



SKYPROF
ALUMINIUM SYSTEMS

СКЛАДНАЯ ДВЕРНАЯ
СИСТЕМА С
ТЕРМОРАЗРЫВОМ

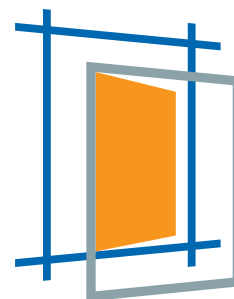
SKYFOLD

ТЕХНИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ

Ver. 2 | 2026

СОДЕРЖАНИЕ

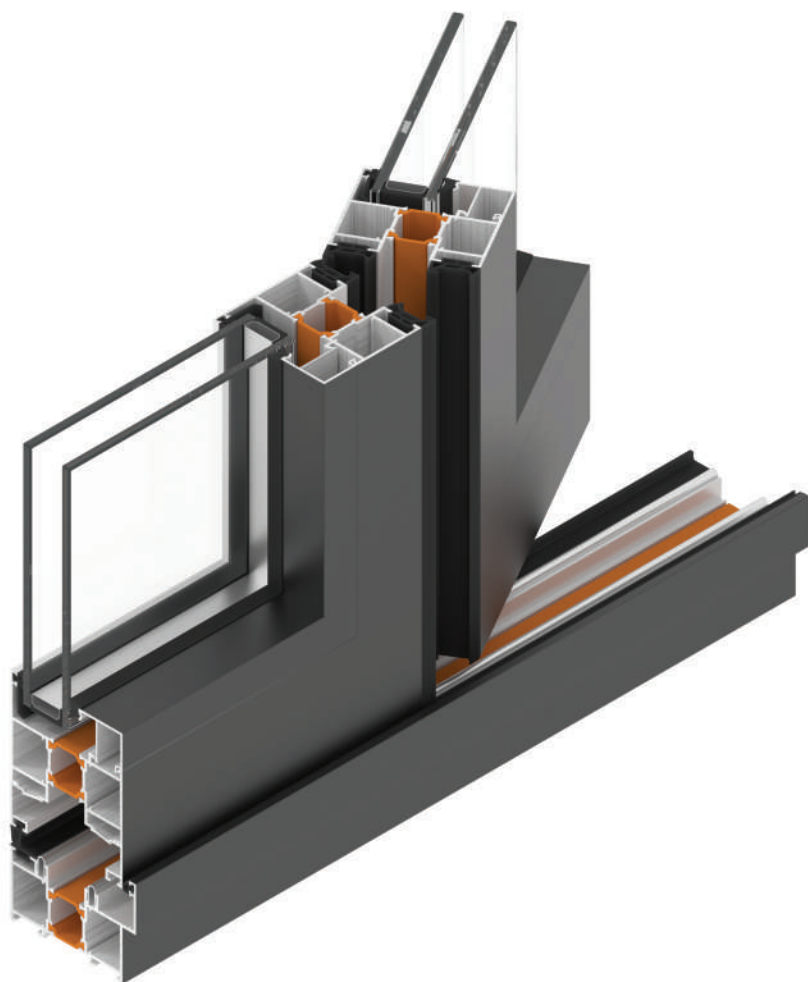
<u>Описание системы</u>	<u>1</u>
<u>Информация для заказа</u>	<u>2</u>
<u>Комплектующие</u>	<u>3</u>
<u>Сечение профилей</u>	<u>4</u>
<u>Двери. Сечения и узлы</u>	<u>5</u>
<u>Пример стандартного расчета системы</u>	<u>6</u>
<u>Обработка и сборка профилей</u>	<u>7</u>



SKYPROF SKYFOLD
ALUMINIUM SYSTEMS

Описание системы

01



SKYPROF SKYFOLD
ALUMINIUM SYSTEMS

Описание системы Skyfold

Переосмыслите открытые пространства с SkyFold -- системой складных дверей, разработанной для простора, стиля и комфорта

SkyFold объединяет широкие проемы с элегантным минималистичным дизайном, создавая просторную и эстетичную атмосферу в современных жилых пространствах. Благодаря тонкому профилю система обеспечивает максимум естественного света и создает визуальную связь между пространствами, подчеркивая изысканный внешний вид, гармонично дополняющий современную архитектуру. Створки могут достигать впечатляющей высоты и обеспечивать широкое открытие, что делает систему эффективным решением как для жилых, так и для коммерческих зданий. SkyFold обеспечивает отличную тепло- и звукоизоляцию, повышает комфорт и при этом не жертвует стилем в пользу функциональности.

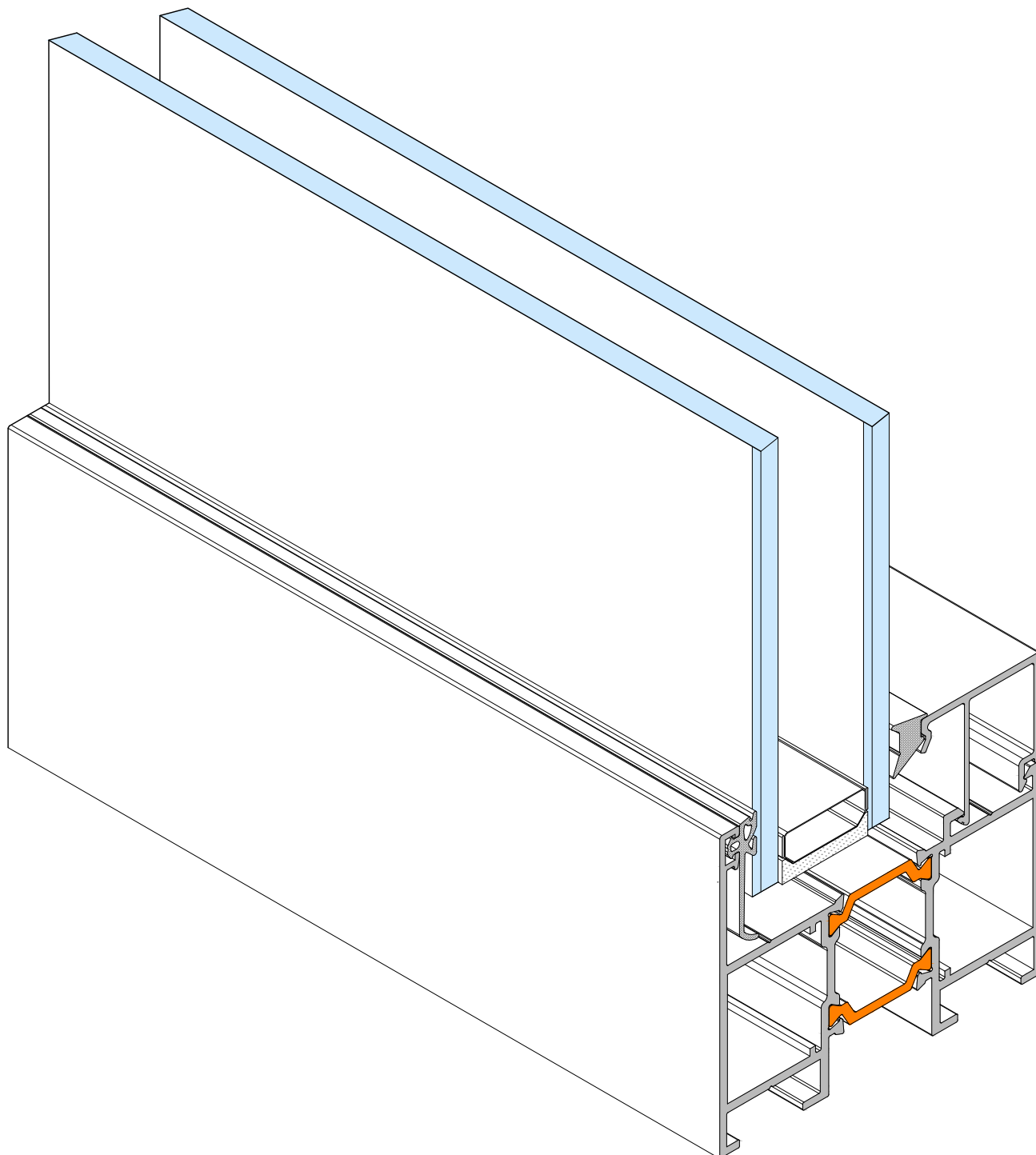
Технические характеристики

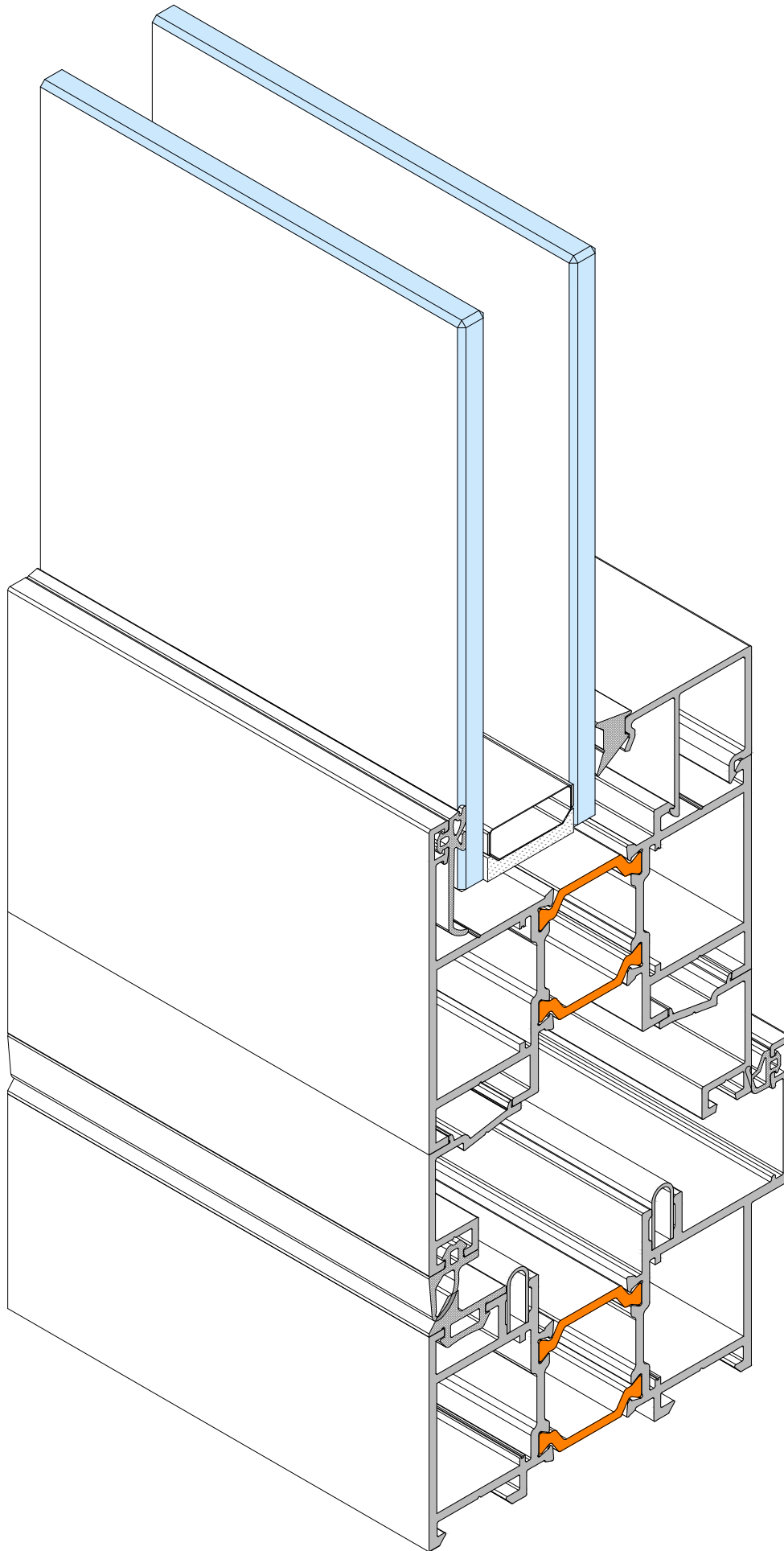
- Глубина створки: 75 мм, глубина рамы: 84 мм
- Максимальный размер створки: 1000 x 3500 мм
- Рекомендуемый максимальный вес: 120 кг
- Поддерживаемая толщина стеклопакета: от 32 до 53 мм
- Полиамидный термобарьер 24 мм для улучшенной теплоизоляции
- Все цвета по шкале RAL, анодированное и декоративное покрытие «под дерево»
- Легкая установка с использованием шаблонов и вспомогательных инструментов
- Гибкие варианты открывания: одностворчатые, складывающиеся многостворчатые
- Фурнитура соответствует европейским стандартам

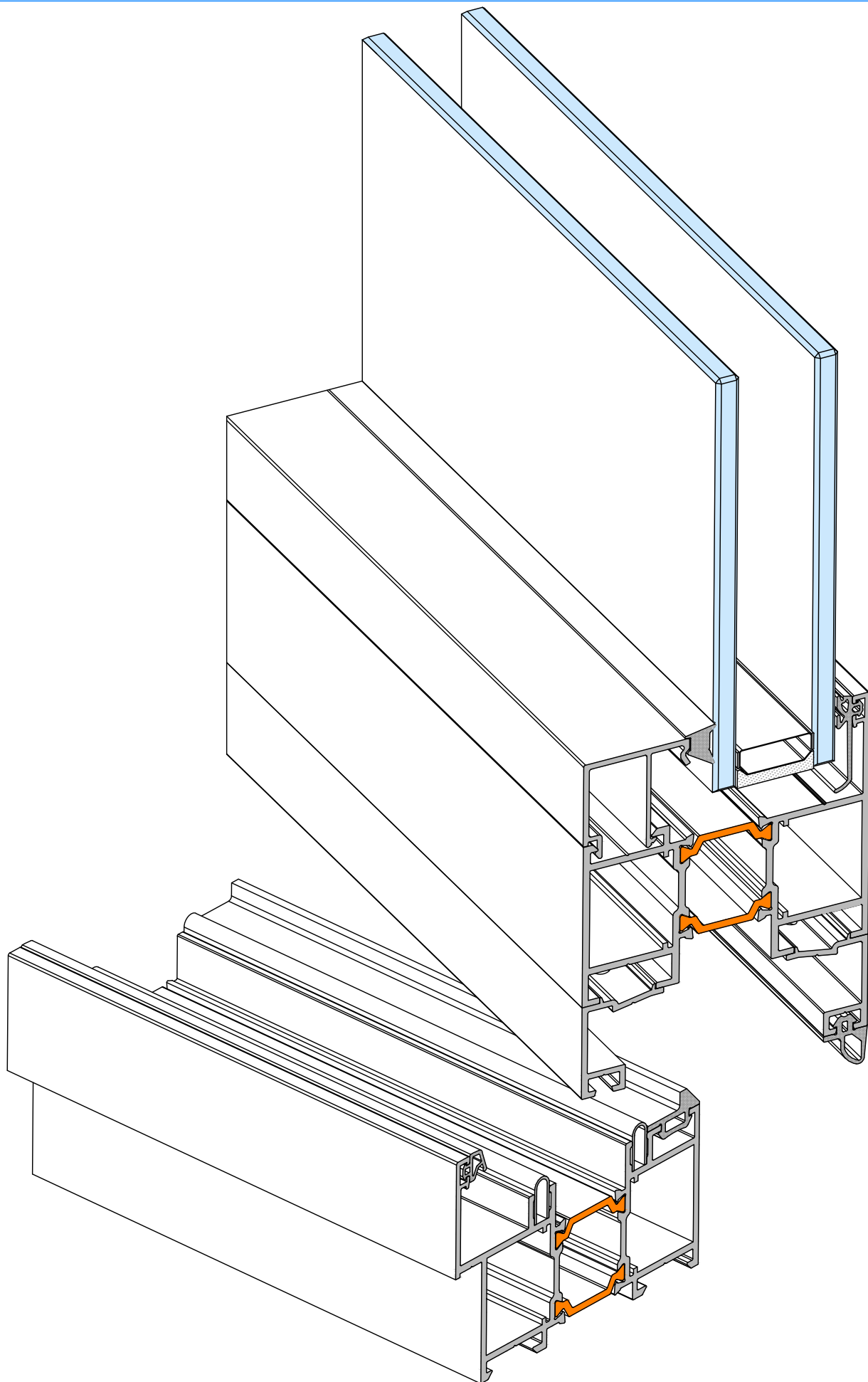
Складная дверная система SkyFold сочетает элегантный дизайн и превосходные технические характеристики для комфорта и функциональности в современных пространствах

SKYFOLD ОБЪЕДИНЯЕТ ШИРОКИЕ ПРОЕМЫ С УТОНЧЕННЫМ МИНИМАЛИСТИЧНЫМ ДИЗАЙНОМ, СОЗДАВАЯ ПРОСТОРНЫЕ И ЭЛЕГАНТНЫЕ СОВРЕМЕННЫЕ ЖИЛЫЕ ПРОСТРАНСТВА.

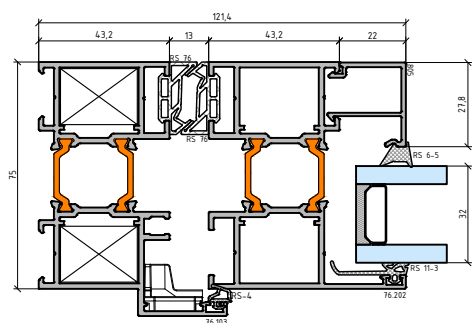
Высококачественные EPDM-уплотнители обеспечивают отличную герметичность по воздуху, воде и устойчивость к ветровым нагрузкам. SkyFold -- это современная складная дверная система, сочетающая в себе прочность, энергоэффективность и функциональность без ущерба эстетики.



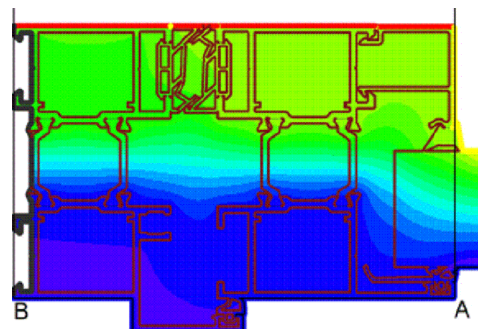




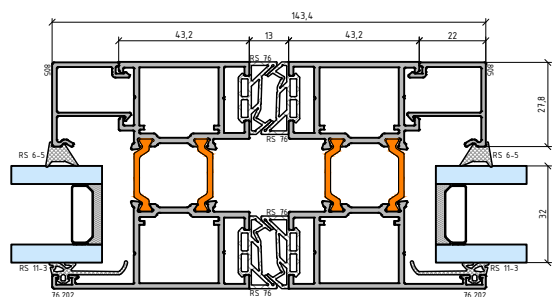
ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ



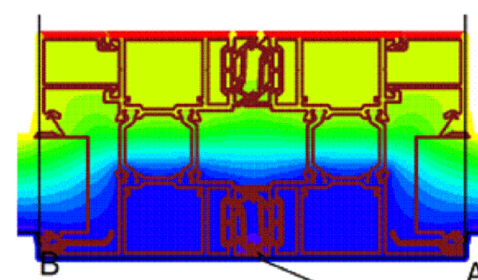
Ширина Сечения	121.4 mm
Высота рамы	84.0 mm
Высота Сечения	84.0 mm
Высота створки	75.0 mm
Терморазрыв	24.0 mm



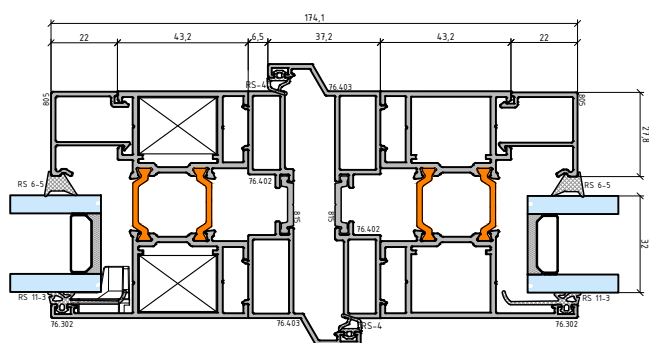
Рама:76.103 Створка:76.202 Lf:121,4mm $U_{fx}=3,24 \text{ W/m}^2\text{K}$



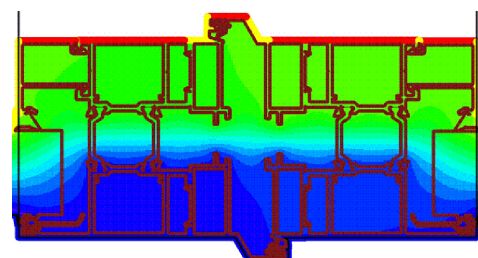
Ширина Сечения	143.4 mm
Высота створки	75.0 mm
Высота Сечения	75.0 mm
Терморазрыв	24.0 mm



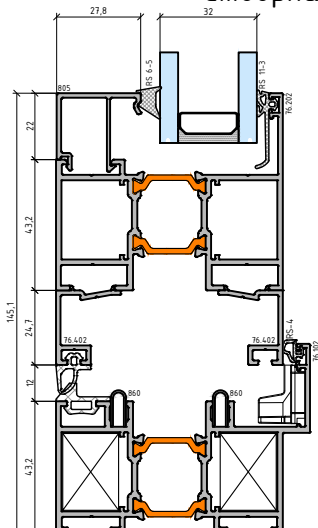
Створка:76.202 Створка:76.202 Lf:143,4mm $U_{fy}=2,98 \text{ W/m}^2\text{K}$



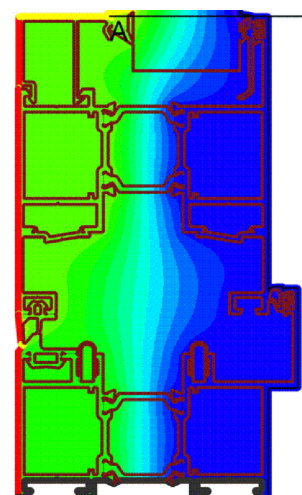
Ширина Сечения	174.1 mm
Высота рамы	84.0 mm
Высота Сечения	93.0 mm
Высота створки	75.0 mm
Терморазрыв	24.0 mm



Створка:76.202 Штульп:76.401-А Штульп:76.401-В Lf:174,1mm $U_{fz}=3,86 \text{ W/m}^2\text{K}$



Ширина Сечения	145.1 mm
Высота рамы	84.0 mm
Высота Сечения	84.0 mm
Ширина створки	75.0 mm
Терморазрыв	24.0 mm



Рама:76.102 Створка:76.202 Адаптер створки:76.402 Lf:145,1mm $U_{fw}=3,39 \text{ W/m}^2\text{K}$

Метод расчета коэффициента теплопередачи соответствует EN ISO 10077-2

$$U_w = \frac{A_g \times U_g + A_f \times U_f + L_g \times \Psi_g}{A_g + A_f}$$

U_w = коэффициент теплопередачи всей конструкции

U_g = коэффициент теплопередачи стекла

U_f = коэффициент теплопередачи алюминиевой рамы (рамы и створки)

Ψ_g = коэффициент теплопередачи дистанционной рамки

L_g = Общая длина дистанционной рамки

A_g = Площадь стеклопакета

A_f = Площадь алюминиевой рамы (рама и створка)

U_w = Рассчитывается по формуле

U_g = предоставляется производителем стекла

U_f = указывается производителем алюминиевых профилей

дистанционная рамка: теплый край

Стеклопакет: тройное остекление

$A_x = 0,46 \text{ м}^2$ $U_{fx} = 3,24 \text{ W/m}^2\text{K}$

$A_y = 0,52 \text{ м}^2$ $U_{fy} = 2,98 \text{ W/m}^2\text{K}$

$A_z = 0,30 \text{ м}^2$ $U_{fz} = 3,86 \text{ W/m}^2\text{K}$

$A_w = 1,10 \text{ м}^2$ $U_{fw} = 3,39 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_g = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ 4+16+4+16+4 Low-E

$A_{g1} = 1,41 \text{ м}^2$ $A_g = 1,41 \times 4 = 5,64 \text{ м}^2$

Ширина окна : 4 м

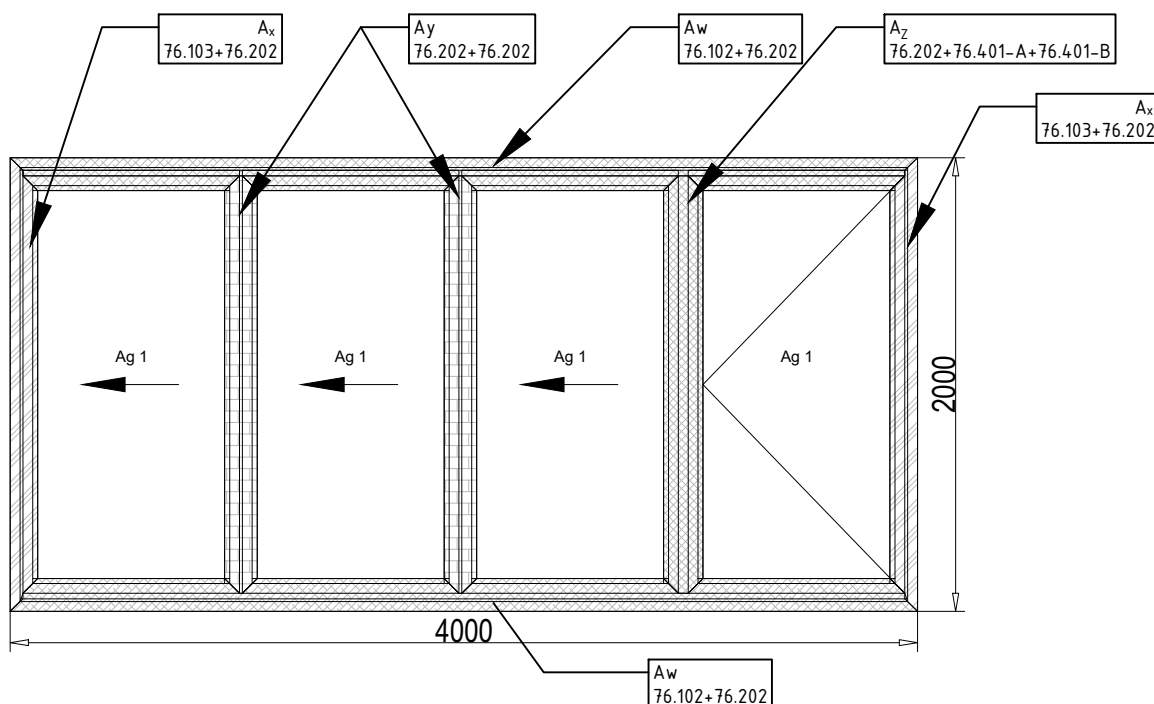
Высота окна : 2 м

Длина кромки стекла L_g : 20,8 м

Ψ_g : 0,080 $\text{W/(m}^2\text{K)}$

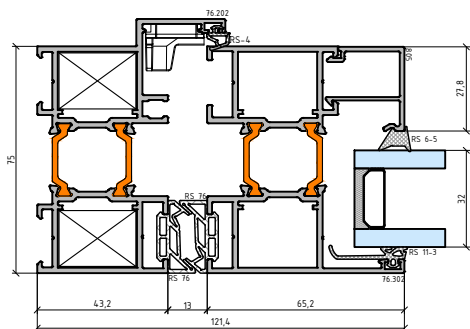
$$U_w = \frac{(0,46 \times 3,24) + (0,50 \times 2,98) + (0,30 \times 3,86) + (1,10 \times 3,39) + (5,64 \times 0,9) + (20,8 \times 0,08)}{(0,46 + 0,50 + 0,30 + 1,10 + 5,64)}$$

$$U_w = 1,83 \text{ W/(m}^2\text{K)}$$

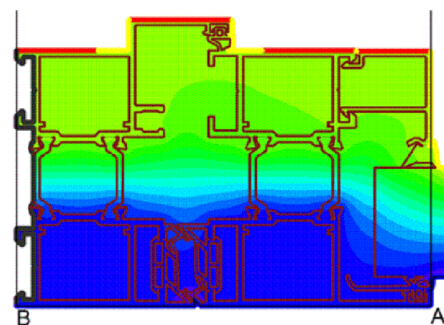


Порог: 76.102 Створка: 76.202 Адаптер створки: 76.402 L_f : 145,1 mm U_{fw} : 3,40 $\text{W/m}^2\text{K}$

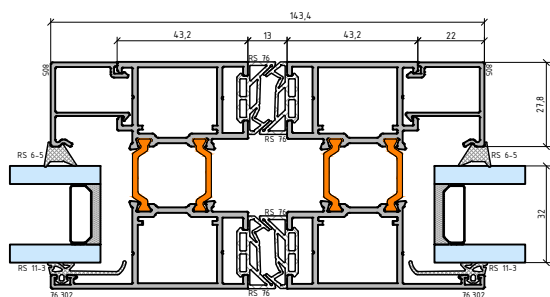
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ



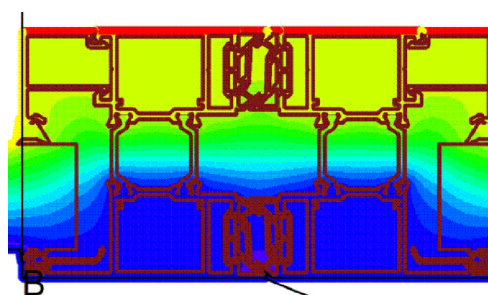
Ширина Сечения	121.4 mm
Высота рамы	84.0 mm
Высота Сечения	84.0 mm
Высота створки	75.0 mm
Терморазрыв	24.0 mm



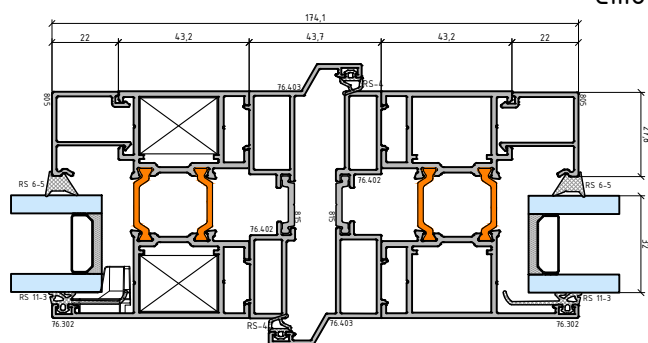
Рама:76.103 Створка:76.202 Lf:121,4mm $U_{fx}=3,30W/m^2K$



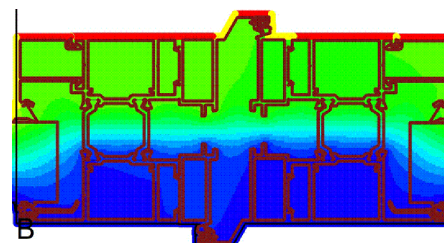
Ширина Сечения	143.4 mm
Высота створки	75.0 mm
Высота Сечения	75.0 mm
Терморазрыв	24.0 mm



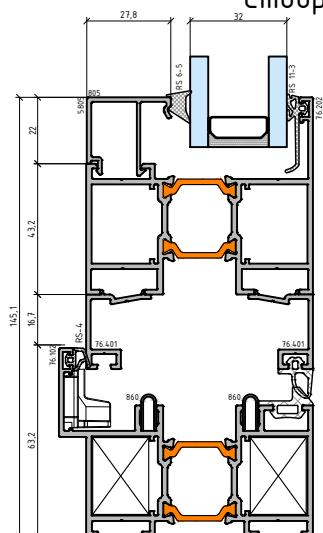
Створка:76.202 Створка:76.202 Lf:143,4mm $U_{fy}=2,98W/m^2K$



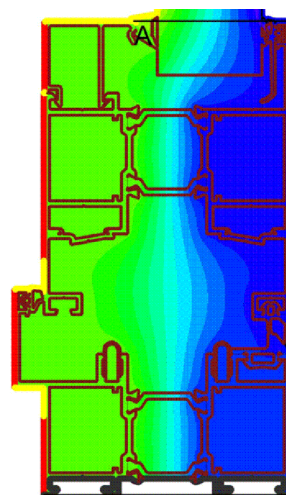
Ширина Сечения	174.1 mm
Высота рамы	84.0 mm
Высота Сечения	93.0 mm
Высота створки	75.0 mm
Терморазрыв	24.0 mm



Створка:76.202 Штульп:76.401-А Штульп:76.401-В Lf:174,1mm $U_{fz}=3,83W/m^2K$



Ширина Сечения	145.1 mm
Высота рамы	84.0 mm
Высота Сечения	84.0 mm
Высота створки	75.0 mm
Терморазрыв	24.0 mm



Рама:76.102 Створка:76.202 Адаптер створки:76.402 Lf:145,1mm $U_{fw}=3,39 W/m^2K$

Метод расчета коэффициента теплопередачи соответствует EN ISO 10077-2

$$U_w = \frac{A_g \times U_g + A_f \times U_f + L_g \times \Psi_g}{A_g + A_f}$$

U_w = коэффициент теплопередачи всей конструкции

U_g = коэффициент теплопередачи стекло

U_f = коэффициент теплопередачи алюминиевой рамы (рамы и створки)

Ψ_g = коэффициент теплопередачи дистанционной рамки

L_g = Общая длина дистанционной рамки

A_g = Площадь стеклопакета

A_f = Площадь алюминиевой рамы (рама и створка)

U_w = Рассчитывается по формуле

U_g = предоставляется производителем стекла

U_f = указывается производителем алюминиевых профилей

дистанционная рамка: теплый край

Стеклопакет: тройное остекление

$A_x = 0,46 \text{ м}^2$ $U_{fx} = 3,30 \text{ W/m}^2\text{K}$

$A_y = 0,50 \text{ м}^2$ $U_{fy} = 2,98 \text{ W/m}^2\text{K}$

$A_z = 0,30 \text{ м}^2$ $U_{fz} = 3,83 \text{ W/m}^2\text{K}$

$A_w = 1,10 \text{ м}^2$ $U_{fw} = 3,40 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_g = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ (4+16+4+16+4 Low-E)

$A_{g1} = 1,41 \text{ м}^2$ $A_g = 1,41 \times 4 = 5,64 \text{ м}^2$

Ширина окна : 4 м

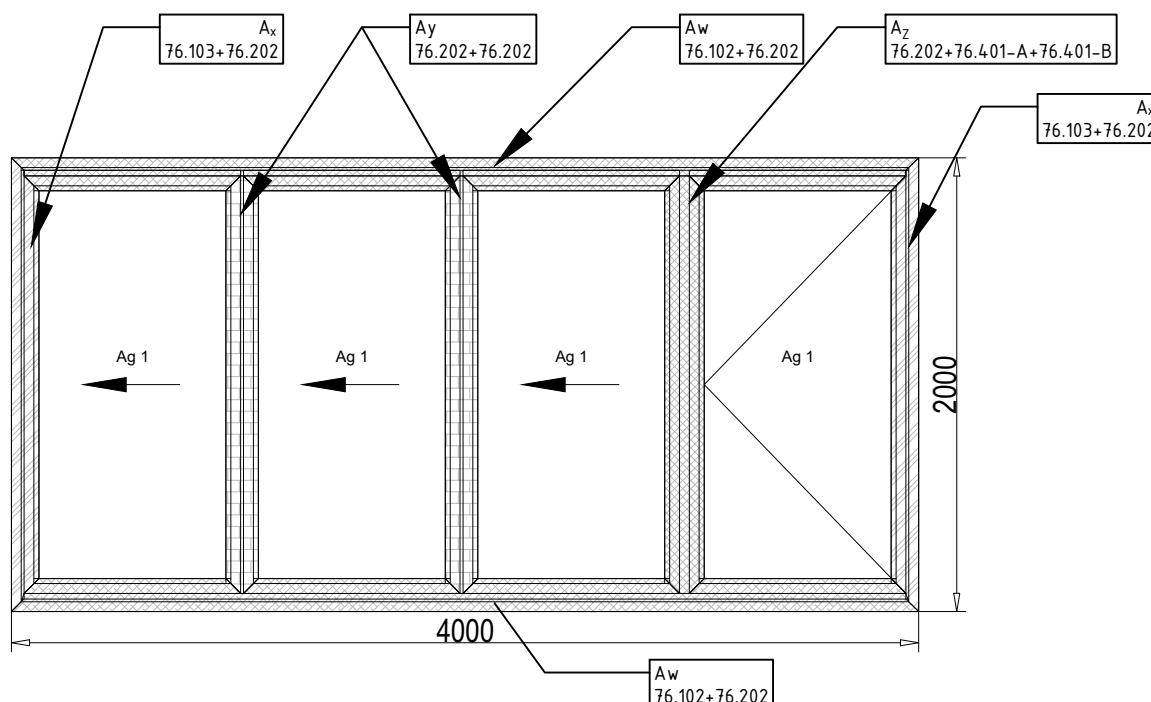
Высота окна : 2 м

Длина кромки стекла L_g : 20,8 м

Ψ_g : 0,080 $\text{W/(m}^2\text{K)}$

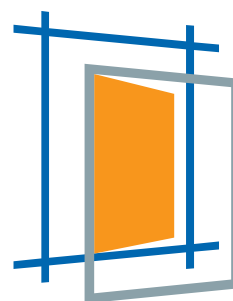
$$U_w = \frac{(0,46 \times 3,30) + (0,50 \times 2,98) + (0,30 \times 3,83) + (1,10 \times 3,40) + (20,8 \times 0,08)}{(0,46 + 0,50 + 0,30 + 1,10 + 5,64)}$$

$$U_w = 1,83 \text{ W/(m}^2\text{K)}$$

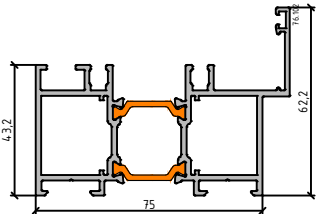
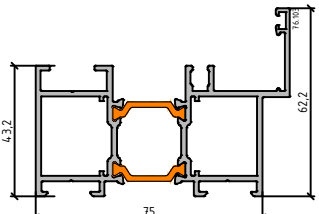
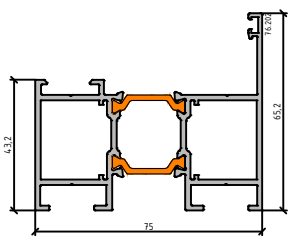
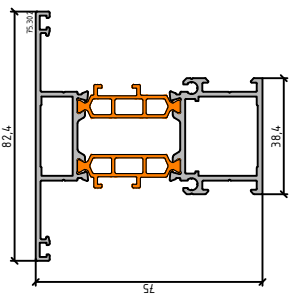


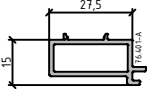
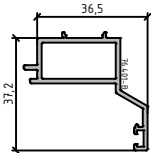
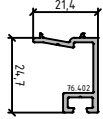
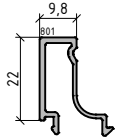
Информация для заказа

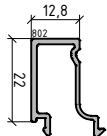
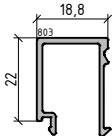
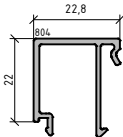
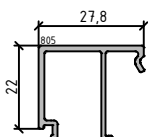
02

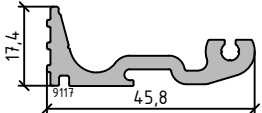
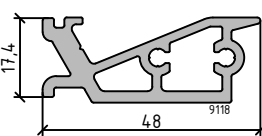
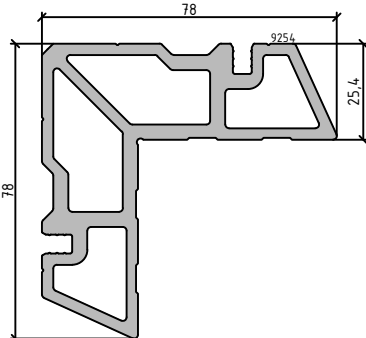


SKYPROF SKYFOLD
ALUMINIUM SYSTEMS

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес с термо- барьером кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке	
								шт.	м.п.
76.102	Горизонтальная рама	1,857	15.48	50.40	509.936	750.48	6	4	24
									
76.103	Вертикальная рама	1,827	49.87	15.04	501.16	739.31	6	4	24
									
76.202	Створка	1,73	42.45	15.05	462,78	703.55	6	4	24
									
75.302	Импост	1,69	44,23	17,97	508,98	741,53	6	3	18
									

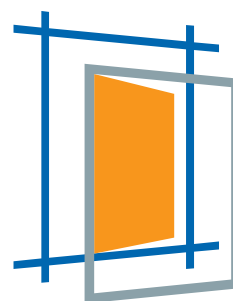
Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке	
								шт.	м.п.
76.401-A	Профиль штапика (А)	0.350	0.31	1.32	103,97	129.31	6	4	24
									
76.401-B	Профиль штапика (В)	0.497	0.98	3.99	175,76	183.42	6	4	24
									
76.402	Адаптер створки (горизонтальный)	0.273	0.89	0.29	136.39	100.81	6	4	24
									
801	Штапик 9,8 мм	0,25	-	-	140,12	90,62	6	20	120
									

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке	
								шт.	м.п.
802	Штапик 12,8 мм	0,251	-	-	142,46	92,89	6	20	120
									
803	Штапик 18,8 мм	0,276	-	-	147,37	102,04	6	20	120
									
804	Штапик 22,8 мм	0,31	-	-	166,27	112,16	6	20	120
									
805	Штапик 27,8мм	0,32	-	-	176,27	119,66	6	20	120
									

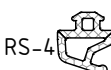
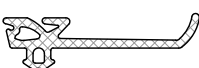
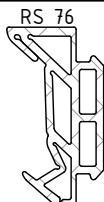
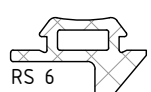
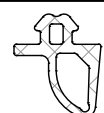
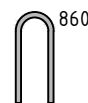
Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке	
								шт.	м.п.
9117	Соединитель импоста	0,664			155,99	244,95	6	4	24
									
9118	Соединитель импоста	0,919			158,99	339,45	6	4	24
									
9254	Сухарь	3,31			331,14	1226,42	6	4	24
									

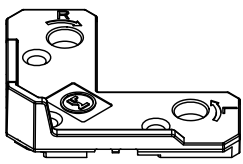
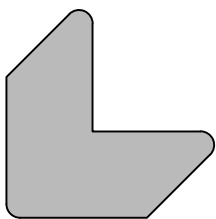
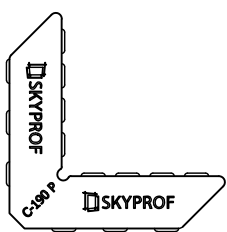
Комплектующие

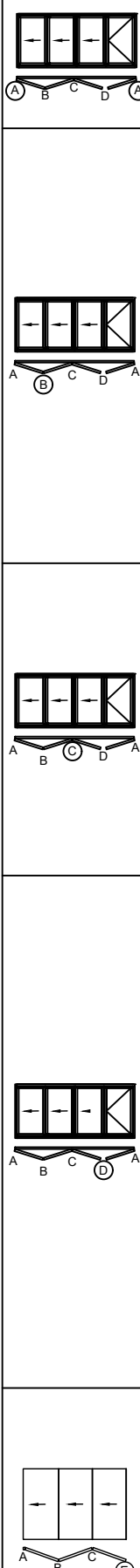
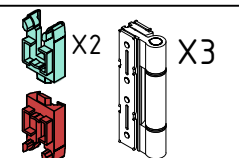
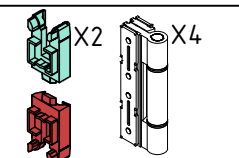
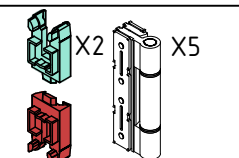
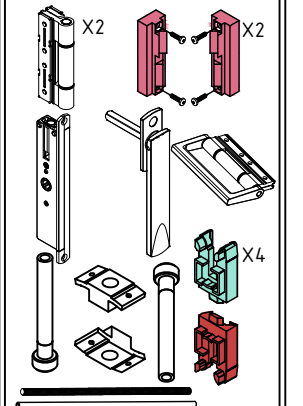
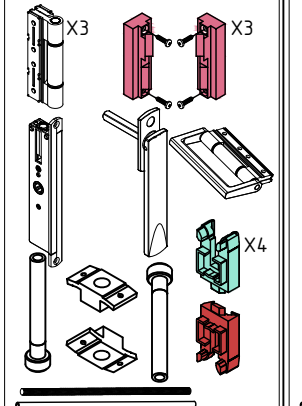
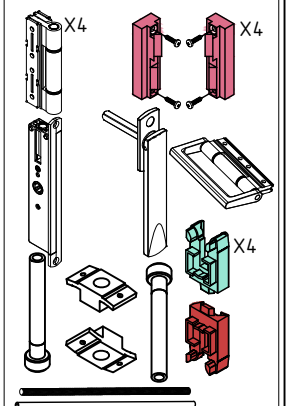
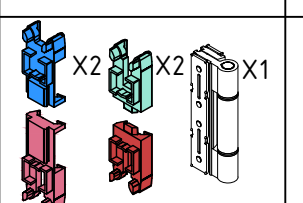
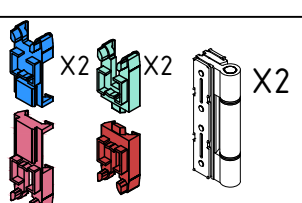
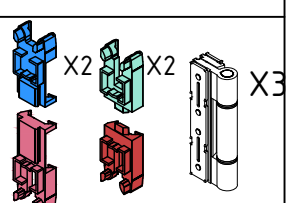
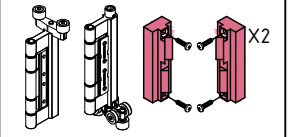
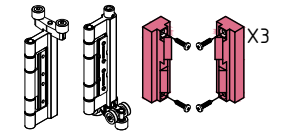
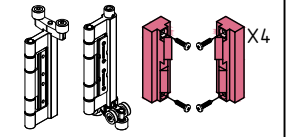
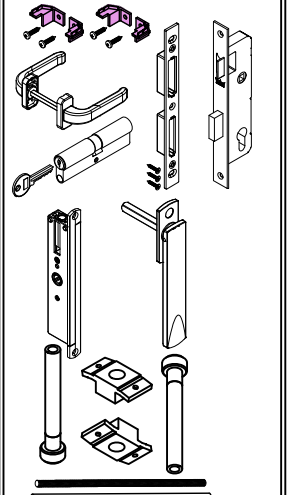
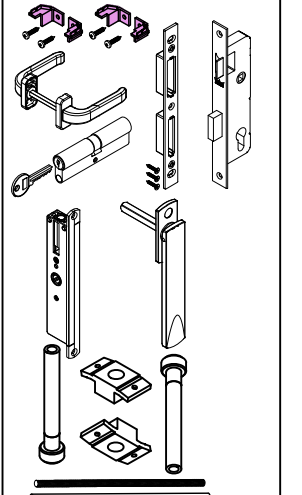
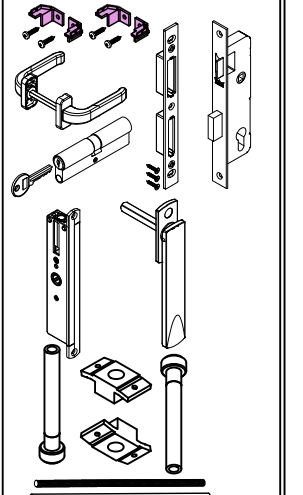
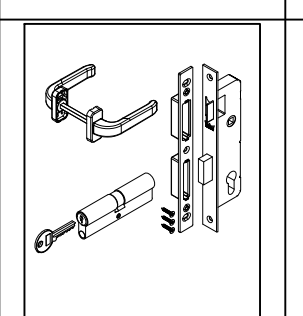
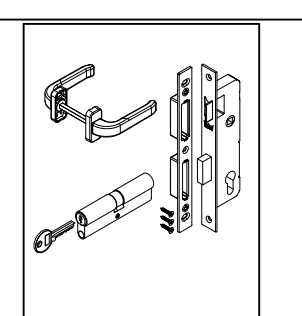
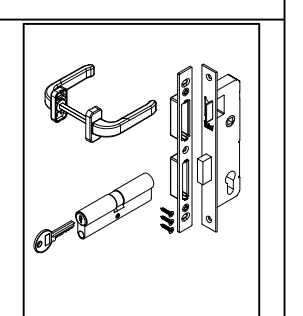
03

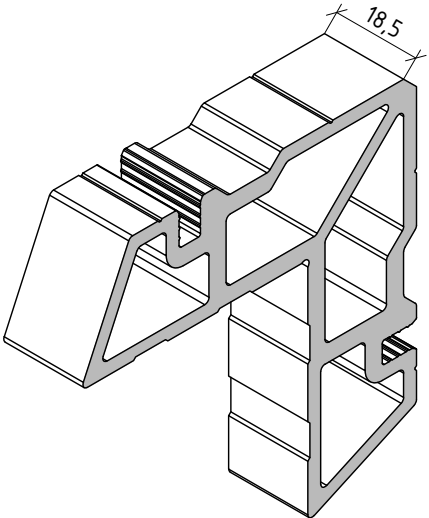
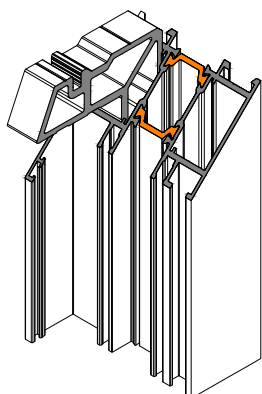
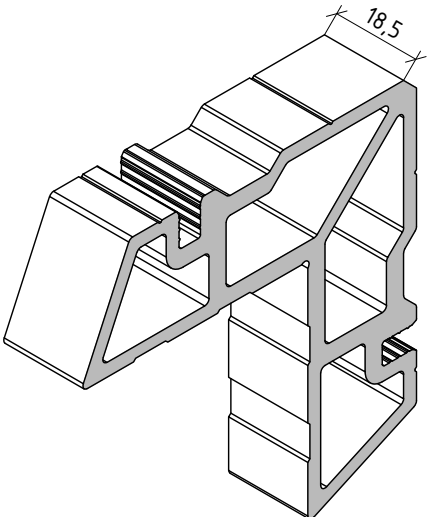
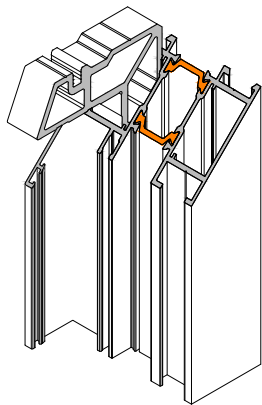
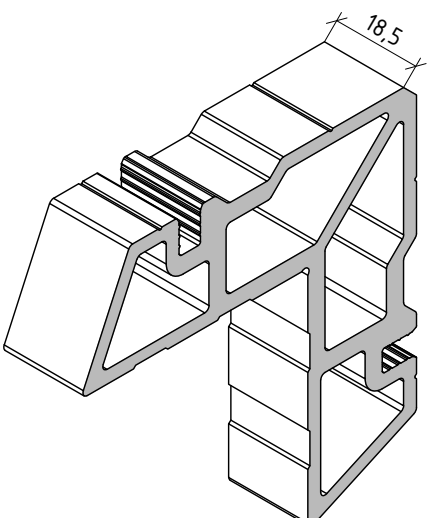
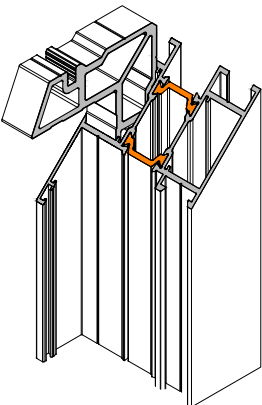


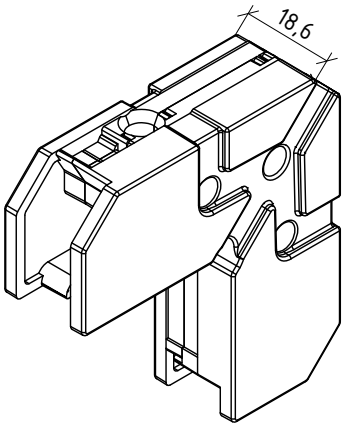
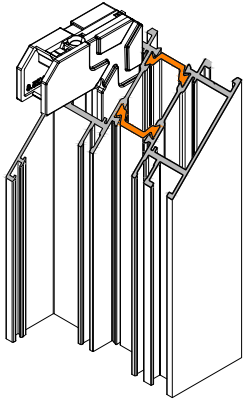
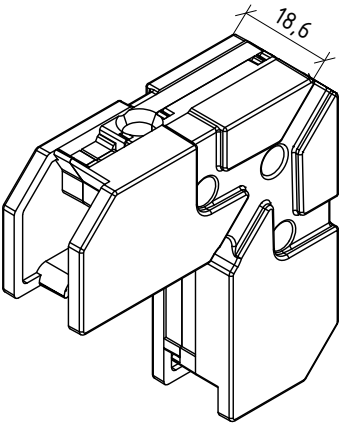
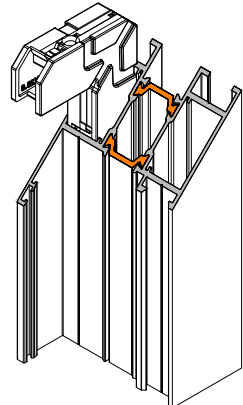
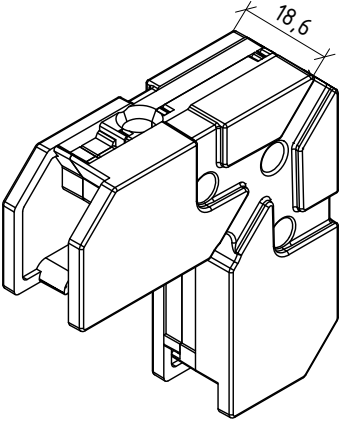
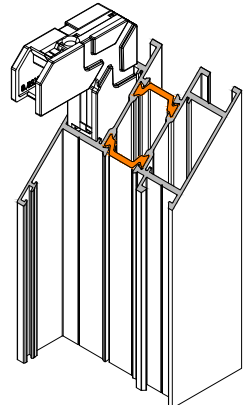
SKYPROF SKYFOLD
ALUMINIUM SYSTEMS

