



SKYPROF
ALUMINIUM SYSTEMS

ФАСАДНАЯ СИСТЕМА

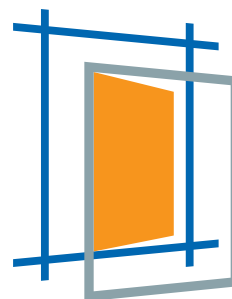
SF50

ТЕХНИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ

Ver. 2 | 2026

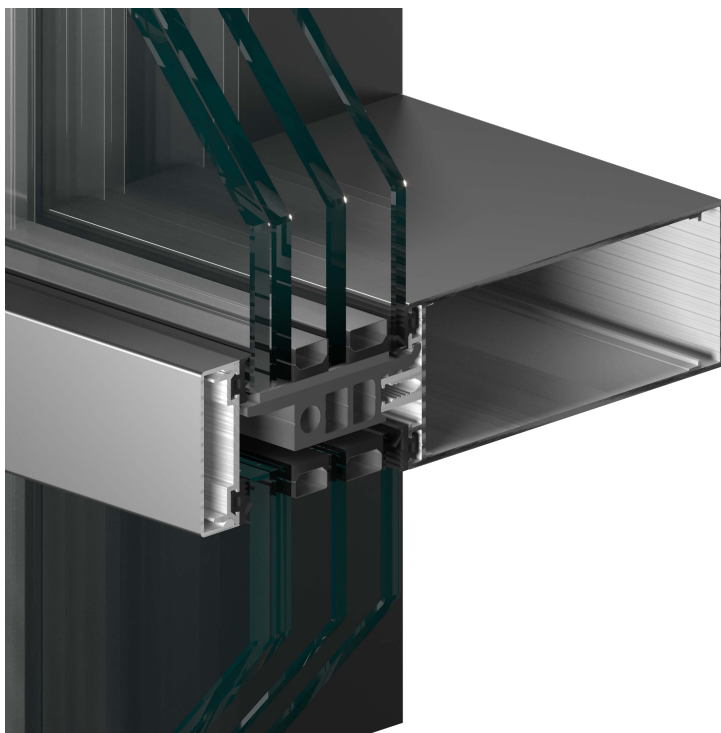
СОДЕРЖАНИЕ

Описание системы	1
Информация для заказа	2
Комплектующие	3
Сечение профилей	4
Усиление профилей	5
Классический фасад	6
Схема заполнения классического фасада	7
Структурный фасад	8
Схема заполнения структурного фасада	9
Схема заполнения полуструктурного фасада	10
Обработка и сборка профилей	11
Пример стандартного расчета системы	12

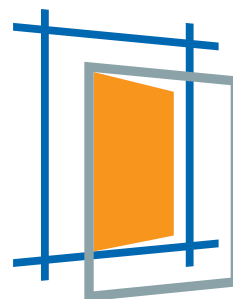


SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS

Описание системы



01



SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS

Описание системы SF50

Стремительное развитие технологий в строительной сфере за последние десятилетия диктует необходимость постоянной модернизации и адаптации к новым стандартам качества, технологичности, эстетичности и, что немаловажно, экологичности материалов и конструкций.

Представляем Вам нашу новую фасадную систему «SF50».
Это результат тщательной и эффективной работы команды специалистов.

Система «SF50» отвечает самым высоким требованиям, которые предъявляются к современным фасадам, включая энергоэффективность, устойчивость к внешним нагрузкам и воздействиям и эстетическую привлекательность. А также гарантирует долговечность и надежность фасадов.

Система обеспечивает простоту монтажа и обслуживания, что значительно сокращает время на выполнение строительных работ. Кроме того, «SF50» позволяет реализовывать самые смелые архитектурные решения и благодаря большому варианту узловых решений и широкому ассортименту профилей делает ее идеальным выбором как для коммерческих, так и для жилых объектов.

В данной фасадной системе имеются варианты классического, структурного и полуструктурного остекления.

Разнообразие вариантов конструкций «SF50» обусловлено её легкой совместимостью со всеми представленными оконно-дверными системами SKYPROF.

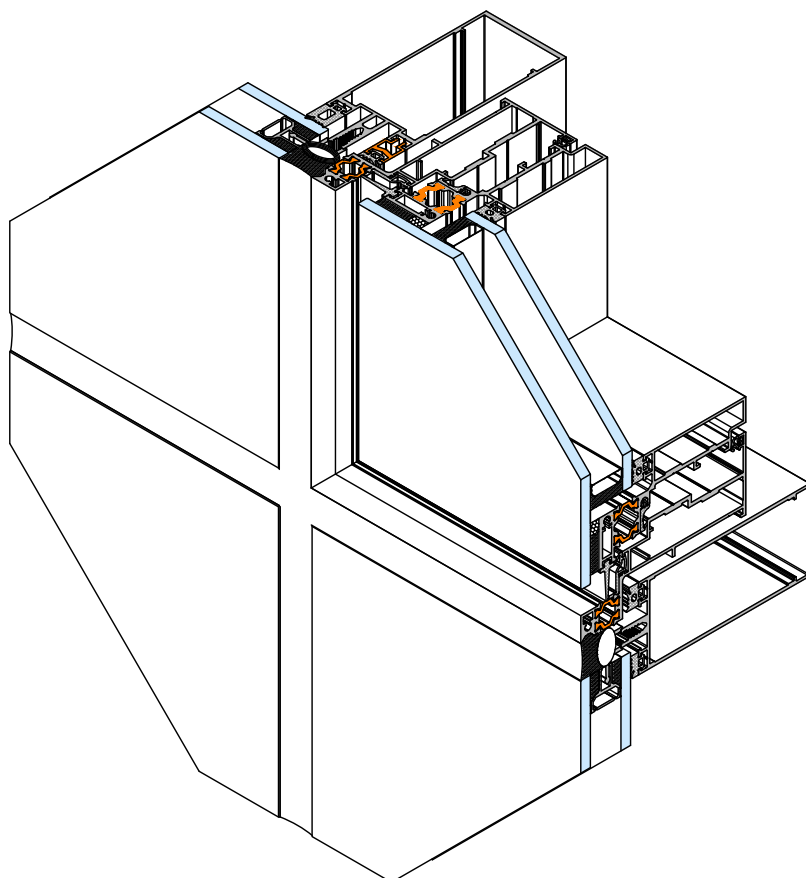
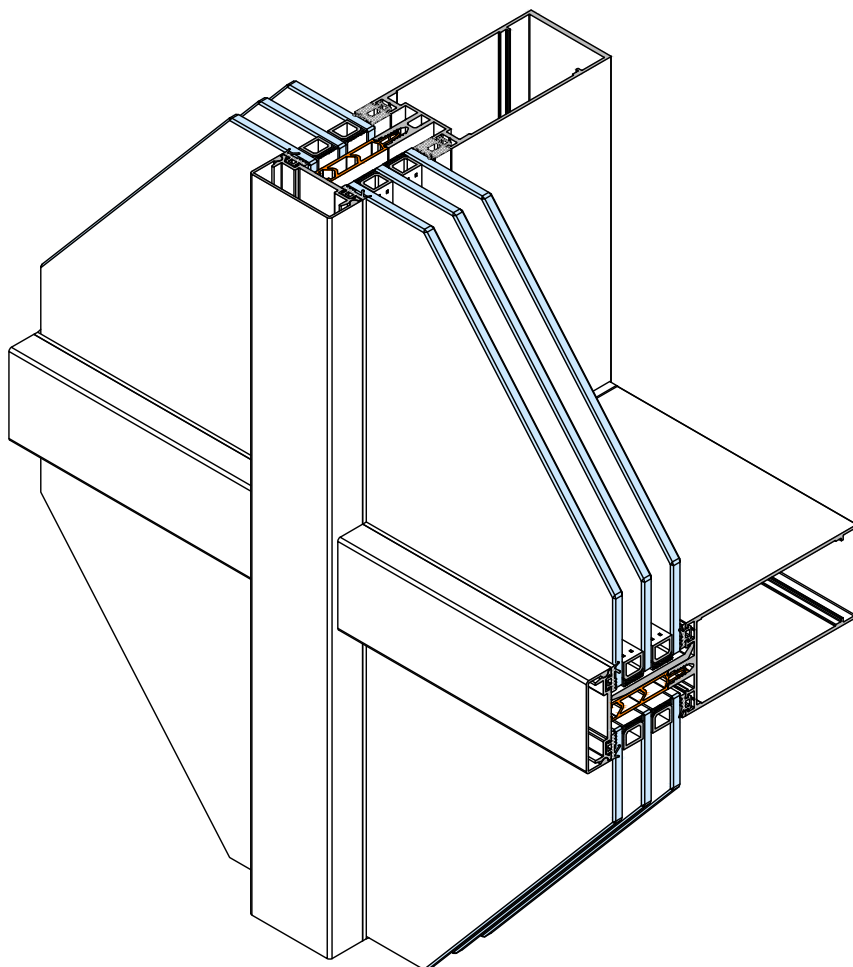
Наша система поставляется со всеми необходимыми заглушками, уплотнителями, водоотводами для обеспечения максимально комфортной среды для человека. Все применяемые уплотнители в системе «SF50» изготавливаются из стандартизированных по всему миру этиленпропиленовых каучуков (EPDM), заглушки изготавливаются из поливинилхлорида (ПВХ), водоотводы в свою очередь из алюминия. Толщина заполнения «SF50» варьируется от 4 до 50 мм. В свою очередь материалы термоста в зависимости от остекления могут быть как из поливинилхлорида (ПВХ) так и из вспененного пенополиуретана (ППУ).

Алюминиевые профили изготавливаются из сплава EN AW 6063 согласно стандарту EN 573-3:1994, предельные отклонения размеров при изготовлении по ГОСТ 22233-2001 (или по DIN 17615).

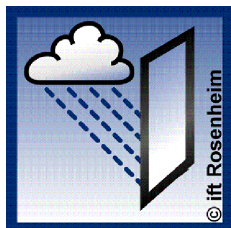
Поверхности профилей обработаны и защищены от коррозии при помощи защитно-декоративных покрытий в соответствии со стандартами. Цвет покрытия – по шкале RAL. Толщина покрытия 60–120 мкм.

Соединительные элементы:
Соединительные и крепежные элементы изготовлены из алюминия или другого нержавеющей и/или антикоррозионного материала.

Система «SF50» может быть переработана как крупными компаниями, использующими сложное оборудование, так и небольшими цехами с ограниченными мощностями, при этом универсальность системы позволяет конечному продукту не отличаться в качестве, если весь техпроцесс был соблюден при переработке.



Водонепроницаемость согласно EN 12154:1999-12



давление воздуха	0Па	50Па	100Па	150Па	200Па	250Па	300Па	450Па
км/ч	0	32	45	55	64	72	78	98
класс		1A	2A	3A	4A	5A	6A	7A

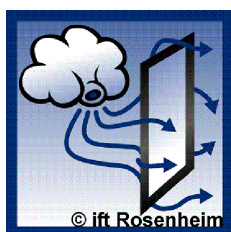
давление воздуха	600Па	750Па	900Па	1050Па	1200Па	1350Па	1500Па
км/ч	111	126	138	149	159	169	178
класс	8A	E750	RE900	RE1050	RE1200	RE1350	RE1500

Достигнутый класс

RE900

При испытании на водонепроницаемость стоечно-ригельная система остекления Skyrprof S50, подвергнутый давлению ветра, эквивалентному скорости 138 км/ч (900 Па), не имел протечек.

Воздухопроницаемость согласно EN 12152:2023-07



давление ветра	150Па	300Па	450Па	600Па	750Па	900Па
класс	1	2	3	4	AE750	AE900

Достигнутый класс

AE900

При испытании на водонепроницаемость стоечно-ригельная система остекления Skyrprof S50 успешно прошел испытание при давлении ветра, эквивалентном скорости 138 км/ч (900 Па).

Устойчивость к воздействию ветровой нагрузки согласно EN 13116:2024-02



давление ветра	200Па	400Па	600Па	800Па	1000Па	1200Па
класс	0.2 kN/m ²	0.4 kN/m ²	0.6 kN/m ²	0.8 kN/m ²	1.0 kN/m ²	1.2 kN/m ²

Достигнутый класс

Расчетная нагрузка
±0.8 kN/m²

Резервная нагрузка
±1.2 kN/m²

ift-Nachweis



Number	23-004654-PR04 (NW-B01-02-en-02)
Owner	Sema International Trade Raiymbek Avenue, 221G Almaty Kazakhstan
Product	Stick construction
Designation	System designation: SF50
Details	Manufacturer SEMA INTERNATIONAL TRADE; Material Aluminium profiles with thermal break; Overall dimensions (W x H) 3,000 mm x 2,498 mm
Special features	Material compatibility must be taken into account. Material durability must be taken into account.

Result **)

Air permeability according to EN 12152:2023-07



Class: **AE (+900) and A4 (-)** related to total area
Class: **ALE (+900) and AL4 (-)** related to fixed joint length

Watertightness according to EN 12154:1999-12



Class: RE 900

Resistance to wind load according to EN 13116:2024-02



Design load: + 0.8 kN/m² / - 0.8 kN/m²
Safety load: + 1.2 kN/m² / - 1.2 kN/m²

**) Decision rule: For the evaluation of conformity, the measurement uncertainty was not taken into account.

ift Rosenheim

24.01.2025



Michael Breckl-Stock
Deputy Head of Testing Department
Building Component Testing



Alexandros Simeonidis, B.Eng.
Operating Testing Officer
Building Component Testing

Basis ⁷⁾

EN 13830:2003-09

⁷⁾ and corresponding national versions (e.g. DIN EN)

Test report: 23-004654-PR04
PB-B01-02-en-02

Replaces ift-Nachweis: 24-002665-PR01 NW-A01-0203-en-01 dated 24.01.2025.

Representation



Instructions for use

The results obtained can be used by the manufacturer for preparing the Declaration of Performance in accordance with the Construction Products Regulation 05/2011/EU. The provisions of the applicable product standard have to be observed.

Validity

The data and results refer solely to the tested and describes specimen. Classification remains valid as long as the product and the above basis remain unchanged. The results can be extrapolated under the manufacturer's own liability subject to observance of the relevant specifications set out by the applicable product standard. This test/evaluation does not allow any statement to be made on any further characteristics regarding performance and quality of the construction presented, in particular the effects of weathering and ageing were not taken into account.

Notes on publication

The ift-Guidance Sheet "Advertising using ift test documents" applies.

Identity-Check



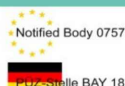
www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft

ID: 3AA-032BF

Ve-FB1-4902-en/ (01.12.2019)

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9
83026 Rosenheim
GERMANY

+49 8031 261-0
info@ift-rosenheim.de
www.ift-rosenheim.de

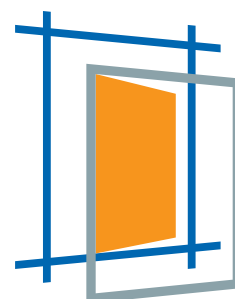


Accredited Test Laboratory
EN ISO/IEC 17025

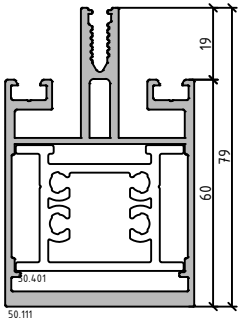
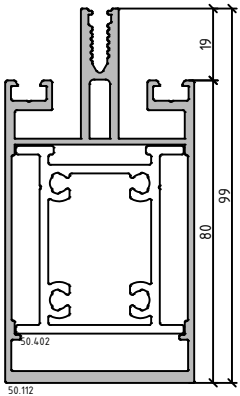
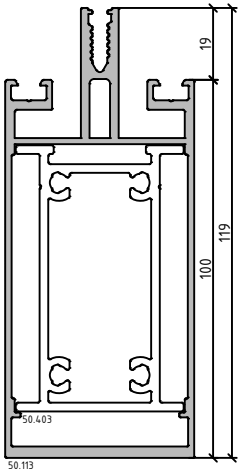


Информация для заказа

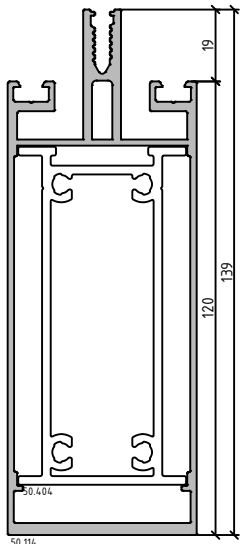
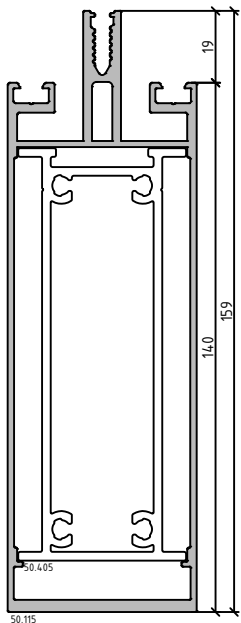
02



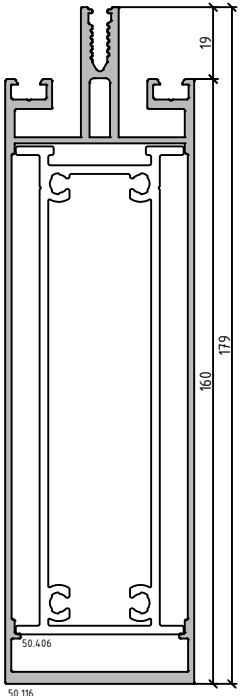
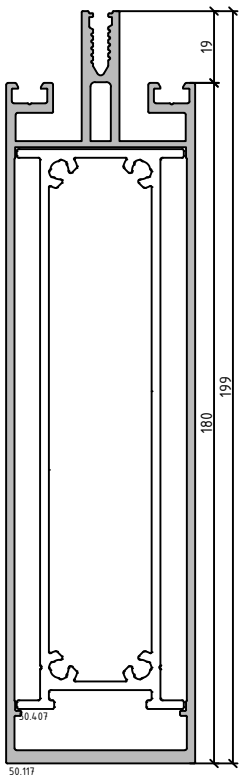
SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.111	Профиль стойки 60мм	2,045	46,87	20,57	427,58	754,60	6	
								
50.112	Профиль стойки 80мм	2,113	79,84	23,72	467,58	779,76	6	
								
50.113	Профиль стойки 100мм	2,285	131,15	27,62	507,58	843,21	6	
								

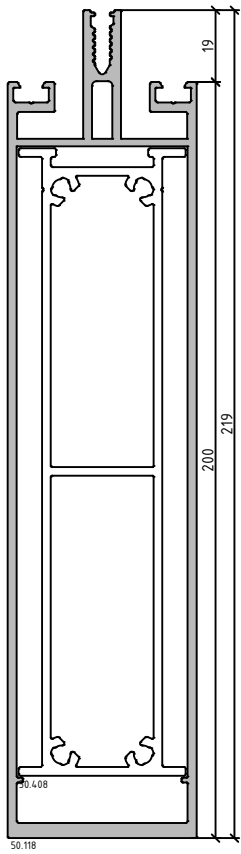
 Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.114	Профиль стойки 120мм	2,494	204,04	31,70	547,58	920,40	6	
								
50.115	Профиль стойки 140мм	2,678	292,13	35,71	587,58	988,32	6	
								

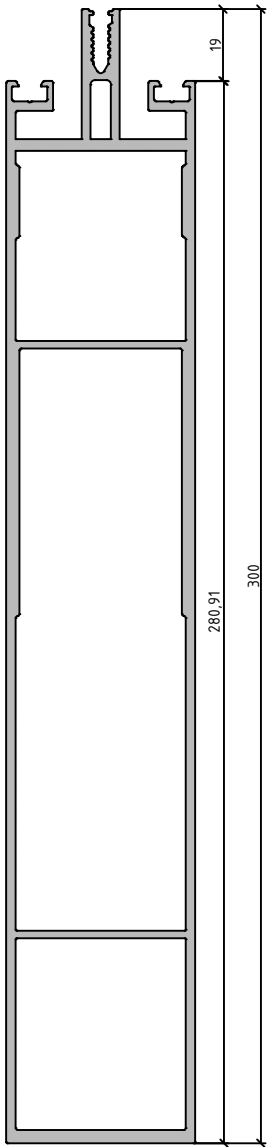
! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.116	Профиль стойки 160мм	2,862	399,65	39,67	627,58	1056,32	6	
								
50.117	Профиль стойки 180мм	3,540	584,02	52,27	665,98	1306,29	6	
								

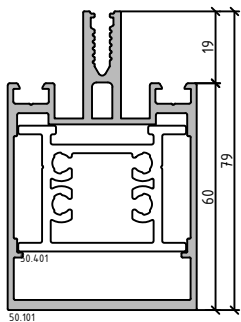
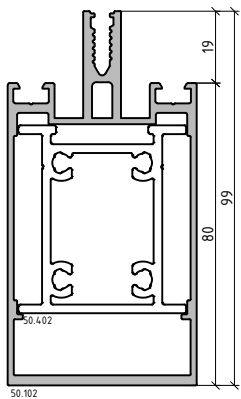
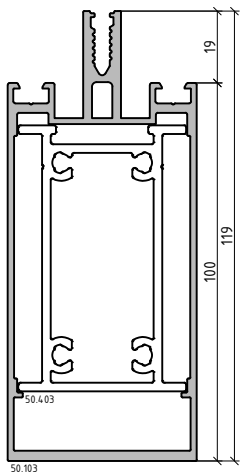
 Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.118	Профиль стойки 200мм	4,027	799,85	61,24	705,98	1485,97	6	
								

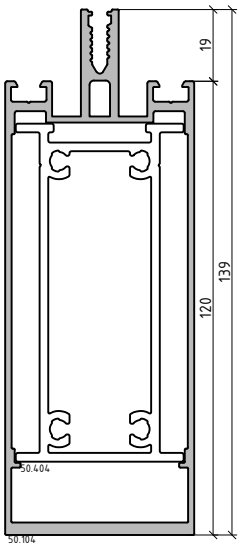
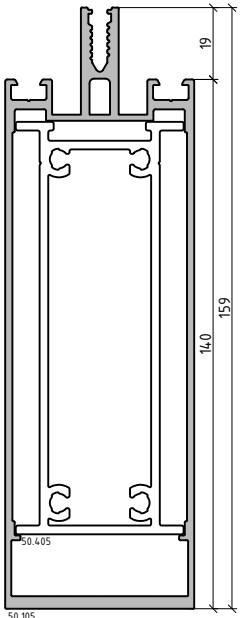
! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.123	Профиль стойки 300мм							
		6,264	2051,96	97,93	869,58	2311,38	6,80	

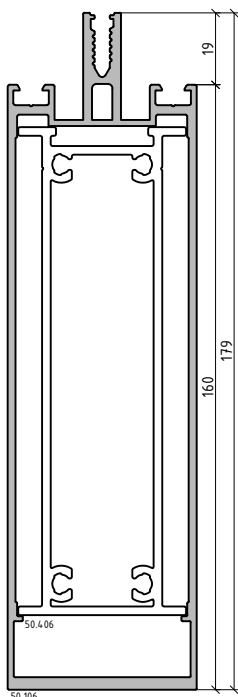
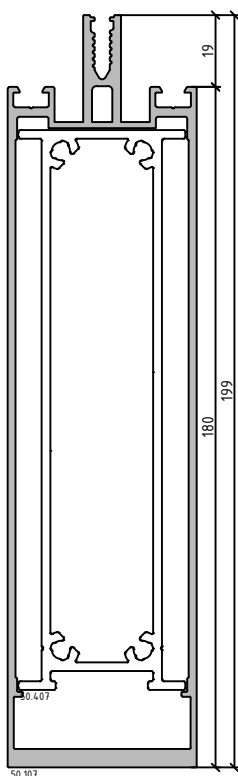
 Позиции отмеченные знаком (®) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.101	Профиль стойки 60мм	1,701	39,94	17,74	364,27	627,84	6	
								
50.102	Профиль стойки 80мм	1,874	74,55	21,49	404,27	691,84	6	
								
50.103	Профиль стойки 100мм	2,083	123,48	25,94	444,27	768,68	6	
								

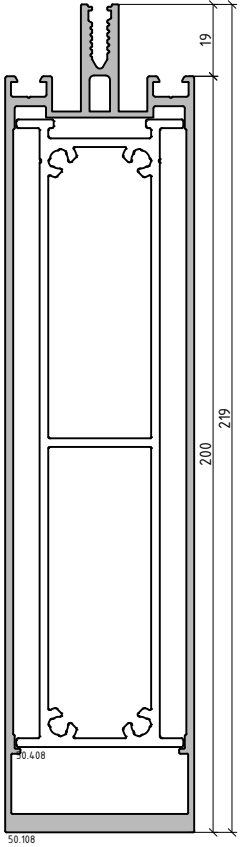
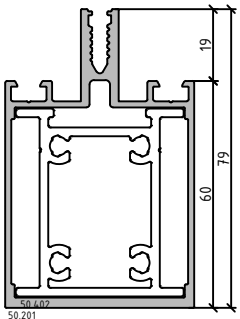
 Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.104	Профиль стойки 120мм	2,342	199,95	30,41	484,27	864,56	6	
								
50.105	Профиль стойки 140мм	2,638	288,46	36,59	524,27	973,66	6	
								

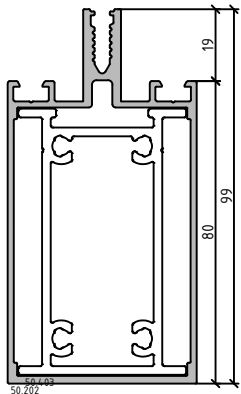
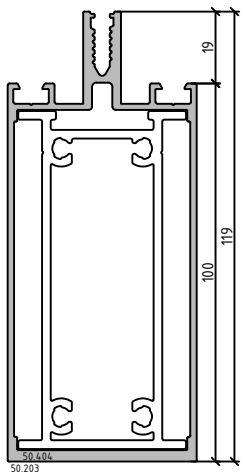
 Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.106	Профиль стойки 160мм	2,978	400,79	43,58	564,27	1098,80	6	
								
50.107	Профиль стойки 180мм	3,406	596,45	49,74	604,27	1257,08	6	
								

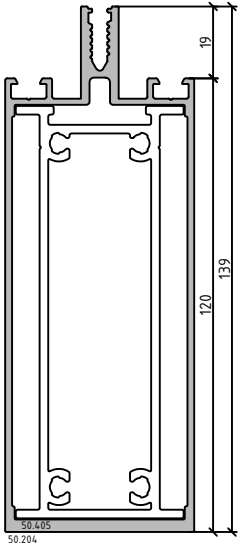
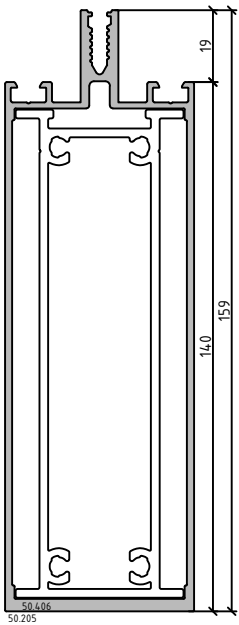
! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.108	⑧ Профиль стойки 200мм 	3,628	763,86	54,45	644,27	1338,98	6	
50.201	⑧ Профиль ригеля 2-го уровня 60мм 	1,517	39,13	16,27	348,24	559,88	6	

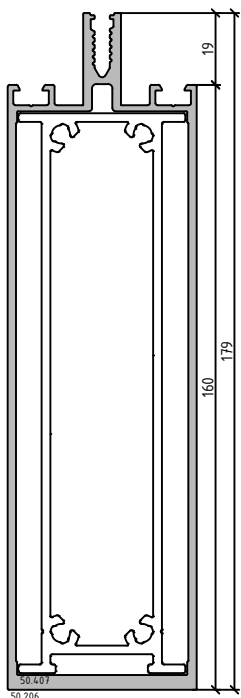
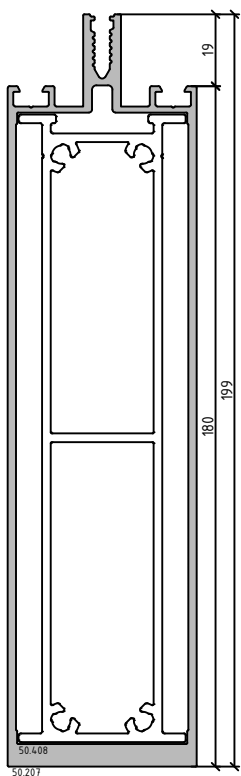
! Позиции отмеченные знаком (⑧) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.202	Ⓢ Профиль ригеля 2-го уровня 80мм	1,602	65,00	19,42	388,24	591,12	6	
								
50.203	Ⓢ Профиль ригеля 2-го уровня 100мм	1,947	122,60	24,94	428,24	718,60	6	
								

! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.204	⑧ Профиль ригеля 2-го уровня 120мм 	2,225	191,89	30,27	468,24	821,20	6	
50.205	⑧ Профиль ригеля 2-го уровня 140мм 	2,487	275,86	35,78	508,24	917,82		

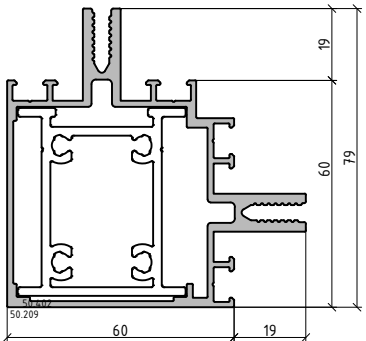
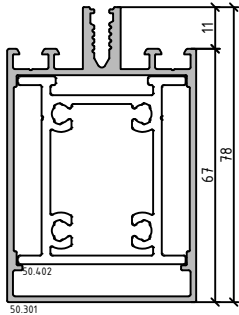
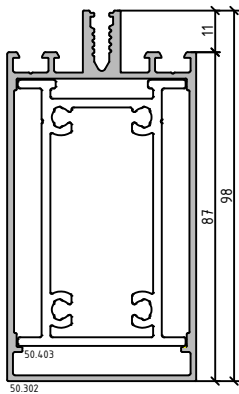
! Позиции отмеченные знаком (⑧) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.206	Ⓢ Профиль ригеля 2-го уровня 160мм 	3,00	409,44	45,17	548,24	1107,04	6	
50.207	Ⓢ Профиль ригеля 2-го уровня 180мм 	3,498	611,69	51,86	588,24	1290,80	6	

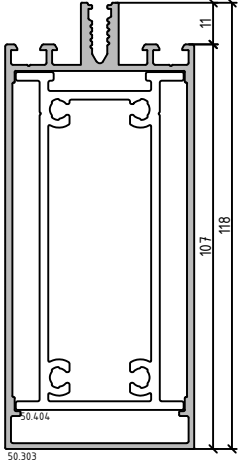
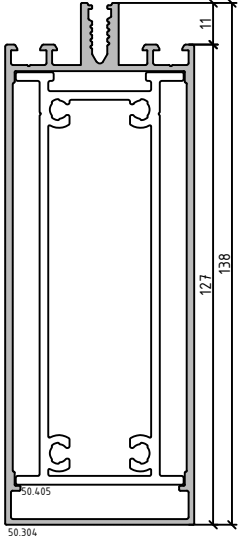
! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Technical drawing of a window frame cross-section. The drawing shows a multi-chambered profile with a central cavity. Dimensions are indicated: 50.409 (width of the main frame), 200 (width of the inner opening), 219 (width of the outer frame), and 19 (width of the top flange). The profile is labeled 50.208 at the bottom left.

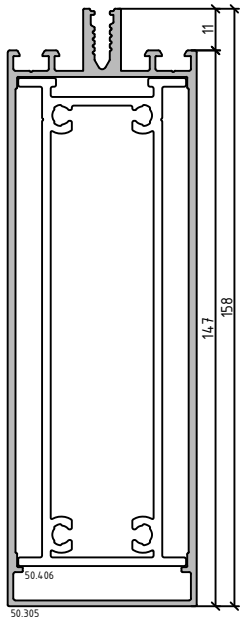
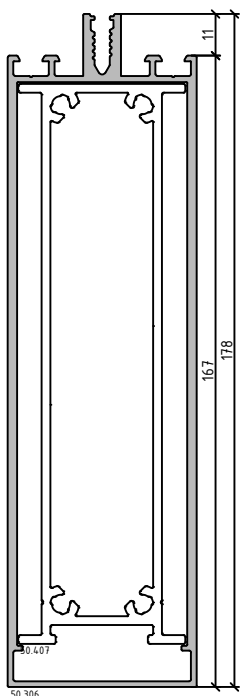
!

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.209	Профиль поворота 90°	1,949	42,28	31,39	494,33	719,29	6	
								
50.301	Профиль ригеля 67мм	1,368	34,10	17,28	347,71	506,65	6	
								
50.302	Профиль ригеля 87мм	1,592	63,77	21,96	387,71	587,77	6	
								

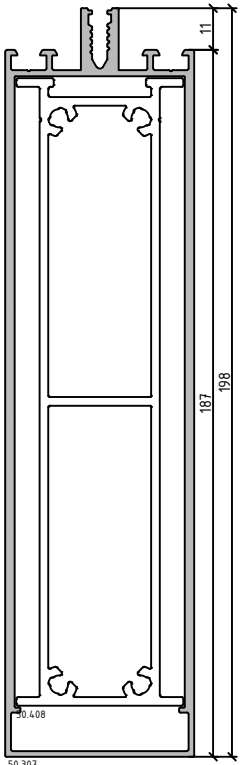
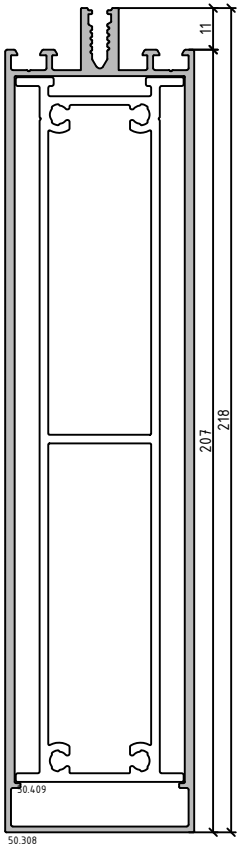
! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.303	Профиль ригеля 107мм	1,831	105,57	27	427,71	675,79	6	
								
50.304	Профиль ригеля 127мм	2,092	162,35	32,48	467,71	772,14	6	
								

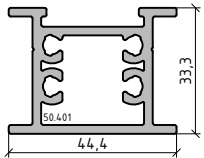
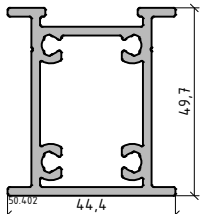
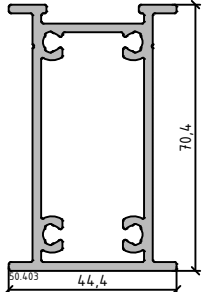
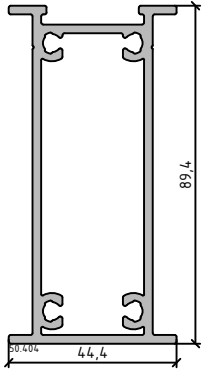
 Позиции отмеченные знаком (®) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.305	Профиль ригеля 147мм	2,376	236,86	38,39	507,71	876,74	6	
								
50.306	Профиль ригеля 167мм	2,910	346,23	49,04	547,71	1073,85	6	
								

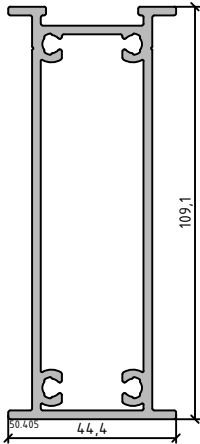
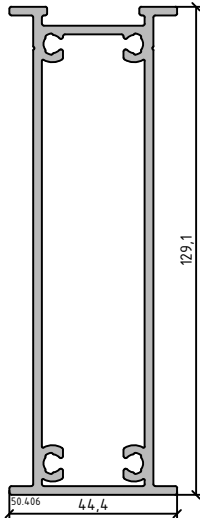
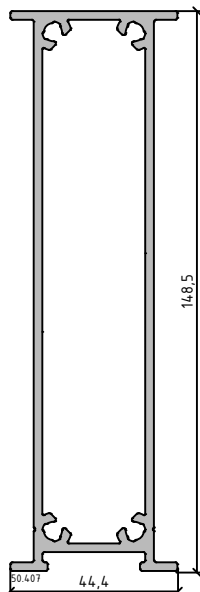
! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.307	Профиль ригеля 187мм	3,170	461,00	54,46	587,71	1169,65	6	
								
50.308	Профиль ригеля 207мм	3,441	602,16	60,11	627,71	1269,65	6	
								

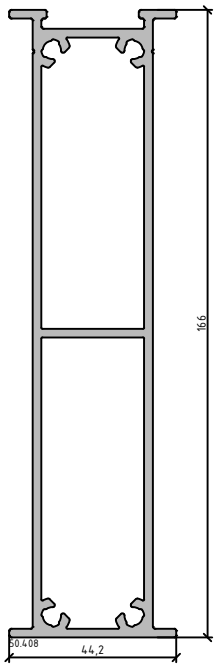
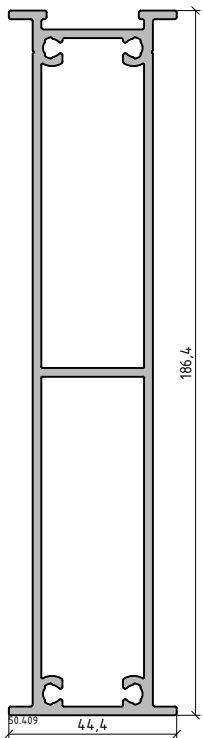
 Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.401	Соединитель стойки 33,3мм	1,186	5,4	7,49	192,30	437,76	6	
								
50.402	Соединитель стойки 43,1мм	1,391	16,12	9,13	225,10	513,20	6	
								
50.403	Соединитель стойки 70,4мм	1,643	39,16	11,21	266,50	608,42	6	
								
50.404	Соединитель стойки 89,4мм	1,886	72,25	13,11	304,50	695,82	6	
								

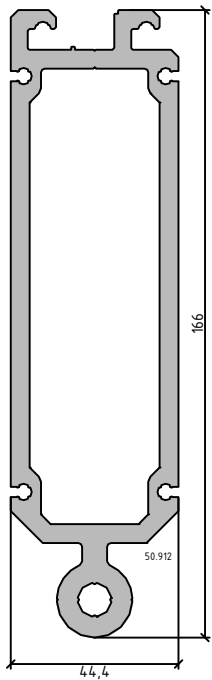
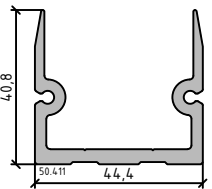
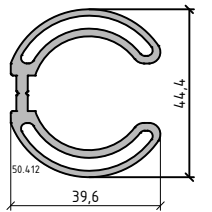
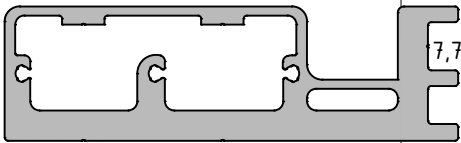
! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.405	Соединитель стойки 109,1мм	2,131	119,69	15,09	343,90	786,44	6	
								
50.406	Соединитель стойки 129,1мм	2,381	183,34	17,09	383,90	878,44	6	
								
50.407	Соединитель стойки 148,5мм	2,597	259,03	18,79	421,10	958,29	6	
								

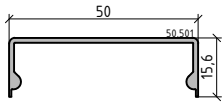
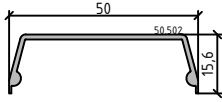
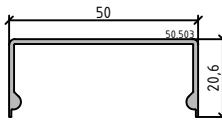
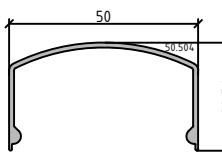
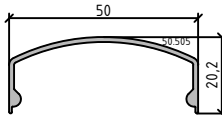
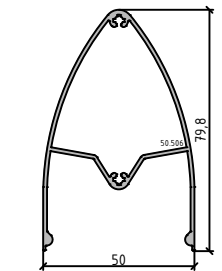
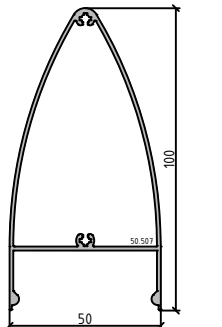
 Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.408	Соединитель стойки 166,4мм	2,99	346,62	20,98	456,90	1103,27	6	
								
50.409	Соединитель стойки 186,4мм	3,227	460,78	23,06	498,50	1190,91	6	
								

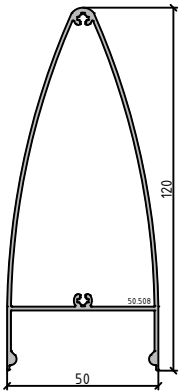
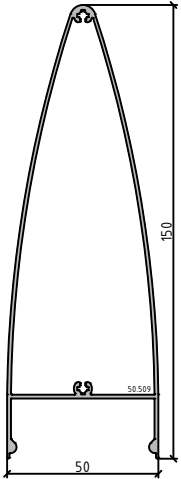
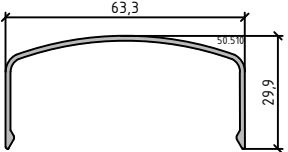
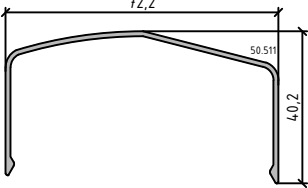
 Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.912	Универсальный соединитель стойки	5,627			522,64	2076,45		
								
50.411	"U" соединитель ригеля	1,095			269,11	404,25		
								
50.412	Соединитель ригеля	1,071			216,17	395,33		
								
50.413	Усиленный соединитель ригеля	7,786	60,98	612,56		2873,71	6	
								

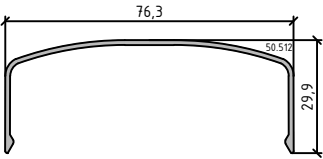
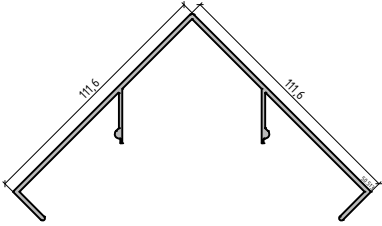
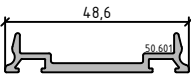
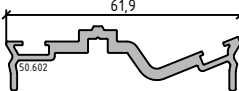
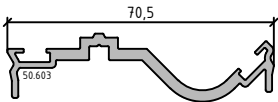
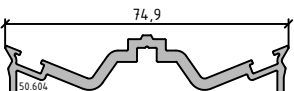
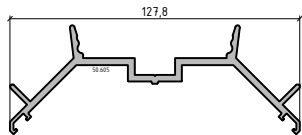
 Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.501	Прямая крышка 15,6мм	0,298			161,42	110,04		
								
50.502	Скошенная крышка 15,6мм	0,274			150,69	101,14		
								
50.503	Прямая крышка 20,6мм	0,333			181,42	123,04		
								
50.504	Овальная крышка 28,6мм	0,358			193,61	131,97		
								
50.505	Овальная крышка 20,2мм	0,298			160,17	110,23		
								
50.506	Крышка "Бадем" 80мм	0,865			301,87	319,02		
								
50.507	Крышка "Бадем" 100мм	0,980			304,84	361,55		
								

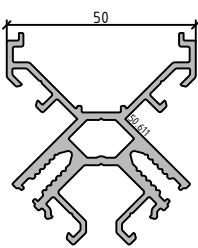
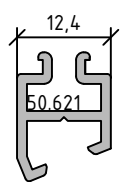
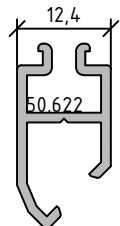
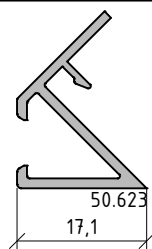
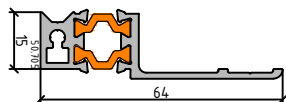
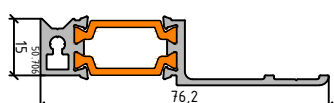
! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

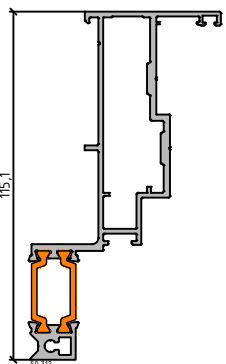
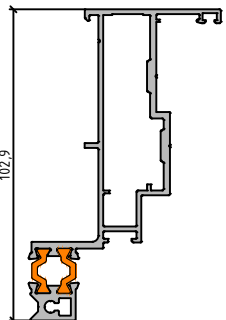
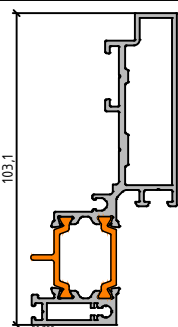
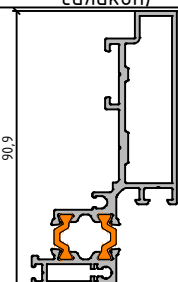
Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.508	Крышка "Бадем" 120мм	1,110			343,22	409,78		
								
50.509	Крышка "Бадем" 150мм	1,258			401,64	464,21		
								
50.510	крышка прижимной планки 160°	0,392			219,67	144,58		
								
50.511	крышка односторонней прижимной планки 135°	0,475			268,35	175,22		
								

 Позиции отмеченные знаком (®) находятся на стадии разработки

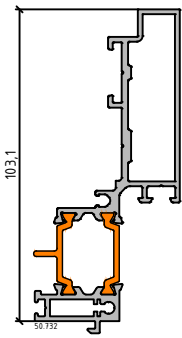
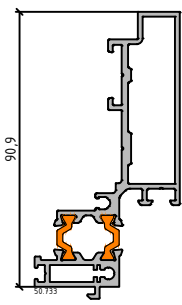
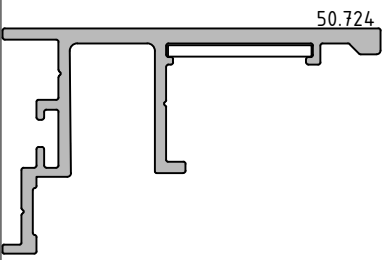
Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.512	крышка двухсторонней прижимной планки 135°	0,437			245,64	161,39		
								
50.513	Крышка прижимной планки 90°	1,587			604,12	585,73		
								
50.601	Прижимная планка	0,365			147,11	135		
								
50.602	прижимная планка 160°	0,622			211,56	229,54		
								
50.603	прижимная планка односторонняя 135°	0,713			235,04	262,98		
								
50.604	прижимная планка двухсторонняя 135°	0,754			241,88	278,28		
								
50.605	Прижимная планка 90°	1,681			466,07	620,12		
								

! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

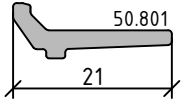
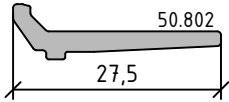
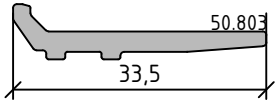
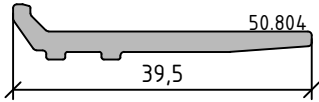
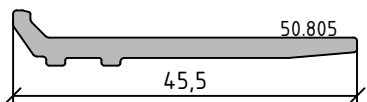
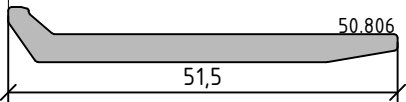
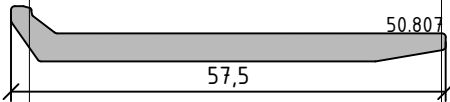
Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес с термо- барьером кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.611	Адаптер поворота 90°	1,394			480,23	514,29		
								
50.621	Адаптер 160°	0,173			101,84	63,83		
								
50.622	Адаптер 135°	0,215			126,07	79,57		
								
50.623	Адаптер фасадного профиля 45°	0,194			116,47	71,96		
								
50.705	Адаптер примыкания структур. остекления	0,733			219,75	315,09	6	
								
50.706	Адаптер примыкания структур. остекления	0,796			245,89	363,05		
								

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
								м.п.
50.712	Рама скрытой створки 115мм	1,85	122,77	7,4	472,08	-	6	
								
50.713	Рама скрытой створки 100мм	1,783	89,12	7,31	466,73	-	6	
								
50.722	Скрытая створка без штапика 115мм (для вклейки стеклопакета на силикон)	1,73	73,45	6,04	-	-	6	
								
50.723	Скрытая створка без штапика 100мм (для вклейки стеклопакета на силикон)	1,65	53,77	5,34	404,47	-	6	
								

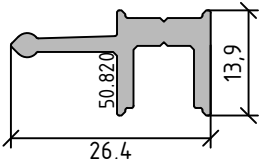
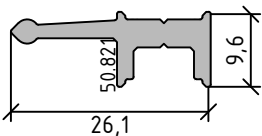
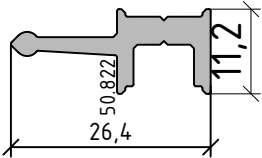
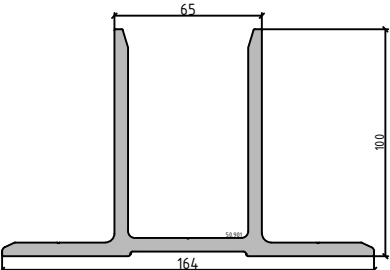
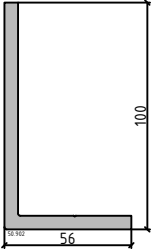
! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

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
								м.п.
50.732	Скрытая створка 115мм (для установки стеклопакета на штапик)	1,768	75,28	6,10	456,16	727,13	6	
								
50.733	Скрытая створка 115мм (для установки стеклопакета на штапик)	1,693	55,14	5,38	416,46	665,31	6	
								
50.724		0,533	0,89	4,61	234,68	196,92	6	

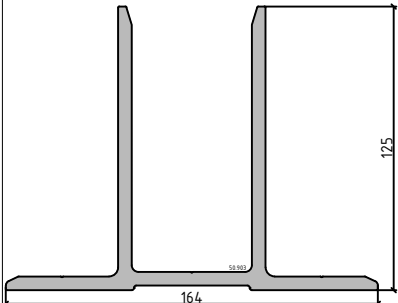
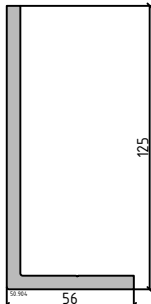
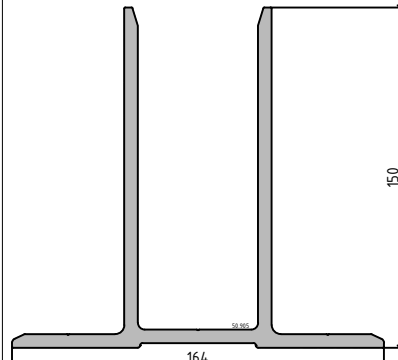
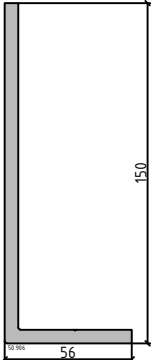
 Позиции отмеченные знаком (®) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
⊗	Опорная подставка под стеклопакет 8-14мм							
50.801		0,152			51,13	55,98		
⊗	Опорная подставка под стеклопакет 16-20мм							
50.802		0,200			63,99	74,08		
	Опорная подставка под стеклопакет 22-26мм							
50.803		0,258			77,40	95,17		
	Опорная подставка под стеклопакет 28-32мм							
50.804		0,302			89,40	111,26		
	Опорная подставка под стеклопакет 34-38мм							
50.805		0,347			101,40	128,09		
	Опорная подставка под стеклопакет 40-44мм							
50.806		0,508			110,89	187,30		
	Опорная подставка под стеклопакет 46-50мм							
50.807		0,566			122,98	209,04		

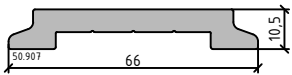
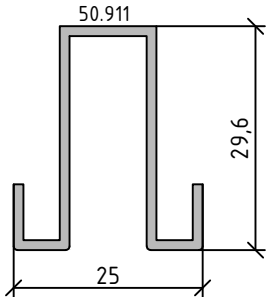
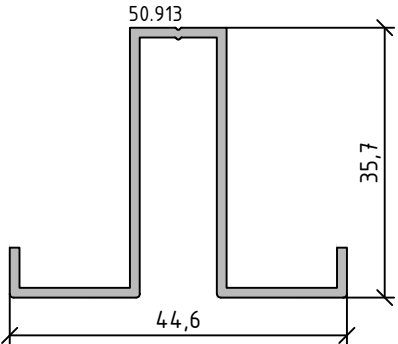
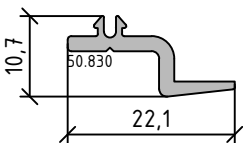
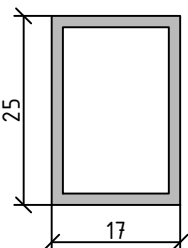
! Позиции отмеченные знаком (⊗) находятся на стадии разработки

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.820	Фиксатор стеклопакета структурного остекления	0,31			98,06	114,55		
								
50.821	Фиксатор стеклопакета структурного остекления	0,267			81,78	98,53		
								
50.822	Фиксатор стеклопакета структурного остекления	0,283			86,98	104,25		
								
50.901	Кронштейн U-образный 100мм	5,667			699,01	2091,25		
								
50.902	Кронштейн L-образный 100мм	2,438			311,34	899,84		
								

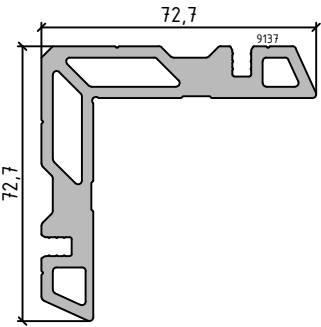
 Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

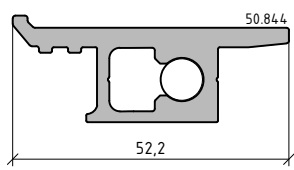
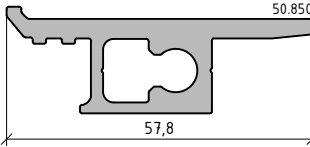
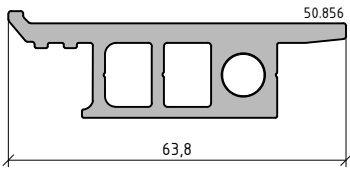
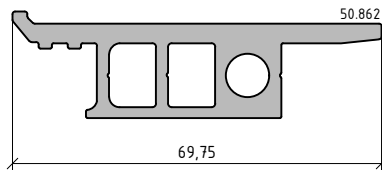
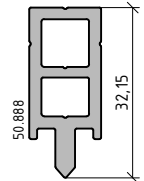
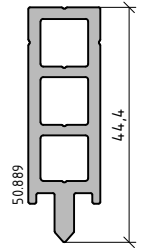
Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.903	Кронштейн U-образный 125мм	6,480			799,01	2391,25		
								
50.904	Кронштейн L-образный 125мм	2,845			361,34	1049,84		
								
50.905	Кронштейн U-образный 150мм	7,293			899,01	2691,25		
								
50.906	Кронштейн L-образный 150мм	3,251			411,34	1199,84		
								

! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

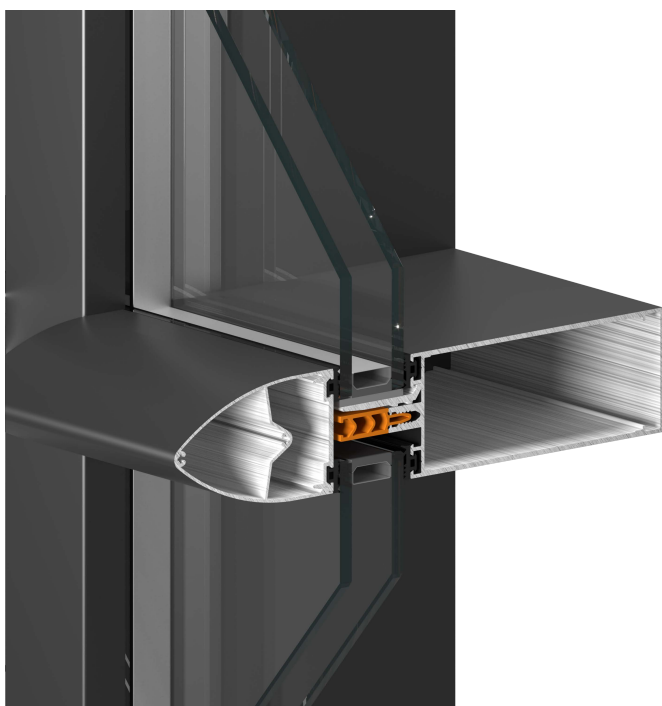
Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.907	Монтажный профиль 	1,167			155,72	430,80		
50.911-80	Водоотводный профиль 80мм 	0,339			194,54	125,11		
50.913	Водоотводный профиль 80мм 	0,436			250,16	160,99		
50.830	Адаптер скрытой створки 	0,145			67,49	54,06		
50.921	Прямоугольный профиль 17x25 	0,317			84	117		

 Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

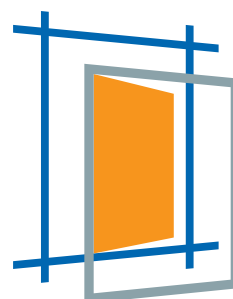
Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
9137		2,83			317,36	1044,72		

Артикул	Наименование Эскиз	Теорети- ческий вес кг/м.п	Ix см ⁴	Iy см ⁴	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке
								м.п.
50.844	Усиленная подставка под стеклопакет 40-44мм 	0,972			145,92	358,57		
								
