая группа
12, 12a, 13, 13a	Средний прижим накладной
14, 14a	Скрытый прижим
15	Петля поворотной-фрамужная регулируемая
8, 9, 2, 11	Защелки штульповые

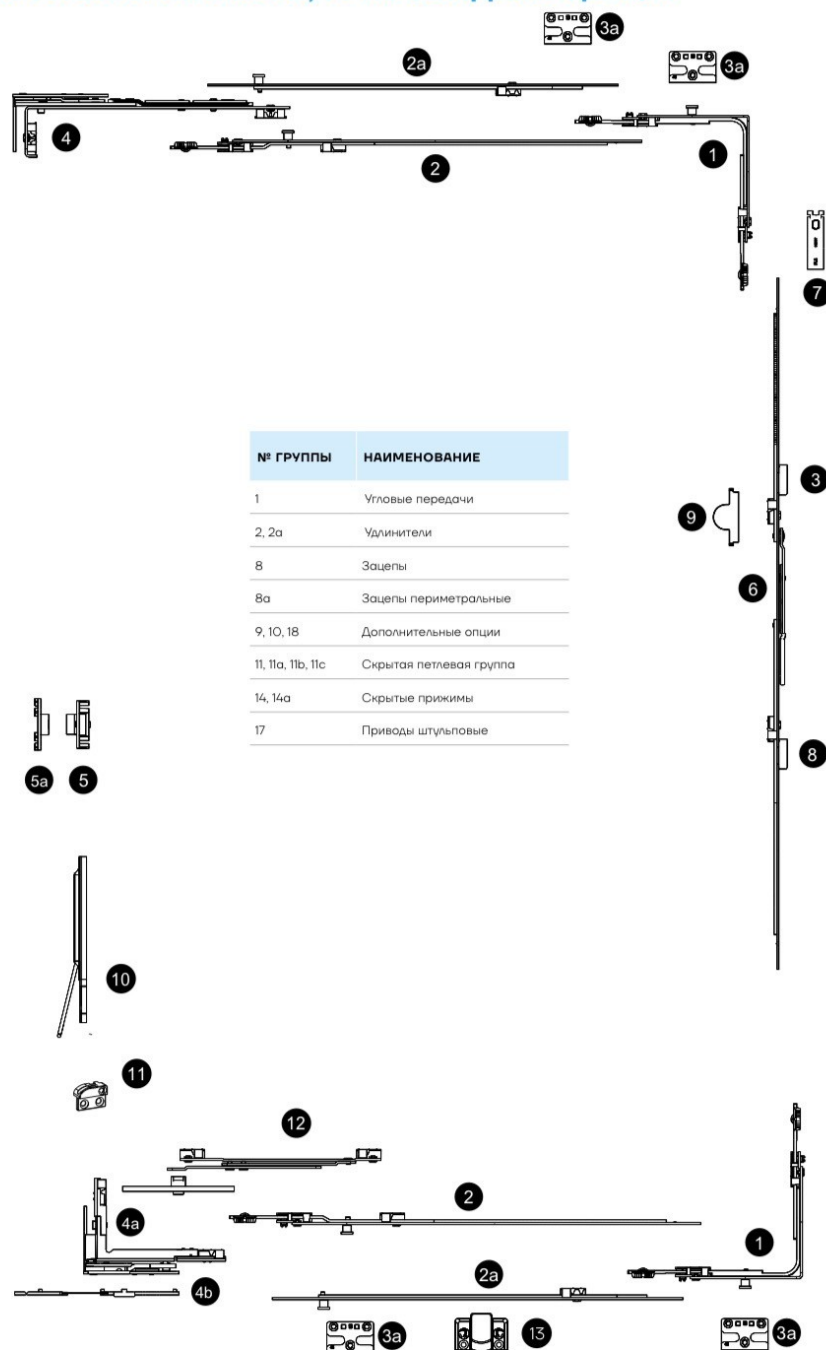


ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ШТУЛЬПОВОЙ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ (ПРОСТАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ), 8 ЦАПФА

№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ
1	Шпингалет штульповой	Шпингалет универсальный верх/низ	DSP
3	Петлевая группа на раму	Петля рамы верхняя со штифтом	RV
		Петля рамы верхняя усиленная 130 кг, штифты Ø6 мм	RV.U
3a		Накладка петли рамы верхней	N.RV.
4		Петля рамы нижняя	RN
	Петлевая группа на створку	Петля рамы нижняя усиленная 130 кг с дополнительным штифтом Ø6 мм	RN.U
4b		Накладка петли рамы нижней большая	N.RN.I.
4a		накладка петли рамы нижней малая	N.RN2.
5	Петлевая группа створка	Петля створки верхняя 09	SV.9
		Петля створки верхняя 10	SV.10
		Петля створки верхняя 13	SV.13
		Петля створки верхняя 14	SV.14
5a		Накладка петли створки верхней, белая	N.SV.B
		Накладка петли створки верхней, коричневая	N.SV.K
6		Петля створки нижняя стандартная	SN
6a		Петля створки нижняя усиленная 130 кг	SN.U
6b		Накладка петли створки нижней	N.SN.
7		Петля створки нижняя фальцевая 09, правая	SF.9.R
	Петлевая группа створка	Петля створки нижняя фальцевая 09, левая	SF.9.L
		Петля створки нижняя фальцевая 13, правая	SF.13.R
		Петля створки нижняя фальцевая 13, левая	SF.13.L
7a		Накладка петли фальцевой левая	N.3DS.L.
	Петлевая группа створка	Накладка петли фальцевой правая	N.3DS.R.
10		Поворотная петля-кронштейн регулируемая	PK
12	Средний прижим накладной	Средний прижим накладной створка	PN.S
13		Средний прижим накладной рама	PN.R
12a		Накладка створочной части среднего прижима накладного	N1.PN.R.
13a	Средний прижим накладной	Накладка рамной части среднего прижима накладного	N1.PN.S.
14		Скрытый прижим створочная часть	PS.S
14a	Скрытый прижим	Скрытый прижим рамная часть 09	PS.R9
		Скрытый прижим рамная часть 13	PS.R13