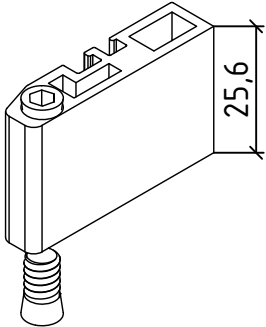
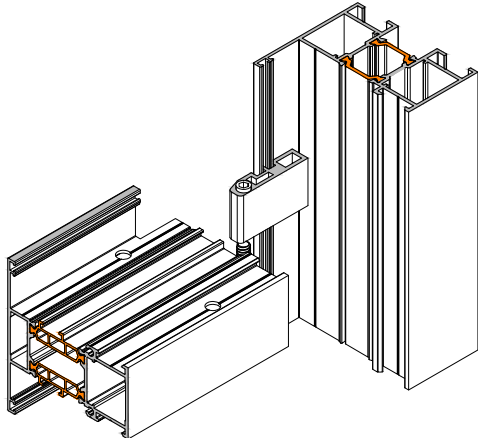
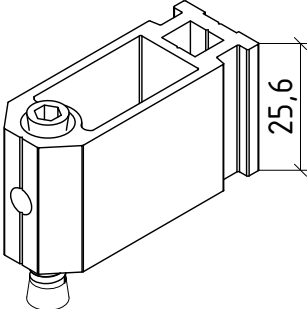
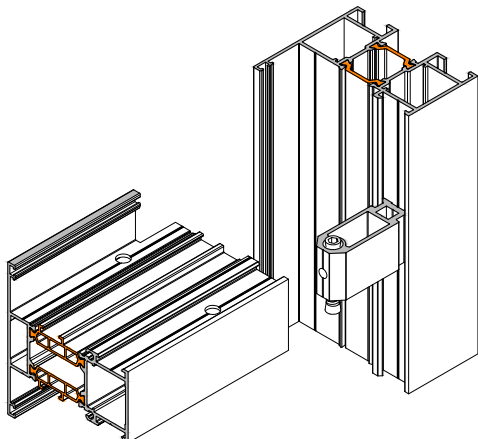
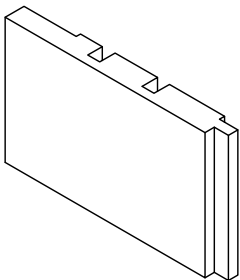
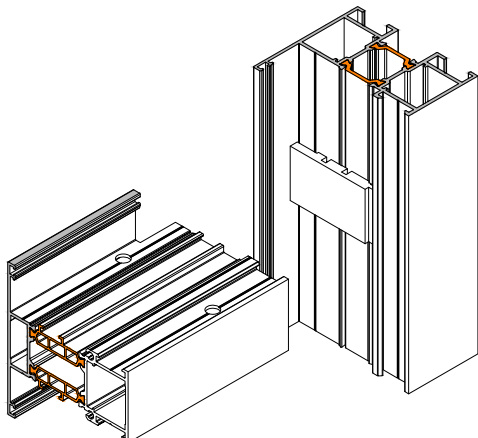
Артикул	Наименование Эскиз	Вес кг/м.п	Материал	Упаковка м/п	Описание
RS-4	Уплотнитель притвора	0,031	EPDM	518	уплотнитель контура под створку
	RS-4 				
RS 6-2	Уплотнитель стеклопакета	0,029	EPDM	500	уплотнитель внутренний под штапик
	 RS 6-2				
RS 6-3	Уплотнитель стеклопакета	0,039	EPDM	305	уплотнитель внутренний под штапик
	 RS 6-3				
RS 6-4	Уплотнитель стеклопакета	0,049	EPDM	305	уплотнитель внутренний под штапик
	 RS 6-4				
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета	0,059	EPDM	255	уплотнитель внутренний под штапик
	 RS 6-5				
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета	0,067	EPDM	140	уплотнитель стеклопакета наружный
	RS 11-3 				
RS 76	Уплотнитель средний	0,124	EPDM		уплотнитель притвора
	RS 76 				
RS 6	Уплотнитель притвора	0,088	EPDM		уплотнитель притвора
	 RS 6				
RS 5	Уплотнитель притвора	0,064	EPDM		уплотнитель притвора
					
860	Стальной рельс		Steel		Направляющий профиль (нержавейка)
	 860				

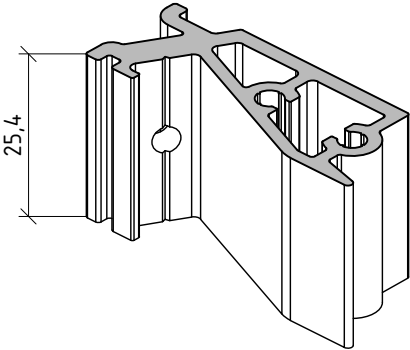
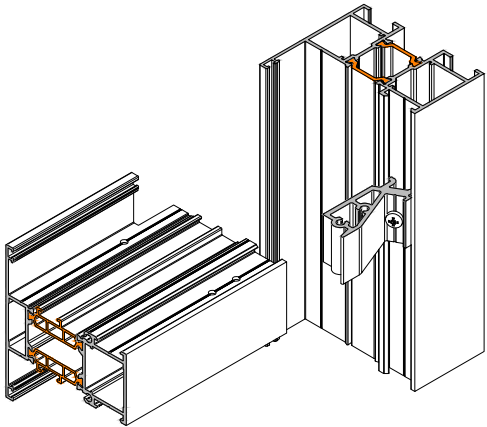
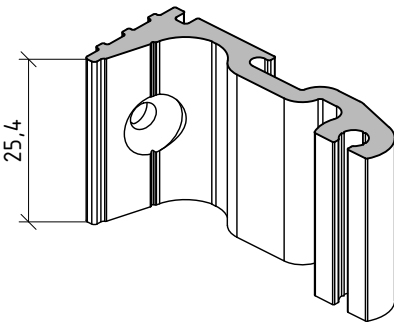
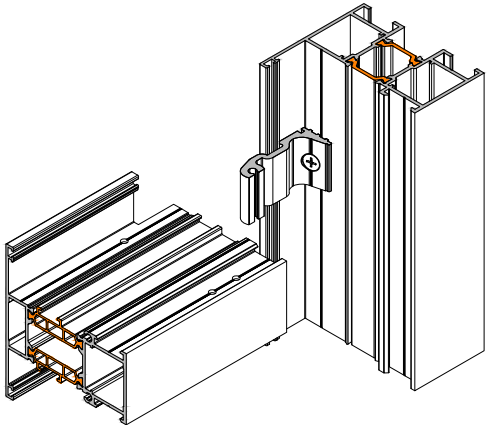
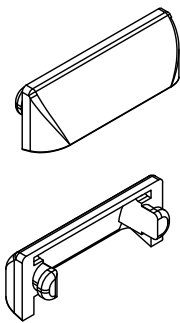
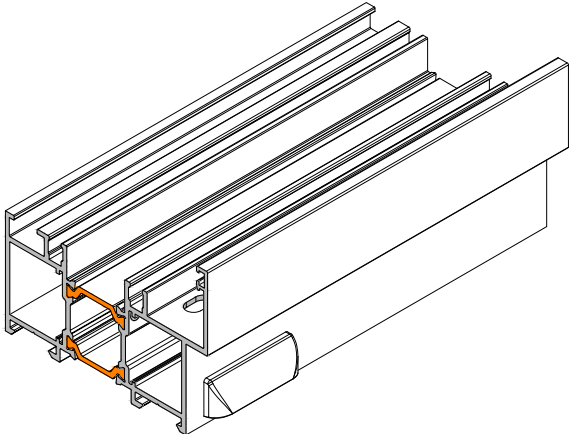
Артикул	Наименование Эскиз	Вес кг/м.п	Материал	Упаковка м/п	Описание
854	Выравнивающий уголок				
					
851	Выравнивающий уголок				
					
853	Выравнивающий уголок				
					

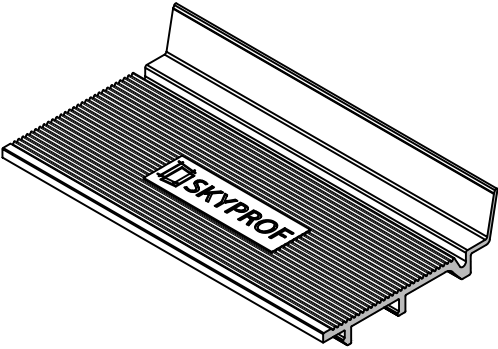
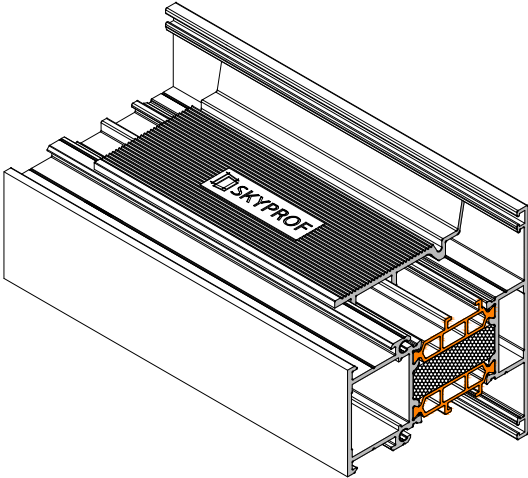
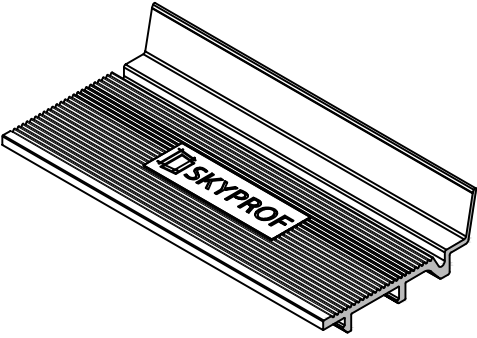
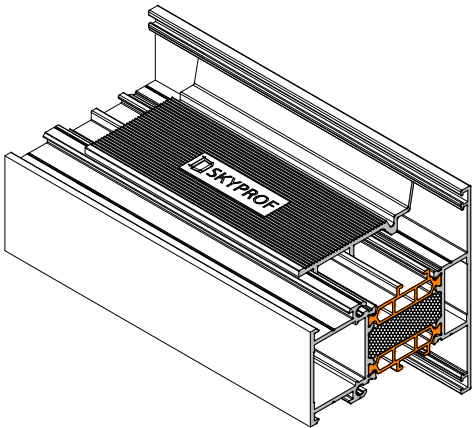
CXEMA		H: 800-2200	H: 2200-3000	H: 3000-3500
	A			
	B			
	C			
				
	D			
	E			

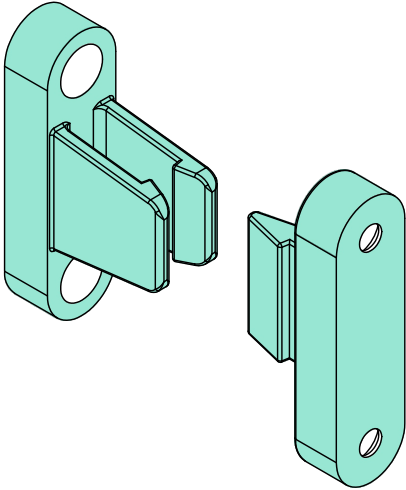
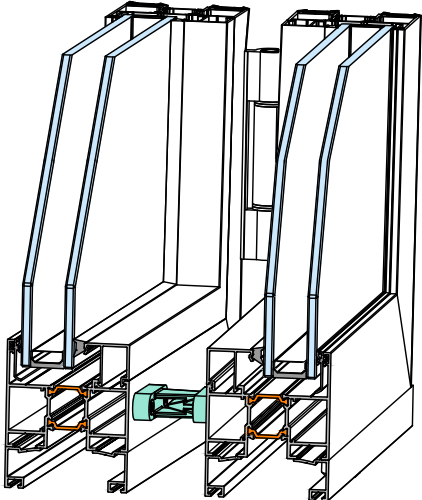
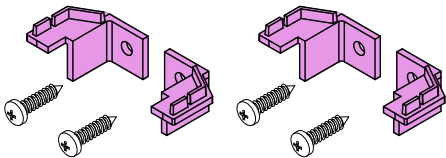
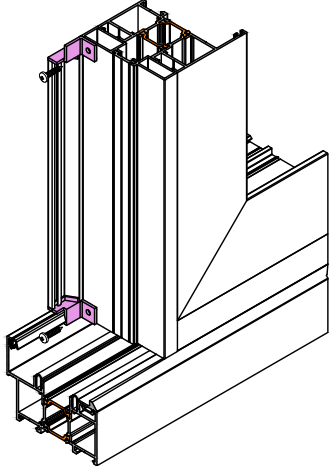
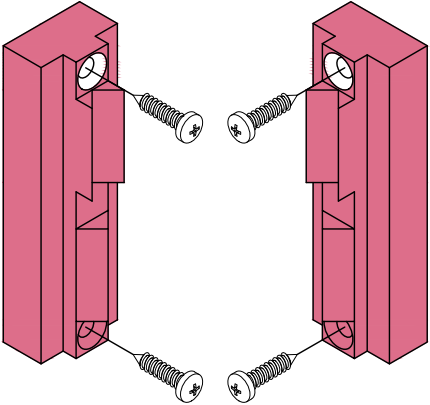
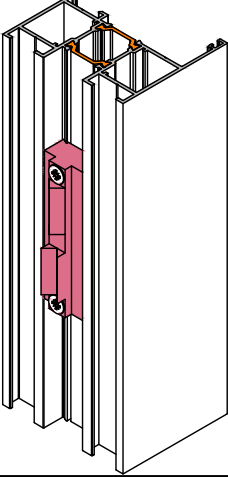
Эскиз	Артикул	Применение
	9254-185	
		76.102
	9254-185	
		76.103
	9254-185	
		76.202

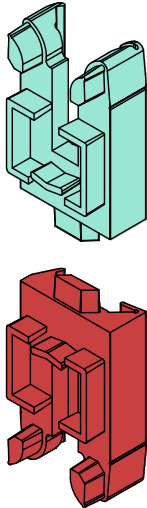
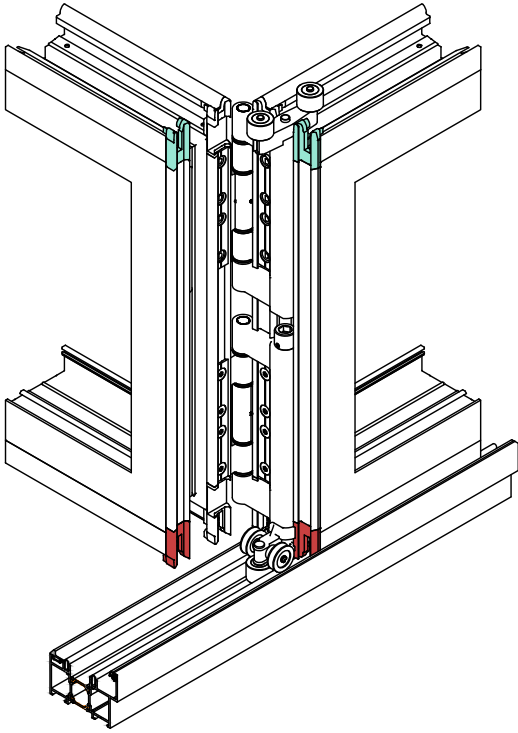
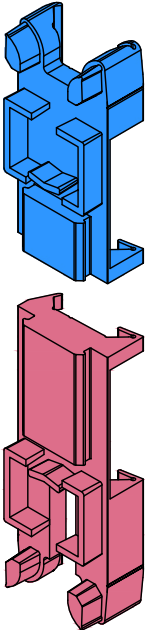
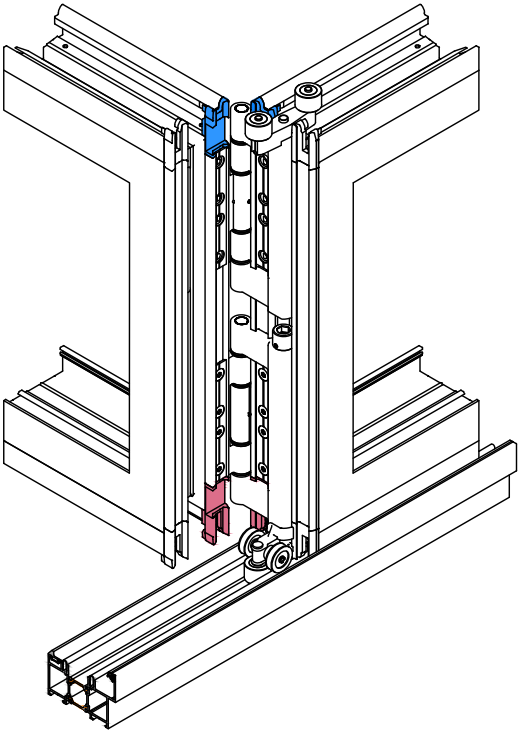
Эскиз	Артикул	Применение
	P-18.6x25.6	
	P-18.6x25.6	
	P-18.6x25.6	

Наименование Эскиз	Артикул	Применение
Соединитель импоста 	9115-256	 75.302
Соединитель импоста 	9116-256	 75.302
Торцевой уплотнитель для импоста 	75.990	

Эскиз	Артикул	Применение
	9118-254	
		75.302
	9117-254	
	P-1005	

Эскиз	Артикул	Применение
	75.981	 75.302
	75.982	 76.202

Эскиз	Артикул	Применение
Фиксатор створки 	76.840	 76.202
Заглушки штапеля 	76.940	
дополнительный прижим 	76.590	 76.202

Эскиз	Артикул	Применение
резиновые адаптеры створки (76.980) к-т 	76.980	 76.202
резиновые адаптеры створки (76.981) к-т 	76.981	 76.202

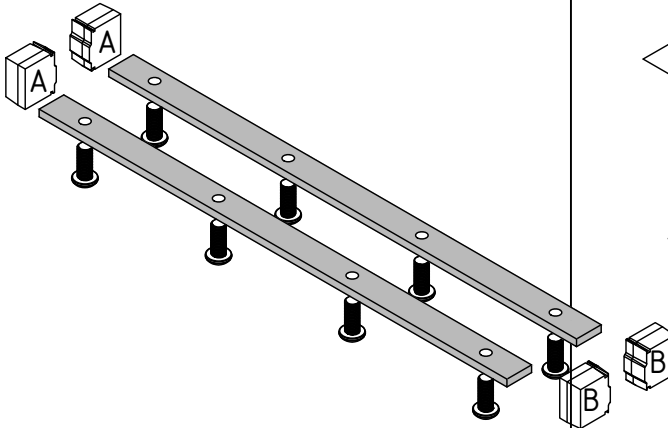
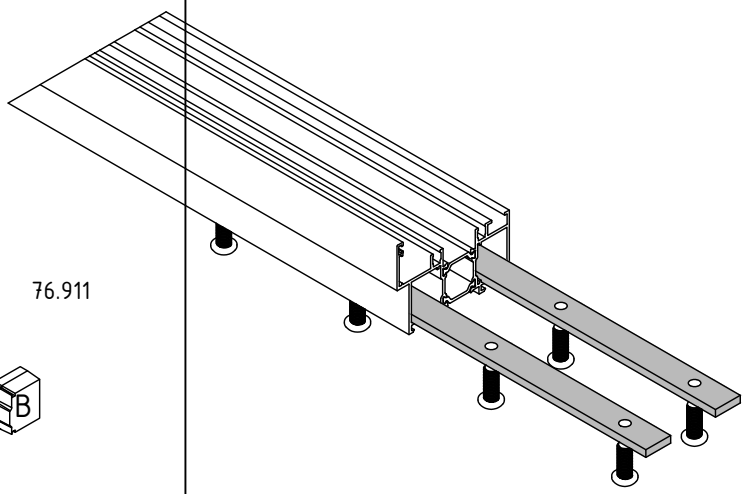
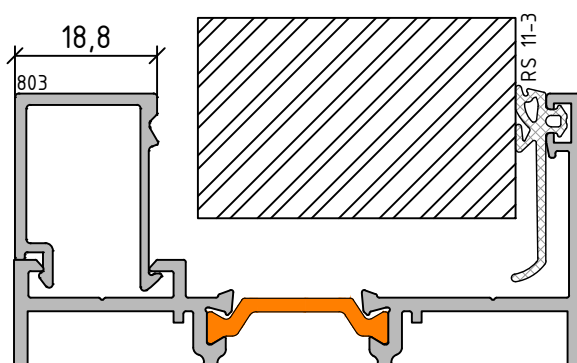
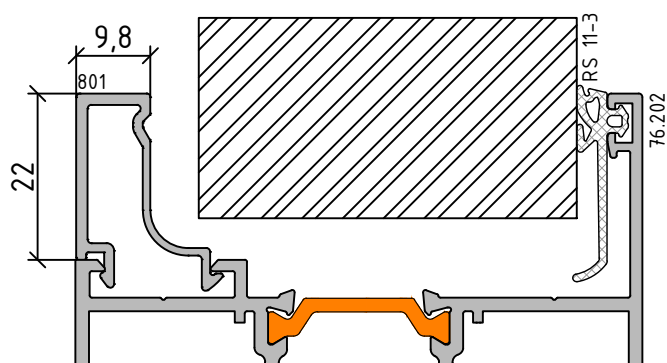
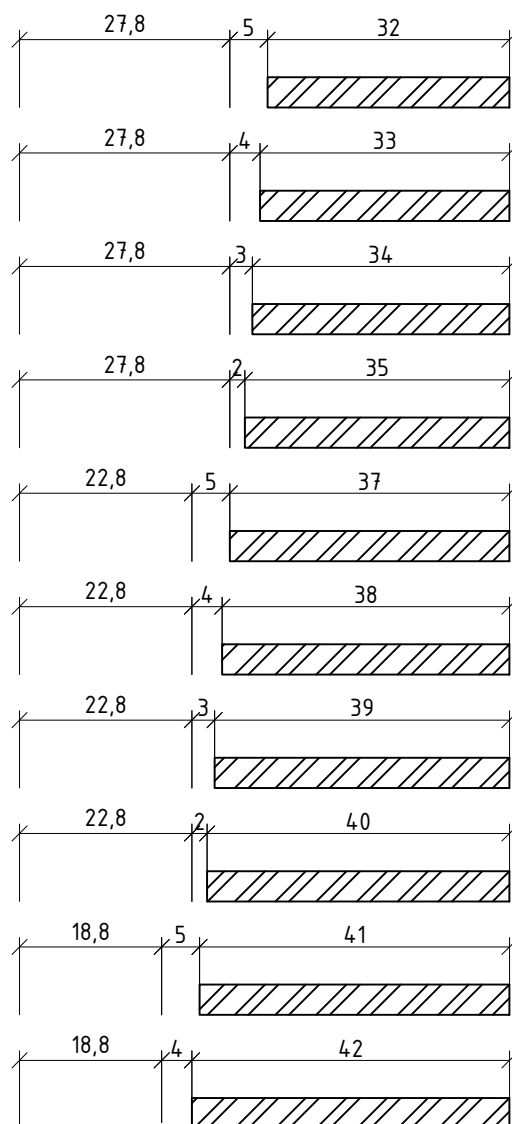
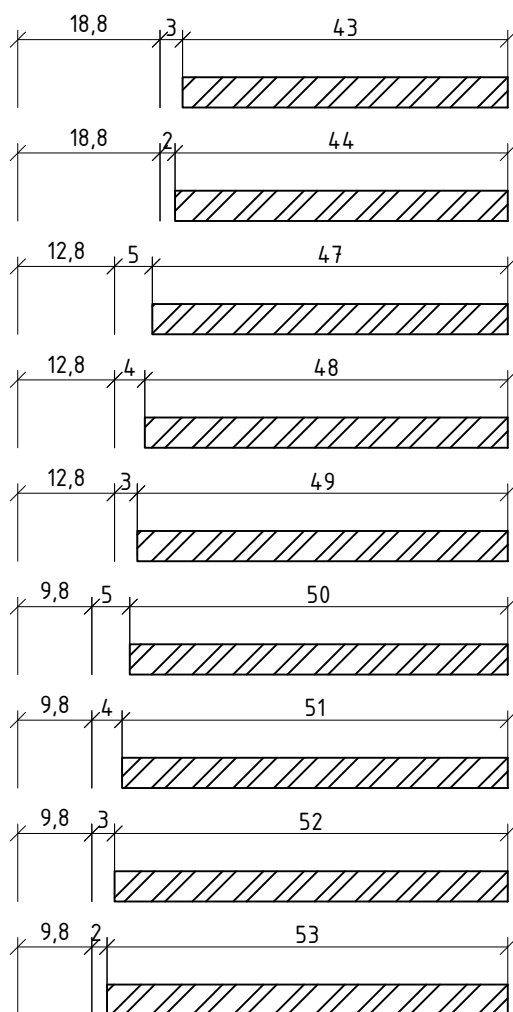
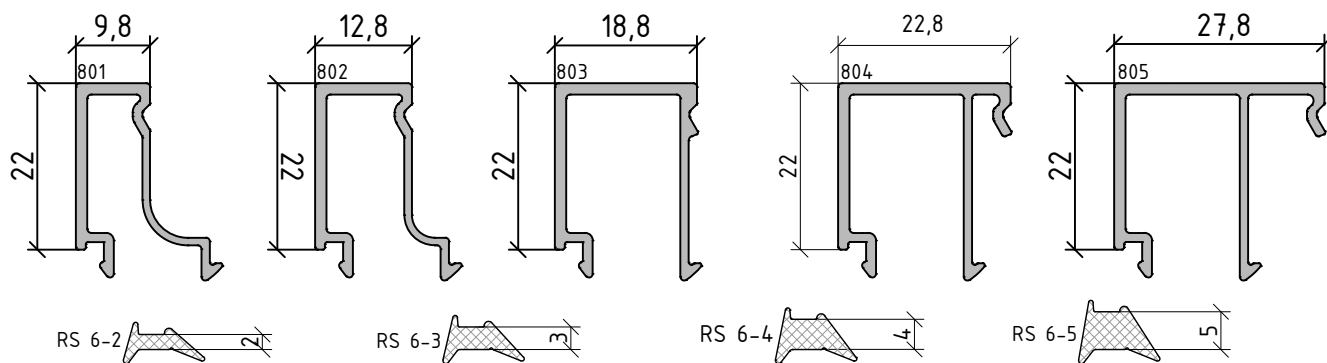
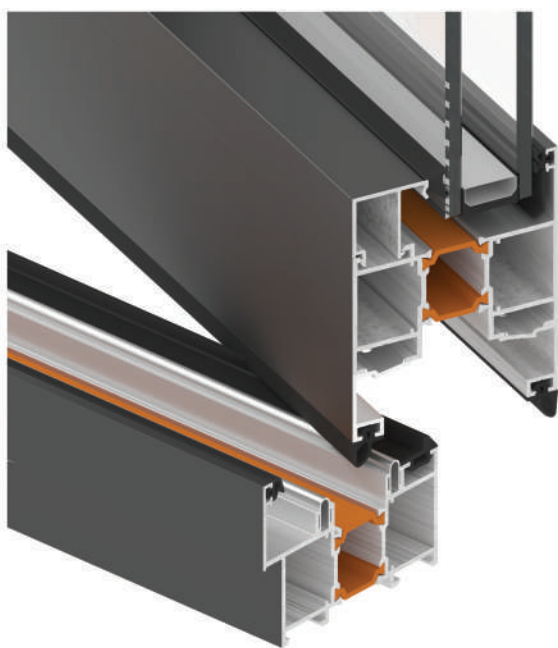
Эскиз	Артикул	Применение
Kasa Profilleri Birleştirme Seti 	76.911 	
		76.102

Схема заполнения

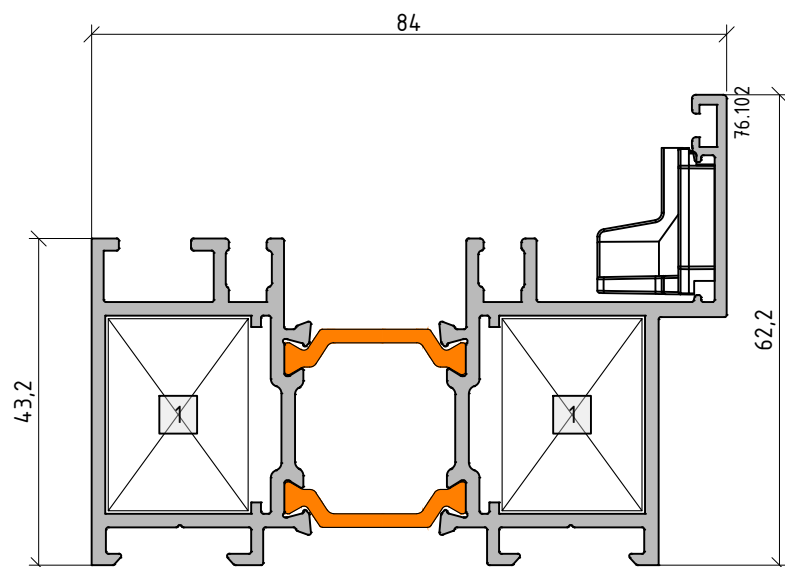


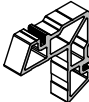
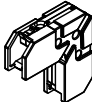
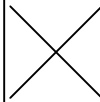
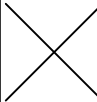
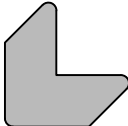
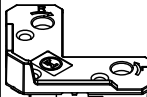
Сечение профилей

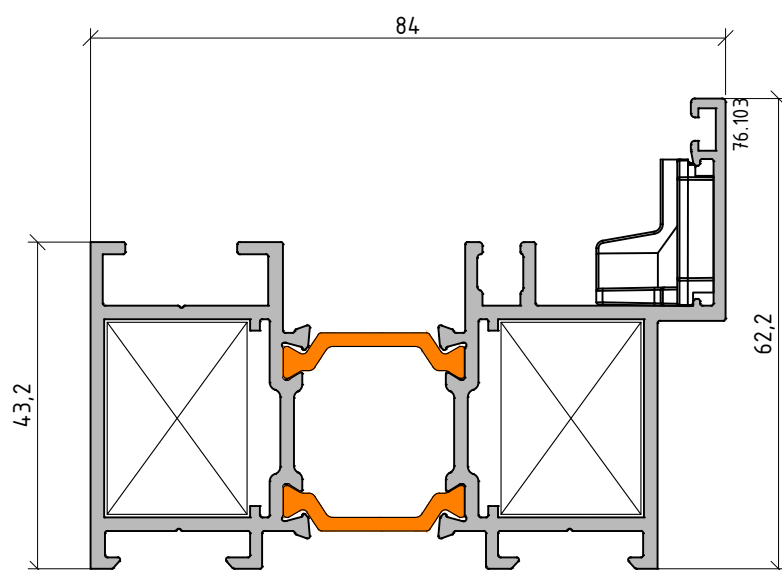
04

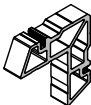
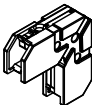
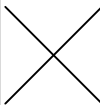
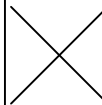
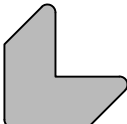
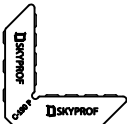
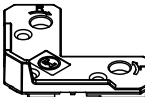


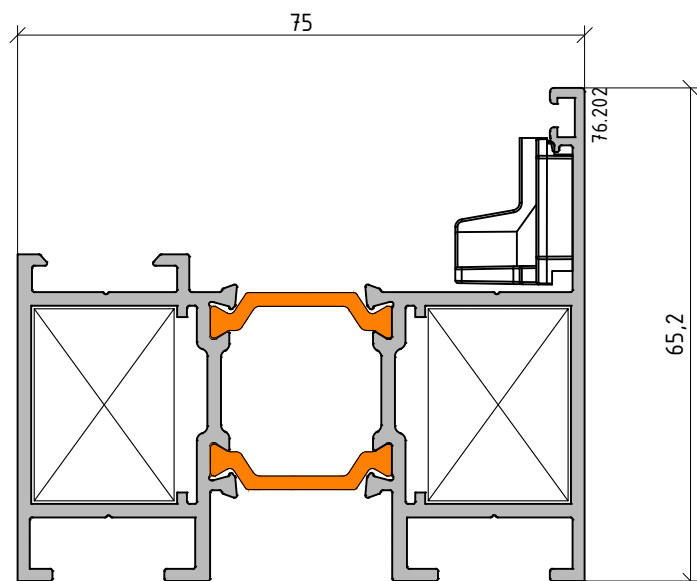
SK YPROF SKYFOLD
ALUMINIUM SYSTEMS

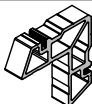
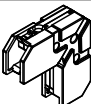
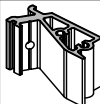
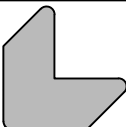
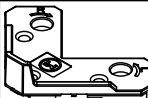


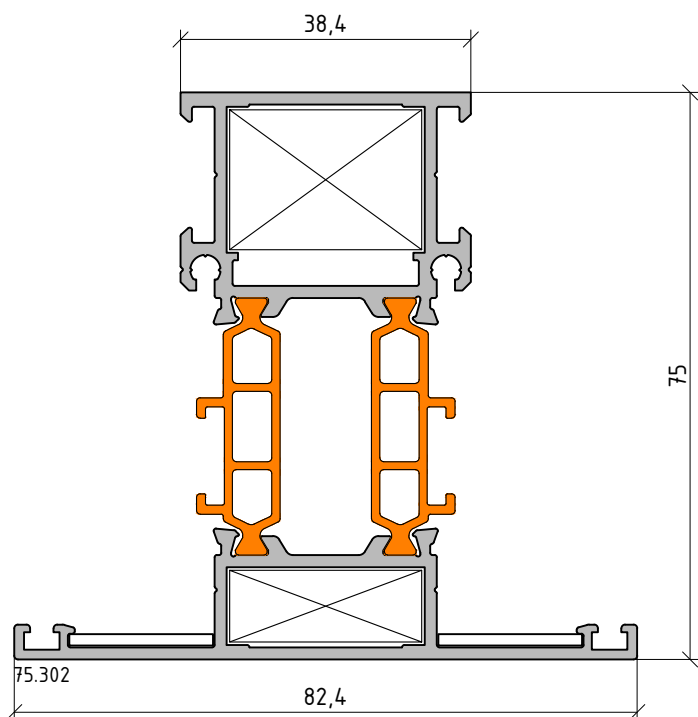
Горизонтальная рама		76.102					
Теоретический вес с термобарьером кг/м.п		1,86					
$I_x \text{ см}^4$		$W_x \text{ см}^3$		$I_y \text{ см}^4$		$W_y \text{ см}^3$	
15.48		3.76		50.40		15.32	
Угловое соединение		сухарь под винт		Т-образное соединение			
9254-185		P-18.6x25.6		--		--	
1		1		1		1	
Выравнивающий уголок		851		853		854	
							

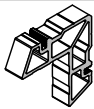
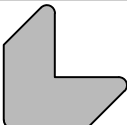
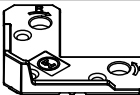


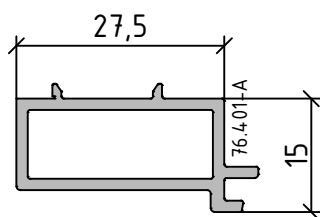
Вертикальная рама		76.103					
Теоретический вес с термобарьером кг/м.п		1.83					
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$				
49.87	15,16	15.04	3,65				
Угловое соединение		Т-образное соединение					
сухарь под винт							
1	9254-185	1	P-18.6x25.6	1	9118-254	1	9117-254
							
Выравнивающий уголок		851	853	854			
							



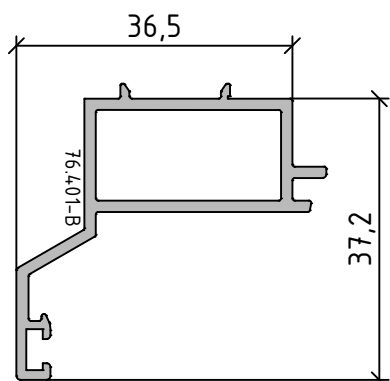
Створка		76.202	
Теоретический вес с термобарьером кг/м.п		1.73	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
42.45	10.31	15.05	4.58
Угловое соединение	сухарь под винт	Т-образное соединение	
1 	1 	1 	1 
Выравнивающий уголок	851	853	854
			



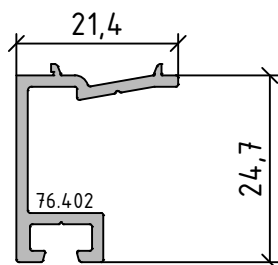
Импост		75.302					
Теоретический вес с термобарьером кг/м.п		1.69					
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$				
44.23	10.74	17.97	5.46				
Угловое соединение		Т-образное соединение					
1	9254-185	1	9254-95	1	9118-254	1	9117-254
Выравнивающий уголок		851	853	854			
							



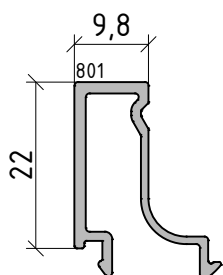
Профиль штапика (А)		76.401-A	
Теоретический вес с термобарьером кг/м.п		0.35	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
0.31	0.08	1.32	0.40



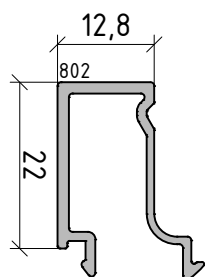
Профиль штапика (В)		76.401-B	
Теоретический вес с термобарьером кг/м.п		0.50	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
0.98	0.24	3.99	1.21



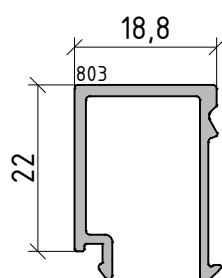
Адаптер створки (горизонтальный)		76.402	
Теоретический вес с термобарьером кг/м.п		0.27	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
0.89	0.22	0.29	0.09



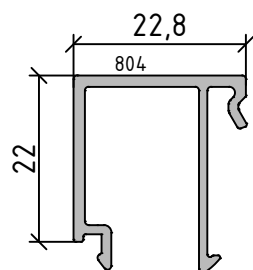
Штапик 9,8 мм		801	
Масса кг/м.п		0,25	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
X	X	X	X



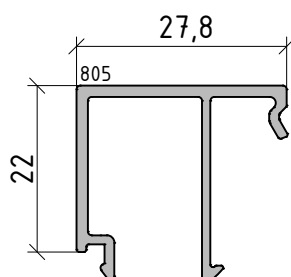
Шманук 12,8 мм		802	
Масса кг/м.п		0,29	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
X	X	X	X



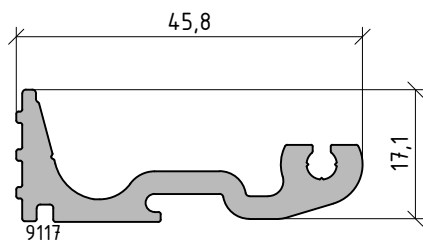
Шманук 18,8 мм		803	
Масса кг/м.п		0,31	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
X	X	X	X



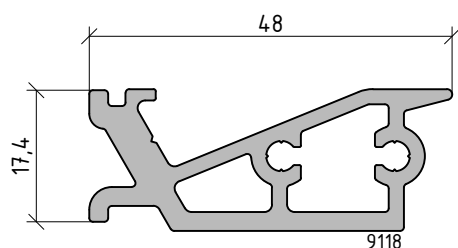
Шманук 22,8 мм		804	
Масса кг/м.п		0,31	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
X	X	X	X



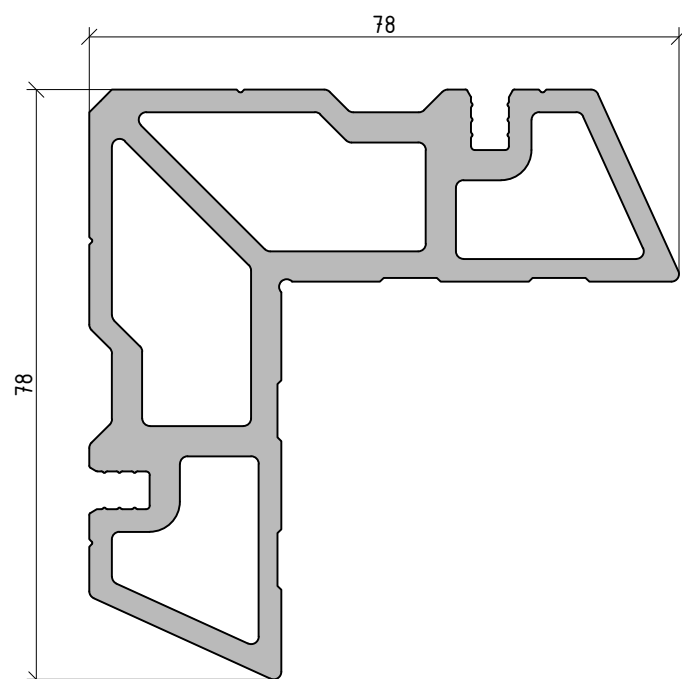
Шманук 27,8 мм		805	
Масса кг/м.п		0,32	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
X	X	X	X



Соединитель импоста		9117	
Масса кг/м.п		0,66	
Ix cm ⁴	Wx cm ³	Iy cm ⁴	Wy cm ³
X	X	X	X



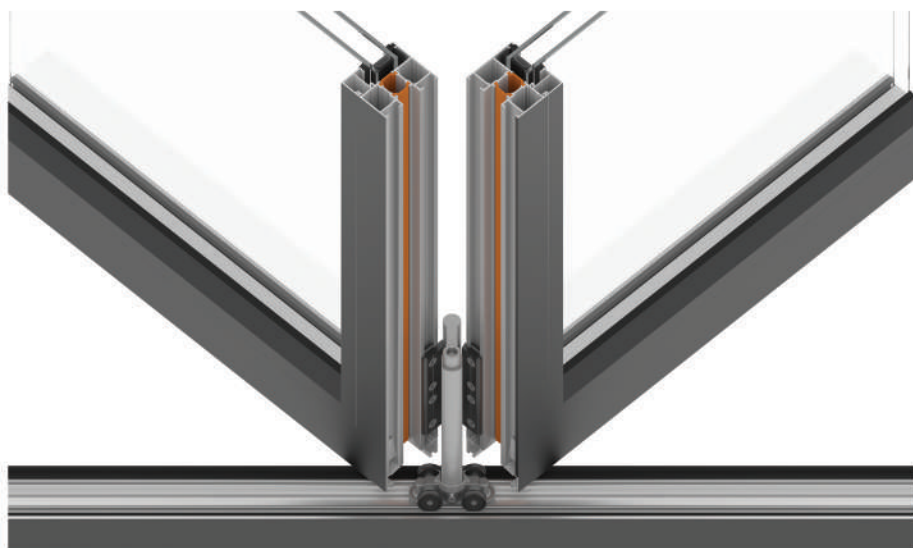
Соединитель импоста		9118	
Масса кг/м.п		0,92	
Ix cm ⁴	Wx cm ³	Iy cm ⁴	Wy cm ³
X	X	X	X



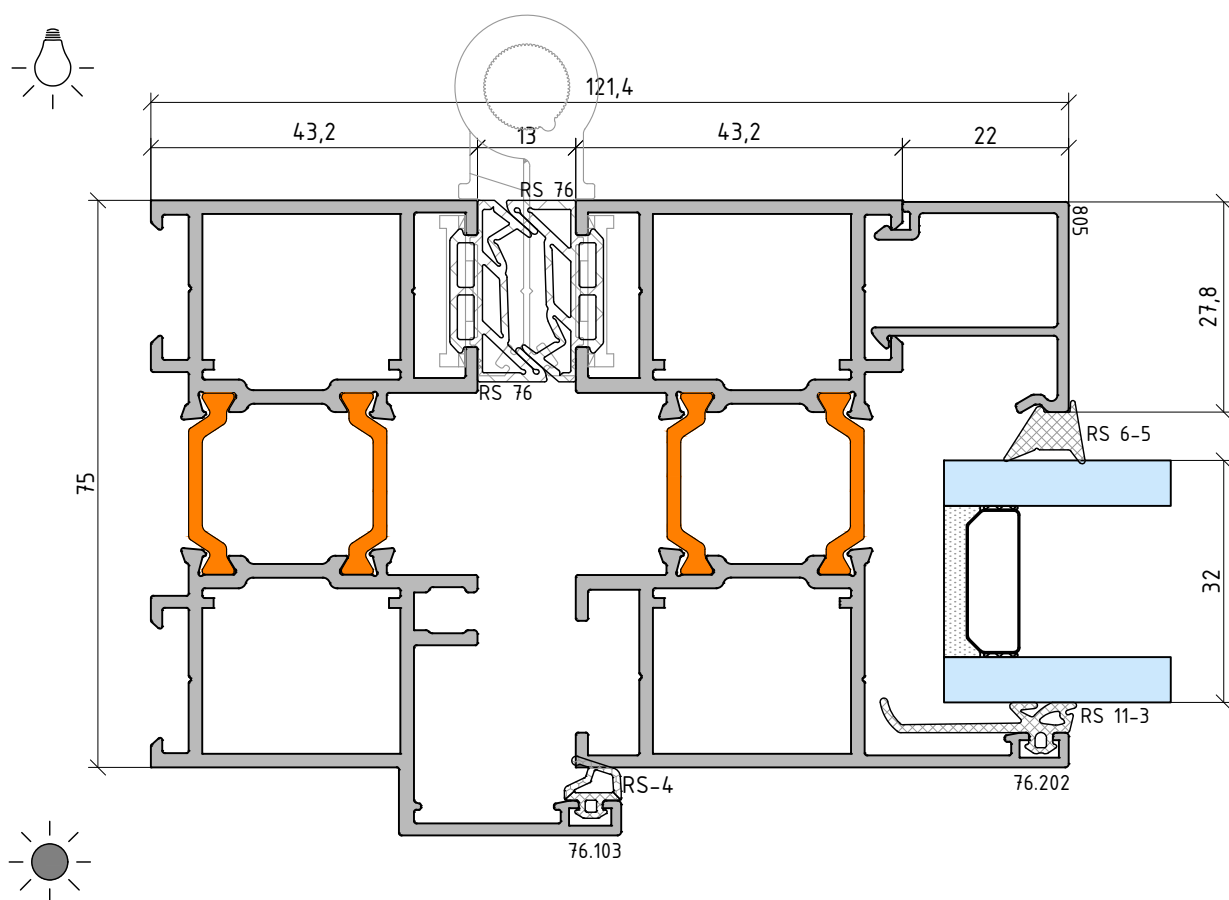
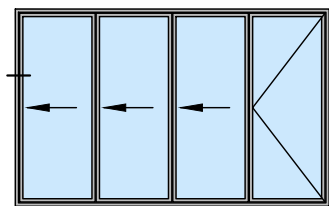
Соединитель импоста		9254	
Масса кг/м.п			
Ix cm ⁴	Wx cm ³	Iy cm ⁴	Wy cm ³
X	X	X	X

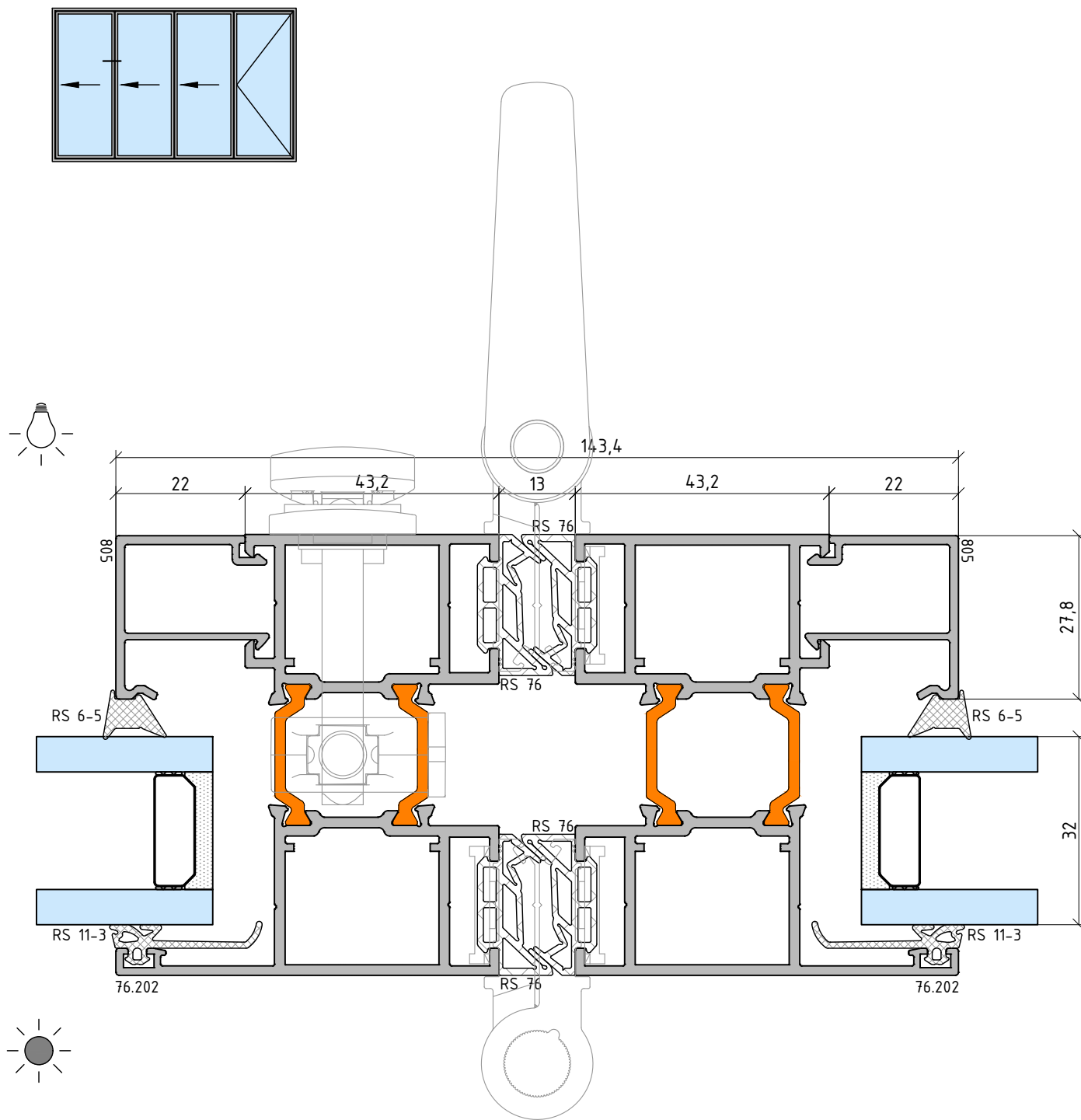
Двери. Сечения и узлы

05

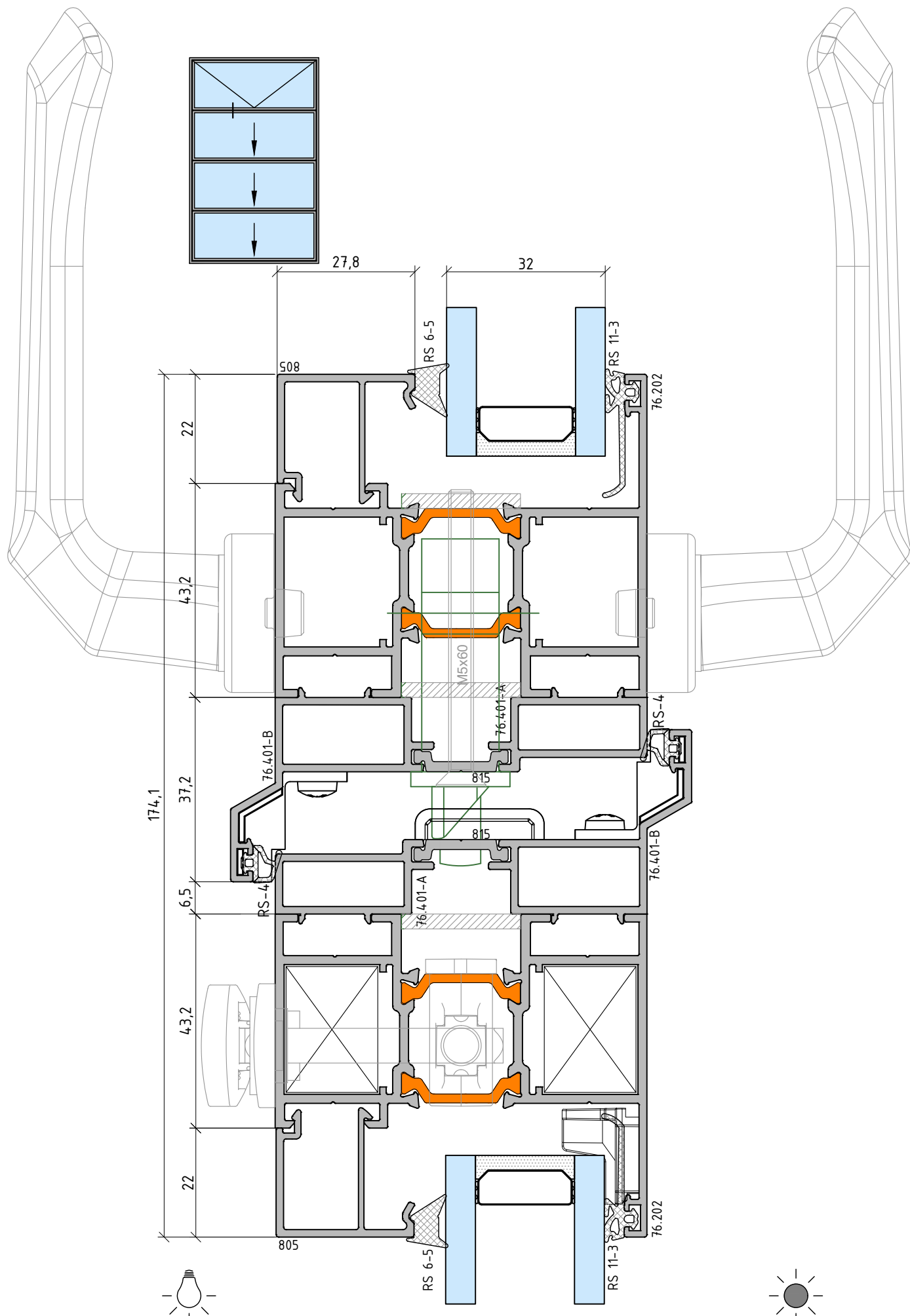


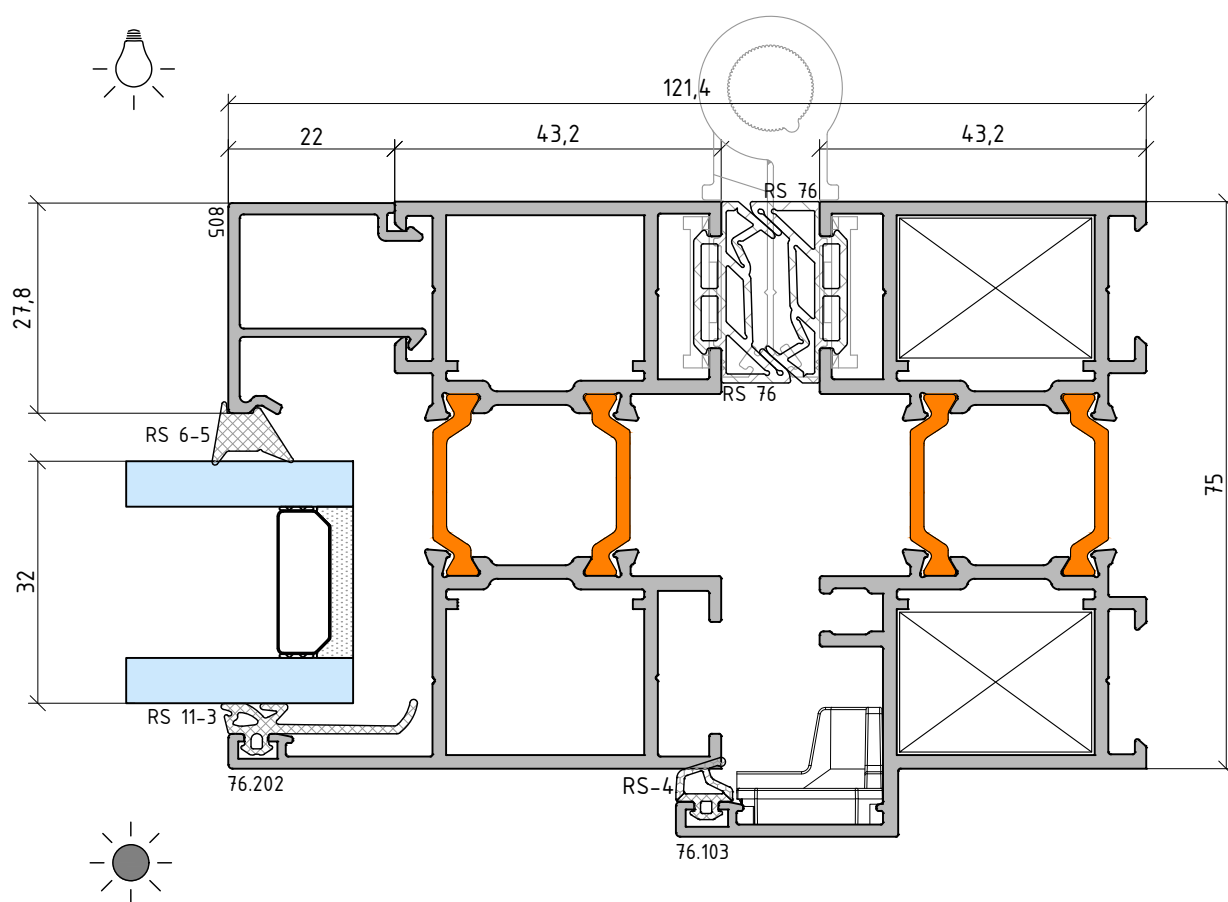
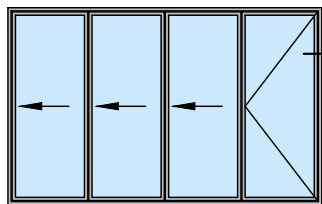
SK YPROF SKYFOLD
ALUMINIUM SYSTEMS