50.850	Усиленная подставка под стеклопакет 46-50мм 	1,03			157,05	379,30		
								
50.856	Усиленная подставка под стеклопакет 52-56мм 	1,27			169,03	469,87		
								
50.862	Усиленная подставка под стеклопакет 58-62мм 	1,33			180,93	491,89		
								
50.888	Фиксатор усиленной подставки под стеклопакет 40-50мм 	0,545			96,62	201,00		
								
50.889	Фиксатор усиленной подставки под стеклопакет 52-62мм 	0,746			121,12	275,47		
								

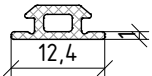
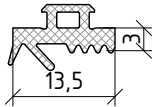
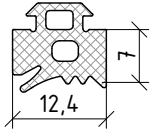
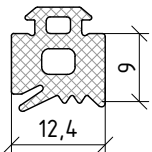
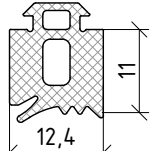
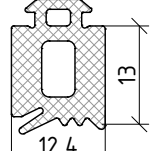
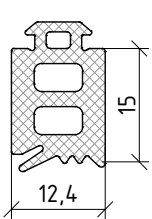
Комплектующие

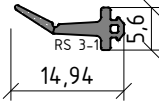
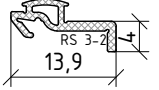
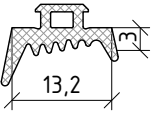
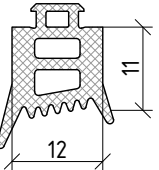


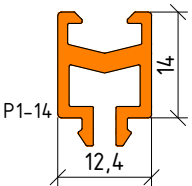
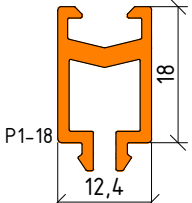
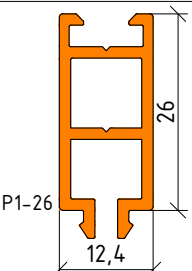
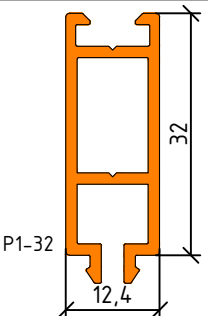
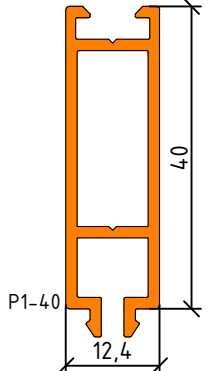
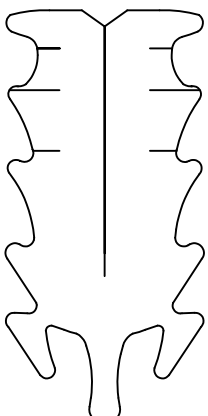
03



SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS

Артикул	Наименование Эскиз	Вес кг/м.п	Материал	Упаковка, м/п	Описание
RS 1-1		0,04	EPDM	375	уплотнитель под заполнение
RS 1-2		0,06	EPDM	250	уплотнитель под заполнение
RS 1-5		0,09	EPDM	166	уплотнитель под заполнение
RS 1-7		0,12	EPDM	125	уплотнитель под заполнение
RS 1-9		0,14	EPDM	107	уплотнитель под заполнение
RS 1-11		0,16	EPDM	93	уплотнитель под заполнение
RS 1-13		0,19	EPDM	79	уплотнитель под заполнение
RS 1-15		0,20	EPDM	75	уплотнитель под заполнение

Артикул	Наименование Эскиз	Вес кг/м.п	Материал	Упаковка, м/п	Описание
RS 3-1		0,03	EPDM	500	уплотнитель притвора
RS 3-2		0,04	EPDM	375	уплотнитель притвора
RS 3-3		0,02	EPDM	750	уплотнитель притвора
RS 4-1		0,07	EPDM	207	Уплотнитель заполнения для витражей по радиусу
RS 4-2		0,16	EPDM	96	Уплотнитель заполнения для витражей по радиусу

Артикул	Наименование Эскиз	Вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке	
								шт.	м.п.
P1-14		0,13							
P1-18		0,14							
P1-26		0,18							
P1-32		0,19							
P1-40		0,22							
P2-44									

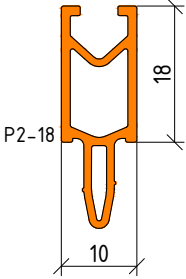
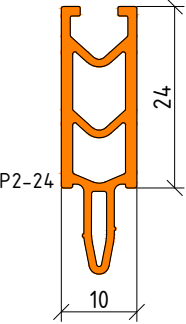
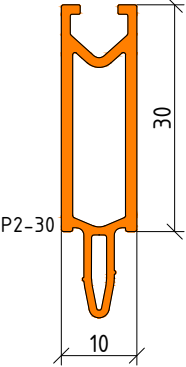
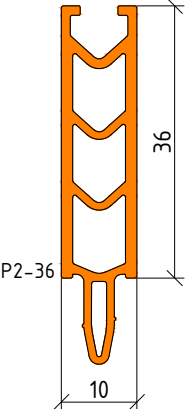
Артикул	Наименование Эскиз	Вес кг/м.п	$I_x \text{ см}^4$	$I_y \text{ см}^4$	Внешний периметр, мм	Площадь сечения, мм ²	Длина поставки, м.п.	Количество в упаковке	
								шт.	м.п.
P2-18		0,12							
P2-24		0,17							
P2-30		0,19							
P2-36		0,24							

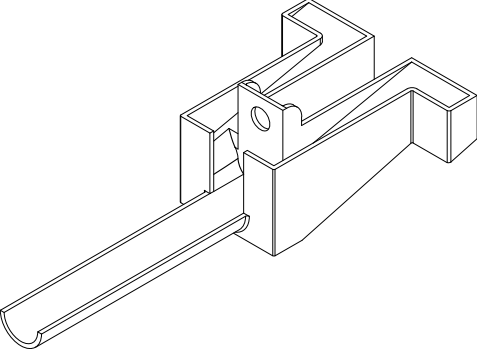
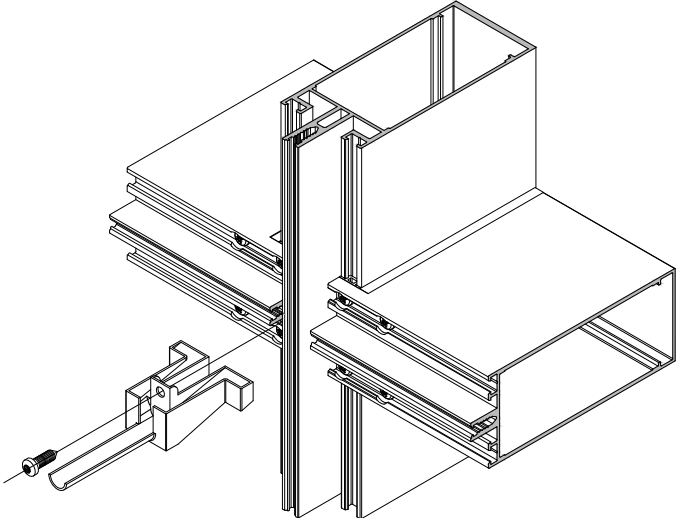
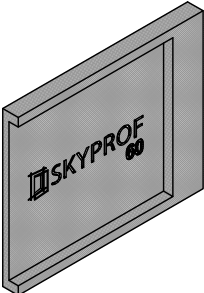
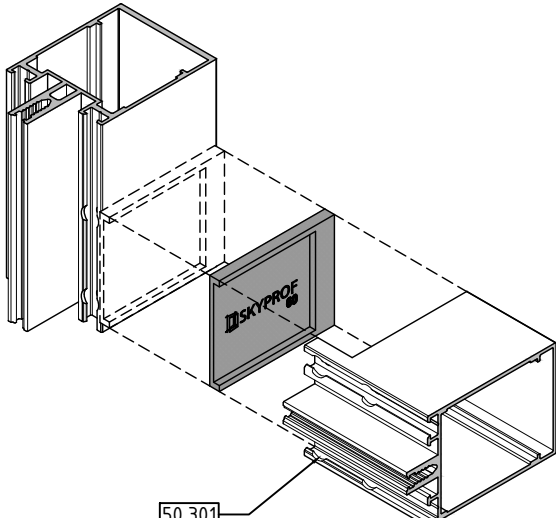
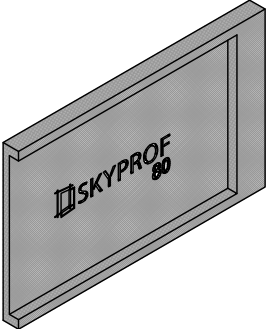
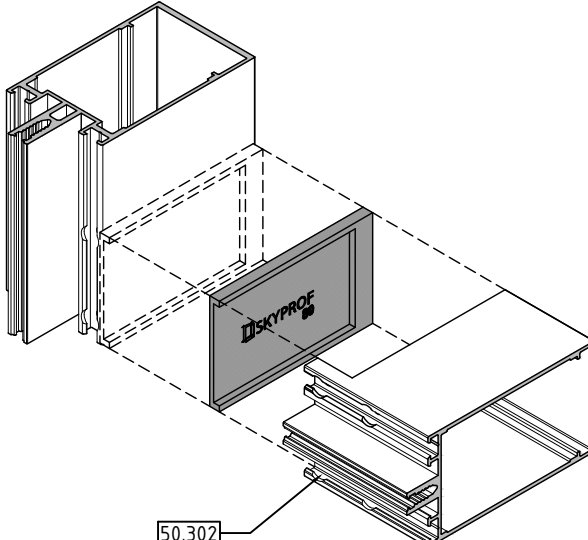
Рисунок	Артикул	Применение
	RS 2-111	
	RS 3-60	
	RS 3-80	

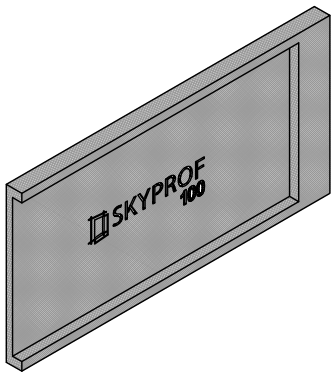
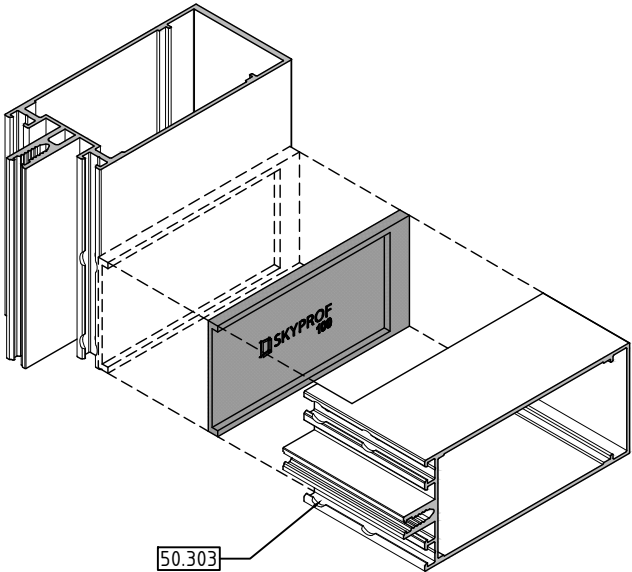
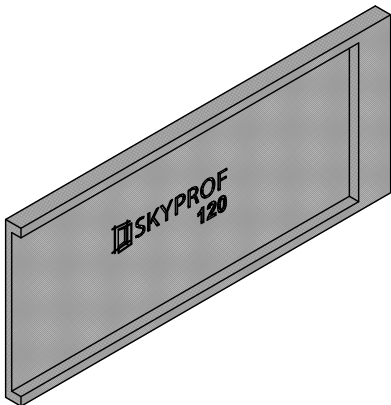
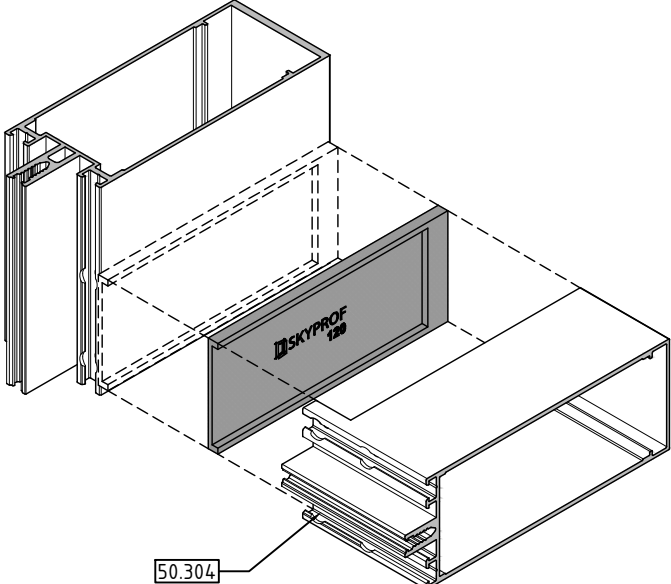
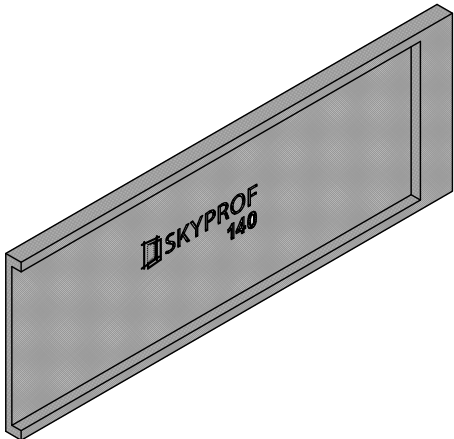
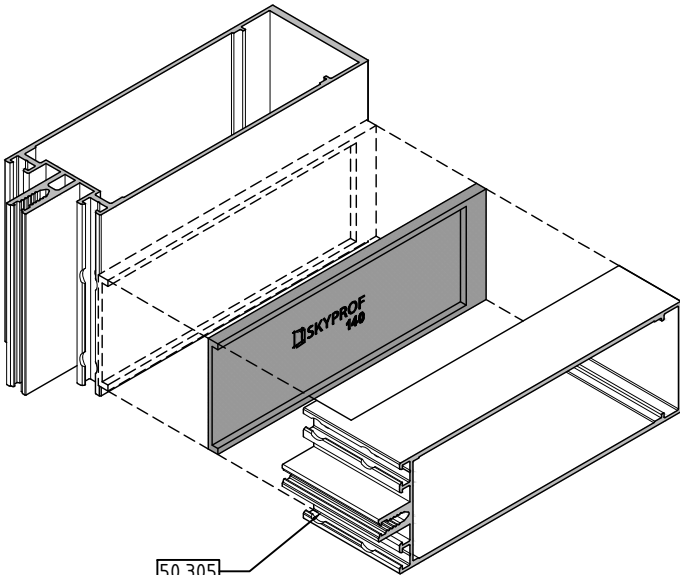
Рисунок	Артикул	Применение
	RS 3-100	
	RS 3-120	
	RS 3-140	

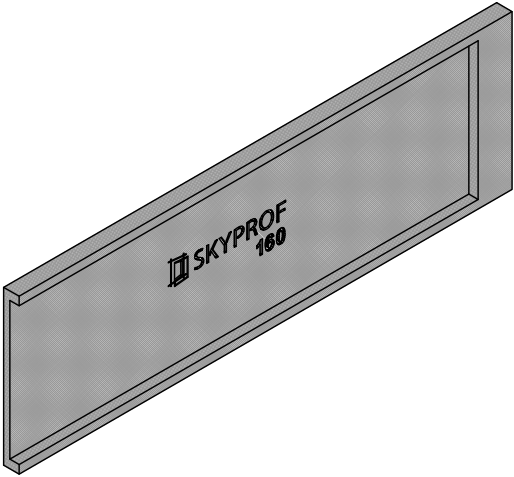
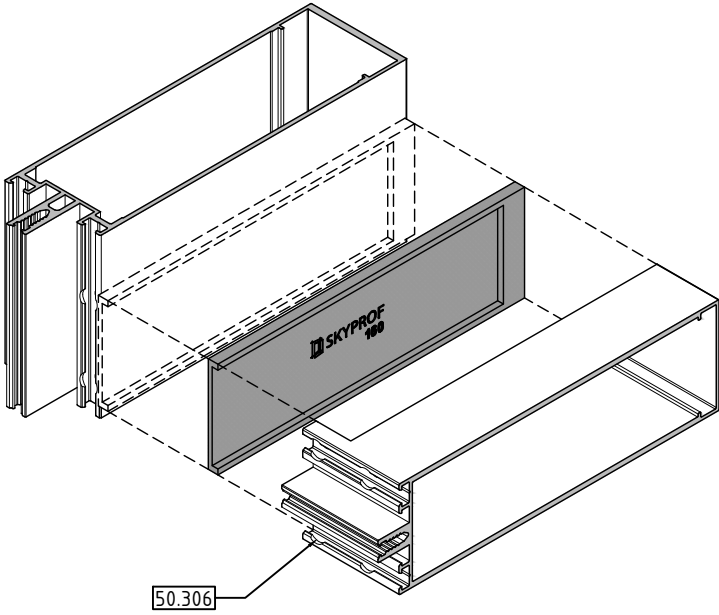
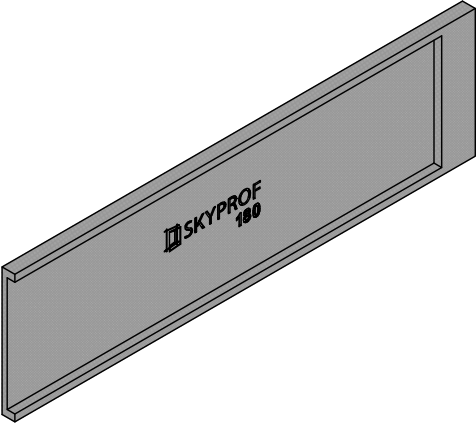
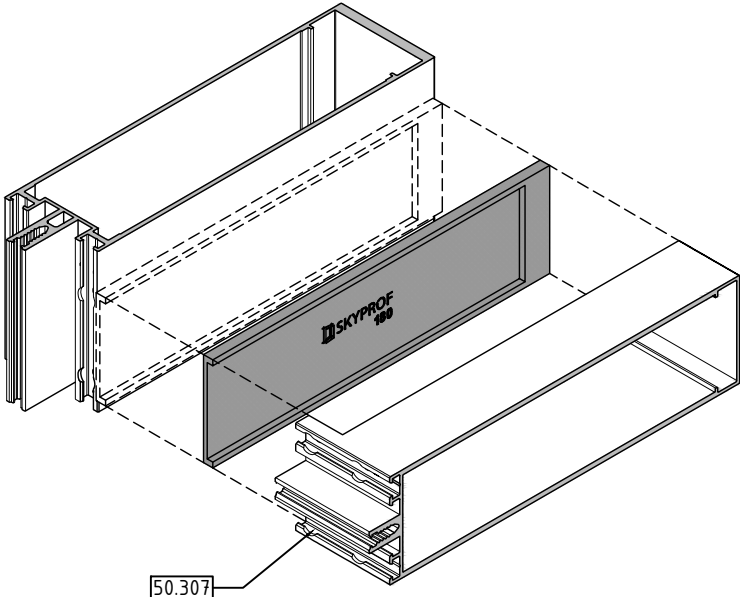
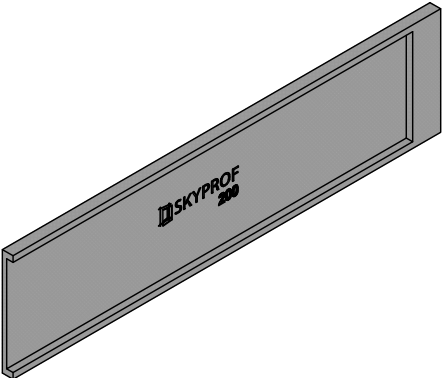
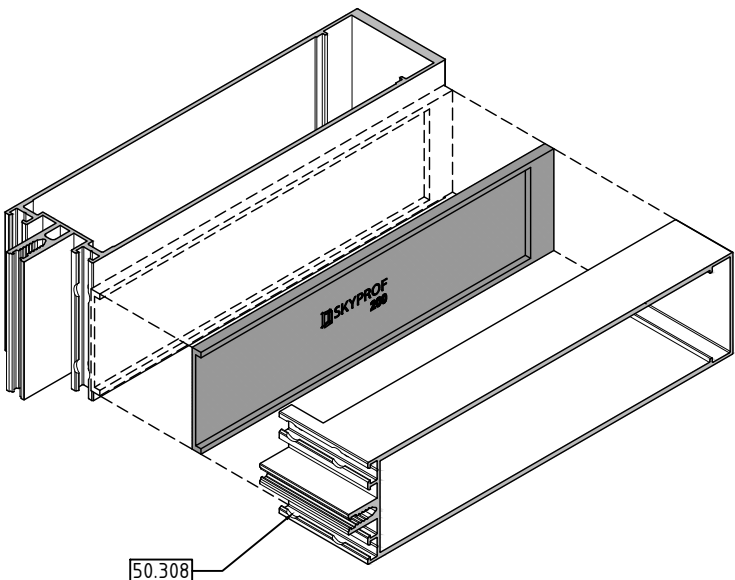
Рисунок	Артикул	Применение
	⌘ RS 3-160	
	⌘ RS 3-180	
	⌘ RS 3-200	

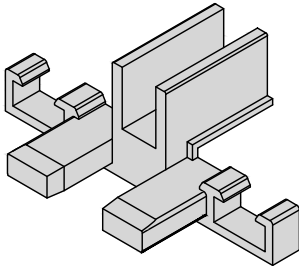
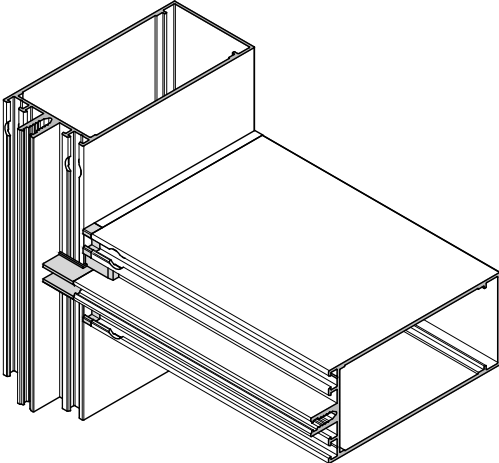
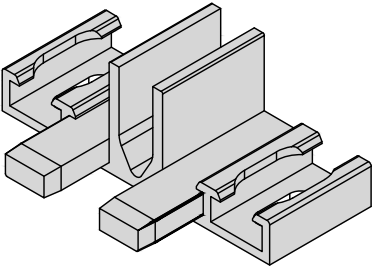
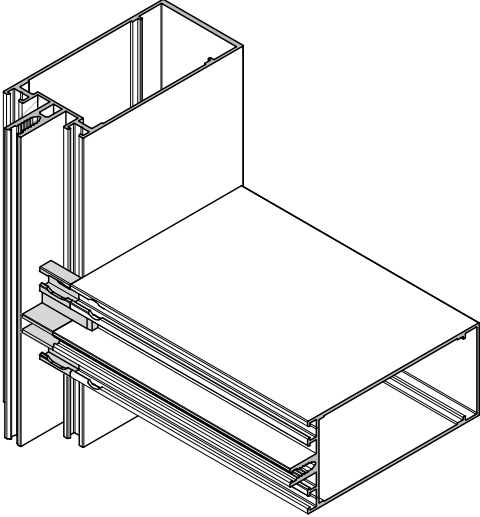
Рисунок	Артикул	Применение
пвх адаптер на ригель ригель 	50.971	
пвх адаптер на ригель стойка 	50.972	

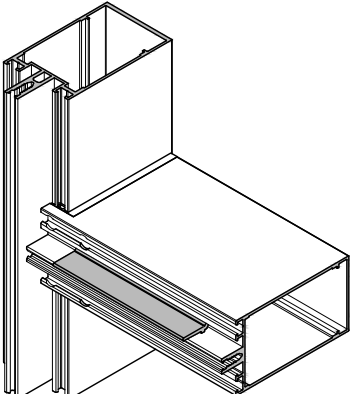
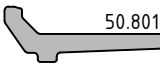
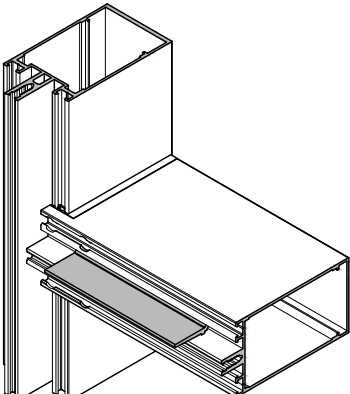
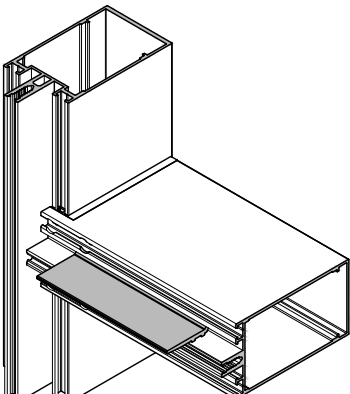
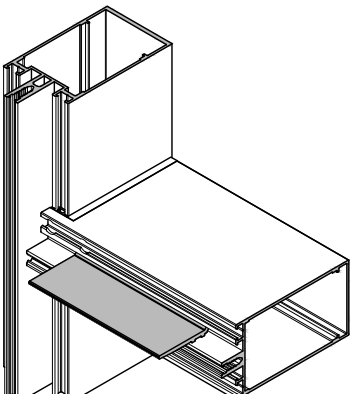
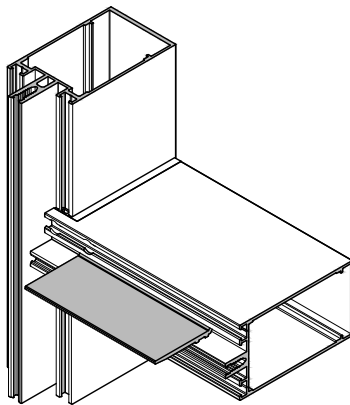
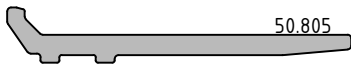
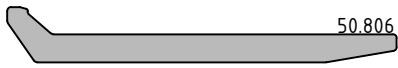
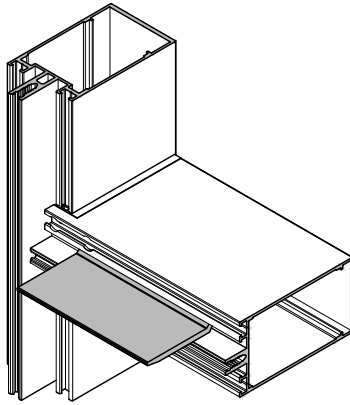
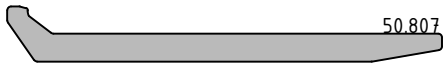
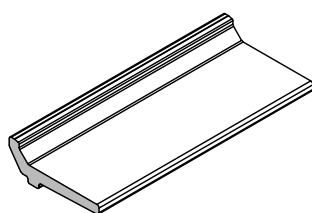
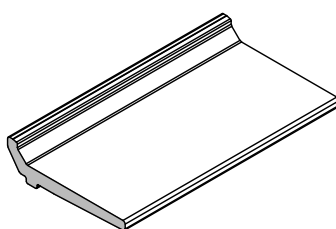
Рисунок	Артикул	Применение
используется при заполнении 10-14мм	8 50.801	
 50.801		
используется при заполнении 16-18мм	8 50.802	
 50.802		
используется при заполнении 20-26мм	50.803	
 50.803		
используется при заполнении 28-34мм	50.804	
 50.804		

Рисунок	Артикул	Применение
используется при заполнении 36–38mm	50.805	
		
используется при заполнении 40–44mm		
	50.806	
используется при заполнении 46–50mm		
		



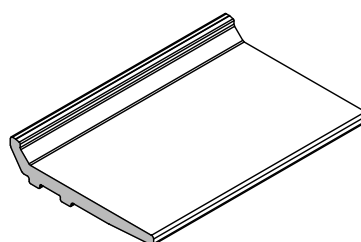
50.801

Опорный профиль под стеклопакет
(используется при заполнении 10–14mm)



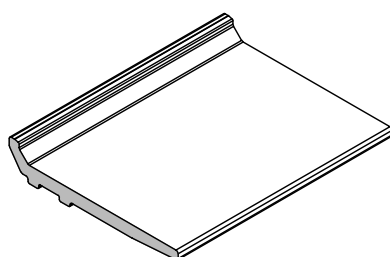
50.802

Опорный профиль под стеклопакет
(используется при заполнении 16–18mm)



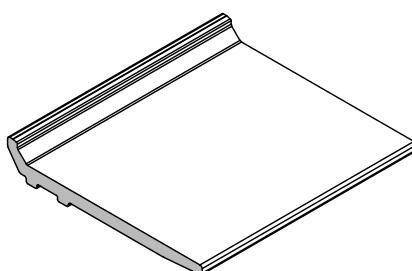
50.803

Опорный профиль под стеклопакет
(используется при заполнении 20–26mm)



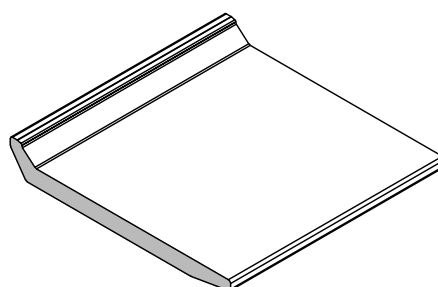
50.804

Опорный профиль под стеклопакет
(используется при заполнении 28–34mm)



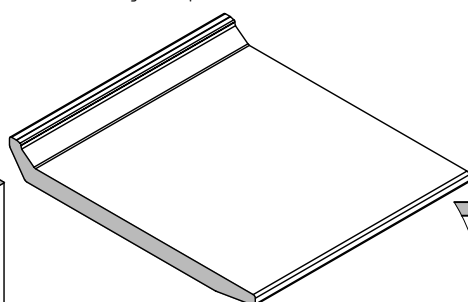
50.805

Опорный профиль под стеклопакет
(используется при заполнении 36–38mm)



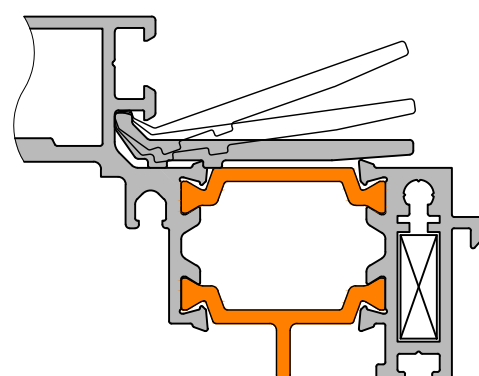
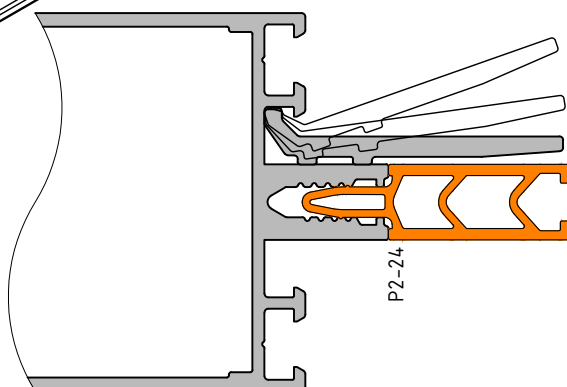
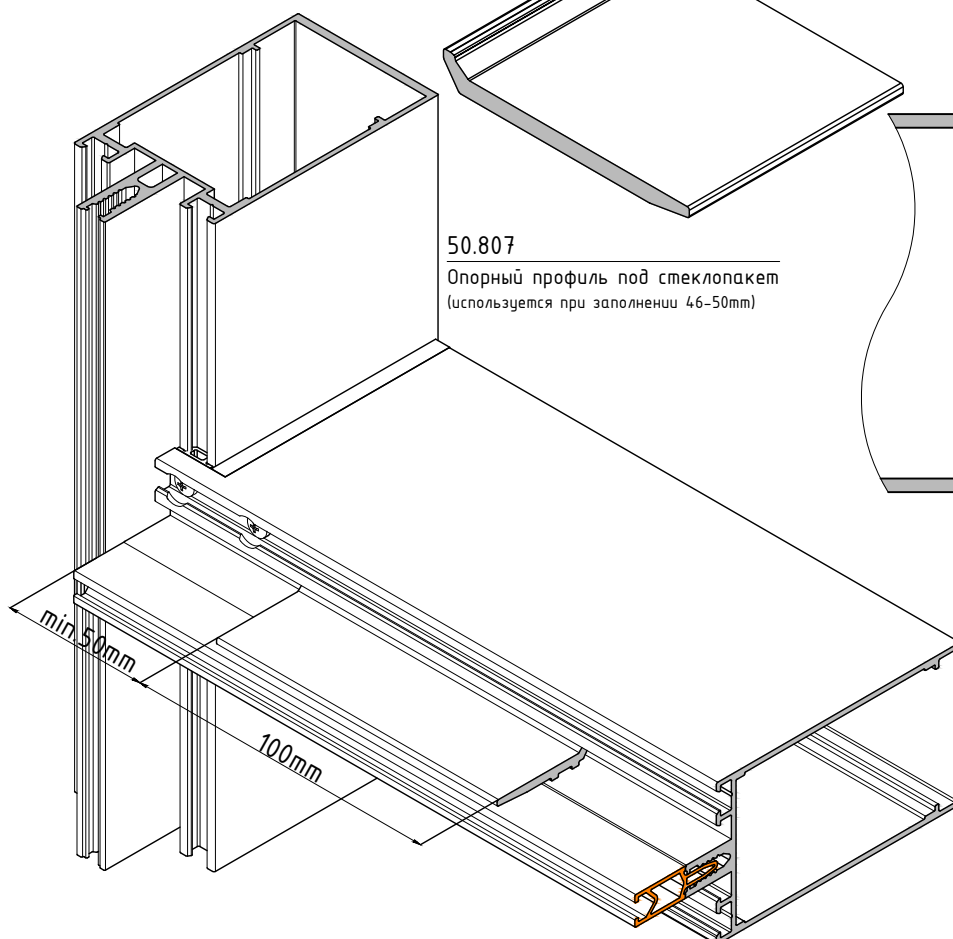
50.806

Опорный профиль под стеклопакет
(используется при заполнении 40–44mm)



50.807

Опорный профиль под стеклопакет
(используется при заполнении 46–50mm)



Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

SKYPROF SF50 стоячно-ригельная система остекления

ТЕХНИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ

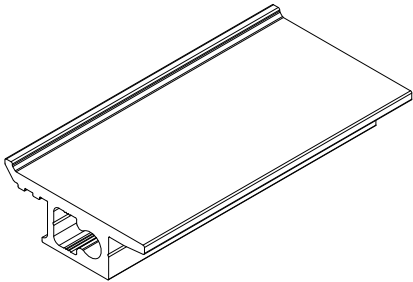
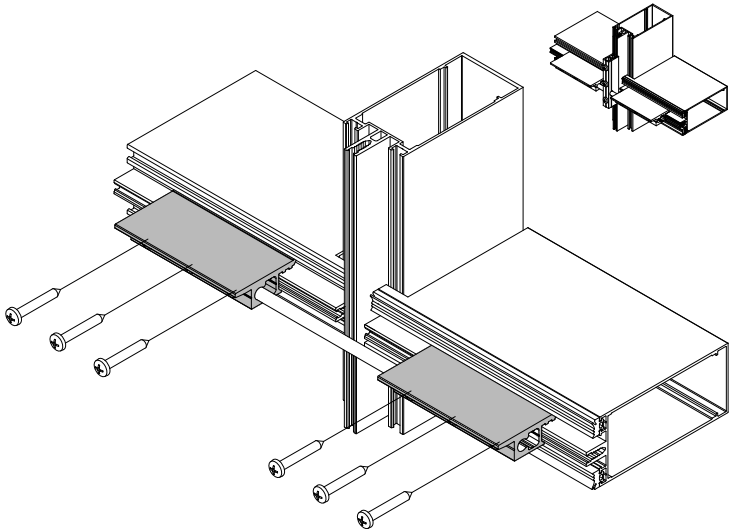
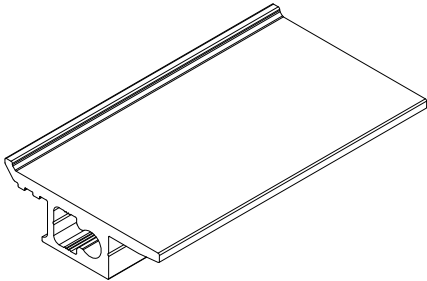
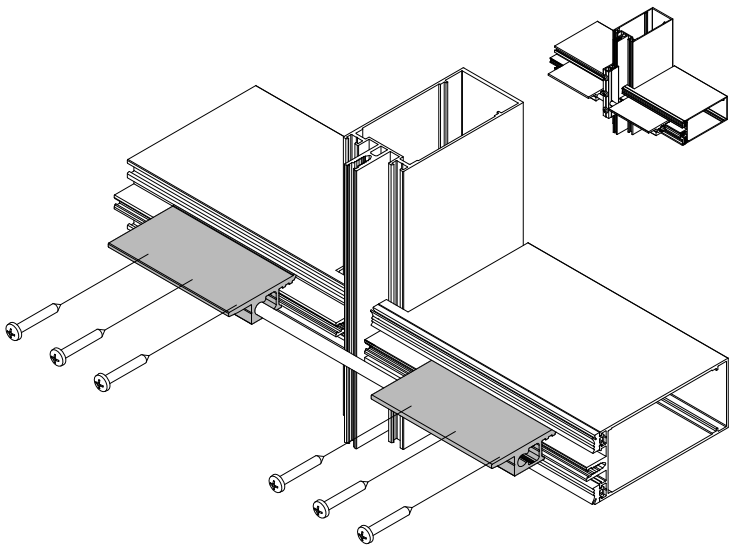
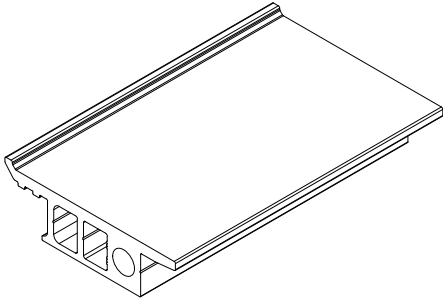
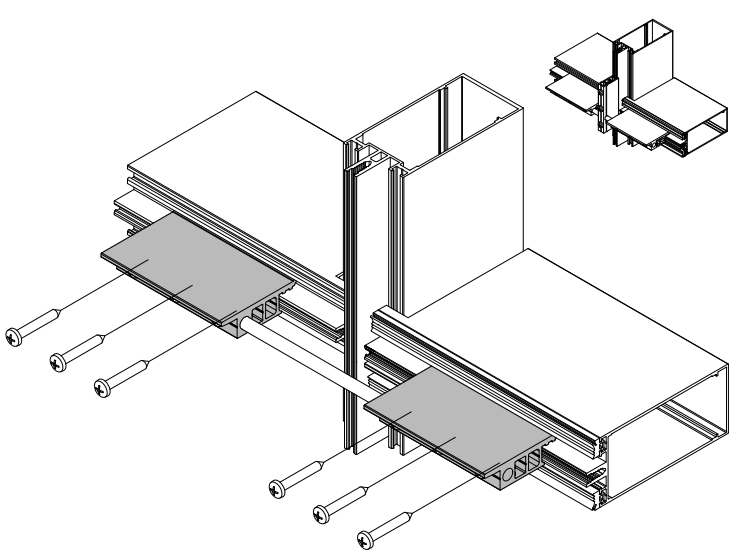
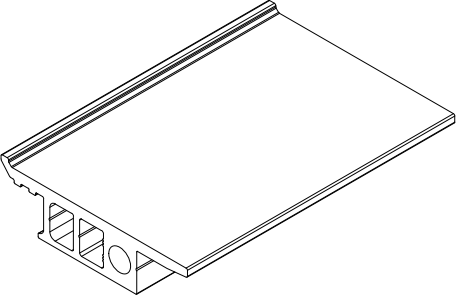
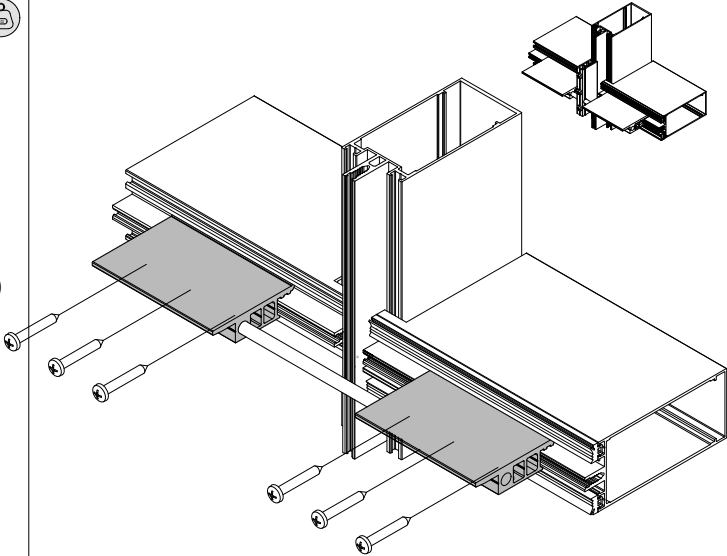
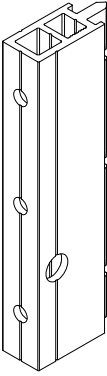
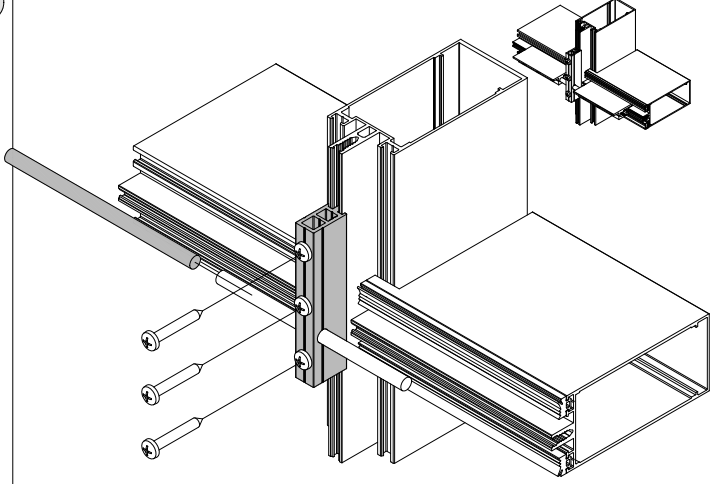
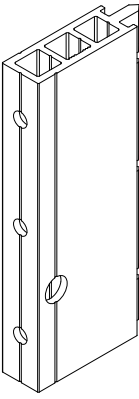
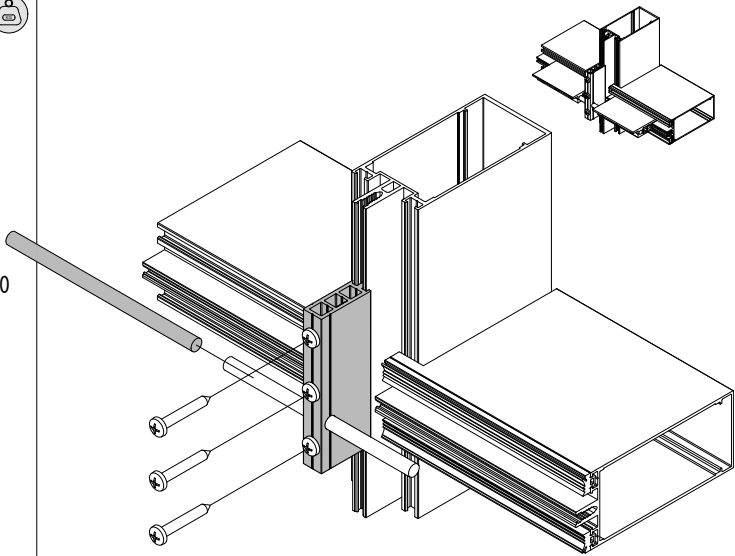
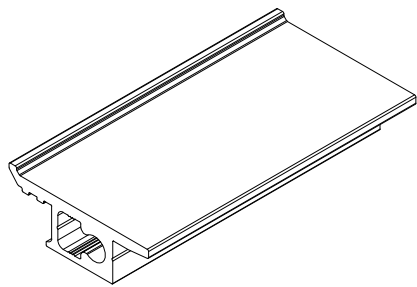
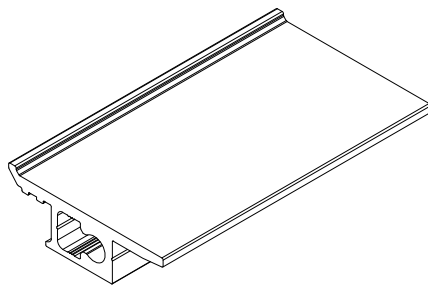
Рисунок	Артикул	Применение
используется при заполнении 40-44mm 	 50.844-150	
используется при заполнении 46-50mm 	 50.850-150	
используется при заполнении 52-56mm 	 50.856-150	

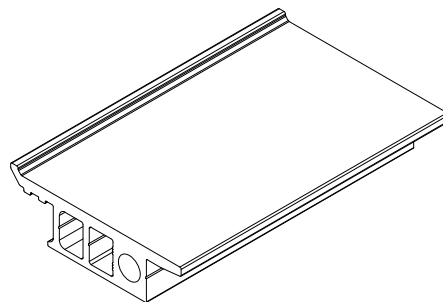
Рисунок	Артикул	Применение
используется при заполнении 58-62mm 	 50.862-150	
используется при заполнении 40-50mm 	 50.888-100	
используется при заполнении 52-62mm 	 50.889-100	



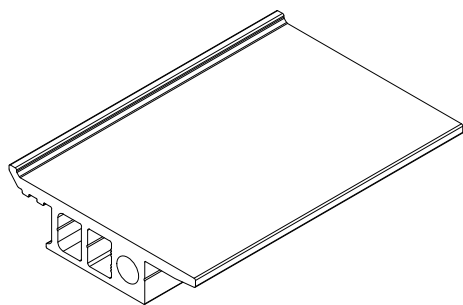
50.844-150
Усиленная подставка под
стеклопакет
(используется при заполнении 40-44mm)



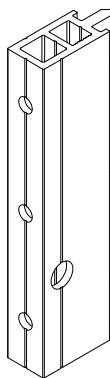
50.850-150
Усиленная подставка под
стеклопакет
(используется при заполнении 46-50mm)



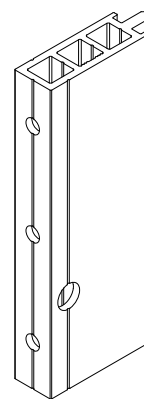
50.856-150
Усиленная подставка под
стеклопакет
(используется при заполнении 52-56mm)



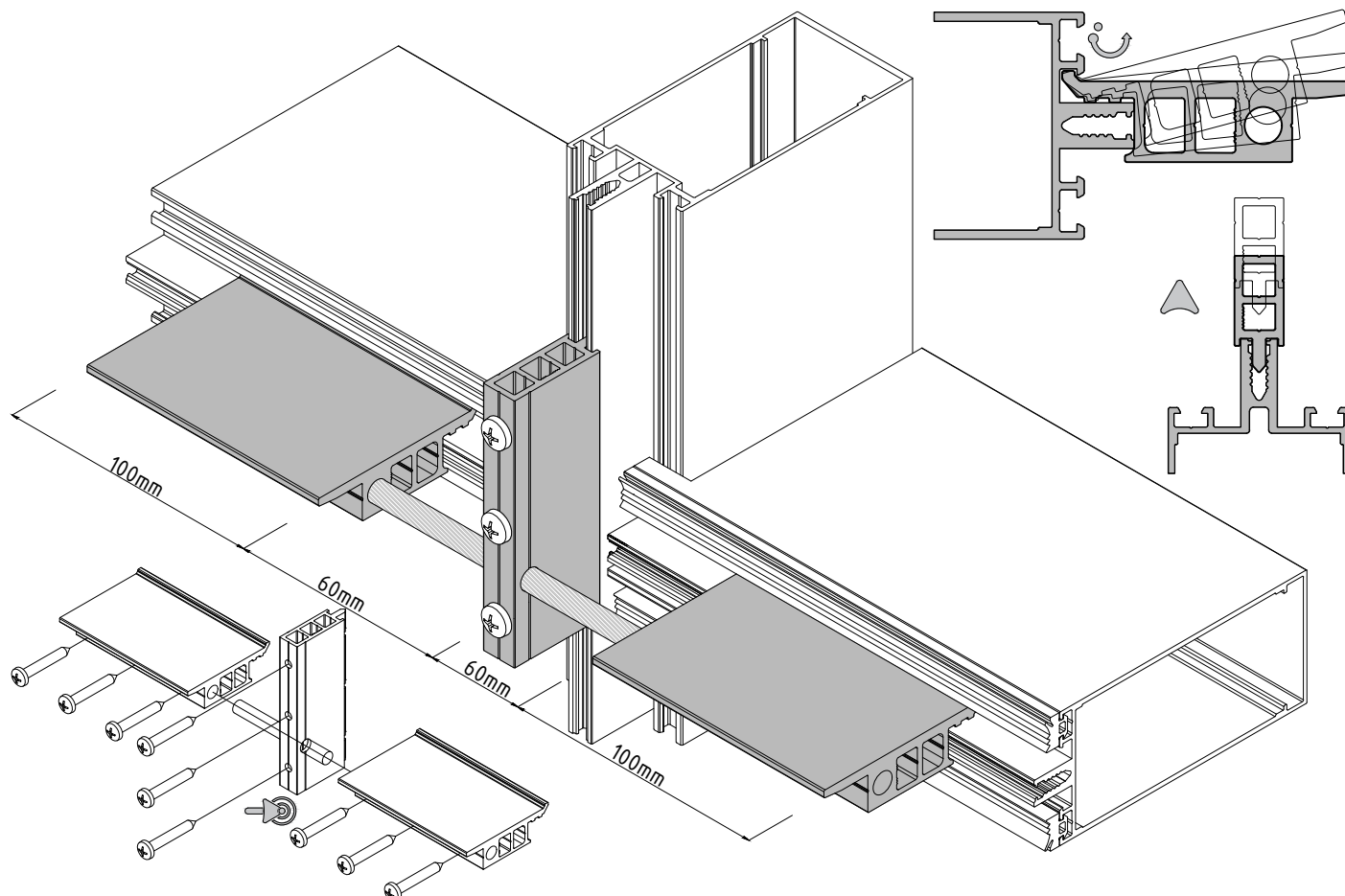
50.862-150
Усиленная подставка под
стеклопакет
(используется при заполнении 58-62mm)

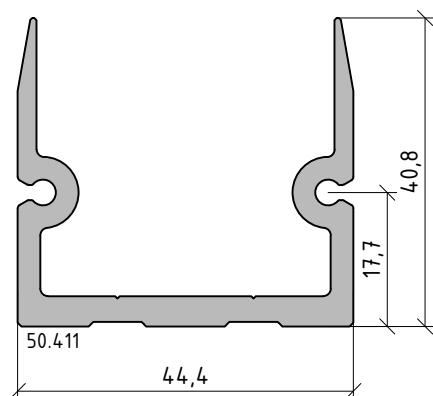
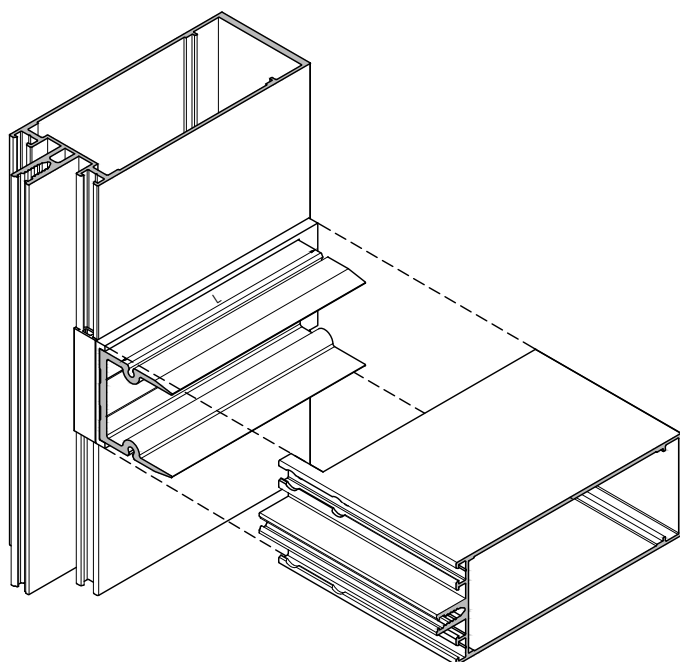


50.888-100
Фиксатор усиленной подставки под
стеклопакет
(используется при заполнении 40-50mm)

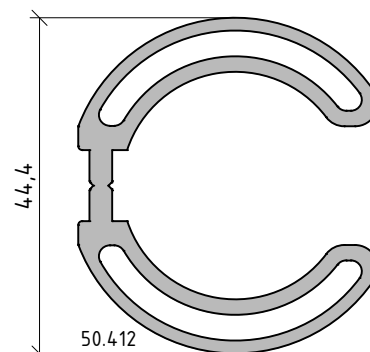
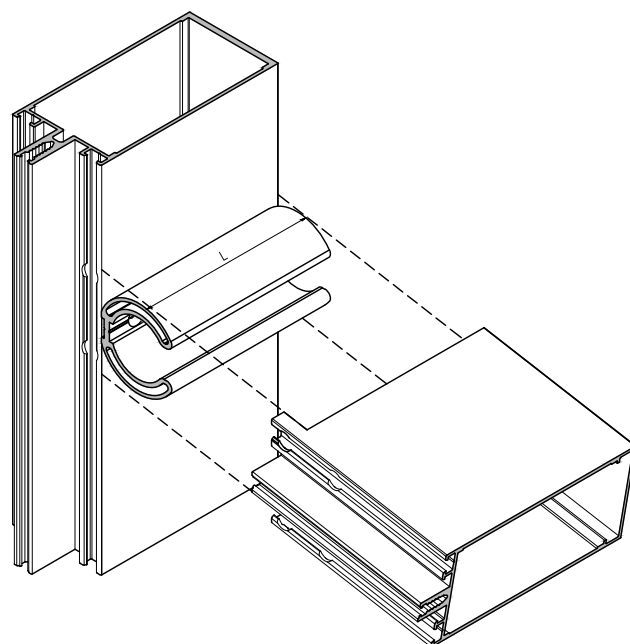


50.889-100
Фиксатор усиленной подставки под
стеклопакет
(используется при заполнении 52-62mm)

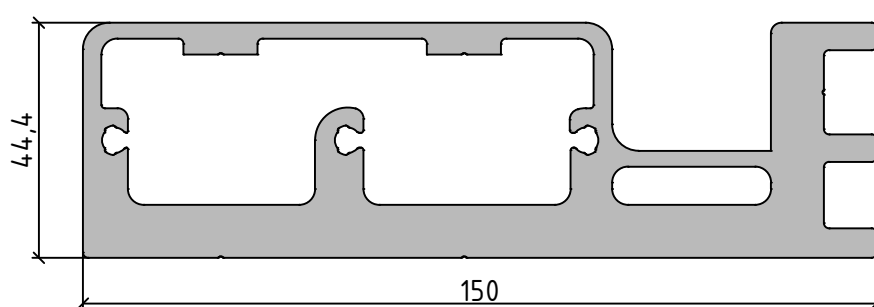
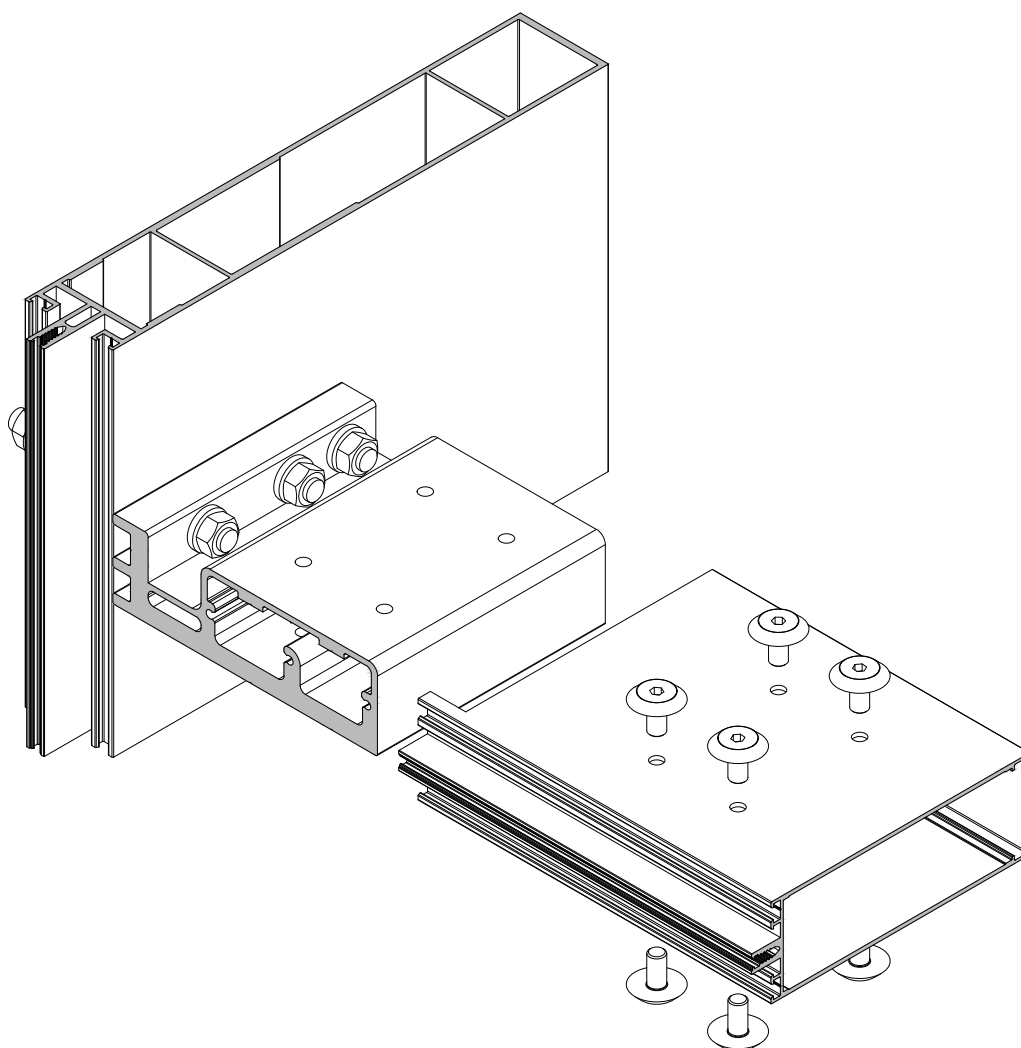