№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	АРТИКУЛ
15	Петля поворот-но-фра-мужная регулируе-мая	Петля поворот-но-фра-мужная регулируе-мая для паза 9 мм	FPR.9
		Петля поворот-но-фра-мужная регулируе-мая для паза 9 мм усиленный прижим	FPR.10
		Петля поворот-но-фра-мужная регулируе-мая для паза 13 мм	FPR.13
		Петля поворот-но-фра-мужная регулируе-мая для паза 13 мм усиленный прижим	FPR.14
8	Защелки штульповые	Защеп штульповый в фурнитурный паз	Z.SP
9		Защеп приподнимателя штульповый левый L	ZMS.L
		Защеп приподнимателя штульповый правый R	ZMS.R
2		Защеп шпингалета для паза 9 мм	Z.USP.9
11		Защеп шпингалета для паза 13 мм	Z.USP.13
		Пластина под штульповый защеп	PLM
16	Дополни-тельные опции	Балконная защелка на штульповый профиль	BZ.SP
17	Подпятник	Трамплин приподниматель 09	TP.09
		Трамплин приподниматель 13	TP.13

7.48. ВЗЛОМОСТОЙКАЯ ШТУЛЬПОВАЯ СТВОРКА СО СКРЫТЫМИ ПЕТЛЯМИ, ГРИБОВИДНАЯ ЦАПФА



№ ГРУППЫ	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Угловые передачи
2, 2a	Удлинитель
8	Защелки
8a	Защелки периметральные
9, 10, 18	Дополнительные опции
11, 11a, 11b, 11c	Скрытая петлевая группа
14, 14a	Скрытые прижимы
17	Приводы шульповые

ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ ВЗЛОМОСТОЙКОЙ ШТУЛЬПОВОЙ СТВОРКИ СО СКРЫТЫМИ ПЕТЛЯМИ

№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	Артикул	№	ГРУППА	НАИМЕНОВАНИЕ	Артикул
1	Угловые передачи	Угловая передача взломостойчивая с грибовидной цапфой	U2	7		Соединительная пластина	PLS
2	Удлинитель	Удлинитель привода с рубкой 400-1 с грибовидной цапфой	UF.400-1U.V	8		Защел шульповый приподнимателя левый L	ZMS.L
2a		Удлинитель взломостойчивый 400-1 конечный с грибовидной цапфой	U.400-1.V	9		Защел шульповый приподнимателя правый R	ZMS.R
3	Защелки	Защел шульповый взломостойчивый на привод	ZV.ST	10	Дополнительные опции	Пластина привода взломостойчивая	PLV
		Защел шульповый взломостойчивый в фурнитурный паз	ZV.SP	11		Разгрузитель скрытой петли	RSP
3a	Защелки периметральные	Защел откидной взломостойчивый профилезависимый	ZV.O.			Опора разгрузителя скрытой петли нижней (левая)	OR-13L
						Опора разгрузителя скрытой петли нижней (правая)	OR-13R
				12		Ограничитель угла открывания на ПВХ профиль (для профилей VEKA и KBE)	OUS.K
						Ограничитель угла открывания на ПВХ профиль (для профилей MELKE и Rehau)	OUS.R
4	Скрытая петлевая группа	Скрытая петля верхняя поворотная (левая)	SPK-09L	13	Подпятник	Трамплин приподниматель O9	TP.O9
		Скрытая петля верхняя поворотная (правая)	SPK-09R			Трамплин приподниматель 13	TP.13
		Скрытая петля верхняя поворотная (левая)	SPK-13L				
		Скрытая петля верхняя поворотная (правая)	SPK-13R				
		Скрытая нижняя петля 9 (левая)	SNP-09L				
		Скрытая нижняя петля 9 (правая)	SNP-09R				
		Скрытая нижняя петля 13 (левая)	SNP-13L				
		Скрытая нижняя петля 13 (правая)	SNP-13R				
4b		Подкладка скрытой петли (левая)	P.SP.K-L				
		Подкладка скрытой петли (правая)	P.SP.K-R				
		Подкладка скрытой петли (левая)	P.SP.R-L				
		Подкладка скрытой петли (правая)	P.SP.R-R				
4a		Накладка на скрытую петлю нижнюю (левая)	N.SP-L				
		Накладка на скрытую петлю нижнюю (правая)	N.SP-R				
5	Скрытые прижимы	Скрытый прижим створочная часть	PSIS				
5a		Скрытый прижим рамная часть 13 KBE	PSIR13K				
		Скрытый прижим рамная часть 13 PEKAV	PSIR13R				
6	Приводы шульповые	Шульповый привод 800	PS.800				
		Шульповый привод 1200	PS.1200				
		Шульповый привод 1600	PS.1600				
		Шульповый привод 2000	PS.2000				
		Шульповый привод 2400	PS.2400				