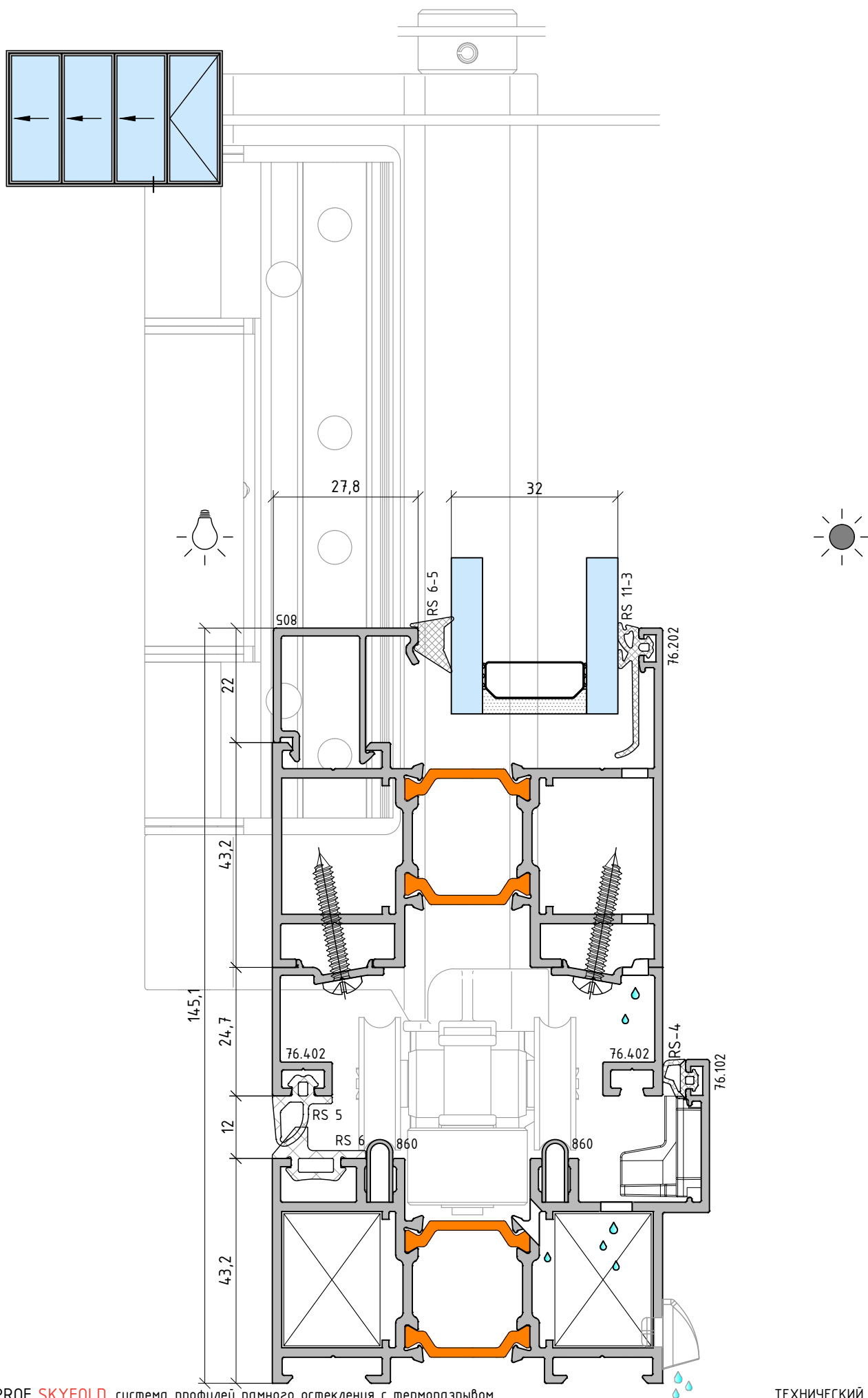


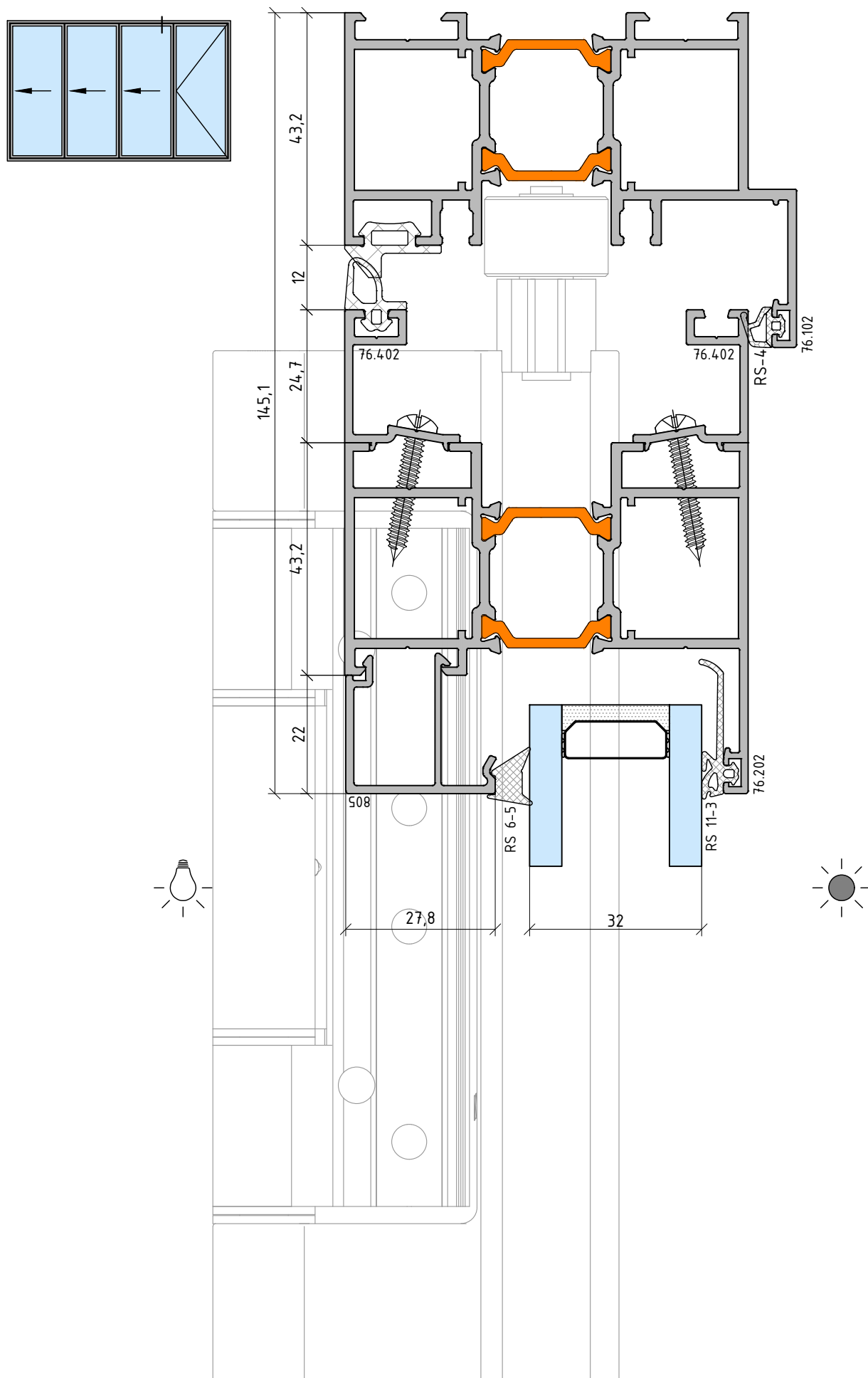


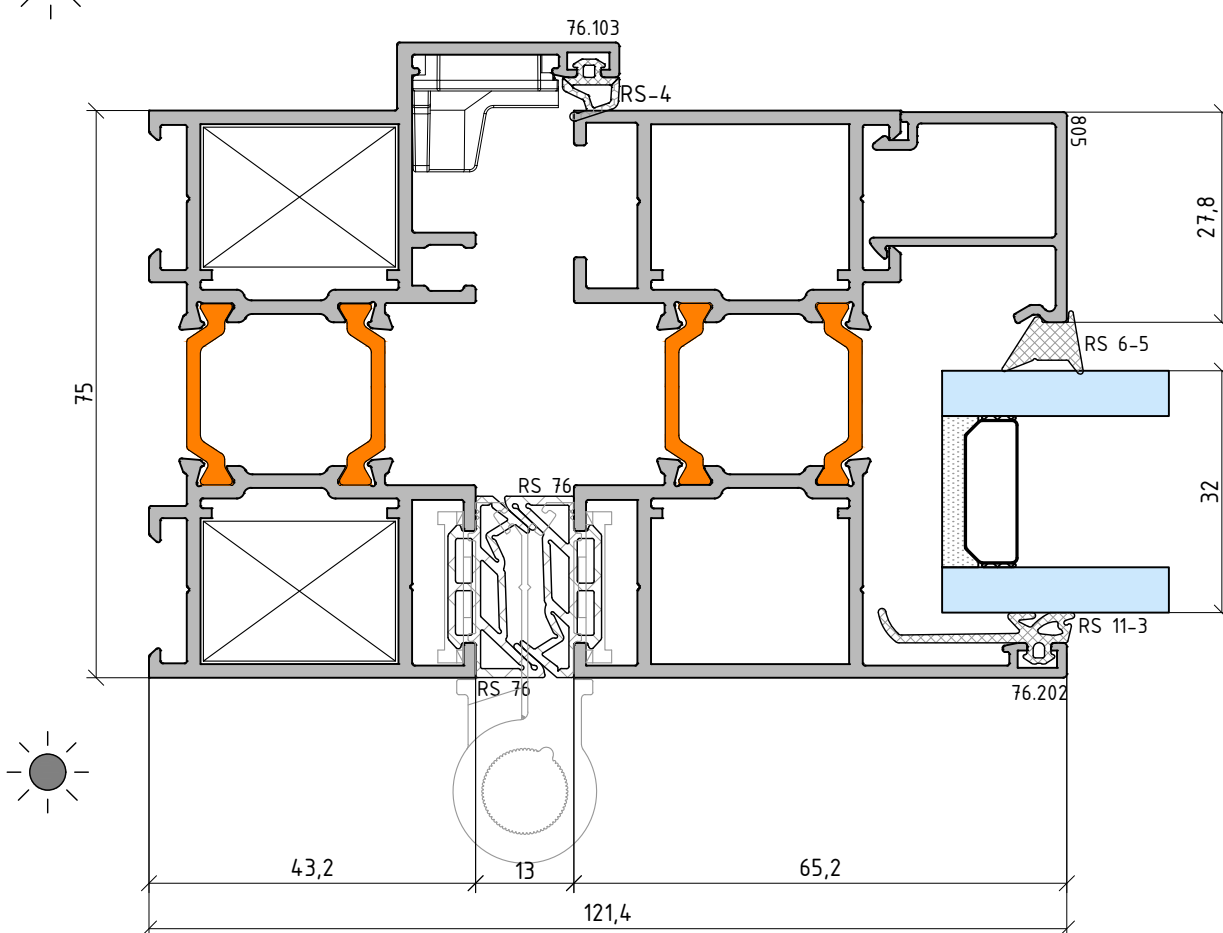
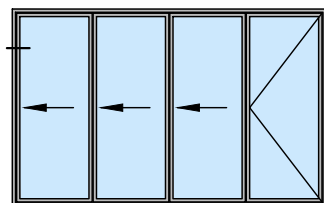


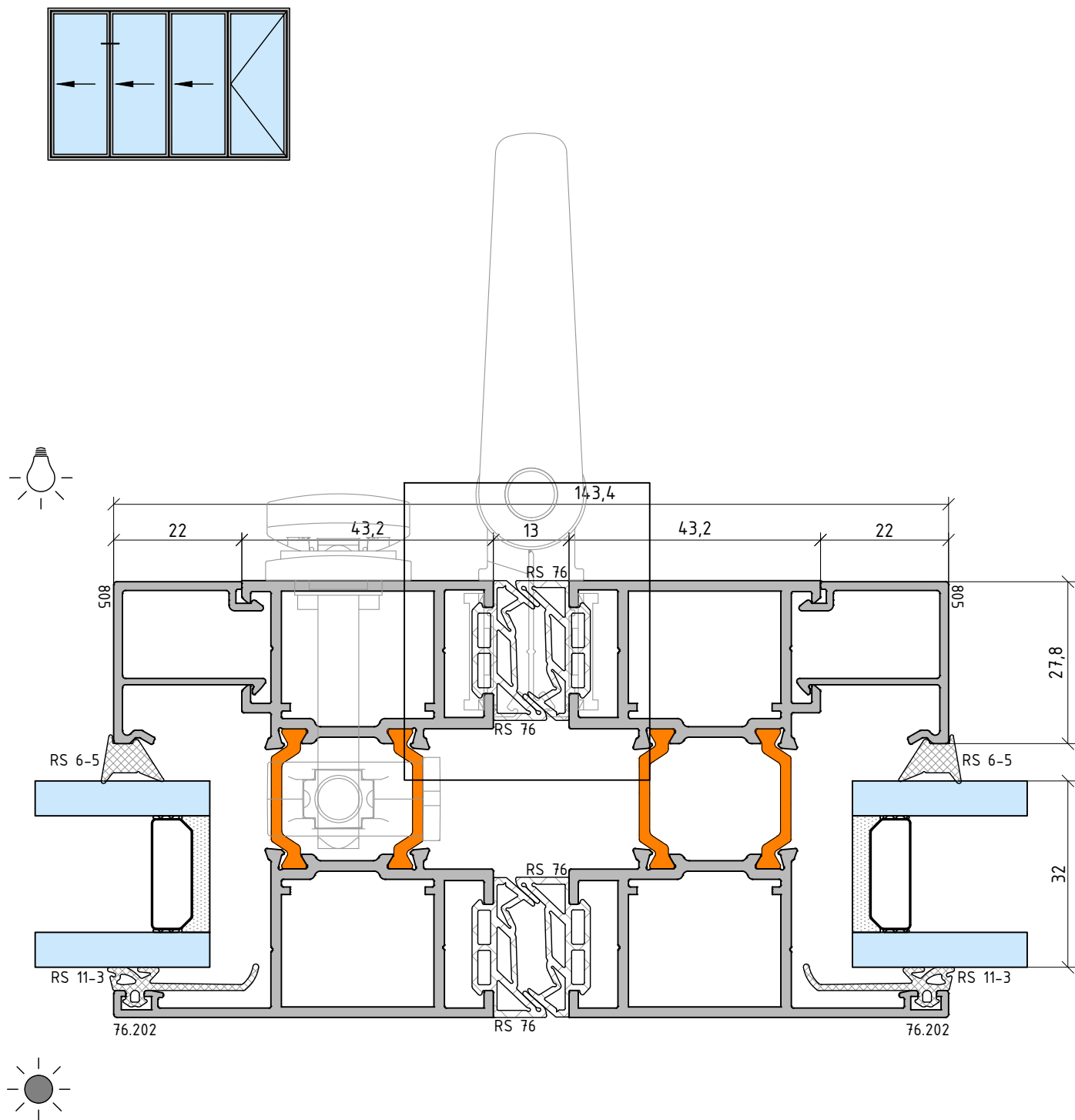


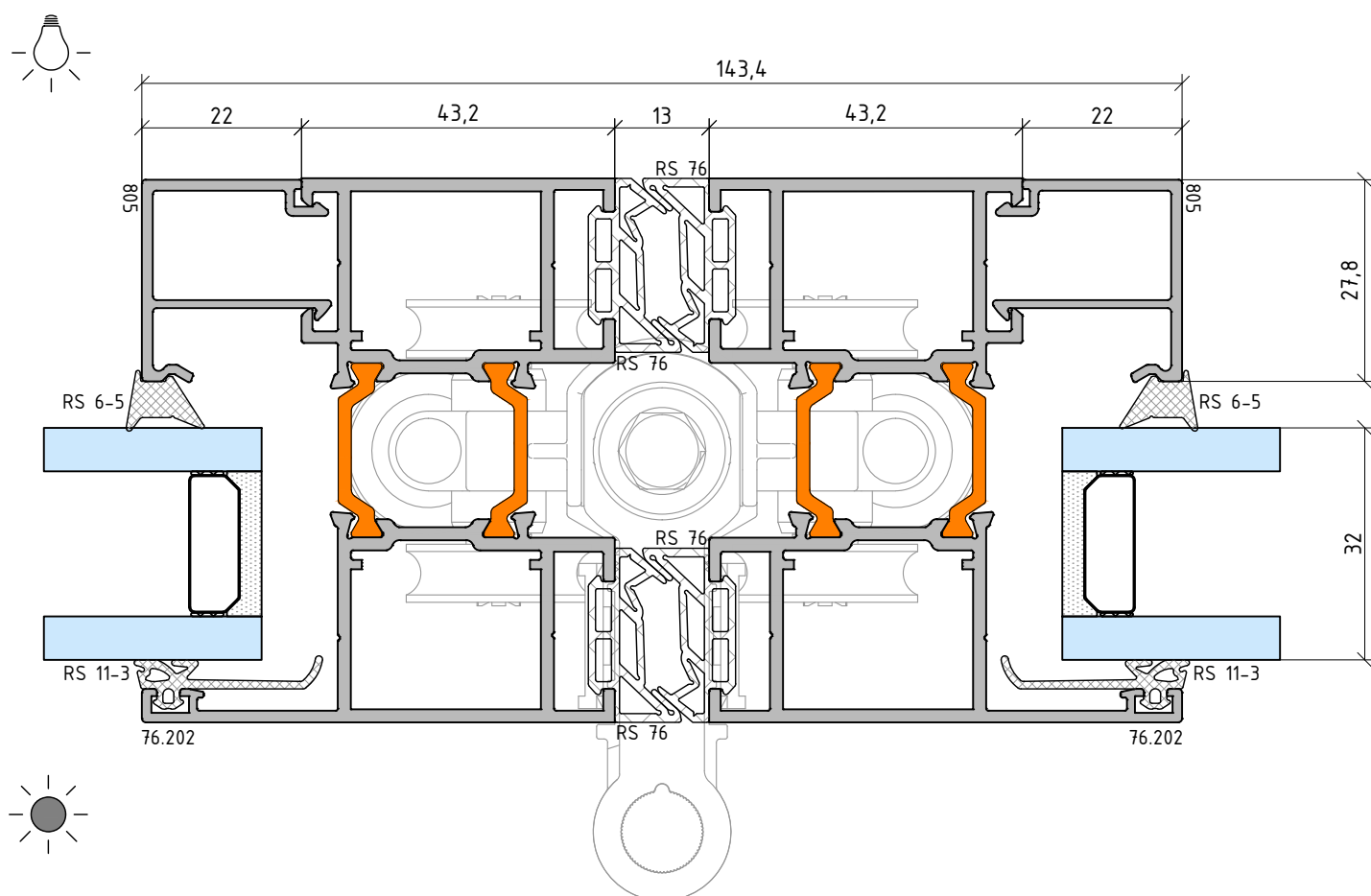
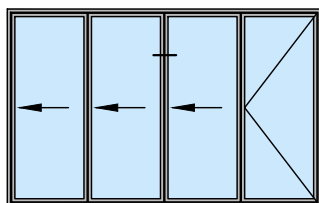


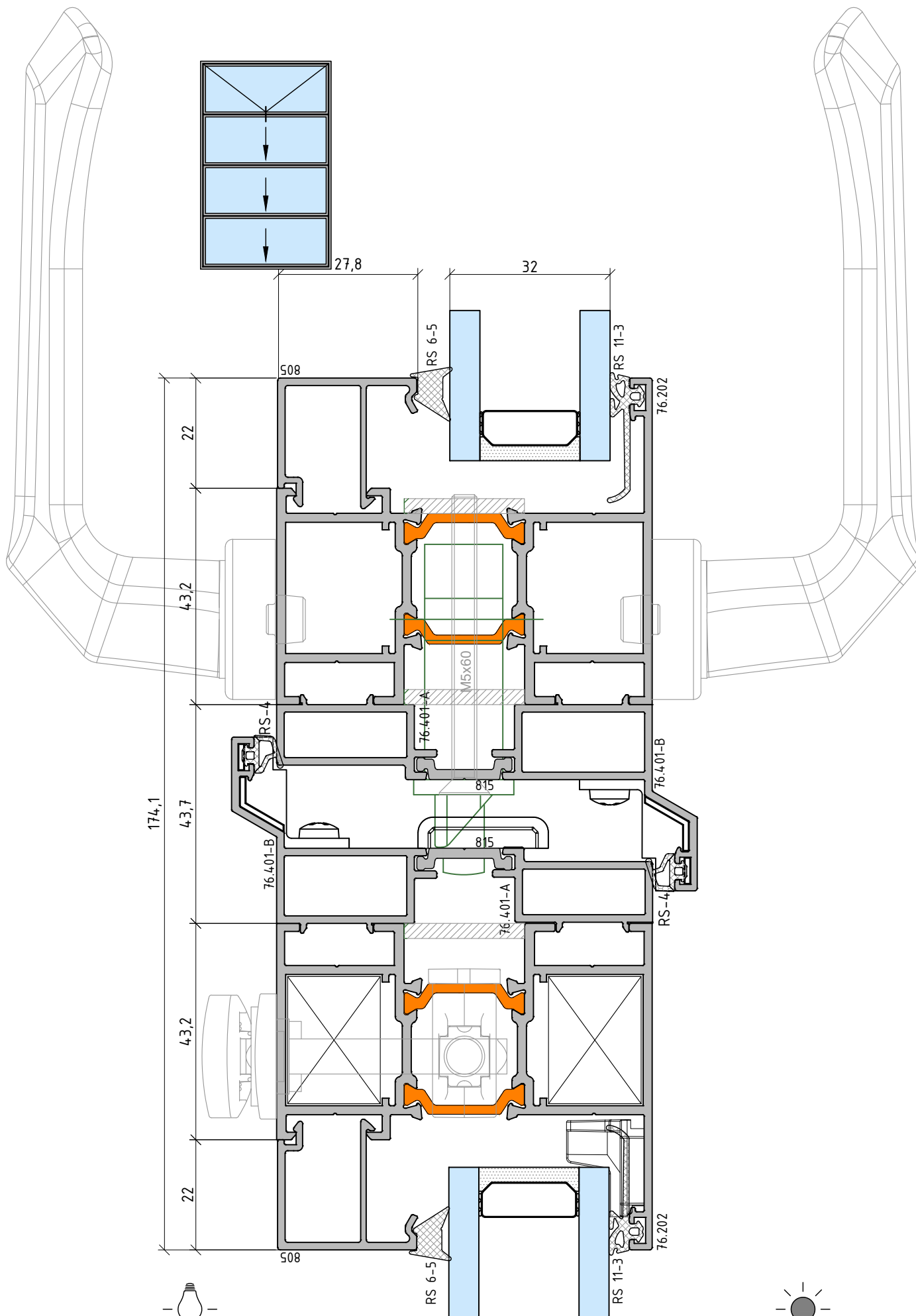


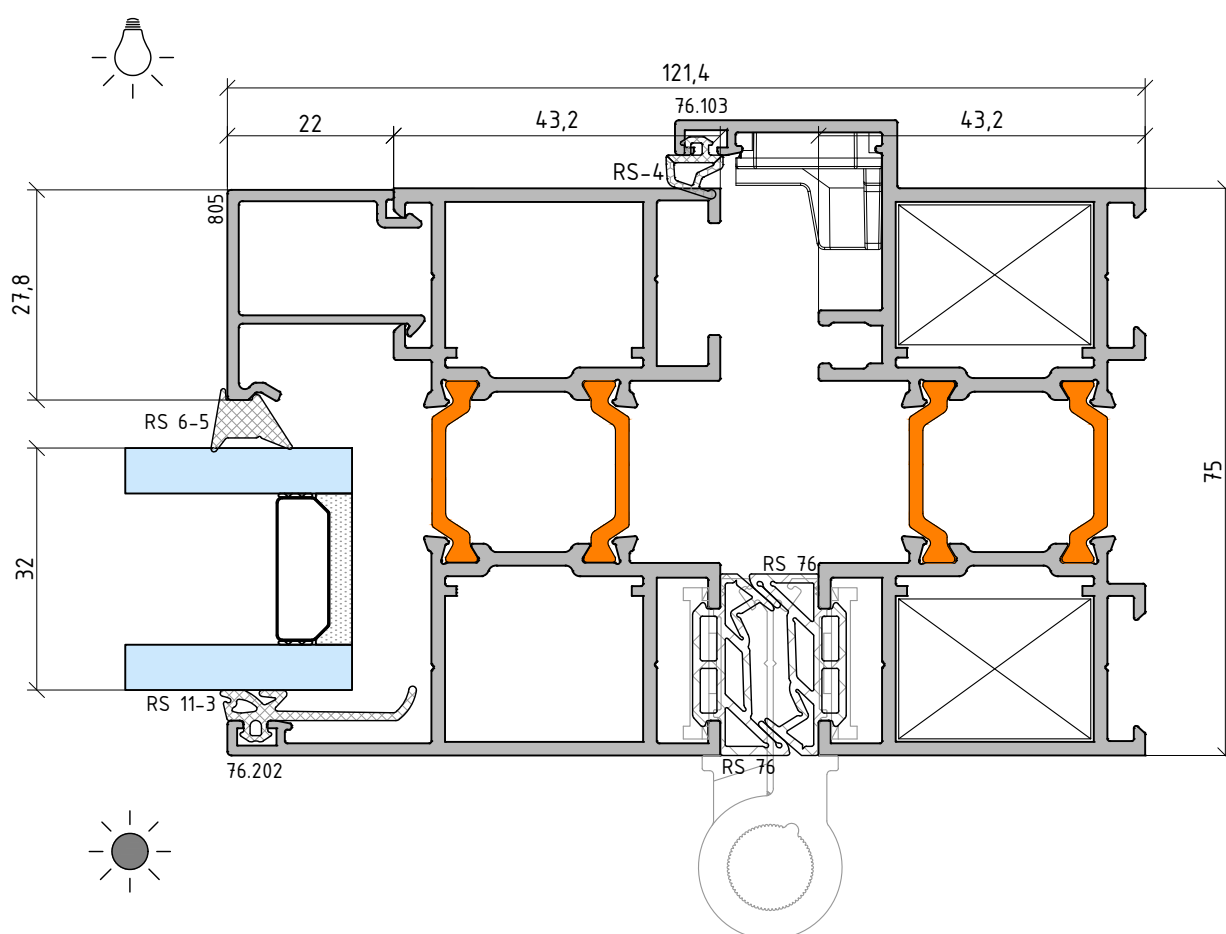
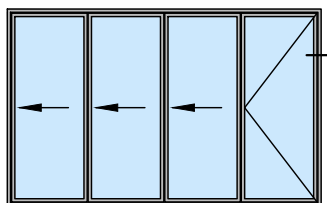


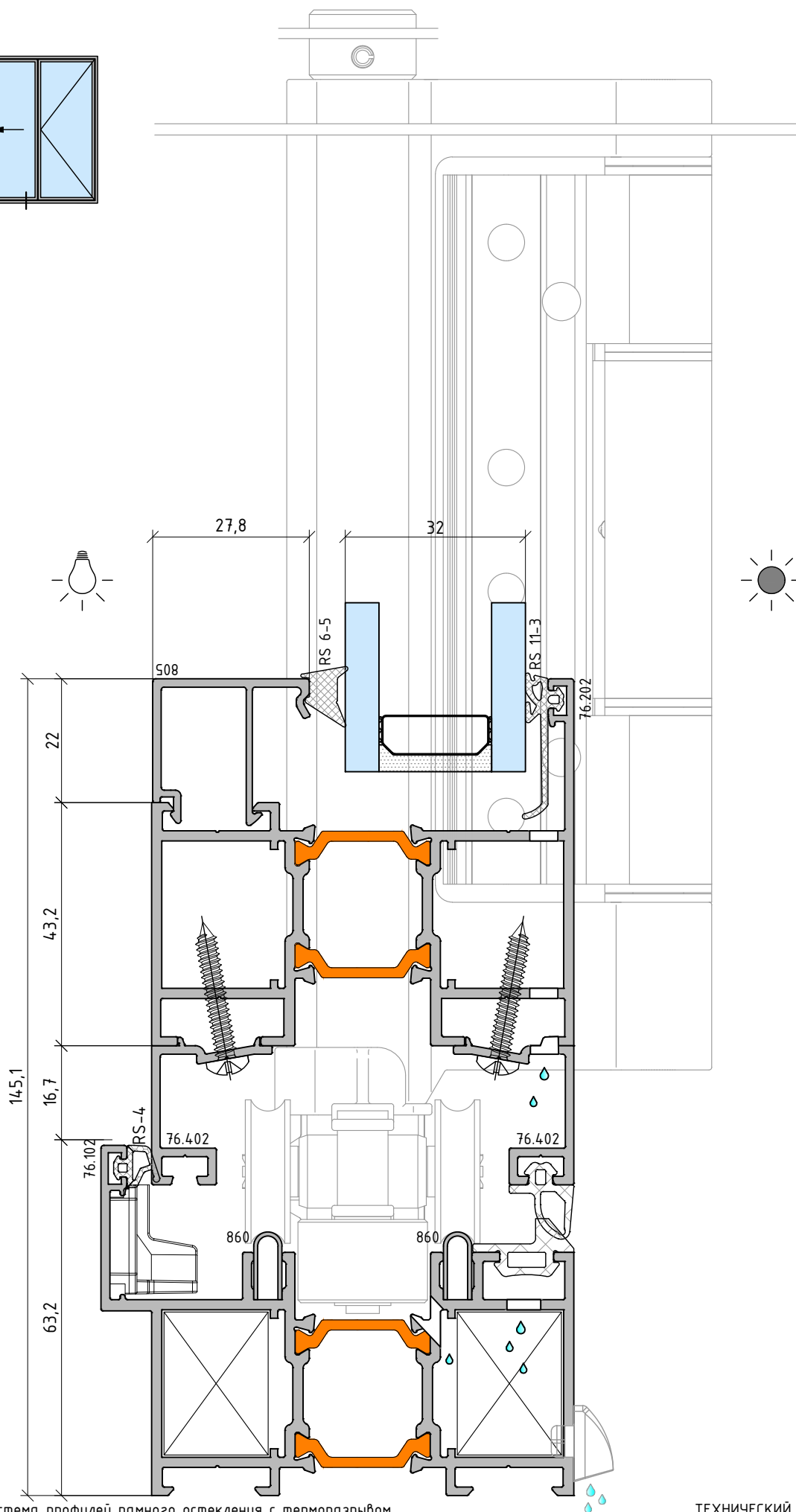
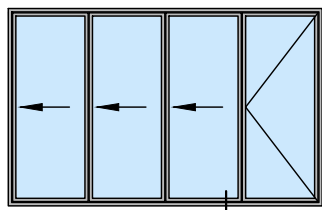


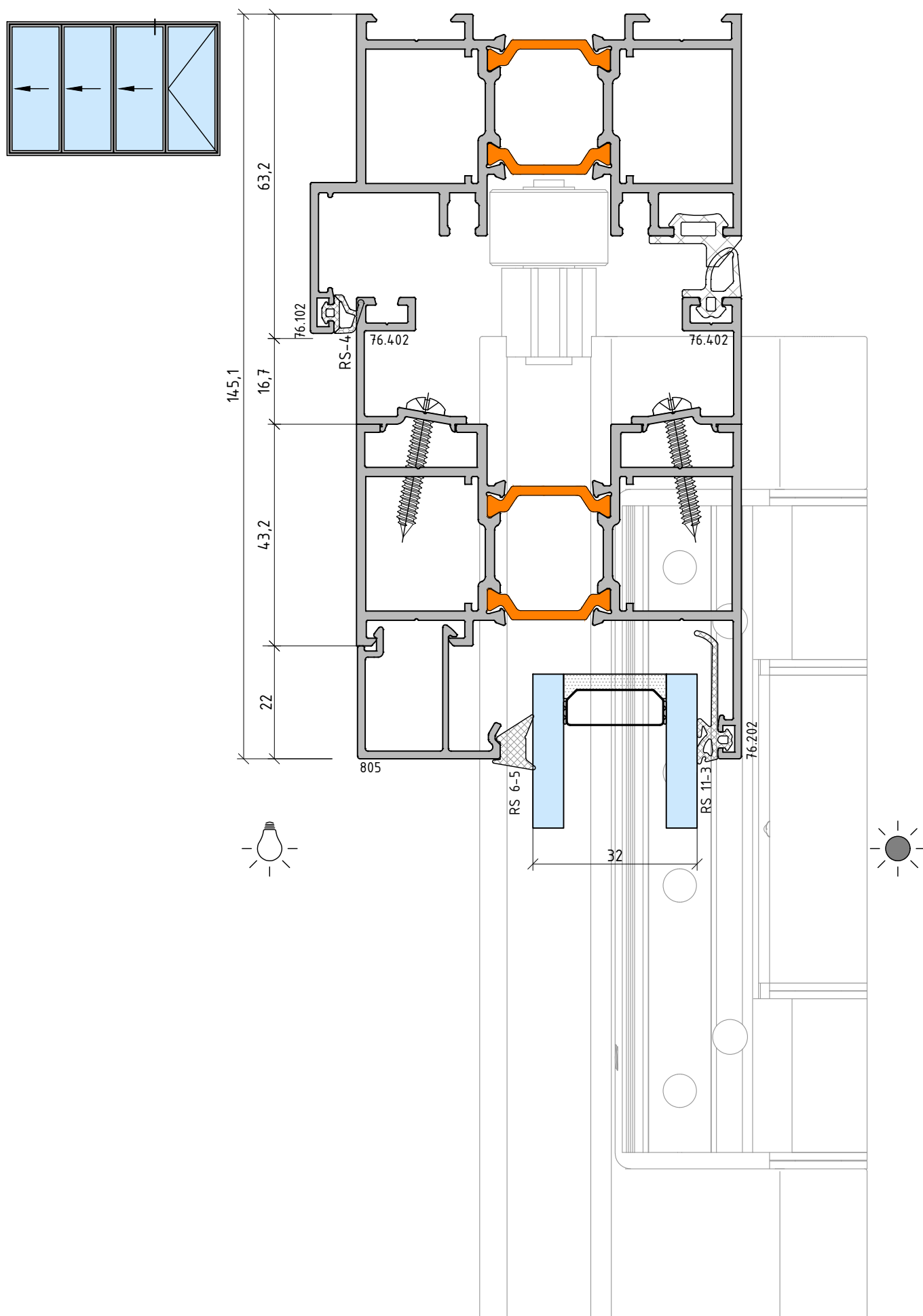


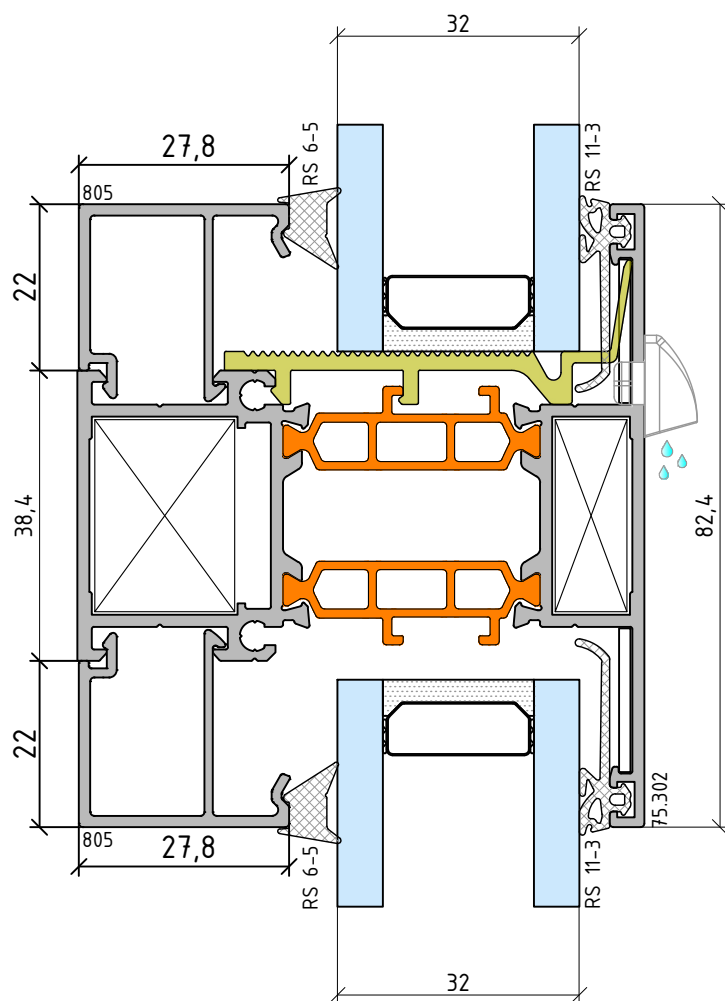
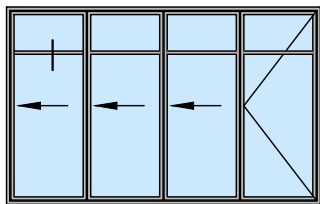






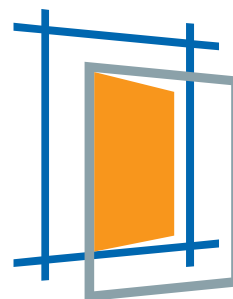






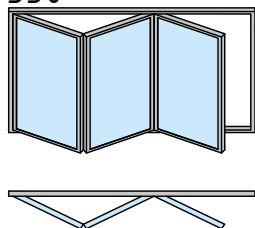
Пример стандартного расчета системы

06

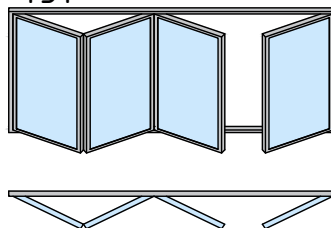


SK YPROF SKYFOLD
ALUMINIUM SYSTEMS

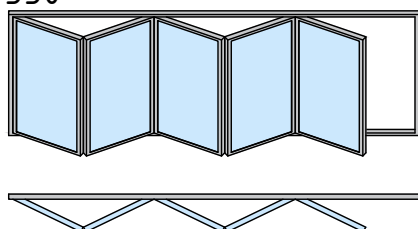
330



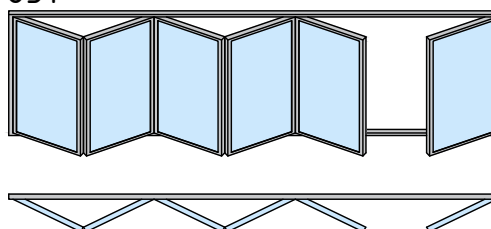
431



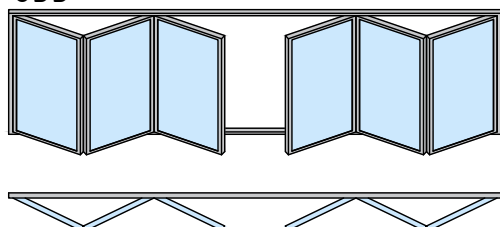
550



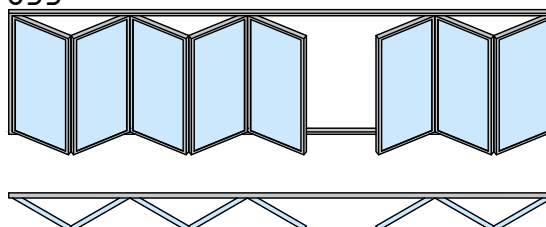
651



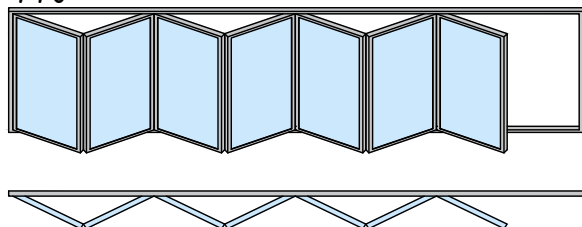
633



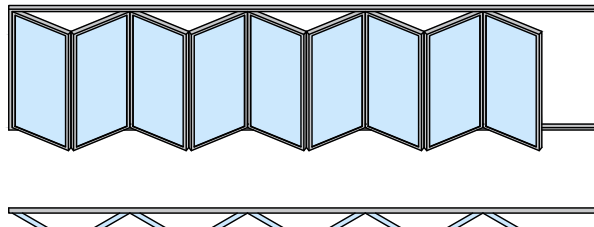
853



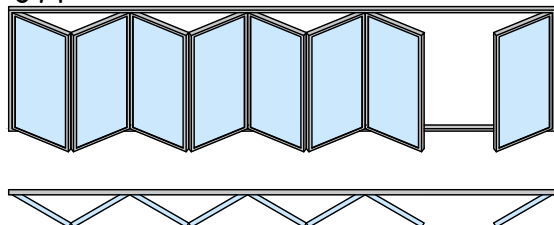
770



990



871



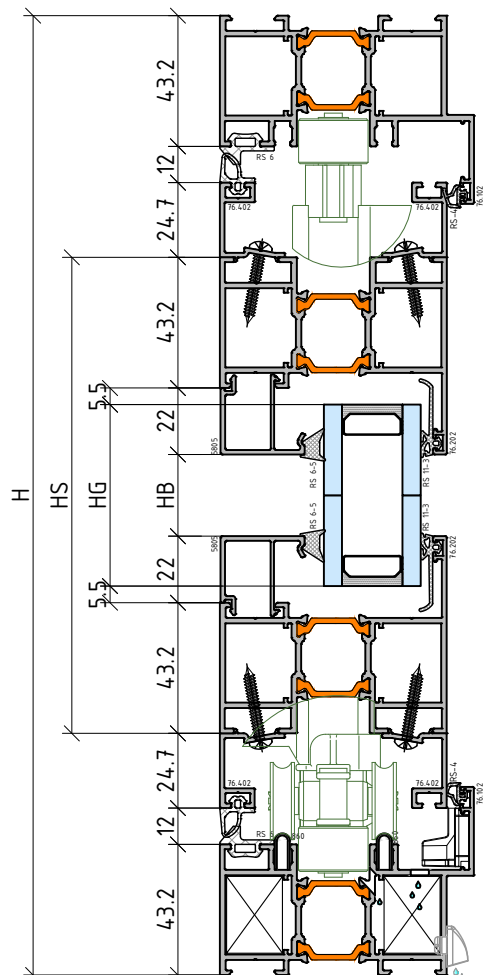
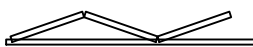
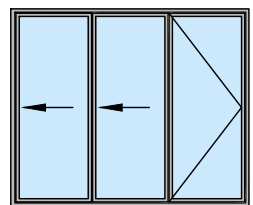
Максимальный вес одной створки	120 кг
Максимальная высота створки	3500 мм
Максимальная ширина створки	1000 мм
Толщина стеклопакета	от 32 мм до 53 мм



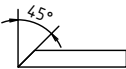
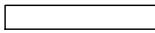
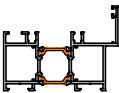
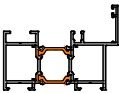
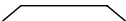
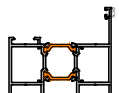
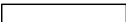
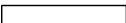
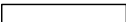
В системах складных дверей, в зависимости от общего размера проёма и выбранного количества створок, размер последней активной створки может получаться нестандартно узким или широким. По этой причине размер последней активной створки должен определяться и изготавливаться на основании точного замера, выполненного на производстве после установки всех створок. В противном случае могут возникнуть проблемы с эксплуатацией и теплоизоляцией.

В случае несоблюдения данного требования компания Sema International ответственности за возможные проблемы не несёт.