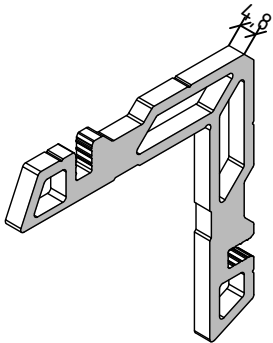
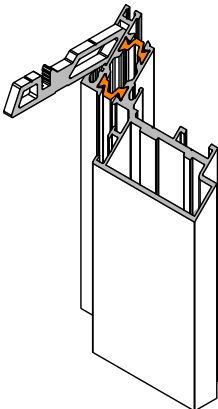
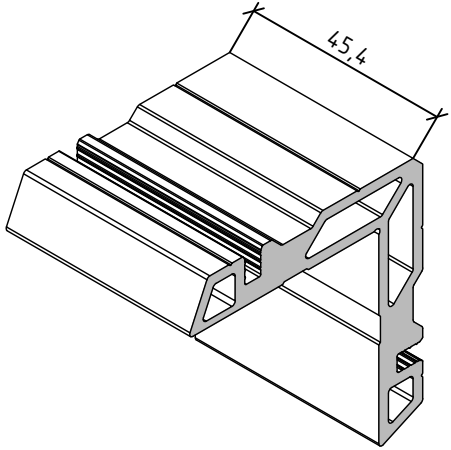
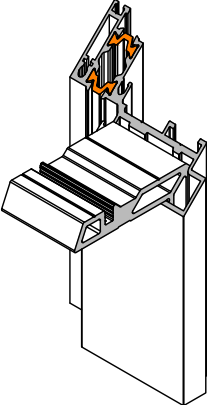
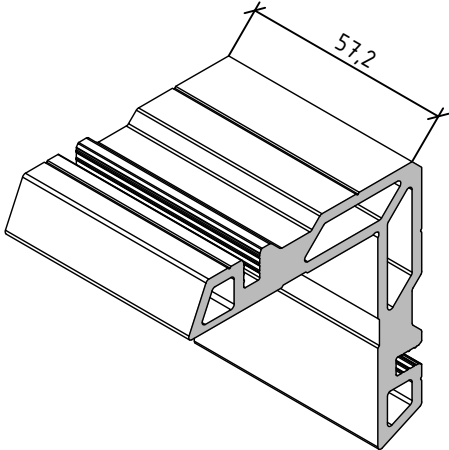
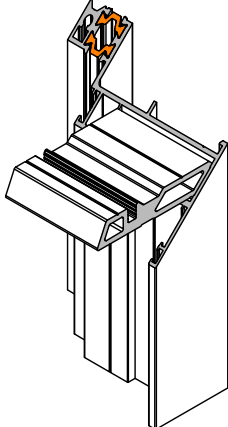
Горизонтальный профиль	Артикул	L
50.301	50.411-497	49,7
50.302	50.411-704	70,4
50.303	50.411-894	89,4
50.304	50.411-1091	109,1
50.305	50.411-1291	129,1
50.306	50.411-1485	148,5
50.307	50.411-1664	166,4
50.308	50.411-1885	188,5

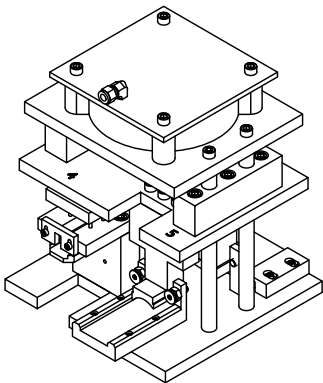
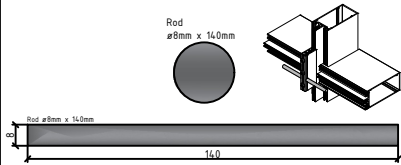
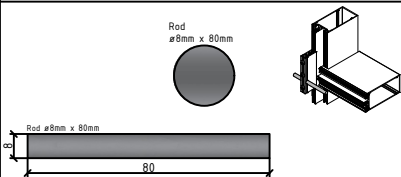


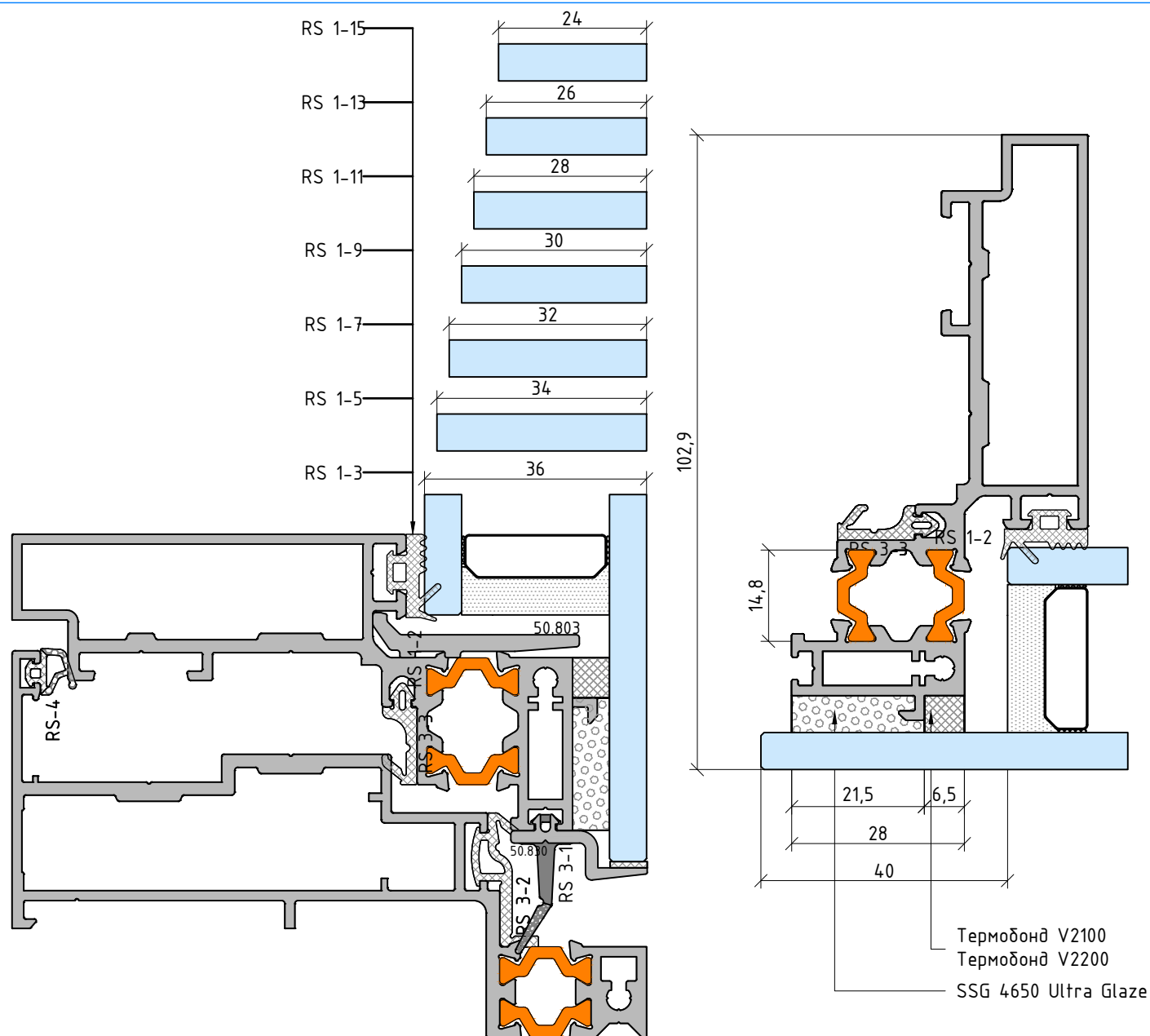
Горизонтальный профиль	Артикул	L
50.301	50.412-497	49,7
50.302	50.412-704	70,4
50.303	50.412-894	89,4
50.304	50.412-1091	109,1
50.305	50.412-1291	129,1
50.306	50.412-1485	148,5
50.307	50.412-1664	166,4
50.308	50.412-1864	186,4

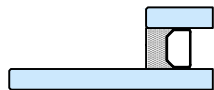
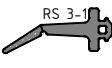
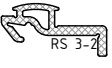
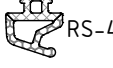
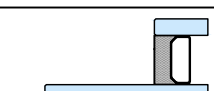
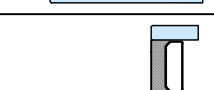


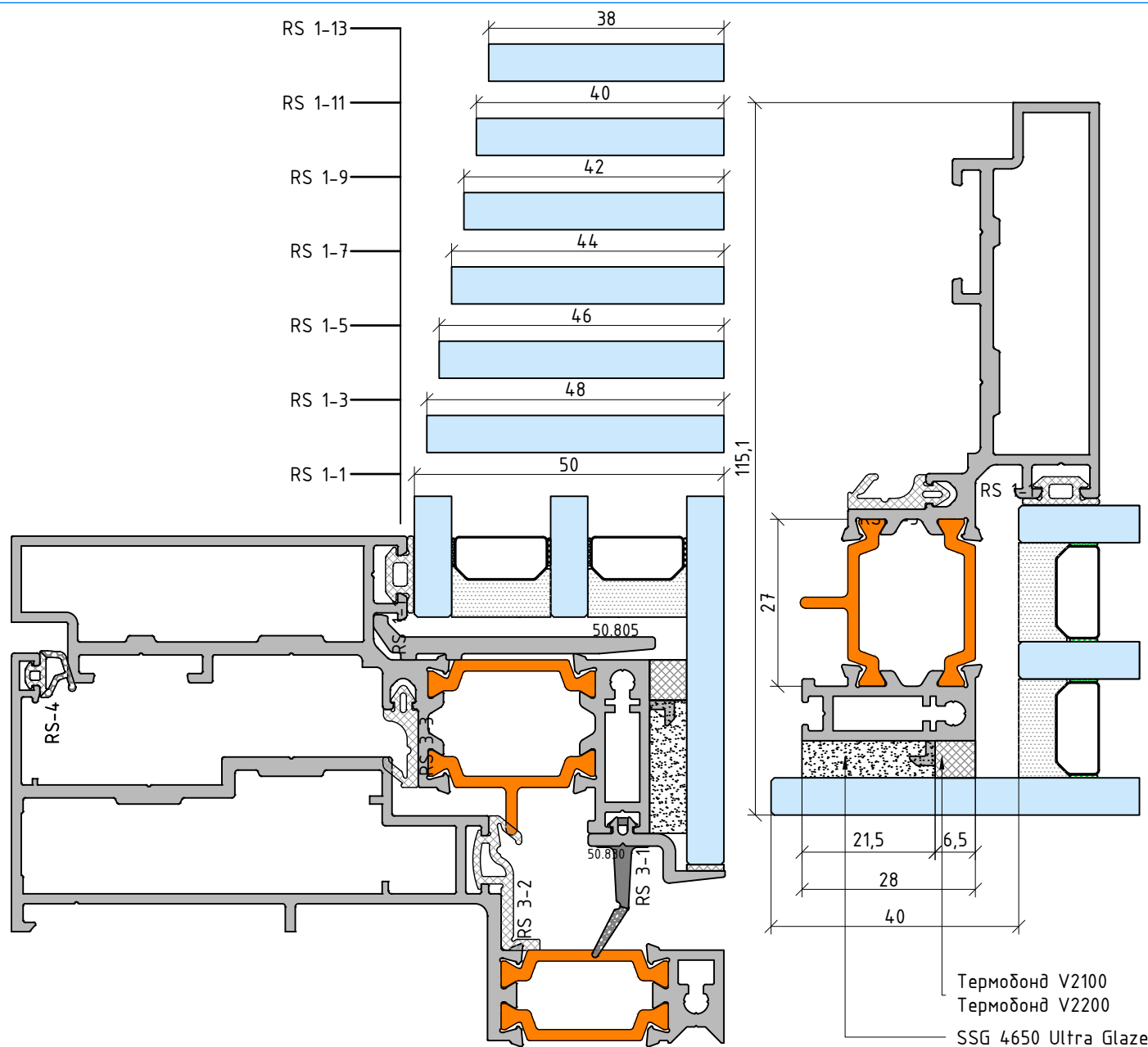
Горизонтальный профиль	Артикул	L
50.305	50.413-1291	129,1
50.306	50.413-1485	148,5
50.307	50.413-1664	166,4
50.308	50.413-1885	188,5

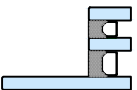
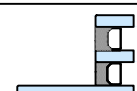
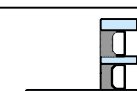
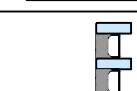
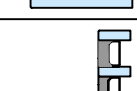
Рисунок	Артикул	Применение
	9137-04,8	 50.722, 50.723
	9137-45,4	 50.722, 50.723
	9137-57,2	 50.712, 50.713

Артикул	Наименование Эскиз	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.
SP-10	Пневматический пробивочный пресс-1								
									
50.140		0,136			25,132	50,264			
50.080		0,136			25,132	50,264			



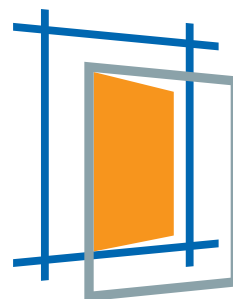
24mm		6+12+6	 RS 1-15					
26mm		6+14+6	 RS 1-13					
28mm		6+16+6	 RS 1-11					
30mm		6+18+6	 RS 1-9					
32mm		6+20+6	 RS 1-7					
34mm		6+22+6	 RS 1-5					
36mm		6+24+6	 RS 1-2					



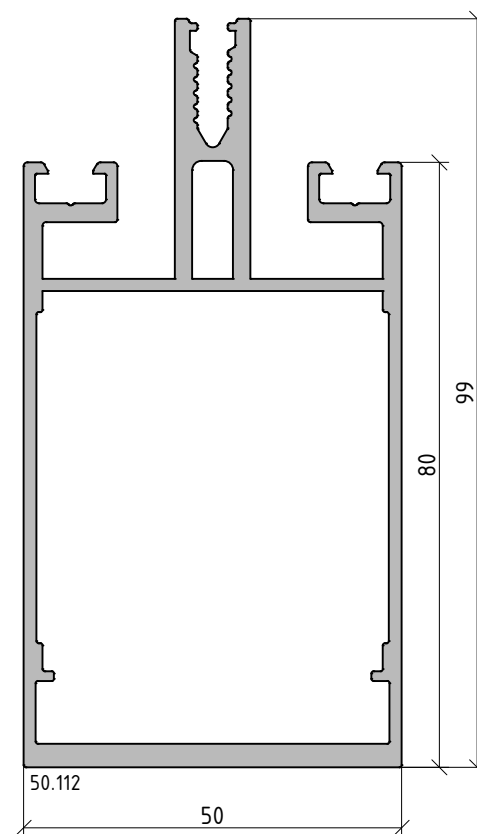
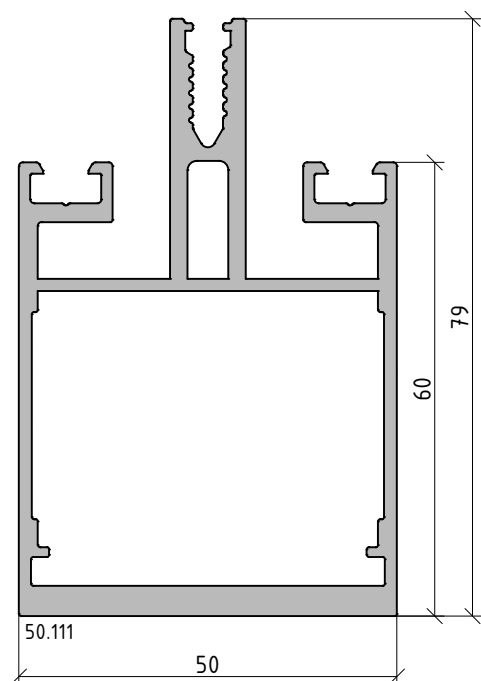
38mm		6+8+6+12+6	 RS 1-13					
40mm		6+12+4+12+6	 RS 1-11					
42mm		6+12+6+12+6	 RS 1-9					
44mm		6+14+4+14+6	 RS 1-7					
46mm		6+14+6+14+6	 RS 1-5					
48mm		6+16+4+16+6	 RS 1-2					
50mm		6+16+6+16+6	 RS 1-1					

Сечение профилей

04



SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS



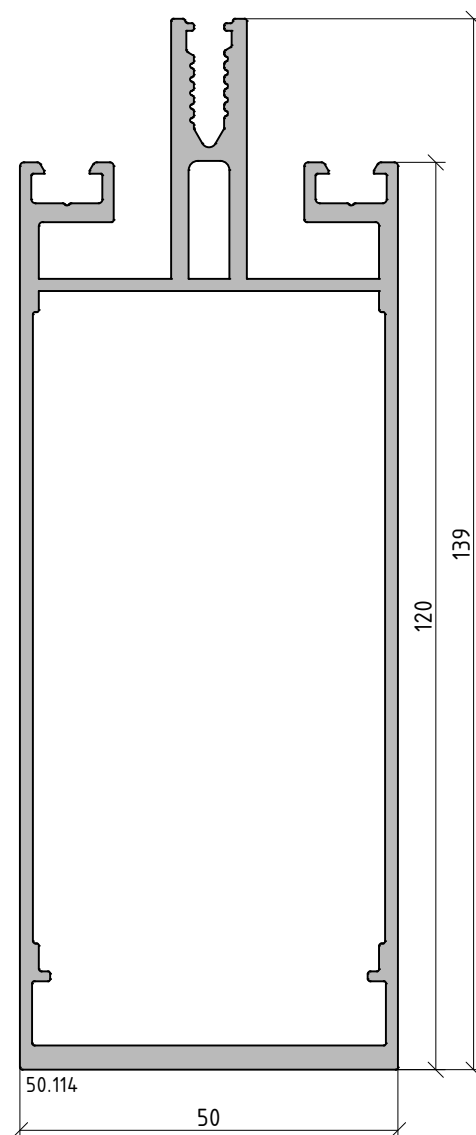
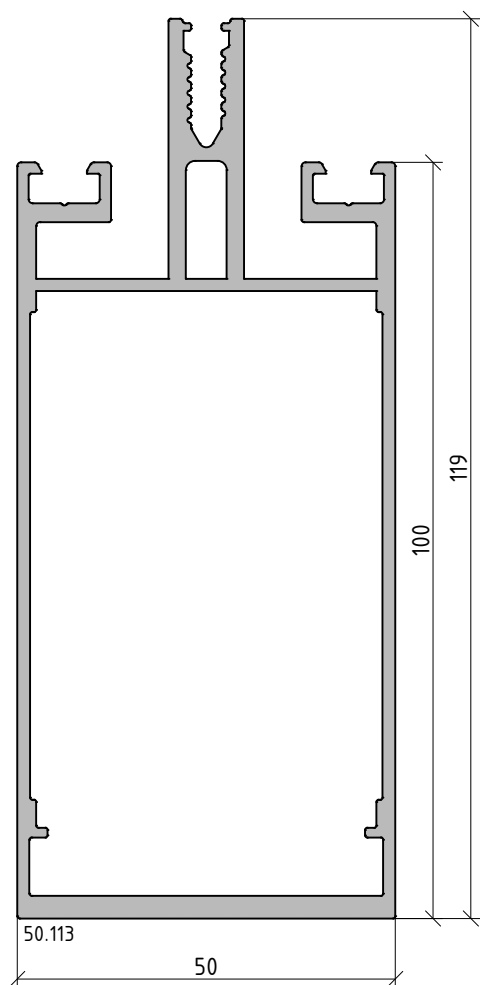
! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Профиль стойки 60мм		50.111 Ⓢ	
Теоретическая масса	2,04	Площадь сечения	754,60
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
46,87	11,38	20,57	6,25

Профиль стойки 80мм		50.112	
Теоретическая масса	2,10	Площадь сечения	779,76
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
79,84	19,39	23,72	7,21



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

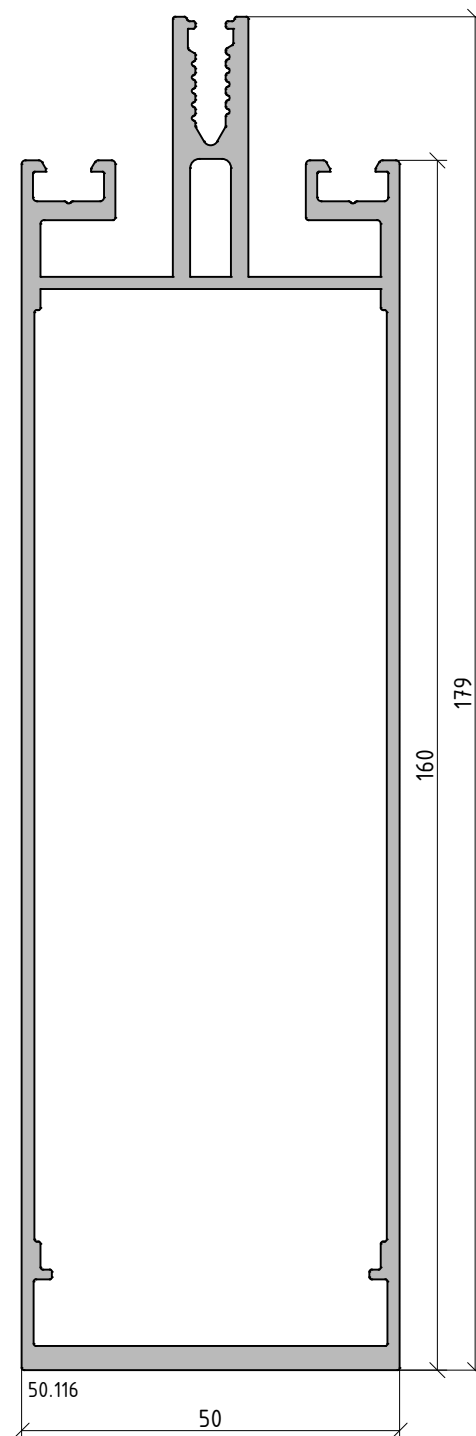
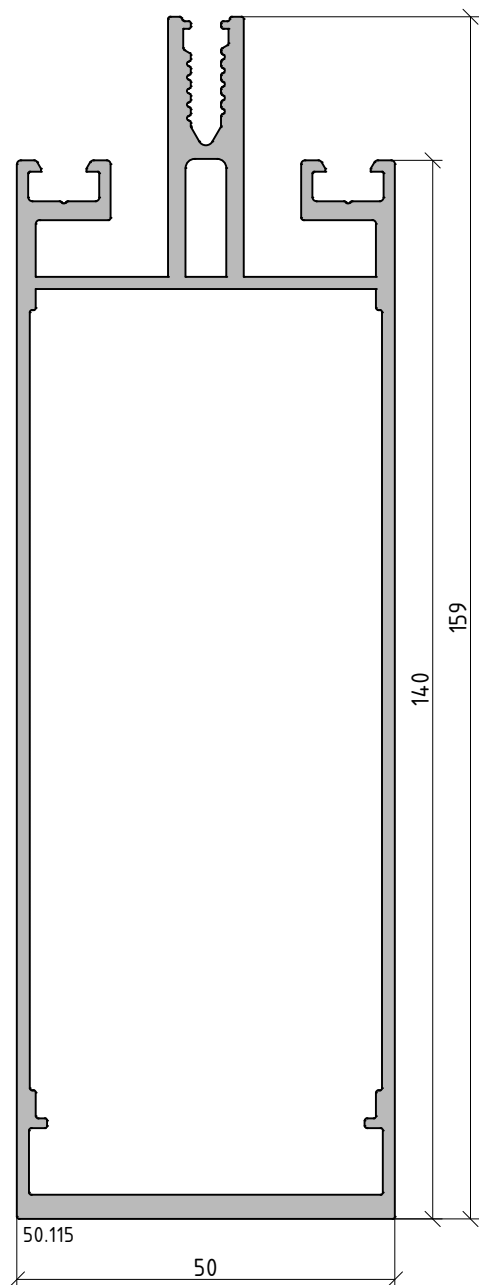


Профиль стойки 100мм		50.113	
Теоретическая масса	2,28	Площадь сечения	843,21
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
131,15	31.85	27,62	8.40

Профиль стойки 120мм		50.114	
Теоретическая масса	2,49	Площадь сечения	920,40
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
204,04	49.55	31,7	9.64



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

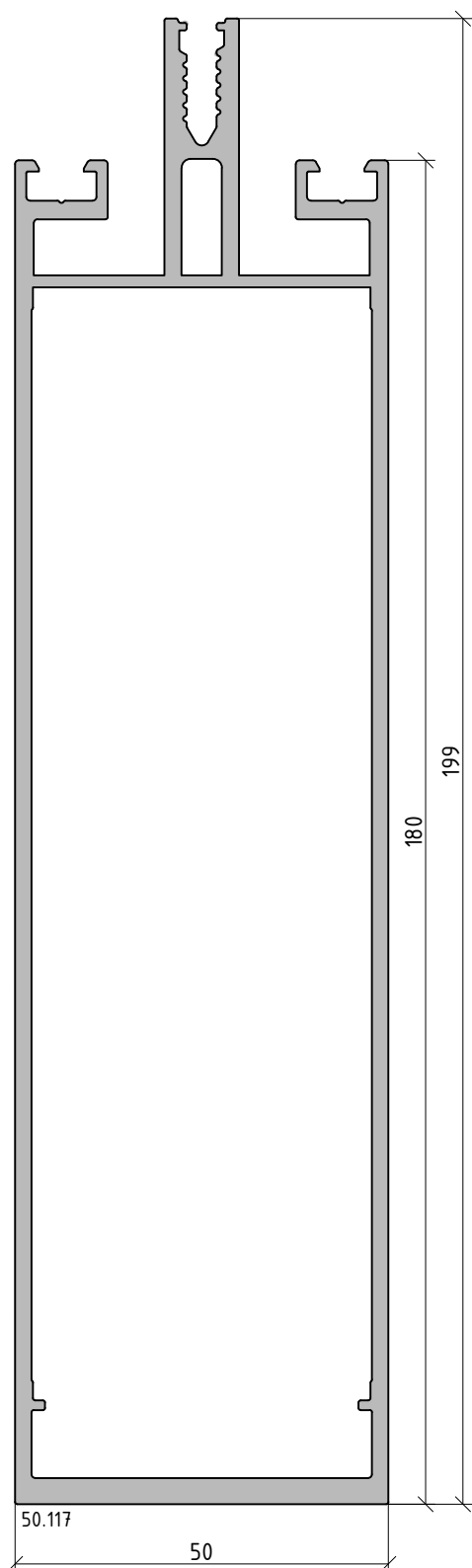


Профиль стойки 140мм		50.115	
Теоретическая масса	2,67	Площадь сечения	988,32
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
292,13	70.94	35,71	10.86

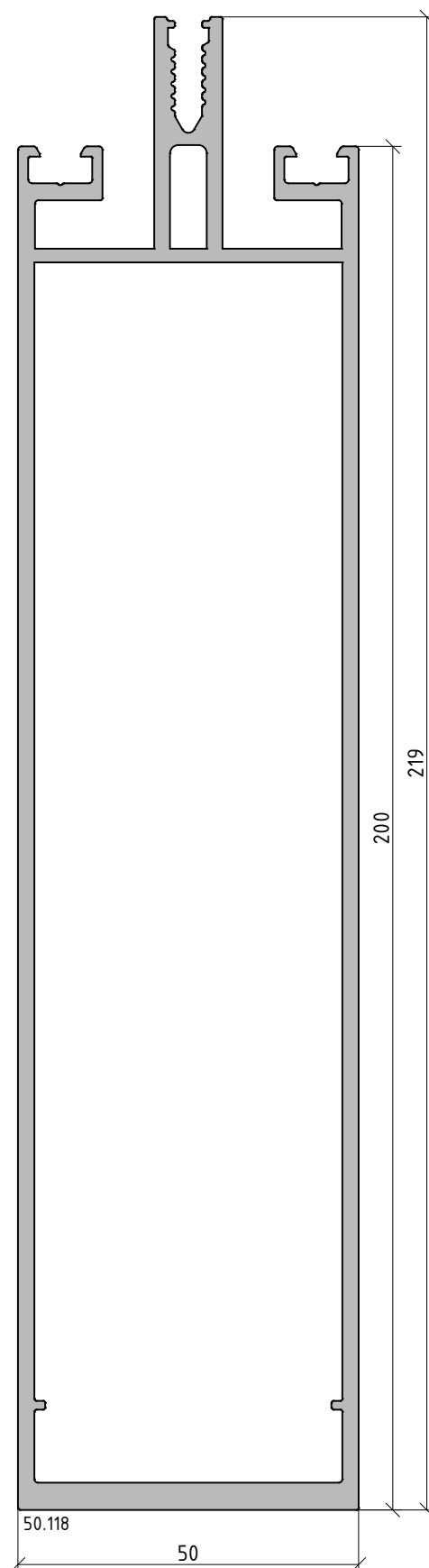
Профиль стойки 160мм		50.116	
Теоретическая масса	2,85	Площадь сечения	1056,32
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
399,65	97.05	39,67	12.06



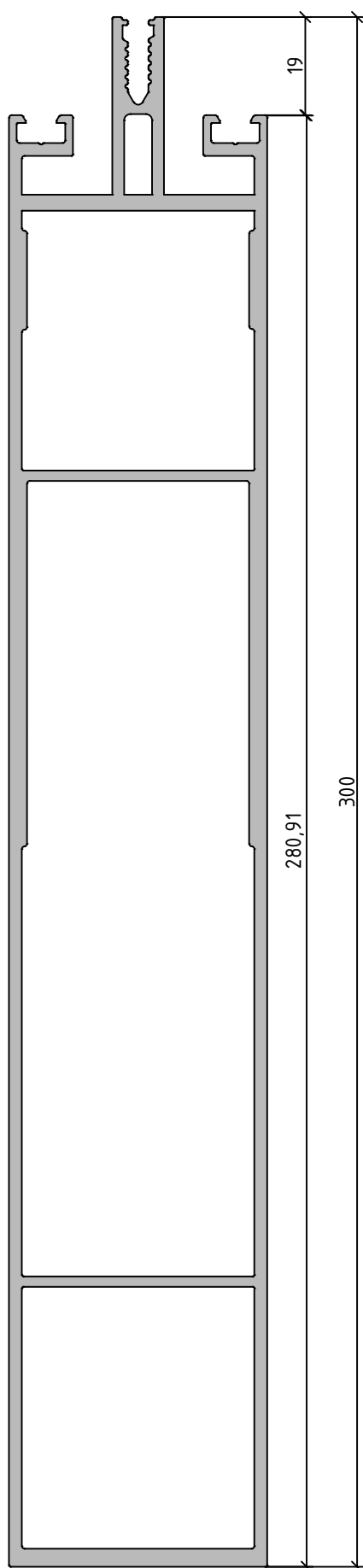
Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



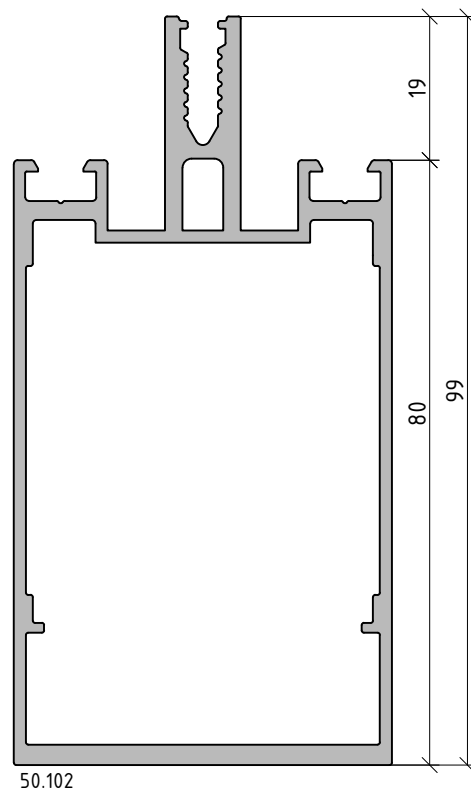
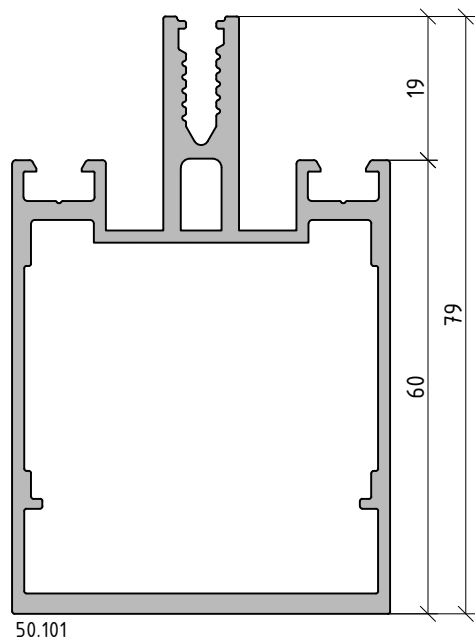
Профиль стойки 180мм		50.117	
Теоретическая масса	3,53	Площадь сечения	1306,29
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
584,02	141.82	52,27	15.89



Профиль стойки 200мм		50.118	
Теоретическая масса	4,01	Площадь сечения	1485,97
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
677,84	164.60	47,58	14.47



Профиль стойки 280мм		50.123	
Теоретическая масса	6,264	Площадь сечения	2311,38
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
2051,96	498.29	979,38	297.77



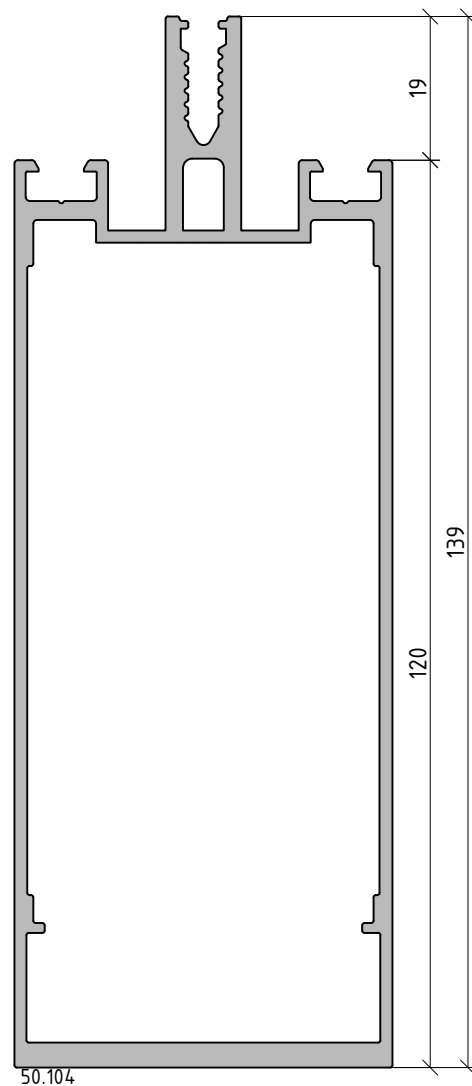
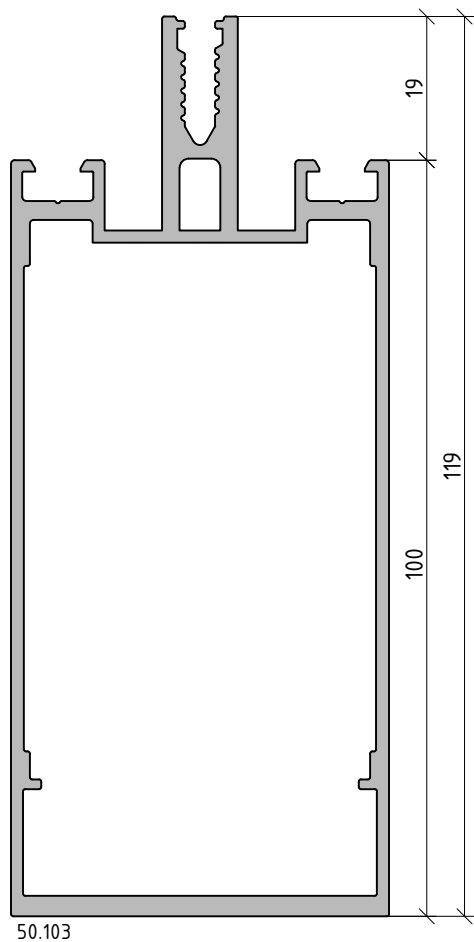
! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Профиль стойки 60мм		50.101 Ⓢ	
Теоретическая масса	1,70	Площадь сечения	627,84
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
39,94	11,54	17,74	7,10

Профиль стойки 80мм		50.102	
Теоретическая масса	1,87	Площадь сечения	691,84
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
74,55	18,10	21,49	6,53



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

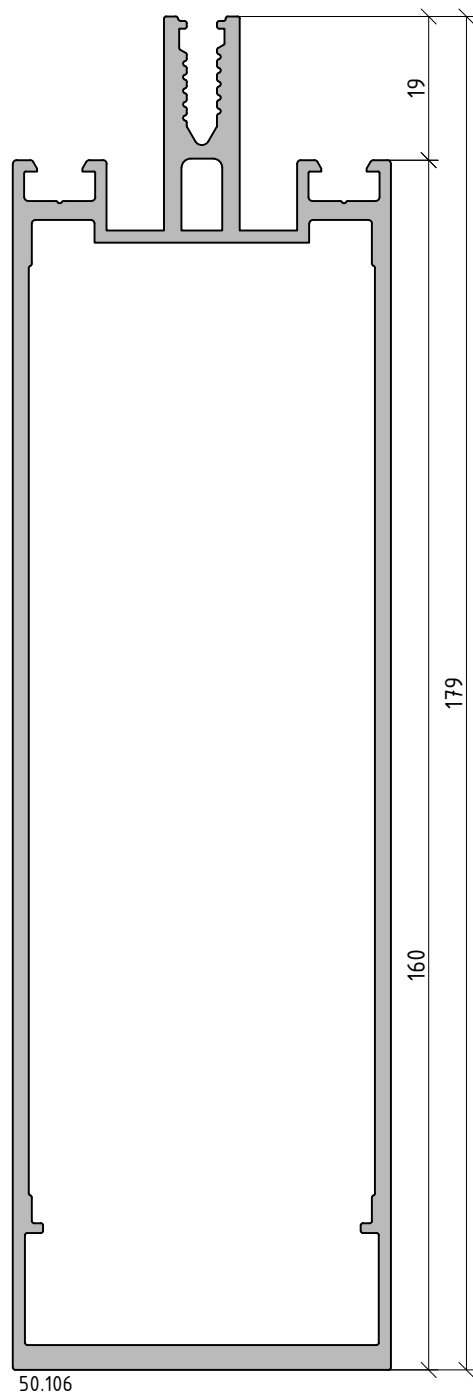
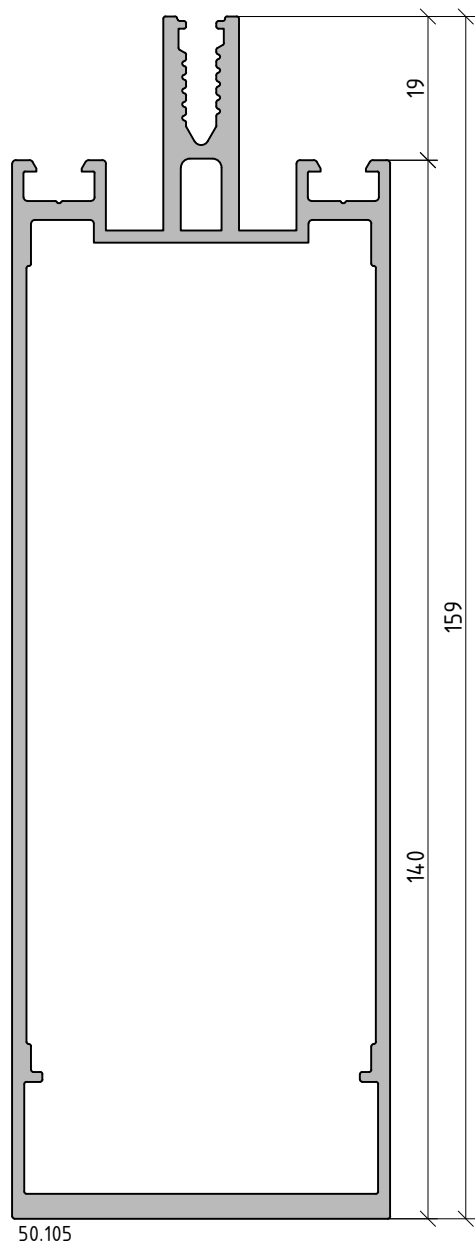


Профиль стойки 100мм		50.103	
Теоретическая масса	2,08	Площадь сечения	768,68
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
123,48	29.99	25,94	7.89

Профиль стойки 120мм		50.104	
Теоретическая масса	2,33	Площадь сечения	864,56
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
199,95	48.56	30,41	9.25



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

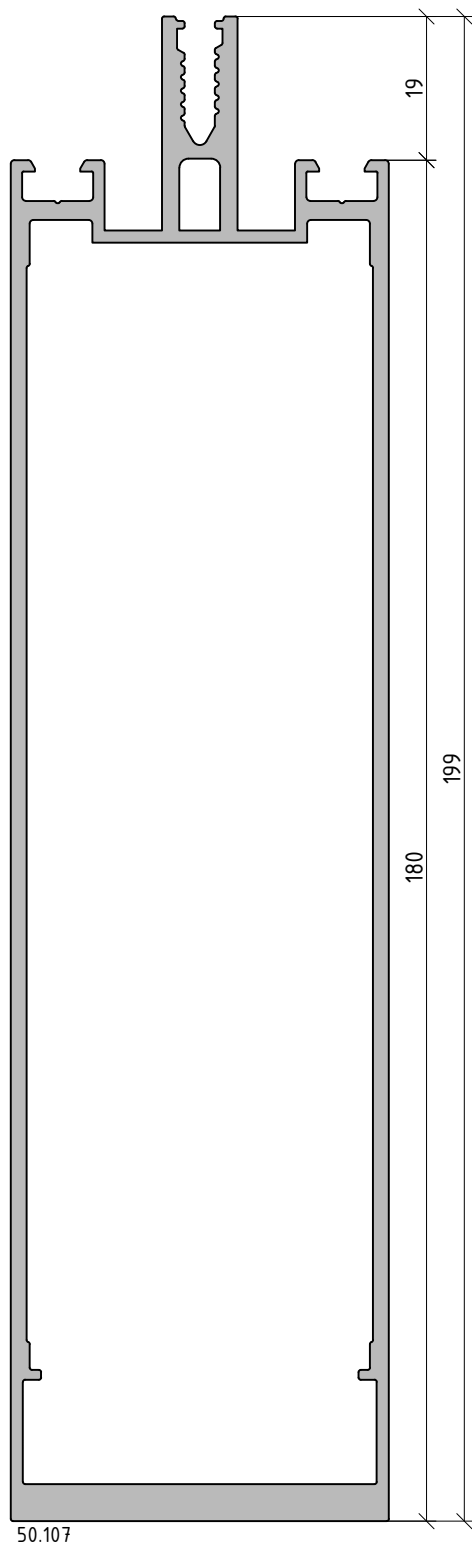


Профиль стойки 140мм		50.105	
Теоретическая масса	2,63	Площадь сечения	973,66
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
288,46	70,05	36,59	11,12

Профиль стойки 160мм		50.106	
Теоретическая масса	2,97	Площадь сечения	1098,80
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
400,79	97,33	43,58	13,25

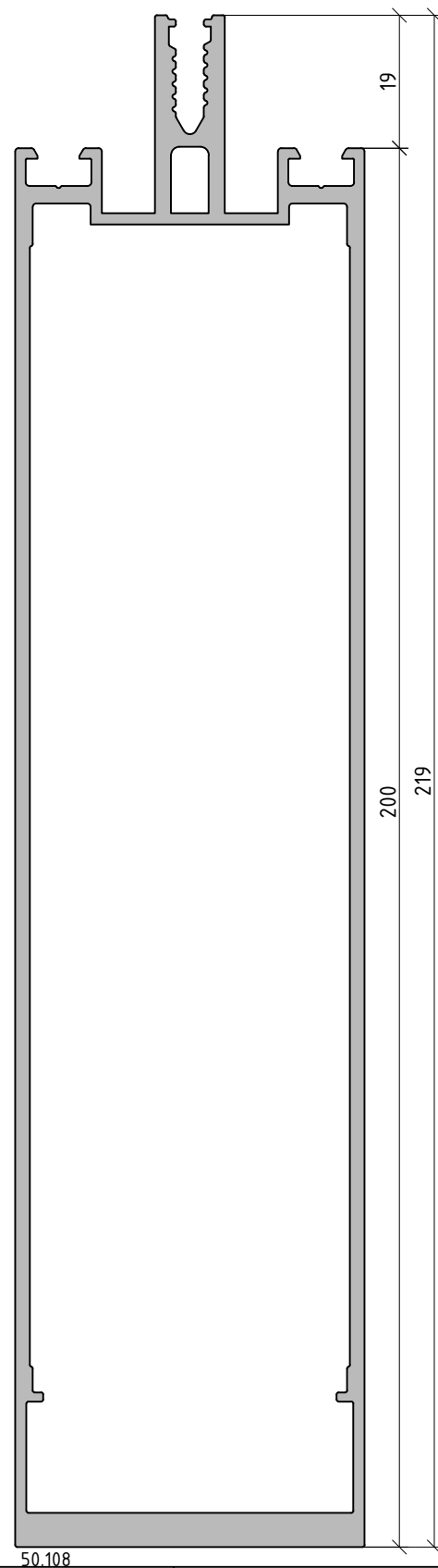


Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

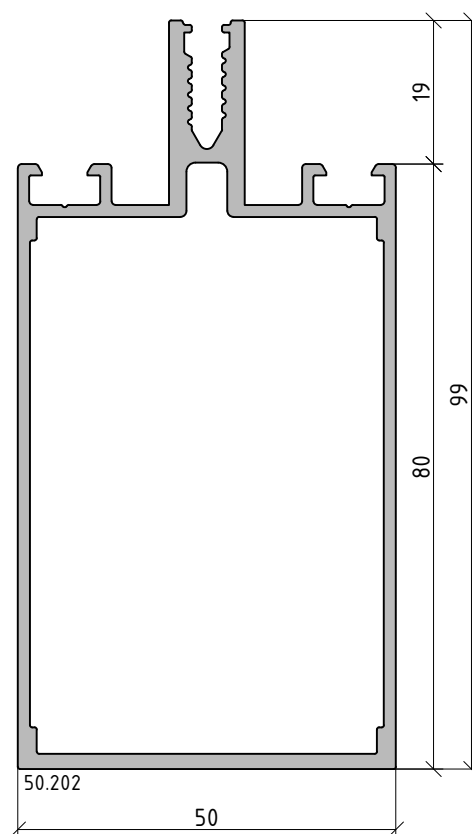
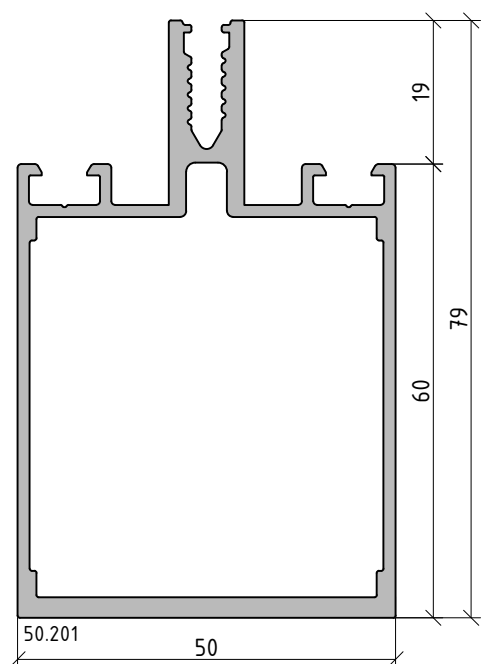


! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Профиль стойки 180мм		50.107 Ⓢ	
Теоретическая масса	3,39	Площадь сечения	1257,08
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
596,45	144,84	49,74	15,12



Профиль стойки 200мм		50.108 Ⓢ	
Теоретическая масса	3,62	Площадь сечения	1338,98
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
763,86	185,49	54,45	16,56



! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Профиль ригеля 2-го уровня 60мм		50.201 (©)	
Теоретическая масса	1,51	Площадь сечения	559,88
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
39,13	11,30	16,27	6,51

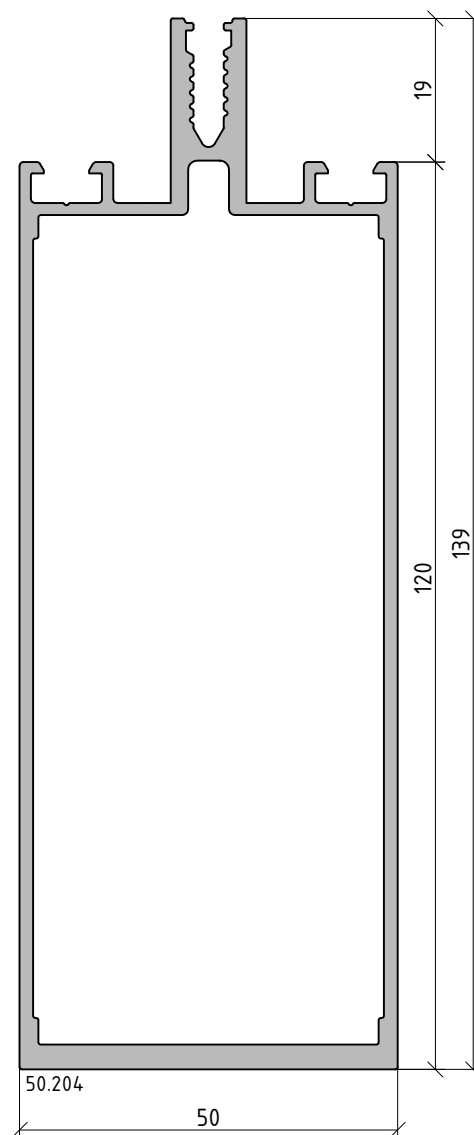
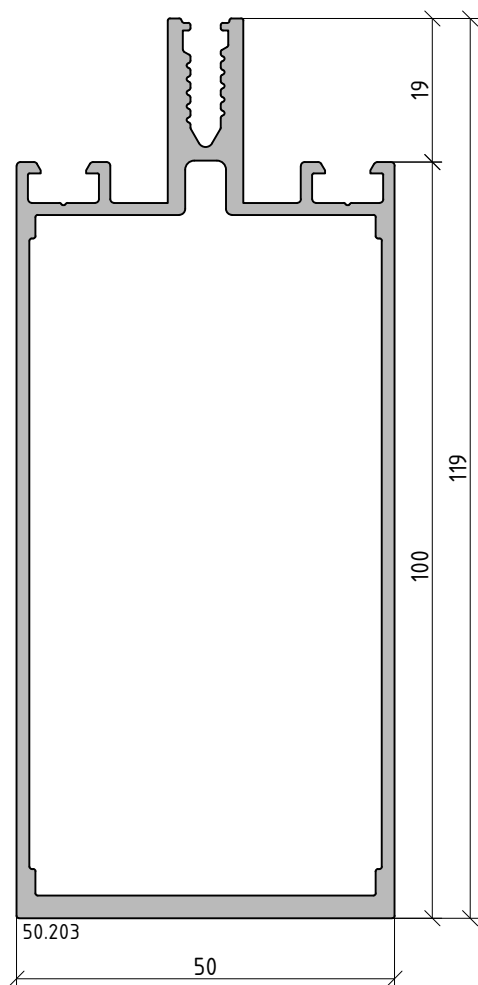
! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Профиль ригеля 2-го уровня 80мм		50.202 (©)	
Теоретическая масса	1,60	Площадь сечения	591,12
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
65,00	15,78	19,42	5,90



Масштаб 1:1

Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Профиль ригеля 2-го уровня 100мм		50.203 Ⓢ	
Теоретическая масса	1,94	Площадь сечения	718,60
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
122,60	29,77	24,94	7,58

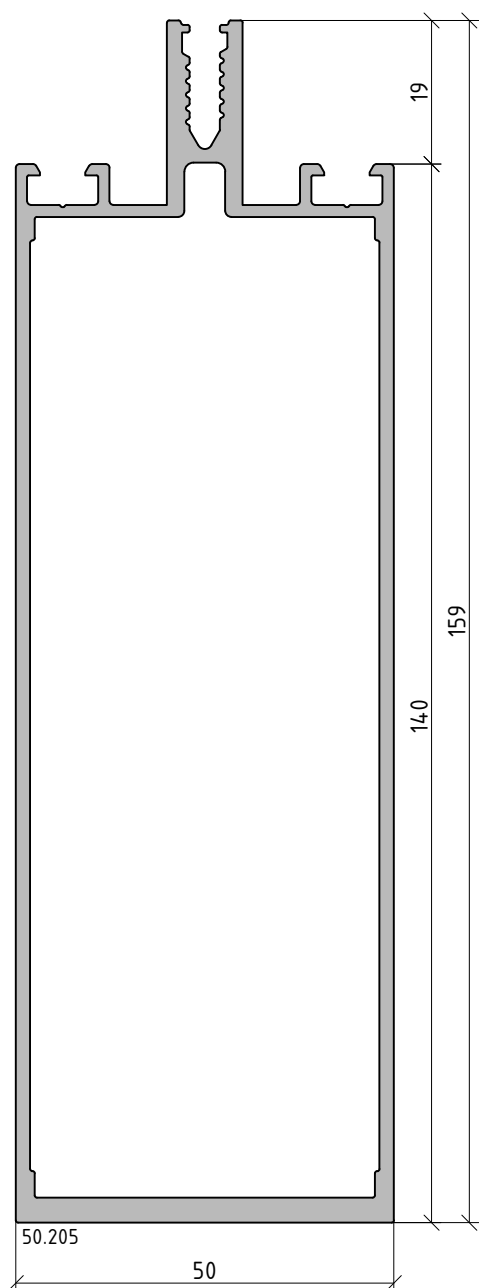
! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Профиль ригеля 2-го уровня 120мм		50.204 Ⓢ	
Теоретическая масса	2,22	Площадь сечения	821,20
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
191,89	46,60	30,27	9,20



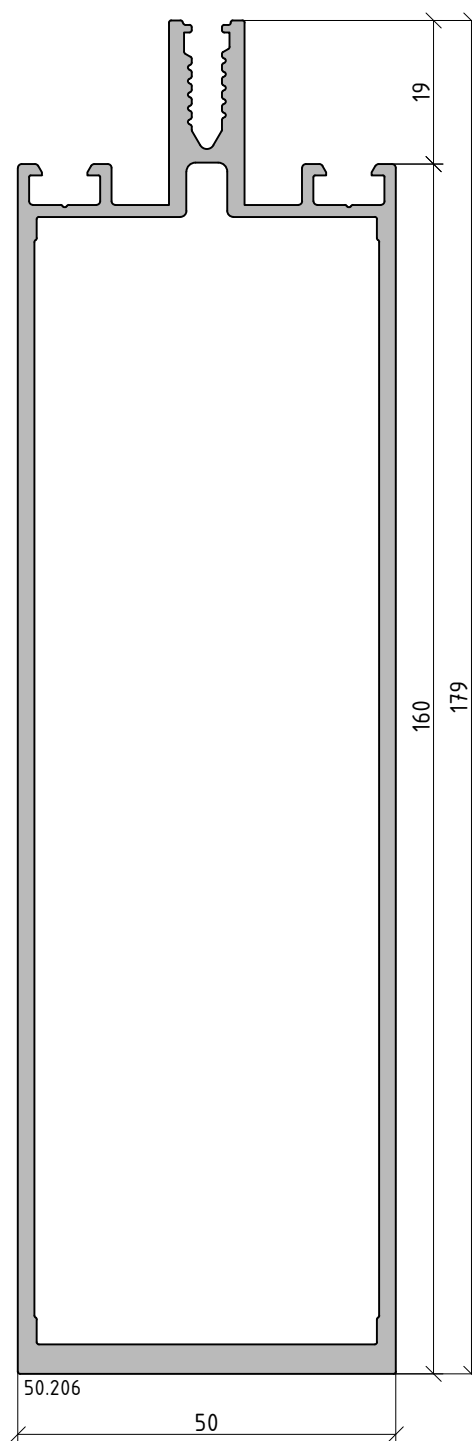
Масштаб 1:1

Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Профиль ригеля 2-го уровня 140мм		50.205 (©)	
Теоретическая масса	2,48	Площадь сечения	917,82
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
275,86	66,99	35,78	10,88