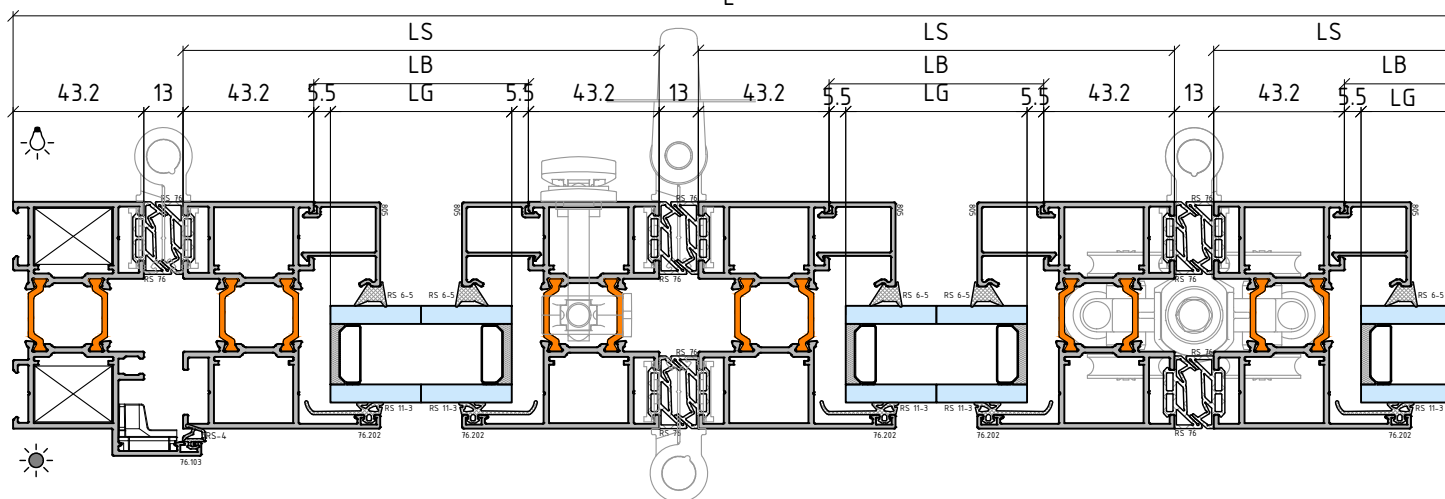
ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-330

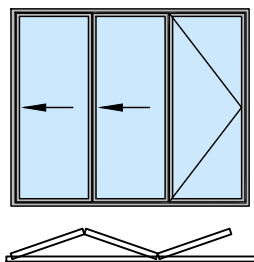


Размер и кол-во заполнения		
LG=LS-97,5	HG=HS-98,2	3

Артикул			кол-во
76.102			L 2
76.103			H 2
76.202			$LS=(L-169,1)/3$ 6
			$HS=H-159,8$ 6
76.402			$(L-169,1)/3$ 12
76.401-A			H-110,4 2
76.401-B			H-110,4 2
860			L-86,4 2
805			LS-86,4 6
			H-290,2 6
815			HS 1

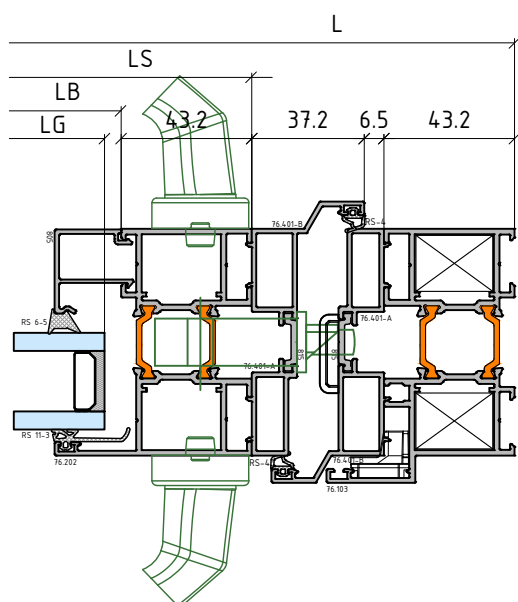
L



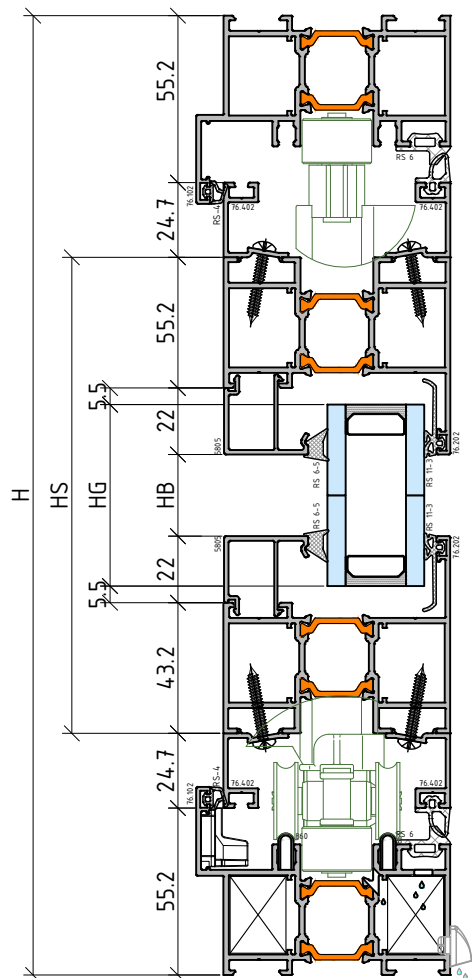
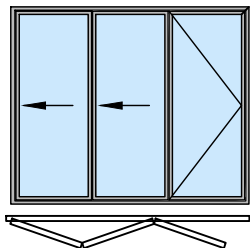


ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-330

Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		32	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		10(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		6LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+3H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		6LS-130) 6(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		6(LS-130) 6(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		16	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		18	шт.
76.940	Заглушки штапика		2	набор



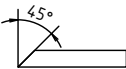
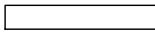
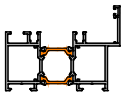
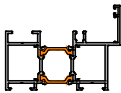
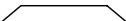
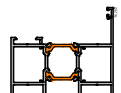
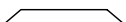
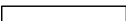
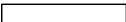
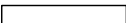
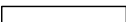
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-330



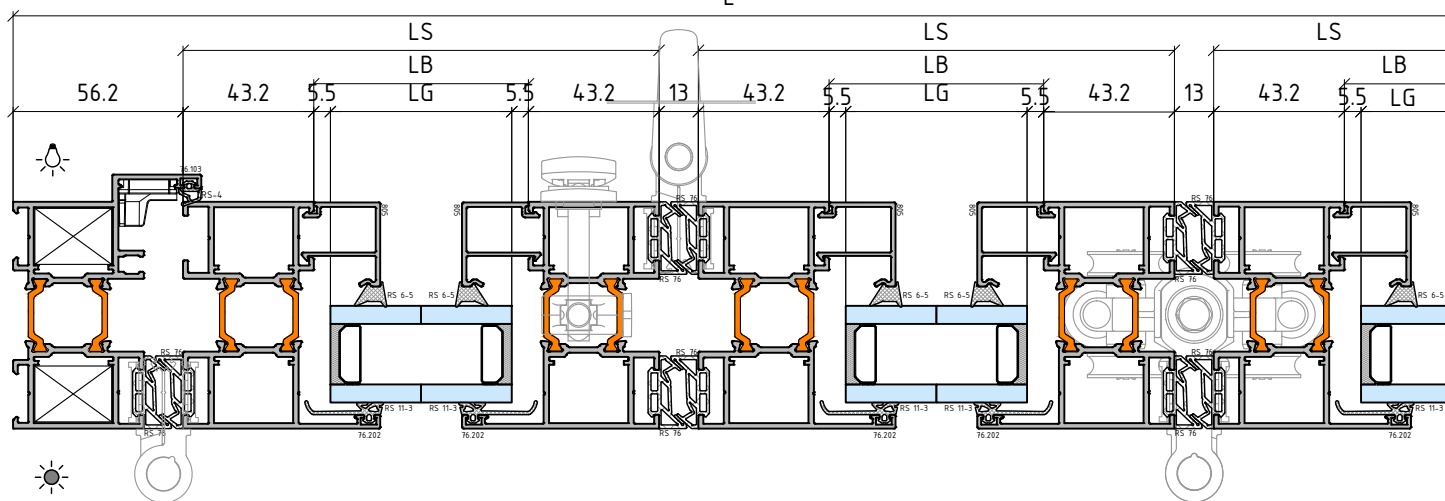
Размер и кол-во заполнения

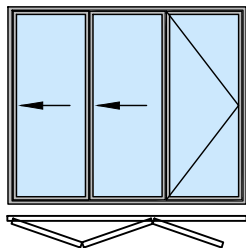
LG=LS-97,5 HG=HS-98,2

3

Артикул			кол-во
76.102			L 2
76.103			H 2
76.202			$LS=(L-169,1)/3$ 6
			$HS=H-159,8$ 6
76.402			$(L-169,1)/3$ 12
76.401-A			H-110,4 2
76.401-B			H-110,4 2
860			L-86,4 2
805			LS-86,4 6
			H-290,2 6
815			HS 1

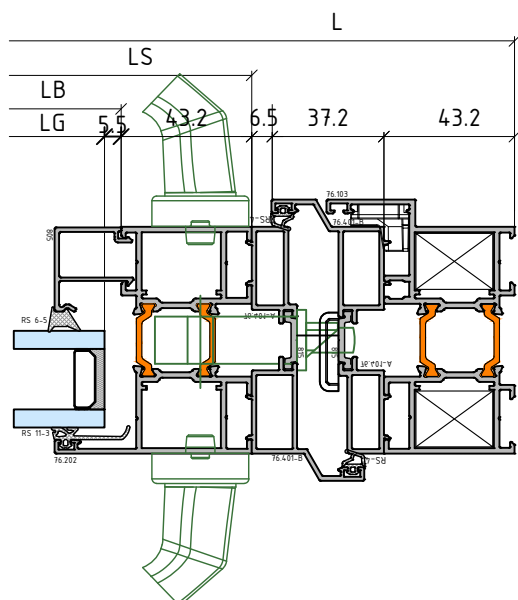
L



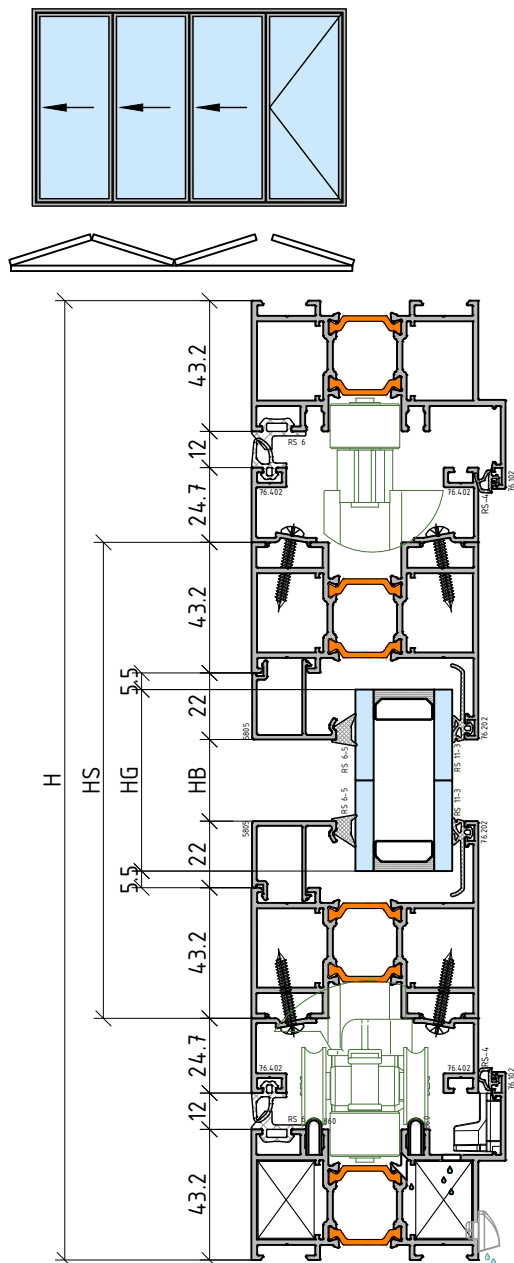


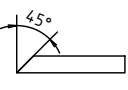
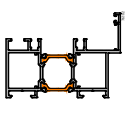
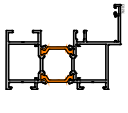
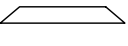
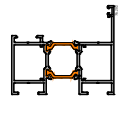
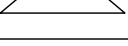
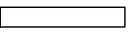
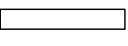
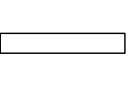
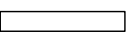
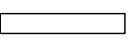
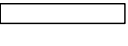
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-330

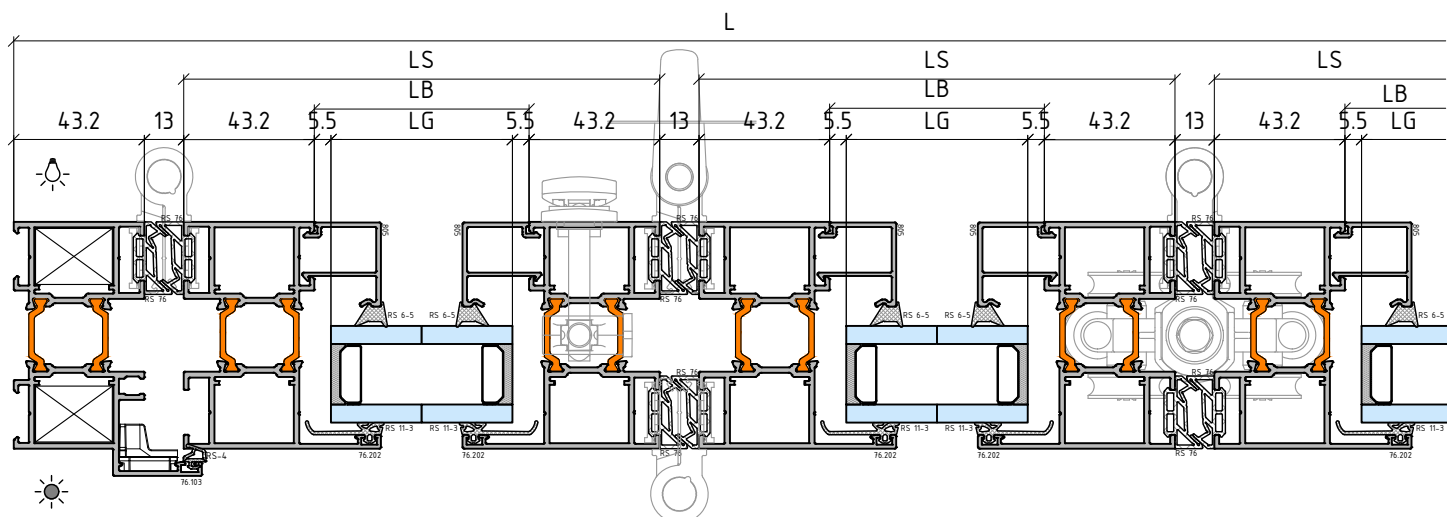
Комплекующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		32	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		10(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		6LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+3H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		6LS-130) 6(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		6(LS-130) 6(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		16	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		18	шт.
76.940	Заглушки шульпа		2	набор

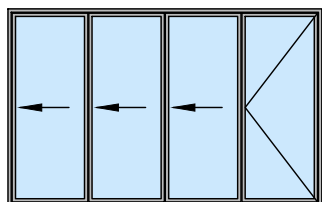


ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-431

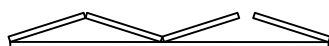


Артикул				кол-во
76.102			L	2
76.103			H	2
76.202			$LS=(L-182,1)/4$	8
			$HS=H-159,8$	8
76.402			$(L-182,1)/4$	16
76.401-A			H-110,4	2
76.401-B			H-110,4	2
860			L-86,4	2
805			LS-86,4	8
			H-290,2	8
815			HS	1

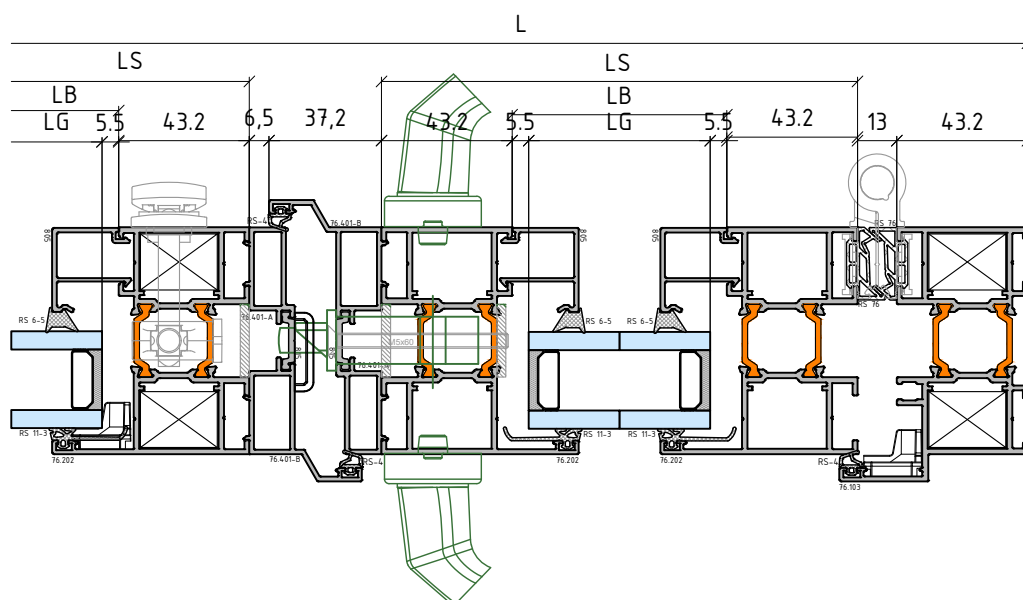


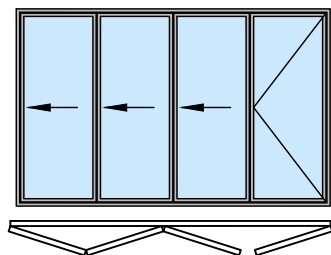


ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-431

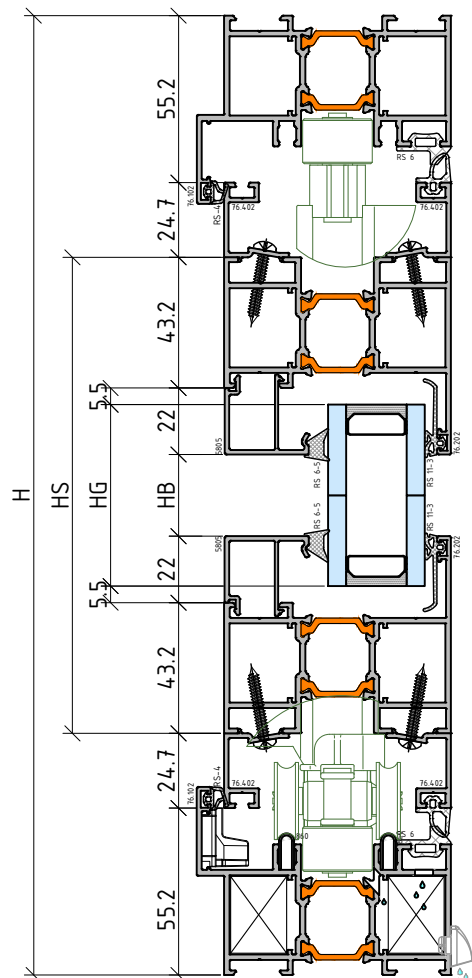


Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		40	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		12(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		8LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+4H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		8(LS-130) 8(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		8(LS-130) 8(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		20	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		24	шт.
76.940	Заглушки шульпа		2	набор





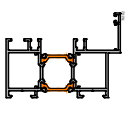
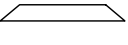
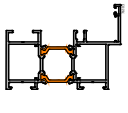
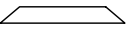
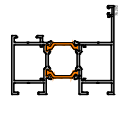
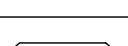
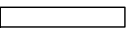
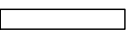
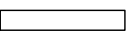
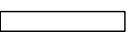
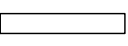
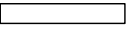
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-431



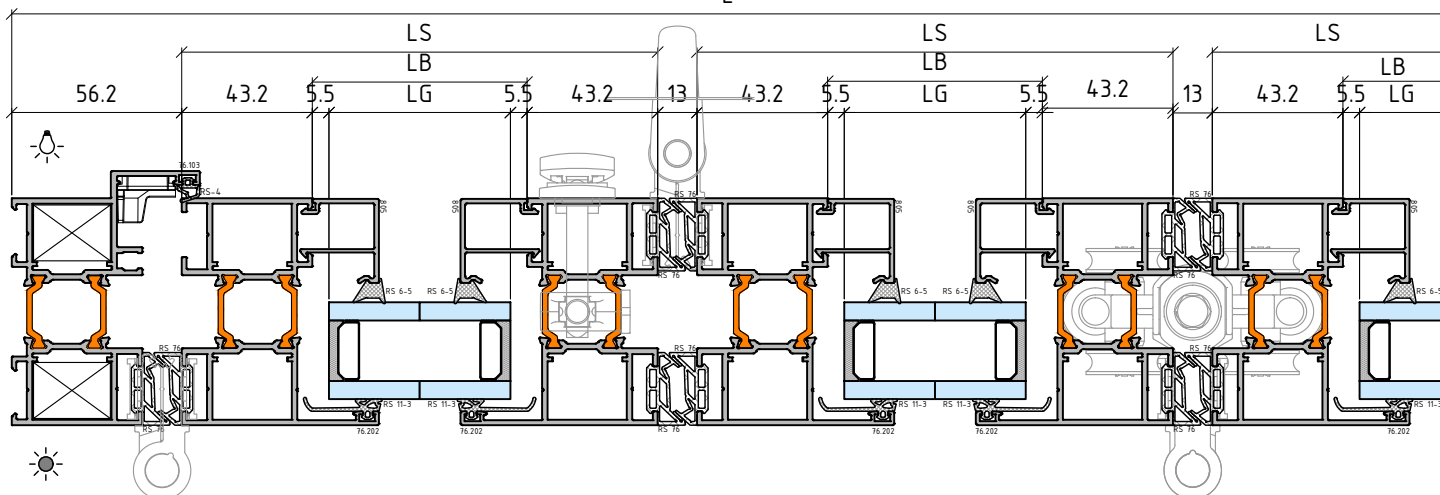
Размер и кол-во заполнения

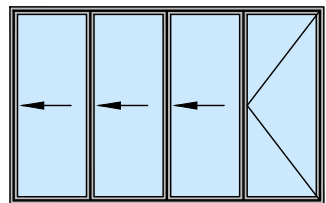
LG=LS-97,5 HG=HS-98,2

4

Артикул				кол-во
76.102			L	2
76.103			H	2
76.202			LS=(L-182,1)/4	8
			HS=H-159,8	8
76.402			(L-182,1)/4	16
76.401-A			H-110,4	2
76.401-B			H-110,4	2
860			L-86,4	2
805			LS-86,4	8
			H-290,2	8
815			HS	1

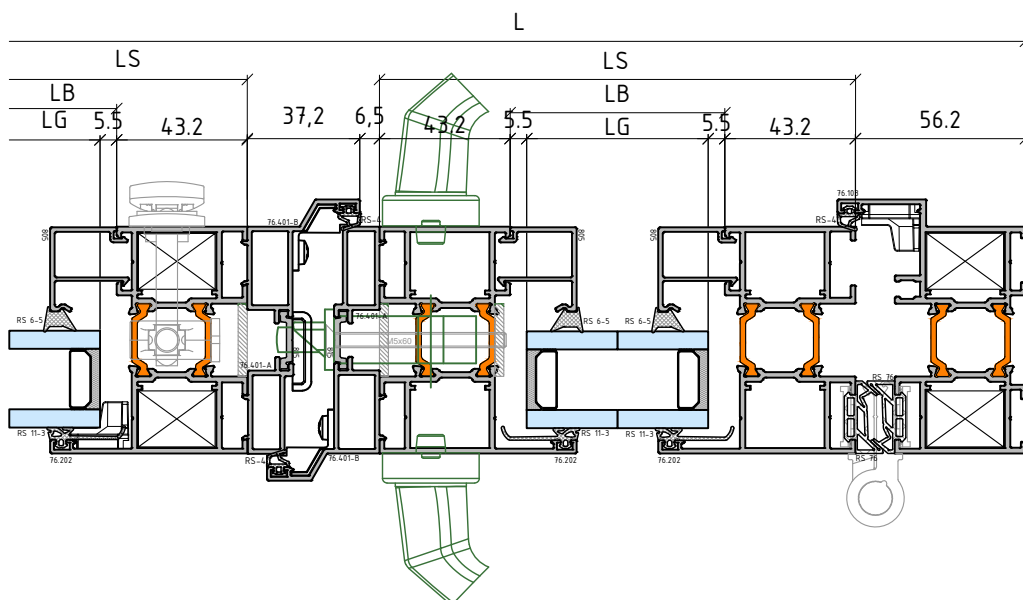
L



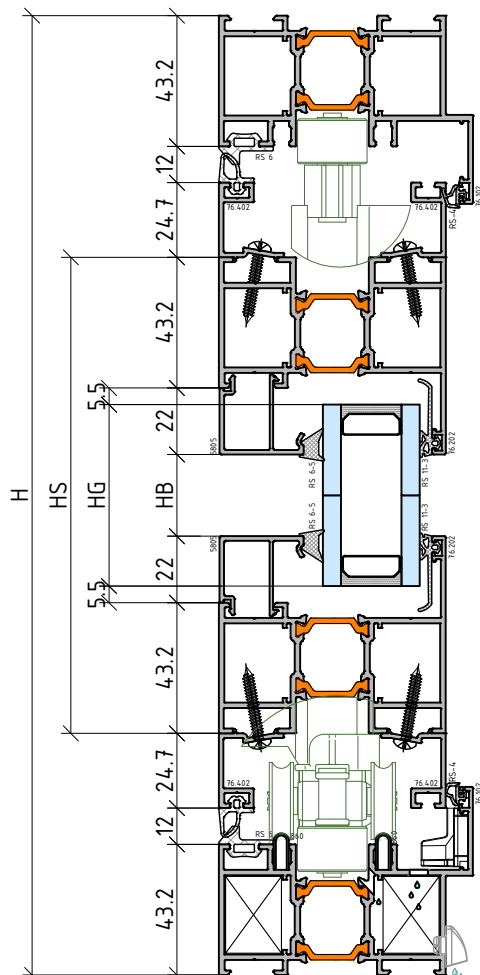
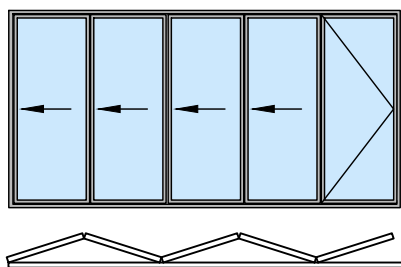


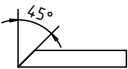
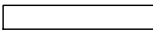
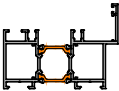
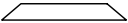
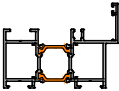
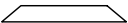
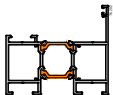
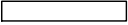
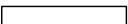
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-431

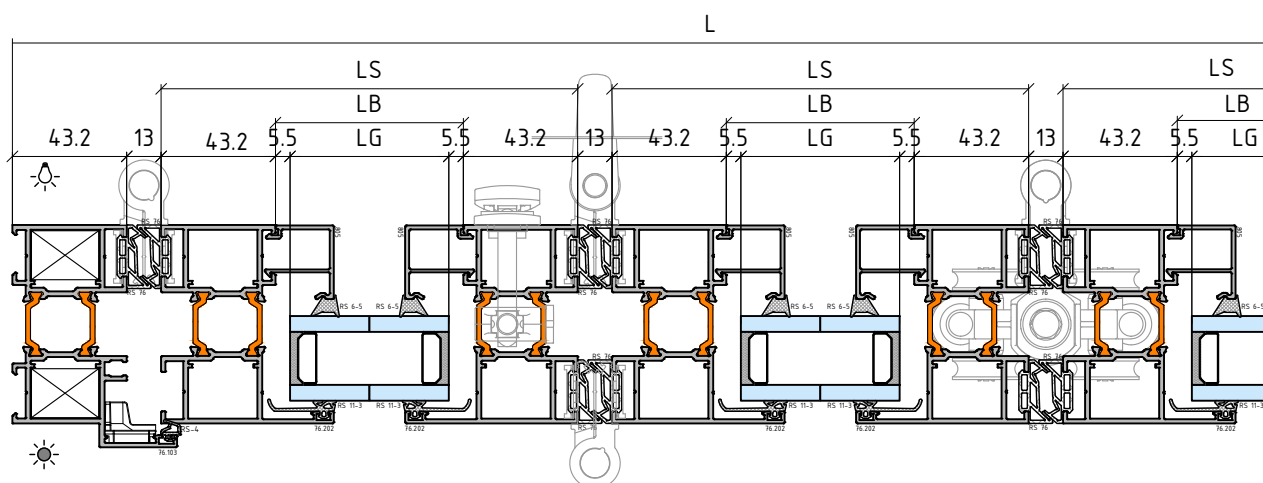
Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		40	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		12(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		8LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+4H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		8(LS-130) 8(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		8(LS-130) 8(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		20	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		24	шт.
76.940	Заглушки шульпа		2	набор

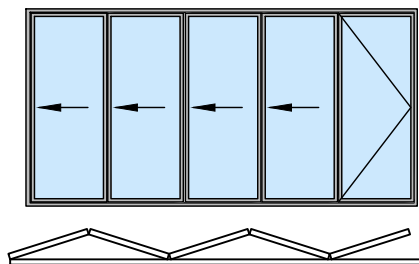


ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-550

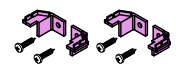


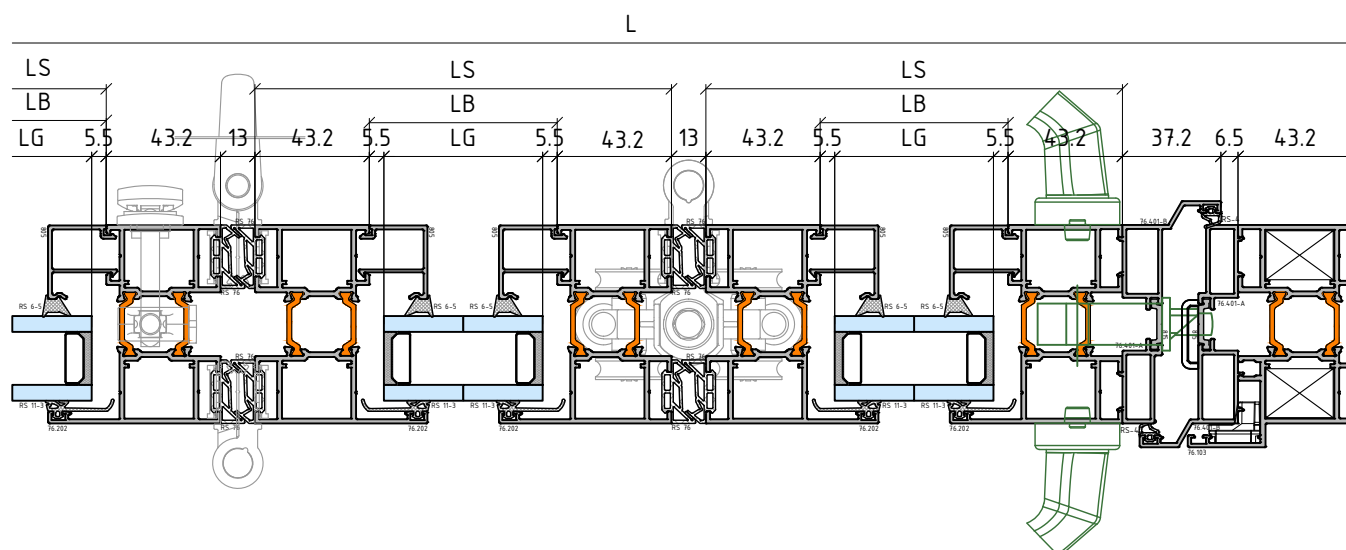
Артикул			кол-во
76.102			L 2
76.103			H 2
76.202			$LS=(L-195,1)/5$ 10
			$HS=H-159,8$ 10
76.402			$(L-195,1)/5$ 20
76.401-A			H-110,4 2
76.401-B			H-110,4 2
860			L-86,4 2
805			LS-86,4 10
			H-290,2 10
815			HS 1



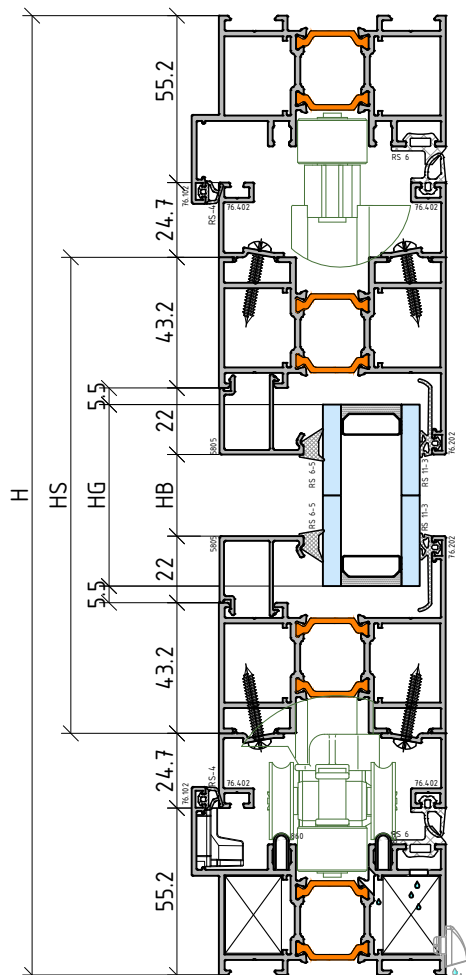
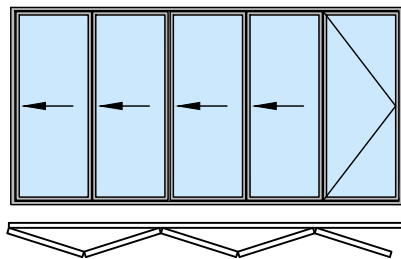


ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-550

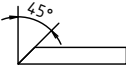
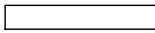
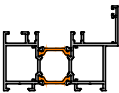
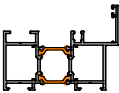
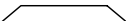
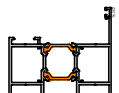
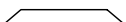
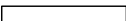
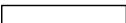
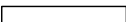
Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		48	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		18(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		10LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+3H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		10LS-130) 10(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		10(LS-130) 10(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		24	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		30	шт.
76.940	Заглушки штапика		2	набор

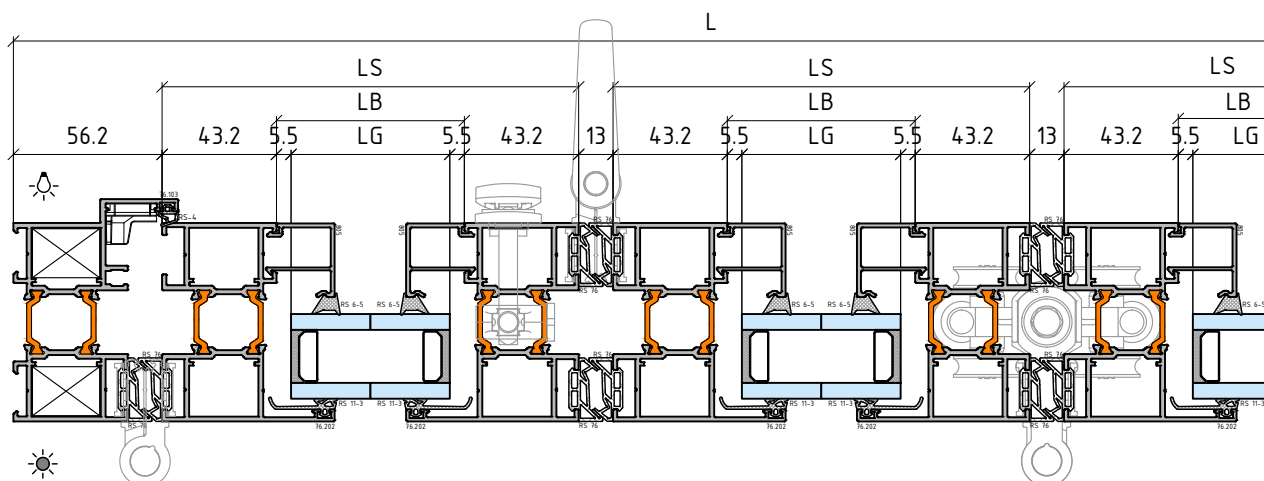


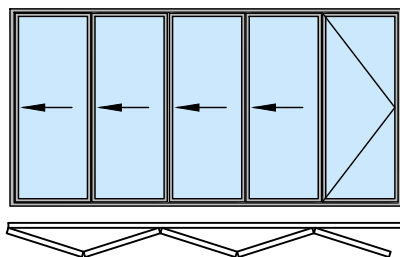
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-550



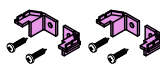
Размер и кол-во заполнения	
LG=LS-97,5 HG=HS-98,2	5

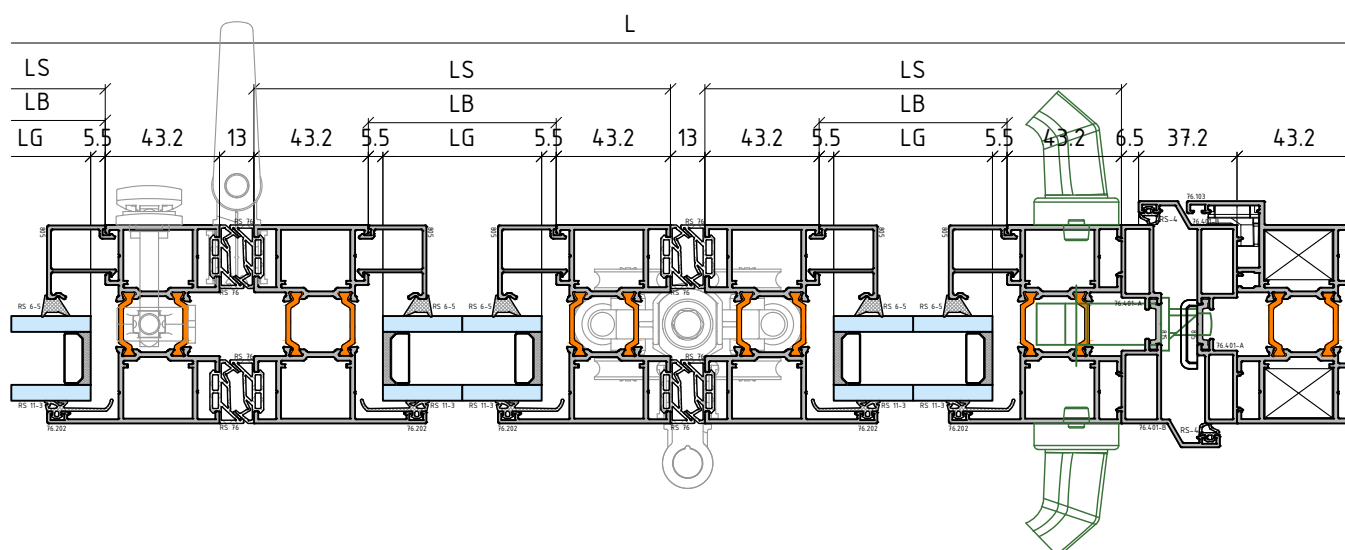
Артикул			кол-во
76.102			L 2
76.103			H 2
76.202			$LS=(L-195,1)/5$ 10
			$HS=H-159,8$ 10
76.402			$(L-195,1)/5$ 20
76.401-A			H-110,4 2
76.401-B			H-110,4 2
860			L-86,4 2
805			LS-86,4 10
			H-290,2 10
815			HS 1

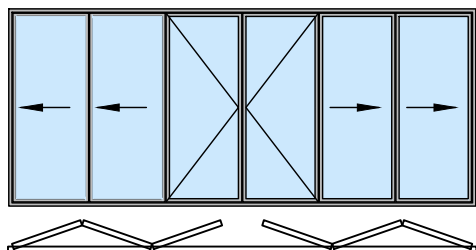




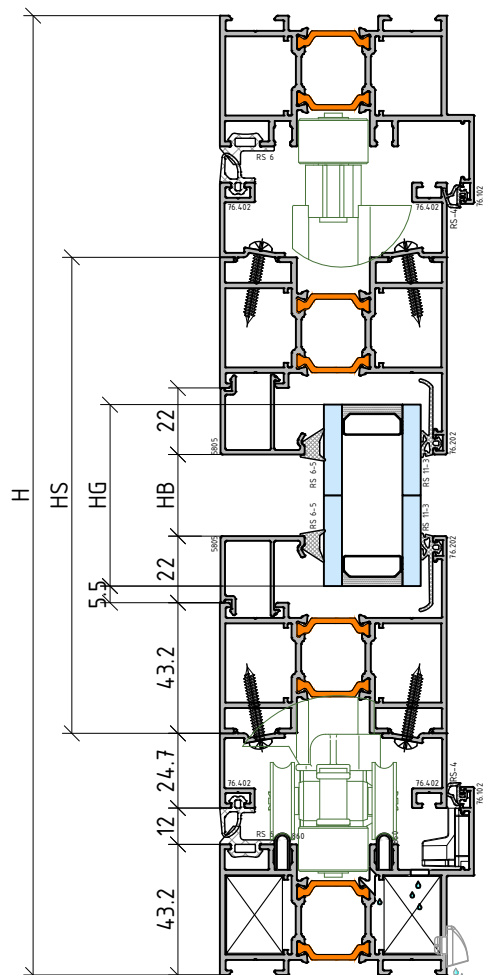
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-550

Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		48	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		18(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		10LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+3H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		10LS-130) 10(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		10(LS-130) 10(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		24	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		30	шт.
76.940	Заглушки штапика		2	набор



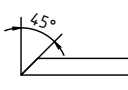
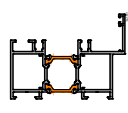
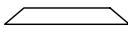
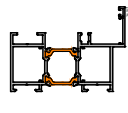
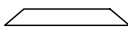
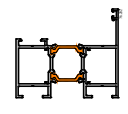
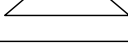
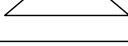
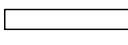
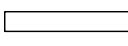
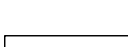
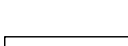
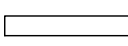
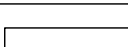


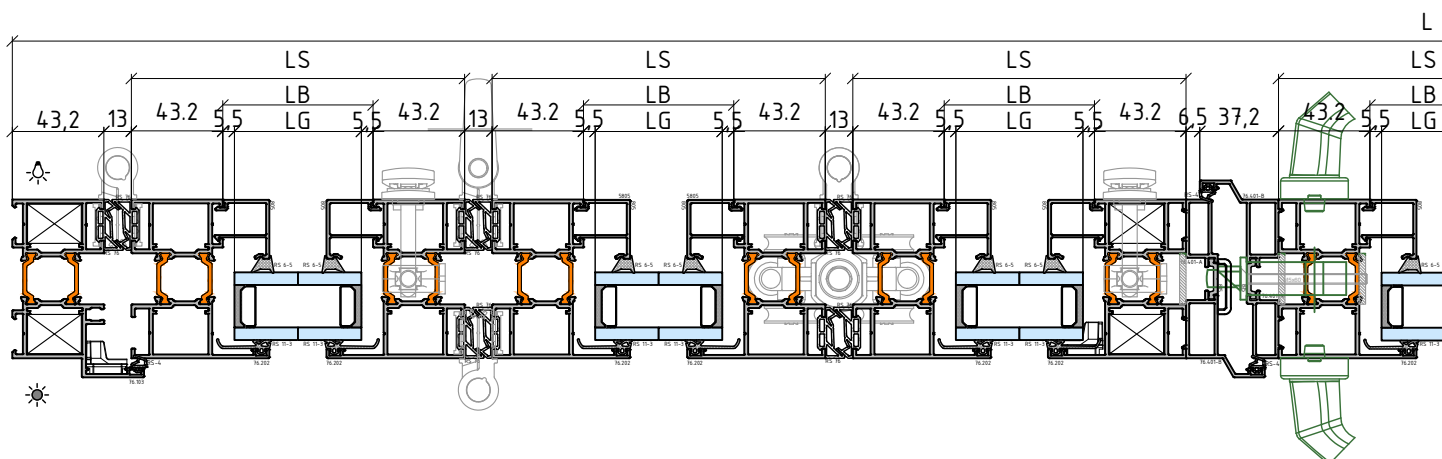
ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-633

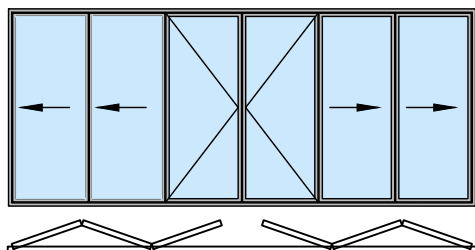


Размер и кол-во заполнения

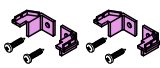
LG=LS-97,5 HG=HS-98,2 6

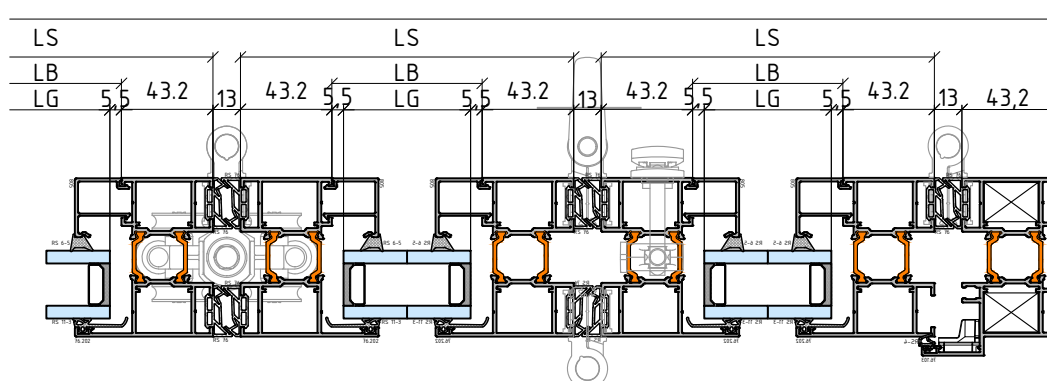
Артикул				кол-во
76.102			L	2
76.103			H	2
76.202			LS=(L-208,1)/6	12
			HS=H-159,8	12
76.402			(L-208,1)/6	24
76.401-A			H-110,4	2
76.401-B			H-110,4	2
860			L-86,4	2
805			LS-86,4	12
			H-290,2	12
815			HS	1



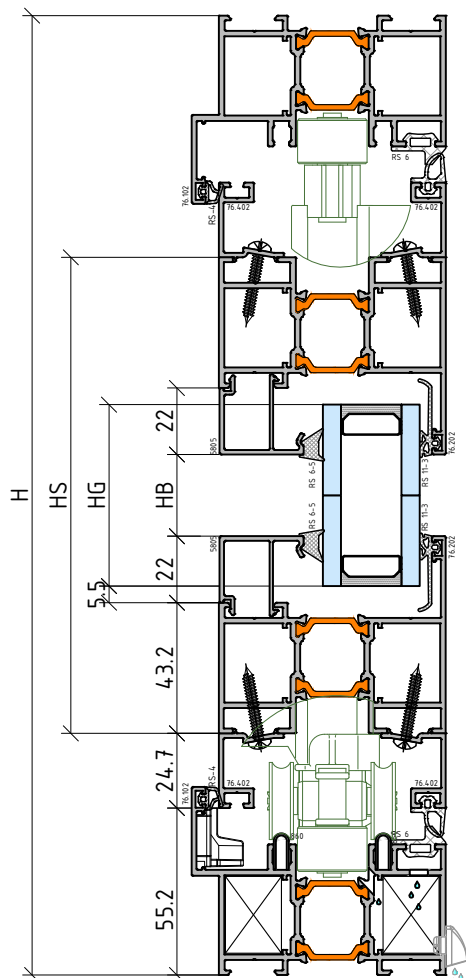
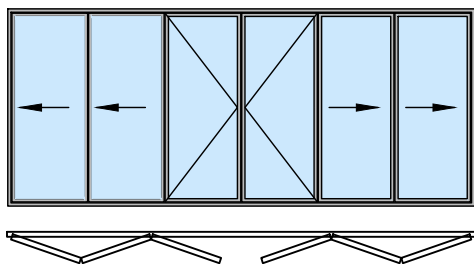


ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-633

Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		56	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		22(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		12XLS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+4H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		12(LS-130) 12(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		12(LS-130) 12(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		28	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		36	шт.
76.940	Заглушки штапика		2	набор

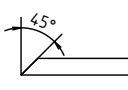
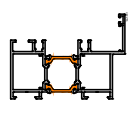
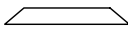
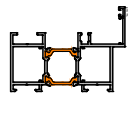
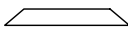
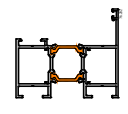
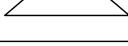
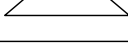
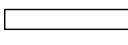
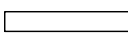
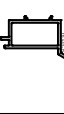
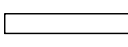
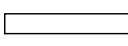
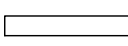
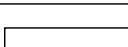


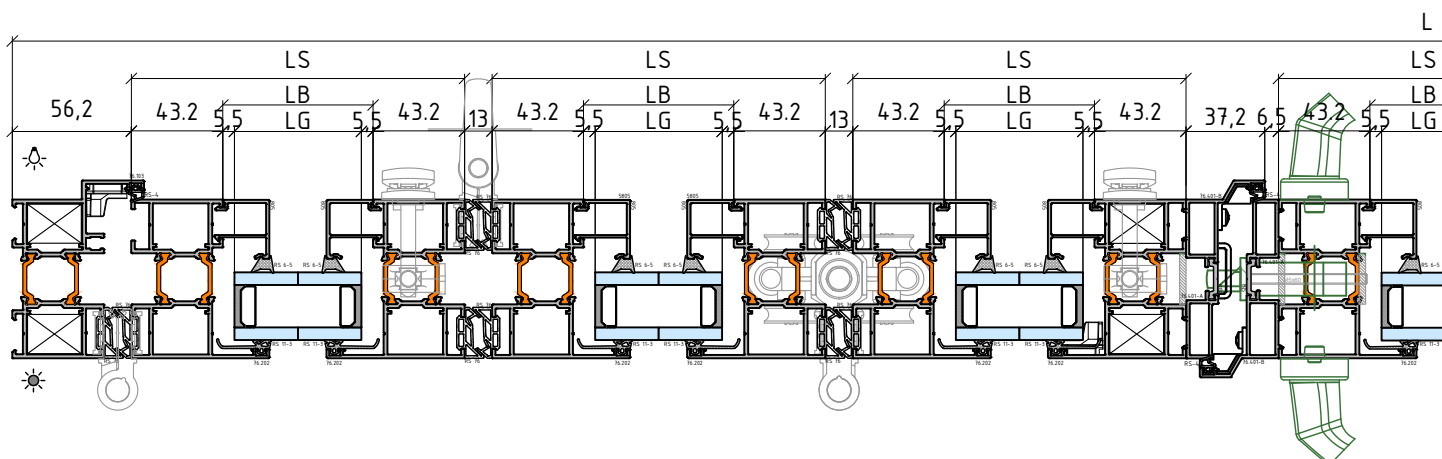
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-633

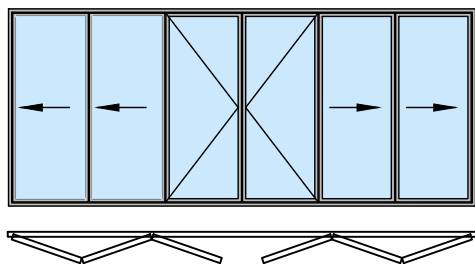


Размер и кол-во заполнения

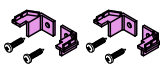
LG=LS-97,5 HG=HS-98,2 6

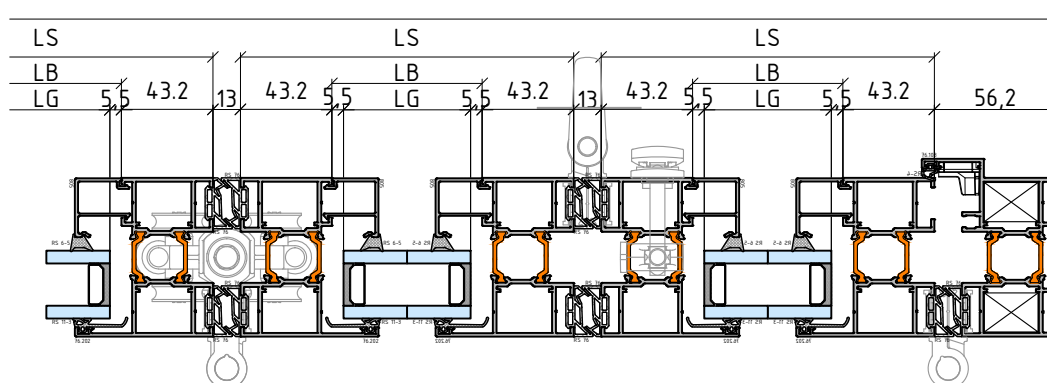
Артикул				кол-во
76.102			L	2
76.103			H	2
76.202			LS=(L-208,1)/6	12
			HS=H-159,8	12
76.402			(L-208,1)/6	24
76.401-A			H-110,4	2
76.401-B			H-110,4	2
860			L-86,4	2
805			LS-86,4	12
			H-290,2	12
815			HS	1



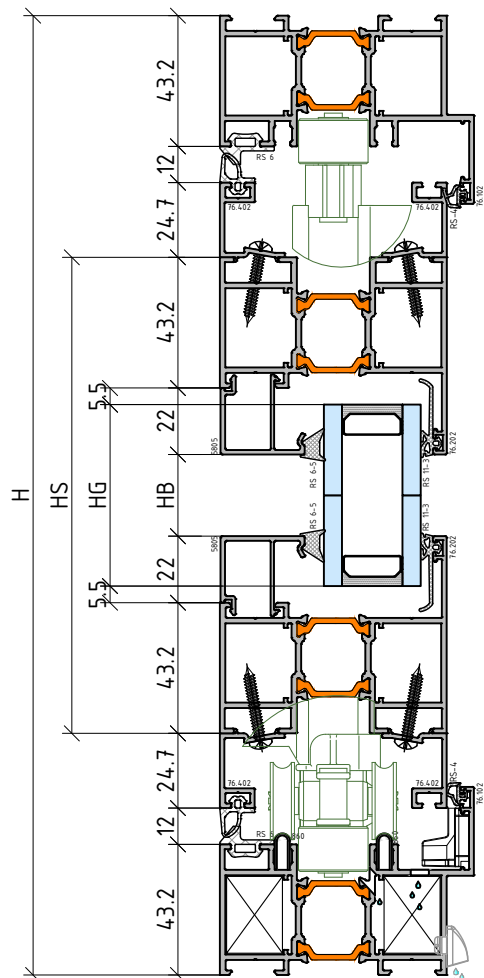
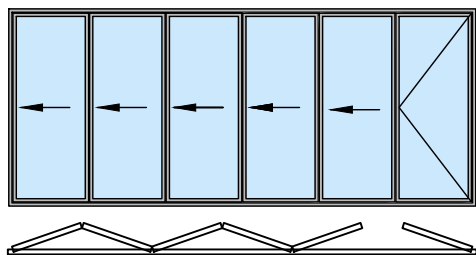


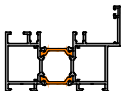
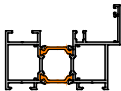
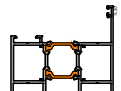
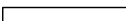
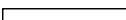
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-633

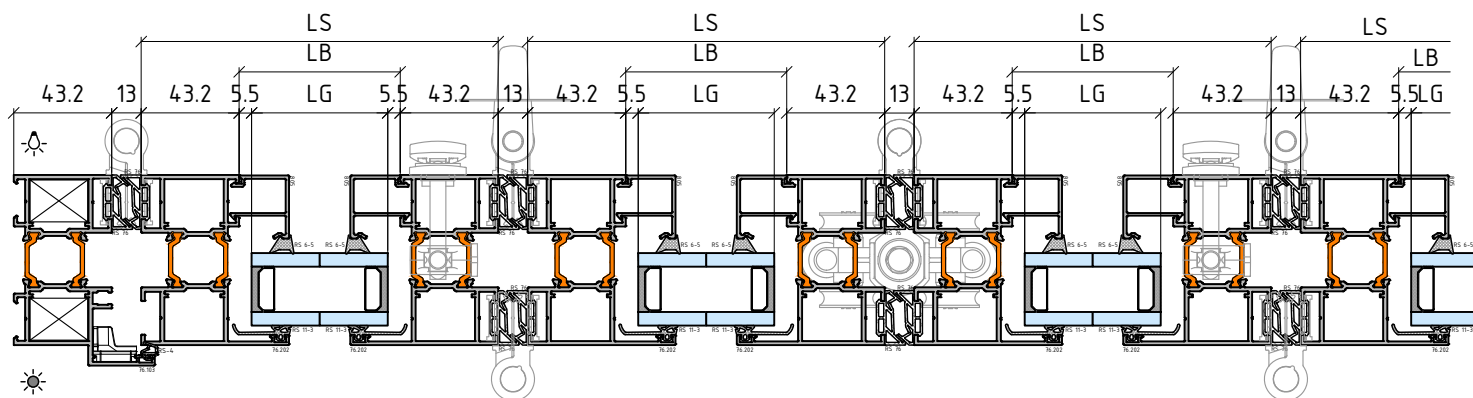
Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		56	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		22(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		12XLS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+4H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		12(LS-130) 12(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		12(LS-130) 12(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		28	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		36	шт.
76.940	Заглушки штапика		2	набор

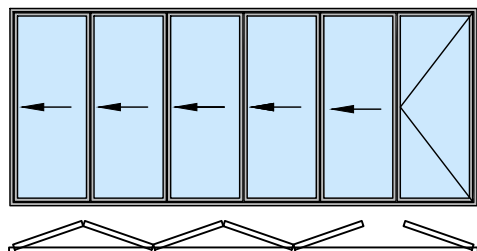


ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-651



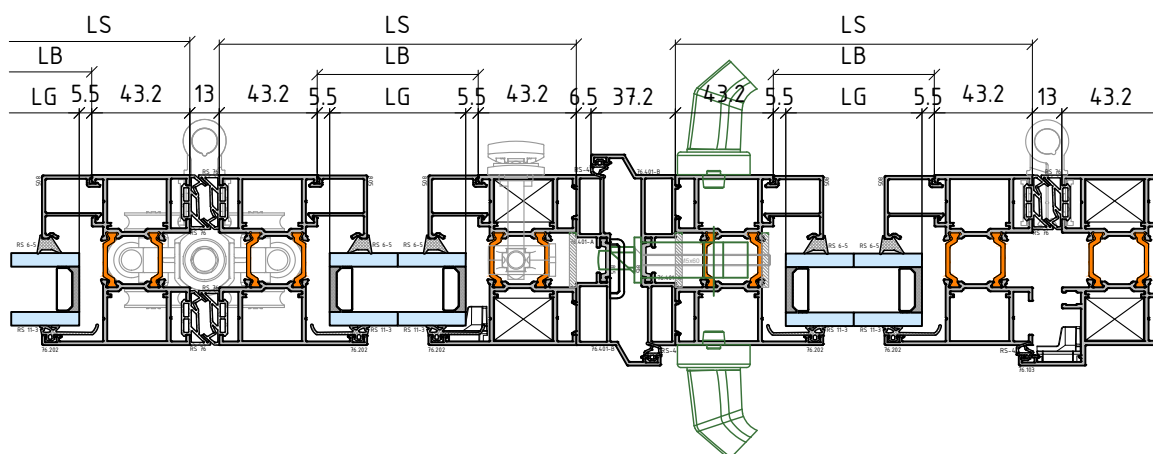
Артикул				кол-во
76.102			L	2
76.103			H	2
76.202			$LS=(L-208,1)/6$	12
			$HS=H-159,8$	12
76.402			$(L-208,1)/6$	24
76.401-A			H-110,4	2
76.401-B			H-110,4	2
860			L-86,4	2
805			LS-86,4	12
			H-290,2	12
815			HS	1



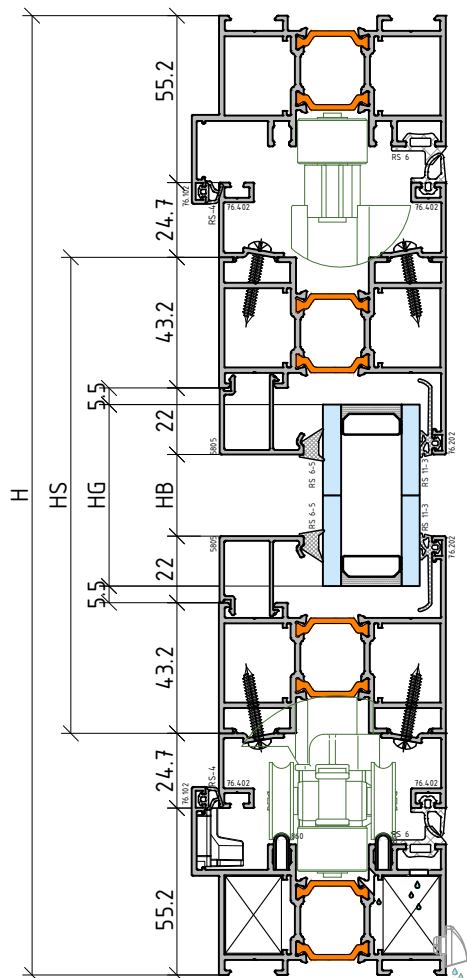
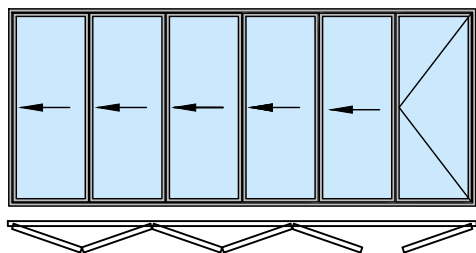


ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-651

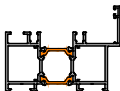
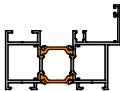
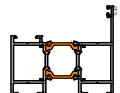
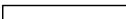
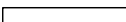
Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		56	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		20(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		12LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+4H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		12(LS-130) 12(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		12(LS-130) 12(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		28	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		36	шт.
76.940	Заглушки шульпа		2	набор

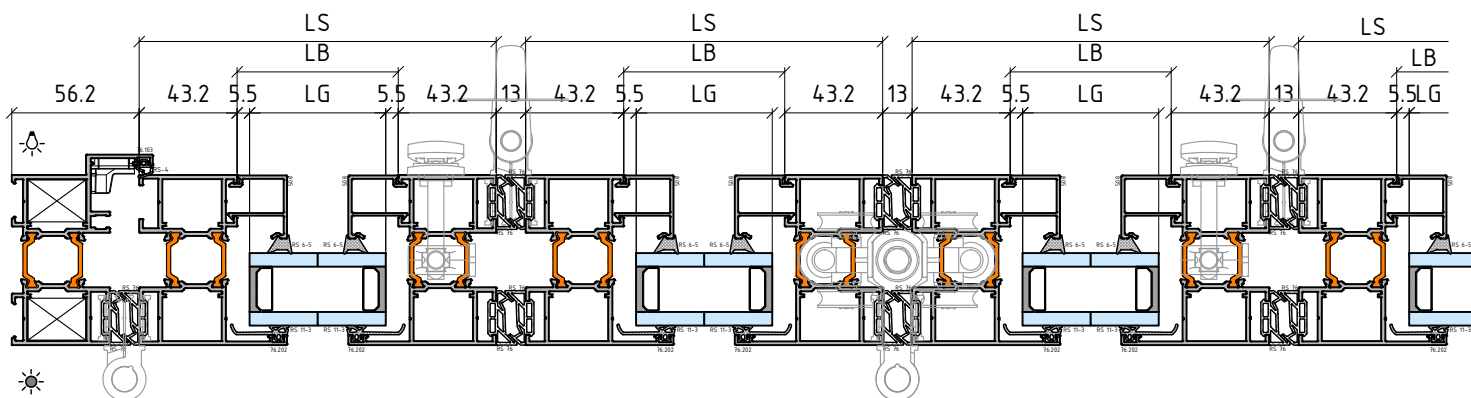


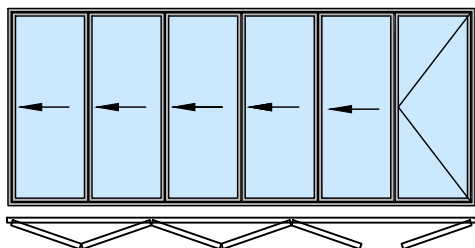
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-651



Размер и кол-во заполнения	
LG=LS-97,5 HG=HS-98,2	6

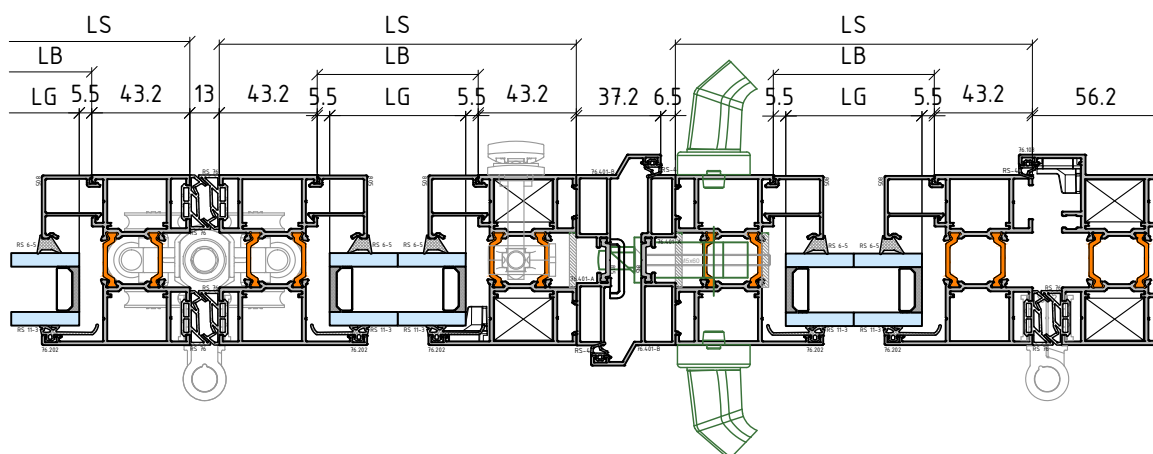
Артикул				кол-во
76.102			L	2
76.103			H	2
76.202			$LS=(L-208,1)/6$	12
			$HS=H-159,8$	12
76.402			$(L-208,1)/6$	24
76.401-A			H-110,4	2
76.401-B			H-110,4	2
860			L-86,4	2
805			LS-86,4	12
			H-290,2	12
815			HS	1

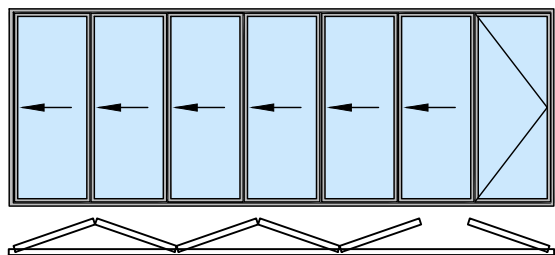




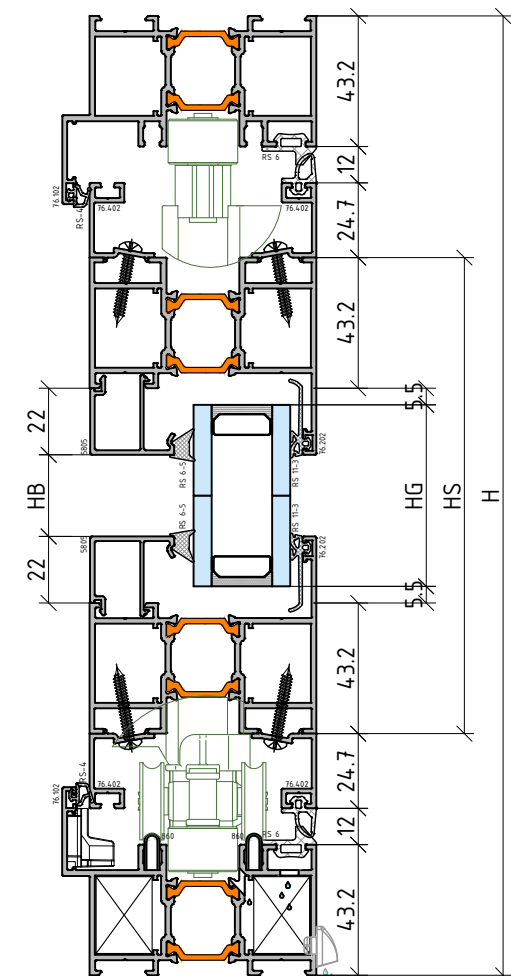
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-651

Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		56	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		20(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		12LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+4H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		12(LS-130) 12(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		12(LS-130) 12(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		28	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		36	шт.
76.940	Заглушки шульпа		2	набор

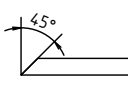
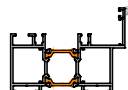
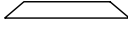
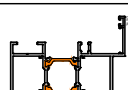
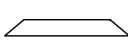
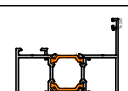
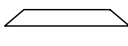
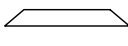
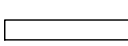
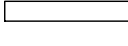
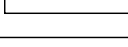




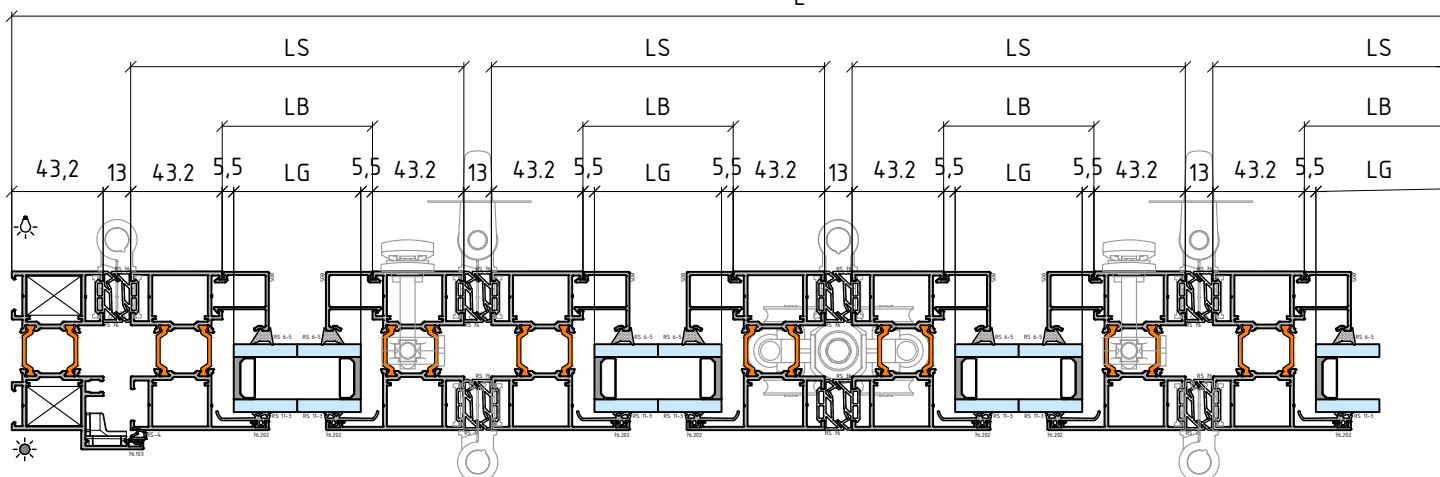
ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-770

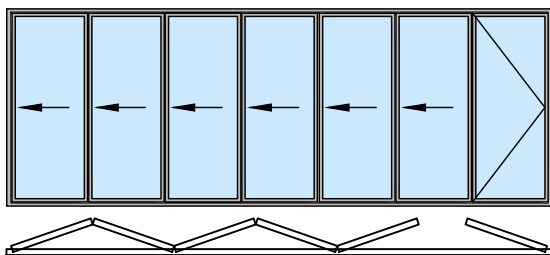


Размер и кол-во заполнения		
LG=LS-97,5	HG=HS-98,2	7

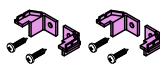
Артикул				кол-во
76.102			L	2
76.103			H	2
76.202			LS=(L-221,1)/7	14
			HS=H-159,8	14
76.402			(L-221,1)/7	28
76.401-A			H-110,4	2
76.401-B			H-110,4	2
860			L-86,4	2
805			LS-86,4	14
			H-290,2	14
815			HS	1

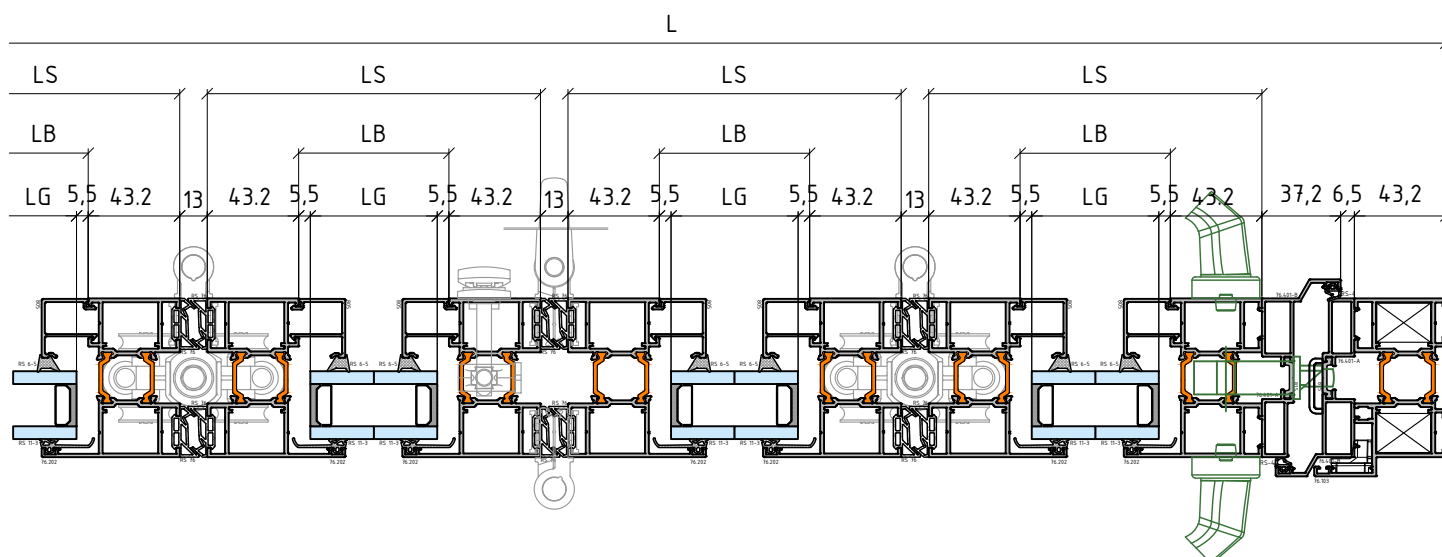
L

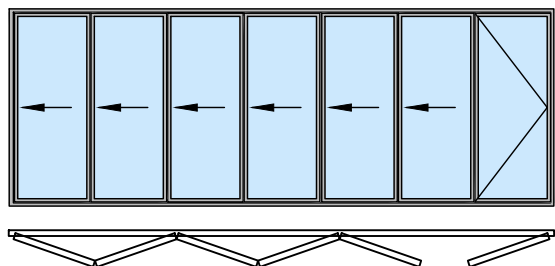




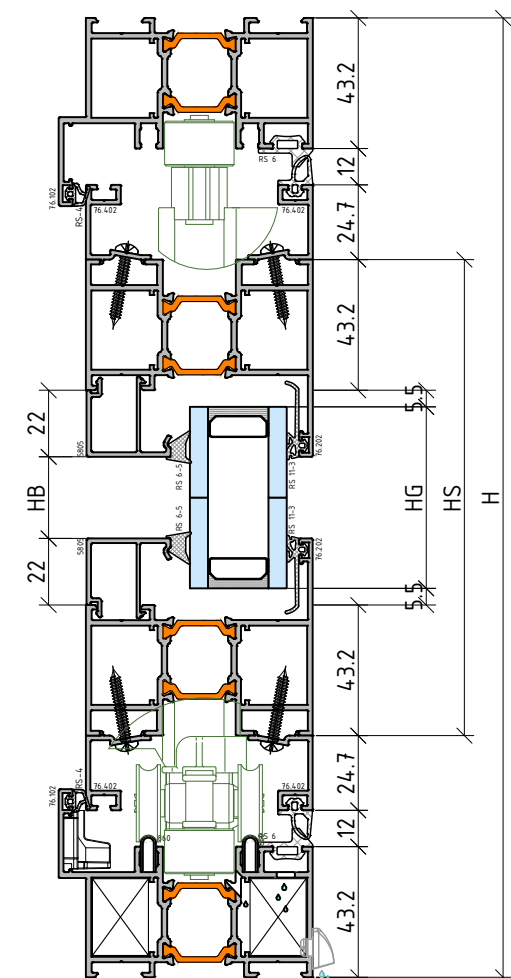
ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-770

Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		64	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		26(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		14LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+3H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		14LS-130) 14(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		14(LS-130) 14(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		32	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		42	шт.
76.940	Заглушки штапика		2	набор





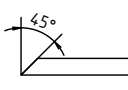
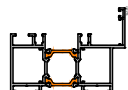
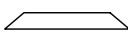
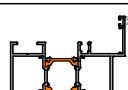
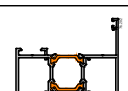
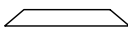
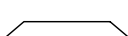
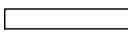
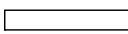
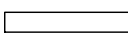
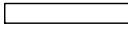
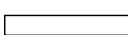
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-770



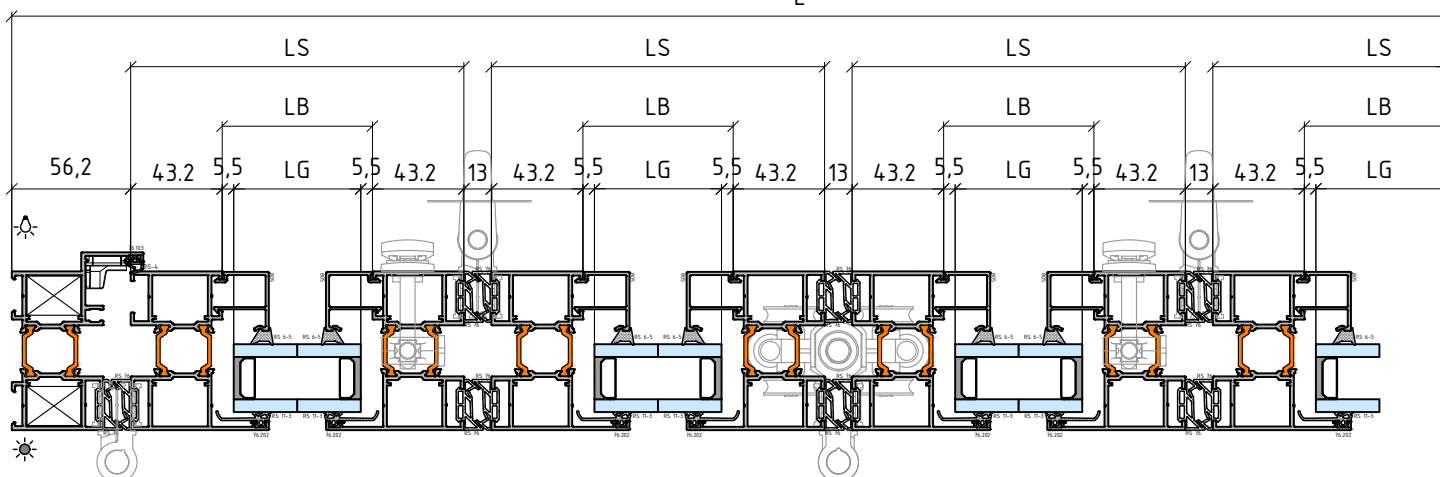
Размер и кол-во заполнения

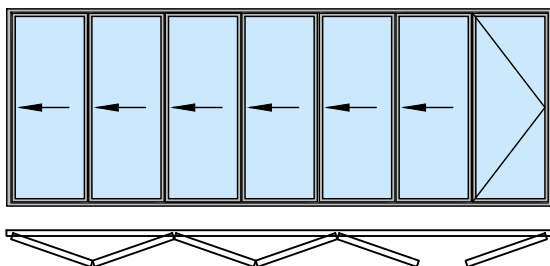
LG=LS-97,5 HG=HS-98,2

7

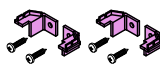
Артикул				кол-во
76.102			L	2
76.103			H	2
76.202			LS=(L-221,1)/7	14
			HS=H-159,8	14
76.402			(L-221,1)/7	28
76.401-A			H-110,4	2
76.401-B			H-110,4	2
860			L-86,4	2
805			LS-86,4	14
			H-290,2	14
815			HS	1

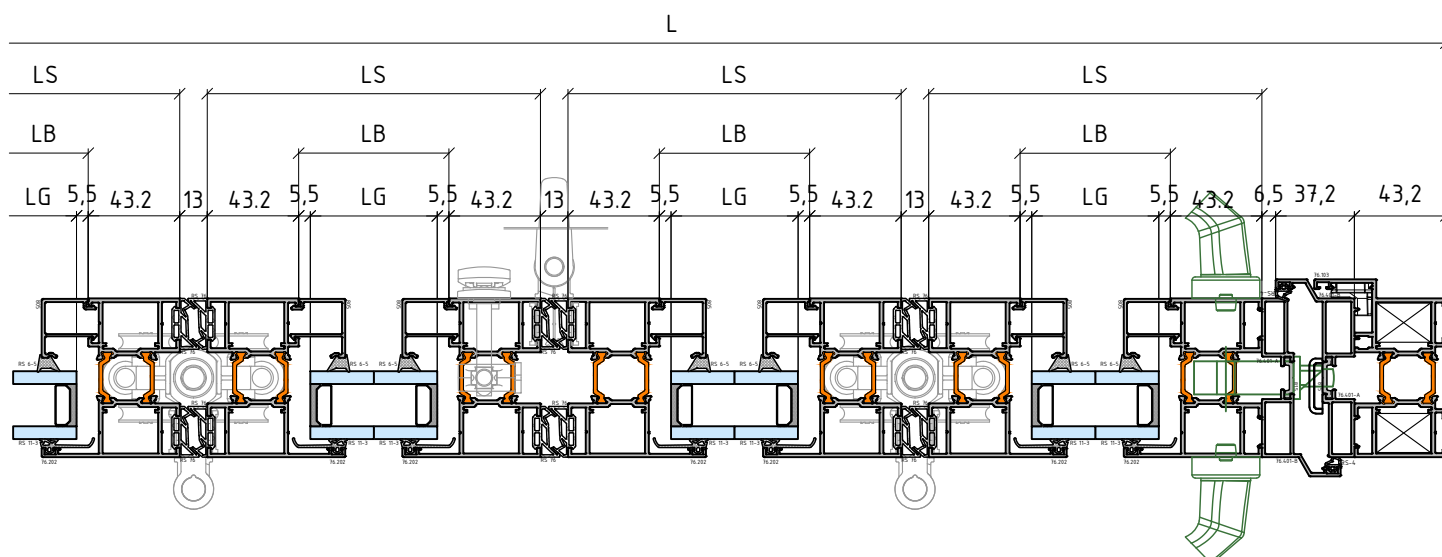
L



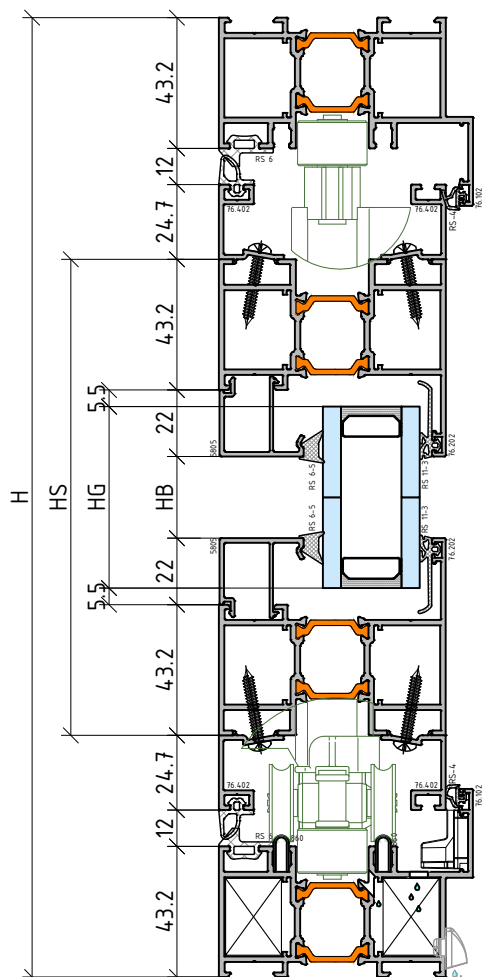
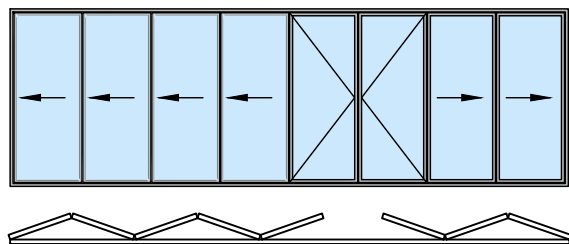


ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-770

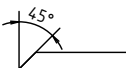
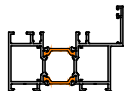
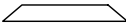
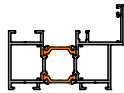
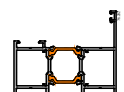
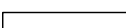
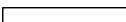
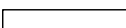
Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		64	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		26(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		14LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+3H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		14LS-130) 14(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		14(LS-130) 14(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		32	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		42	шт.
76.940	Заглушки штапика		2	набор



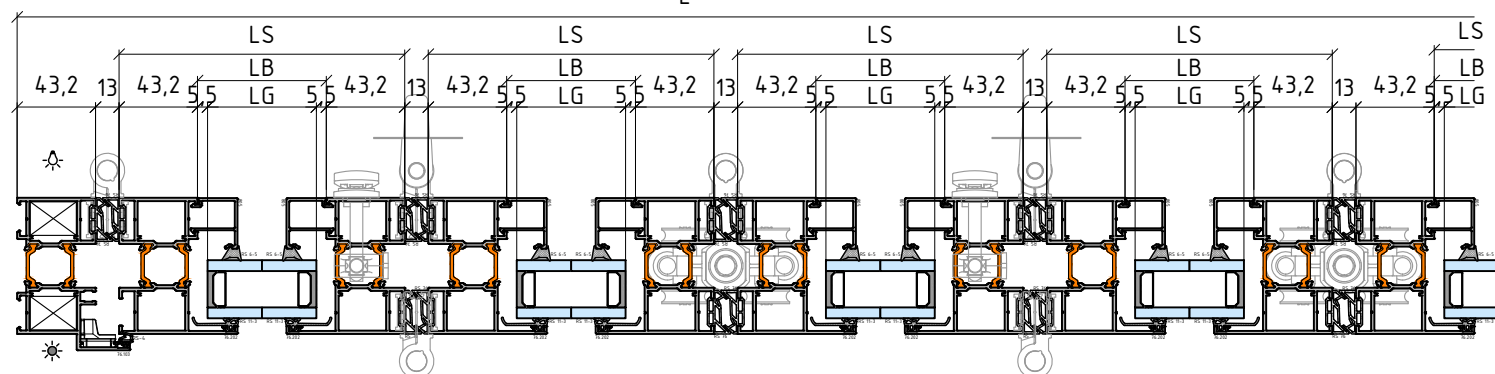
ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-853

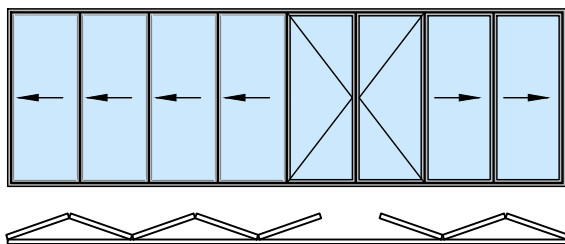


Размер и кол-во заполнения	
LG=LS-97,5 HG=HS-98,2	8

Артикул				кол-во
76.102			L	2
76.103			H	2
76.202			LS=(L-234,1)/8	16
			HS=H-159,8	16
76.402			(L-234,1)/8	32
76.401-A			H-110,4	2
76.401-B			H-110,4	2
860			L-86,4	2
805			LS-86,4	16
			H-290,2	16
815			HS	1

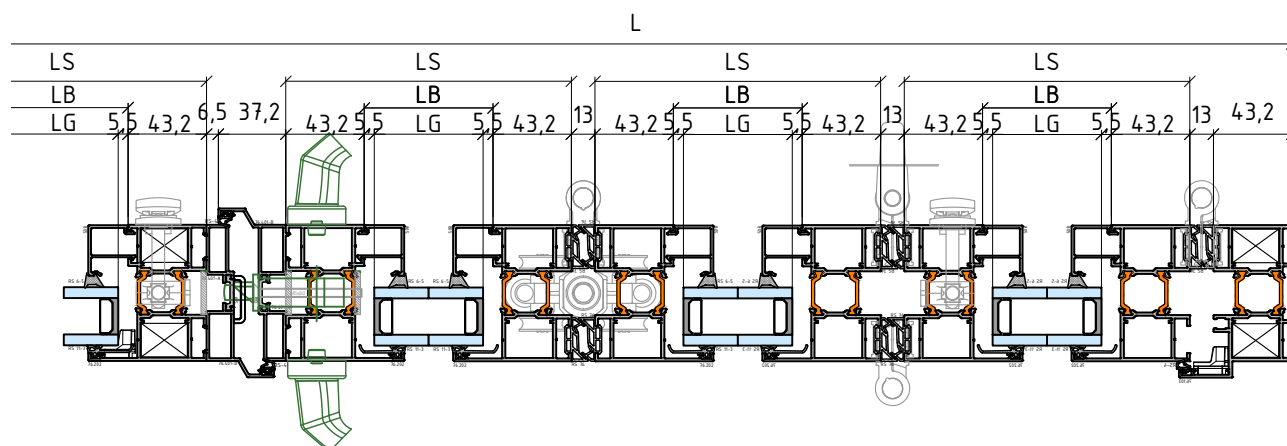
L

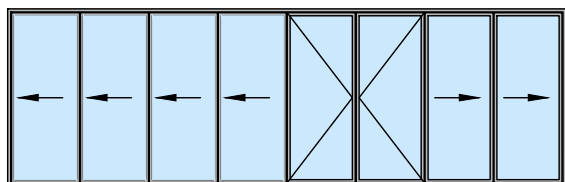




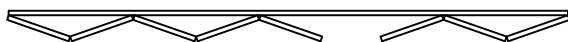
ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-853

Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		72	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		30(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		16XLS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+4H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		16(LS-130) 16(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		16LS-130) 16(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		36	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		48	шт.
76.940	Заглушки шульпа		2	набор

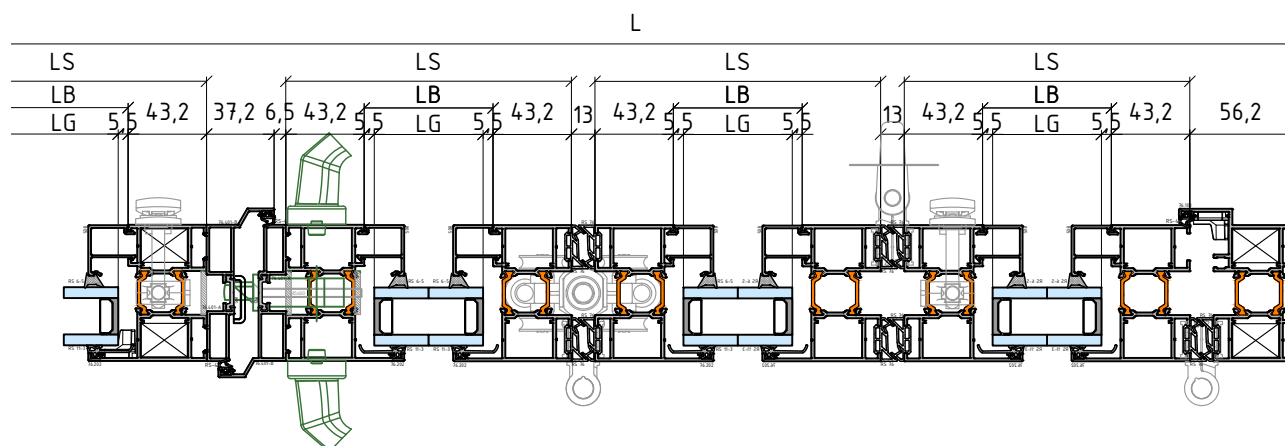


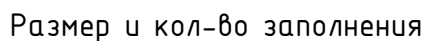
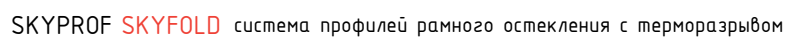


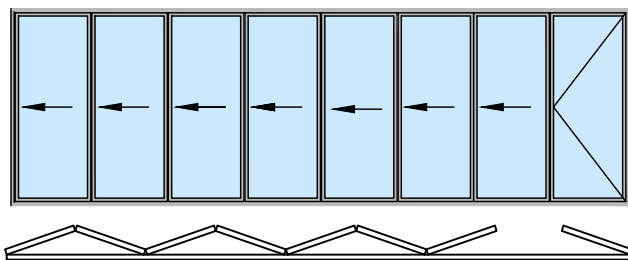
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-853



Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		72	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		30(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		16XLS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+4H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		16(LS-130) 16(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		16LS-130) 16(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		36	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		48	шт.
76.940	Заглушки шульпа		2	набор



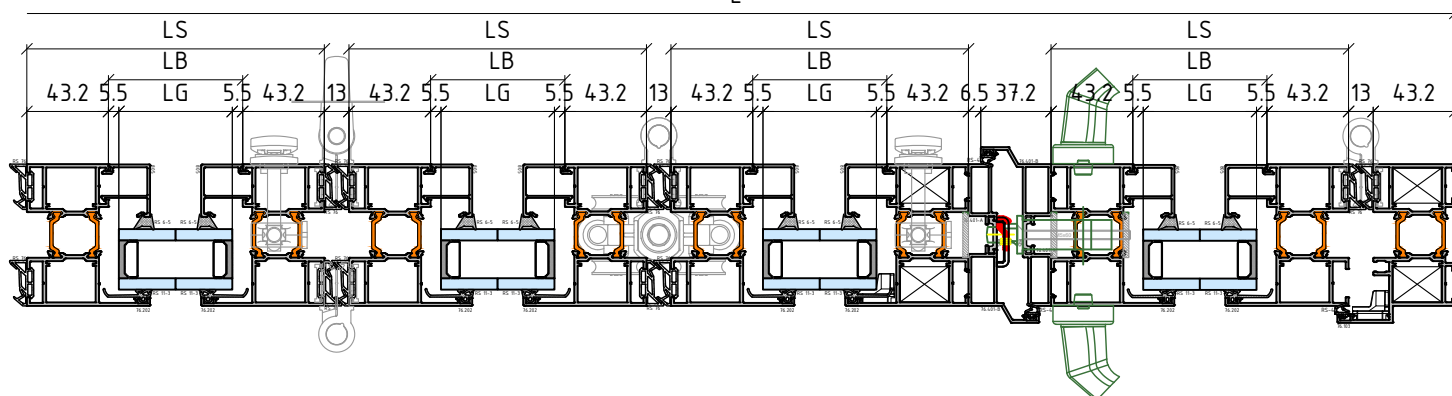
8L

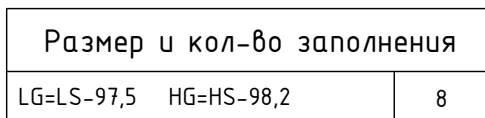


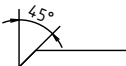
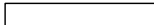
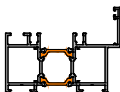
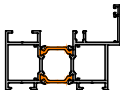
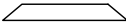
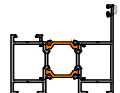
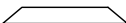
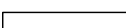
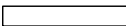
ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-871

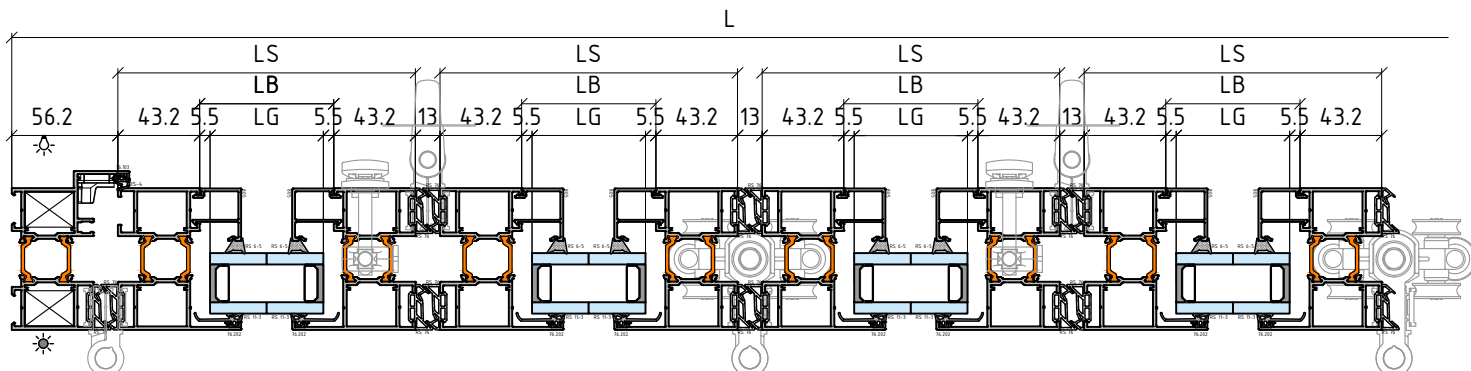
Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		72	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		28(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		16LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+4H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		16(LS-130) 16(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		16(LS-130) 16(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		36	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		48	шт.
76.940	Заглушки шульпа		2	набор

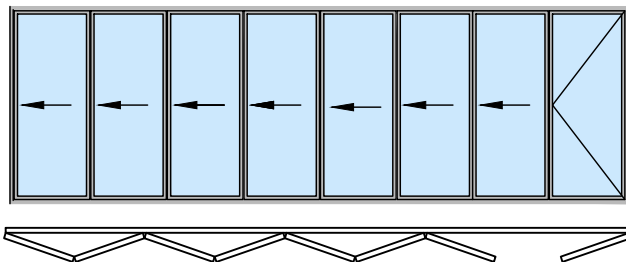
L





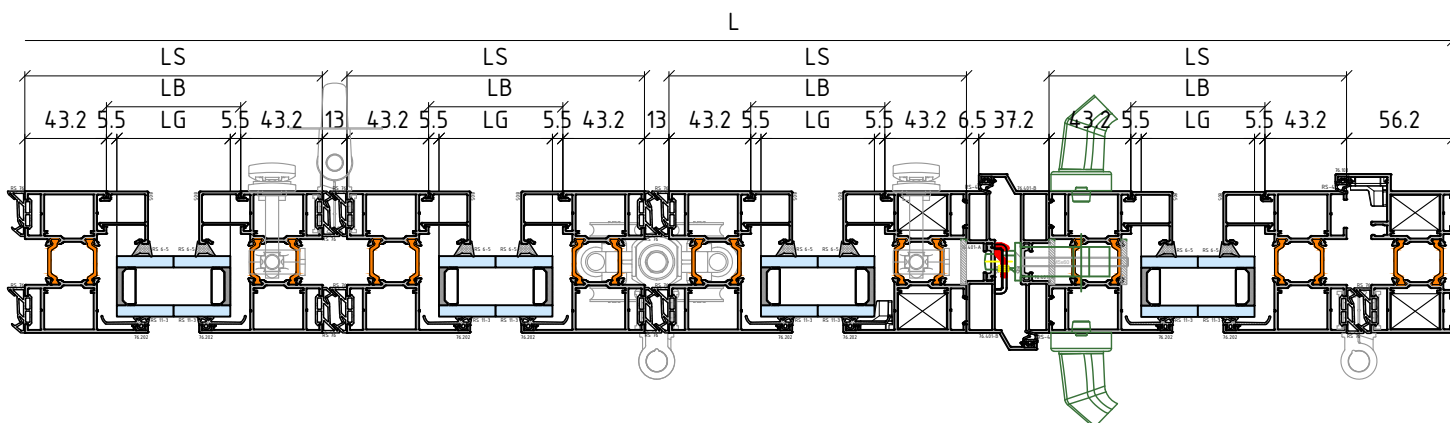
Артикул				кол-во
76.102			L	2
76.103			H	2
76.202			LS=(L-234,1)/8	16
			HS=H-159,8	16
76.402			(L-234,1)/8	32
76.401-A			H-110,4	2
76.401-B			H-110,4	2
860			L-86,4	2
805			LS-86,4	16
			H-290,2	16
815			HS	1

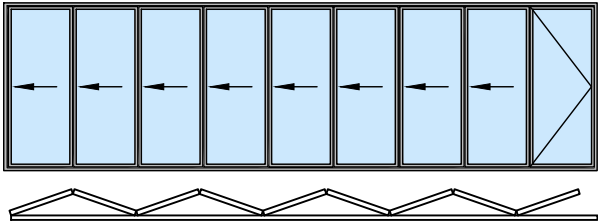




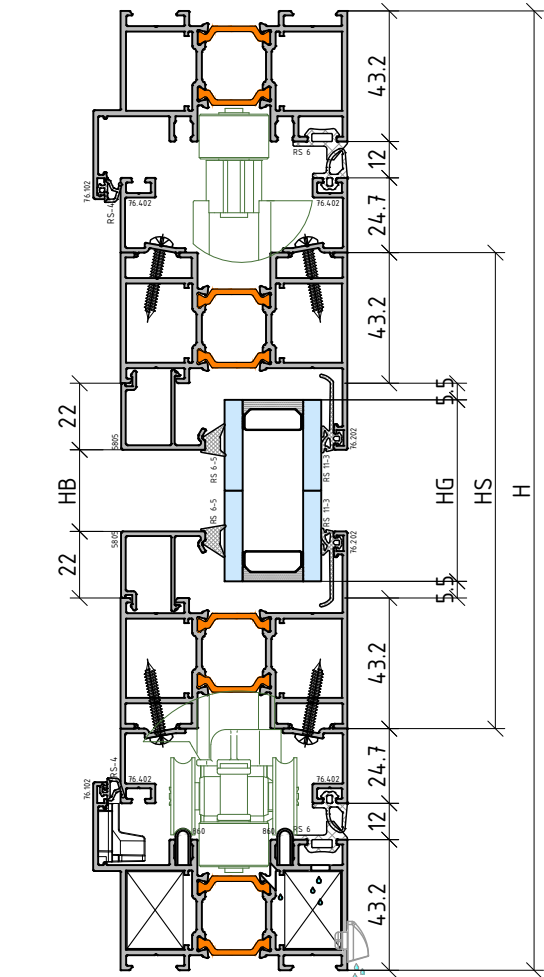
ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-871

Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		72	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		28(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		16LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+4H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		16(LS-130) 16(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		16(LS-130) 16(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		36	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		48	шт.
76.940	Заглушки шульпа		2	набор

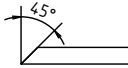
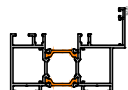
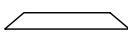
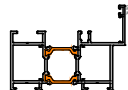
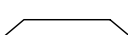
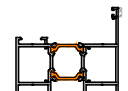
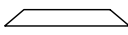
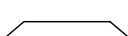
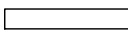
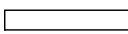
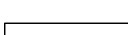
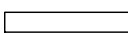
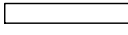
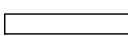


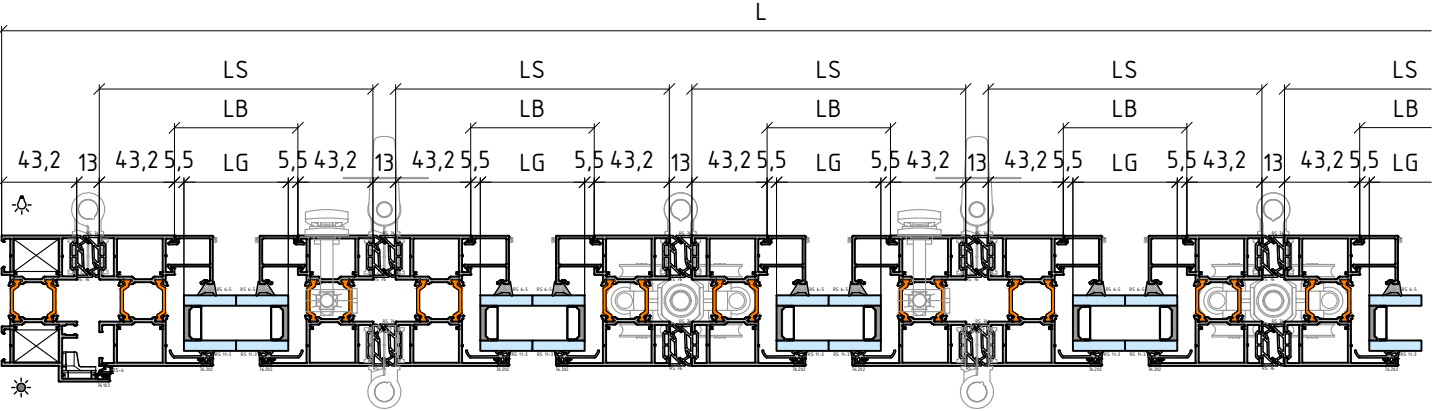


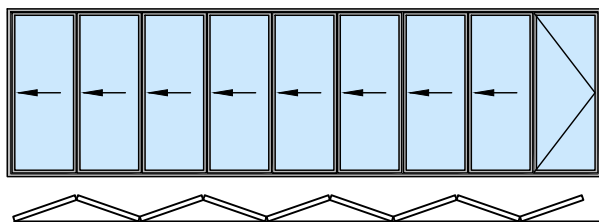
ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-990



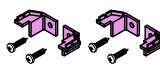
Размер и кол-во заполнения		
LG=LS-97,5	HG=HS-98,2	9

Артикул				кол-во
76.102			L	2
76.103			H	2
76.202			LS=(L-247,1)/9	18
			HS=H-159,8	18
76.402			(L-247,1)/9	36
76.401-A			H-110,4	2
76.401-B			H-110,4	2
860			L-86,4	2
805			LS-86,4	18
			H-290,2	18
815			HS	1

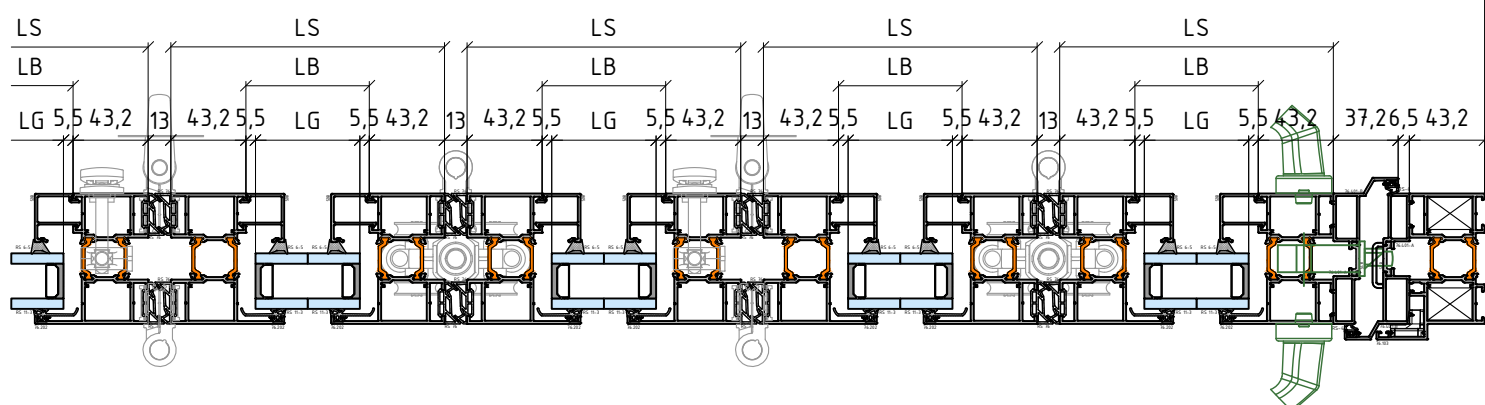


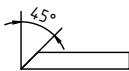
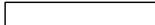
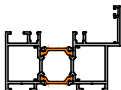
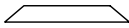
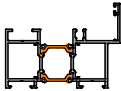
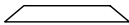
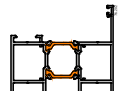
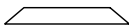


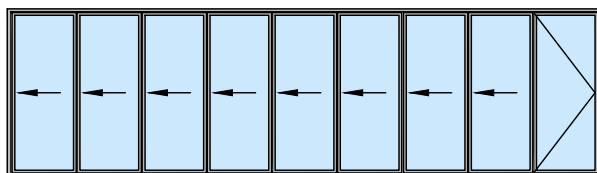
ОТКРЫВАНИЕ ВНУТРЬ-990

Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		80	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		34(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		18LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+3H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		18LS-130) 18(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		18(LS-130) 18(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		40	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		54	шт.
76.940	Заглушки штапика		2	набор

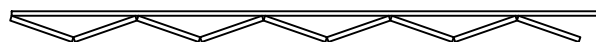
L

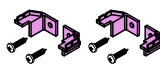


Артикул			кол-во
76.102			L 2
76.103			H 2
76.202			LS=(L-247,1)/9 18
			HS=H-159,8 18
76.402			(L-247,1)/9 36
76.401-A			H-110,4 2
76.401-B			H-110,4 2
860			L-86,4 2
805			LS-86,4 18
			H-290,2 18
815			HS 1

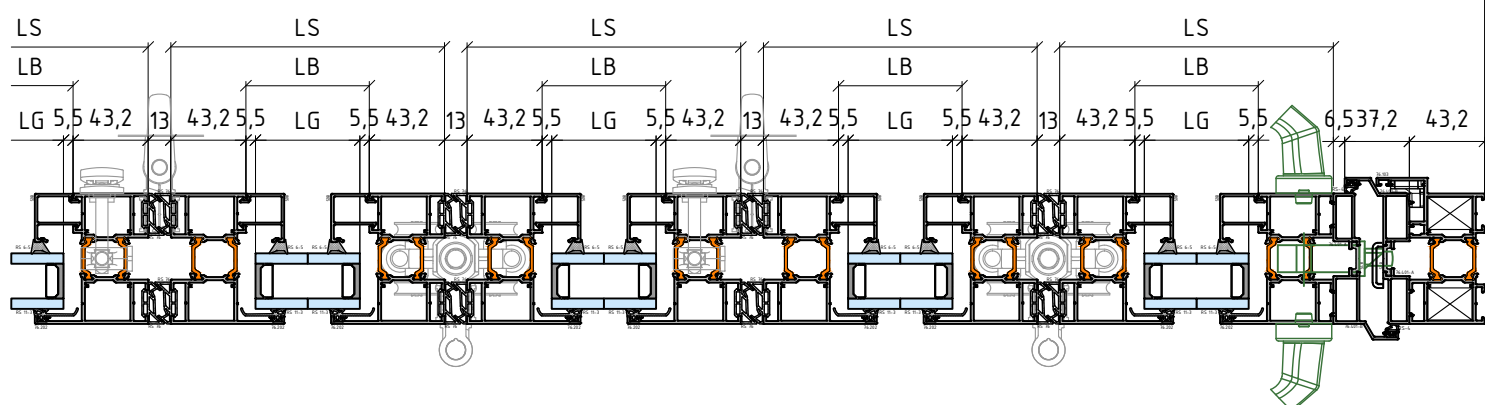


ОТКРЫВАНИЕ НАРУЖУ-990



Комплектующие				
P-18.6x25/9254-185.6	Сухарь		80	шт.
RS-76	Уплотнитель притвора		34(HS)	мм
RS-6	Уплотнитель притвора		2(L-86.4)	мм
RS-5	Уплотнитель притвора		18LS	мм
RS-4	Уплотнитель притвора		2L+3H	мм
RS 6-5	Уплотнитель стеклопакета		18LS-130) 18(HS-130)	мм
RS 11-3	Уплотнитель стеклопакета		18(LS-130) 18(HS-130)	мм
851 / 853 / 854	Выравнивающий уголок		40	шт.
75.982	Подставка под стеклопакет		54	шт.
76.940	Заглушки штапика		2	набор

L



Комплект фурнитуры для системы Skyfold с открыванием внутрь.