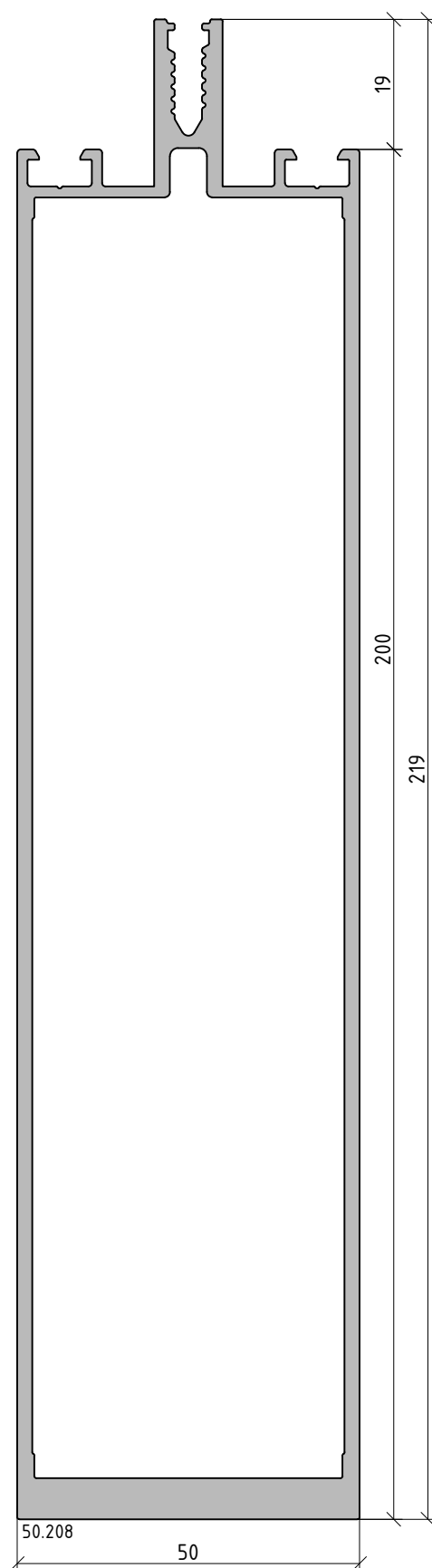
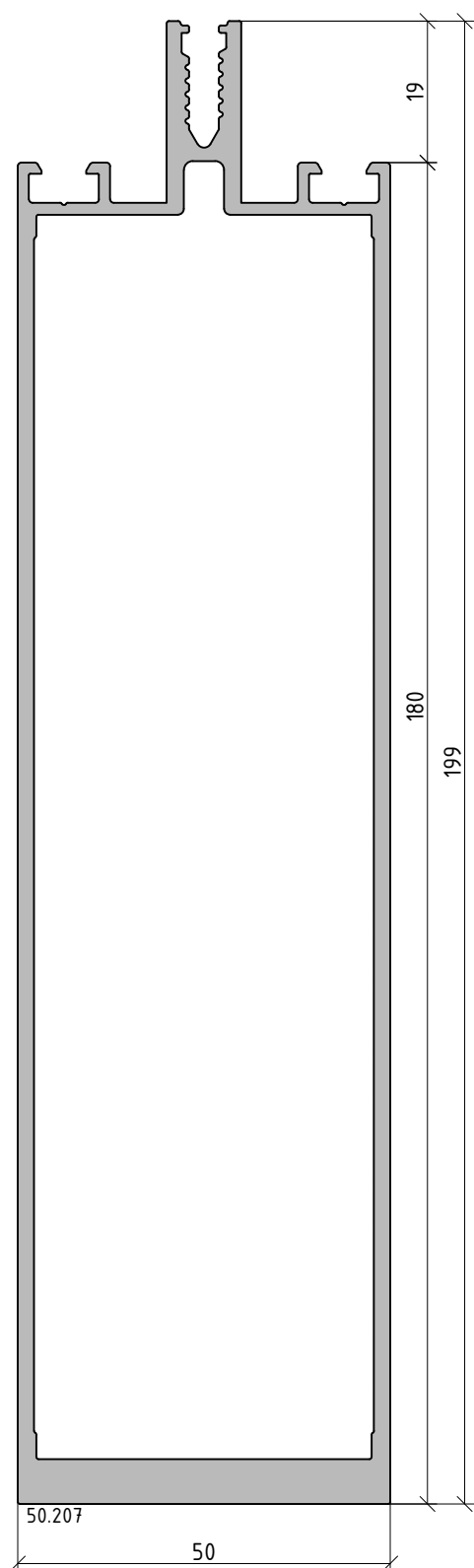
! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Профиль ригеля 2-го уровня 160мм		50.206 (©)	
Теоретическая масса	2,99	Площадь сечения	1107,04
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
409,44	99,43	45,17	13,73



Масштаб 1:1

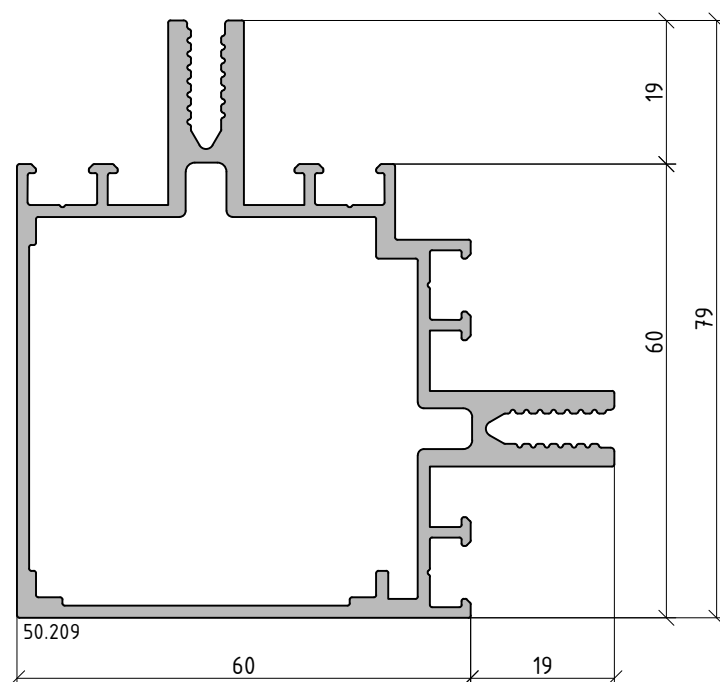
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Профиль ригеля 2-го уровня 180мм		50.207 ©	
Теоретическая масса	3,49	Площадь сечения	1290,80
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
611,69	148,54	51,86	15,77

Профиль ригеля 2-го уровня 200мм		50.208 ©	
Теоретическая масса	3,72	Площадь сечения	1378,80
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
784,95	190,61	56,89	17,30

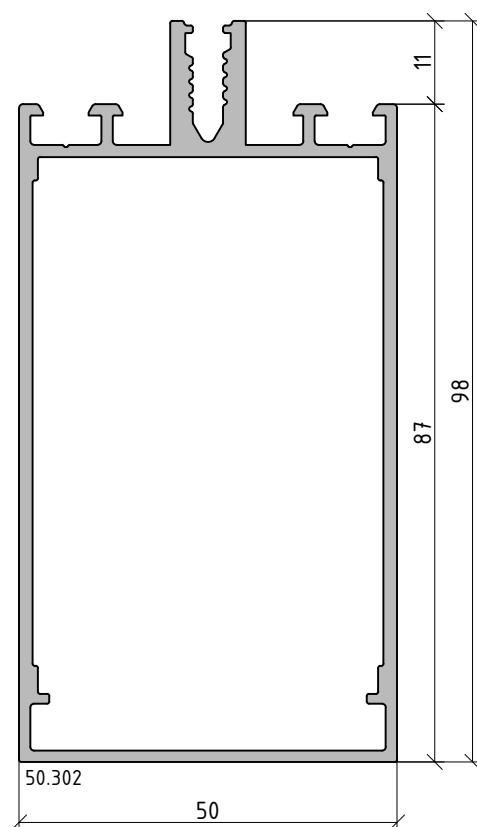
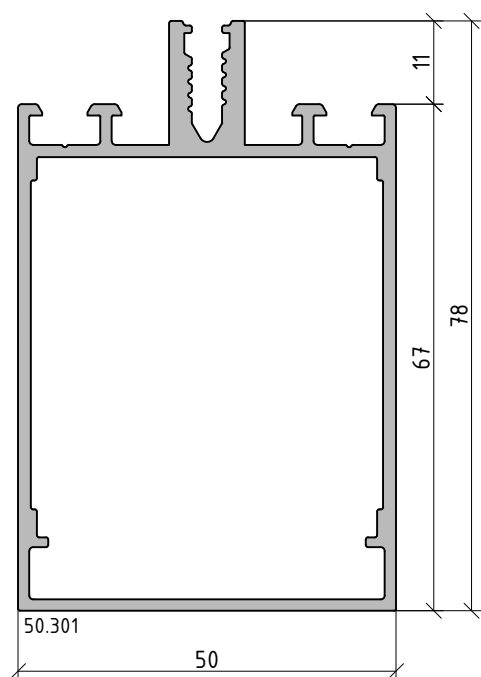


! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Профиль поворота 90°		50.209 Ⓢ	
Теоретическая масса	1,94	Площадь сечения	719,29
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
48,28	11,72	31,39	9,54



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



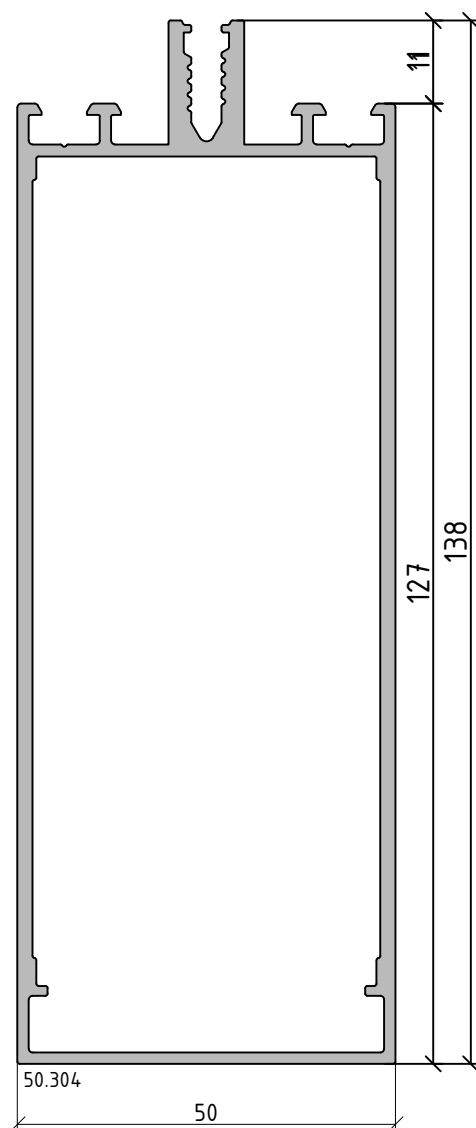
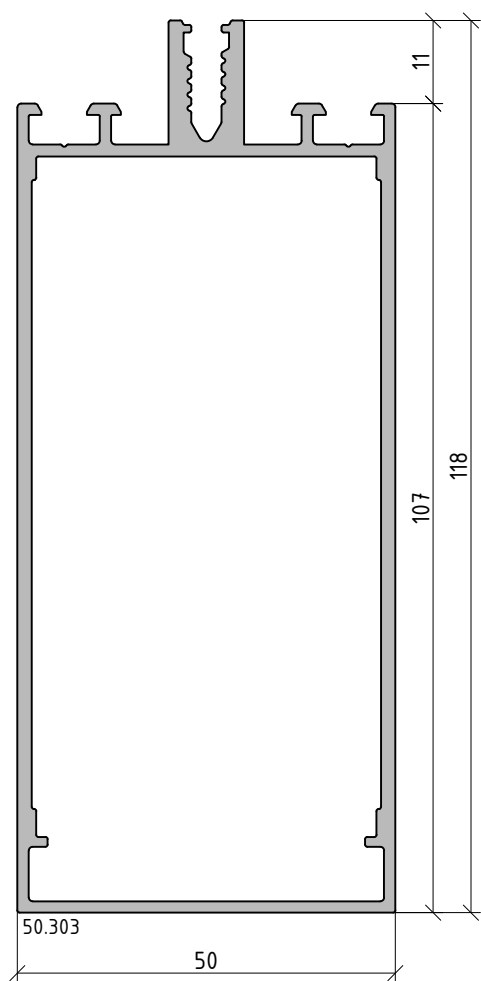
Профиль ригеля 67мм		50.301	
Теоретическая масса	1,37	Площадь сечения	506,65
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
34,10	8.28	17,28	5.25

Профиль ригеля 87мм		50.302	
Теоретическая масса	1,59	Площадь сечения	587,77
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
63,77	15.49	21,96	6.68



Масштаб 1:1

Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

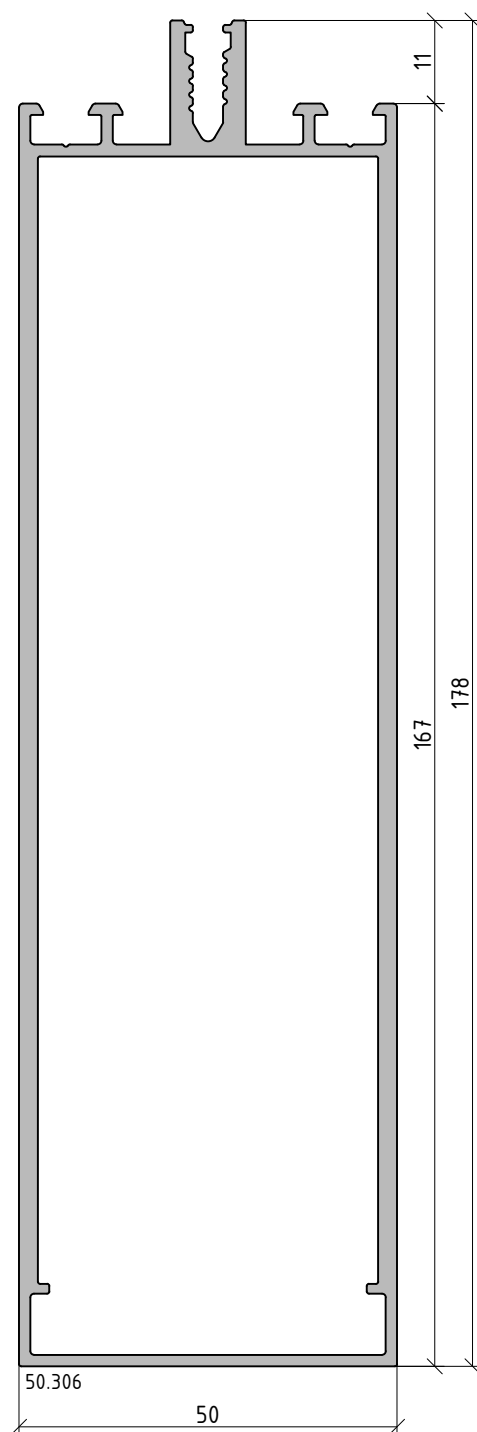
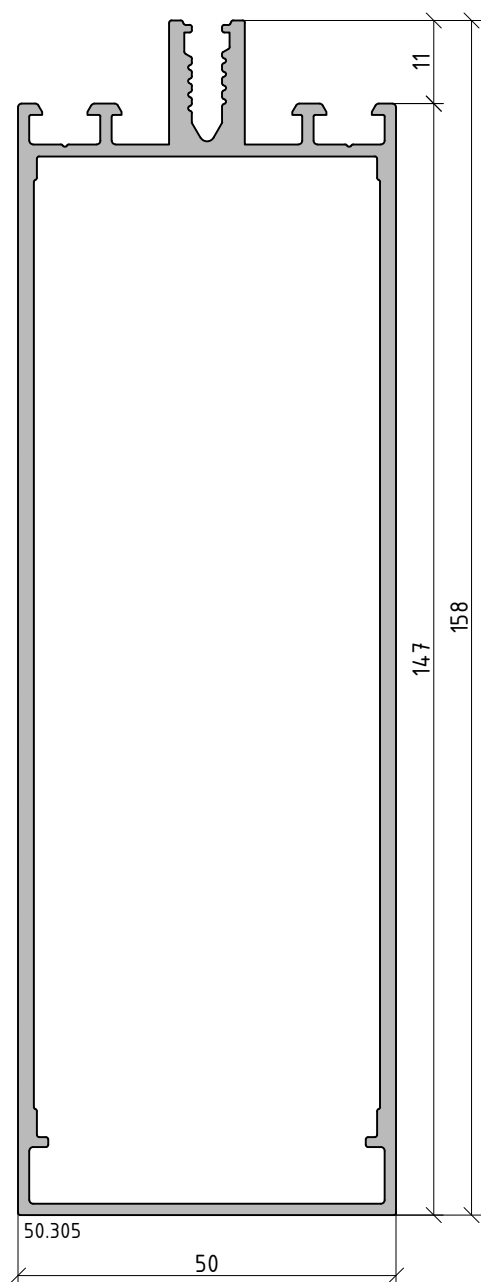


Профиль ригеля 107мм		50.303	
Теоретическая масса	1,82	Площадь сечения	675,79
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
105,57	25.64	27,00	8.21

Профиль ригеля 127мм		50.304	
Теоретическая масса	2,08	Площадь сечения	772,14
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
162,35	39.42	32,48	9.88



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

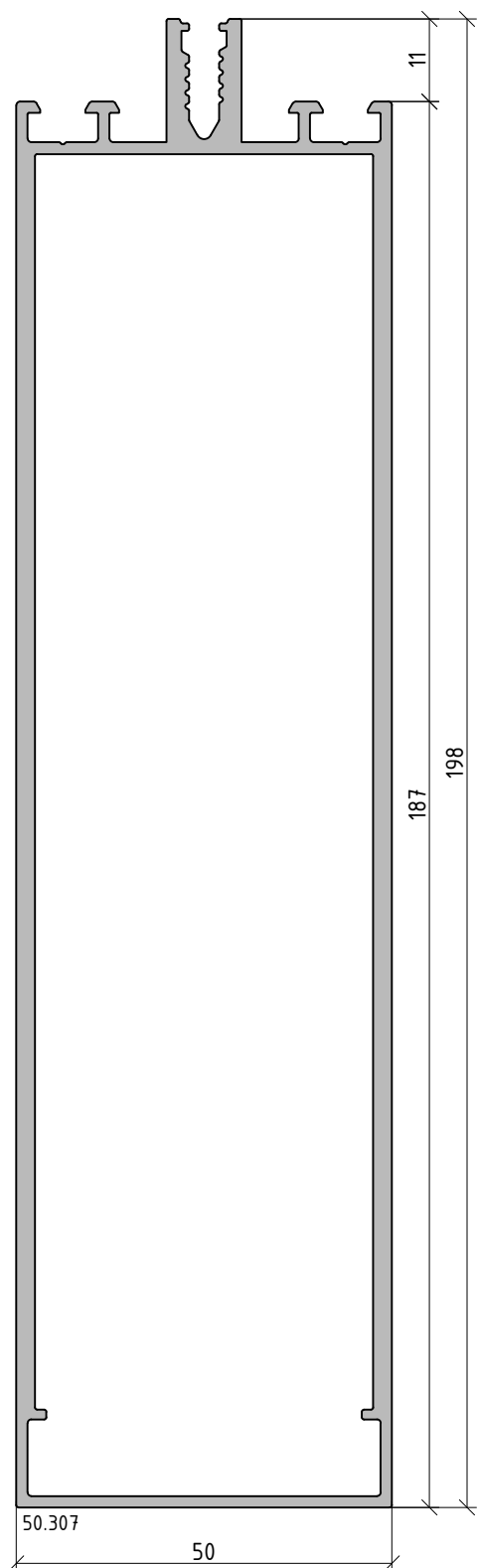


Профиль ригеля 147мм		50.305	
Теоретическая масса	2,37	Площадь сечения	876,74
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
236,86	57.52	38,39	11.67

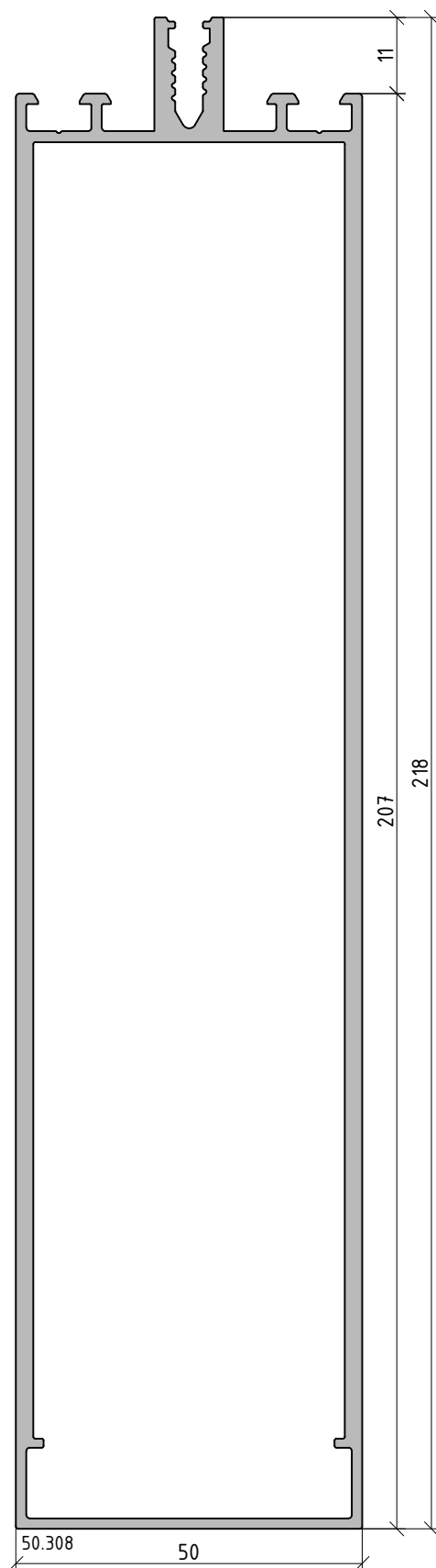
Профиль ригеля 167мм		50.306	
Теоретическая масса	2,90	Площадь сечения	1073,85
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
346,23	84.08	49,04	14.91



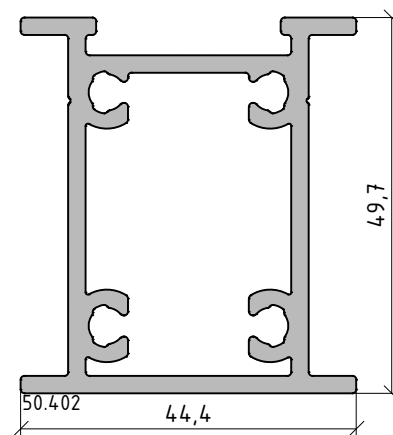
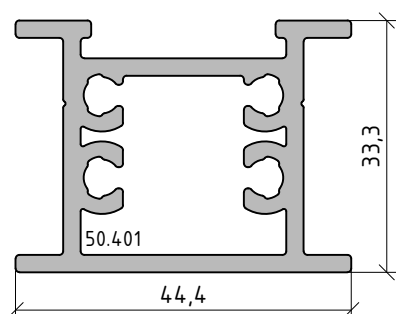
Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



Профиль ригеля 187мм		50.307	
Теоретическая масса	3,16	Площадь сечения	1169,65
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
461,00	111,95	54,46	16,56



Профиль ригеля 207мм		50.308 8	
Теоретическая масса	3,43	Площадь сечения	1269,65
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
602,16	146,23	60,11	18,28



! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

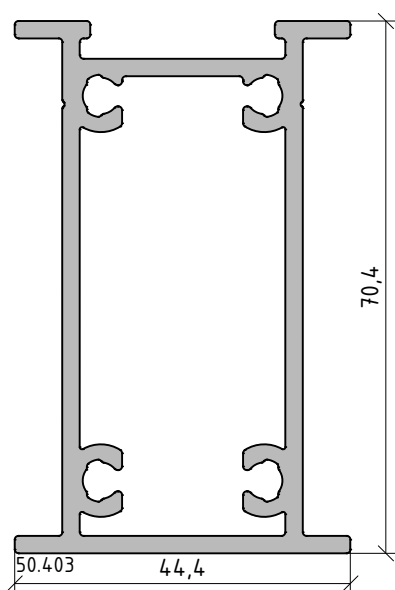
Соединитель стойки 33,3мм		50.401 Ⓢ	
Теоретическая масса	1,18	Площадь сечения	437,76
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
5,40	1.31	7,49	2.28

Соединитель стойки 49,7мм		50.402	
Теоретическая масса	1,39	Площадь сечения	513,20
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
16,12	3.91	9,13	2.78

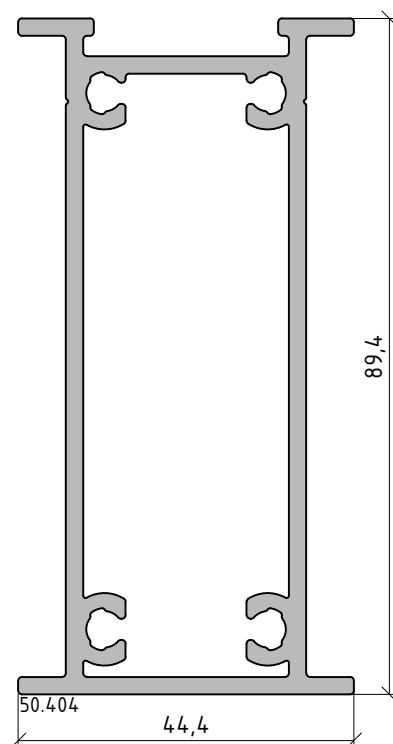


Масштаб 1:1

Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



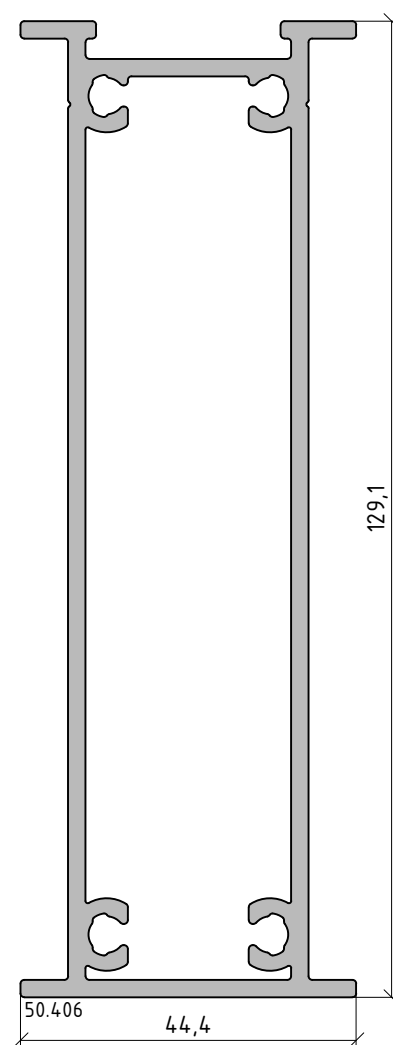
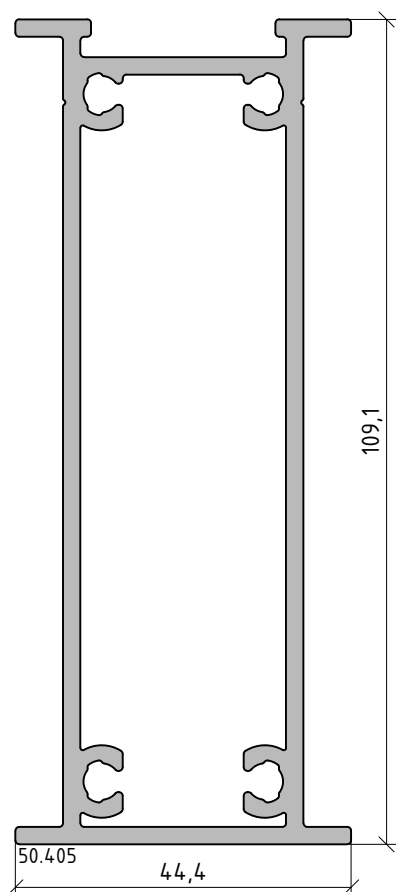
Соединитель стойки 70,4мм		50.403	
Теоретическая масса	1,64	Площадь сечения	608,42
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
39,16	9.51	11,21	3.41



Соединитель стойки 89,4мм		50.404	
Теоретическая масса	1,88	Площадь сечения	695,82
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
72,25	17.54	13,11	3.99



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

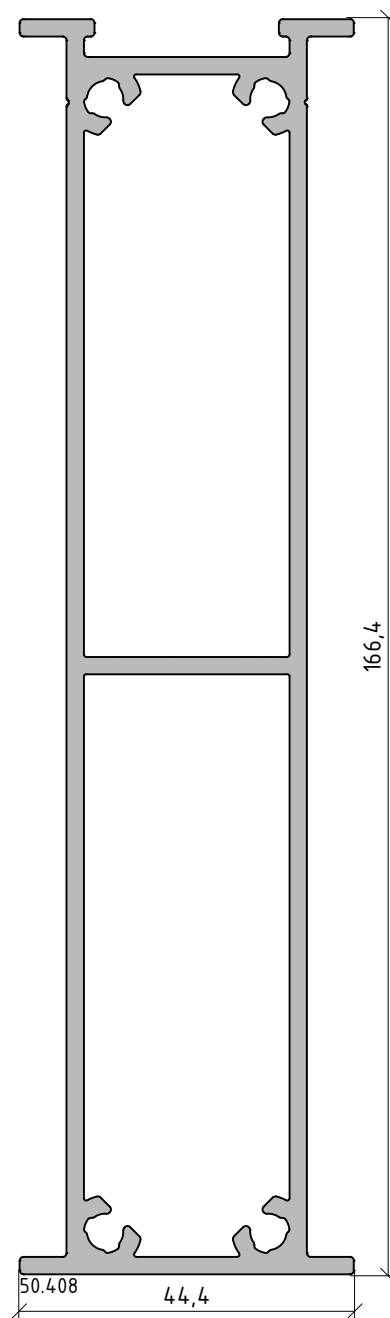
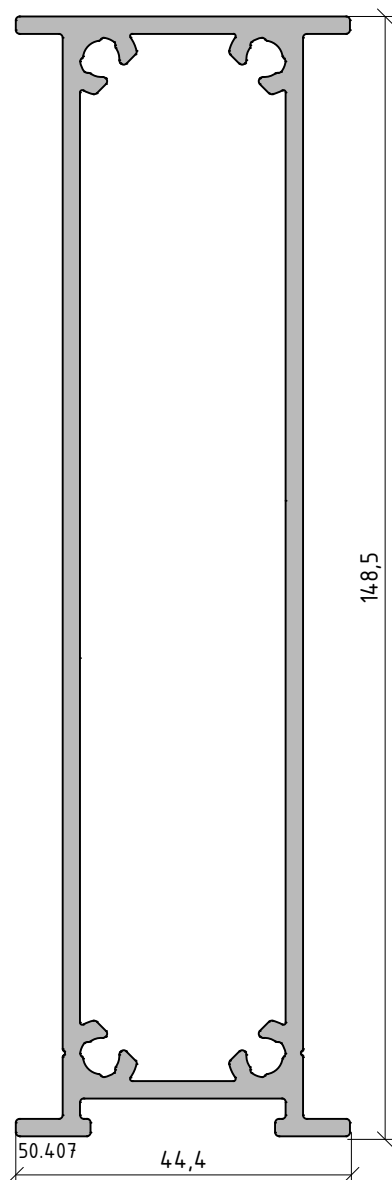


Соединитель стойки 109,1мм		50.405	
Теоретическая масса	2,12	Площадь сечения	786,44
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
119,69	29.07	15,09	4.59

Соединитель стойки 129,1мм		50.406	
Теоретическая масса	2,37	Площадь сечения	878,44
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
183,34	44.52	17,09	5.20



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

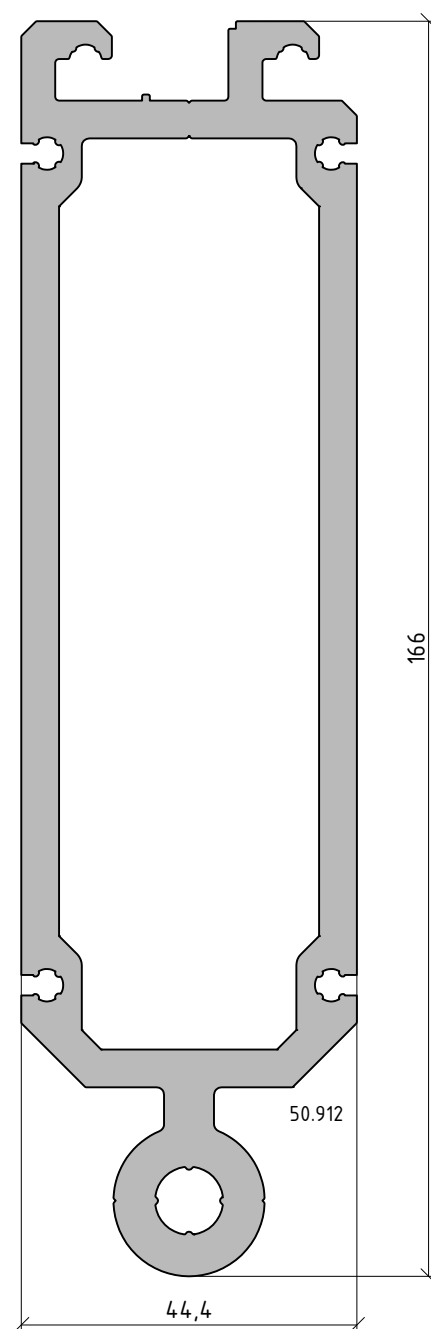
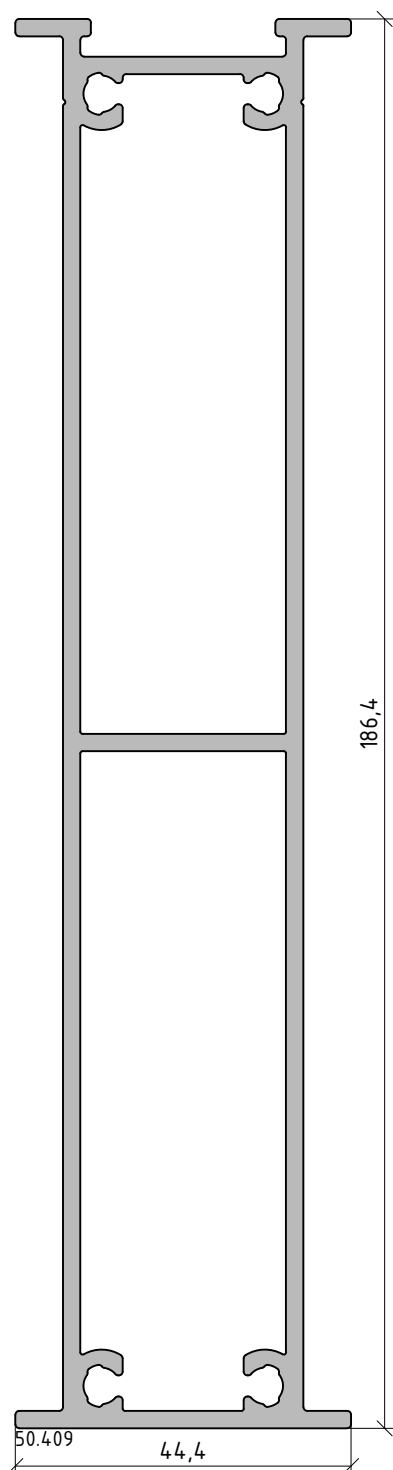


Соединитель стойки 148,5мм		50.407	
Теоретическая масса	2,59	Площадь сечения	958,29
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
259,03	62,90	18,79	5,71

Соединитель стойки 166,4мм		50.408	
Теоретическая масса	2,98	Площадь сечения	1103,27
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
346,62	84,17	20,98	6,38



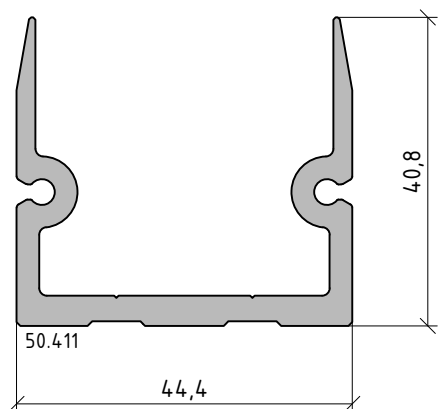
Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



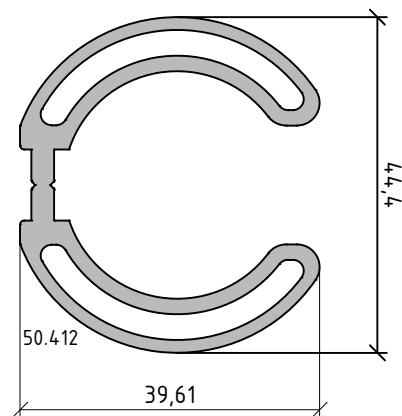
! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Соединитель стойки 188,5мм		50.409 Ⓢ	
Теоретическая масса	3,22	Площадь сечения	1190,91
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
460,78	111.89	23,06	7.01

Универсальный соединитель стойки		50.912	
Теоретическая масса	5,60	Площадь сечения	2076,45
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



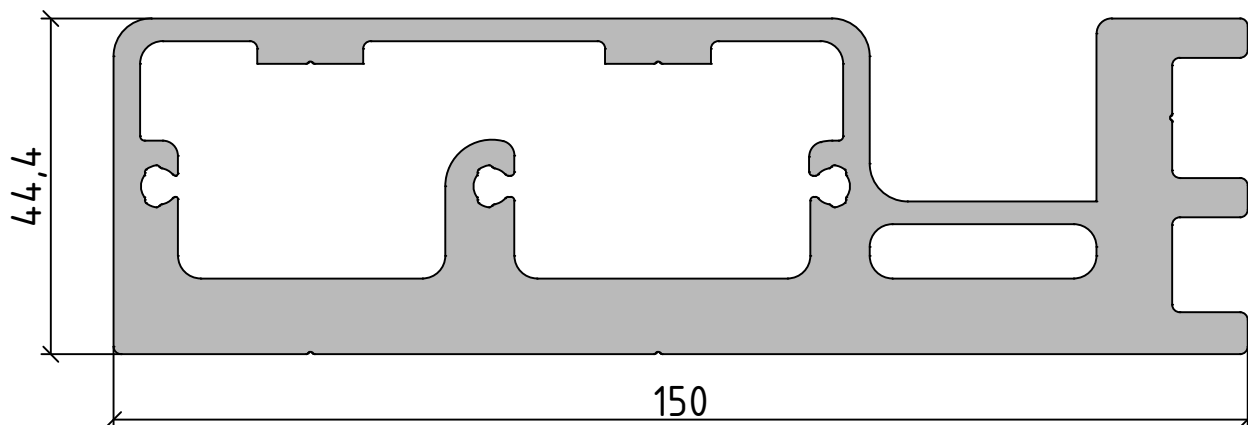
"U" соединитель ригеля		50.411	
Теоретическая масса	1,09	Площадь сечения	404,25
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



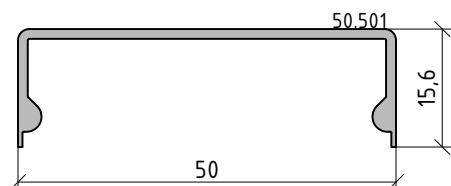
Соединитель ригеля		50.412	
Теоретическая масса	1,07	Площадь сечения	395,33
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



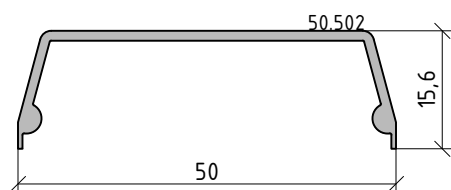
Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



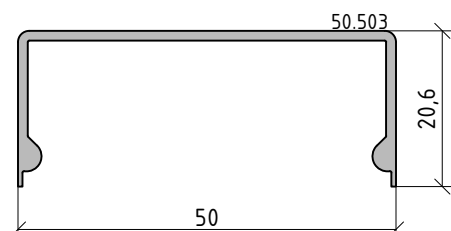
"U" соединитель ригеля		50.413	
Теоретическая масса	1,09	Площадь сечения	2873,71
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



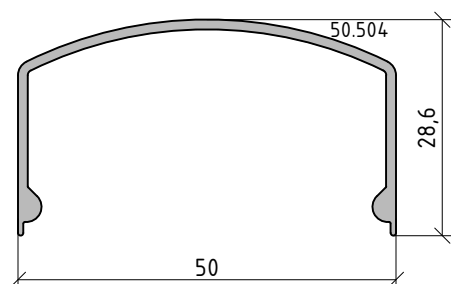
Прямая крышка 15,6мм		50.501	
Теоретическая масса	0,30	Площадь сечения	110,04
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



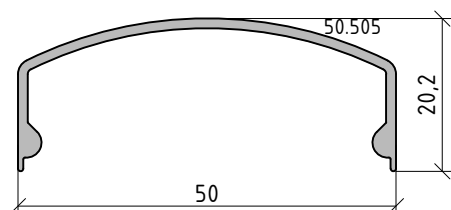
Скошенная крышка 15,6мм		50.502	
Теоретическая масса	0,27	Площадь сечения	101,14
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



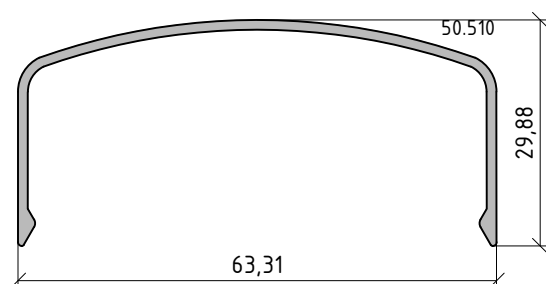
Прямая крышка 20,6мм		50.503	
Теоретическая масса	0,33	Площадь сечения	123,04
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



Овальная крышка стоечная 28,6мм		50.504	
Теоретическая масса	0,36	Площадь сечения	131,97
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



Овальная крышка ригельная 20,2мм		50.505	
Теоретическая масса	0,30	Площадь сечения	110,23
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

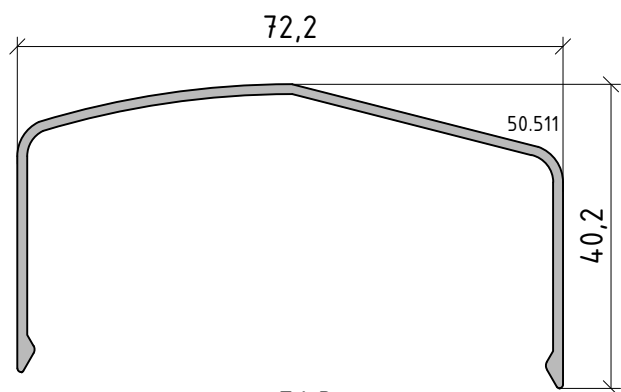


крышка прижимной планки 160°		50.510	
Теоретическая масса	0,39	Площадь сечения	144,58
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

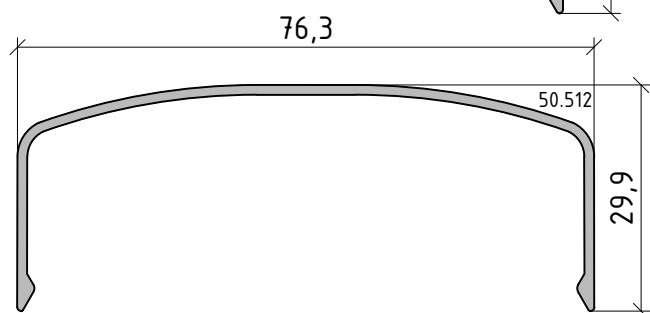


Масштаб 1:1

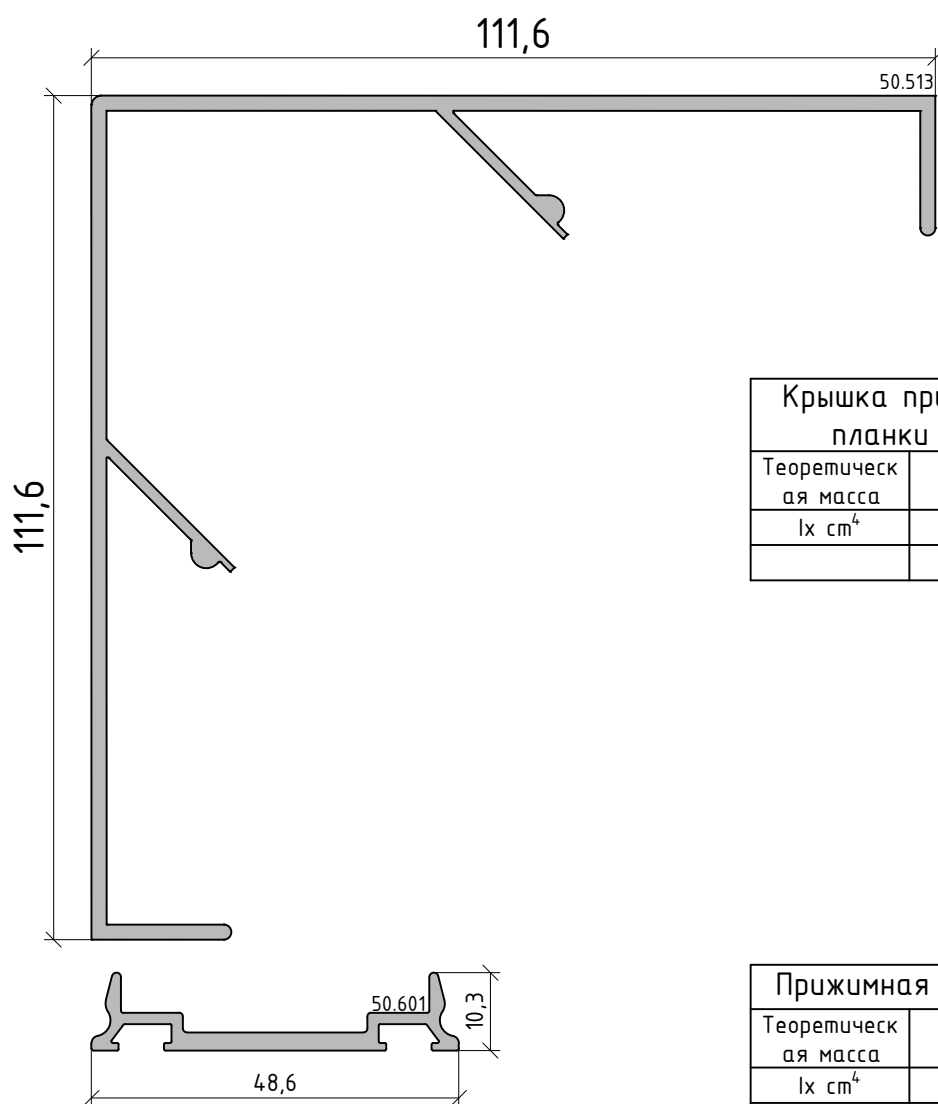
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



крышка односторонней прижимной планки 135°		50.511	
Теоретическая масса	0,47	Площадь сечения	175,22
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

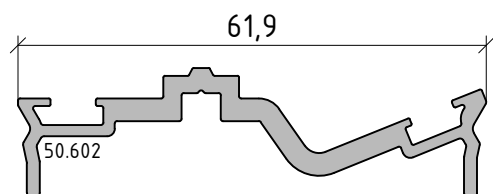


крышка двухсторонней прижимной планки 135°		50.512	
Теоретическая масса	0,44	Площадь сечения	161,39
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

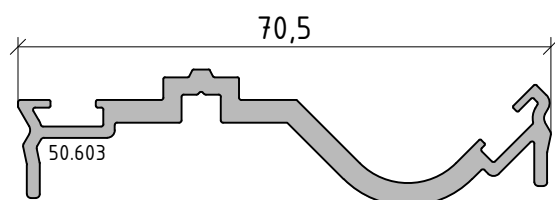


Крышка прижимной планки 90°		50.513	
Теоретическая масса	1,58	Площадь сечения	585,73
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

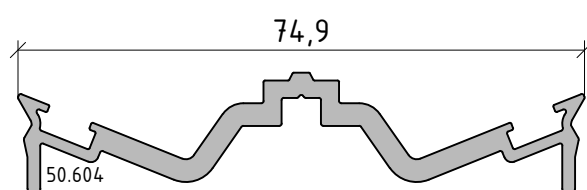
Прижимная планка		50.601	
Теоретическая масса	0,36	Площадь сечения	135
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



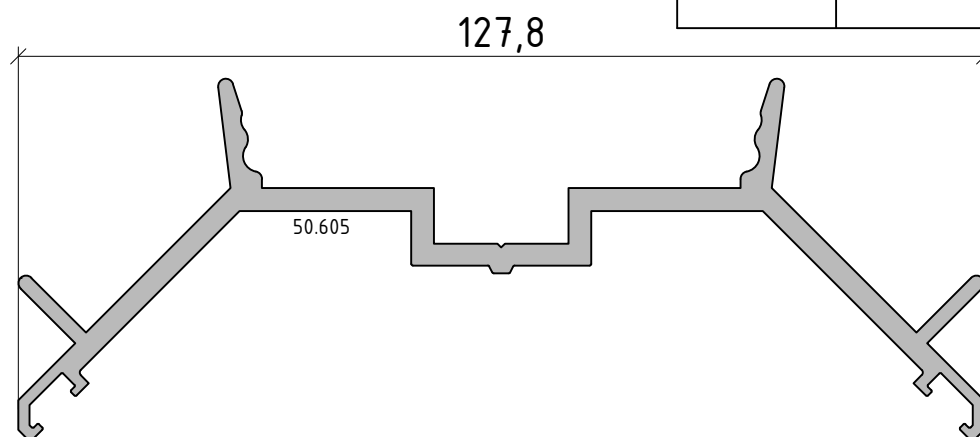
прижимная планка 160°		50.602	
Теоретическая масса	0,62	Площадь сечения	229,54
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



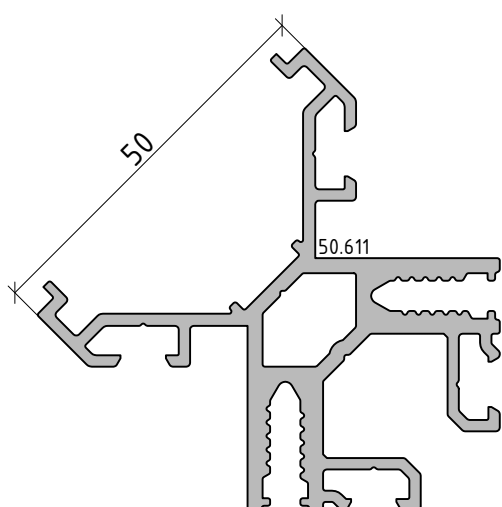
прижимная планка односторонняя 135°		50.603	
Теоретическая масса	0,71	Площадь сечения	262,98
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



прижимная планка двухсторонняя 135°		50.604	
Теоретическая масса	0,75	Площадь сечения	278,28
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

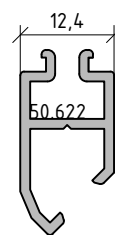
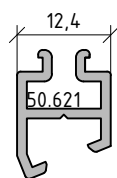


Прижимная планка 90°		50.605	
Теоретическая масса	1,67	Площадь сечения	620,12
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



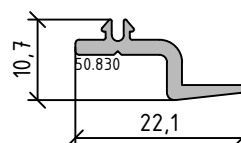
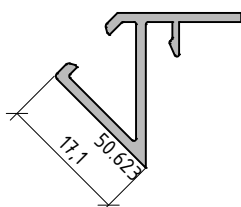
! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Адаптер поворота 90°		50.611 Ⓢ	
Теоретическая масса	1,39	Площадь сечения	514,29
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



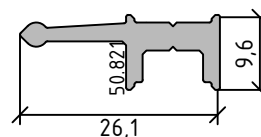
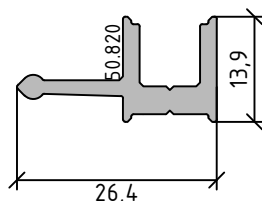
адаптер 160°		50.621	
Теоретическая масса	0,17	Площадь сечения	63,83
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

адаптер 135°		50.622	
Теоретическая масса	0,21	Площадь сечения	79,57
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



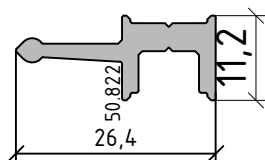
Адаптер фасадного профиля 45°		50.623	
Теоретическая масса	0,19	Площадь сечения	71,96
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

адаптер скрытой створки		50.830	
Теоретическая масса	0,145	Площадь сечения	54,06
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

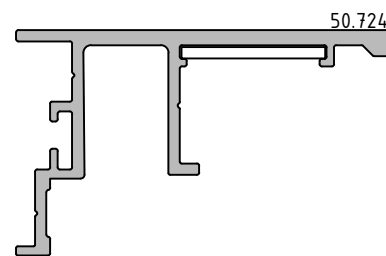


Адаптер фасадного профиля 45°		50.820	
Теоретическая масса	0,31	Площадь сечения	114,55
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

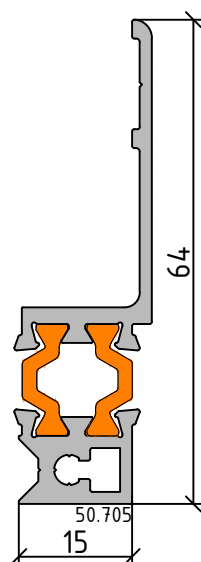
адаптер скрытой створки		50.821	
Теоретическая масса	0,27	Площадь сечения	98,53
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



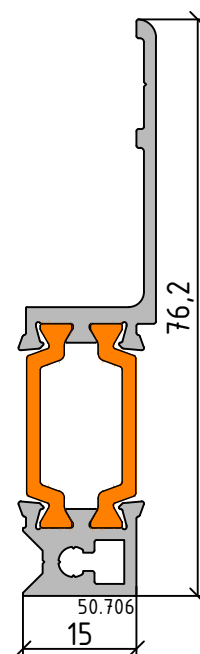
адаптер скрытой створки		50.822	
Теоретическая масса	0,28	Площадь сечения	104,25
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



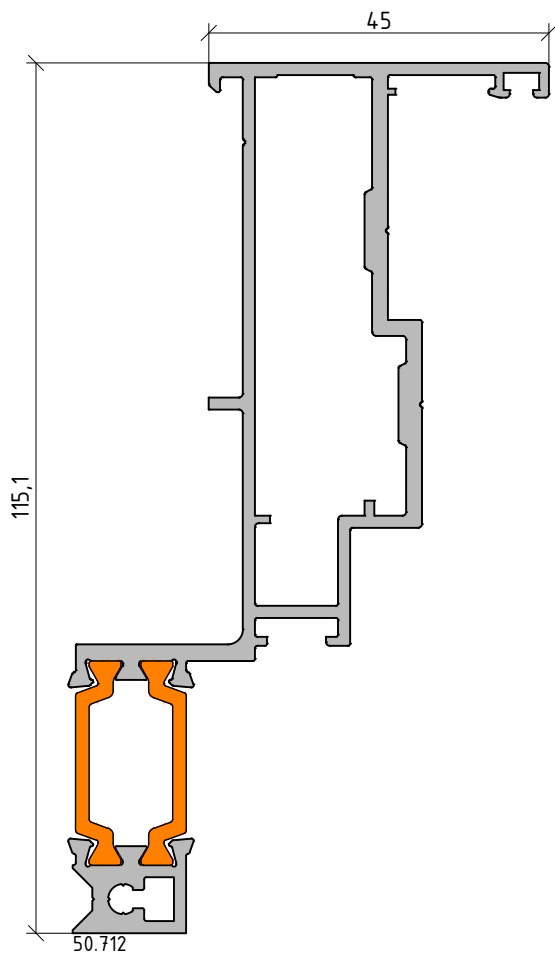
Штапик скрытой створки		50.724	
Теоретическая масса	1,65	Площадь сечения	196,92
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
0,89	0,22	4,61	1,40



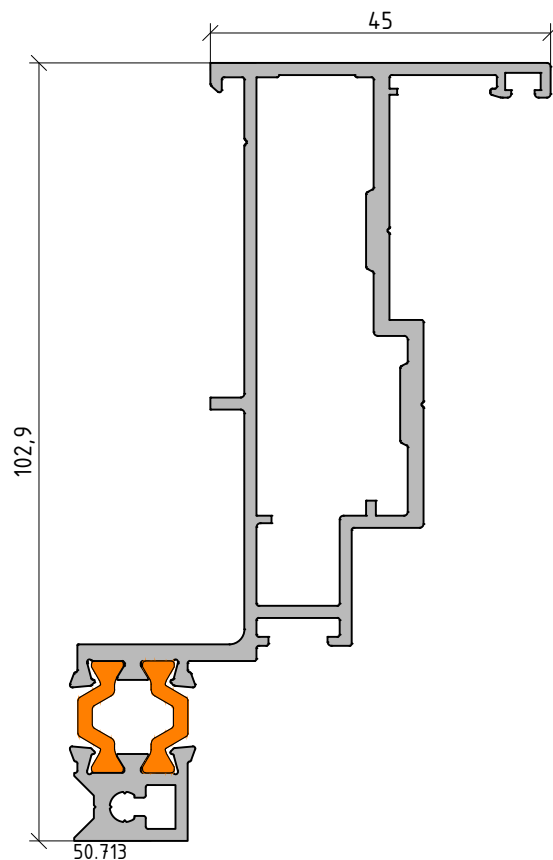
Адаптер примыкания структур. остекления		50.705	
Теоретическая масса	0,7	Площадь сечения	315,09
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
7,93	1,93	0,6	0,18