КОД	Эскиз	330			431			550			633			651			770			853			871			990		
		800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500
76.02.01		7	10	13	10	14	18	11	16	21	14	20	26	14	20	26	15	22	29	18	26	34	18	26	34	19	28	37
76.02.02		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
76.01.03		1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
76.01.04		1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
76.01.02		1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
76.01.01		1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
76.02.03		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
85-35A		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20.01.29		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
100(50*50)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
76.84.0		4	4	4	4	4	4	8	8	8	8	8	8	8	8	8	12	12	12	12	12	12	12	12	12	16	16	16
76.94.0		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
76.59.0		4	6	8	4	6	8	8	12	16	8	12	16	8	12	16	12	18	24	12	18	24	12	18	24	16	24	32
76.98.0		8	8	8	10	10	10	14	14	14	16	16	16	16	16	16	20	20	20	22	22	22	22	22	22	26	26	26
76.98.1		2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8
76.01.05		1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Комплект фурнитуры для системы Skyfold с открыванием наружу.

Код	Эскиз	330			431			550			633			651			770			853			871			990		
		800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500	800-2200	2200-3000	3000-3500
76.02.01		6	9	12	9	13	17	9	14	19	12	18	24	12	18	24	12	19	26	15	23	31	15	23	31	15	24	33
76.02.02		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
76.01.03		1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
76.01.04		1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
76.01.02		1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
76.01.01		1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
76.02.03		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
85-35A		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20.01.29		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
100(50*50)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
76.84.0		4	4	4	4	4	4	8	8	8	8	8	8	8	8	8	12	12	12	12	12	12	12	12	12	16	16	16
76.94.0		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
76.59.0		4	6	8	4	6	8	8	12	16	8	12	16	8	12	16	16	18	24	12	18	24	12	18	24	16	24	32
76.98.0		8	8	8	10	10	10	14	14	14	16	16	16	16	16	16	20	20	20	22	22	22	22	22	22	26	26	26
76.98.1		2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8
76.01.05		1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4

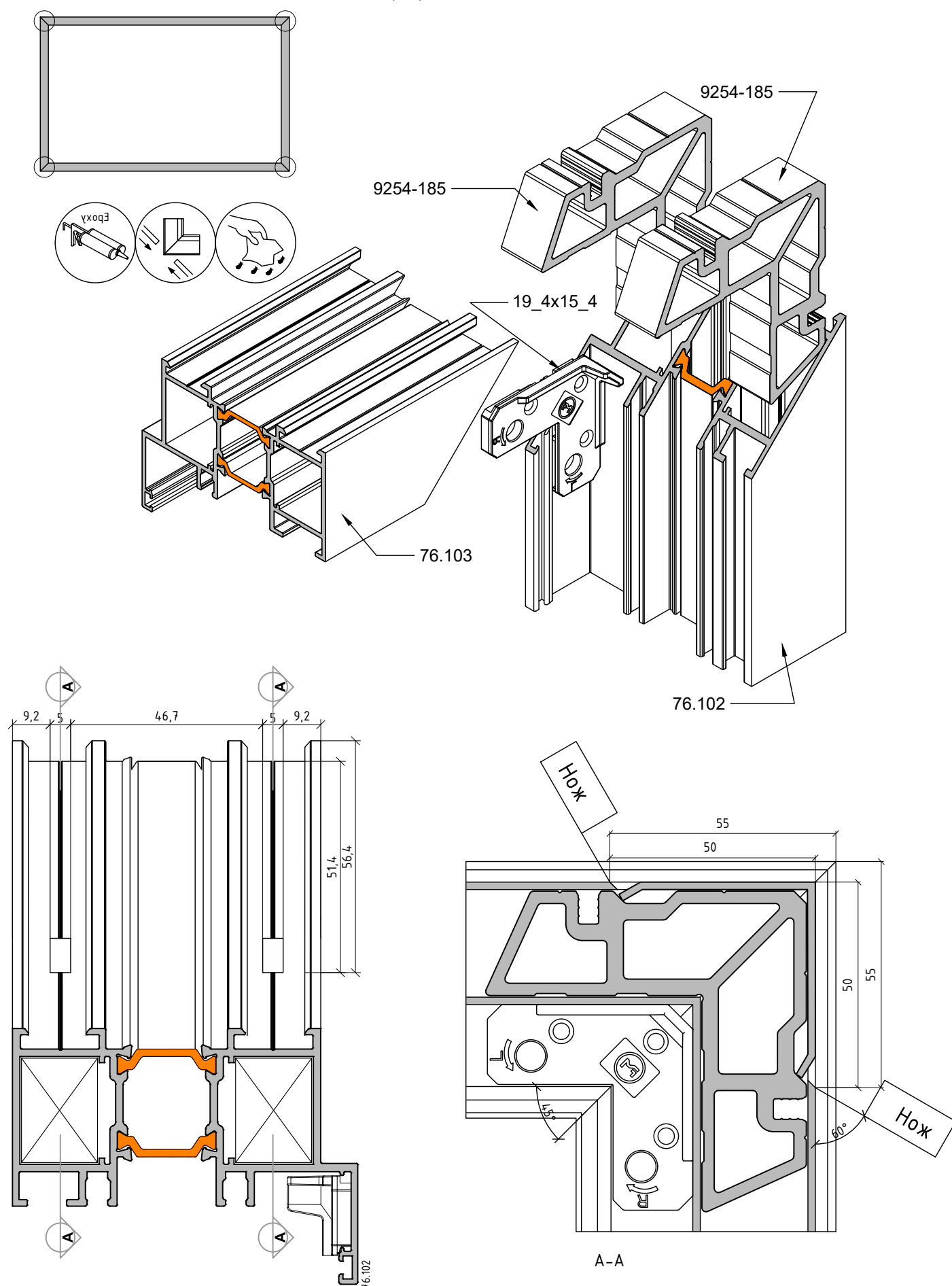
Обработка и сборка профилей

07

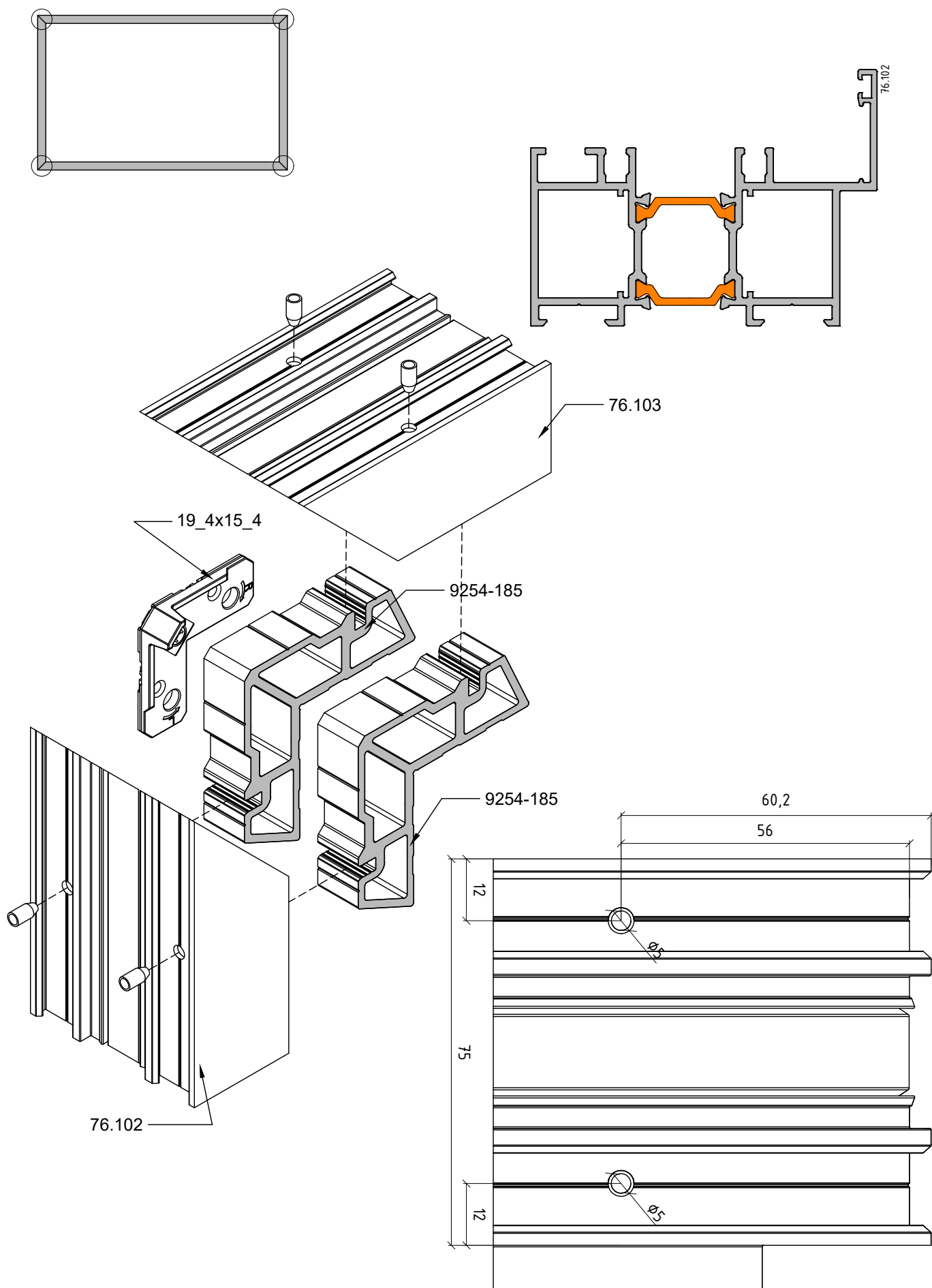


SK YPROF SKYFOLD
ALUMINIUM SYSTEMS

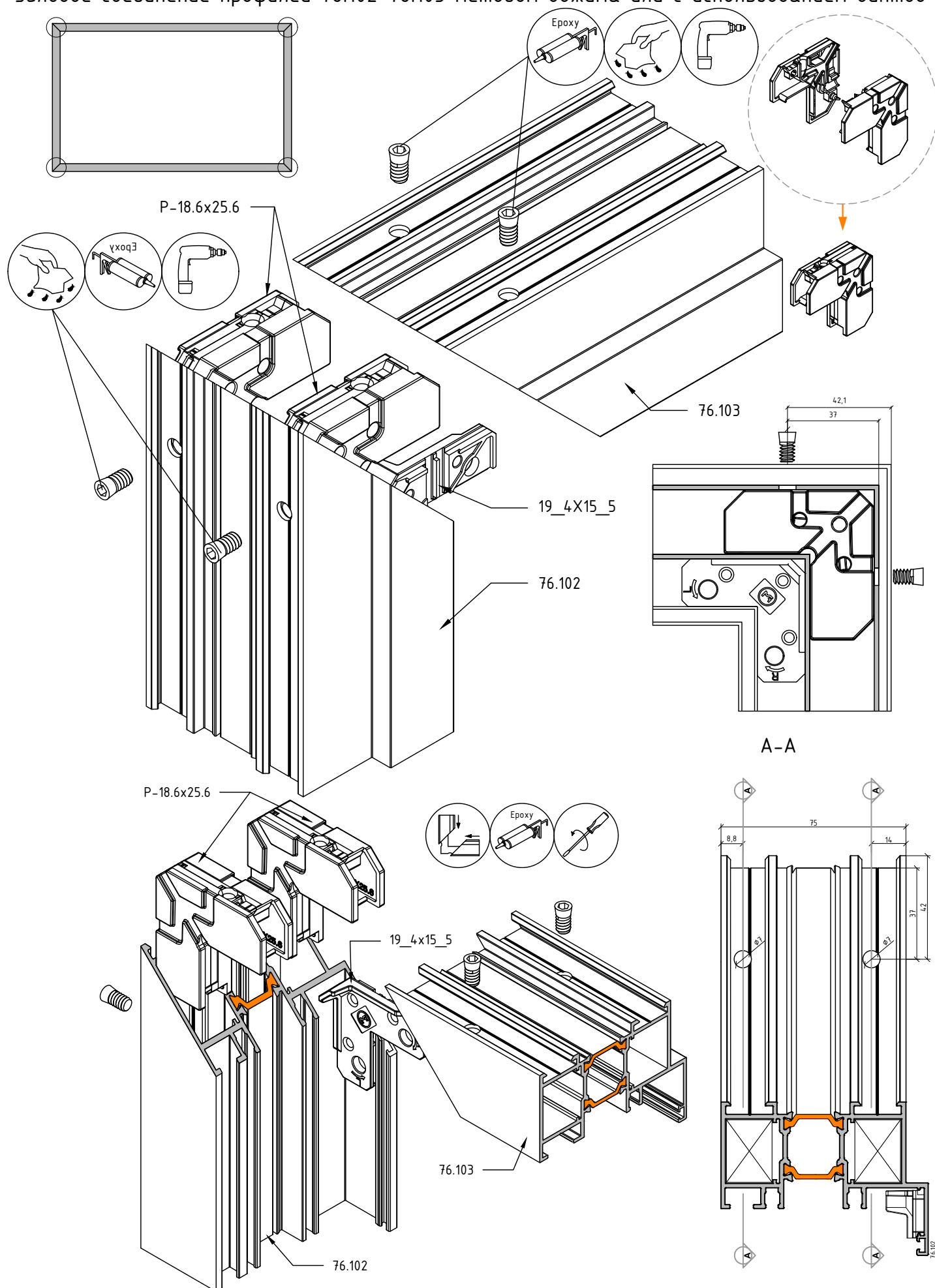
Угловое соединение профилей 76.102-76.103 методом обжима



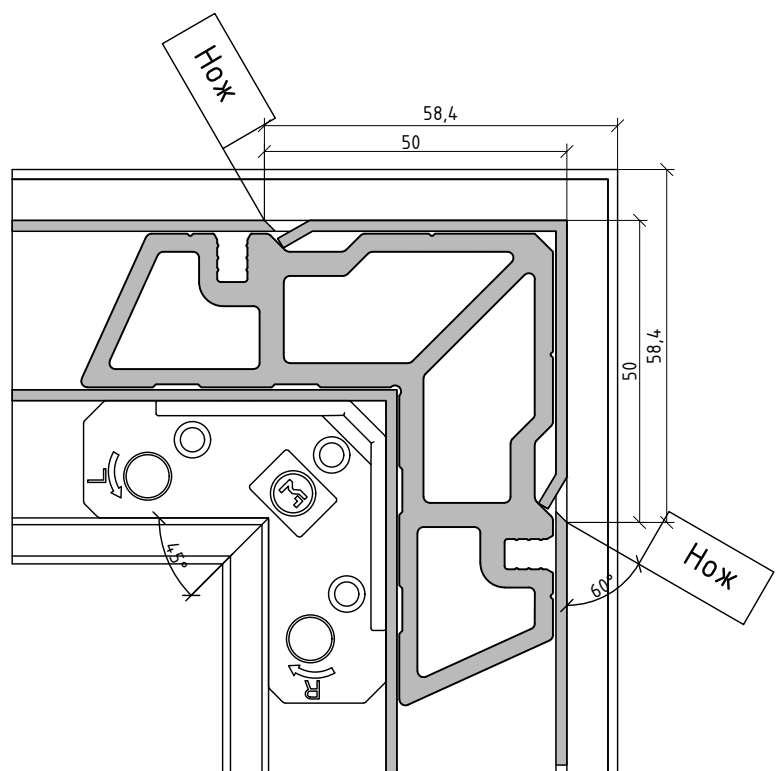
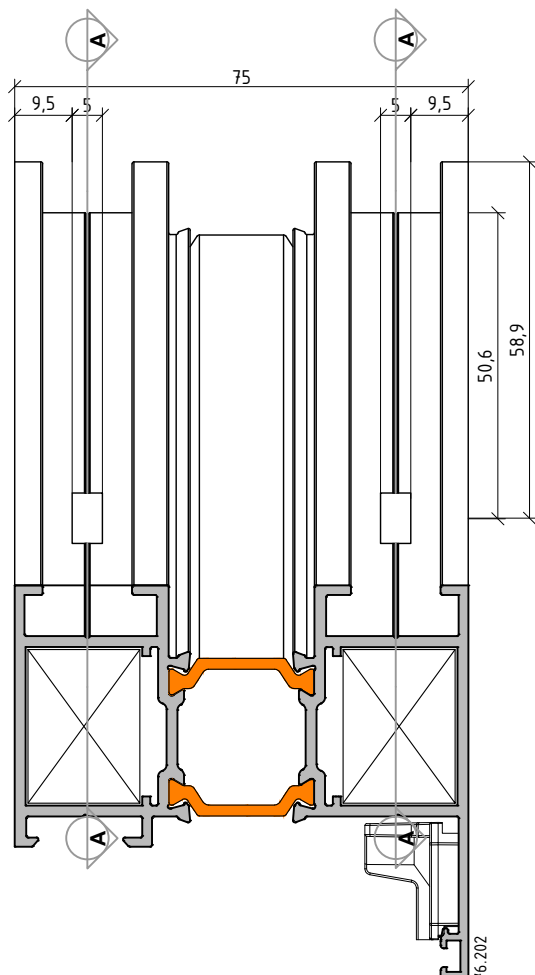
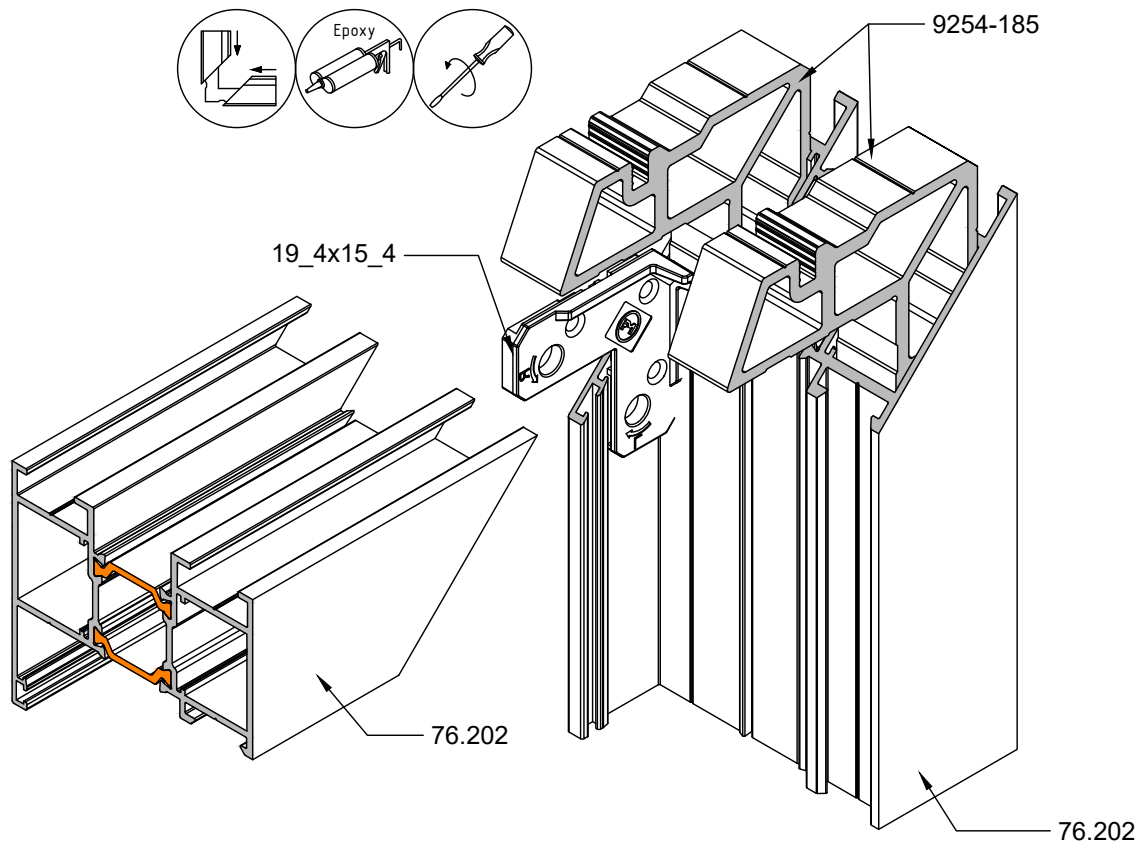
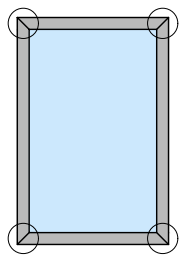
Угловое соединение профилей 76.102–76.103 с использованием штифтов



Угловое соединение профилей 76.102–76.103 методом обжима или с использованием винтов

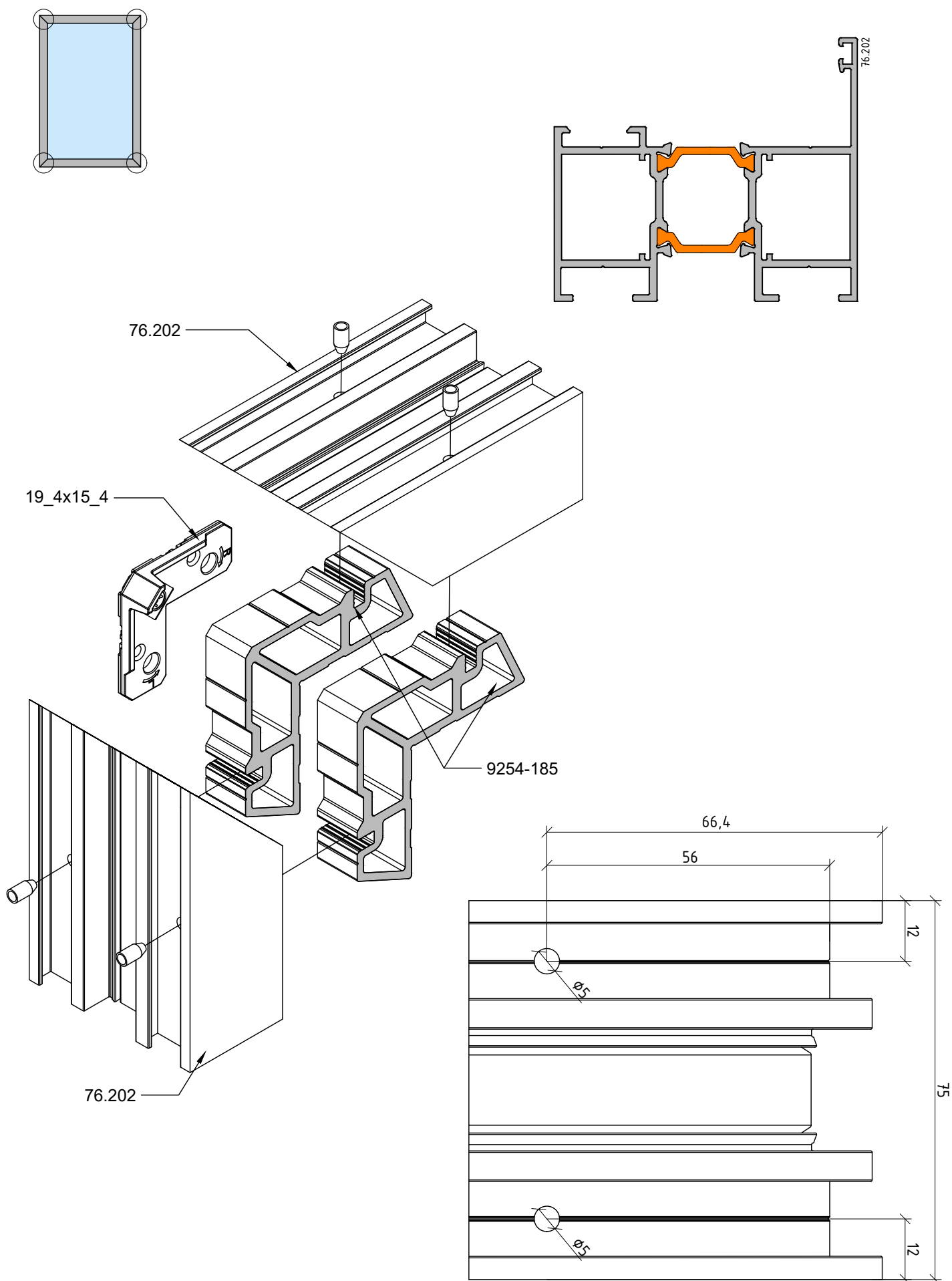


Угловое соединение профилей 76.202 методом обжима

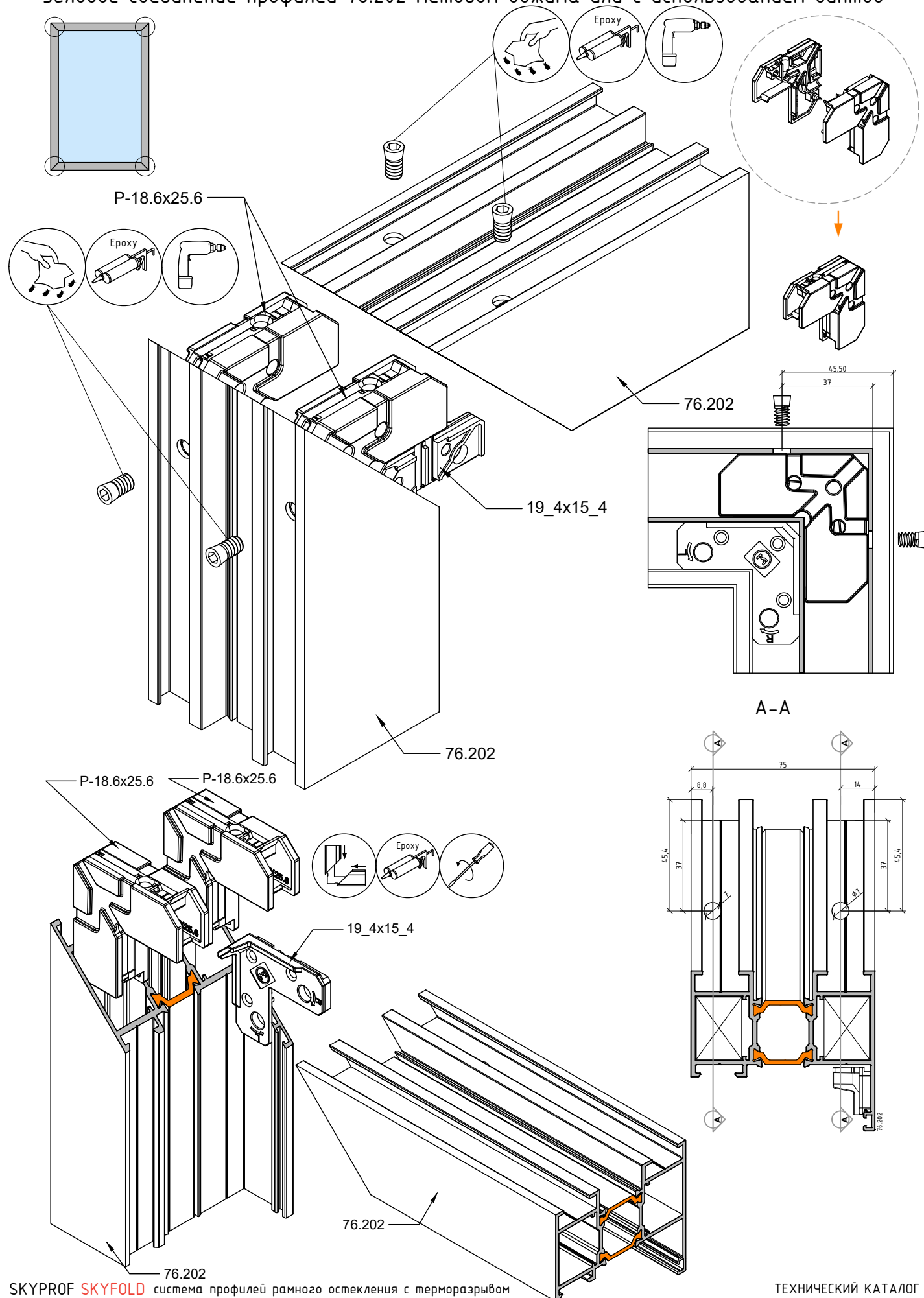


A-A

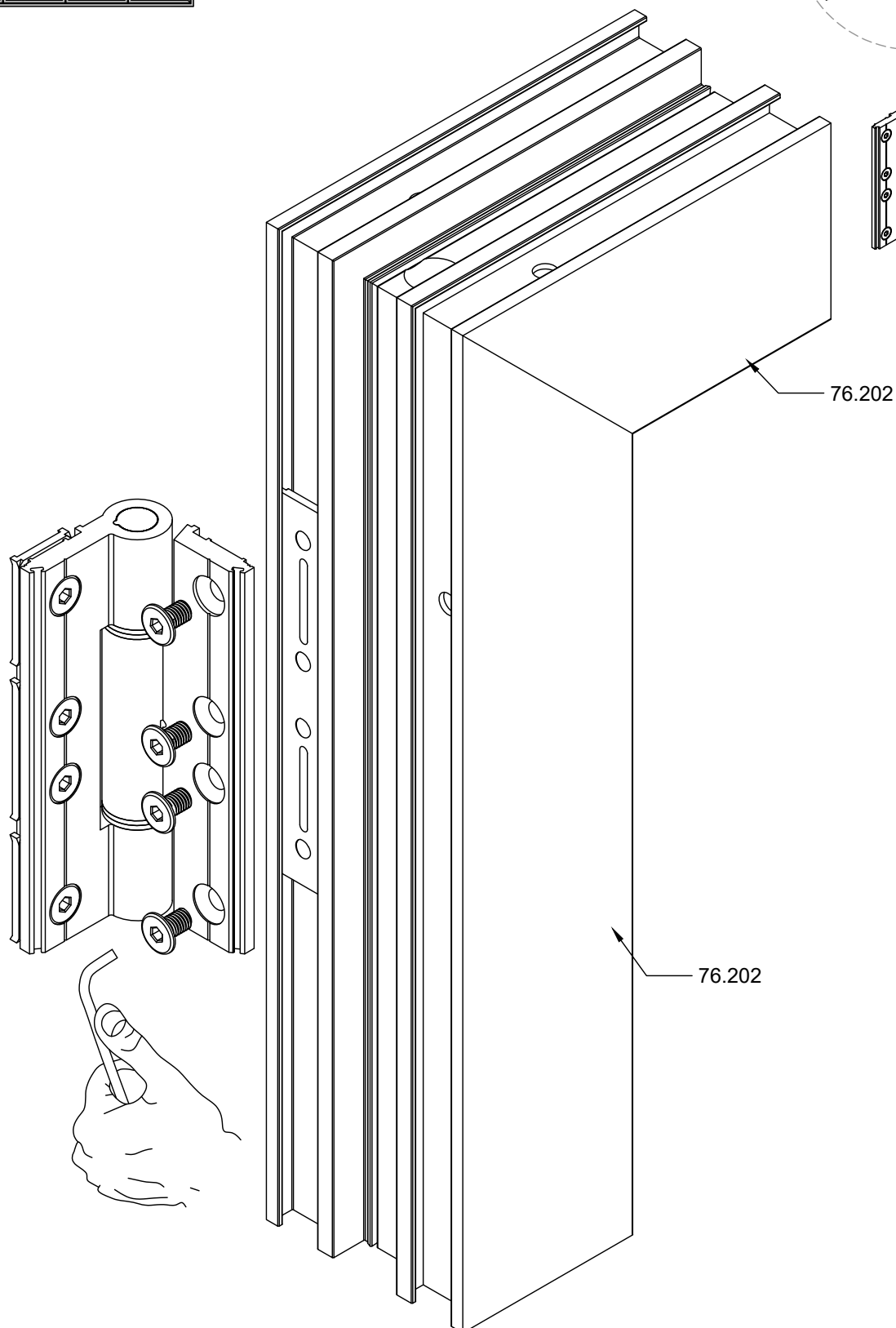
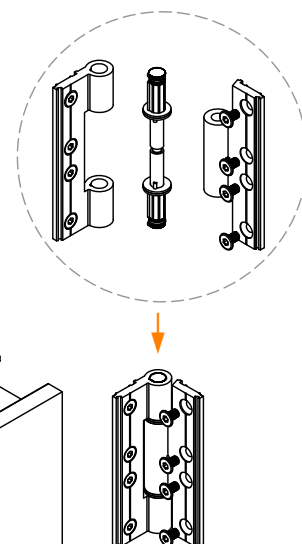
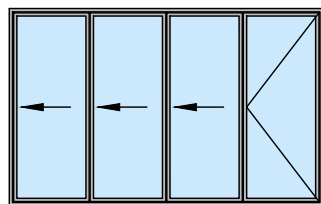
Угловое соединение профилей 76.202 с использованием штифтов



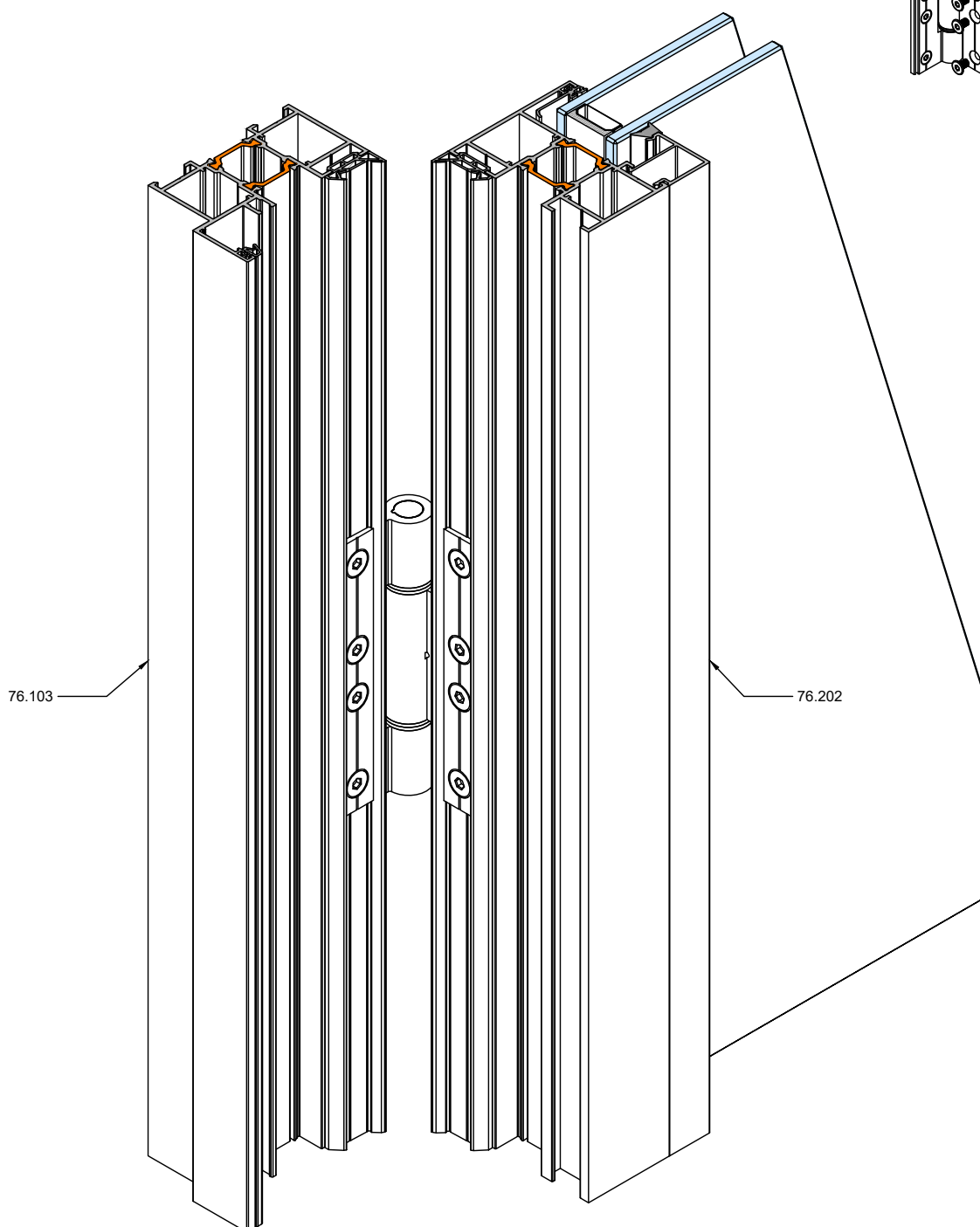
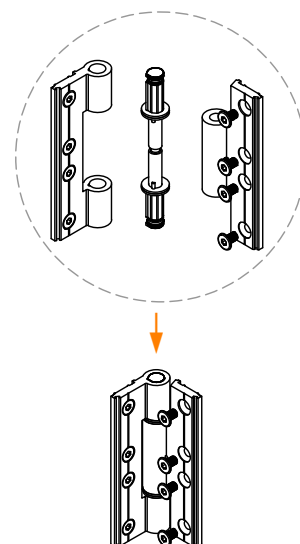
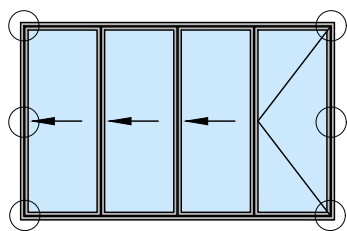
Угловое соединение профилей 76.202 методом обжима или с использованием винтов



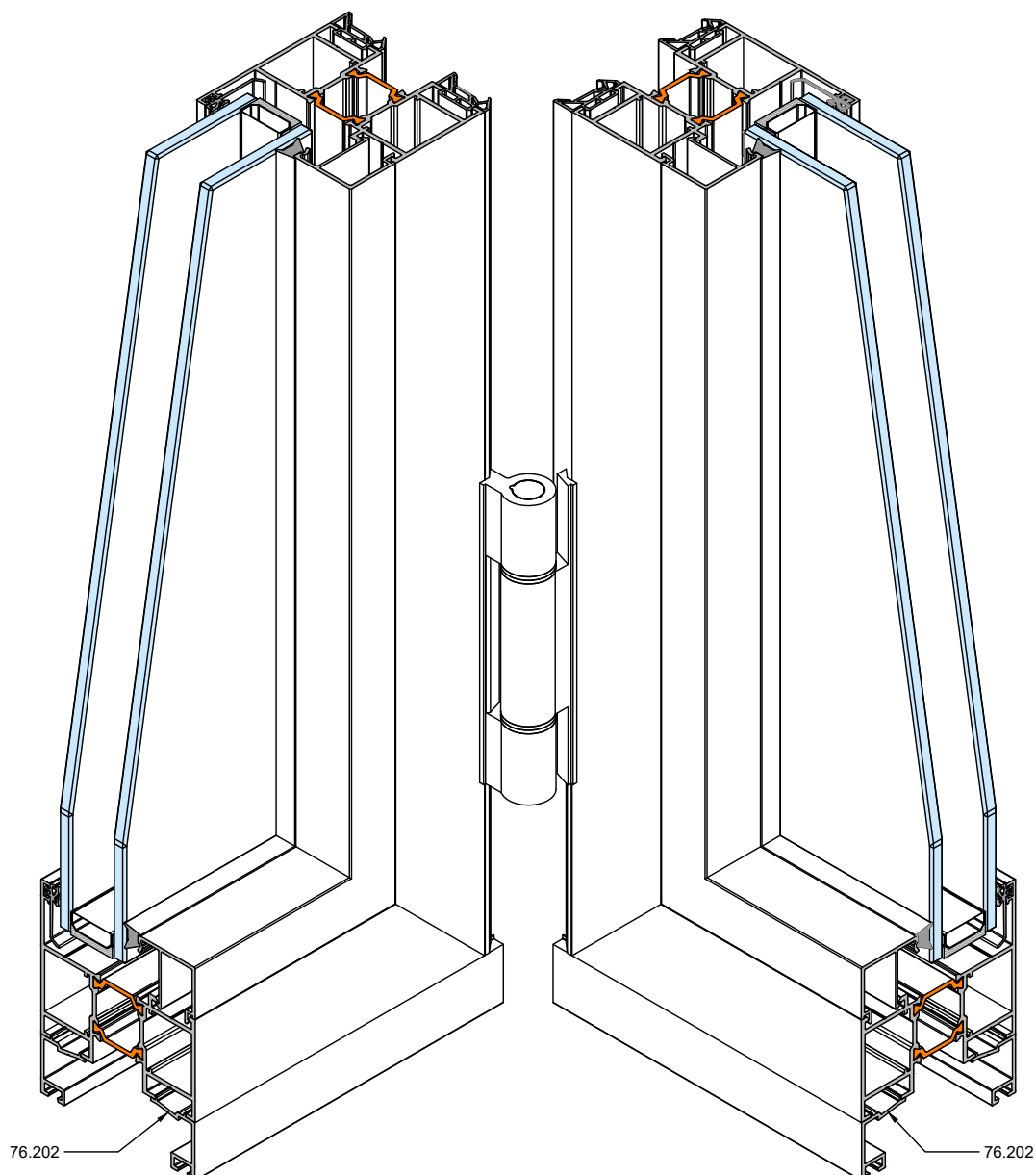
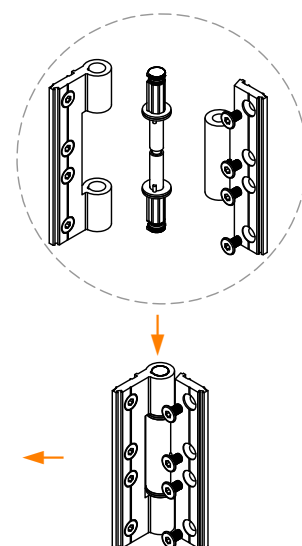
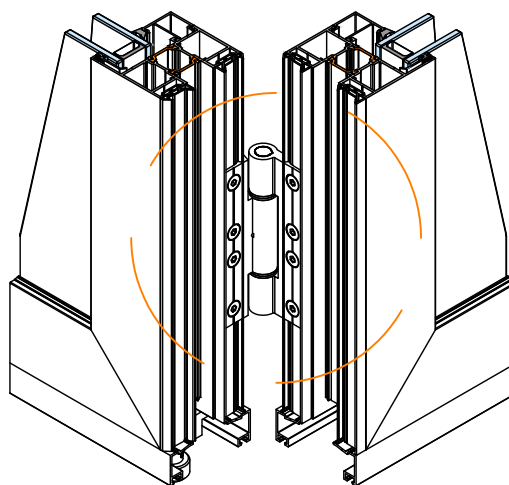
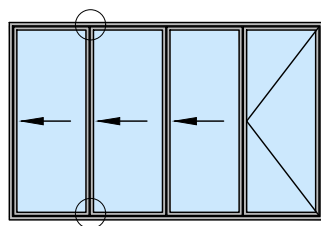
Установка фурнитуры



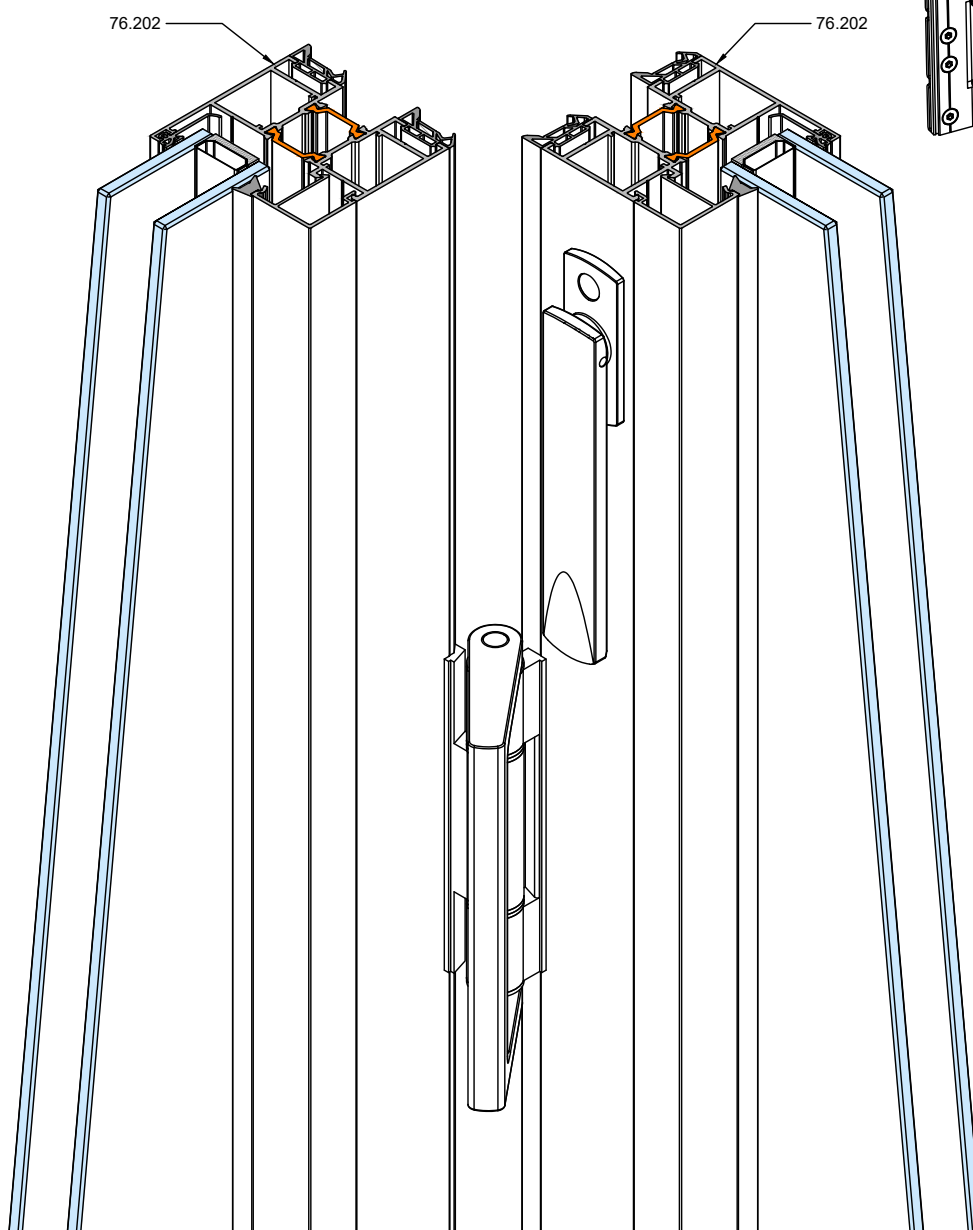
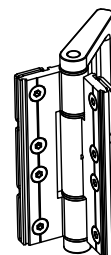
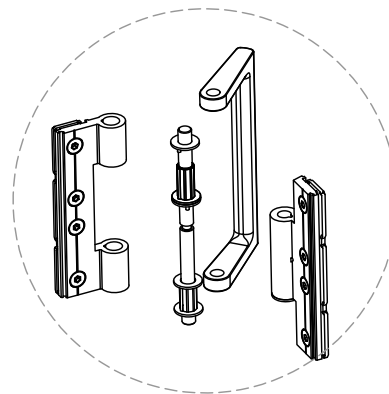
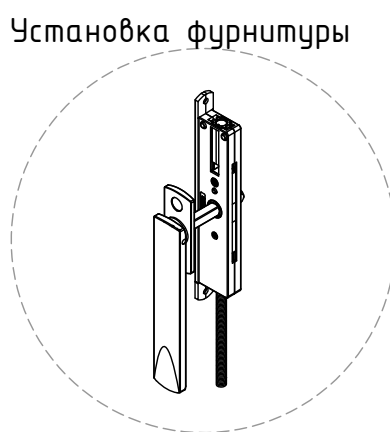
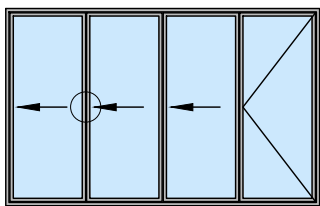
Установка фурнитуры



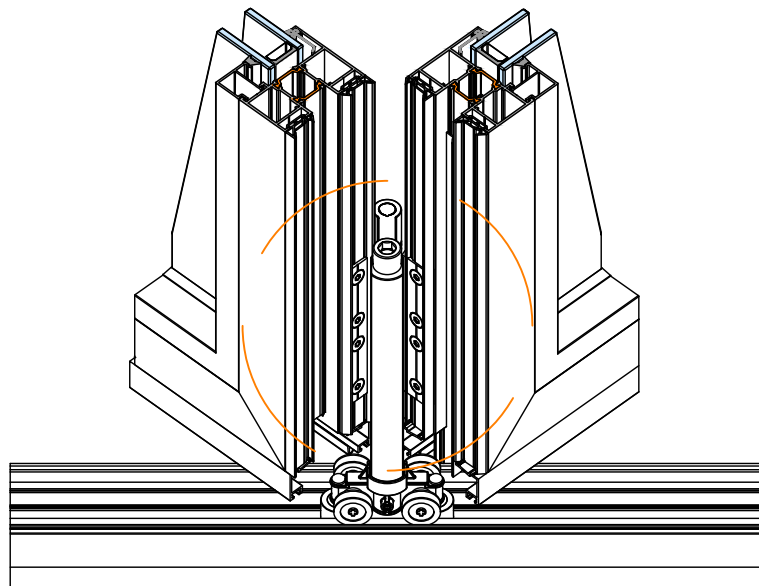
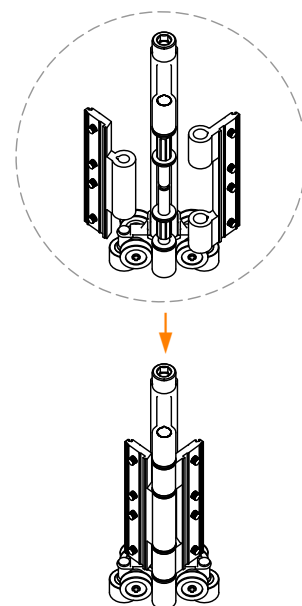
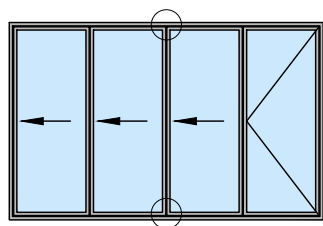
Установка фурнитуры



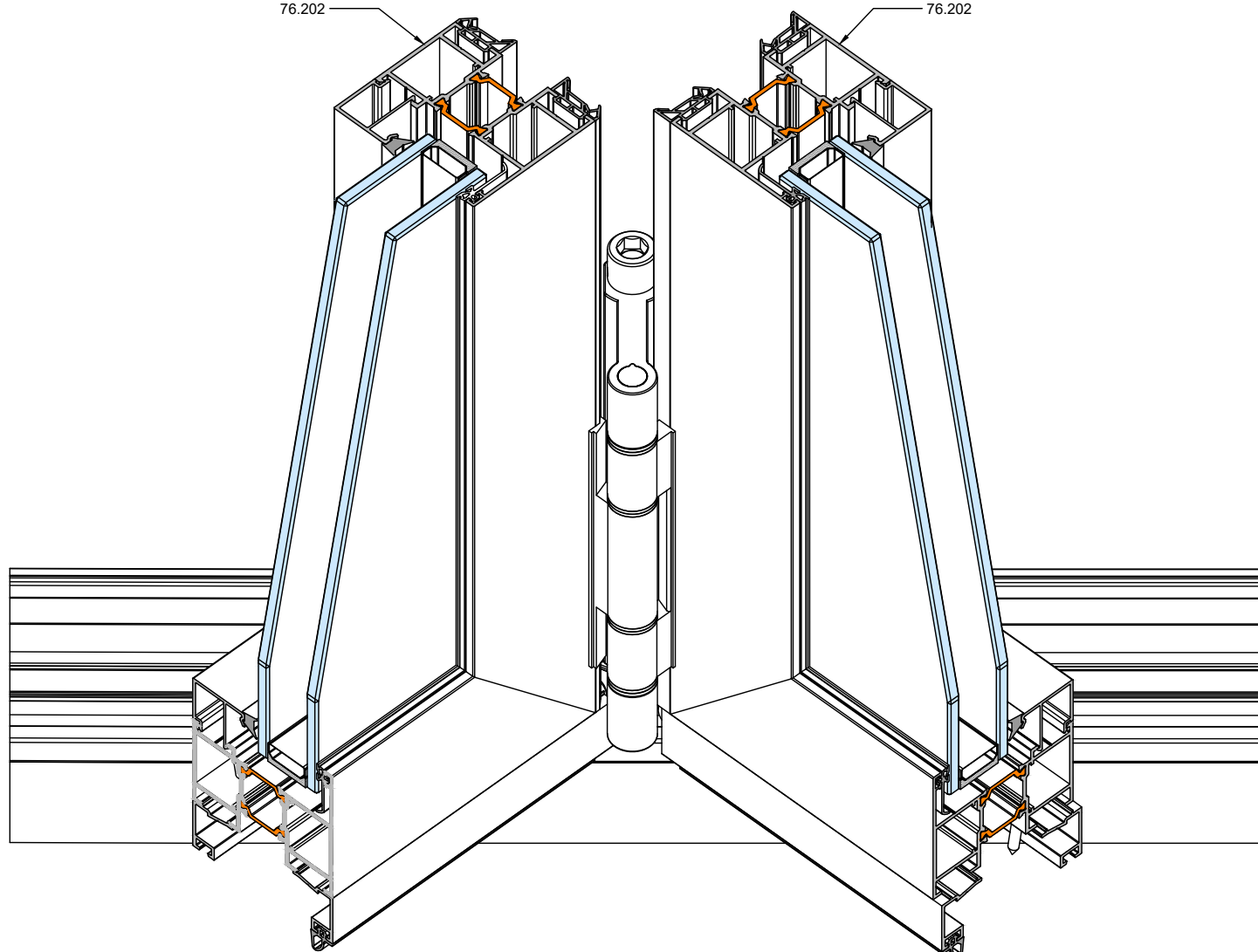
Установка фурнитуры



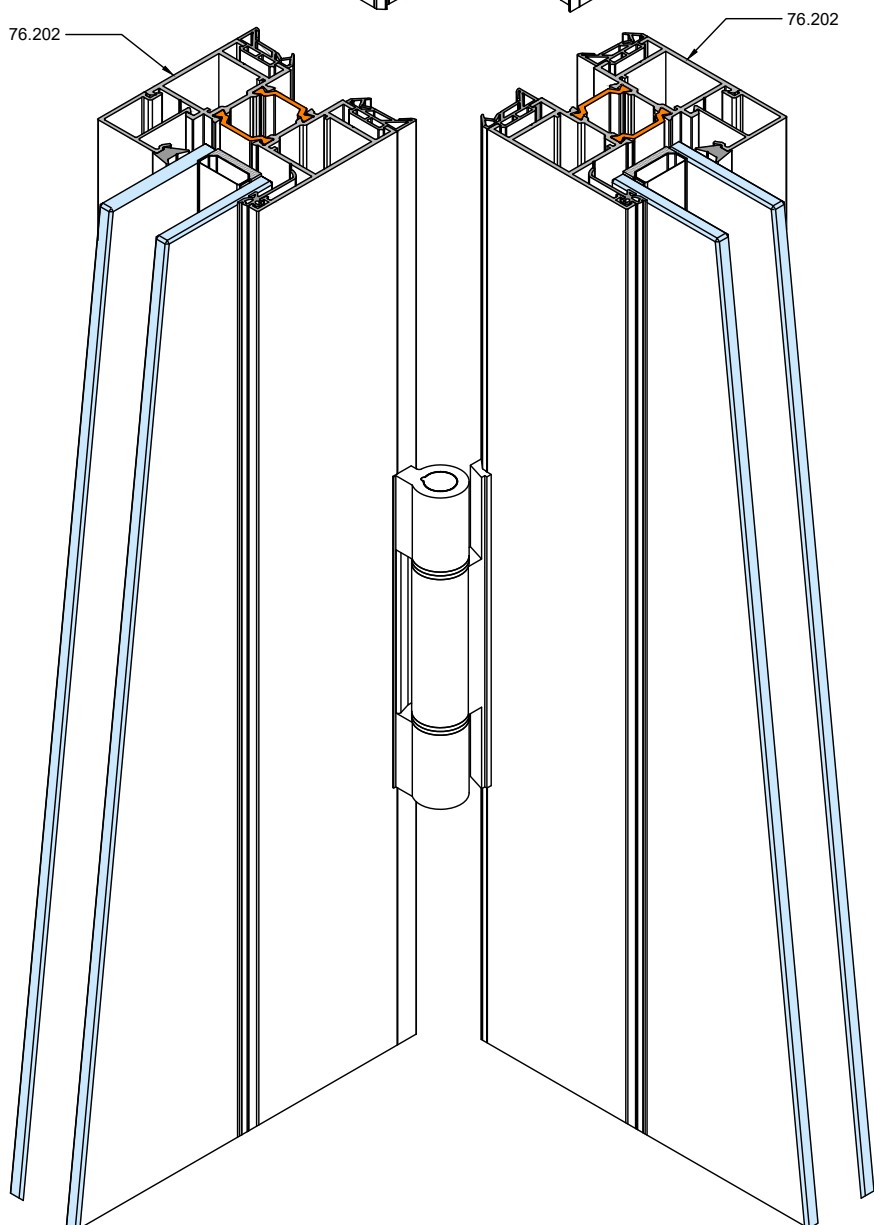
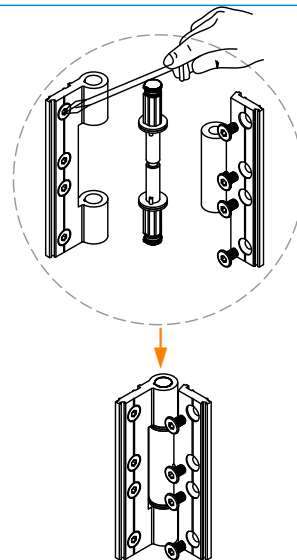
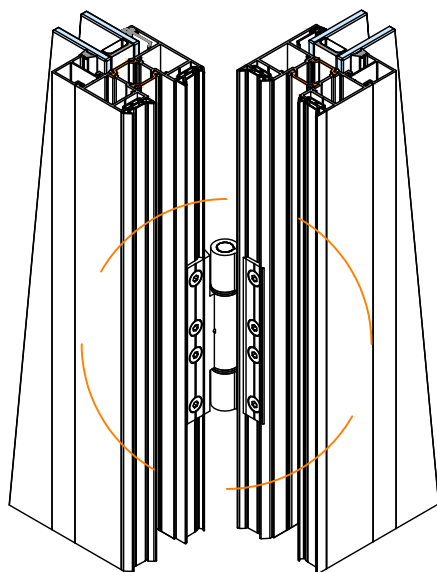
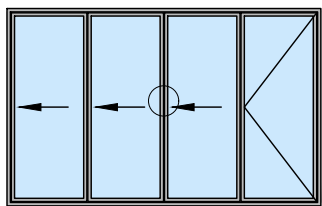
Установка фурнитуры



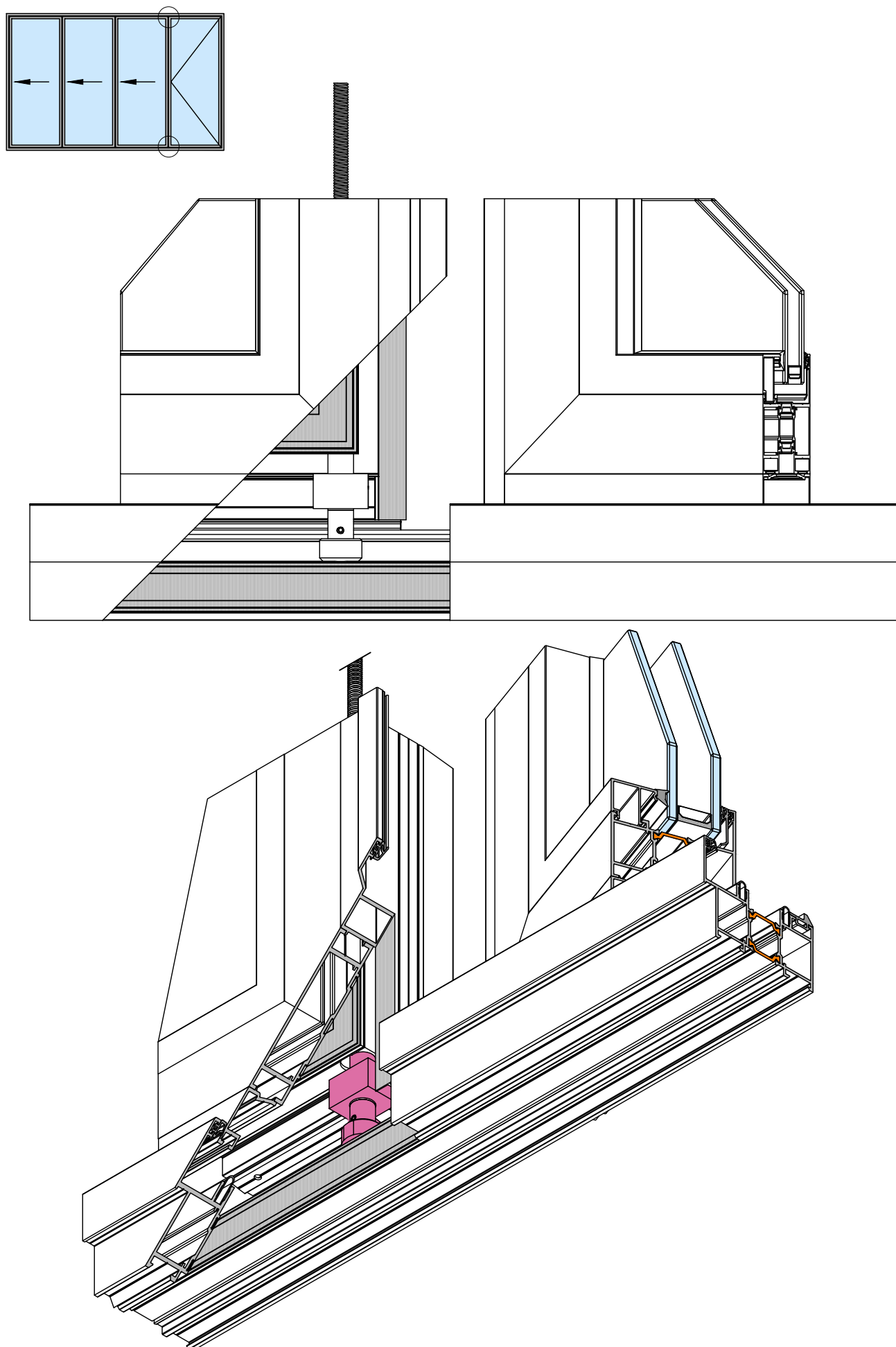
76.202



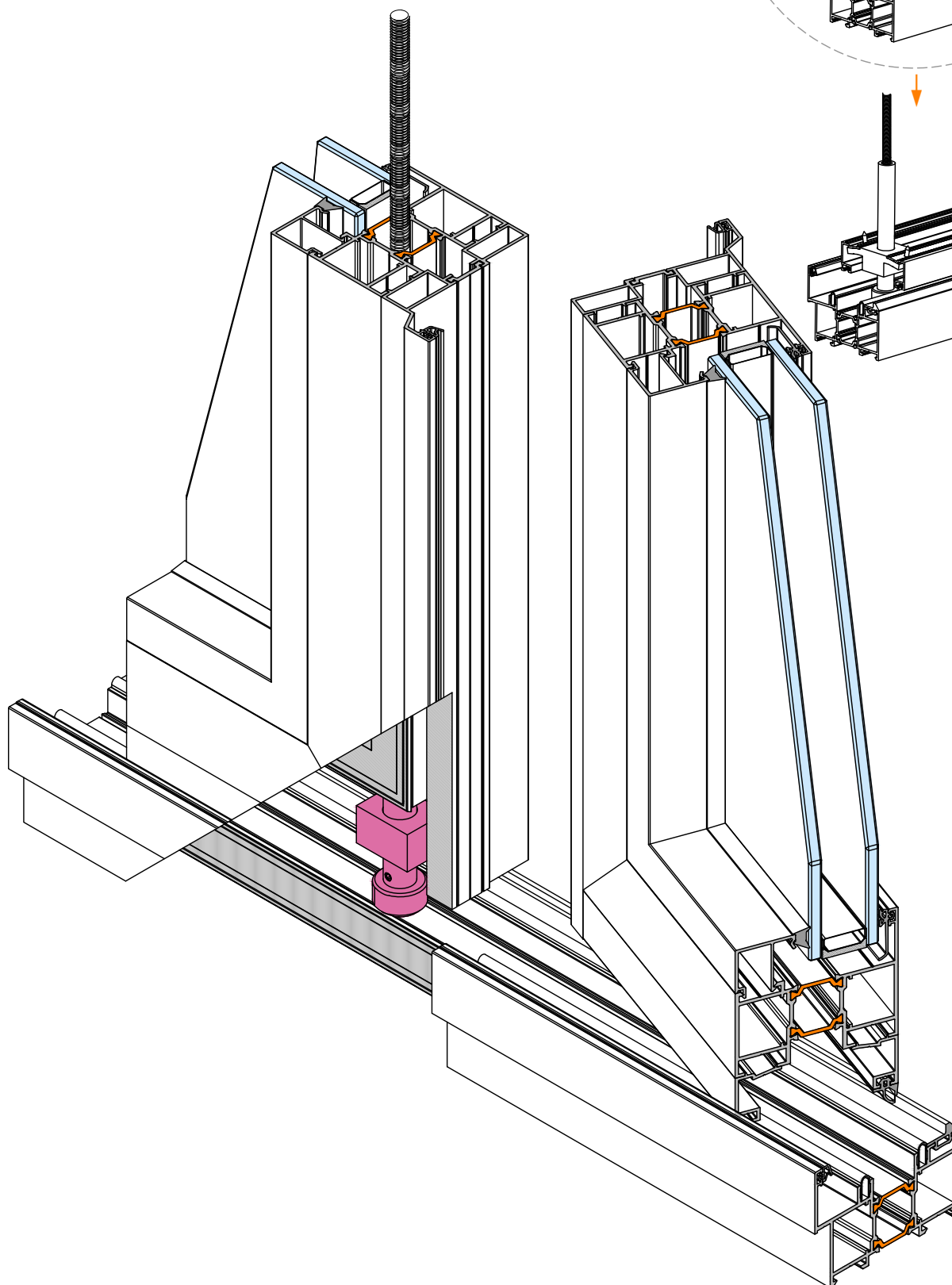
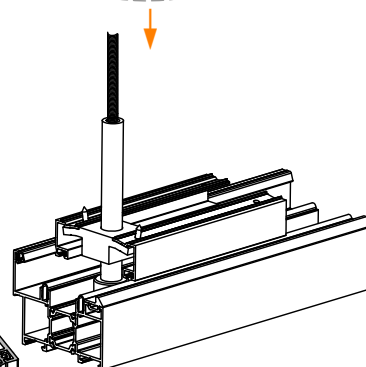
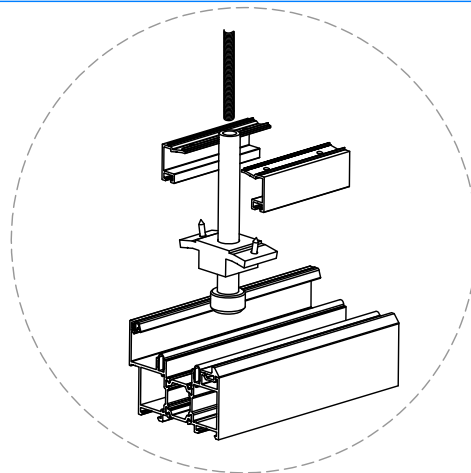
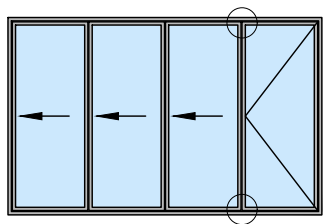
Установка фурнитуры



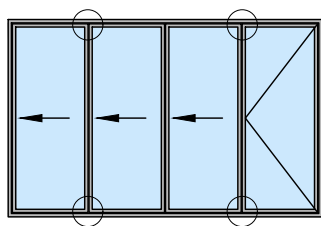
Установка фурнитуры



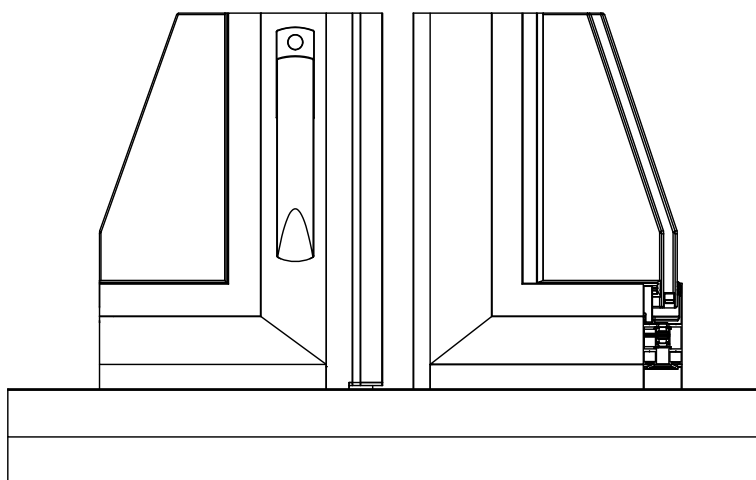
Установка фурнитуры



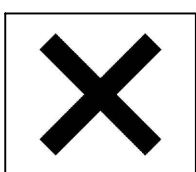
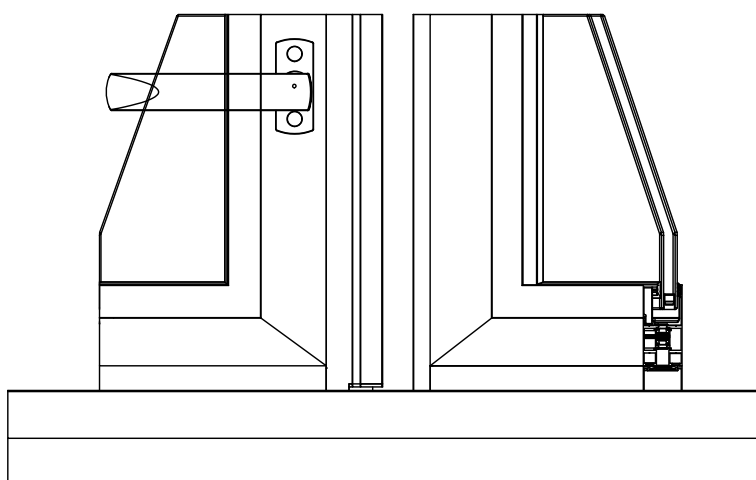
Способы использования ручки шпингалета



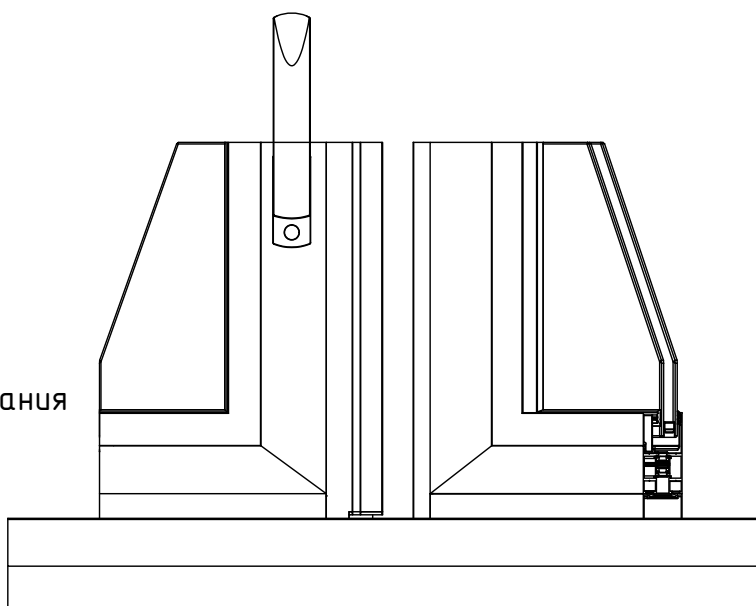
открытое положение



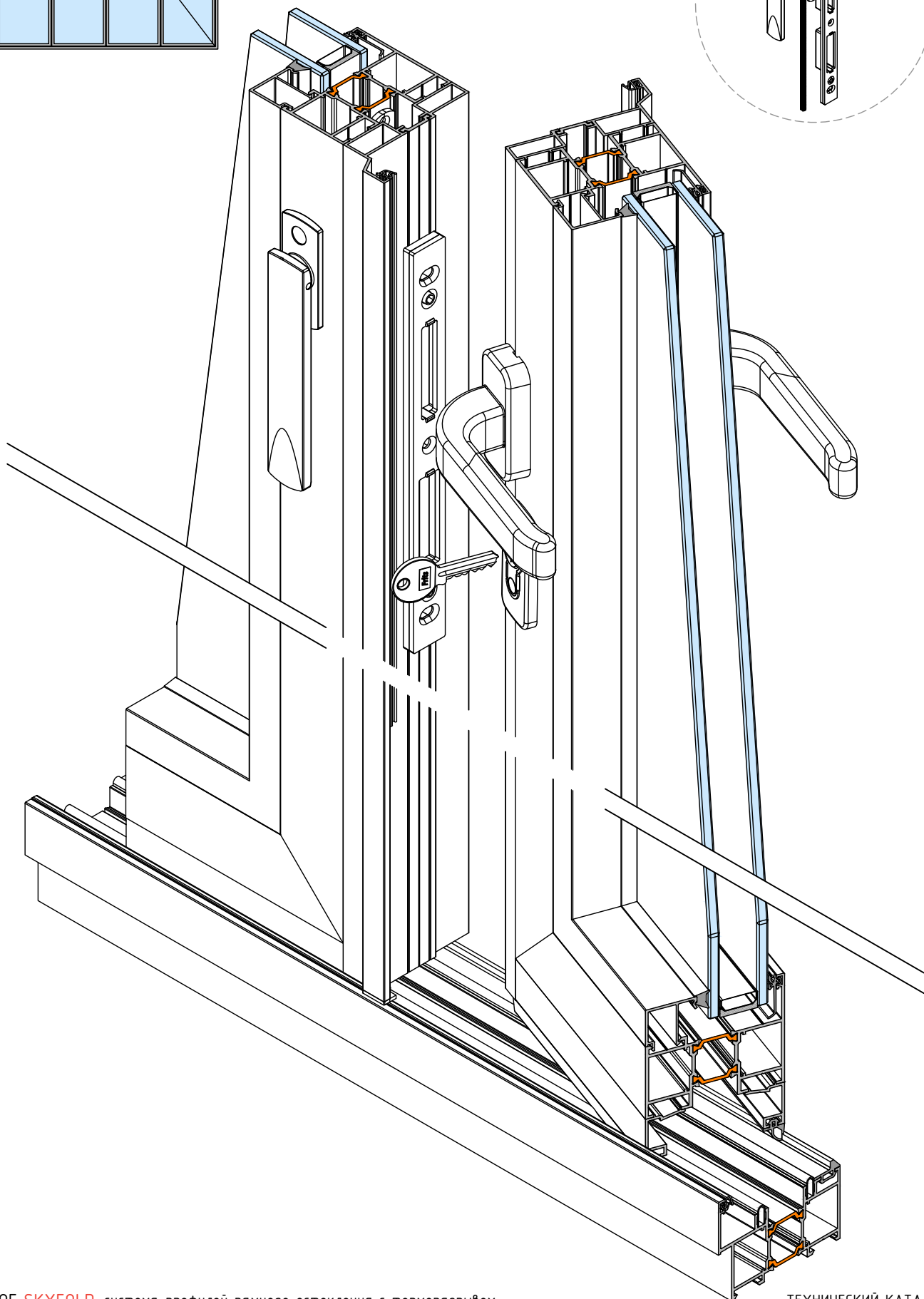
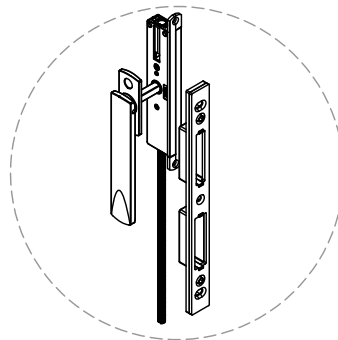
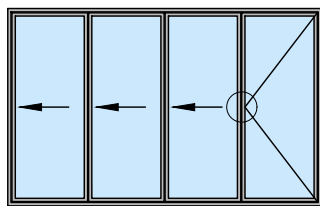
закрытое положение



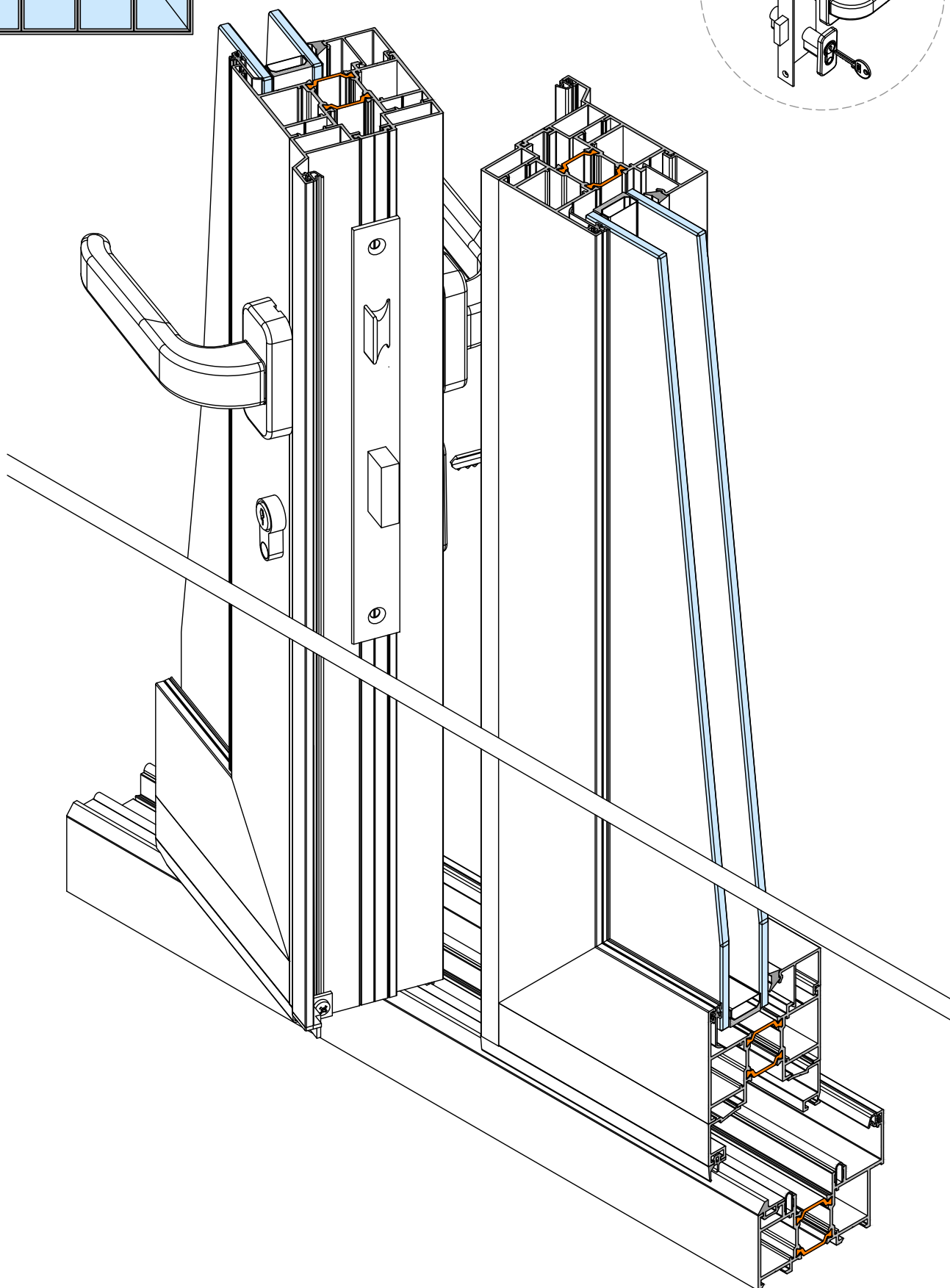
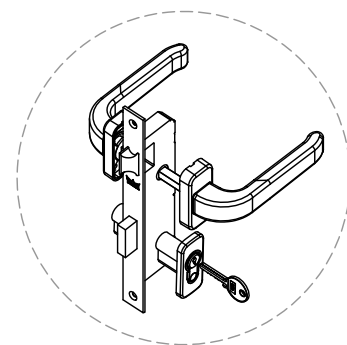
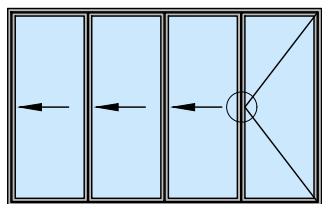
Неправильный способ использования



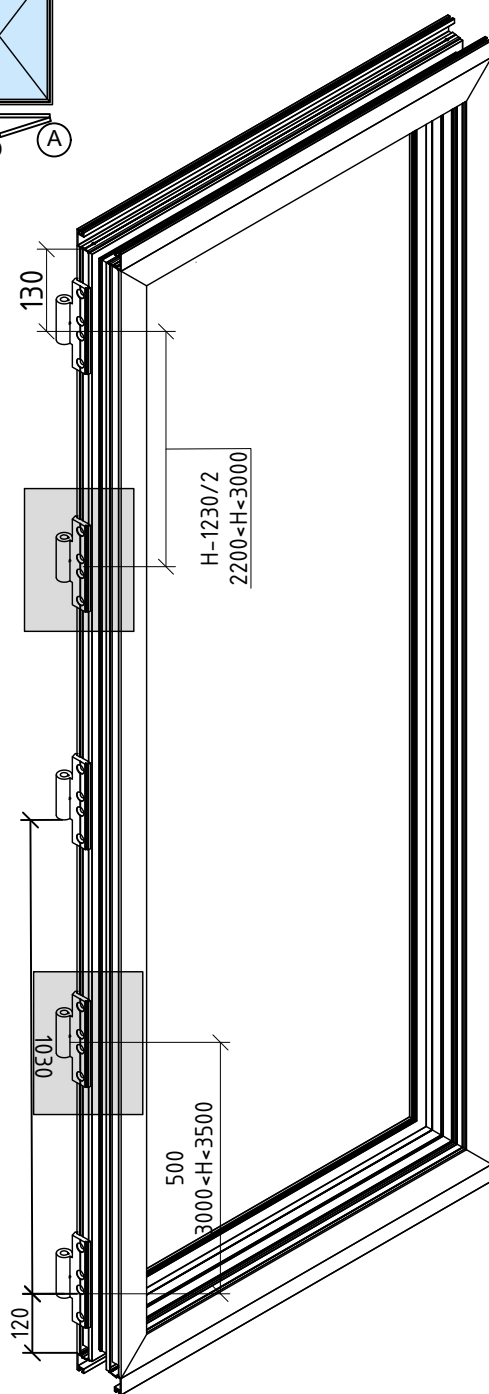
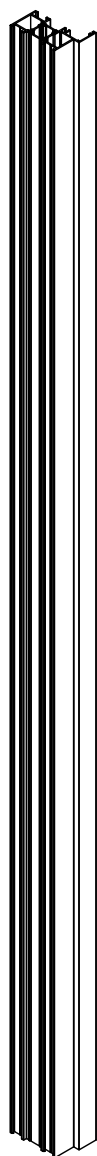
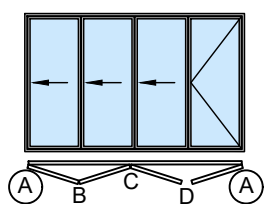
Установка фурнитуры



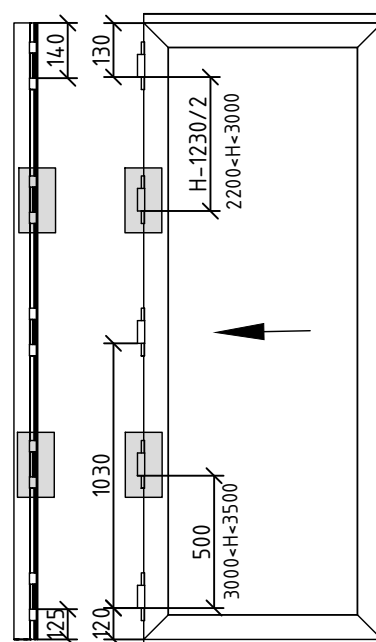
Установка фурнитуры



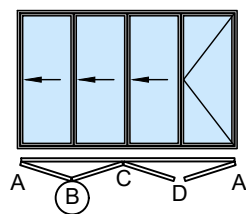
Установка фурнитуры



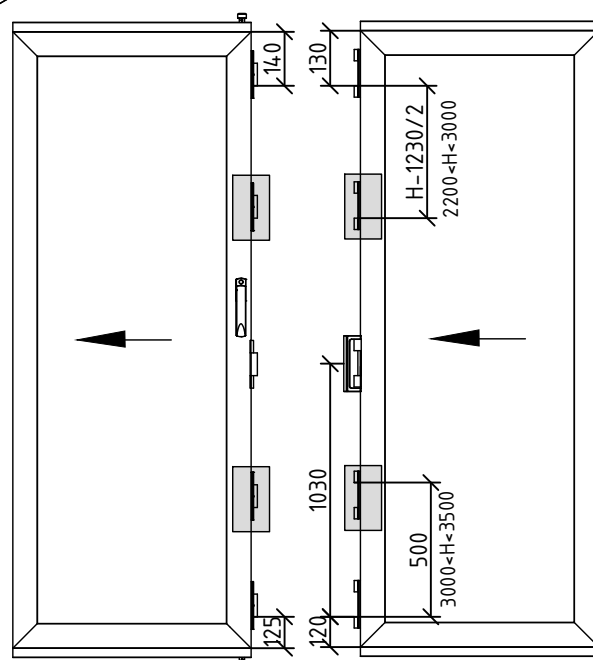
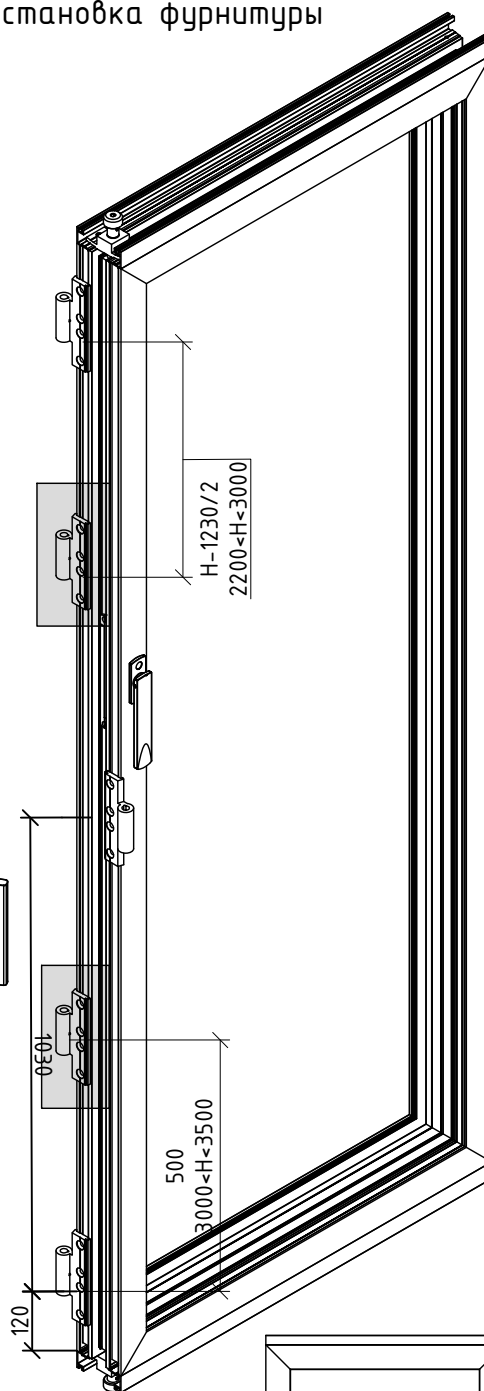
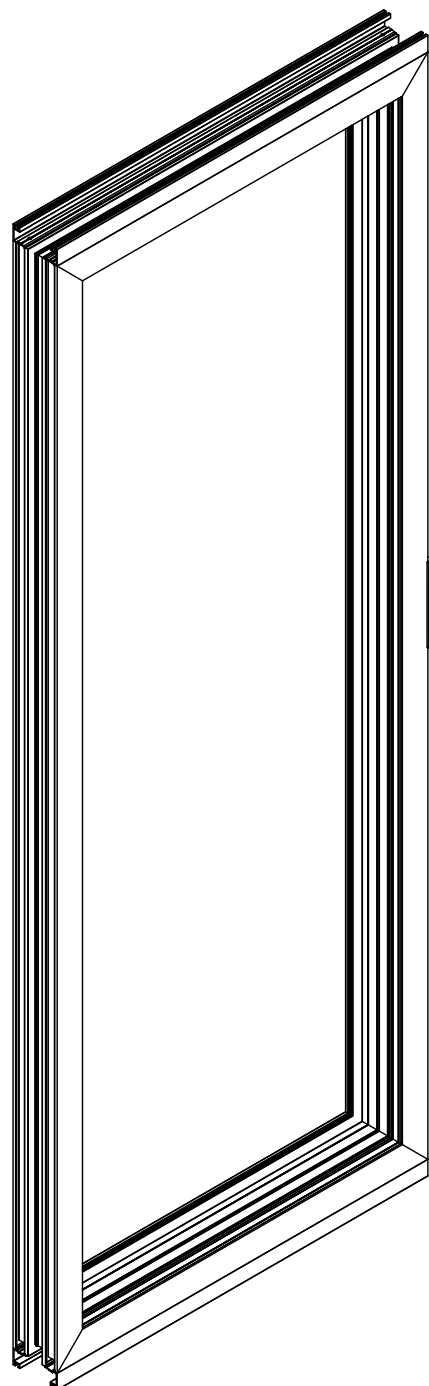
w=600÷1000mm
h=800÷3500mm
max 120 kg



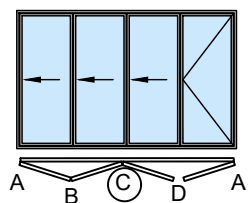
Установка фурнитуры



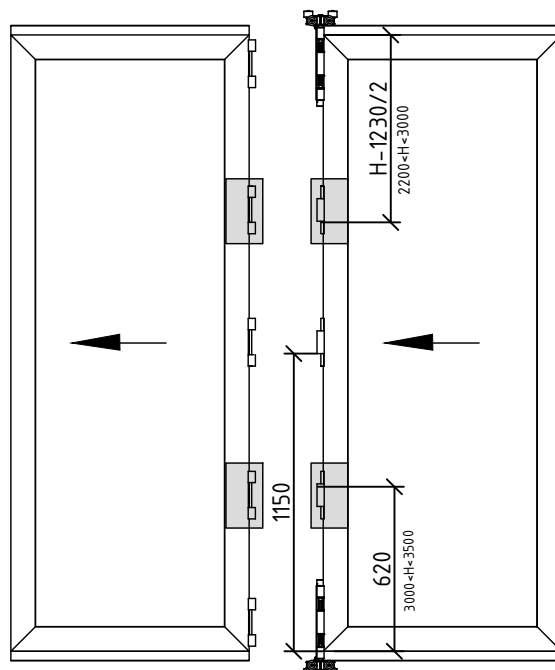
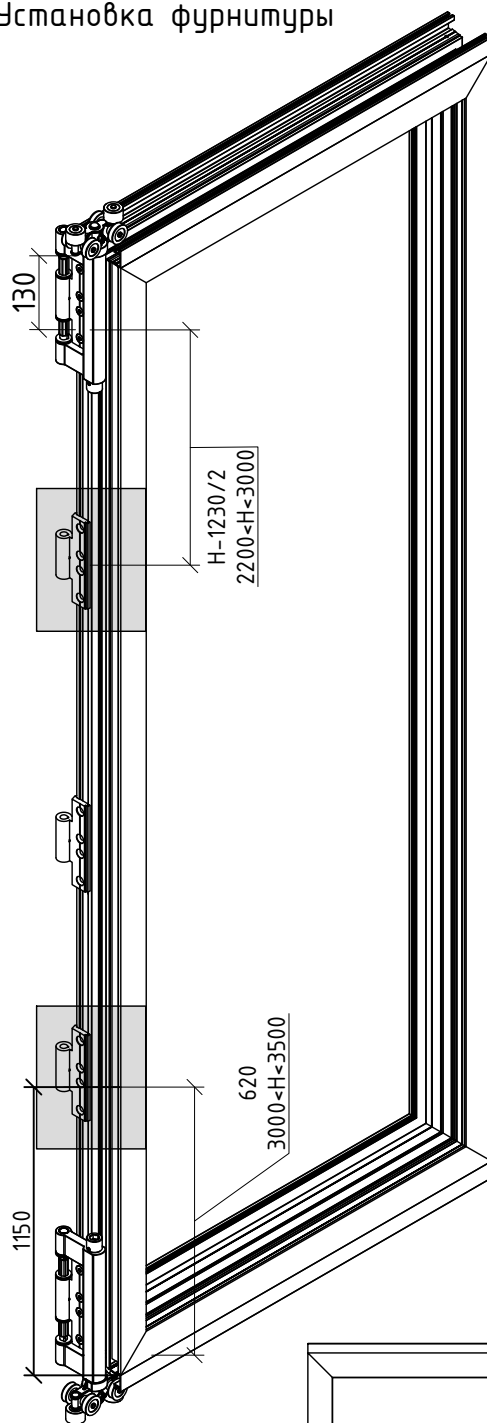
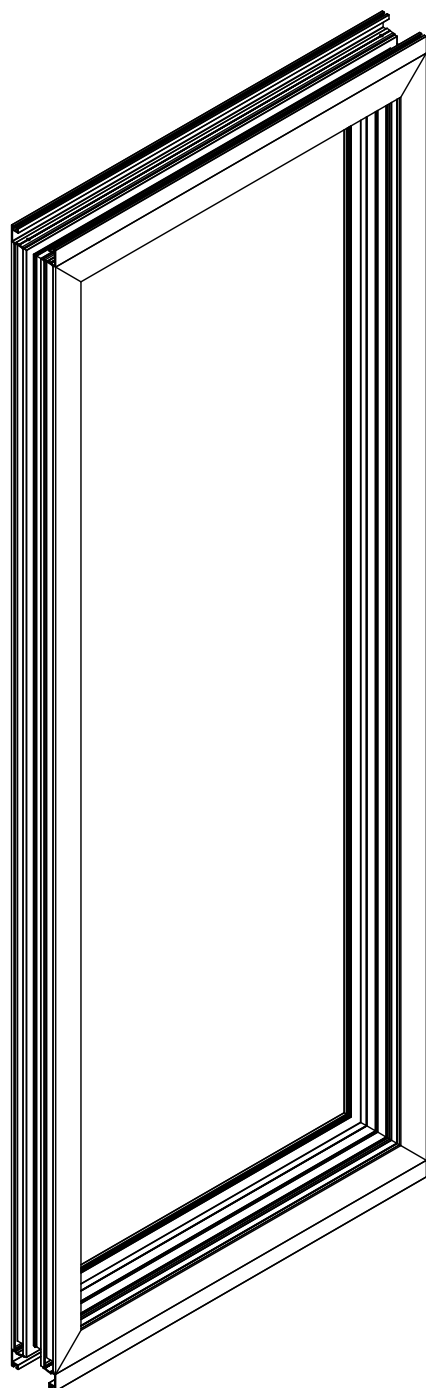
w=600÷1000mm
h=800÷3500mm
max 120 kg



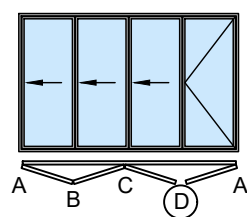
Установка фурнитуры



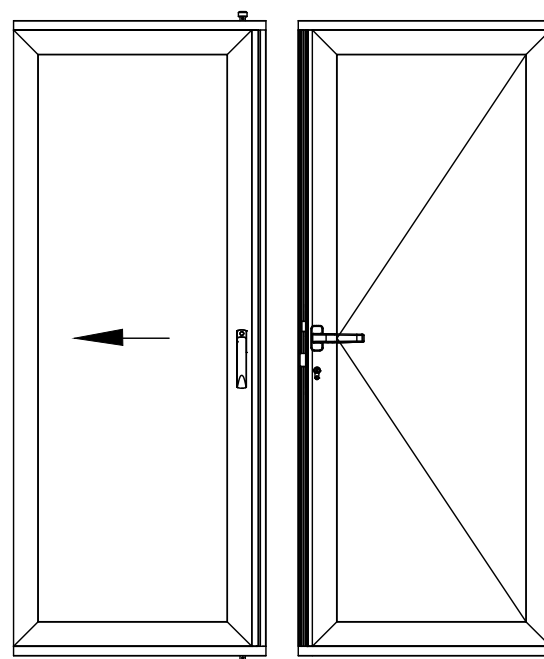
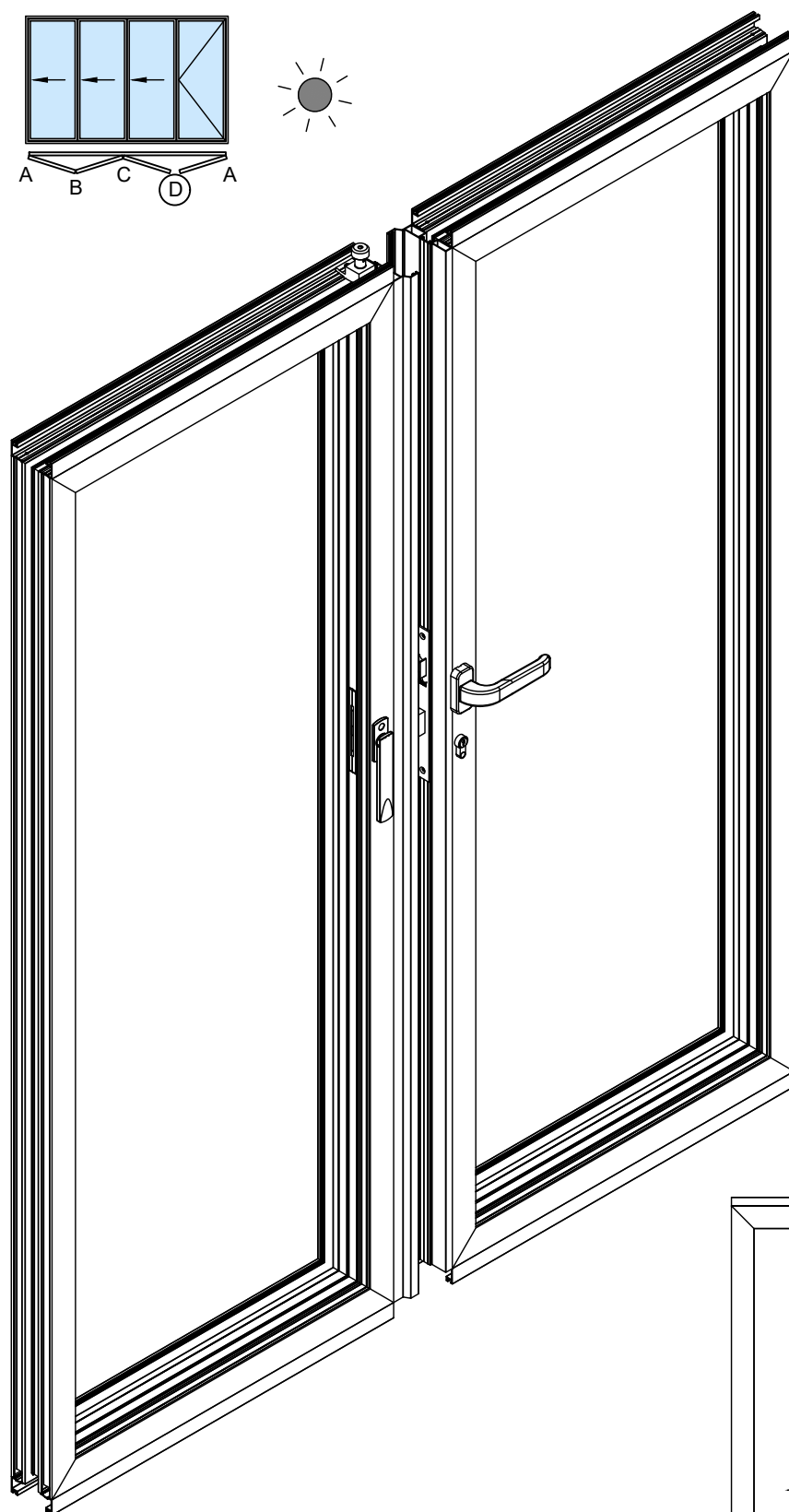
w=600÷1000mm
h=800÷3500mm
max 120 kg



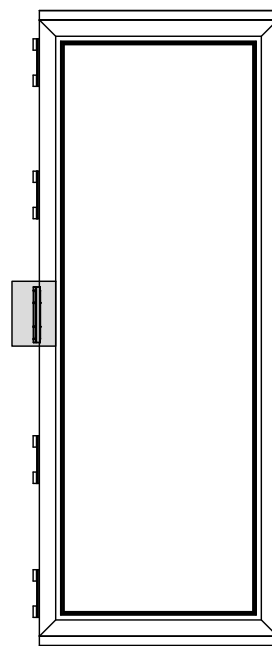
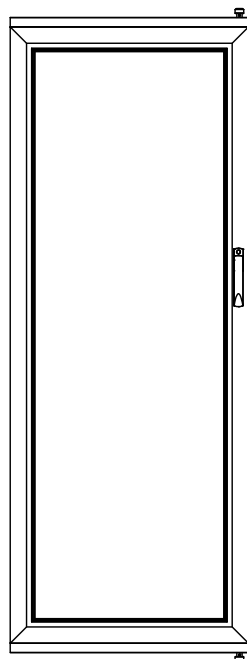
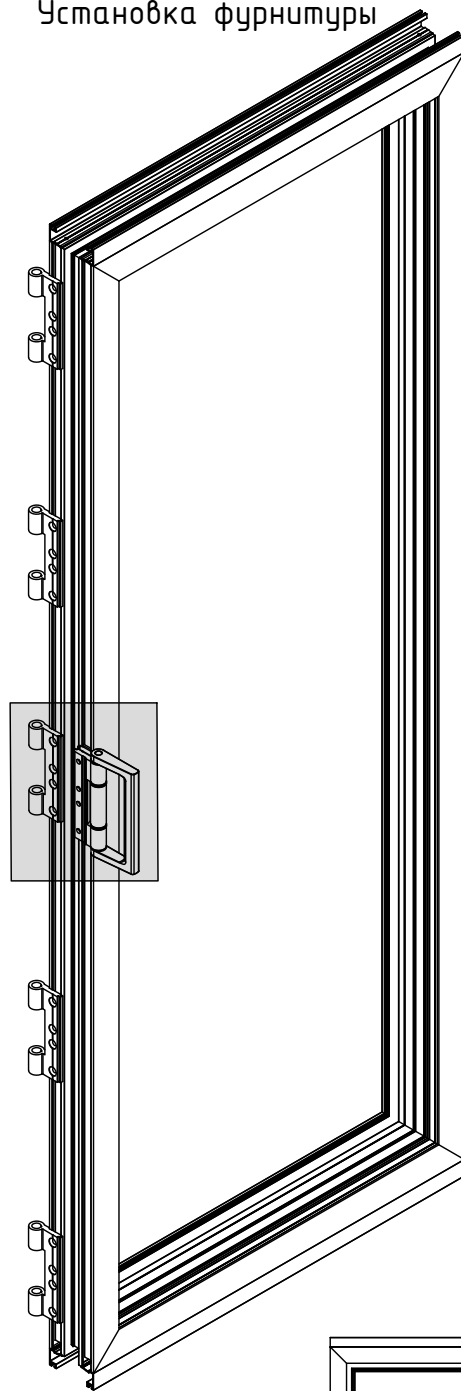
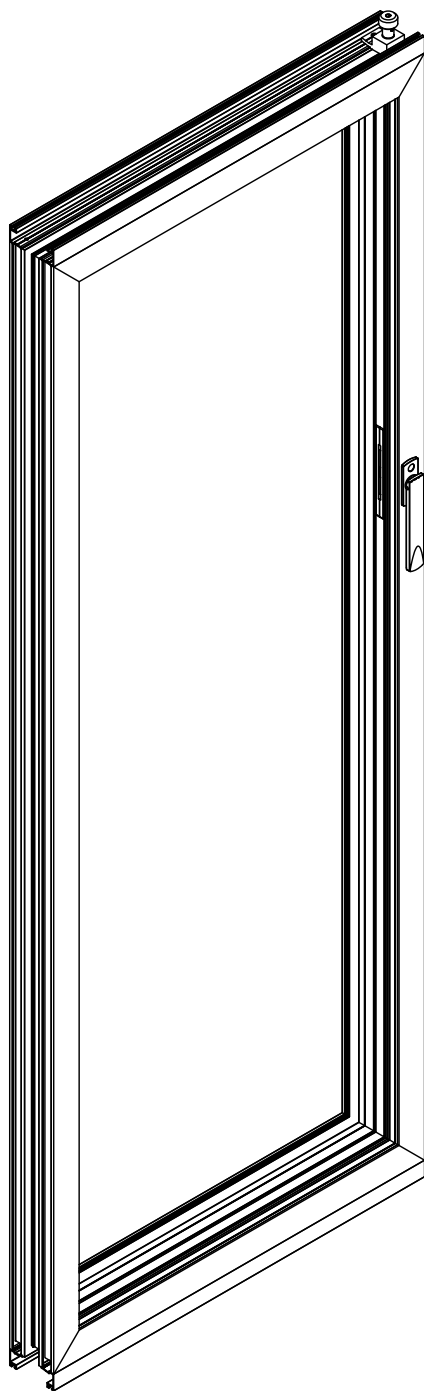
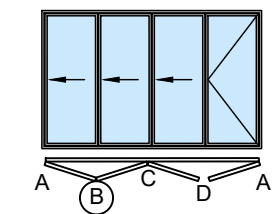
Установка фурнитуры