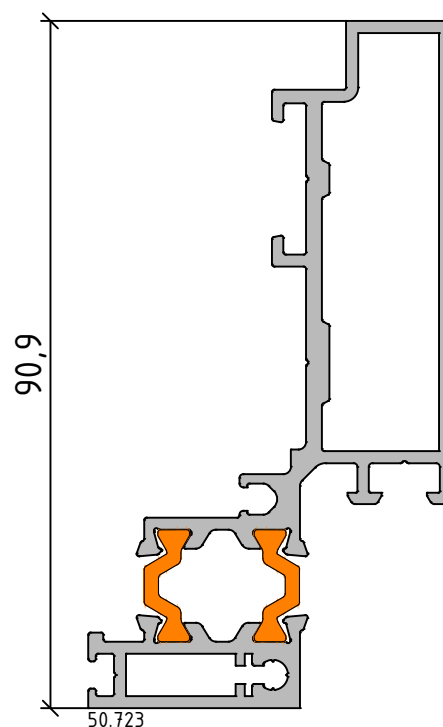
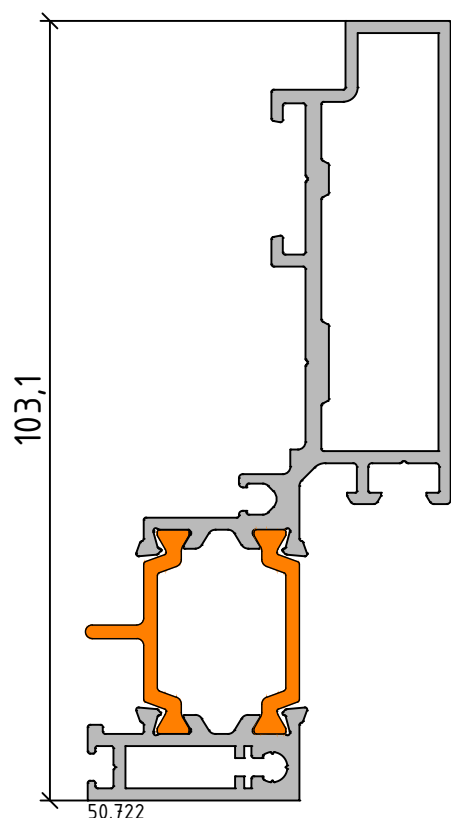
Адаптер примыкания структур. остекления		50.706	
Теоретическая масса	0,79	Площадь сечения	363,05
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
13,76	3,34	0,8	0,24



Рама скрытой створки 115мм		50.712	
Теоретическая масса	1,85	Площадь сечения	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
112,77	27,38	7,4	2,25



Рама скрытой створки 100мм		50.713	
Теоретическая масса	1,78	Площадь сечения	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
89,12	21,64	7,31	2,22

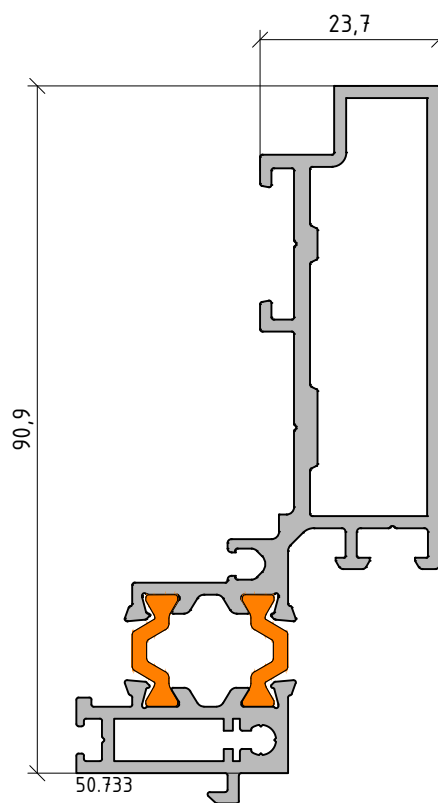
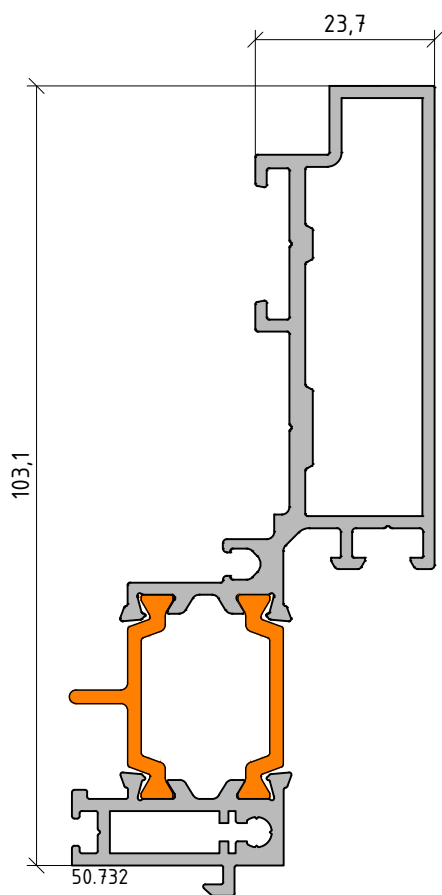


Скрытая створка 115мм		50.722	
Теоретическая масса	1,73	Площадь сечения	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
73,45	17.84	6,04	1.84

Скрытая створка 100мм		50.723	
Теоретическая масса	1,65	Площадь сечения	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
53,77	13.06	5,34	1.62

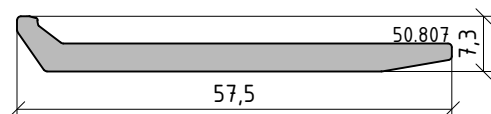
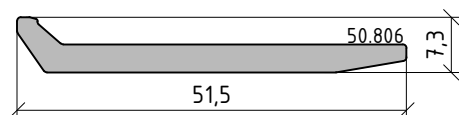
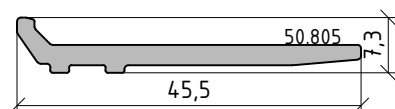
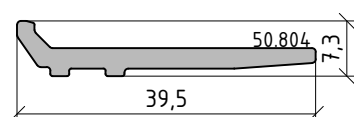
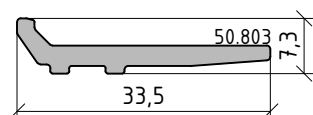
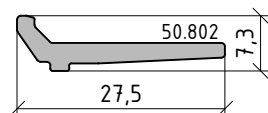
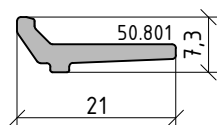


Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



Скрытая створка 115мм		50.732	
Теоретическая масса	1,73	Площадь сечения	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
75.28	18.28	6,10	1.85

Скрытая створка 100мм		50.733	
Теоретическая масса	1,65	Площадь сечения	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
55.14	13.39	5.38	1.64



! Позиции отмеченные знаком (®) находятся на стадии разработки

Опорная подставка под стеклопакет		50.801 (®)	
Теоретическая масса	0,15	Площадь сечения	55,98
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

! Позиции отмеченные знаком (®) находятся на стадии разработки

Опорная подставка под стеклопакет		50.802 (®)	
Теоретическая масса	0,20	Площадь сечения	74,08
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

Опорная подставка под стеклопакет		50.803	
Теоретическая масса	0,26	Площадь сечения	95,17
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

Опорная подставка под стеклопакет		50.804	
Теоретическая масса	0,30	Площадь сечения	111,26
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

Опорная подставка под стеклопакет		50.805	
Теоретическая масса	0,35	Площадь сечения	128,09
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

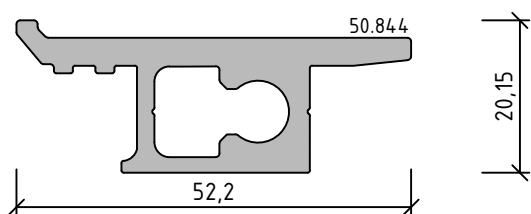
Опорная подставка под стеклопакет		50.806	
Теоретическая масса	0,51	Площадь сечения	187,30
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

Опорная подставка под стеклопакет		50.807	
Теоретическая масса	0,56	Площадь сечения	209,04
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

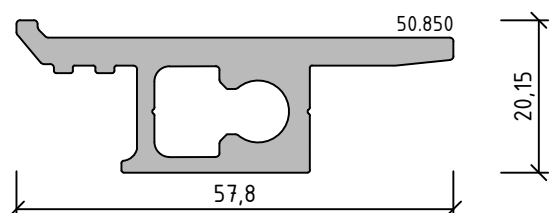


Масштаб 1:1

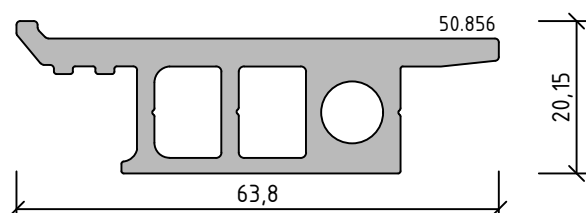
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



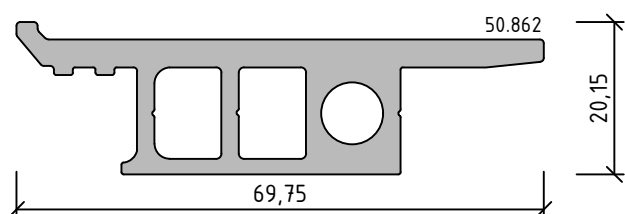
Усиленная подставка под стеклопакет		50.844	
Теоретическая масса	0.97	Площадь сечения	358,57
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



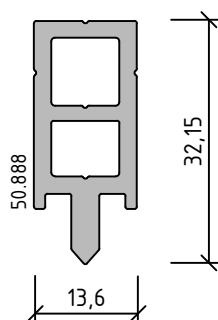
Усиленная подставка под стеклопакет		50.850	
Теоретическая масса	1.03	Площадь сечения	379,30
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



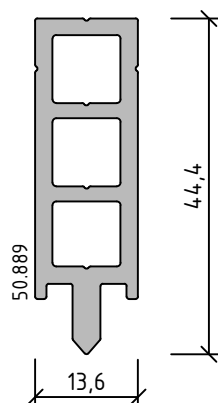
Усиленная подставка под стеклопакет		50.856	
Теоретическая масса	1.27	Площадь сечения	469,87
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



Усиленная подставка под стеклопакет		50.862	
Теоретическая масса	1.33	Площадь сечения	491,89
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



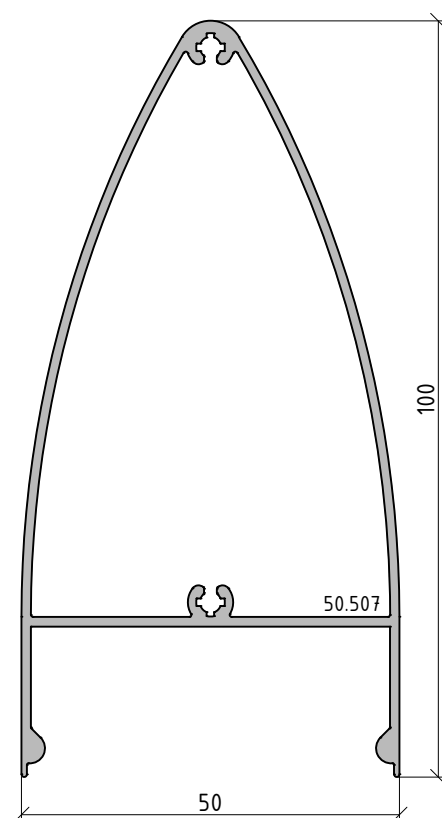
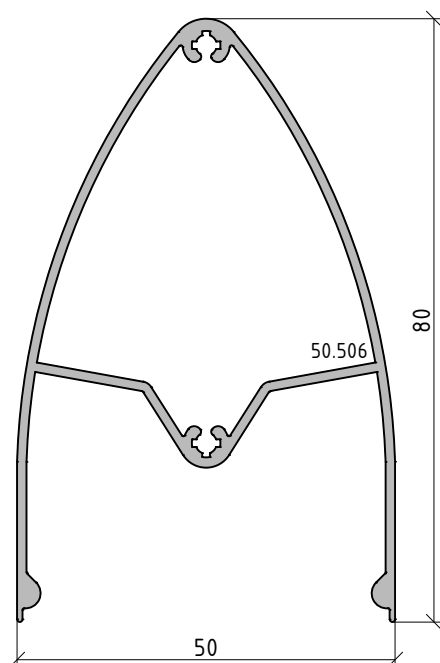
Фиксатор усиленной подставки под стеклопакет		50.888	
Теоретическая масса	0.55	Площадь сечения	201,00
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



Фиксатор усиленной подставки под стеклопакет		50.889	
Теоретическая масса	0.75	Площадь сечения	275,47
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

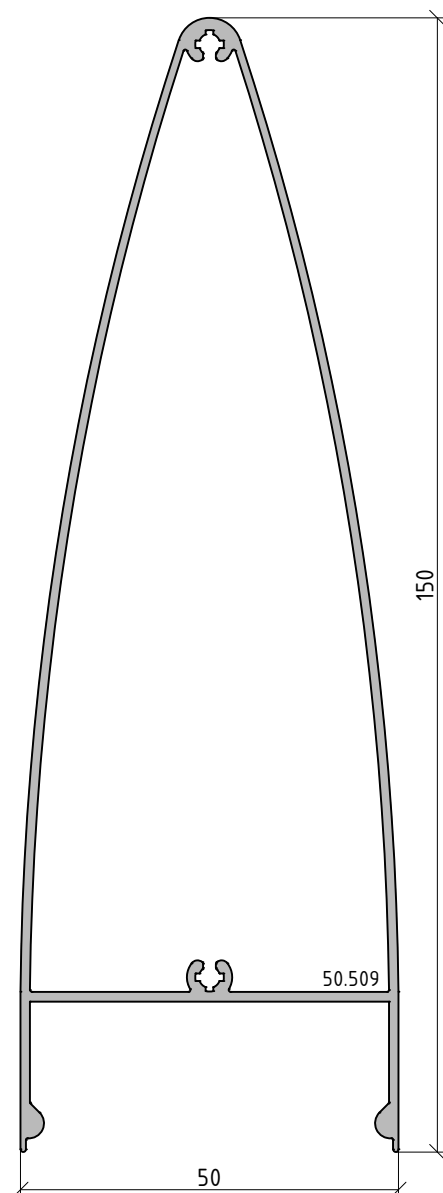
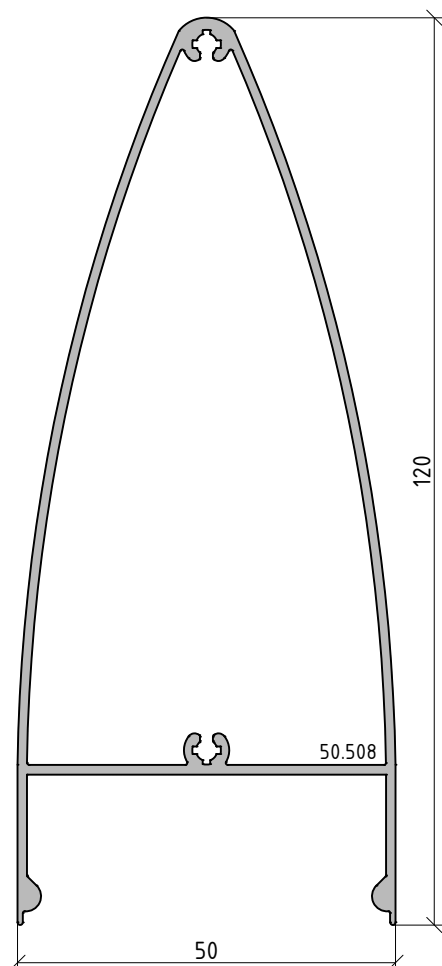


Крышка "Бадем" 80мм		50.506	
Теоретическая масса	0,86	Площадь сечения	319,02
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

Крышка "Бадем" 100мм		50.507	
Теоретическая масса	0,98	Площадь сечения	361,55
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

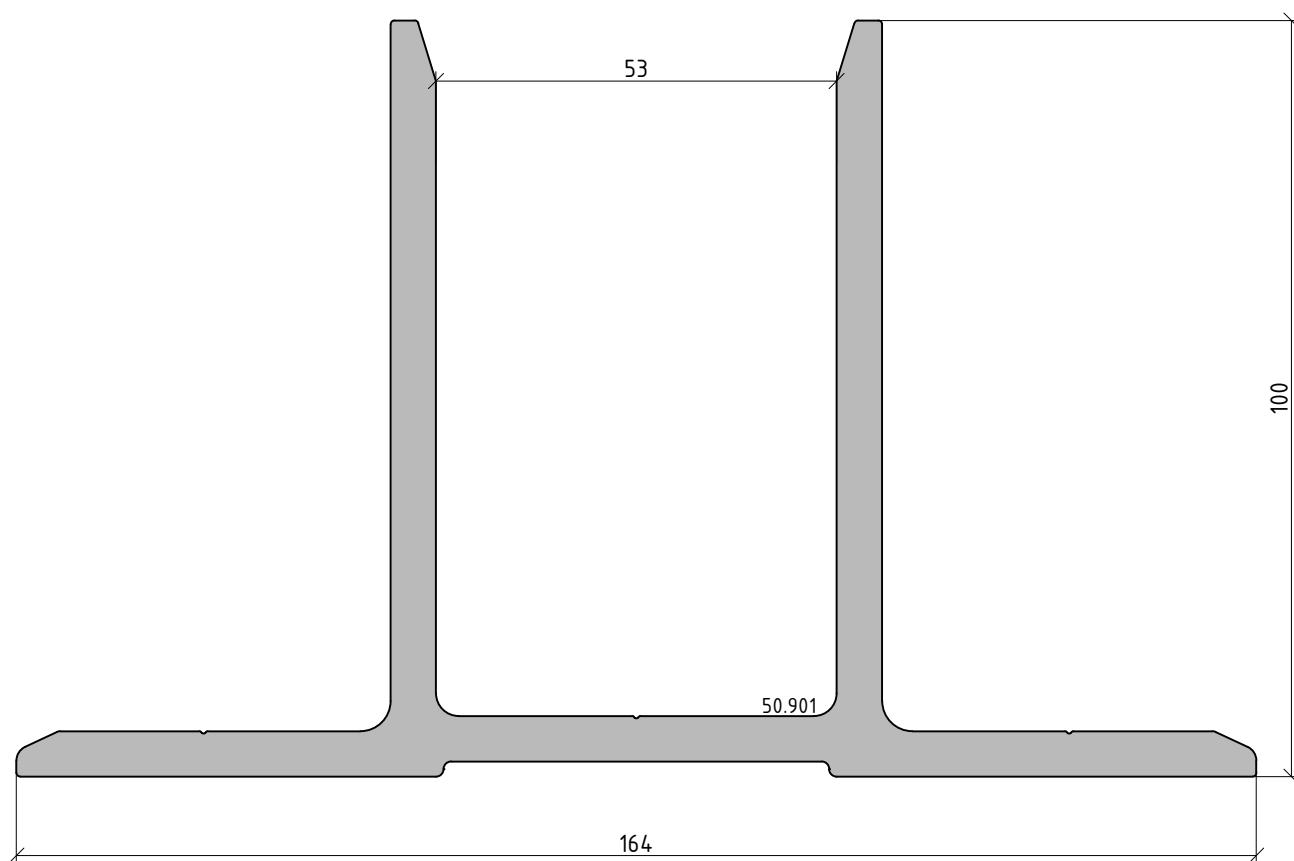


Крышка "Бадем" 120мм		50.508	
Теоретическая масса	1,11	Площадь сечения	409,78
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$

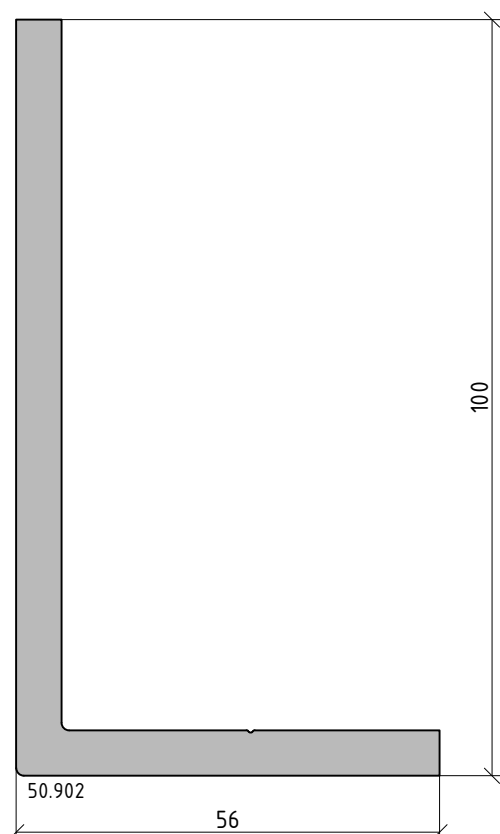
Крышка "Бадем" 150мм		50.509	
Теоретическая масса	1,25	Площадь сечения	464,21
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



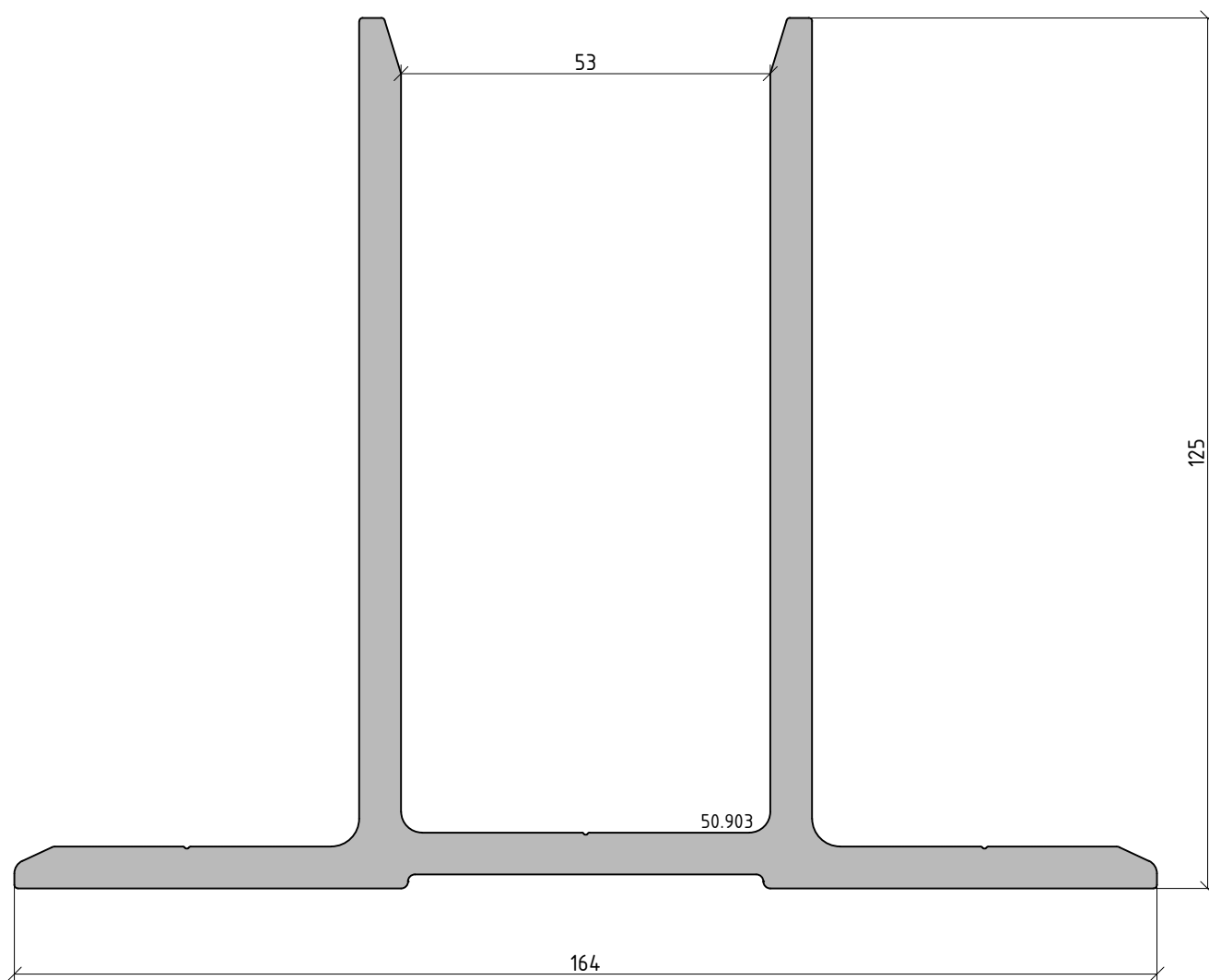
Кронштейн U-образный 100мм		50.901	
Теоретическая масса	5,65	Площадь сечения	2091,25
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



Кронштейн L-образный 100мм		50.902	
Теоретическая масса	2,43	Площадь сечения	899,84
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



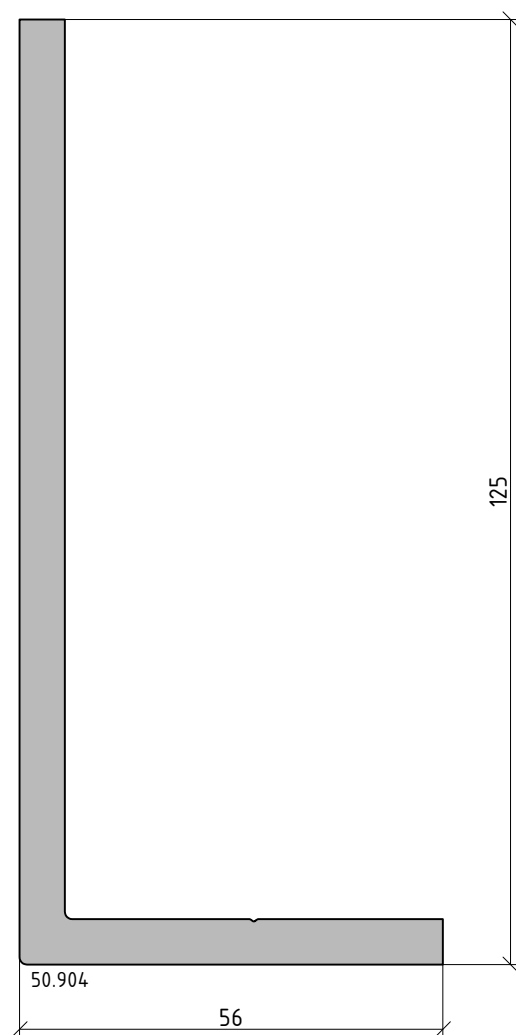
Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



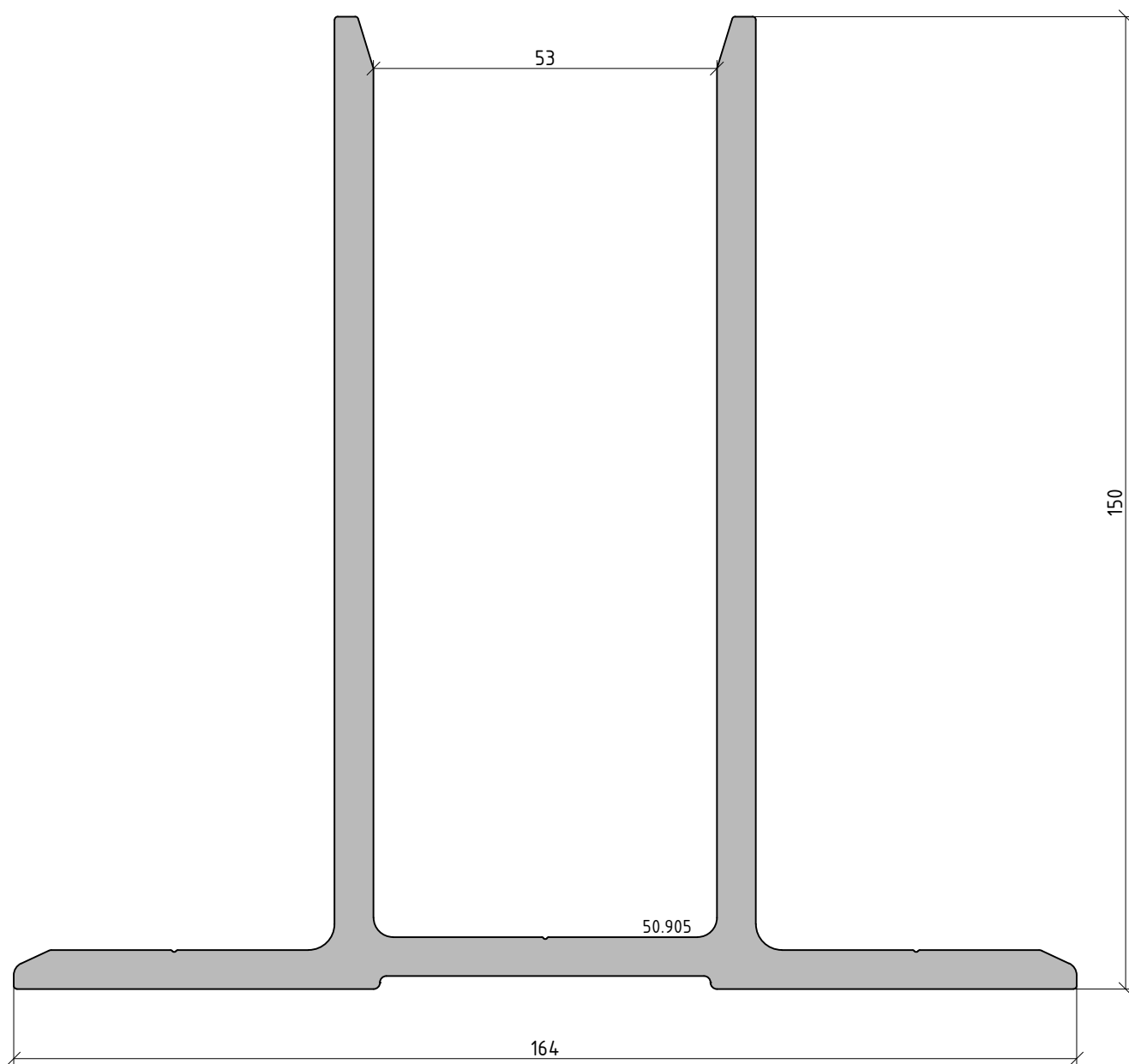
Кронштейн U-образный 125мм		50.903	
Теоретическая масса	6,46	Площадь сечения	2391,25
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



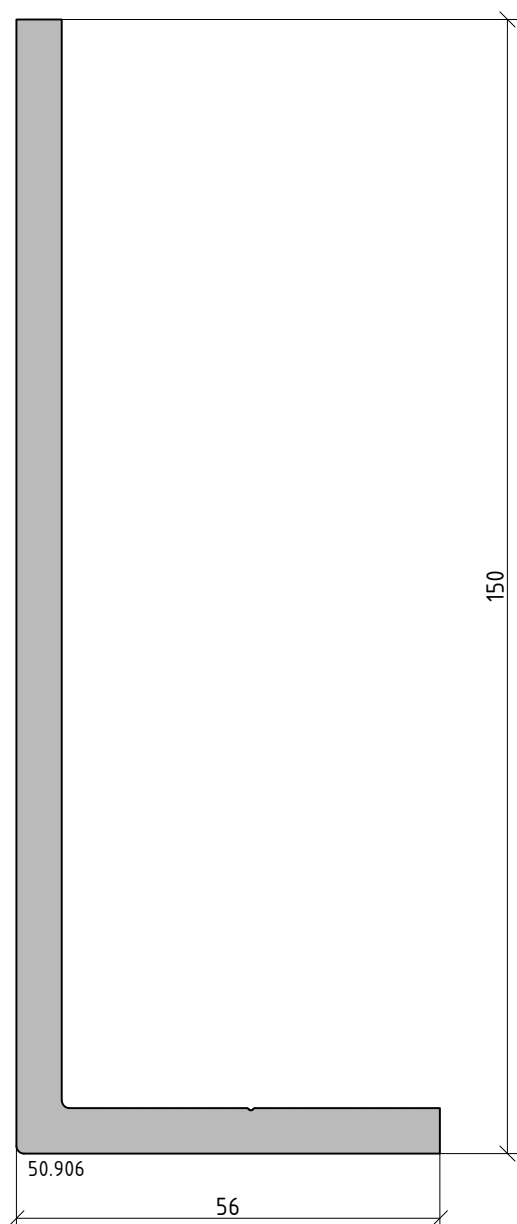
Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



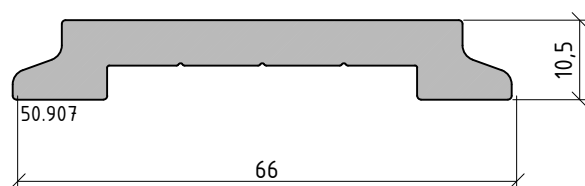
Кронштейн L-образный 125мм		50.904	
Теоретическая масса	2,83	Площадь сечения	1049,84
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



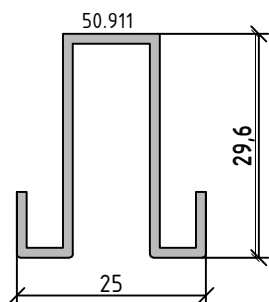
Кронштейн U-образный 150мм		50.905	
Теоретическая масса	7,27	Площадь сечения	2691,25
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



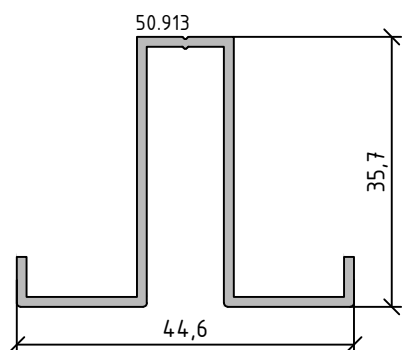
Кронштейн L-образный 150мм		50.906	
Теоретическая масса	3,24	Площадь сечения	1199,84
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



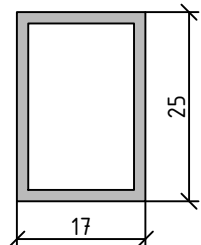
Монтажный профиль		50.907	
Теоретическая масса	1,16	Площадь сечения	430,80
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



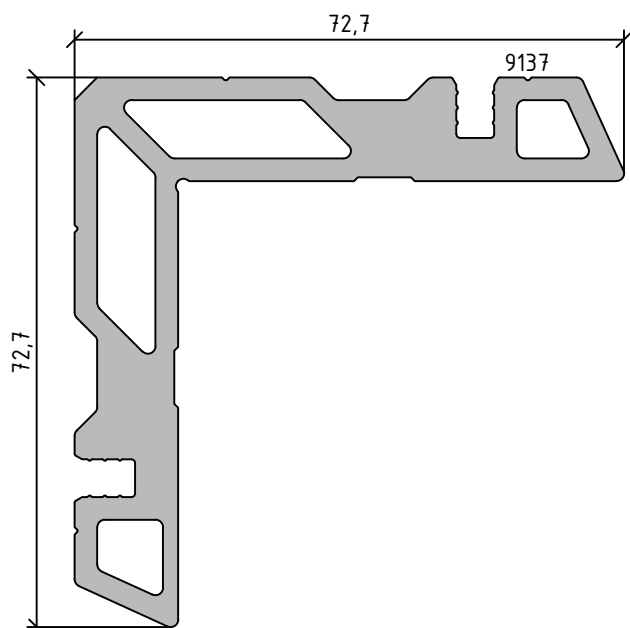
Водоотводный профиль		50.911	
Теоретическая масса	0,34	Площадь сечения	125,11
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



Водоотводный профиль		50.913	
Теоретическая масса	0,44	Площадь сечения	160,99
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



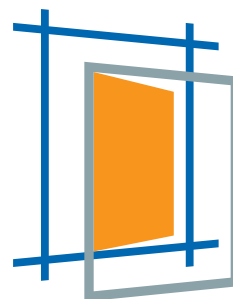
Прямоугольный профиль 17x25		50.921	
Теоретическая масса	0,32	Площадь сечения	117
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$



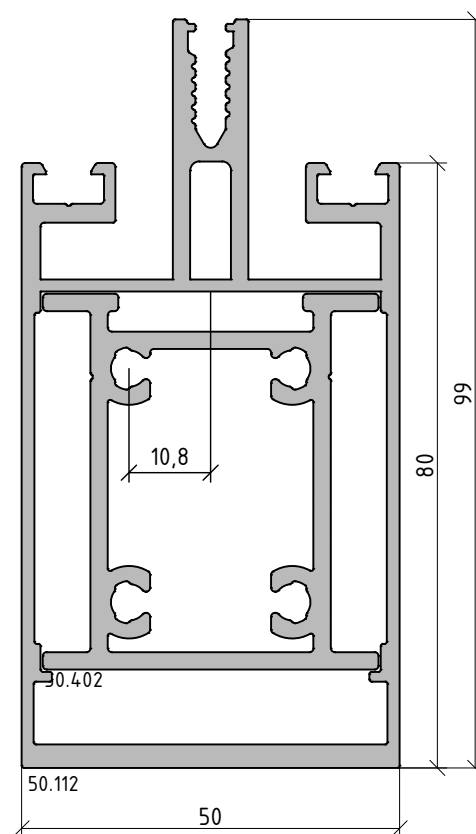
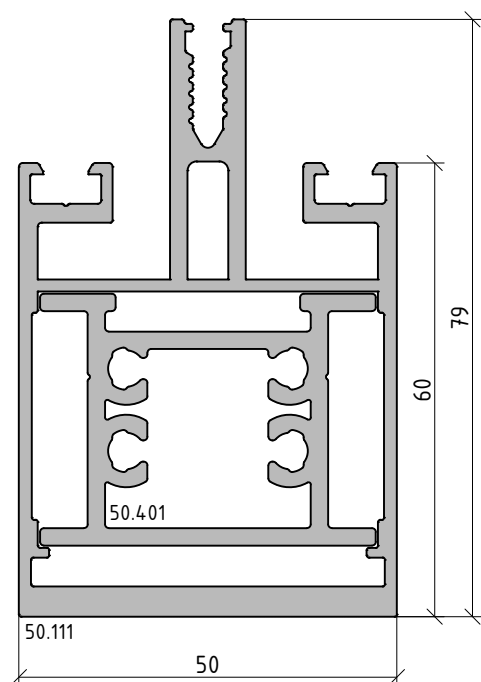
Сухарь		9137	
Масса кг/м.п		2,82	
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
X	X	X	X

Усиление профилей

05



SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS



! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

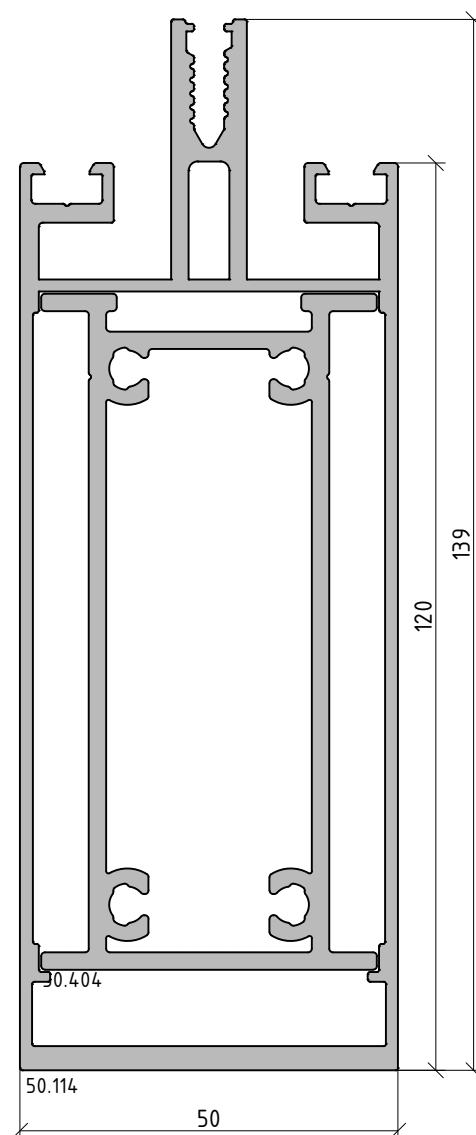
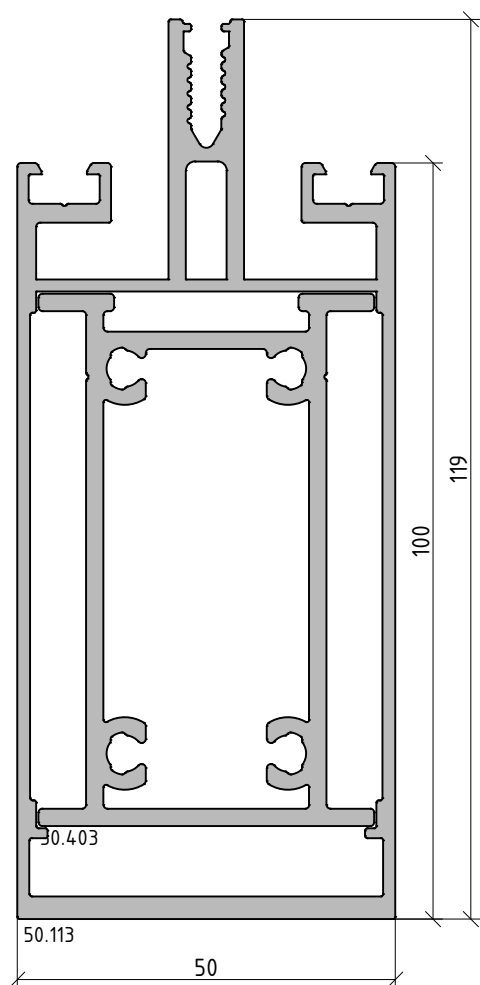
Усиленный профиль стойки 60мм		50.111 Ⓢ	
Теоретическая масса	3,22	Площадь сечения	754,60
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
54,79	13.31	28,06	8.53

Усиленный профиль стойки 80мм		50.112	
Теоретическая масса	3,49	Площадь сечения	779,76
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
100,57	24.42	32,86	9.99



Масштаб 1:1

Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

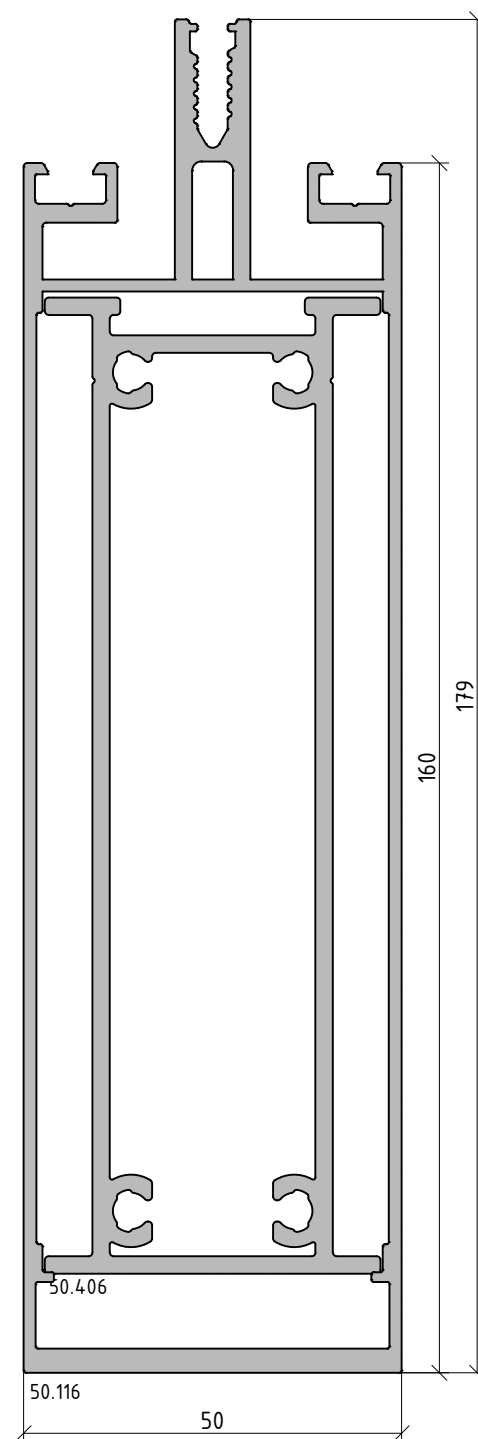
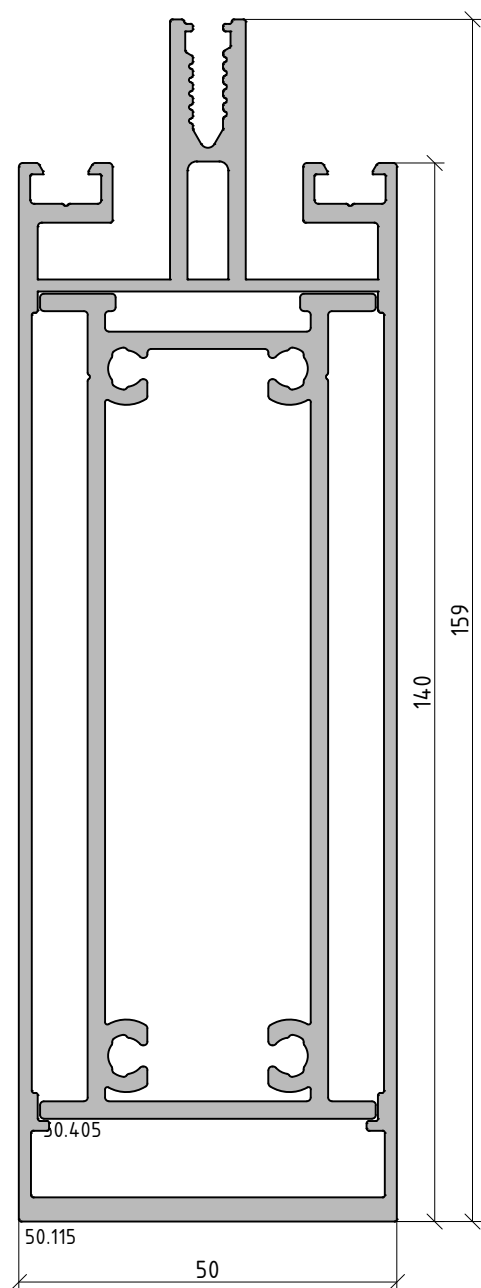


Усиленный профиль стойки 100мм		50.113	
Теоретическая масса	3,92	Площадь сечения	843,21
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
177,73	43.16	38,82	11.80

Усиленный профиль стойки 120мм		50.114	
Теоретическая масса	4,36	Площадь сечения	920,40
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
285,05	69.22	44,86	13.64



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



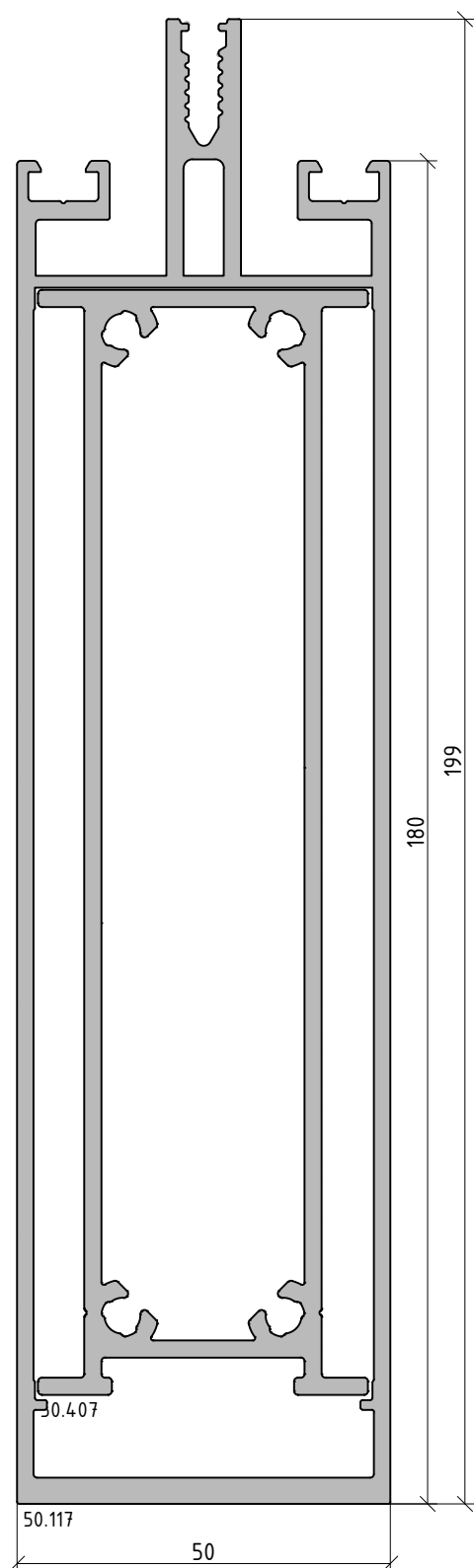
Усиленный профиль стойки 140мм		50.115	
Теоретическая масса	4,79	Площадь сечения	988,32
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
422,88	102,69	50,80	15,45

Усиленный профиль стойки 160мм		50.116	
Теоретическая масса	5,22	Площадь сечения	1056,32
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
597,68	145,14	56,77	17,26

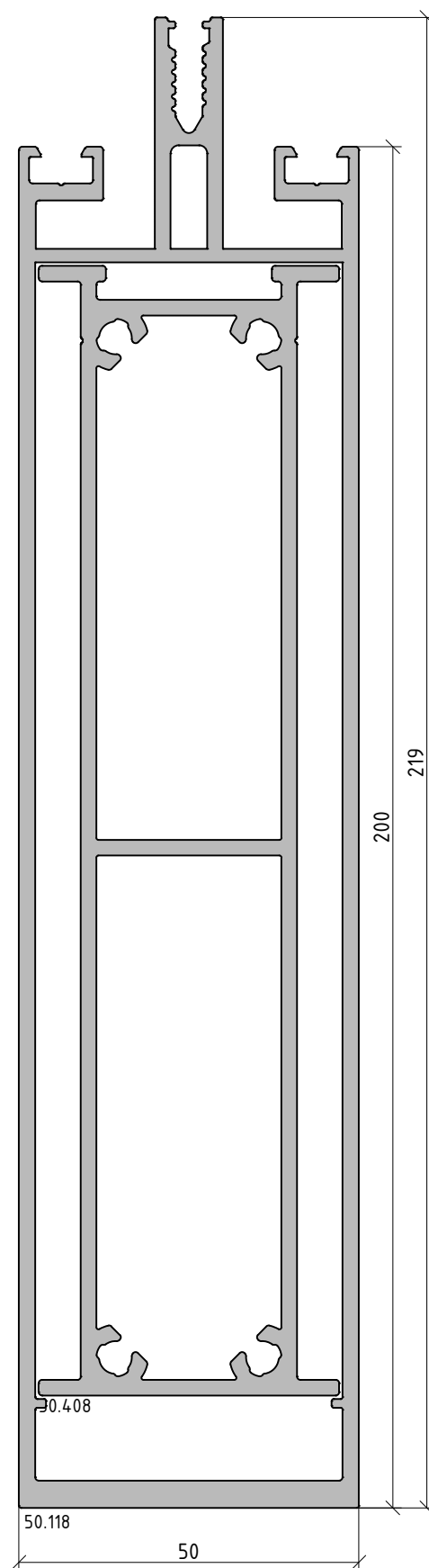


Масштаб 1:1

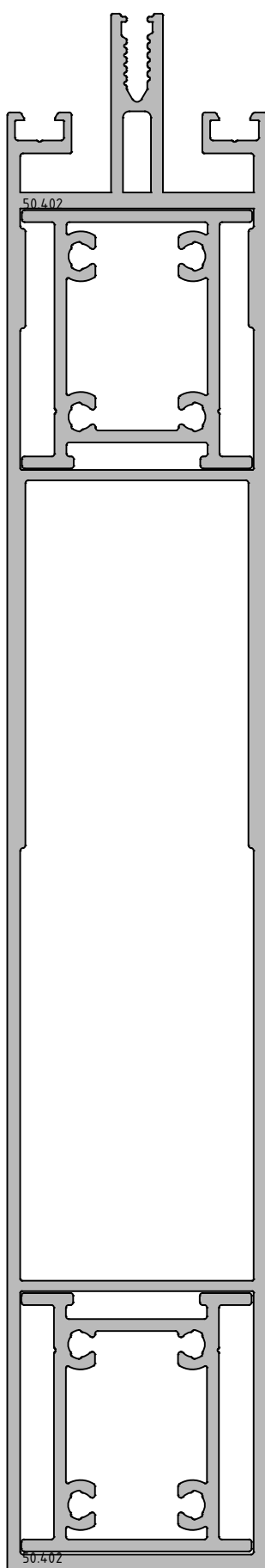
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



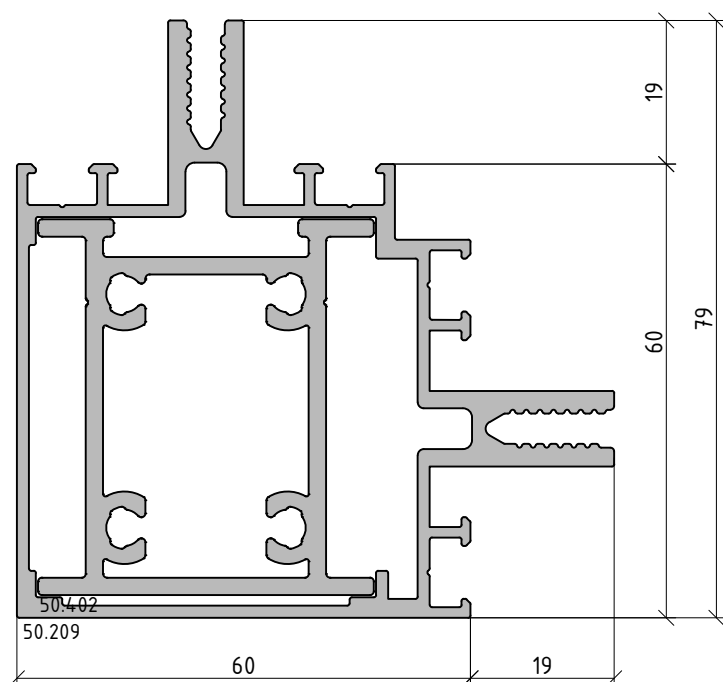
Усиленный профиль стойки 180мм		50.117	
Теоретическая масса	6,99	Площадь сечения	1306,29
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
844,84	205,16	70,76	21,51



Усиленный профиль стойки 200мм		50.118	
Теоретическая масса	6,99	Площадь сечения	1485,97
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
1146,47	278,40	82,22	25,00



Усиленный профиль стойки 280мм		50.123	
Теоретическая масса	6,264	Площадь сечения	2311,38
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
3268,30	793.66	116,20	35.33

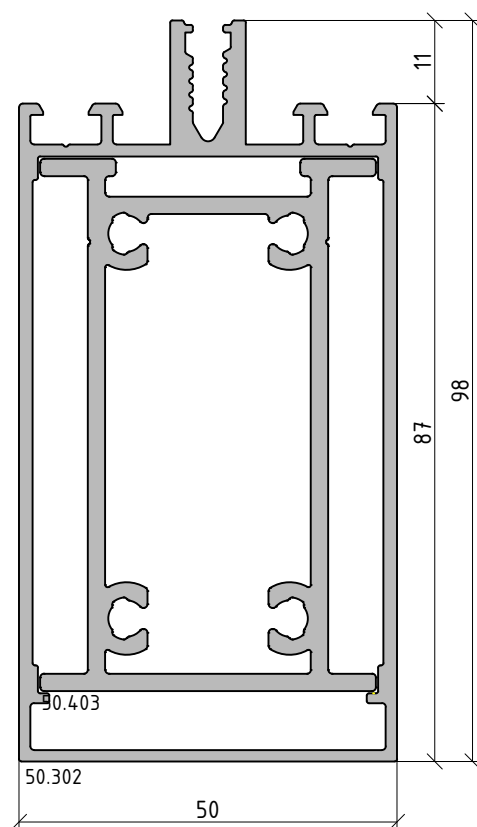
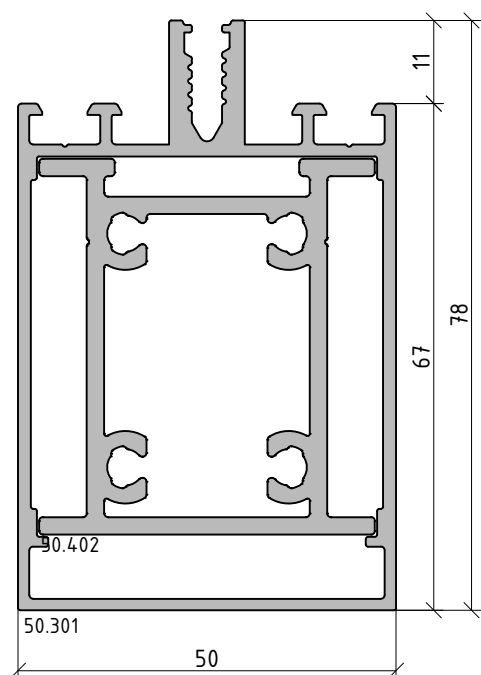


! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Усиленный профиль поворота 90°		Ⓢ 50.209	
Теоретическая масса	3,33	Площадь сечения	719,29
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
61,91	15,03	49,09	14,93



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

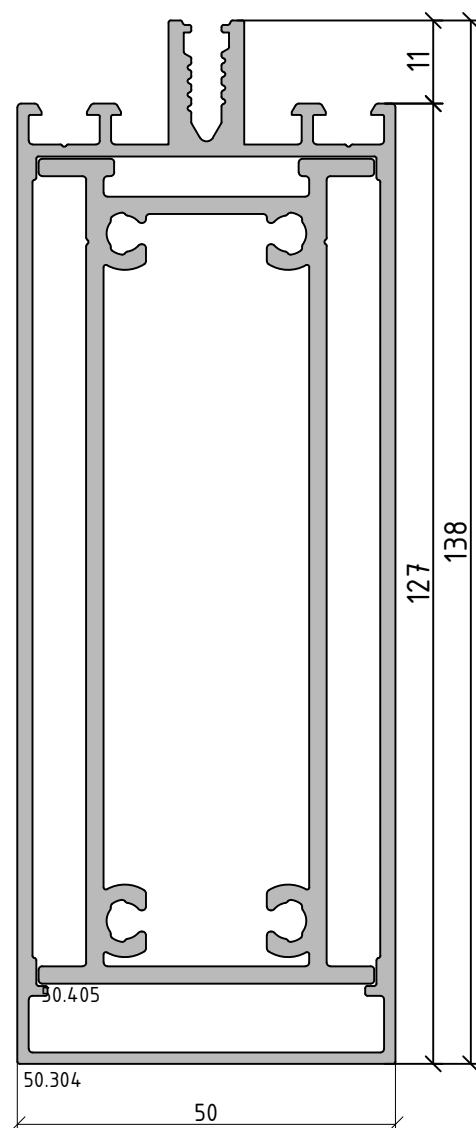
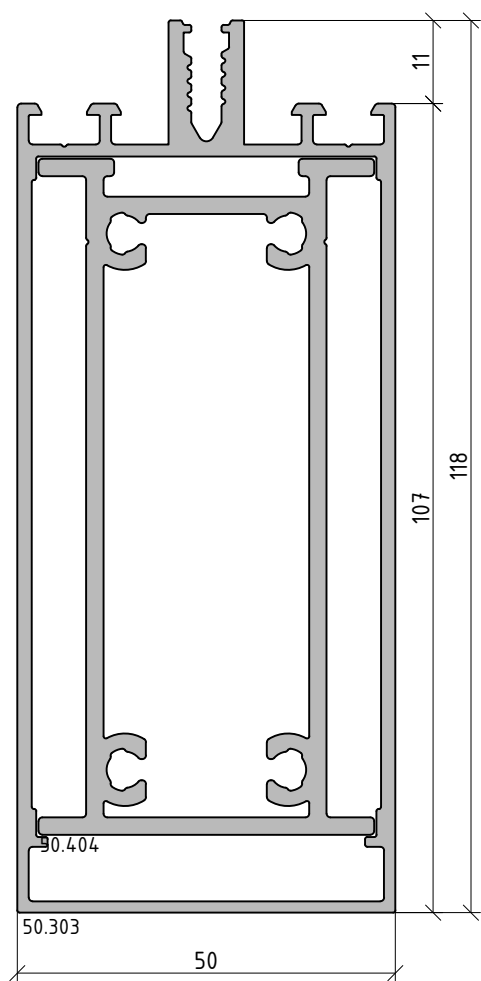


Усиленный профиль ригеля 67мм		50.301	
Теоретическая масса	2,75	Площадь сечения	506,65
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
51,63	12,54	26,42	8,03

Усиленный профиль ригеля 87мм		50.302	
Теоретическая масса	3,23	Площадь сечения	587,77
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
105,24	25,56	33,17	10,09



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

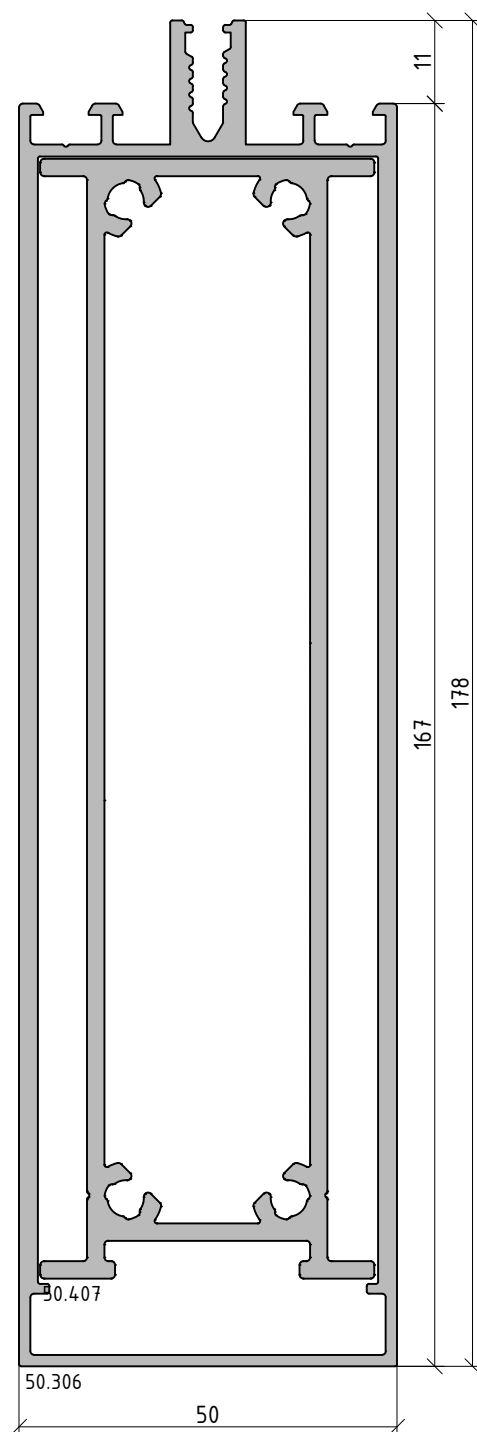
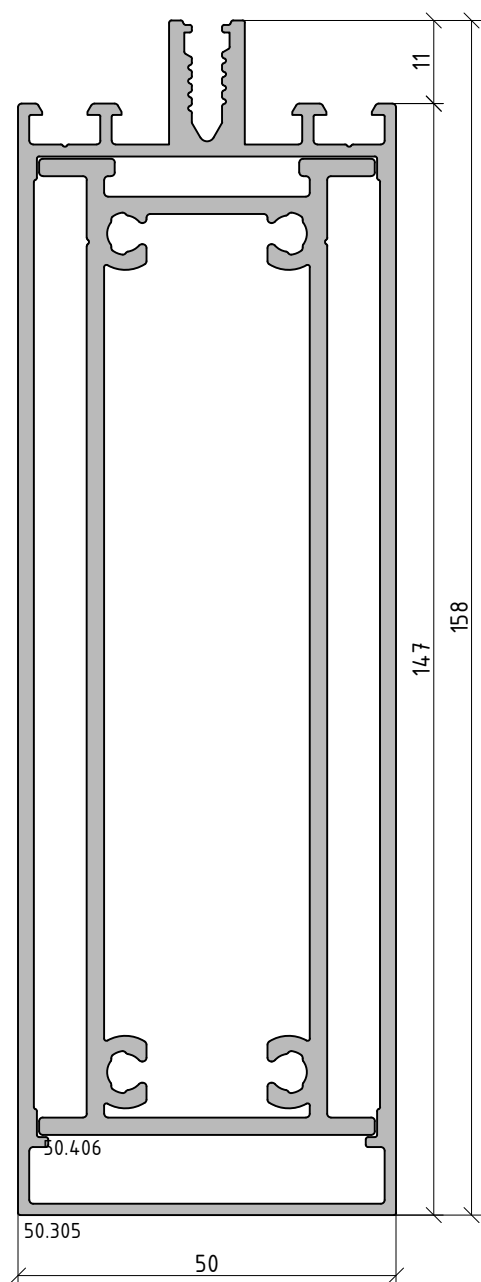


Усиленный профиль ригеля 107мм		50.303	
Теоретическая масса	3,70	Площадь сечения	675,79
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
180,72	43.89	40,11	12.20

Усиленный профиль ригеля 127мм		50.304	
Теоретическая масса	4,21	Площадь сечения	772,14
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
285,62	69.36	47,57	14.46



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

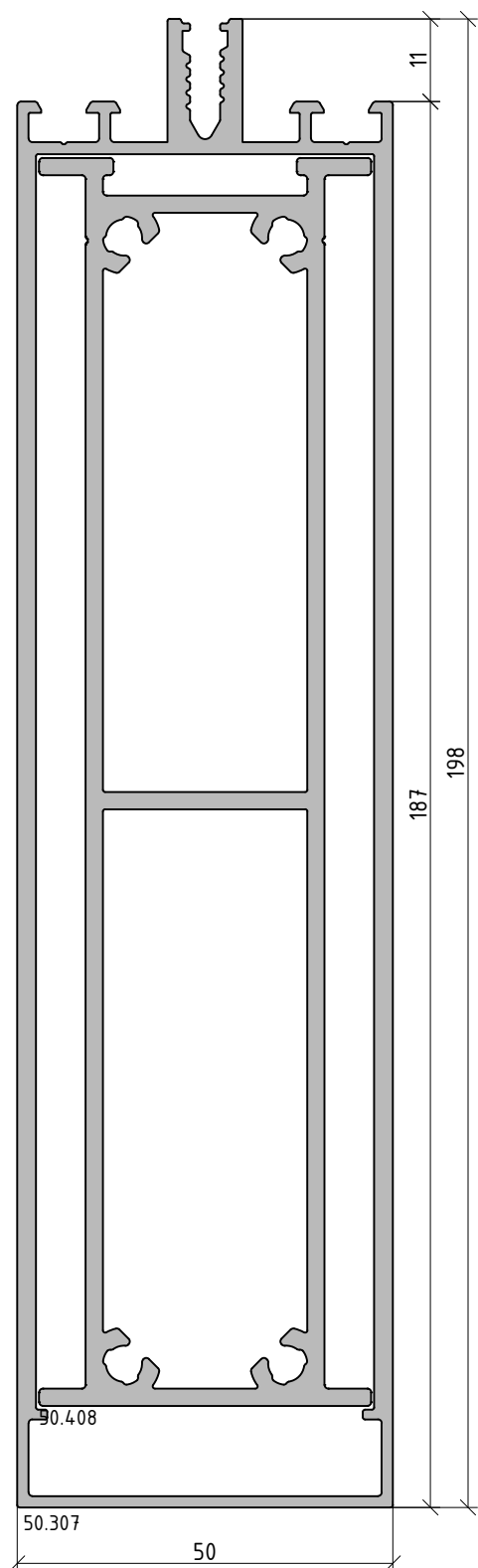


Усиленный профиль ригеля 147мм		50.305	
Теоретическая масса	4,74	Площадь сечения	876,74
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
424,51	103.09	55,49	16.87

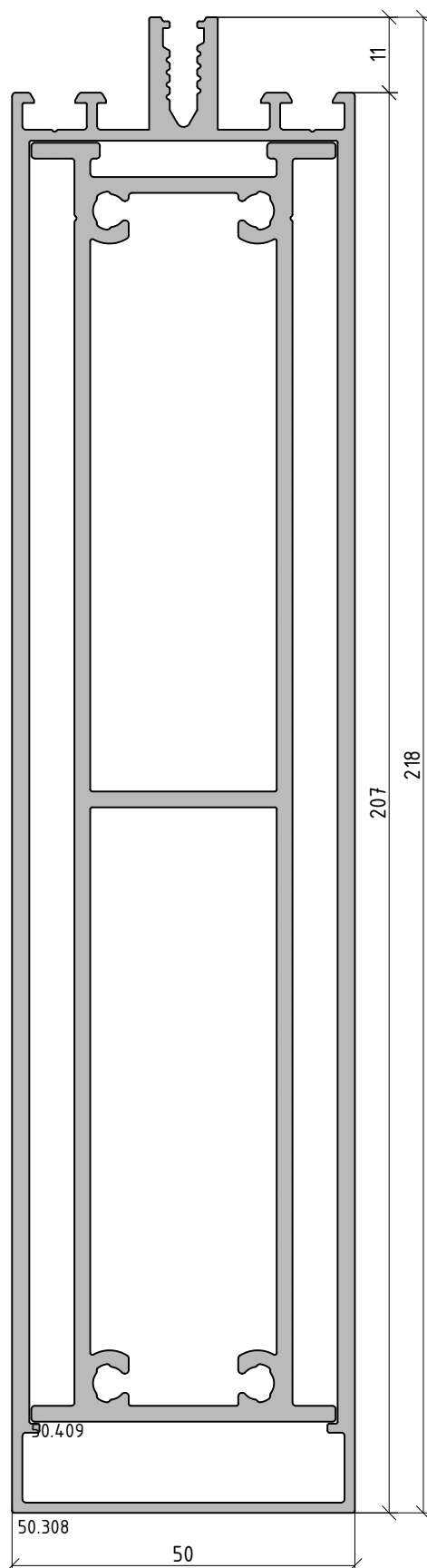
Усиленный профиль ригеля 167мм		50.306	
Теоретическая масса	5,49	Площадь сечения	1073,85
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
605,26	146.98	67,83	20.62



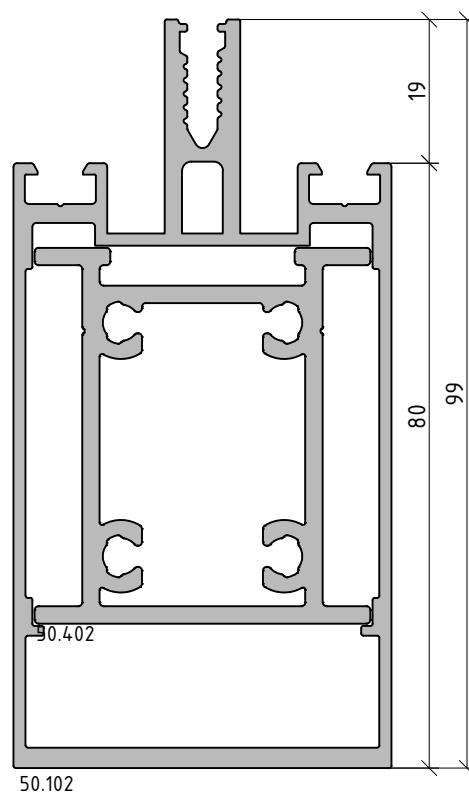
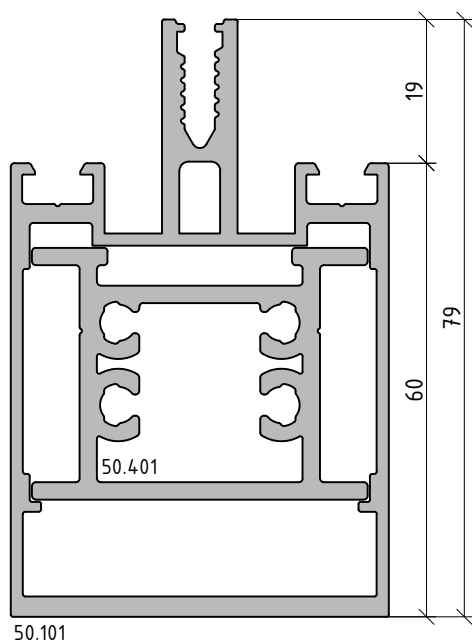
Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



Усиленный профиль ригеля 187мм		50.307	
Теоретическая масса	6,14	Площадь сечения	1169,65
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
807,62	196,12	75,44	22,94



Усиленный профиль ригеля 207мм		50.308	
Теоретическая масса	6,64	Площадь сечения	1269,65
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
1067,05	259,12	83,17	25,29



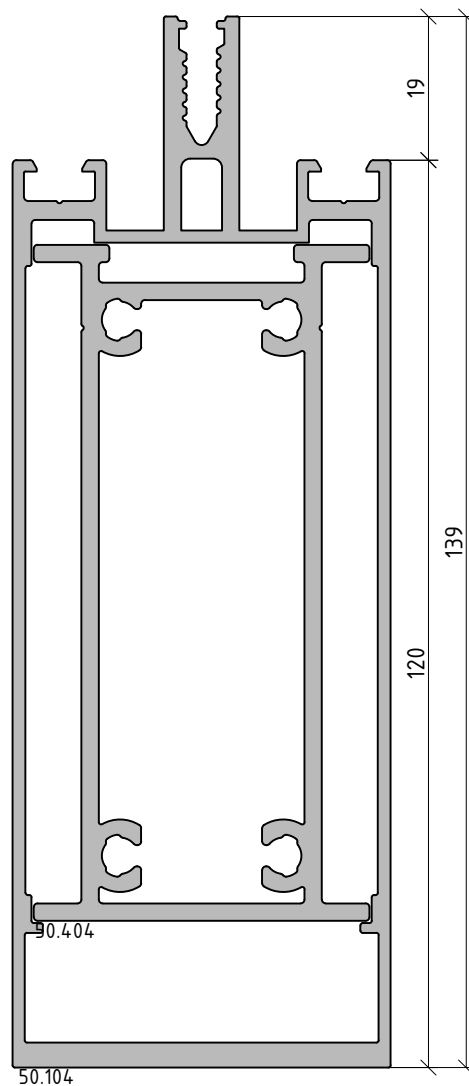
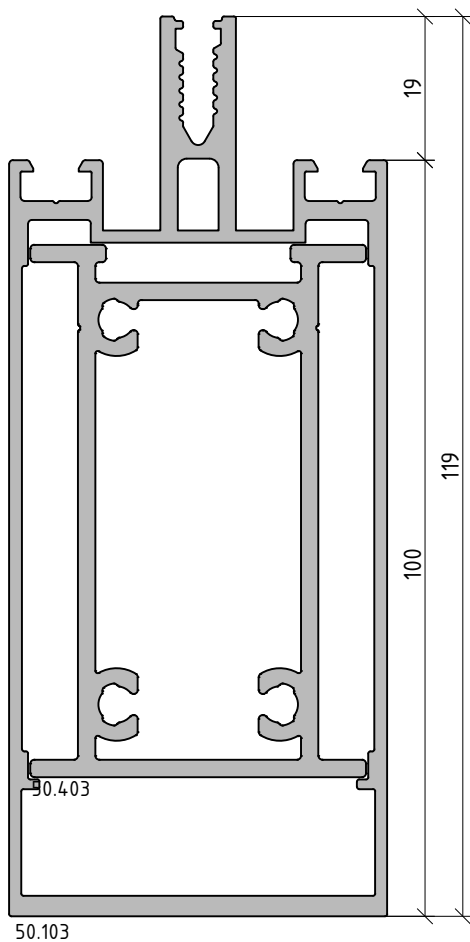
! Позиции отмеченные знаком (Ⓢ) находятся на стадии разработки

Усиленный профиль стойки 60мм		50.101 Ⓢ	
Теоретическая масса	2,88	Площадь сечения	627,84
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
46,33	13,38	25,23	10,09

Усиленный пстойки 80мм		50.102	
Теоретическая масса	3,25	Площадь сечения	691,84
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
91,95	22,33	30,63	9,31



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



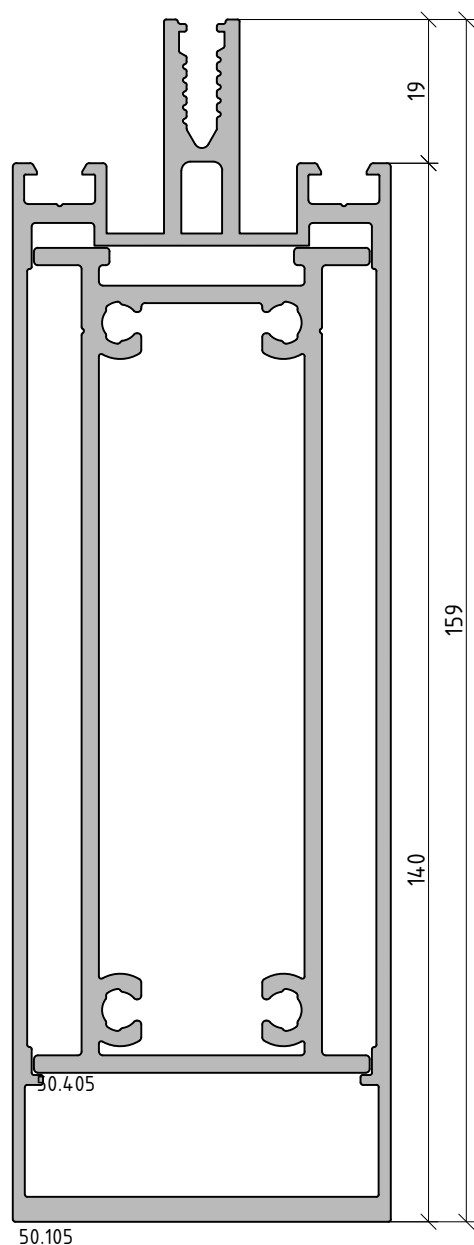
Усиленный профиль стойки 100мм		50.103	
Теоретическая масса	3,72	Площадь сечения	768,68
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
164,87	40.04	37,15	11.30

Усиленный профиль стойки 120мм		50.104	
Теоретическая масса	4,21	Площадь сечения	864,56
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
273,87	66.51	45,53	13.84

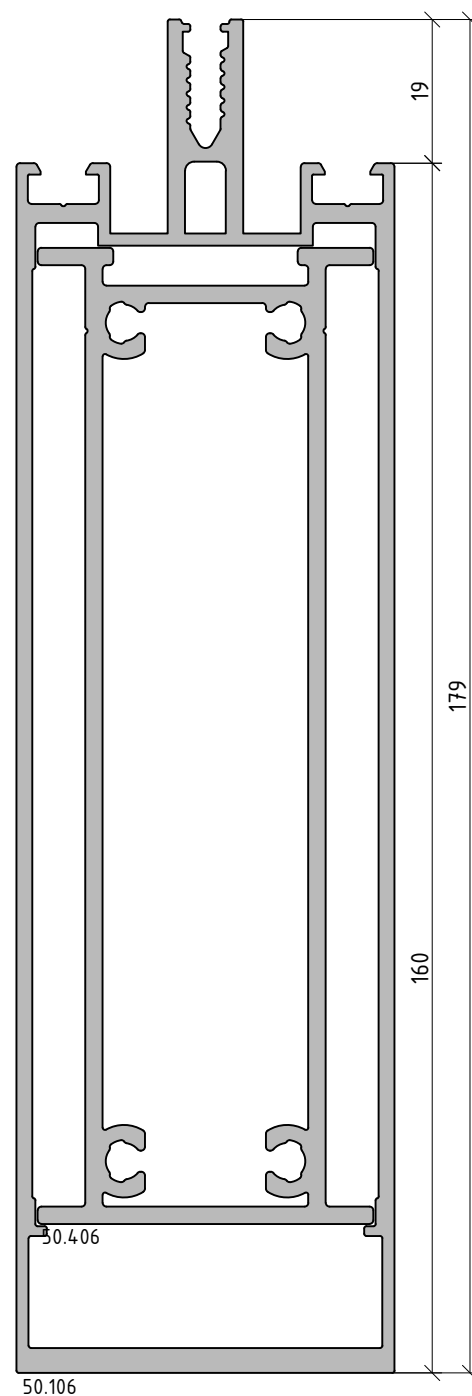


Масштаб 1:1

Компания не несет ответственности за размеры, распечатанные на принтере ненадлежащим образом.



50.105



50.106

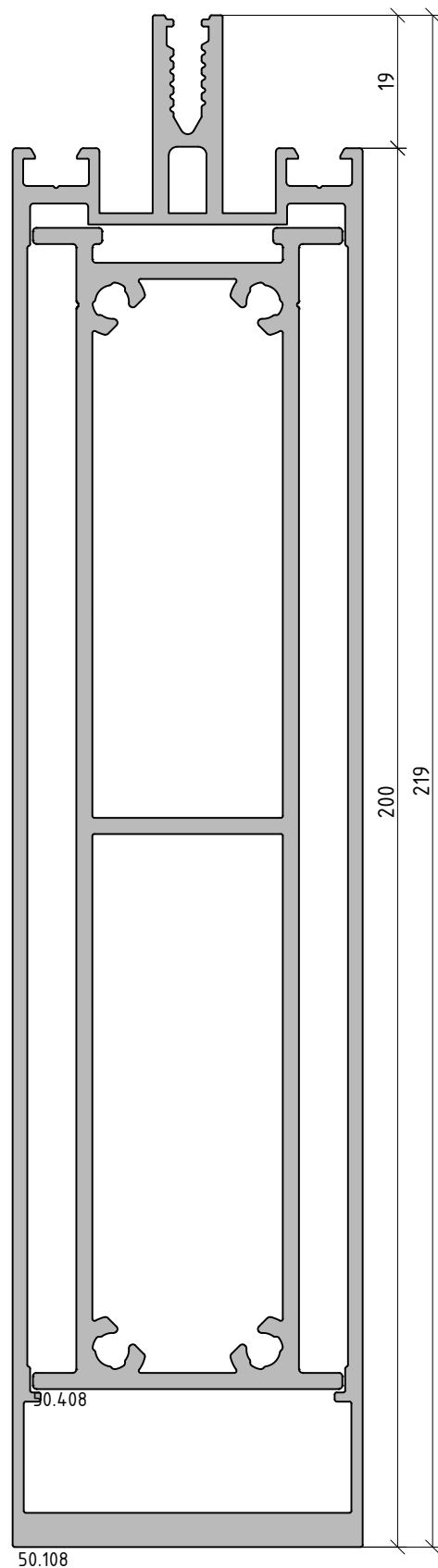
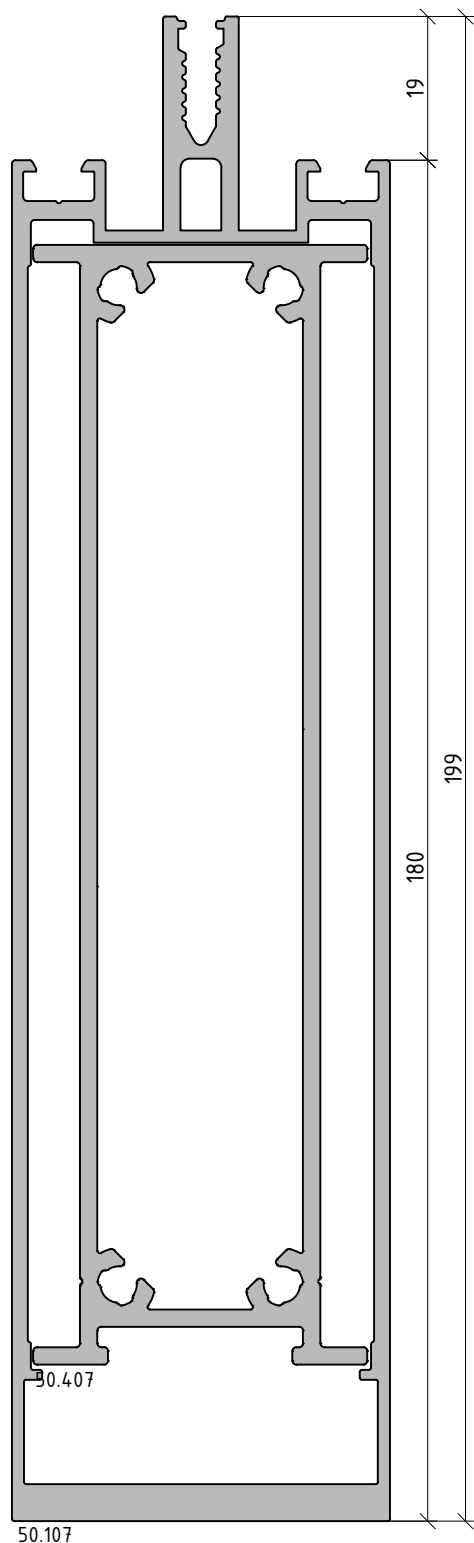
Усиленный профиль стойки 140мм		50.105	
Теоретическая масса	4,75	Площадь сечения	973,66
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
408,15	99,11	51,68	15,71

Усиленный профиль стойки 160мм		50.106	
Теоретическая масса	5,34	Площадь сечения	1098,80
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
586,75	142,48	60,68	18,45



Масштаб 1:1

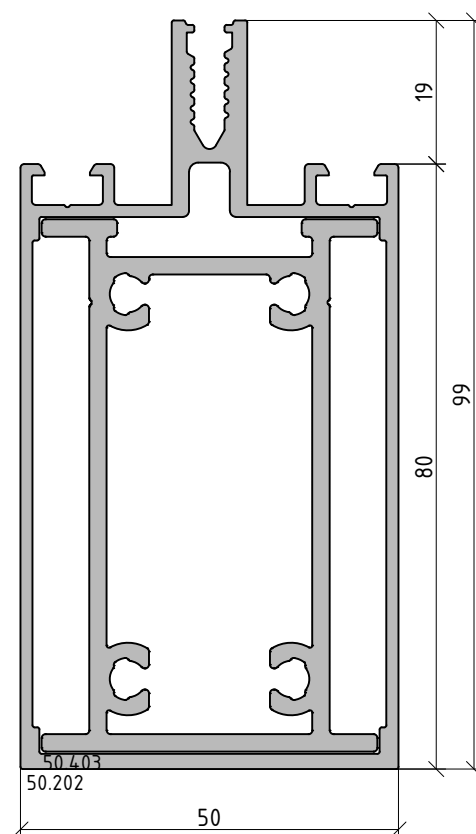
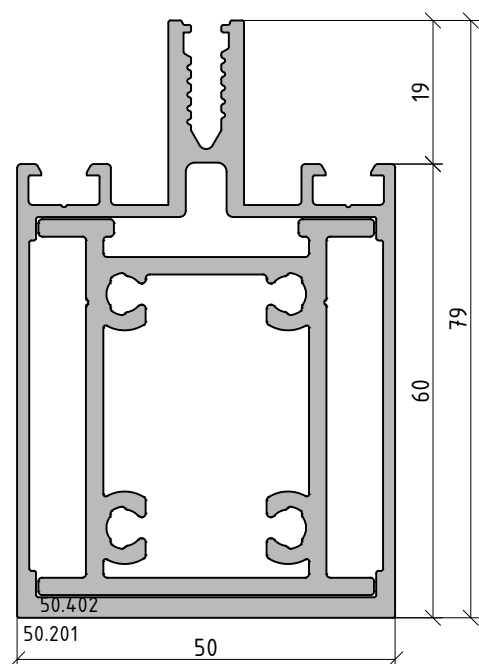
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Усиленный профиль стойки 180мм		50.107 ©	
Теоретическая масса	5,98	Площадь сечения	1257,08
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
855,48	207,74	68,53	20,84

Усиленный профиль стойки 200мм		50.108 ©	
Теоретическая масса	6,6	Площадь сечения	1338,98
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
1110,48	269,66	75,43	22,93



! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

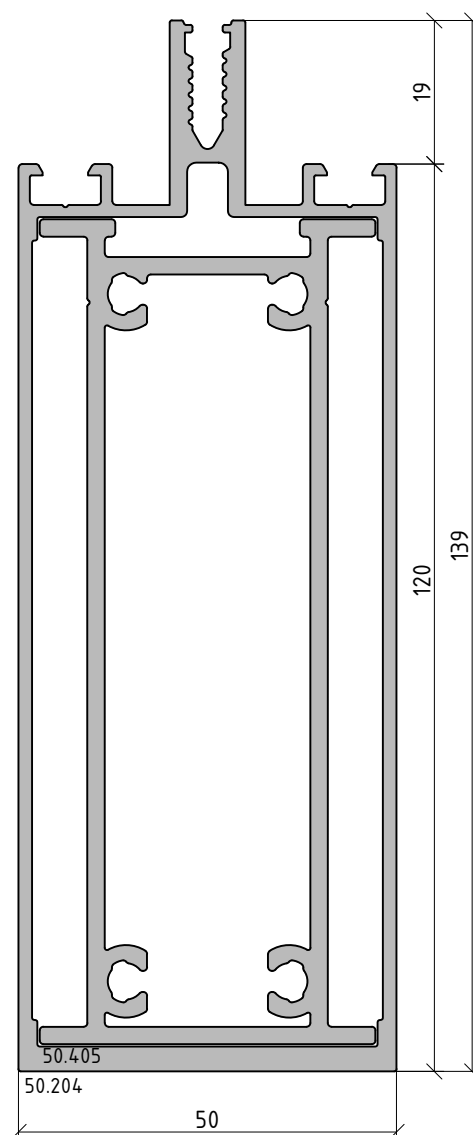
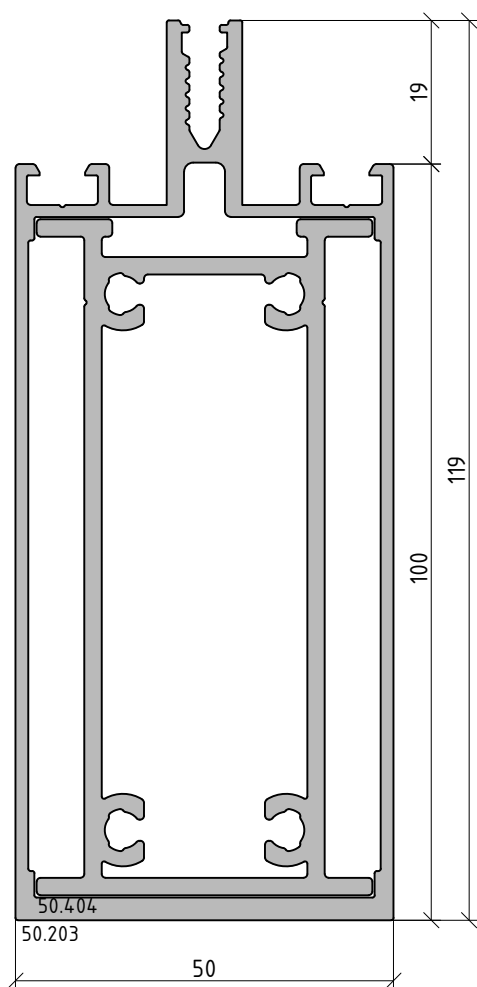
Усиленный профиль ригеля 2-го уровня 60мм		50.201 (©)	
Теоретическая масса	2,90	Площадь сечения	559,88
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
58,87	17,00	25,41	10,16

! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Усиленный профиль ригеля 2-го уровня 80мм		50.202 (©)	
Теоретическая масса	3,24	Площадь сечения	591,12
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
109,82	26,67	30,63	9,31



Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Усиленный профиль ригеля 2-го уровня 100мм		50.203 (©)	
Теоретическая масса	3,82	Площадь сечения	718,60
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
198,63	48,23	38,05	11,57

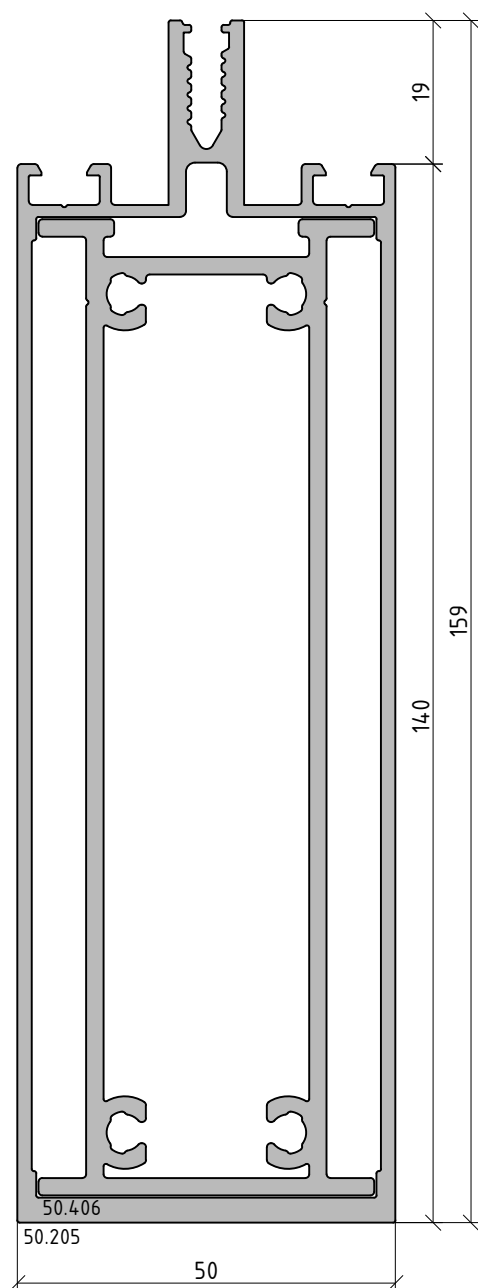
! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Усиленный профиль ригеля 2-го уровня 120мм		50.204 (©)	
Теоретическая масса	4,34	Площадь сечения	821,20
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
315,16	76,53	45,36	13,79



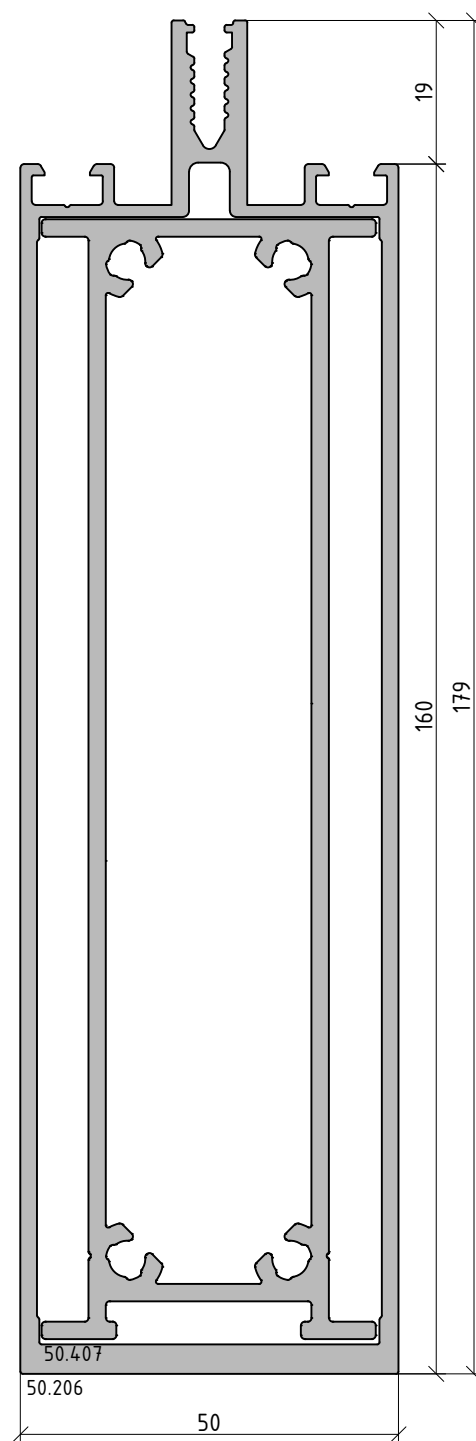
Масштаб 1:1

Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Усиленный профиль ригеля 2-го уровня 140мм		50.205 (©)	
Теоретическая масса	4,85	Площадь сечения	917,82
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
463,31	112,51	52,87	16,07



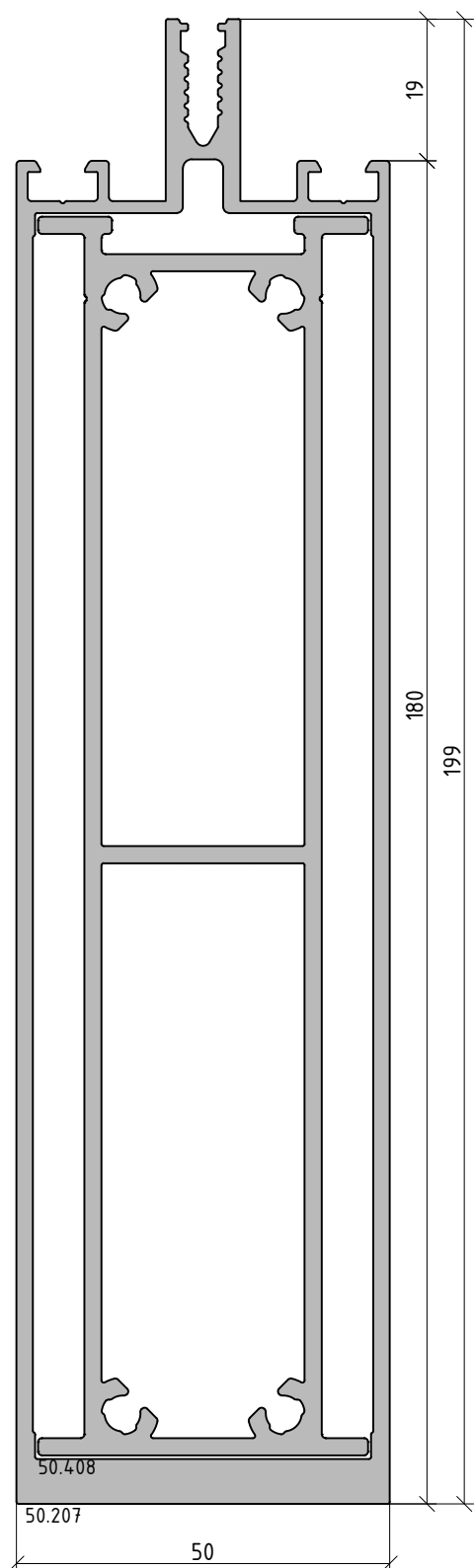
! Позиции отмеченные знаком (©) находятся на стадии разработки

Усиленный профиль ригеля 2-го уровня 160мм		50.206 (©)	
Теоретическая масса	5,58	Площадь сечения	1107,04
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
668,47	162,33	63,96	19,45



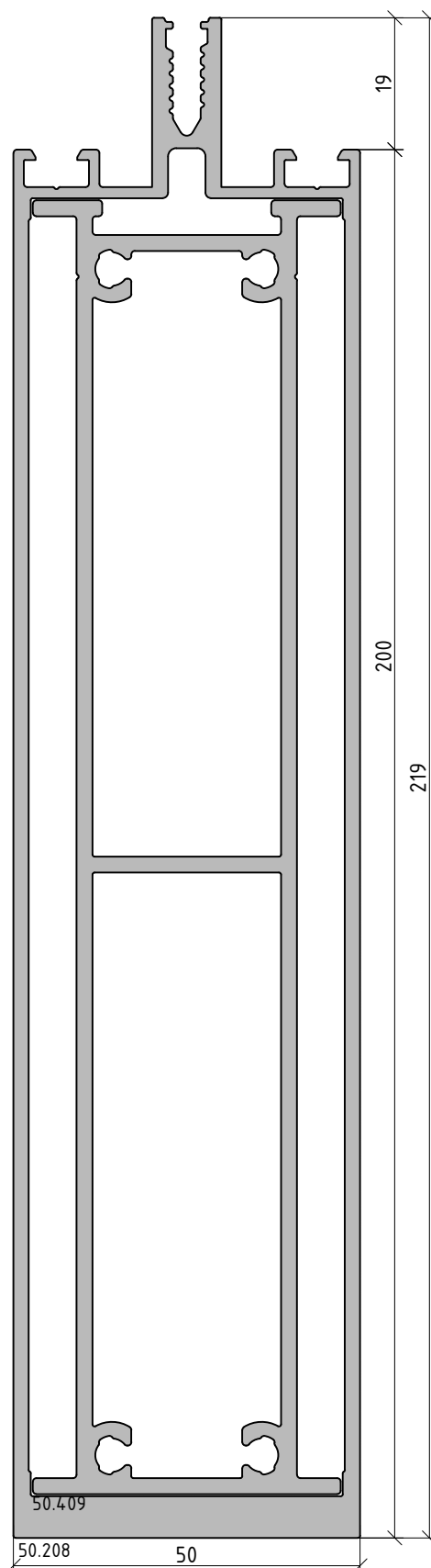
Масштаб 1:1

Компания не несет ответственности за размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.



! Позиции отмеченные знаком (8) находятся на стадии разработки

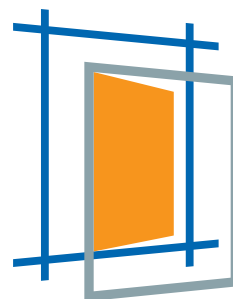
Усиленный профиль ригеля 2-го уровня 180мм		50.207 (8)	
Теоретическая масса	6,47	Площадь сечения	1290,80
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
958,31	232,71	72,84	22,15



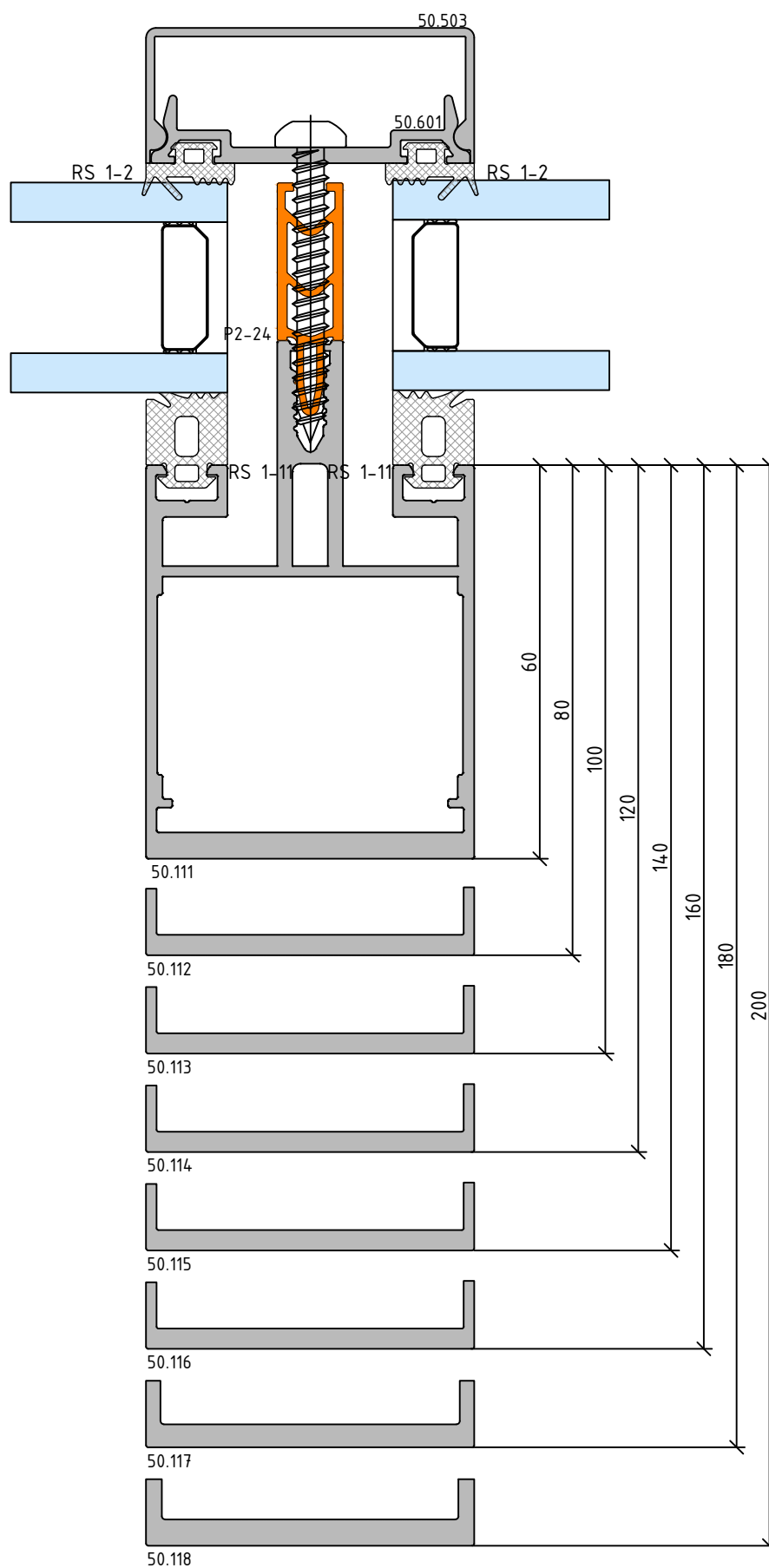
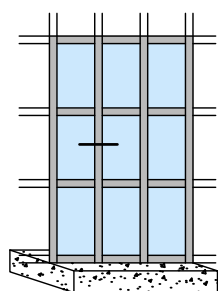
Усиленный профиль ригеля 2-го уровня 200мм		50.208 (8)	
Теоретическая масса	6,94	Площадь сечения	1378,80
$I_x \text{ см}^4$	$W_x \text{ см}^3$	$I_y \text{ см}^4$	$W_y \text{ см}^3$
1245,92	302,55	799,52	243,09

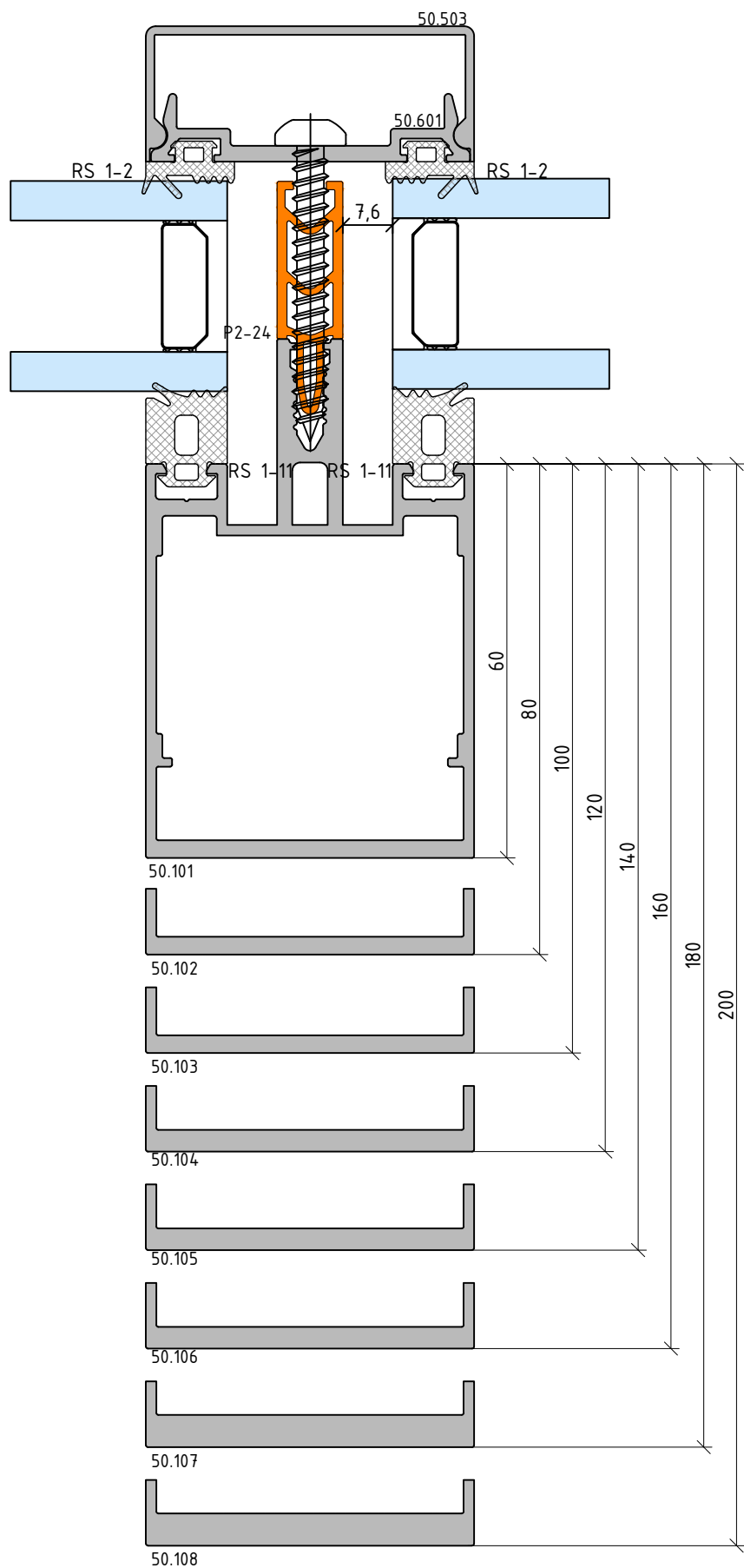
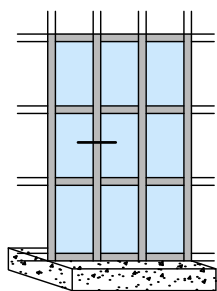
Классический фасад

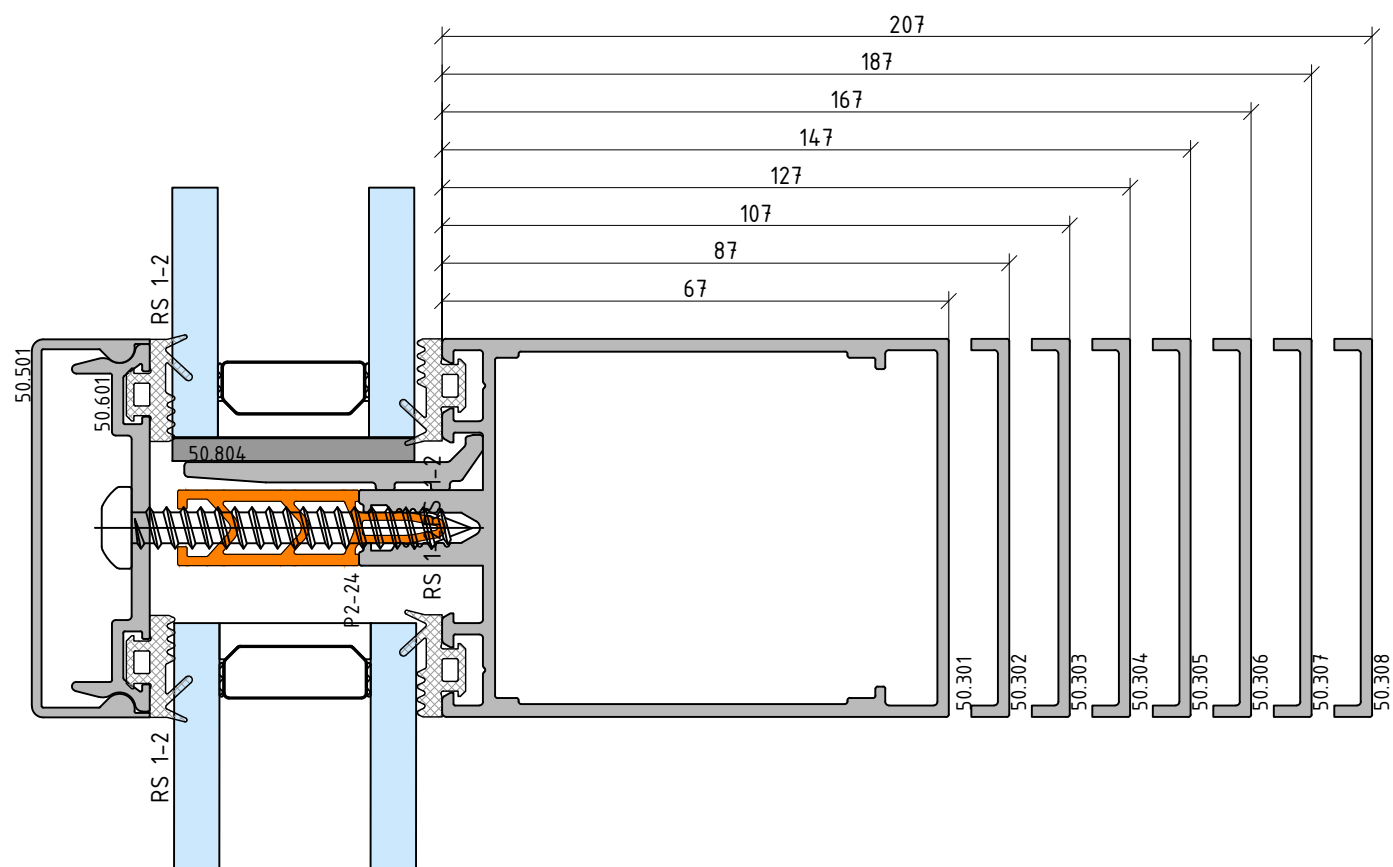
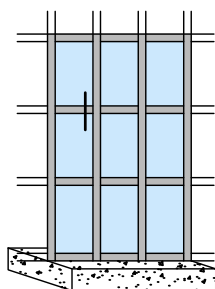
06