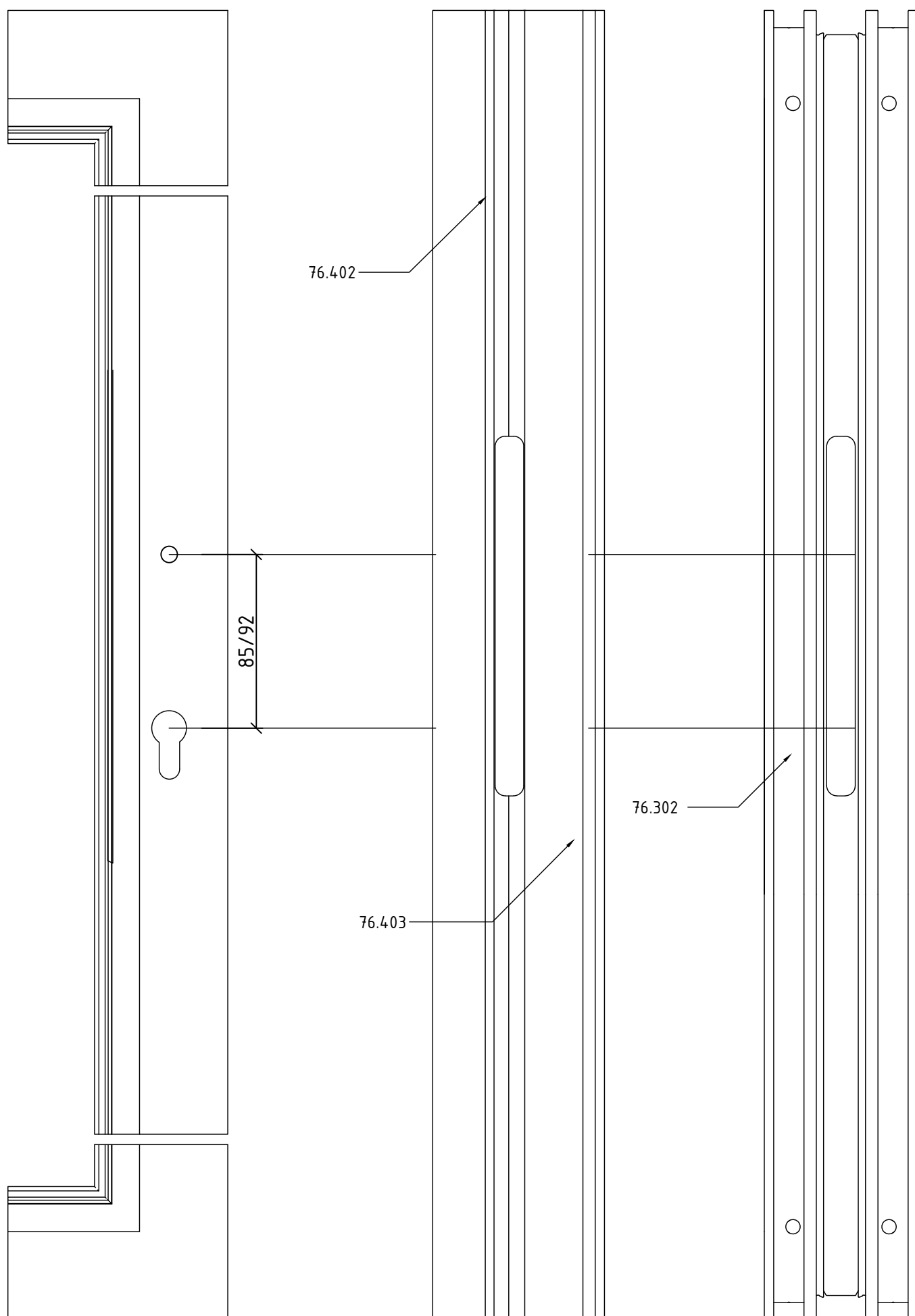


w=600÷1000mm
h=800÷3500mm
max 120 kg

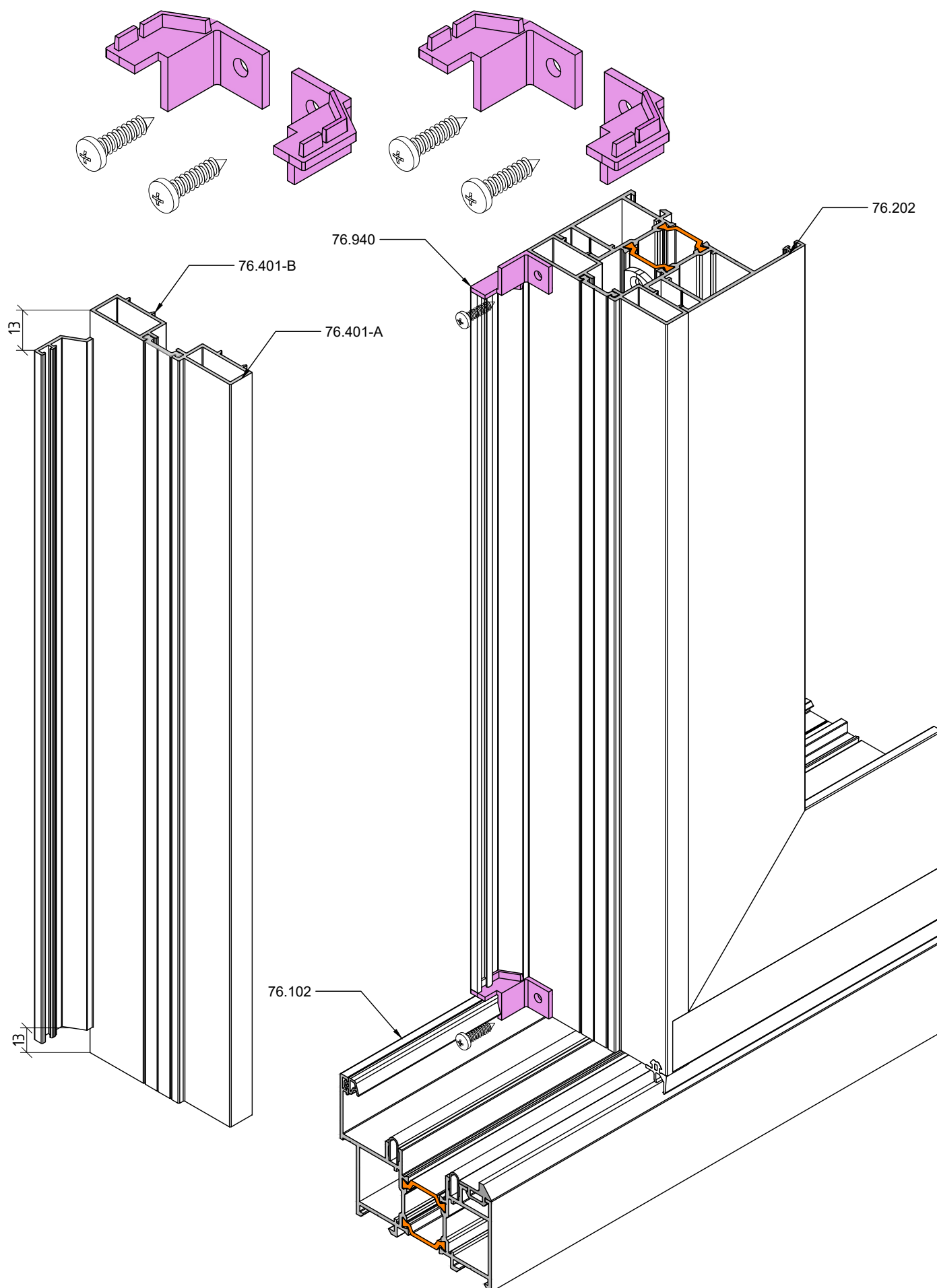


Установка фурнитуры

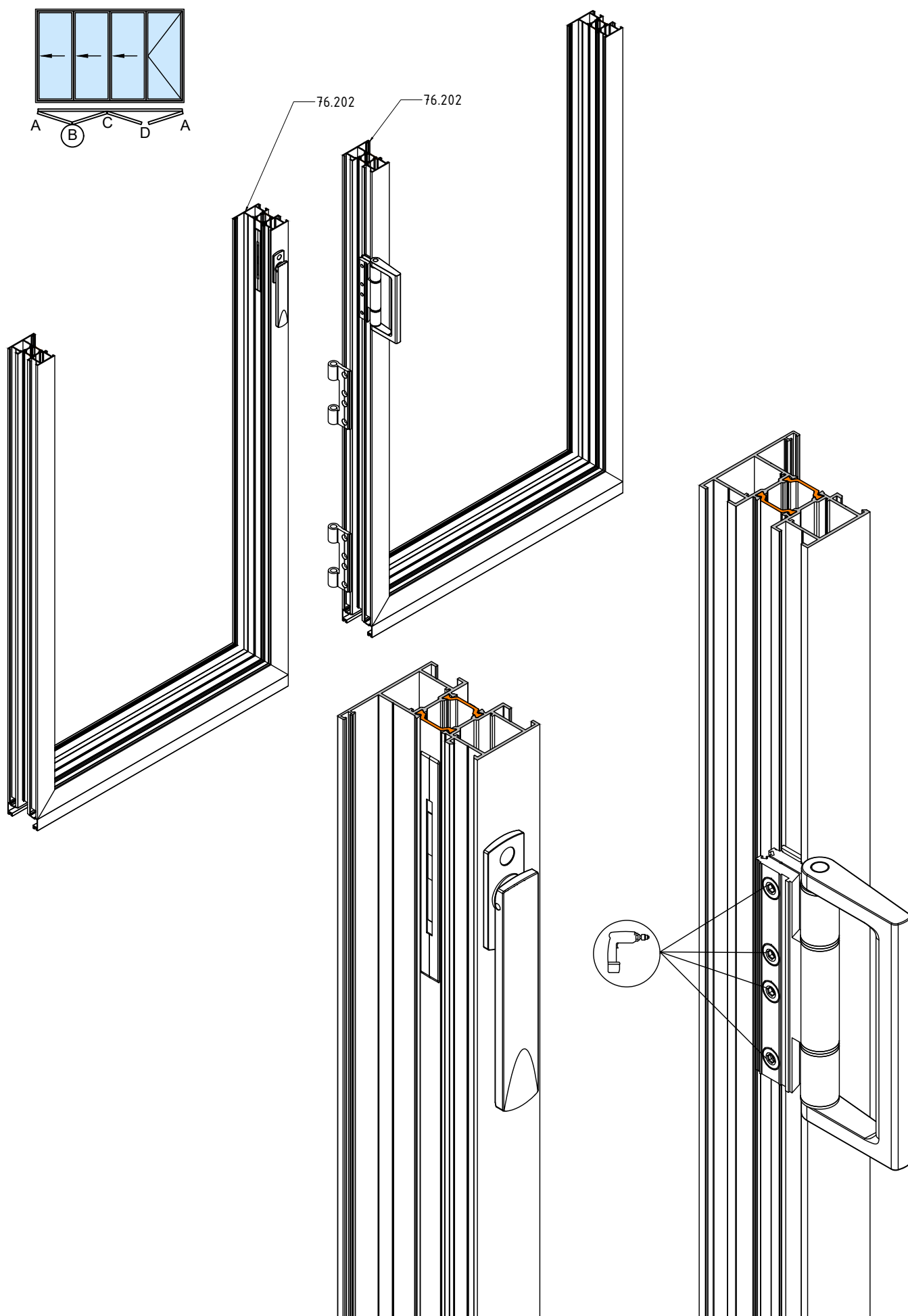




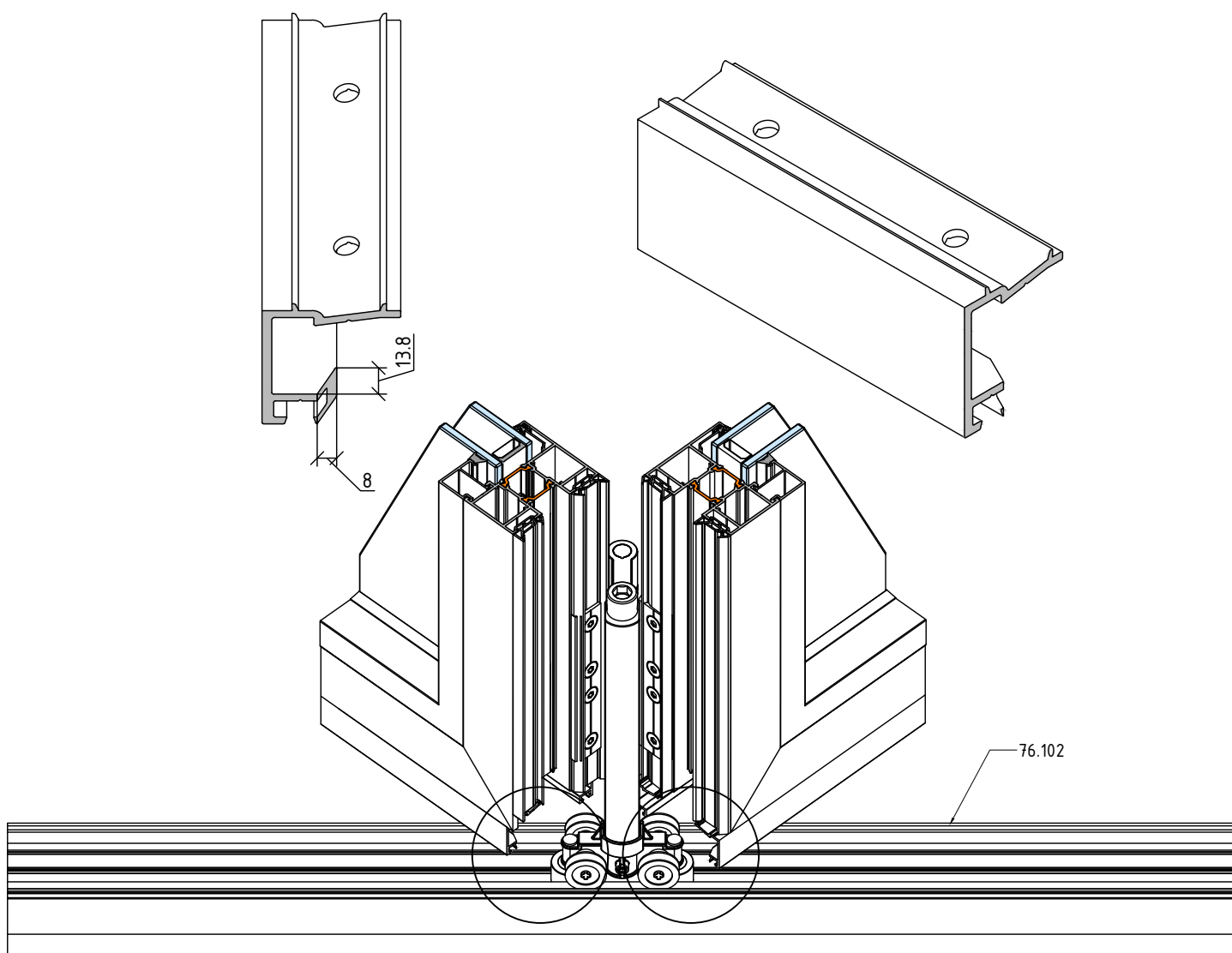
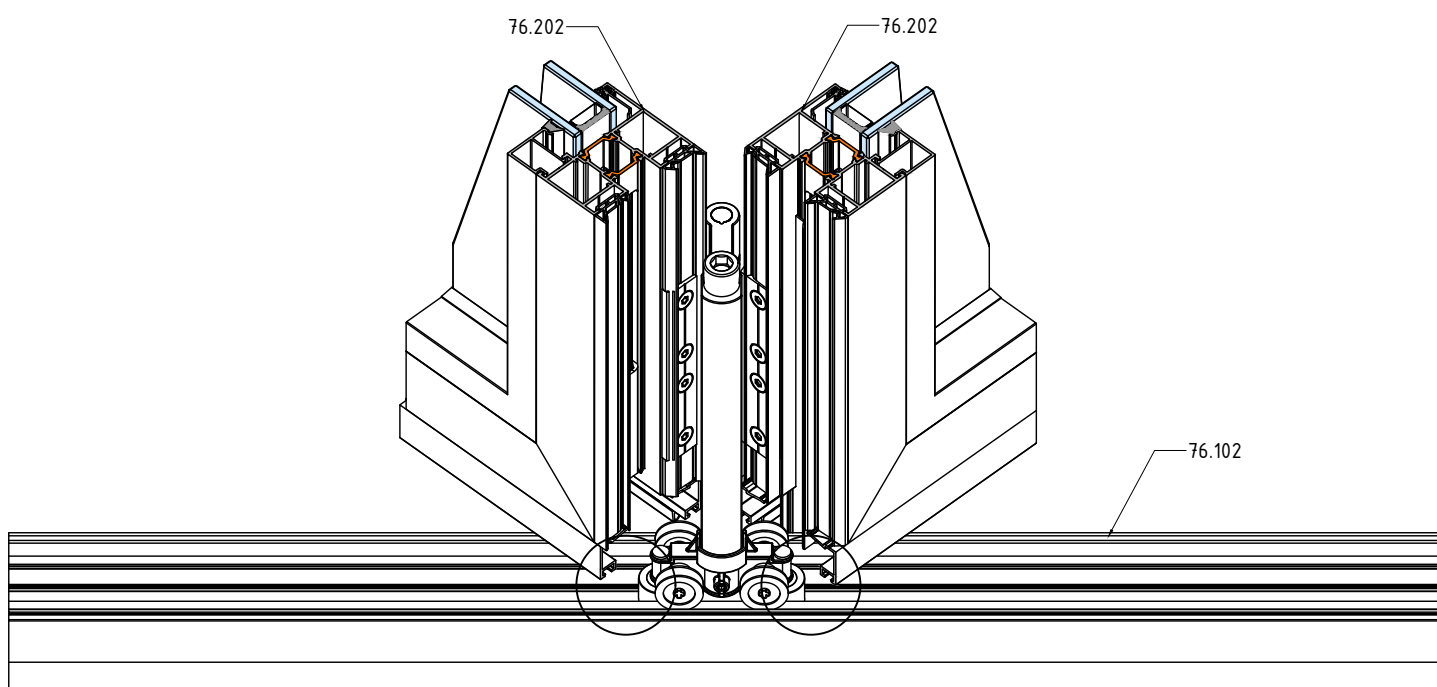
Установка заглушек штапика



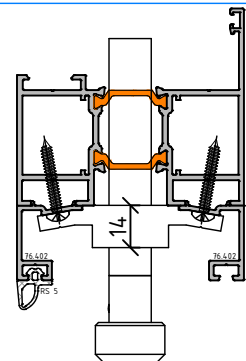
Крепление ручки D на винты при открывании внутрь.



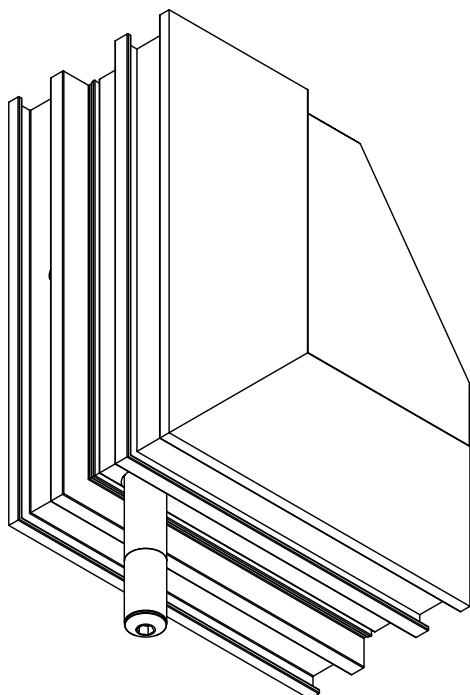
Обработка адаптера створки в местах крепления кареток



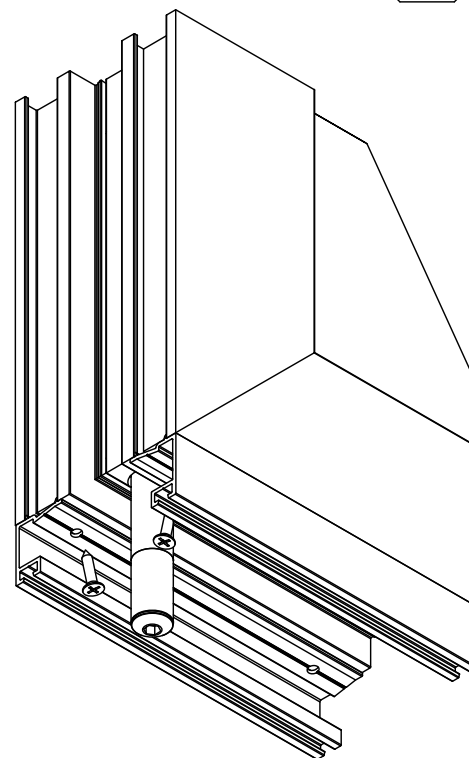
Установка шпингалета



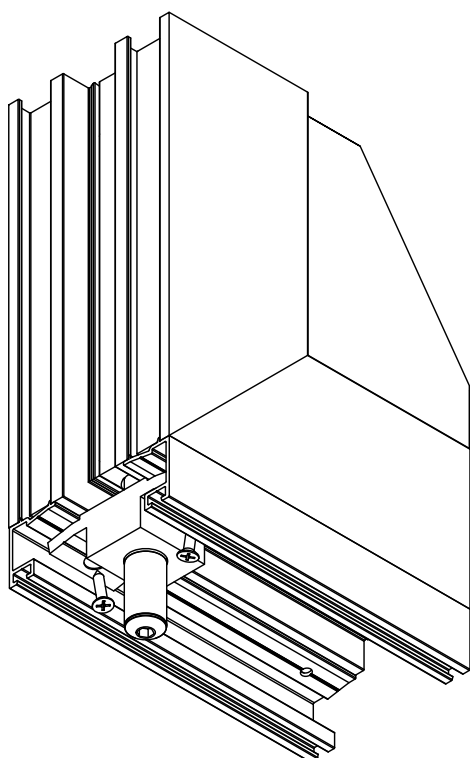
1.



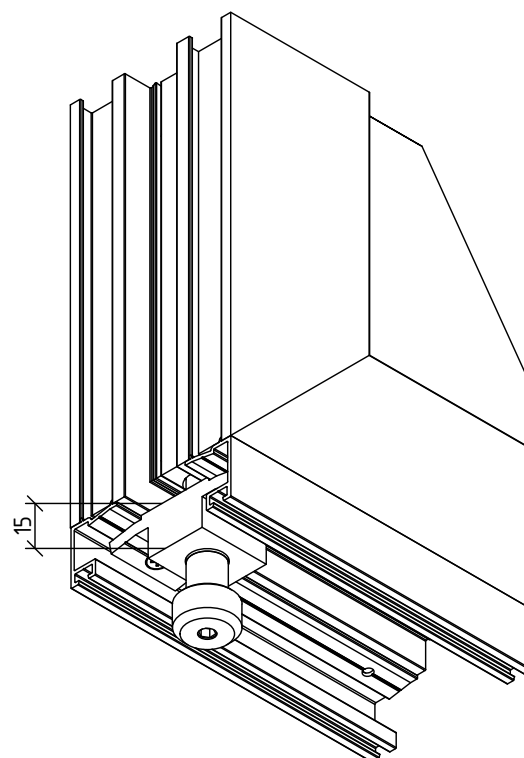
2.



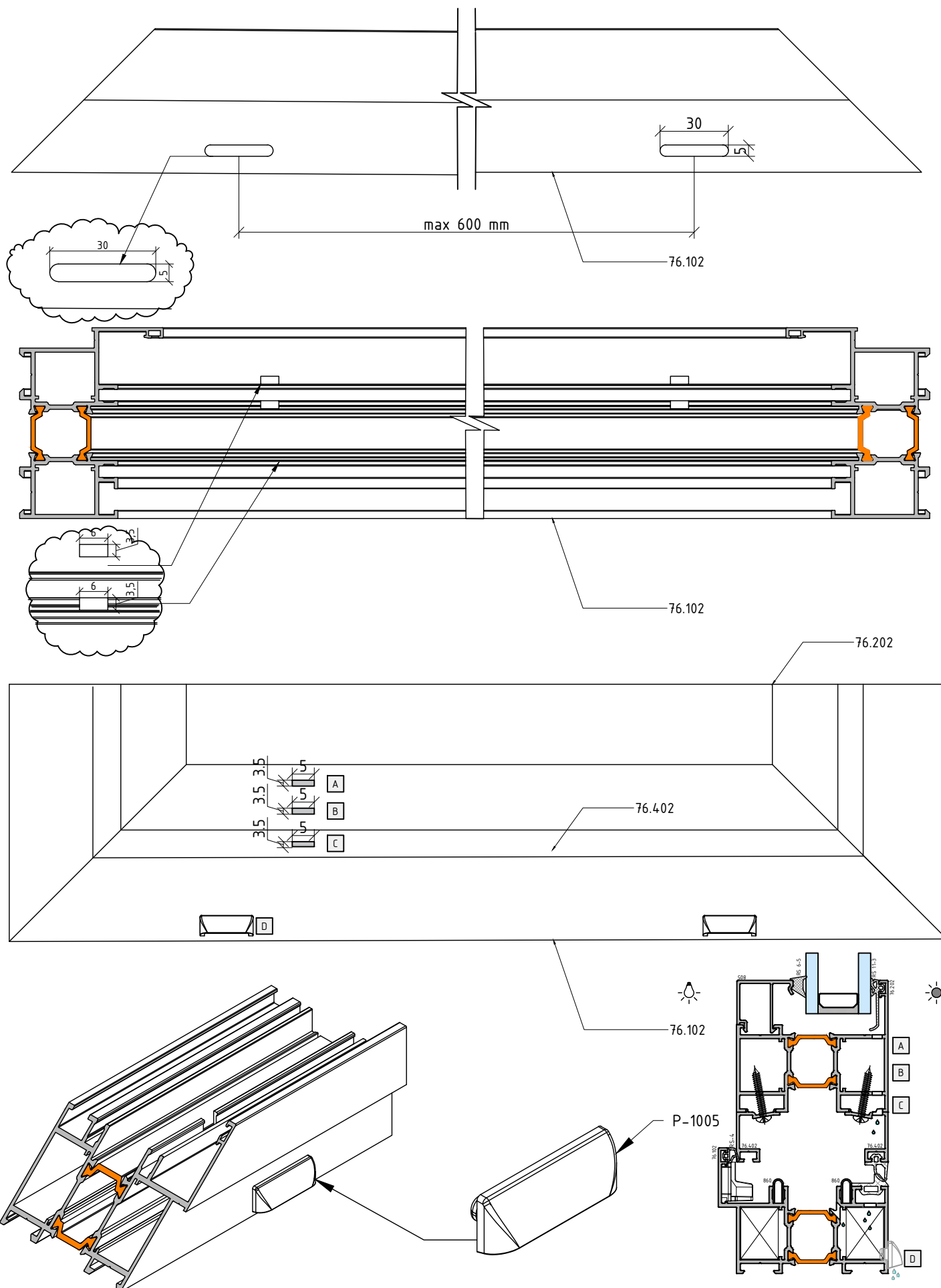
3.



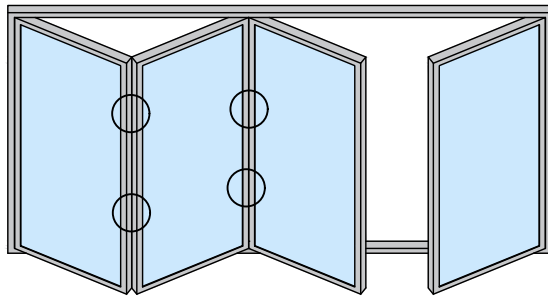
4.



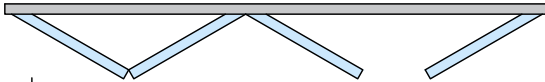
дренаж



Установка адаптеров 76.590 для обеспечения дополнительной фиксации створок



 **внутри**



☀️ **снаружи**

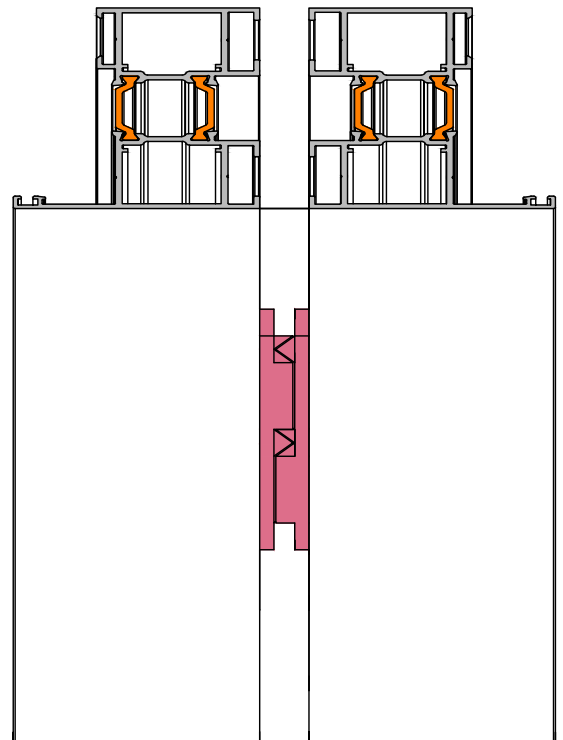
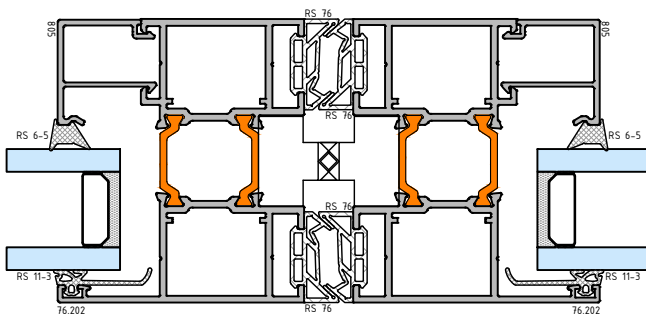
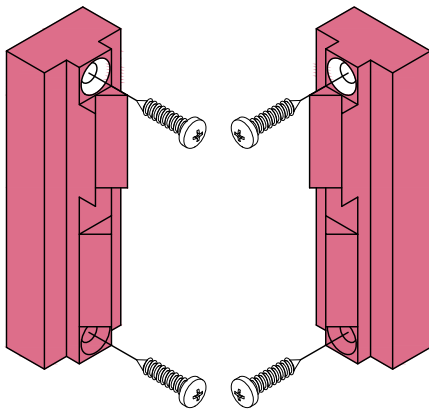
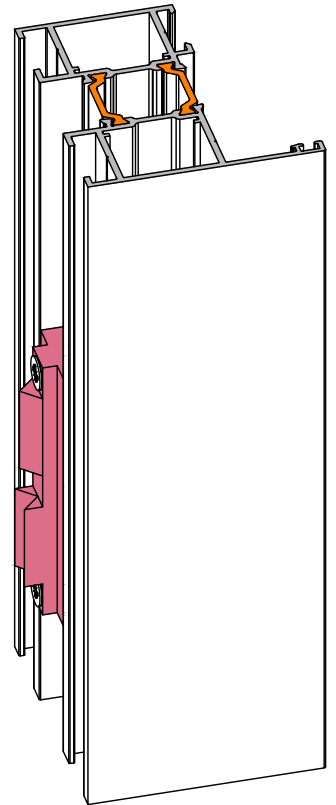
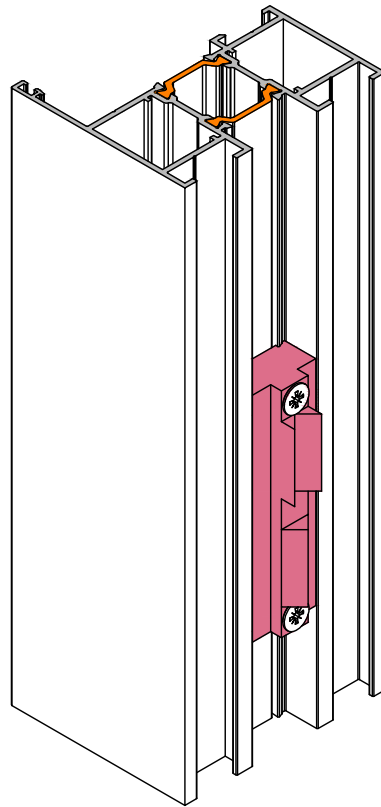
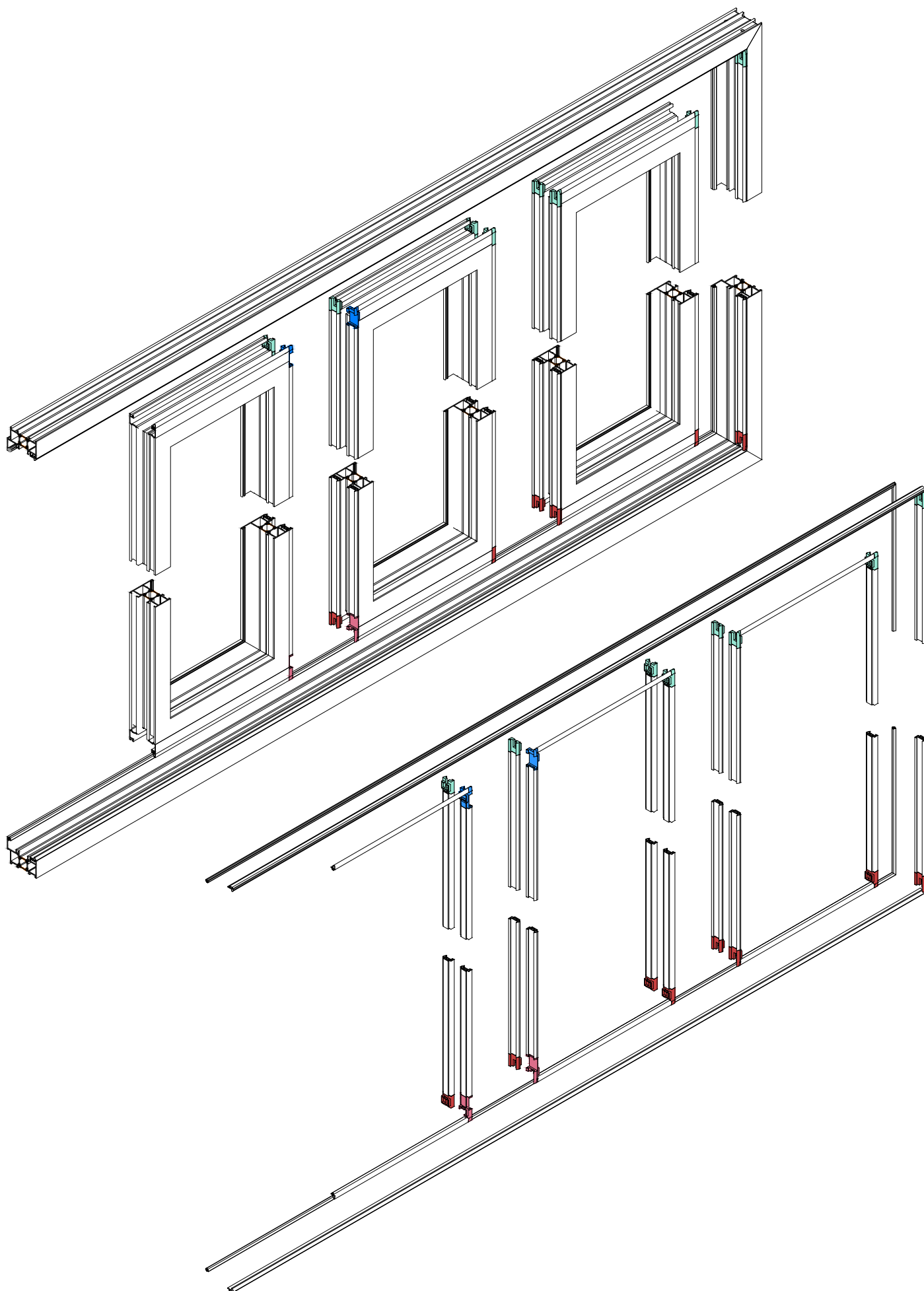
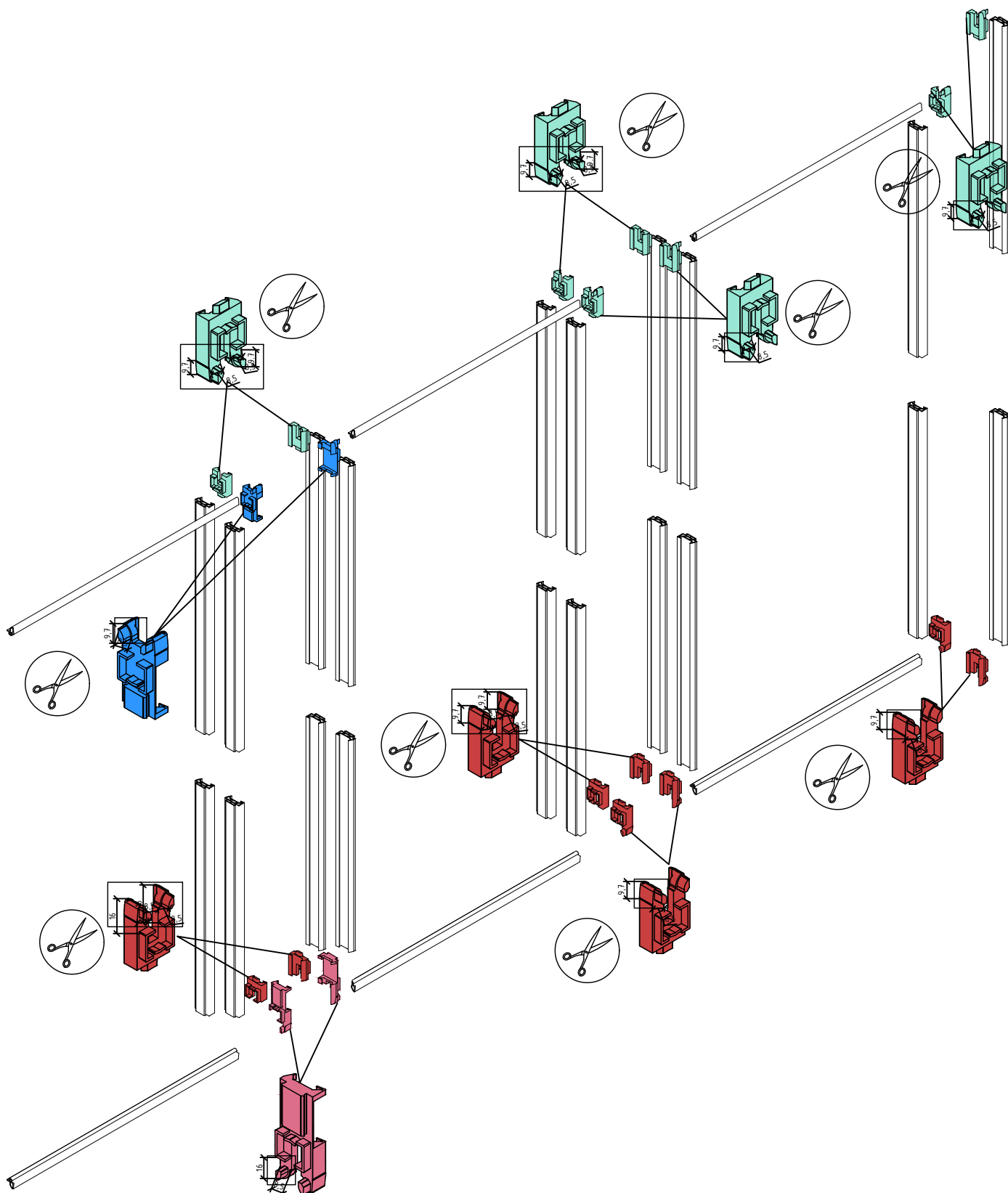


Схема установки резиновых адаптеров 76.980, 76.981 на створки

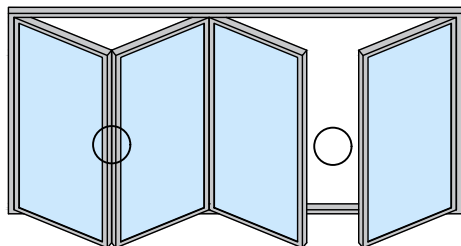


Обработка и установка резиновых адаптеров 76.980, 76.981 на створки

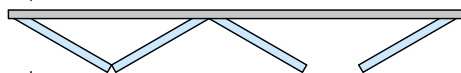


B DETAIL

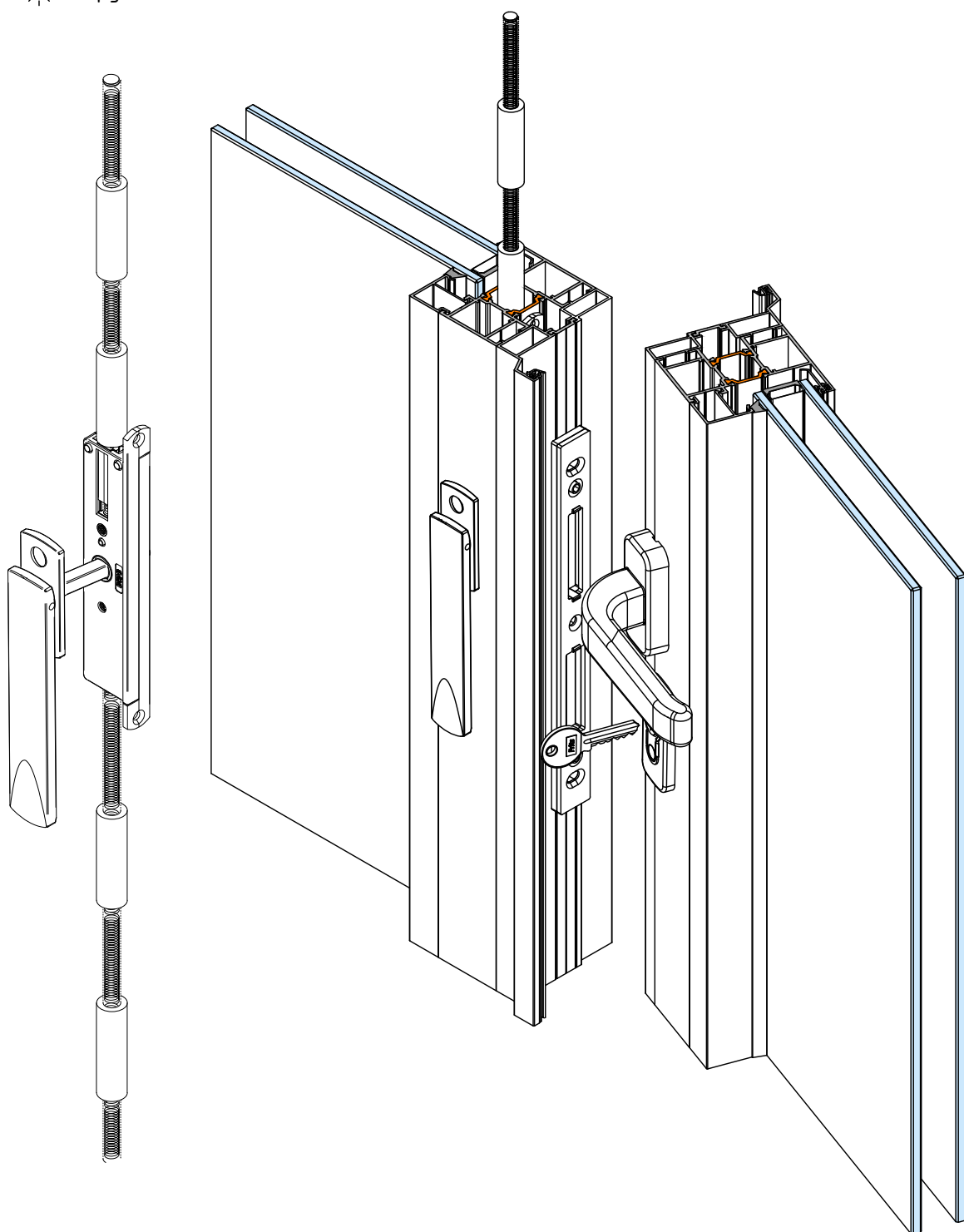
Установка трубчатой резины 76.01.05 на привод для шумоподавления

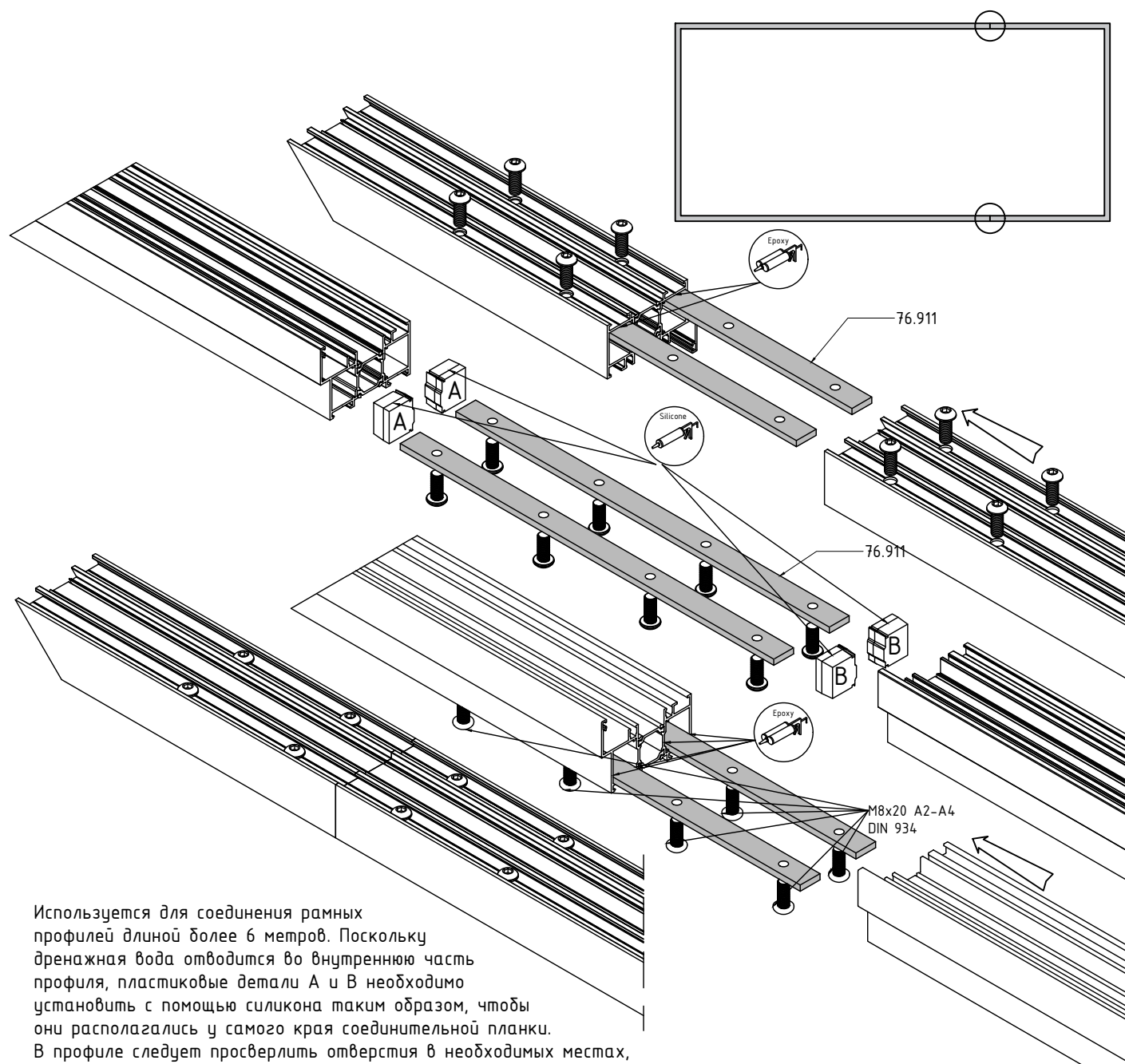


☀️ внутри

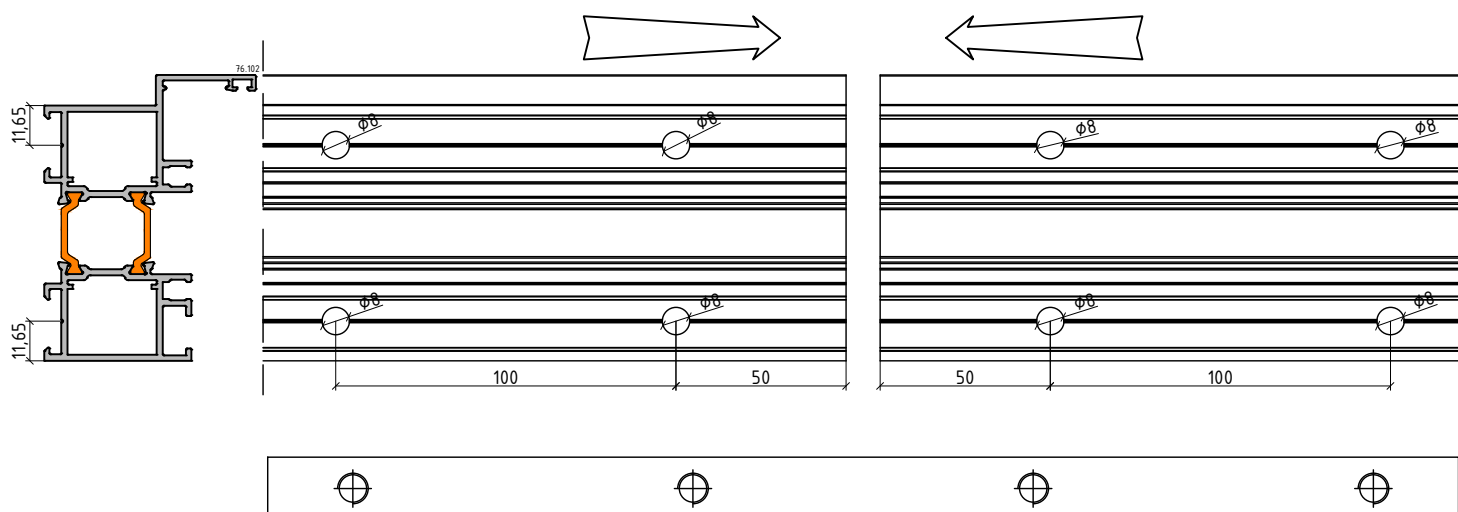


☀️ снаружи

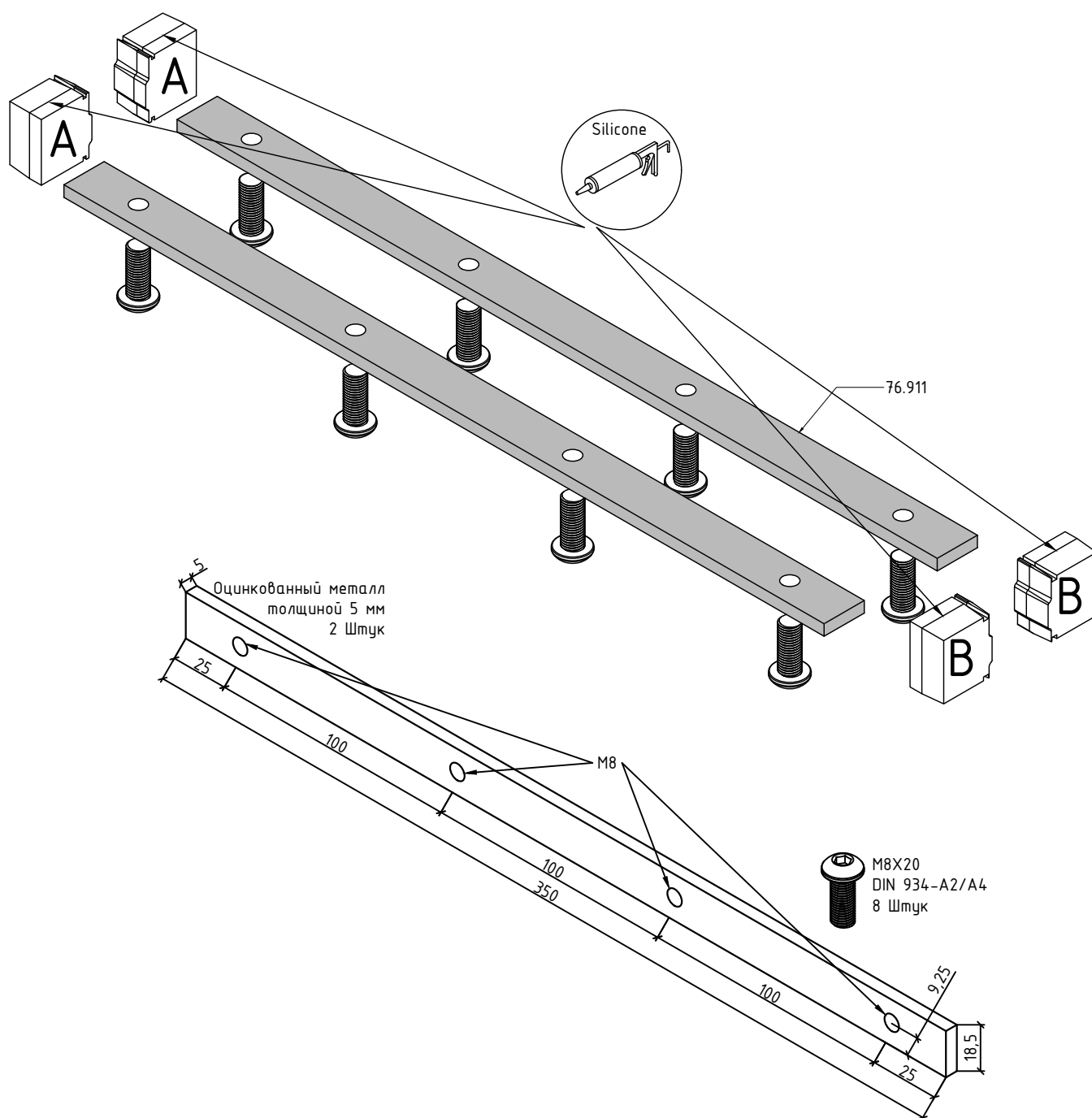
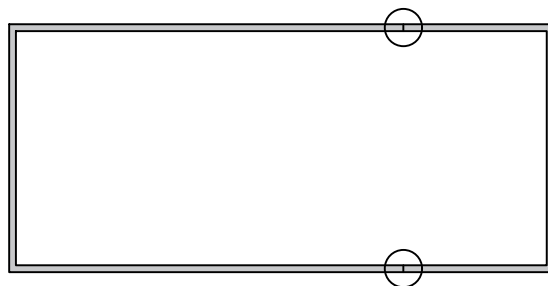




Используется для соединения рамных профилей длиной более 6 метров. Поскольку дренажная вода отводится во внутреннюю часть профиля, пластиковые детали A и B необходимо установить с помощью силикона таким образом, чтобы они располагались у самого края соединительной планки. В профиле следует просверлить отверстия в необходимых местах, после чего соединительную планку закрепить с помощью нержавеющей болтов/винтов DIN 934 M8x20 A2 или A4. Поверхности соединительной планки, соприкасающиеся с алюминиевым профилем, должны быть зафиксированы эпоксидным клеем, а торцевые поверхности профилей, соединяемые встык, необходимо обработать герметизирующим материалом для обеспечения полной водонепроницаемости.



Соединительный элемент, используемый для наращивания рамного профиля встык для складных дверей, длина которых превышает длину рамного профиля



skyprof.com

ALUMINIUM SYSTEMS