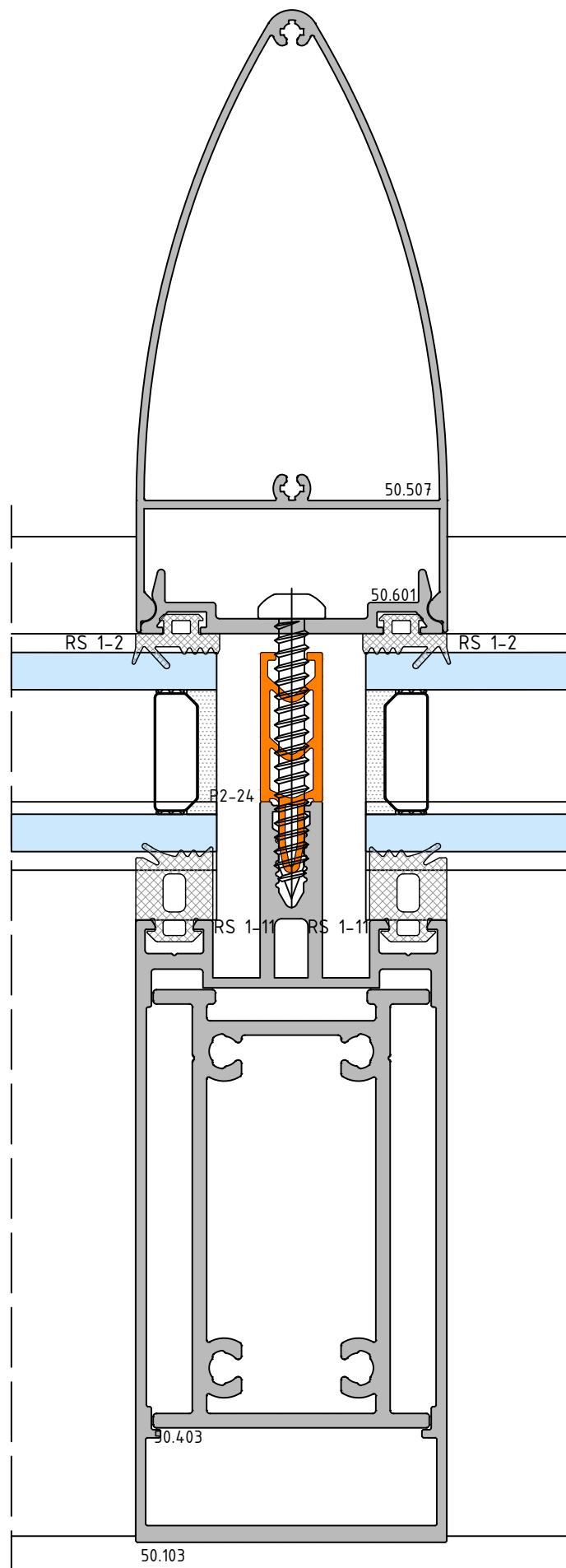
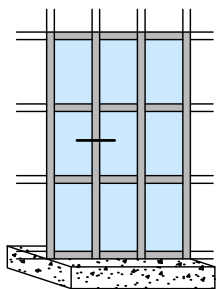


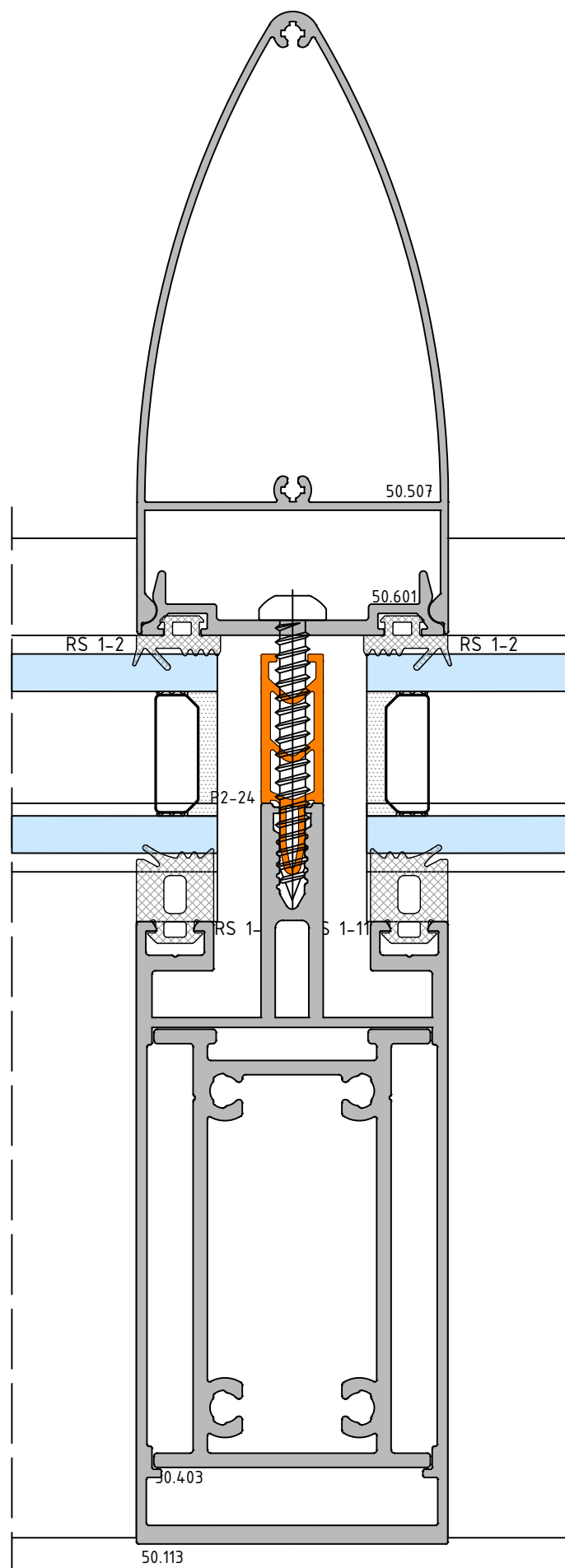
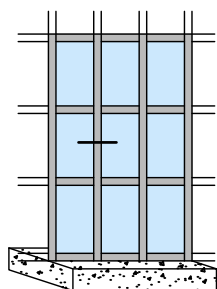
SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS

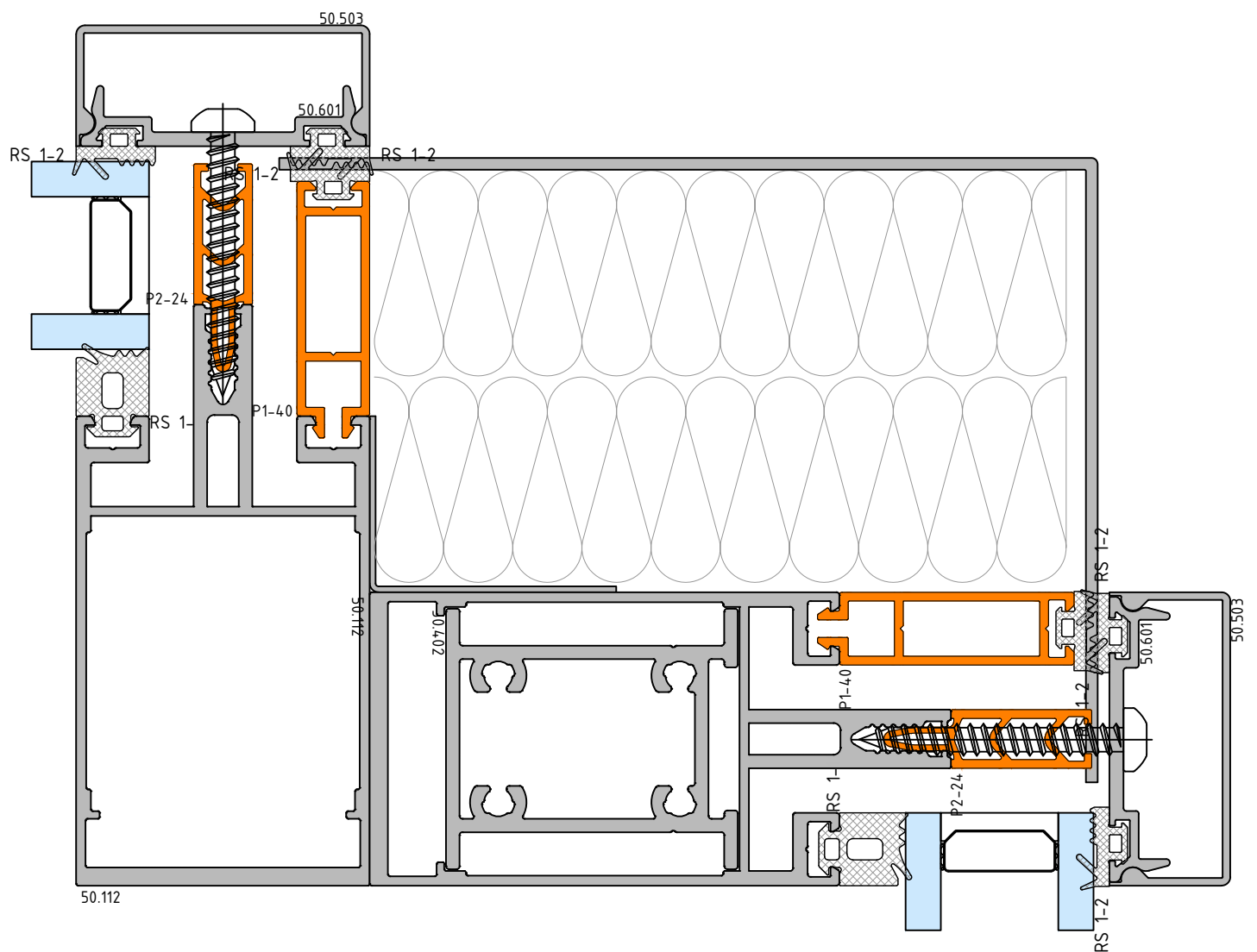


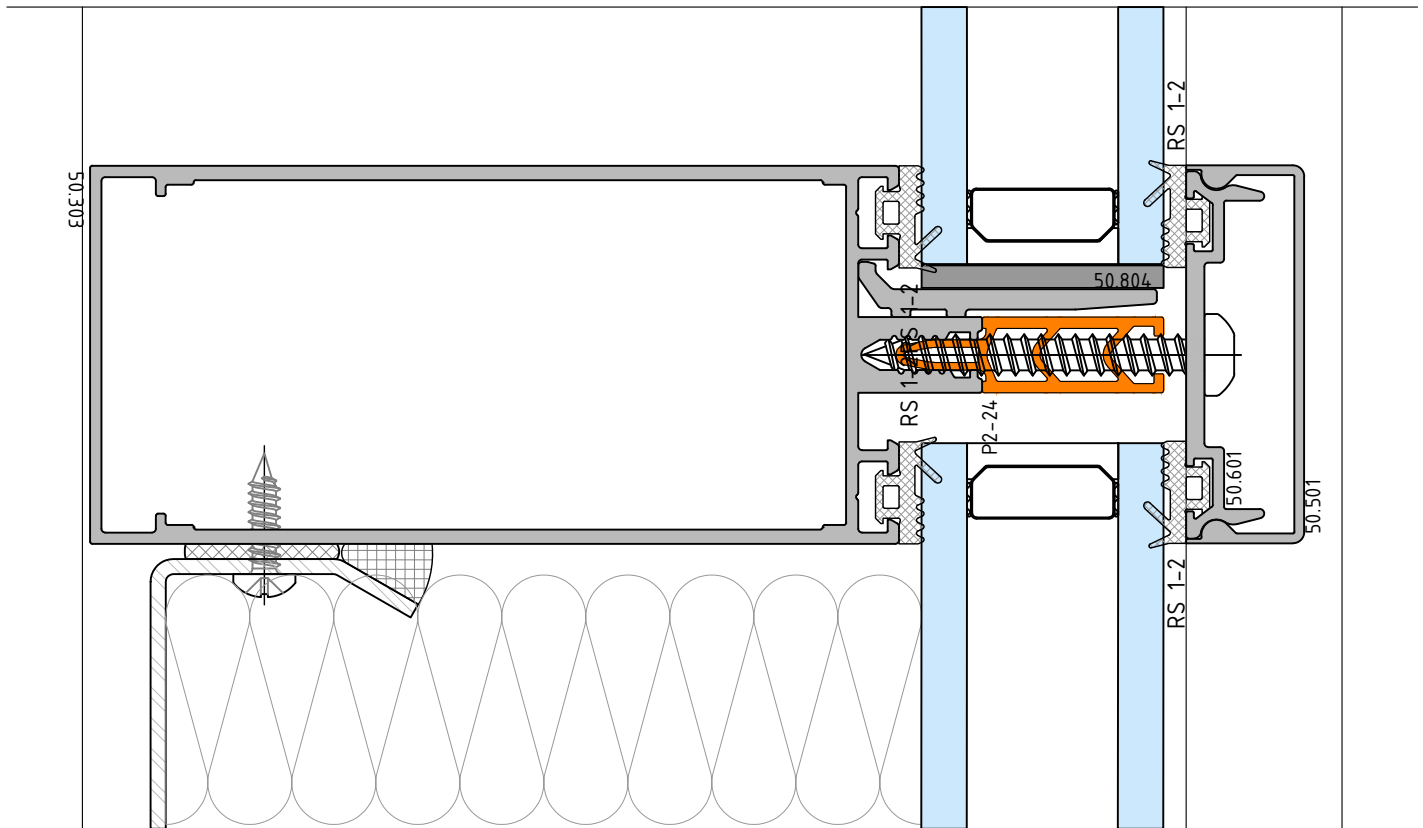
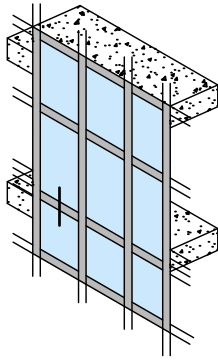


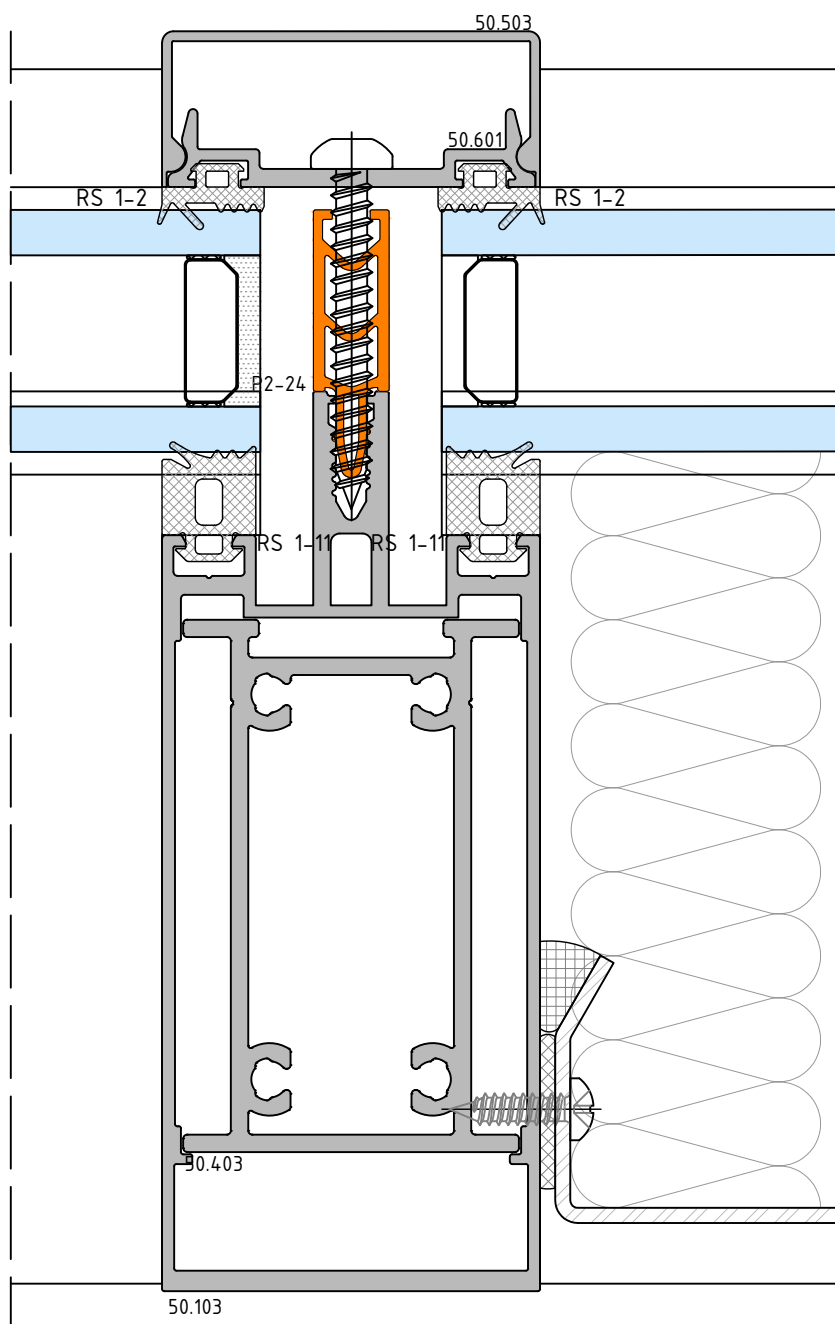
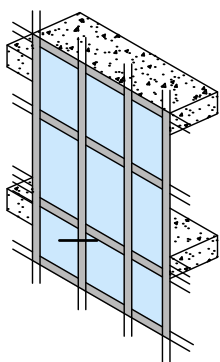


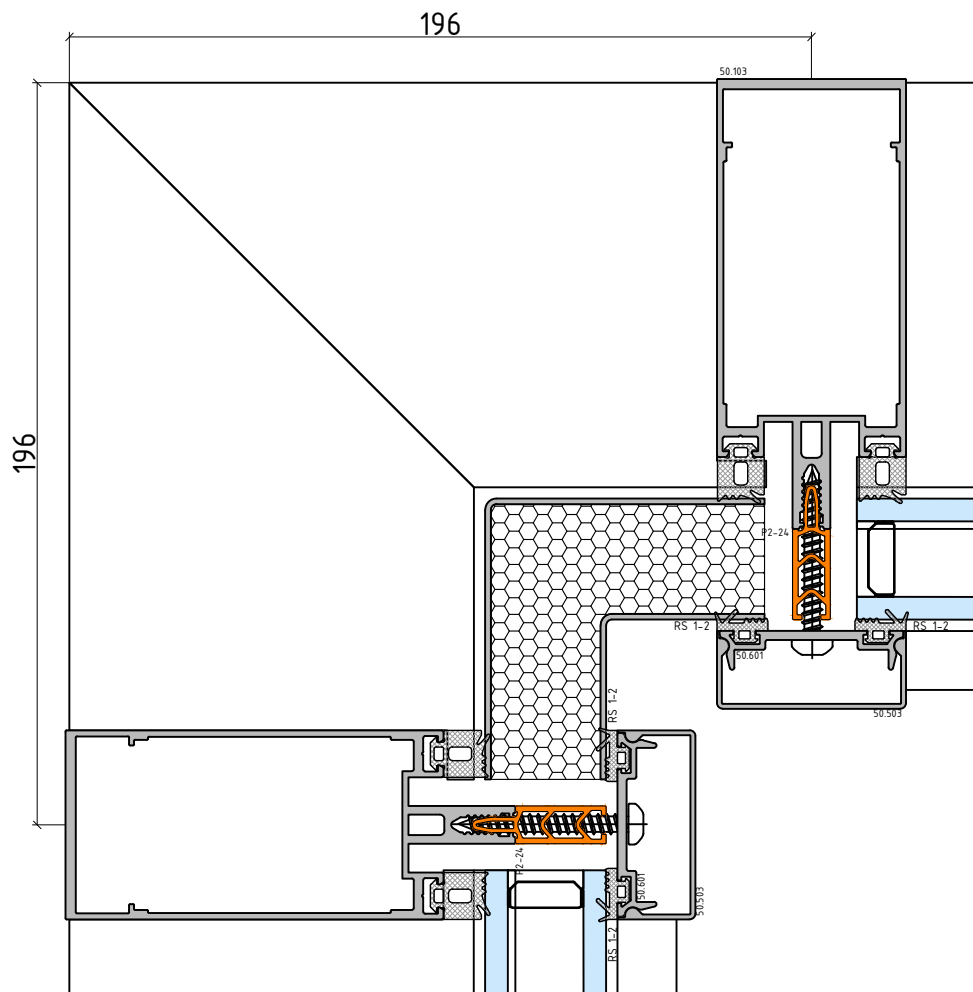
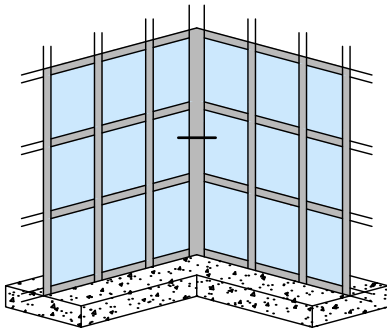


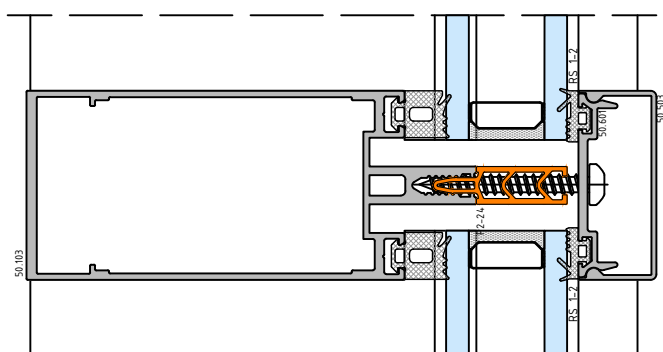
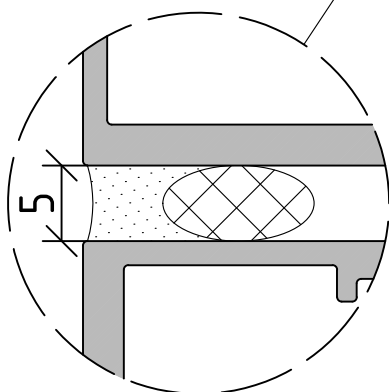
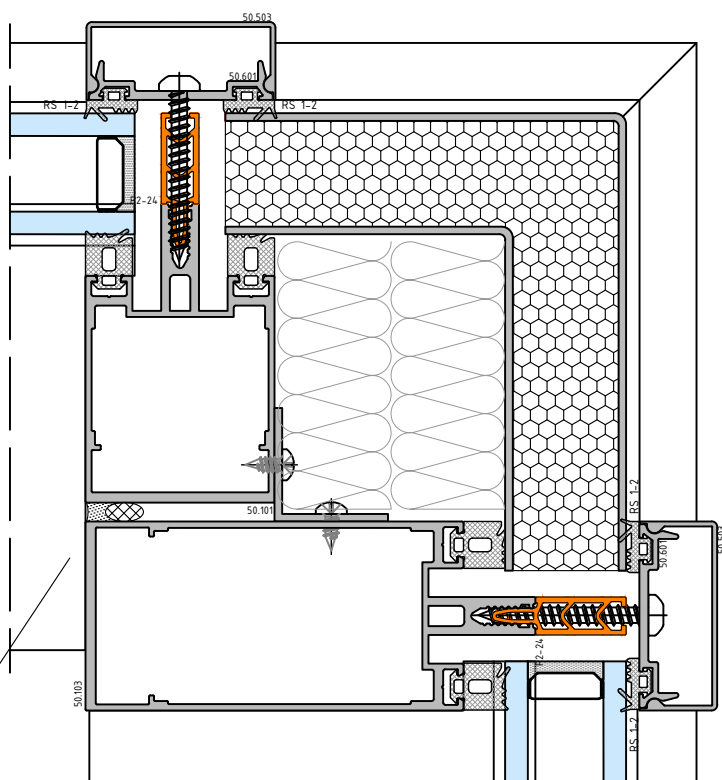
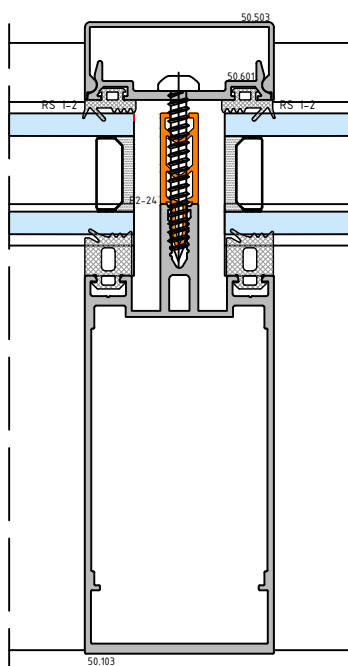
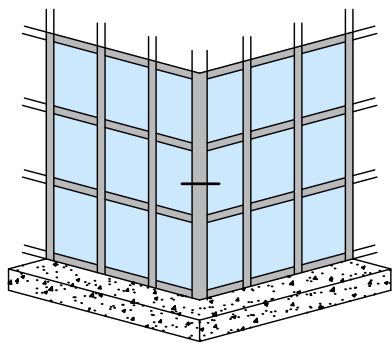


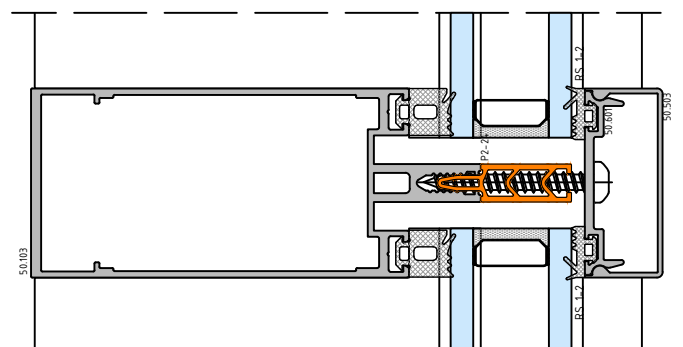
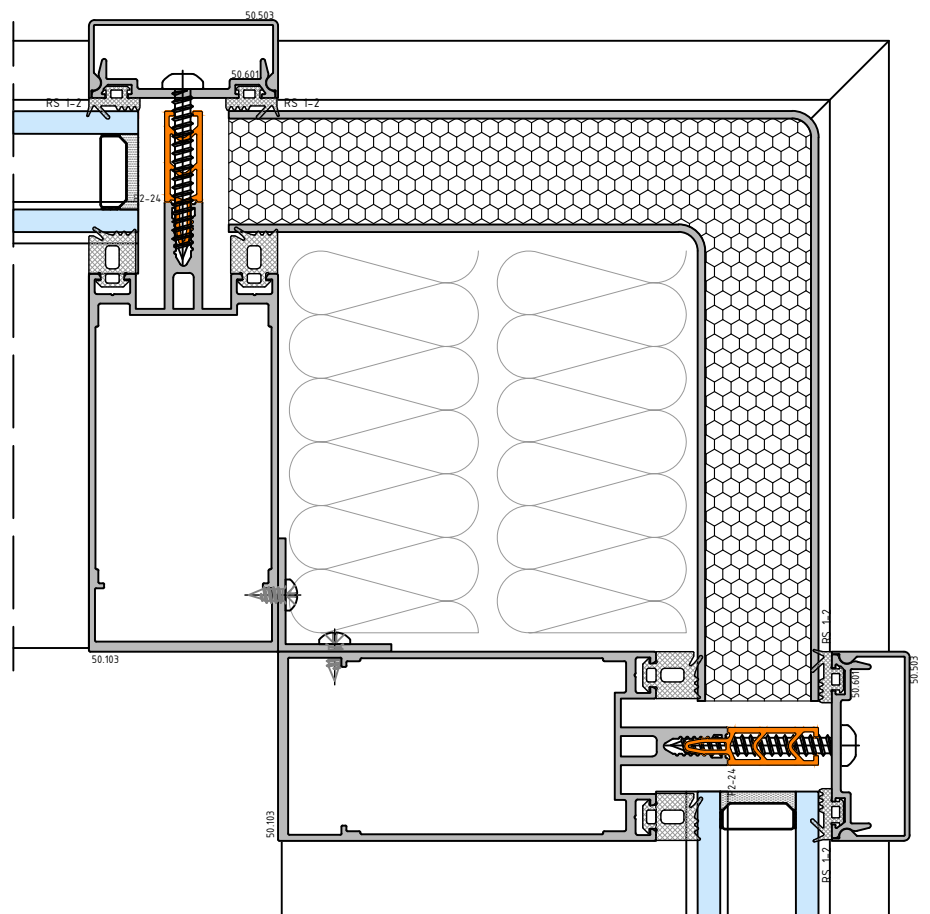
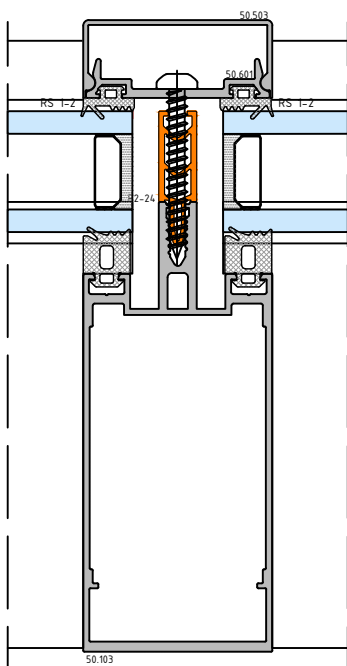
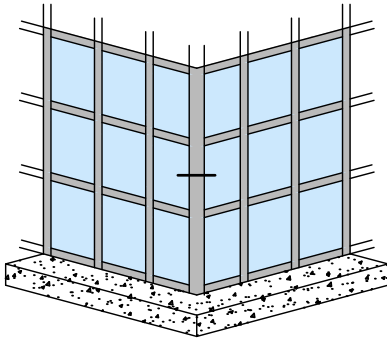


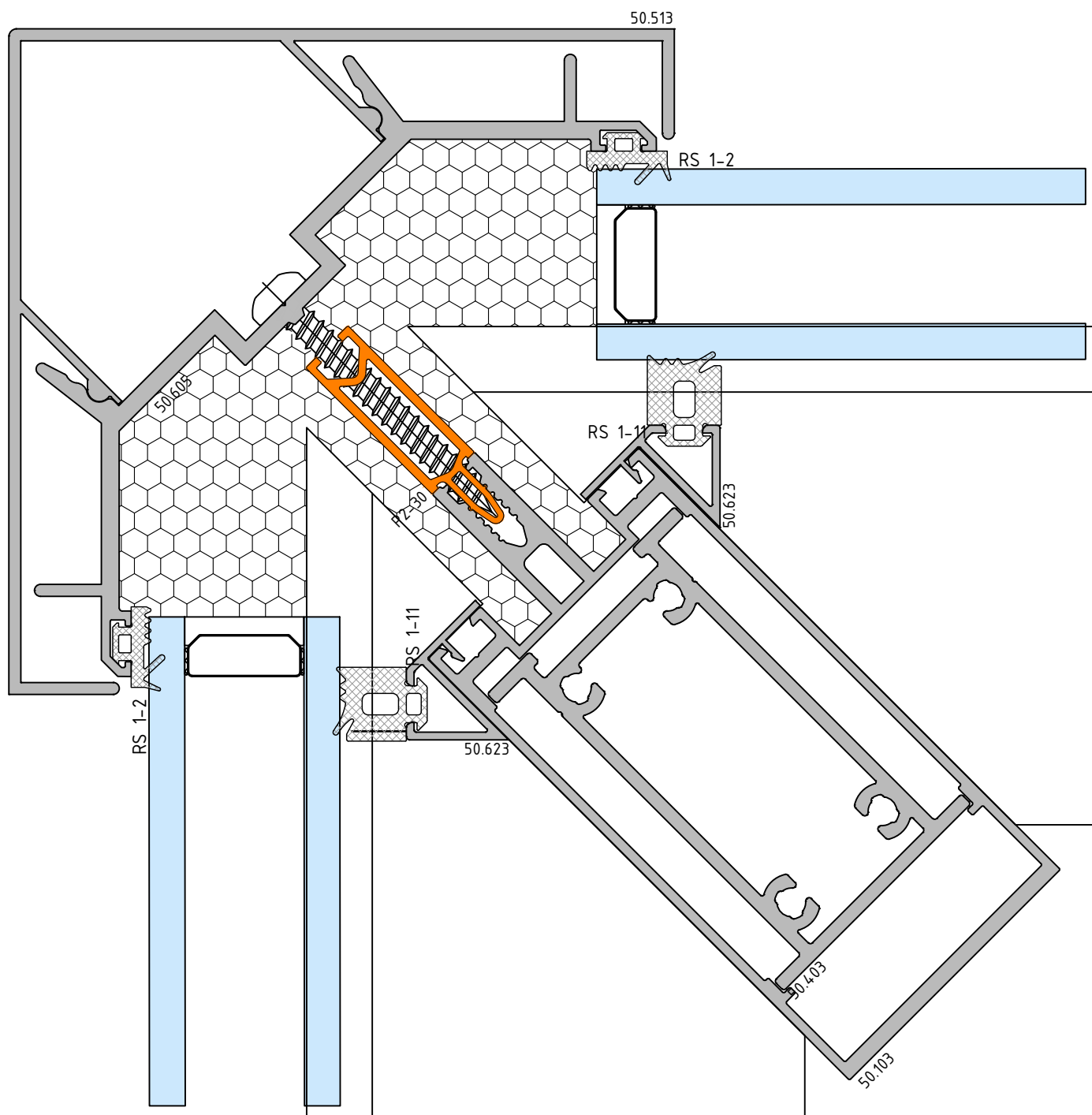
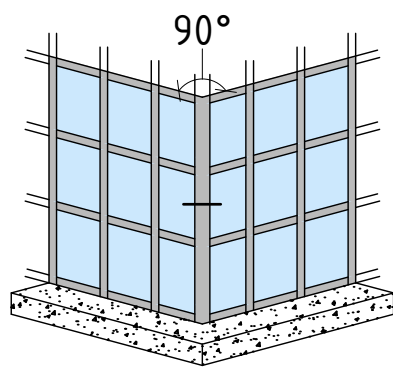


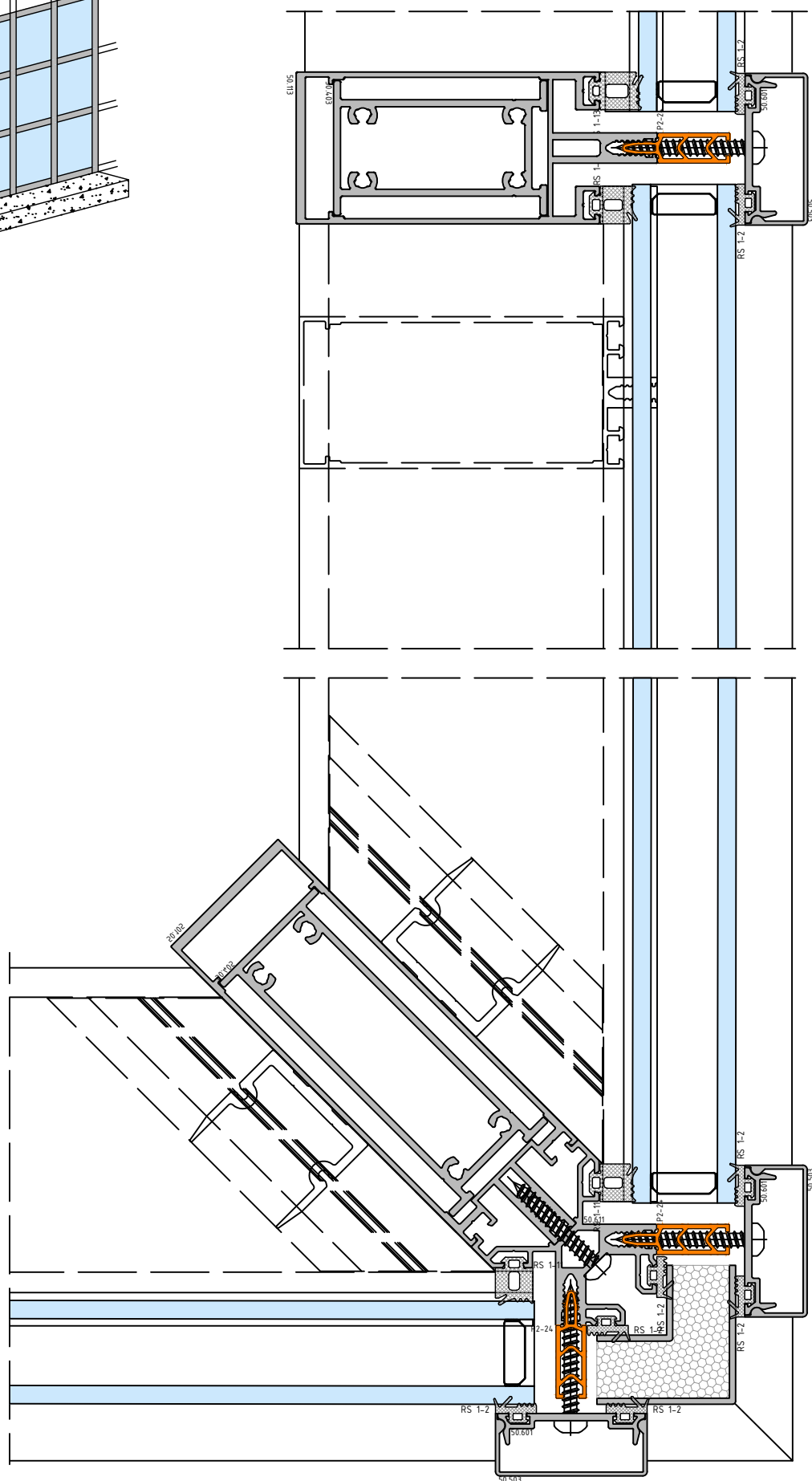
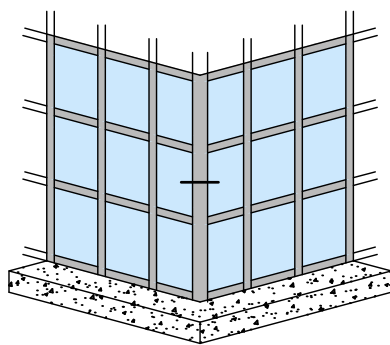


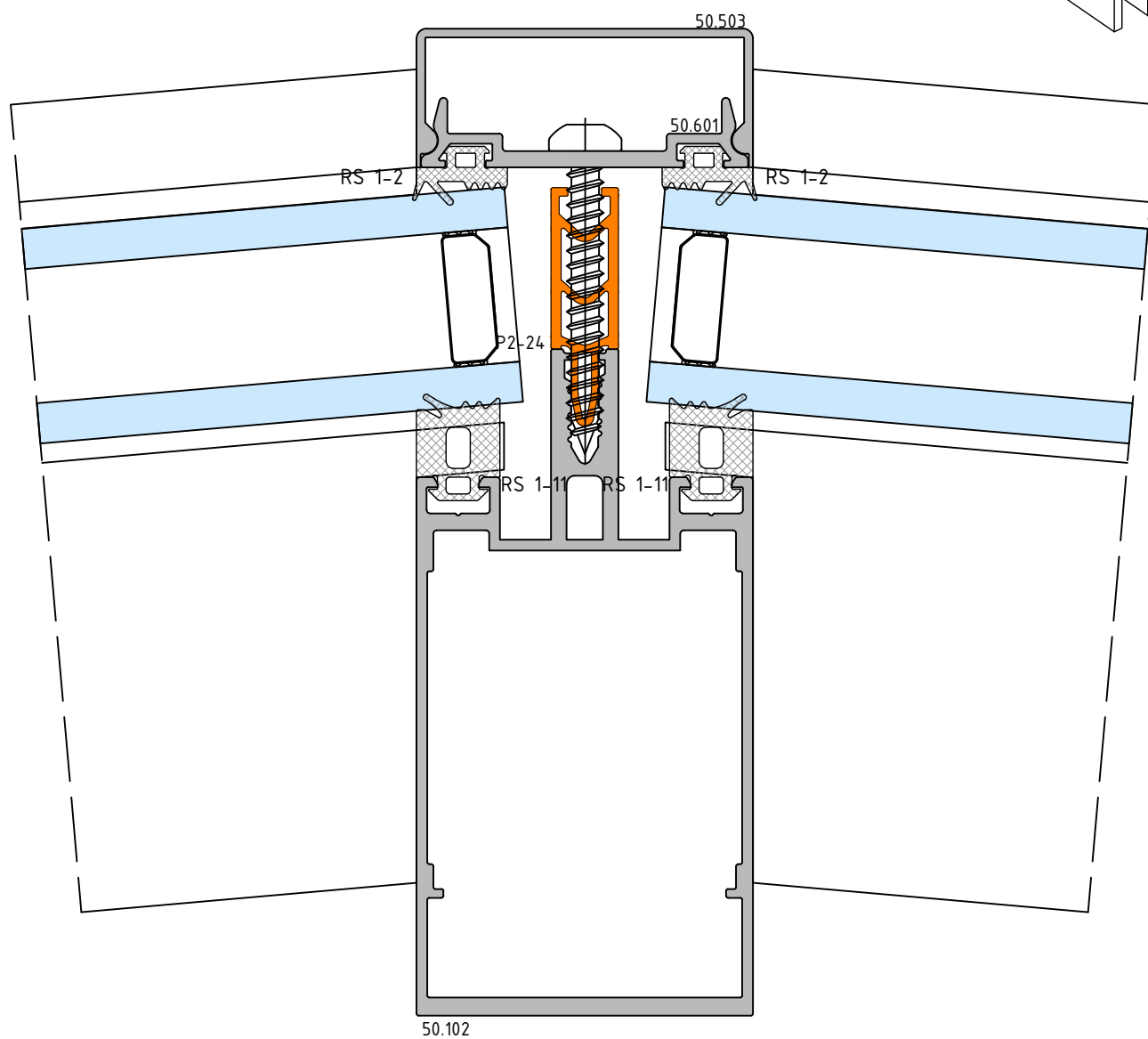
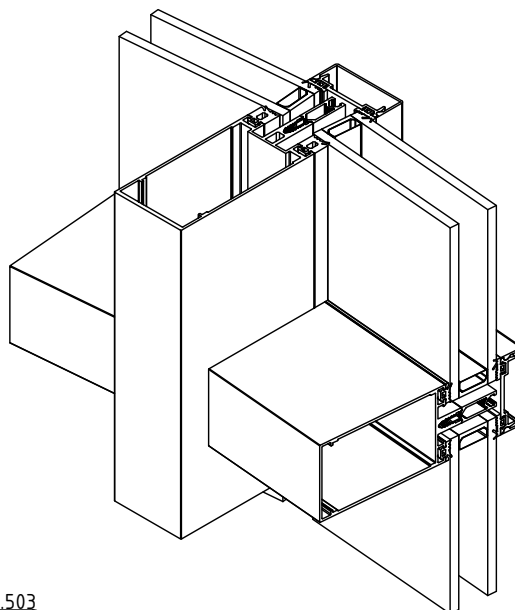
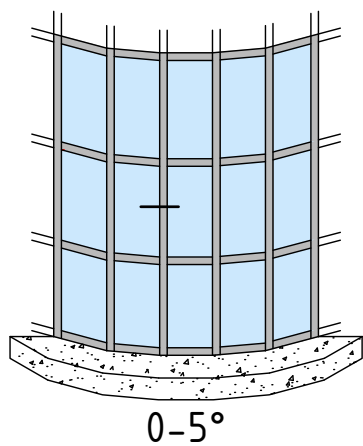


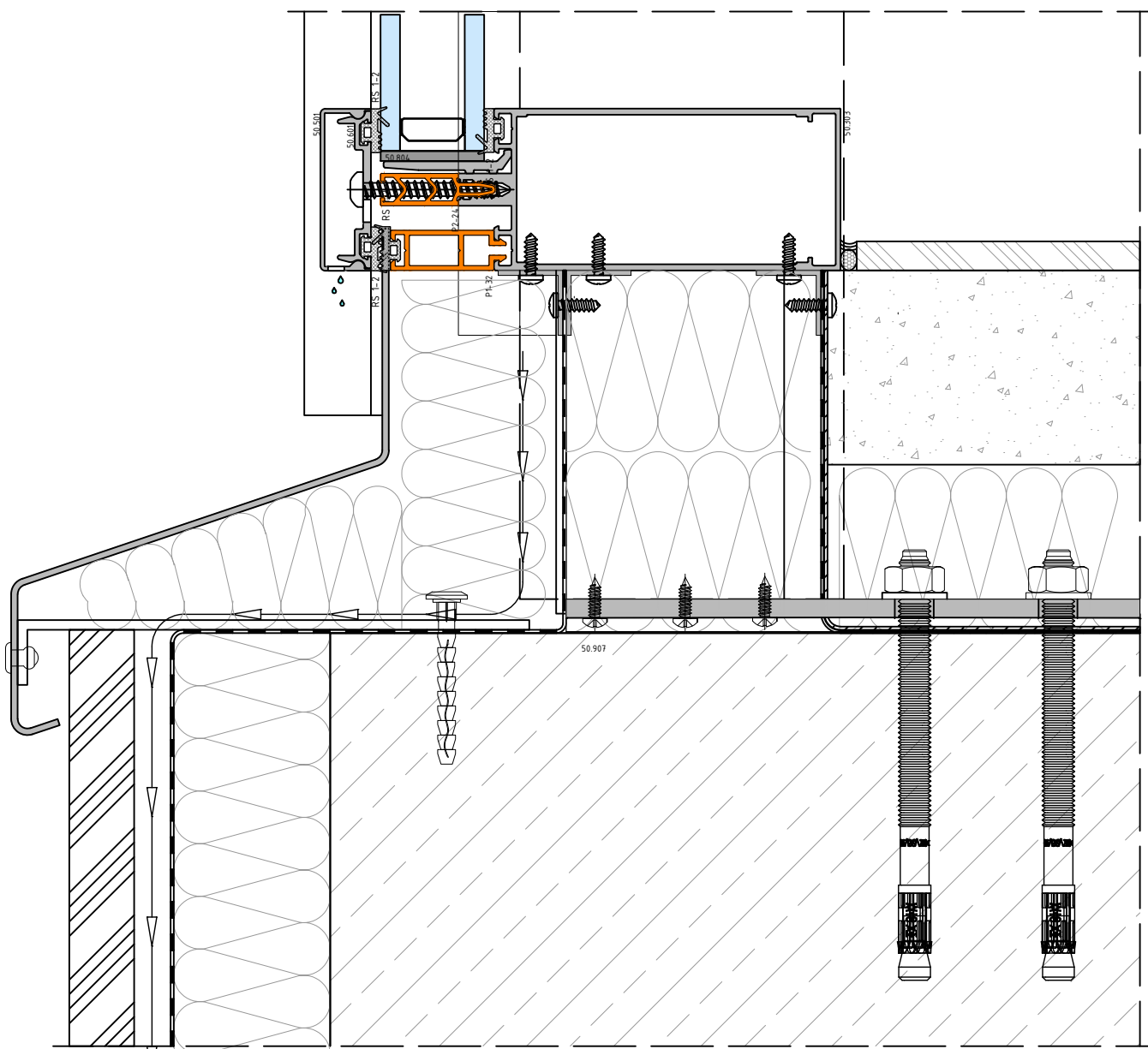
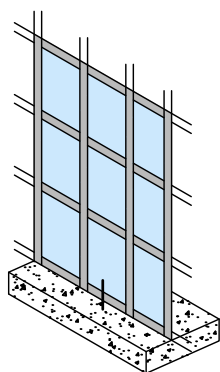




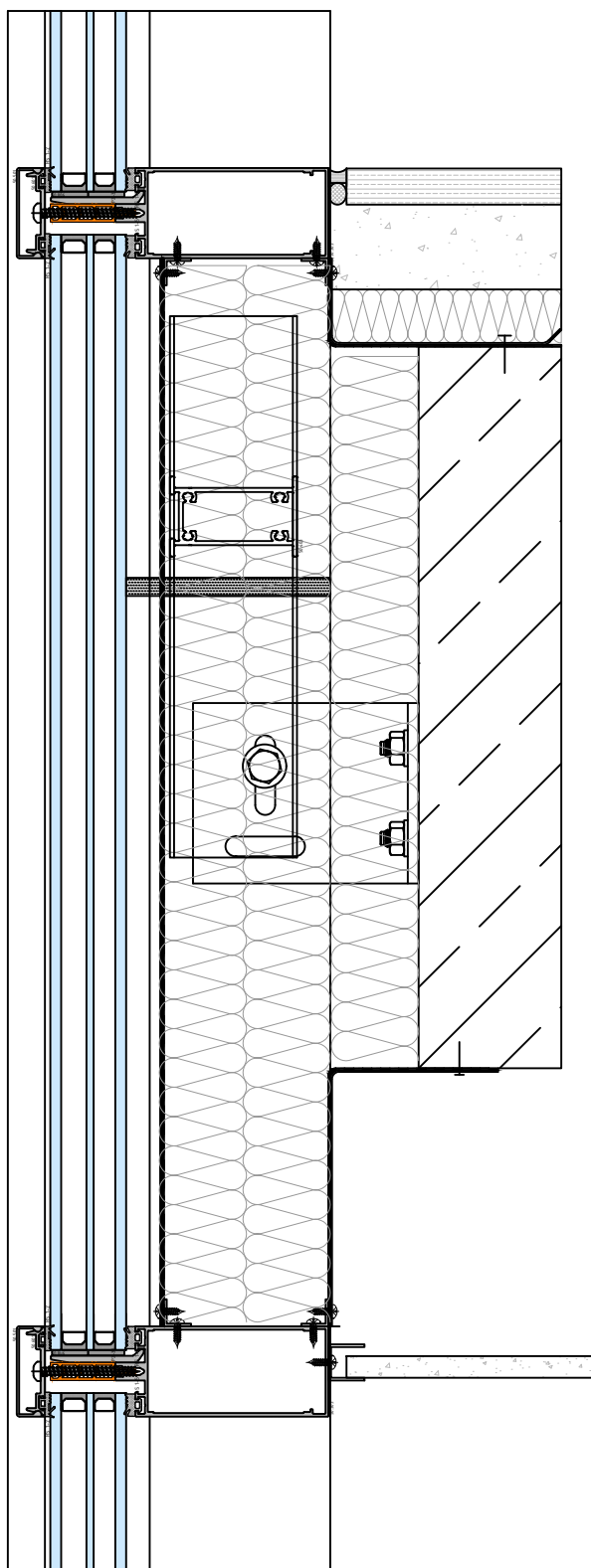
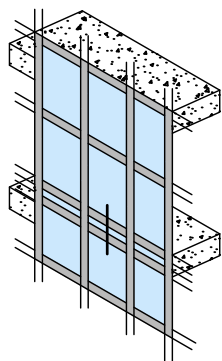


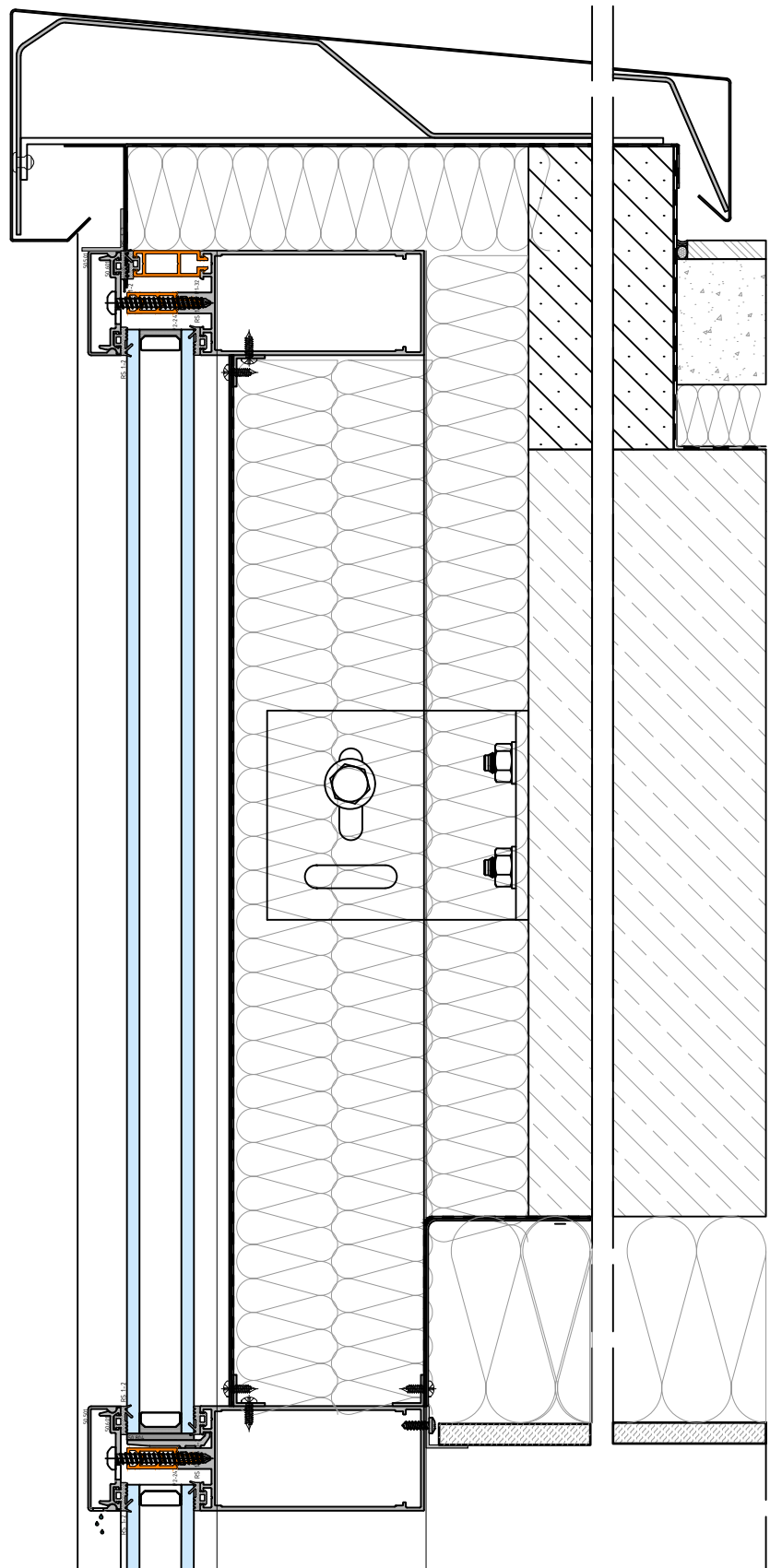




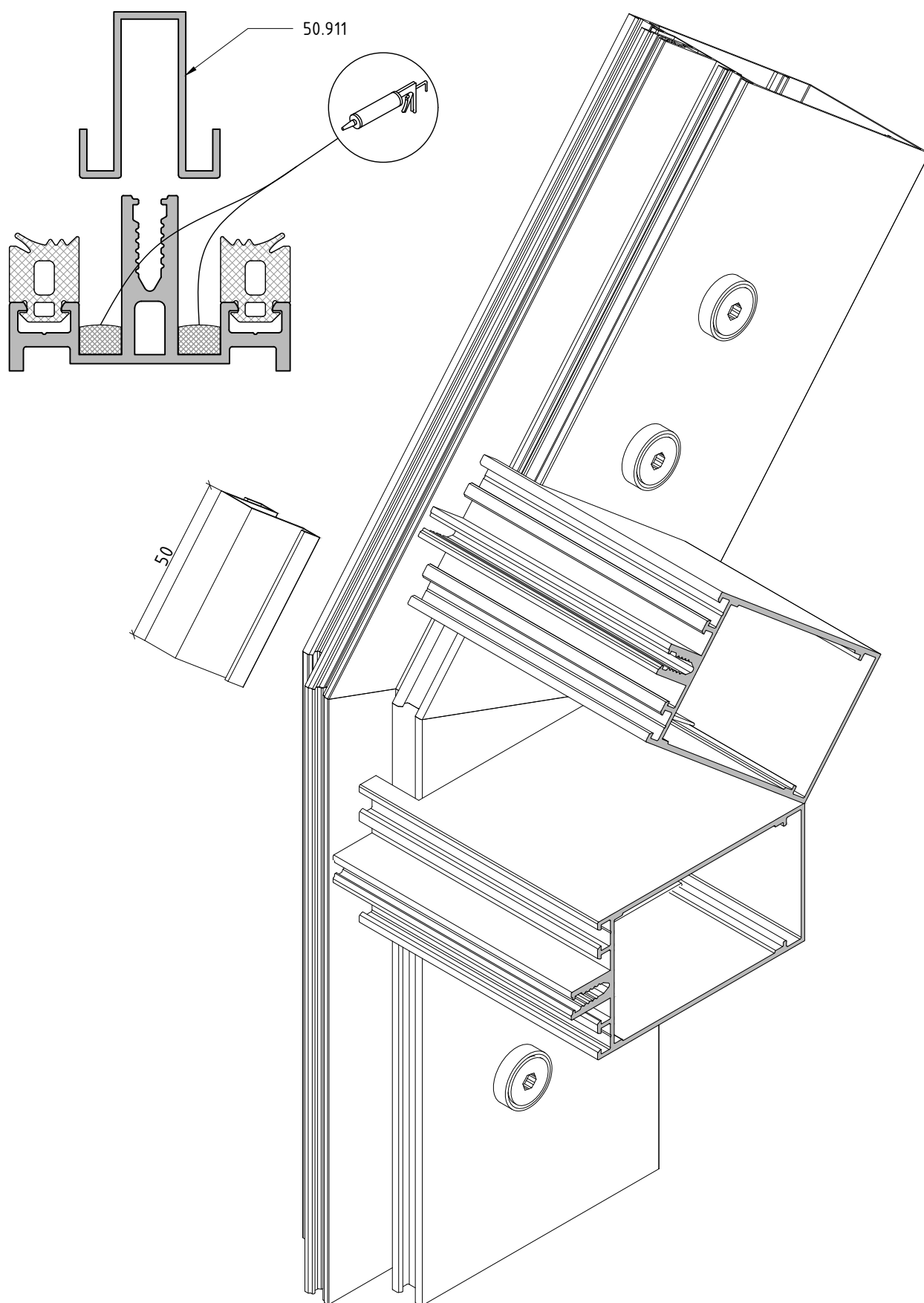


Вентиляция



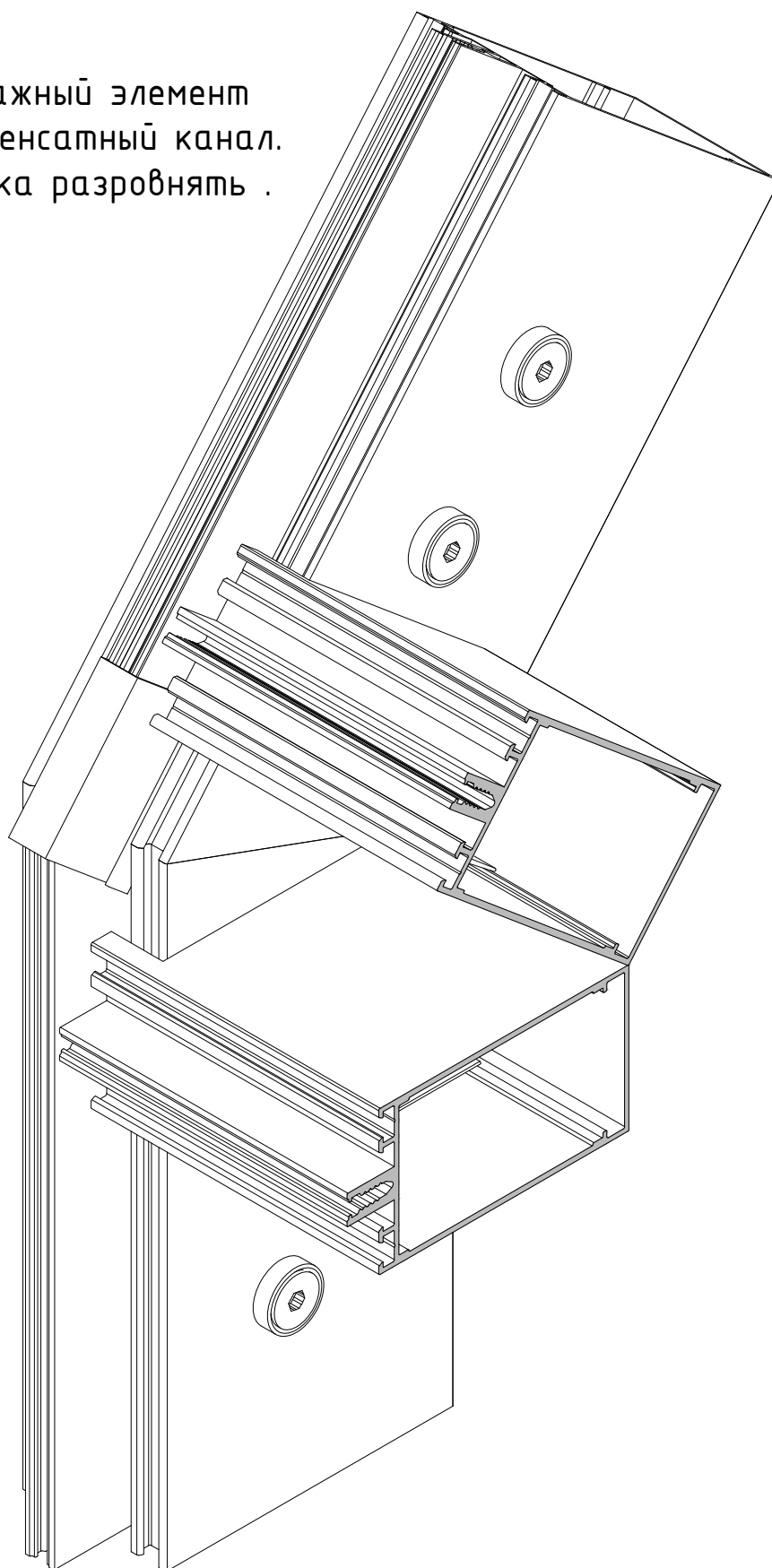
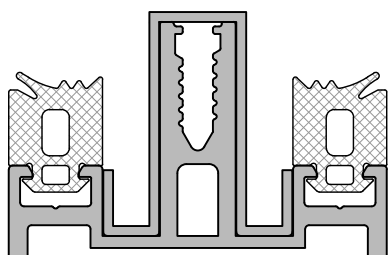


Стойки и ригели на переходе от наклонного к вертикальному остеклению

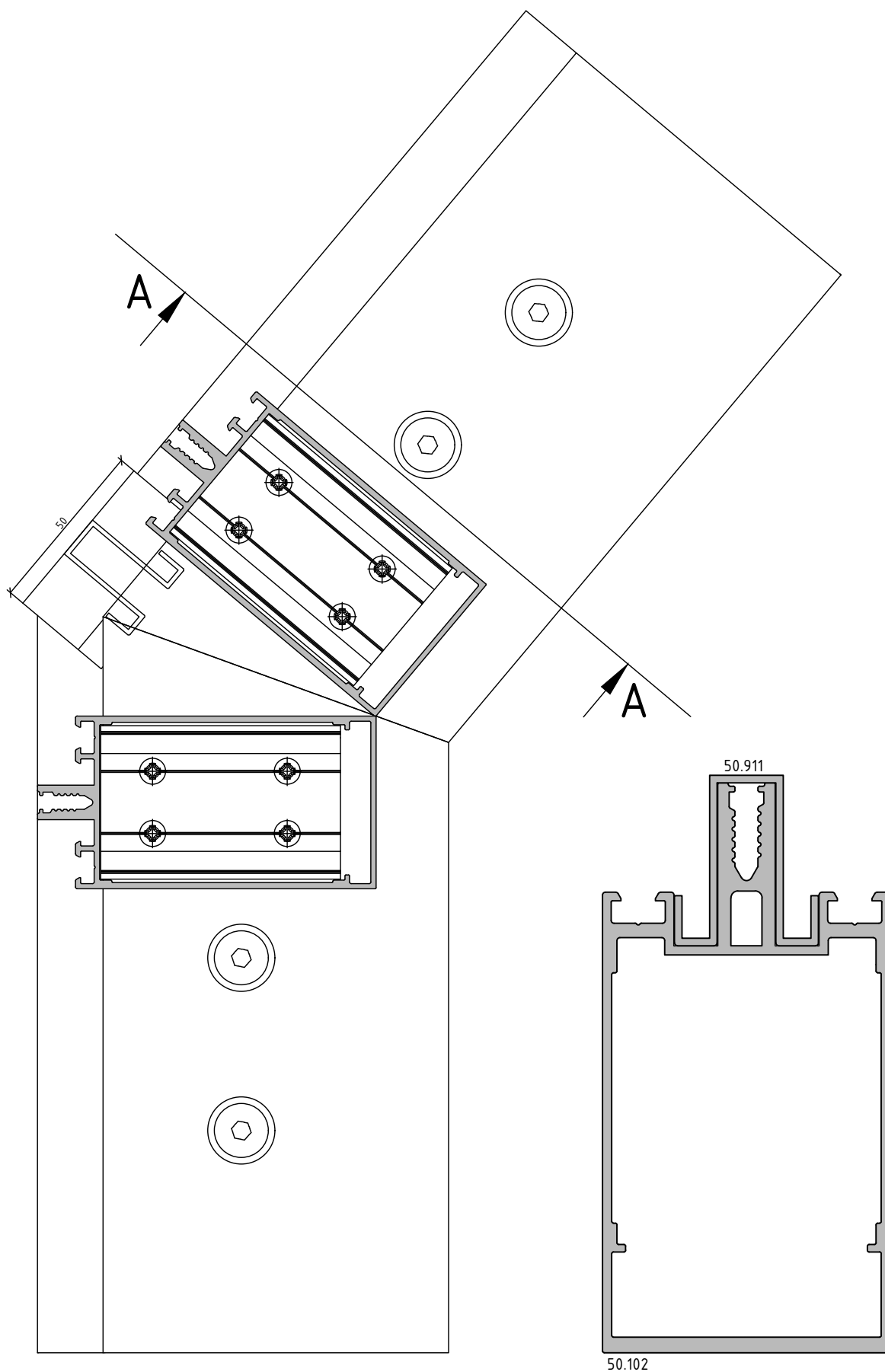


Стойки и ригели на переходе от наклонного к вертикальному остеклению

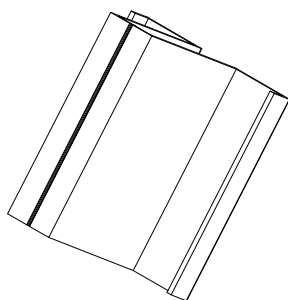
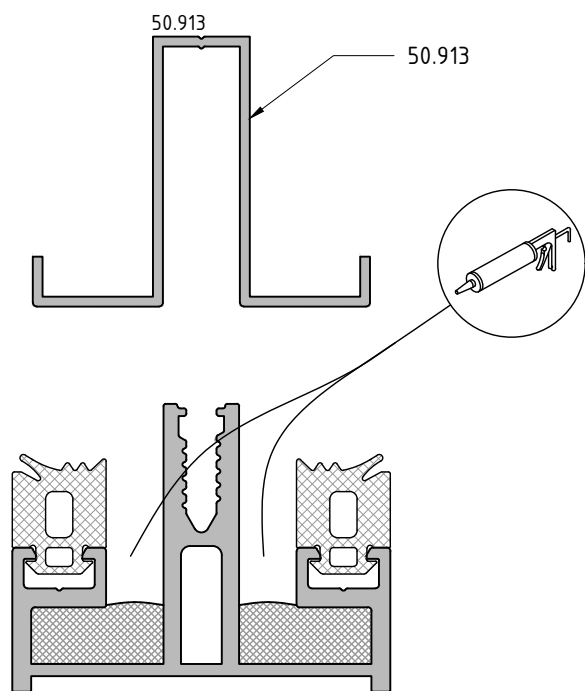
1. Установить дренажный элемент стыка стоек в конденсатный канал.
2. Излишки герметика разровнять.



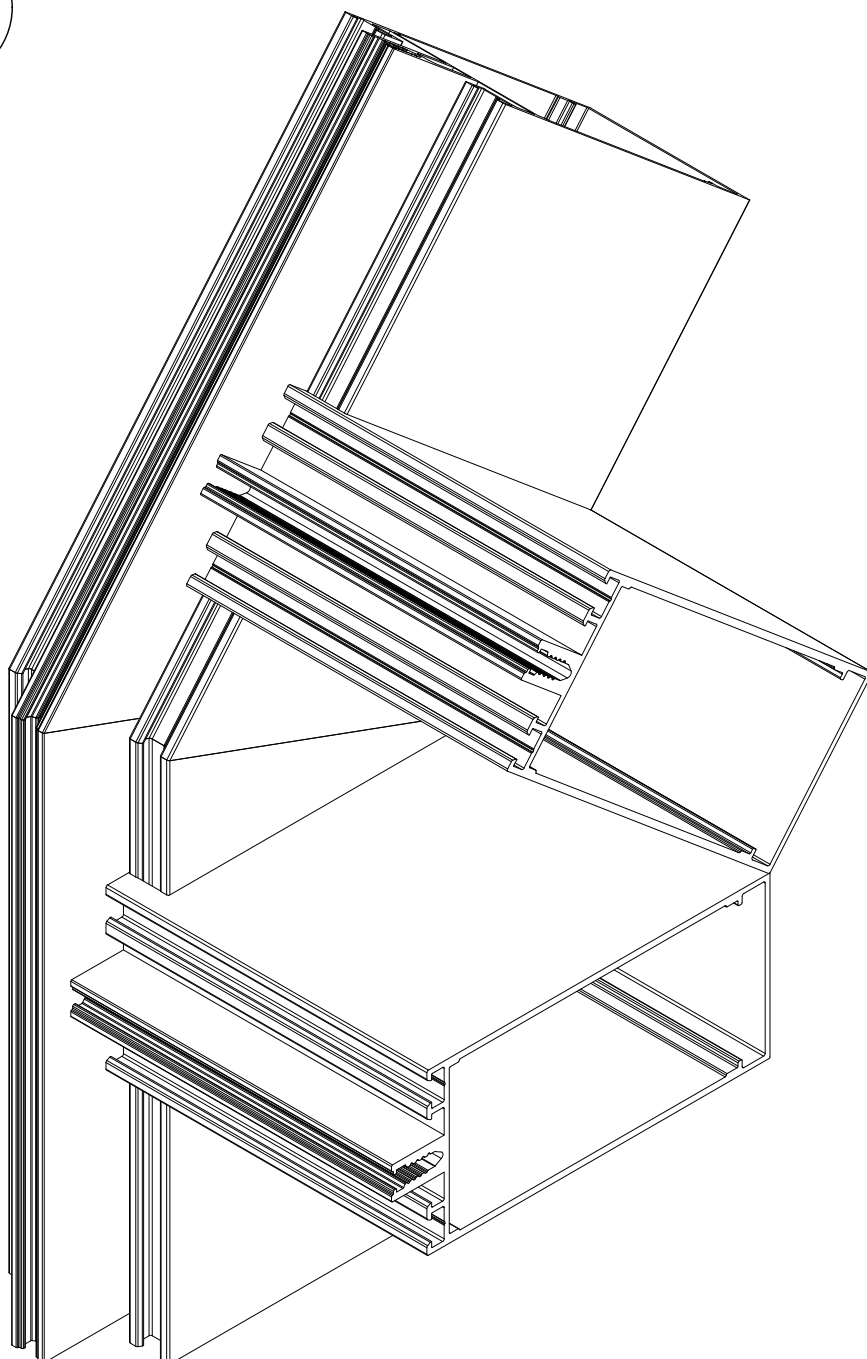
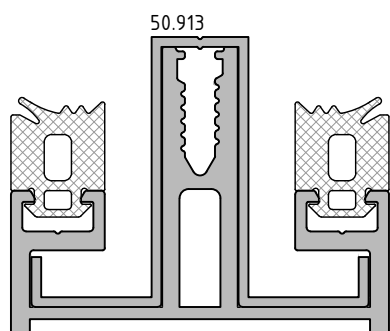
Стойки и ригели на переходе от наклонного к вертикальному остеклению



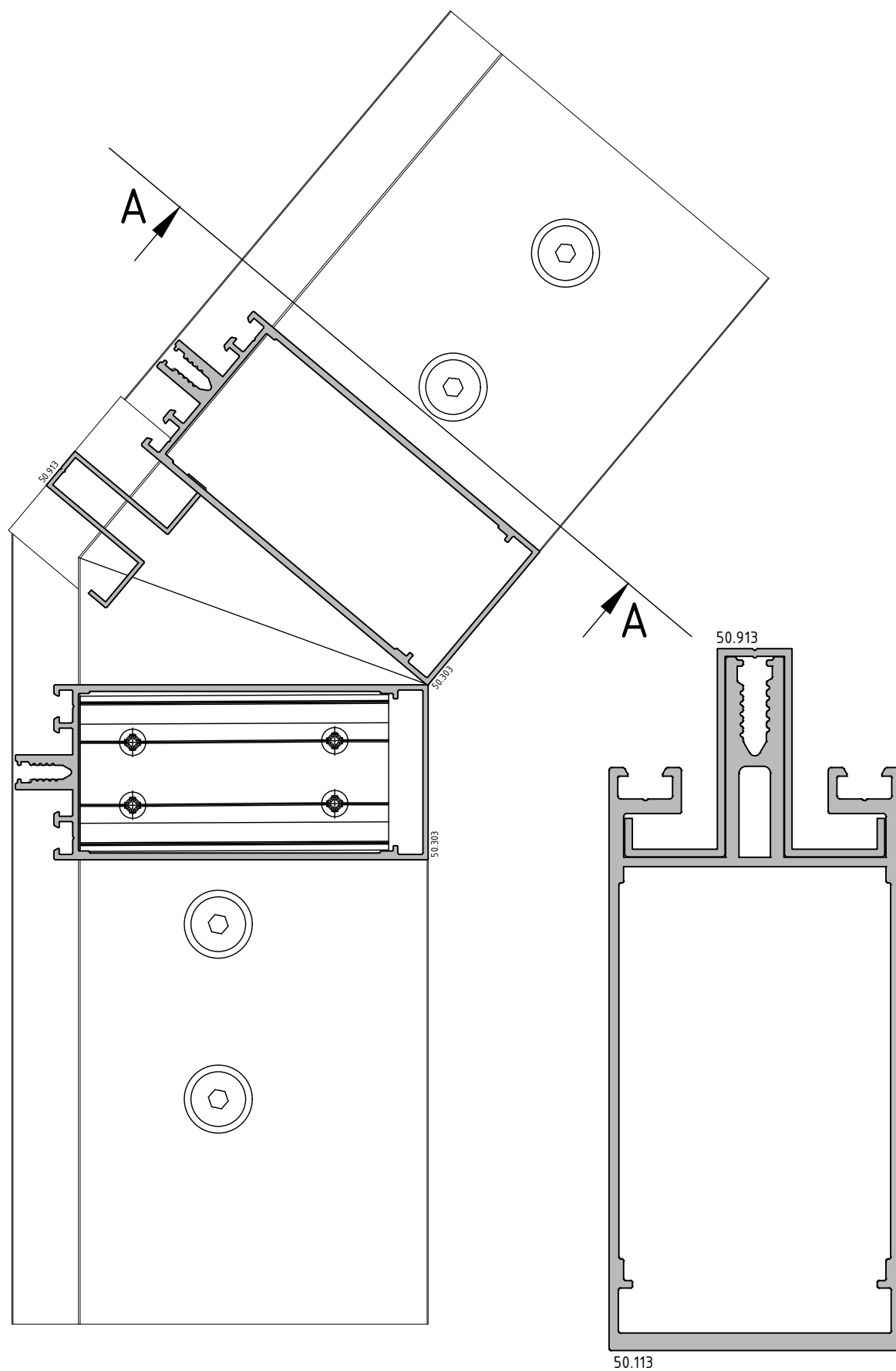
Стойки и ригели на переходе от наклонного к вертикальному остеклению



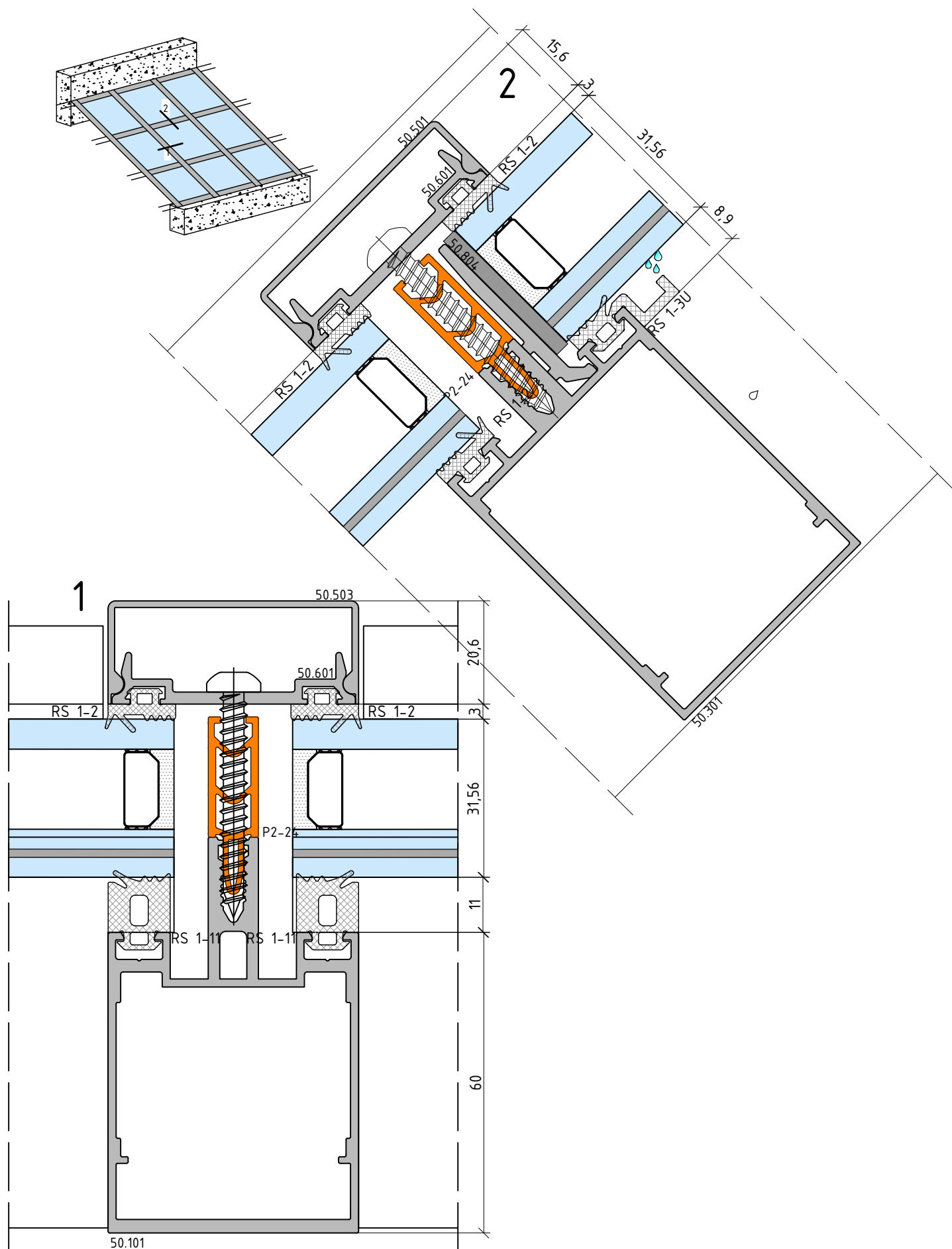
1. Установить дренажный элемент стыка стоек в конденсатный канал.
2. Излишки герметика разровнять .

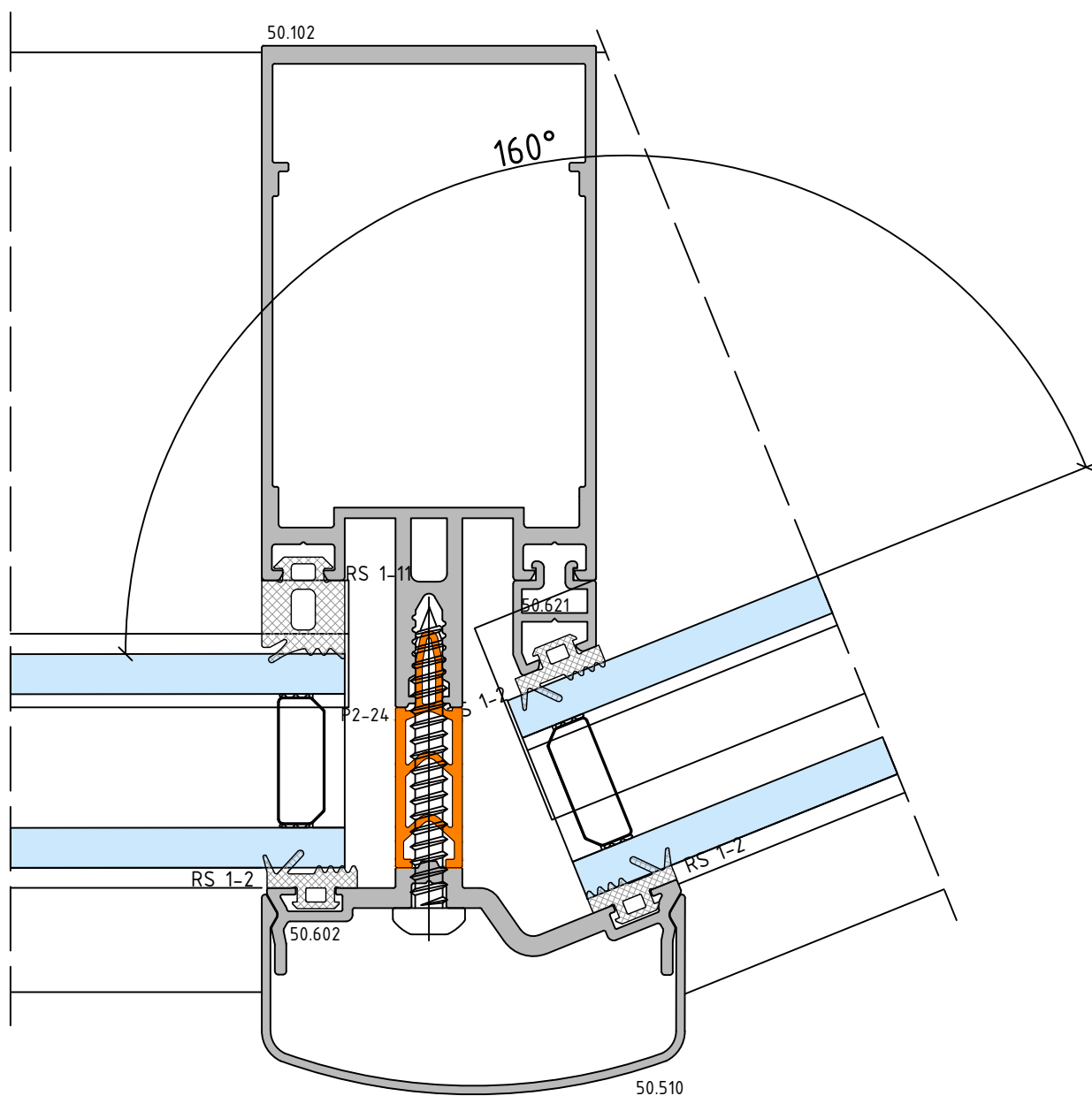
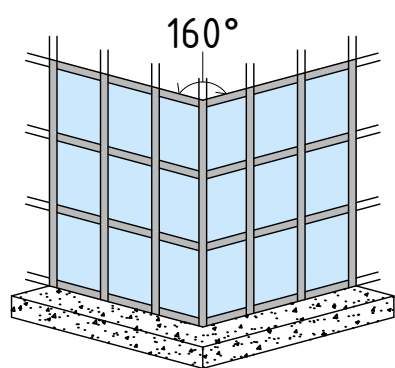


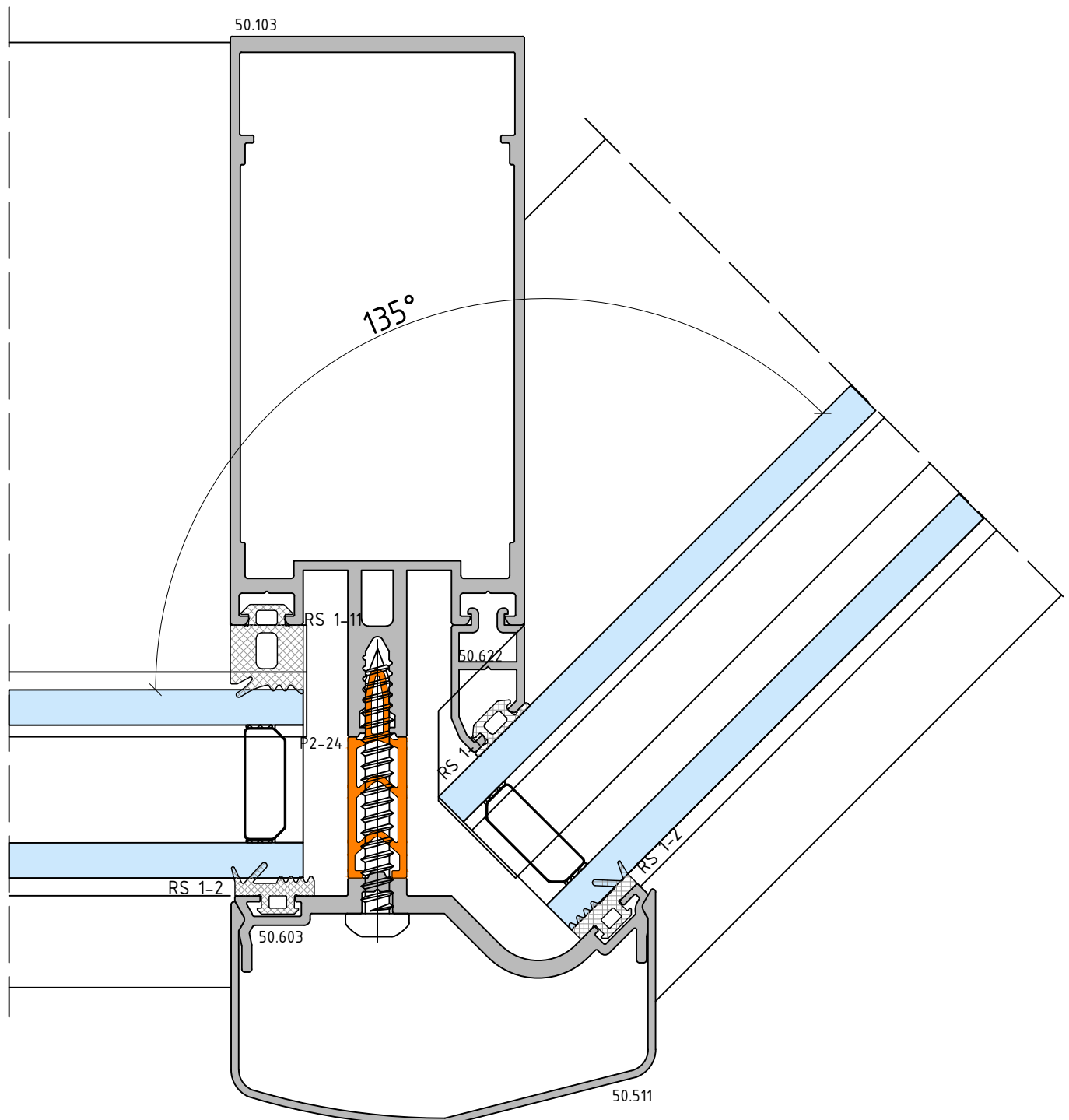
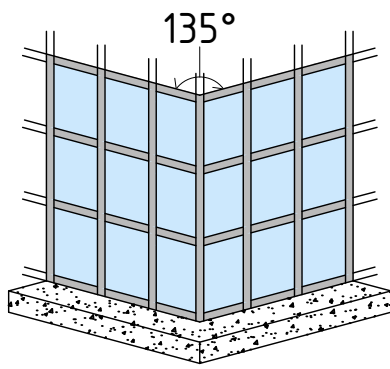
Стойки и ригели на переходе от наклонного к вертикальному остеклению

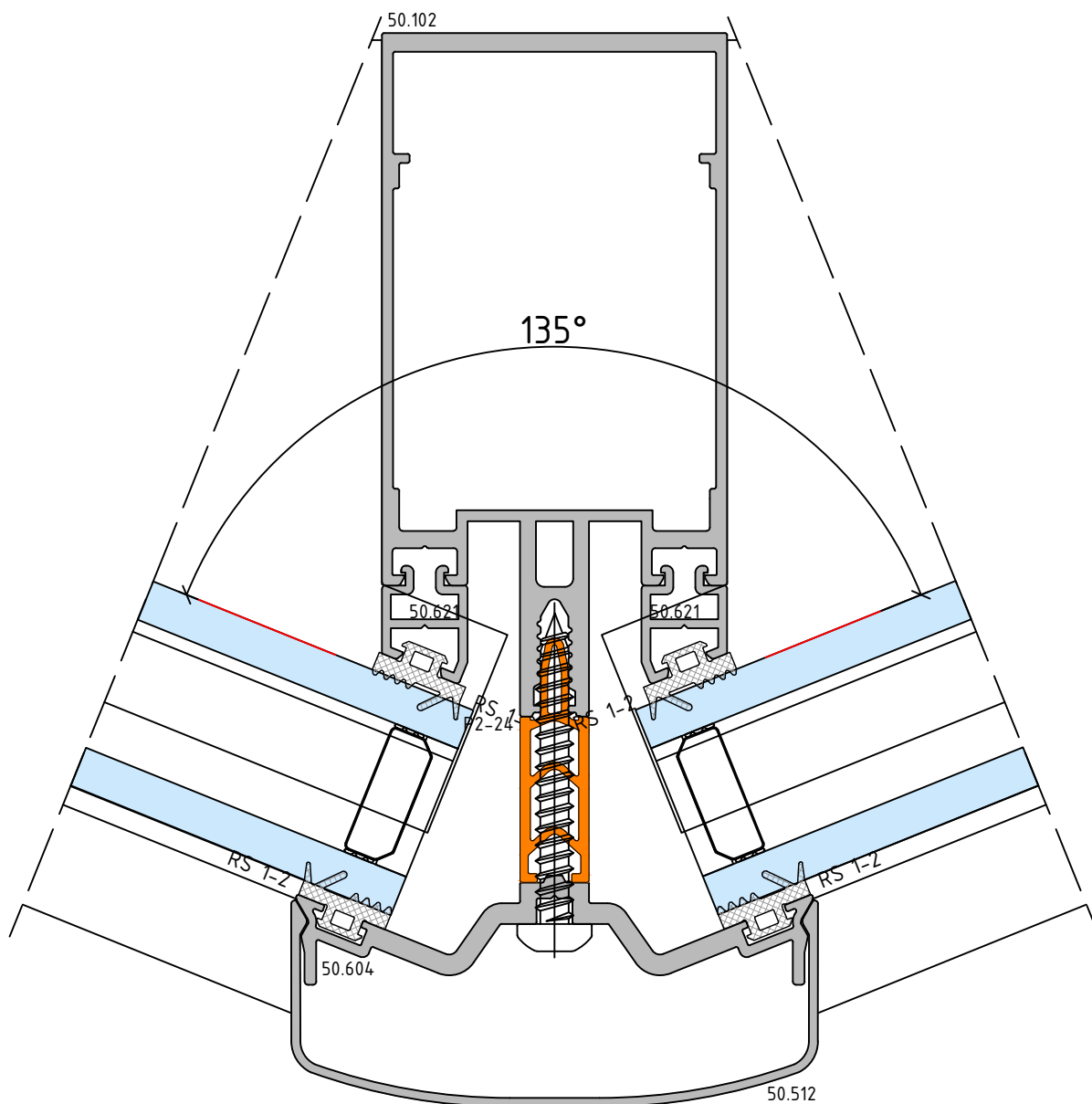
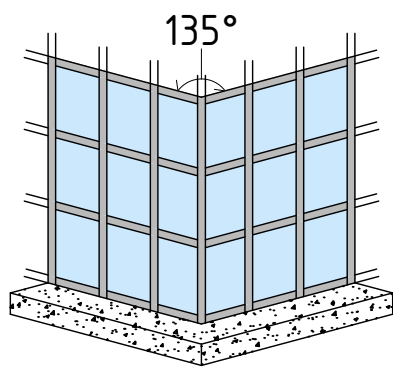


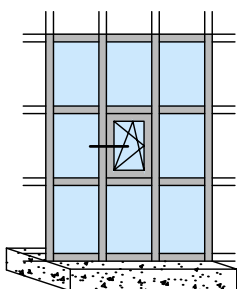
Стойки и ригели наклонного остекления

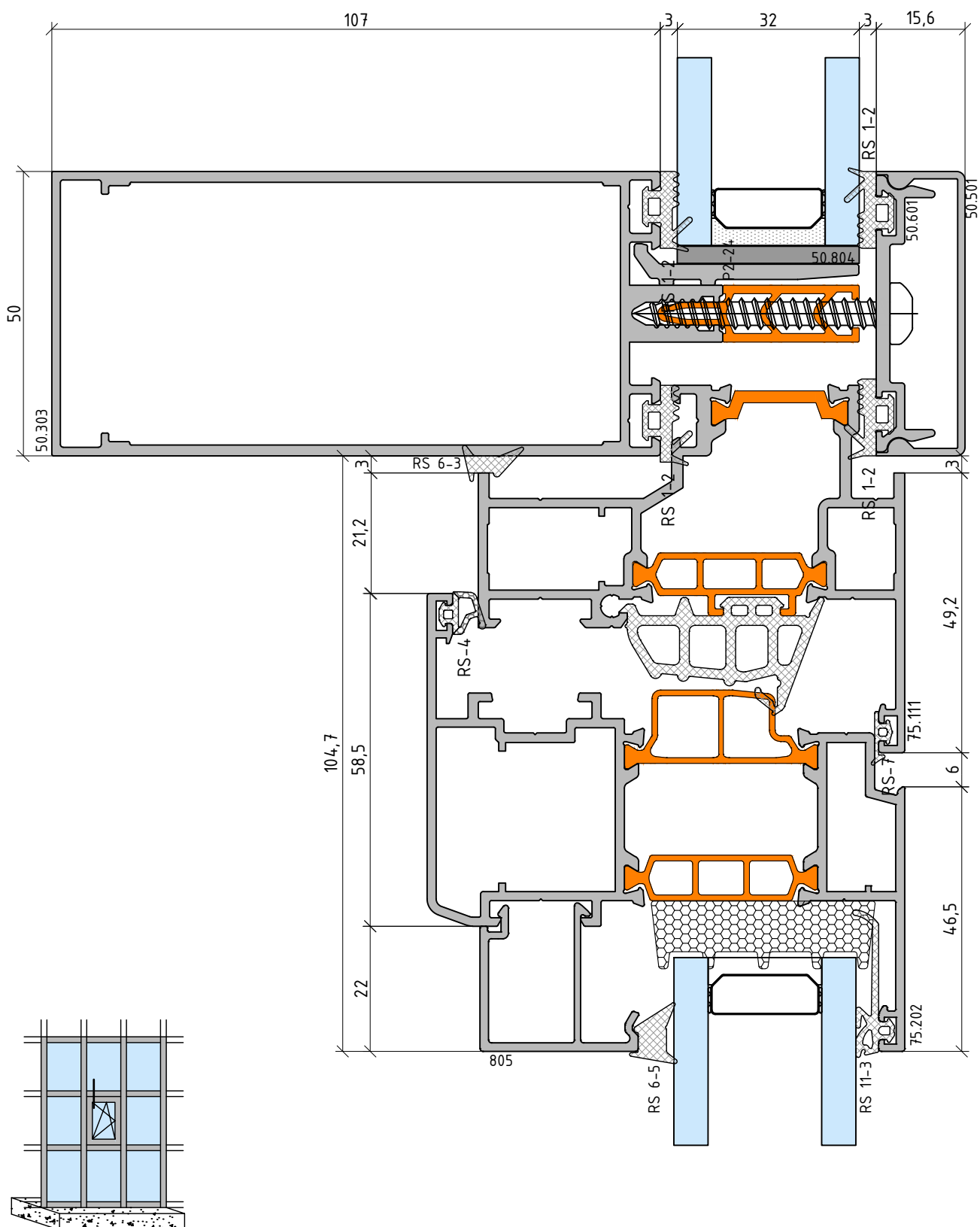


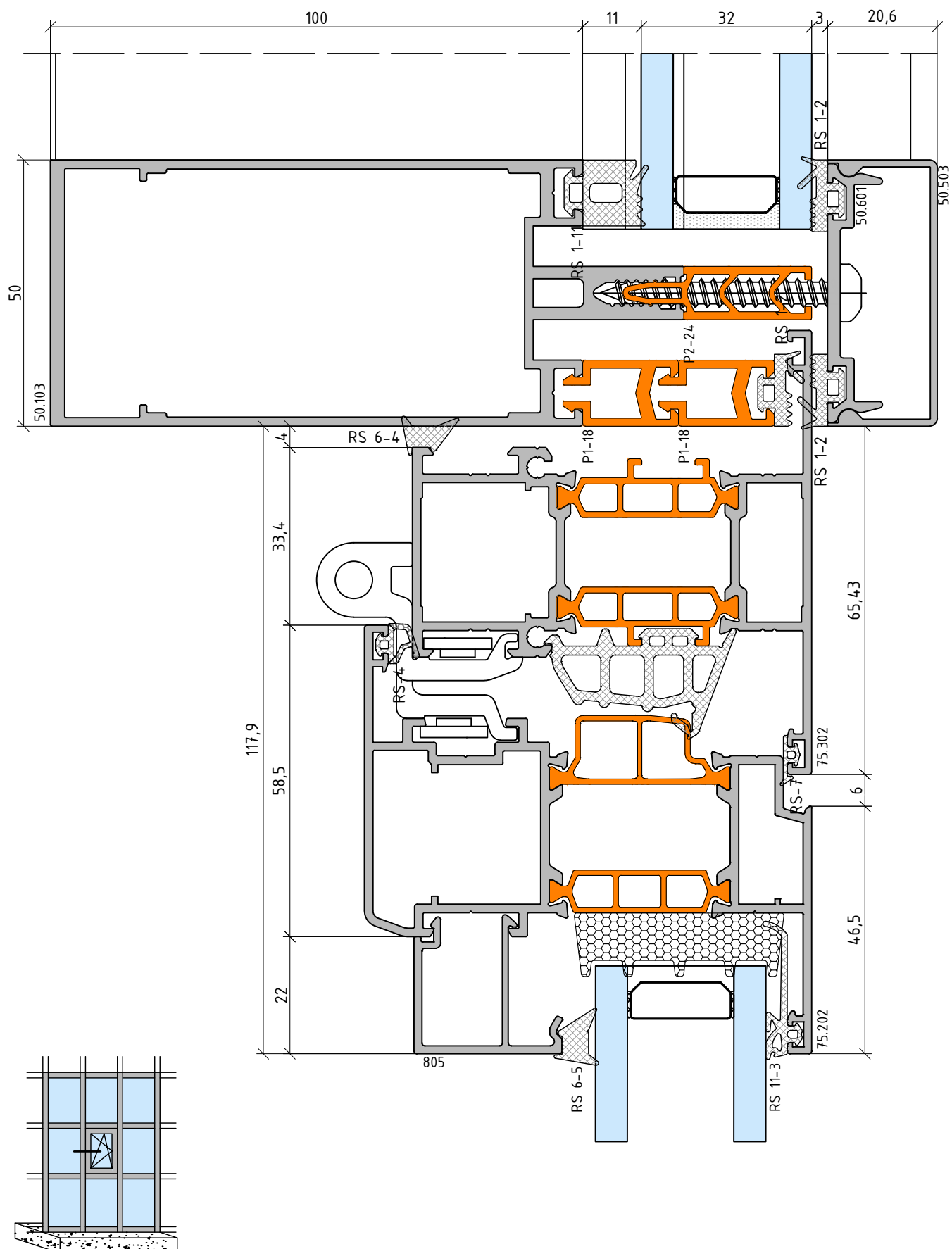


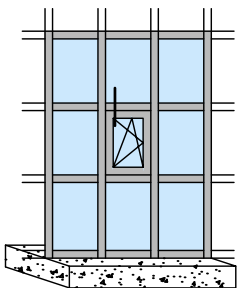


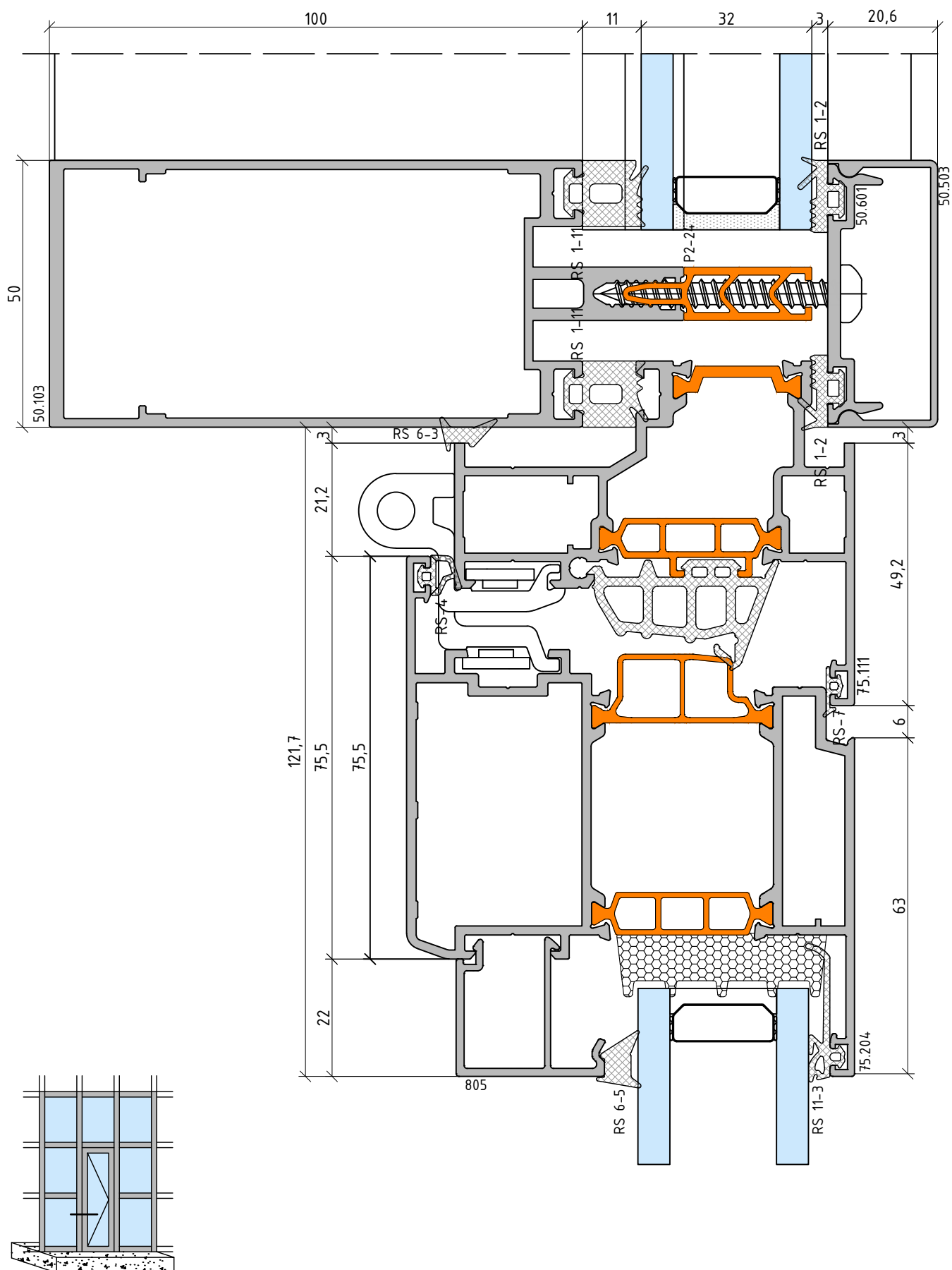


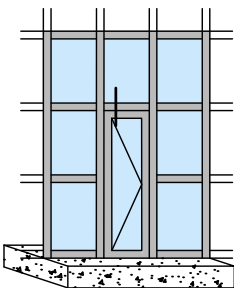


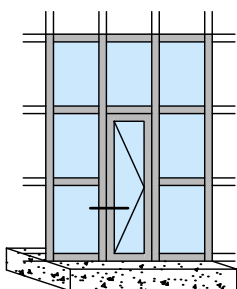


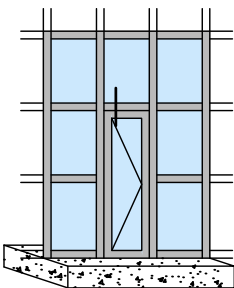


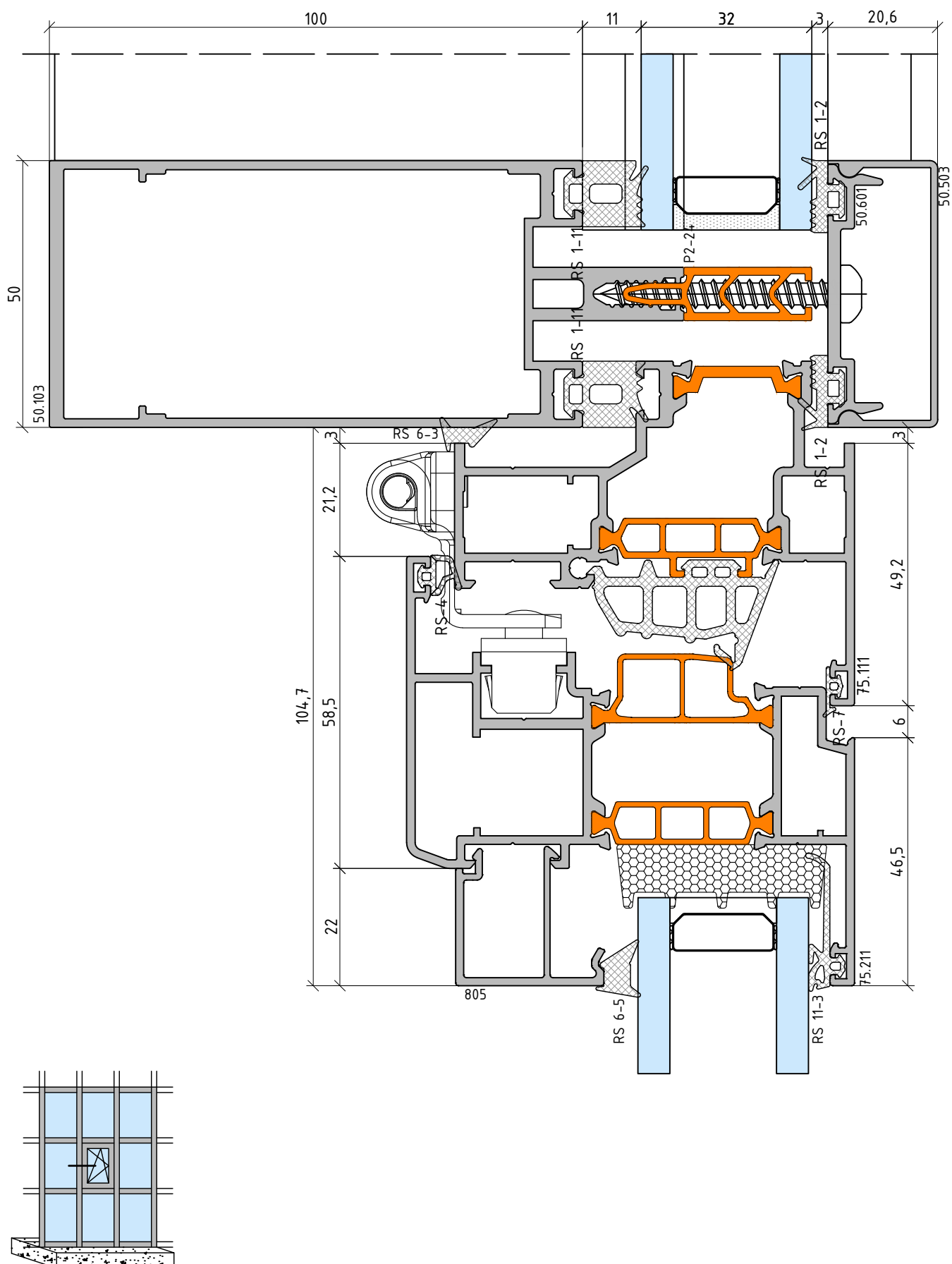


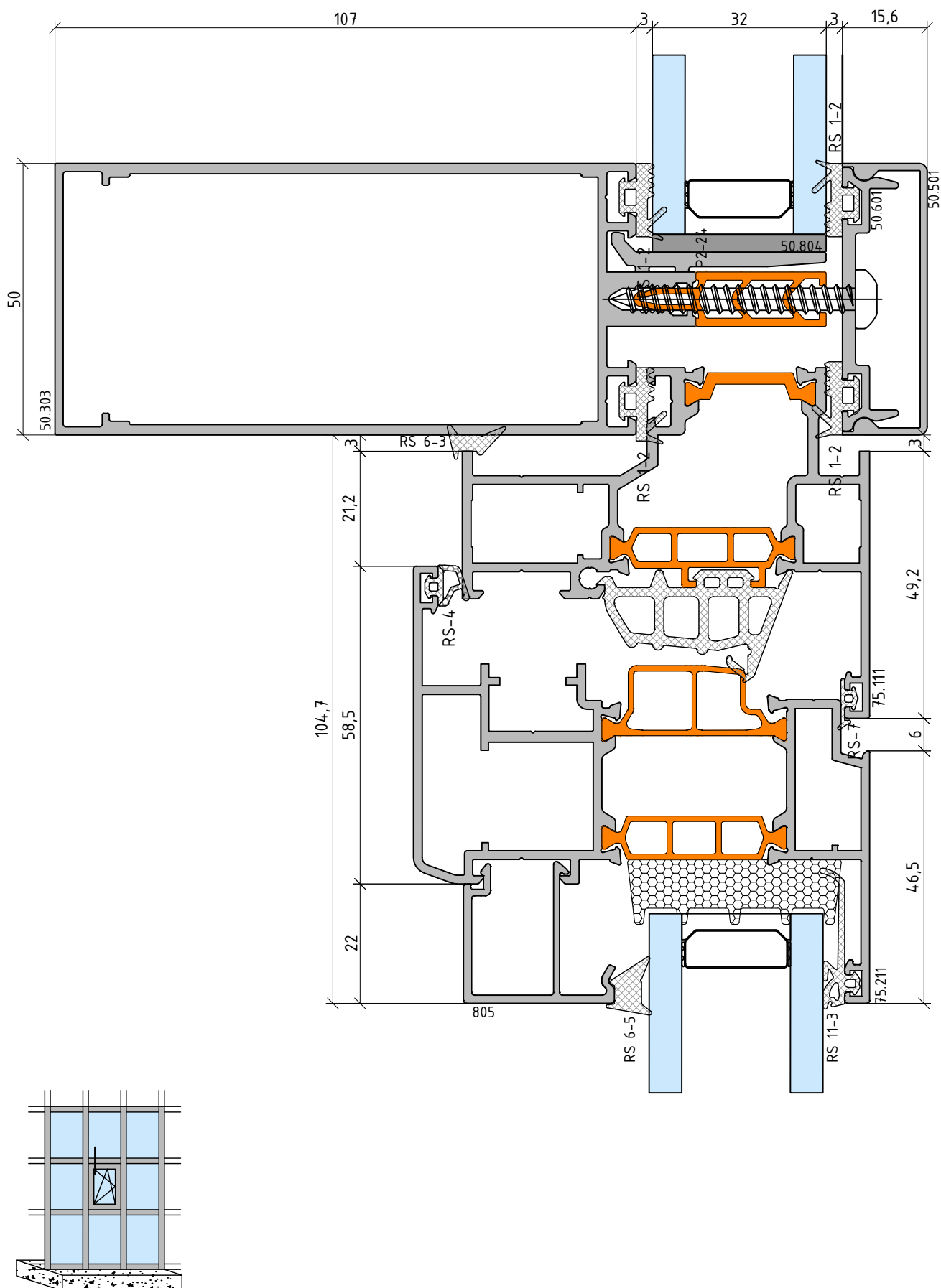


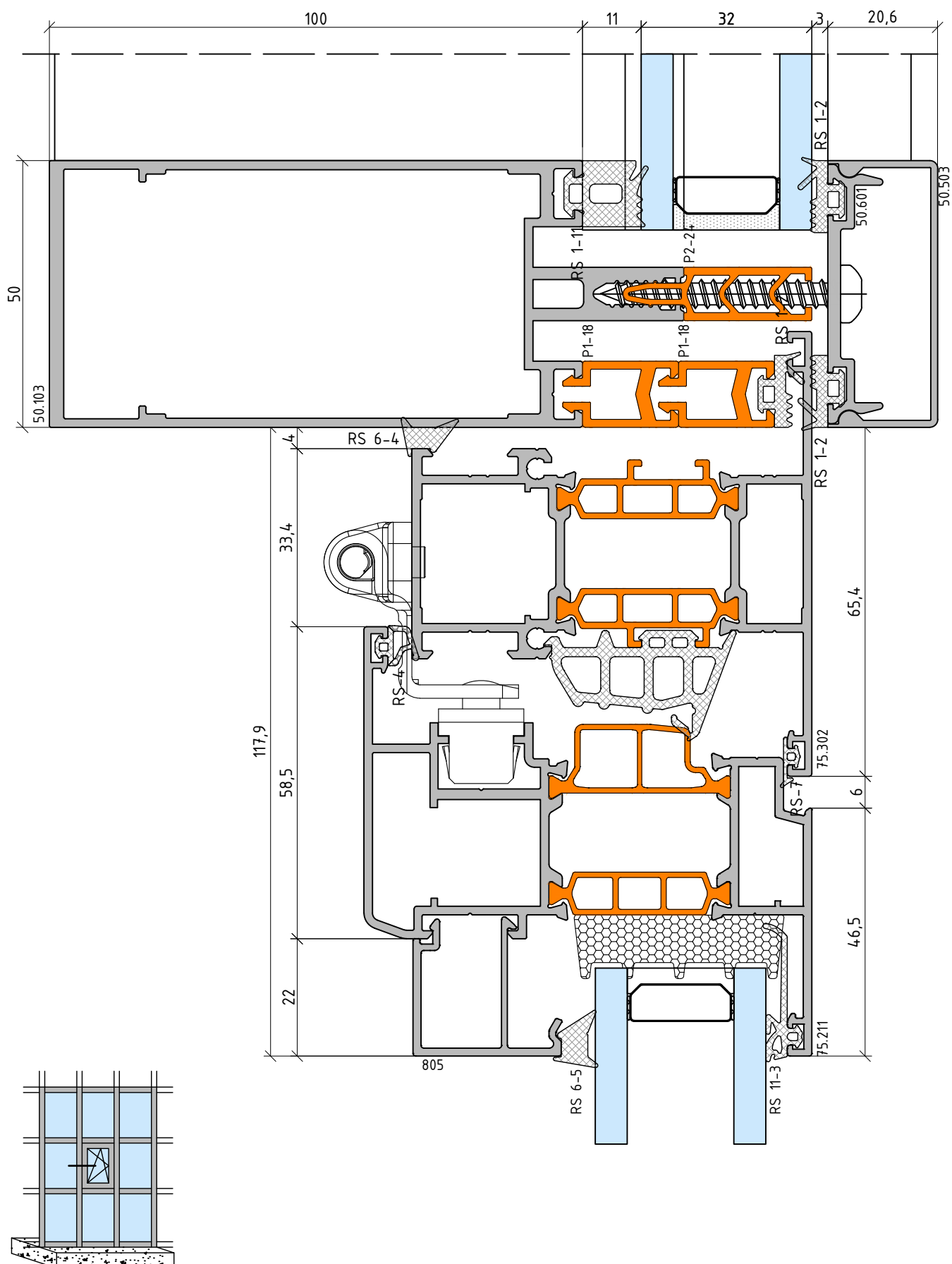


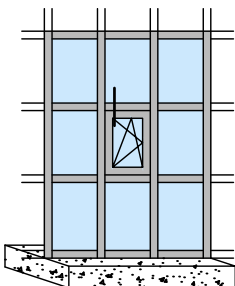


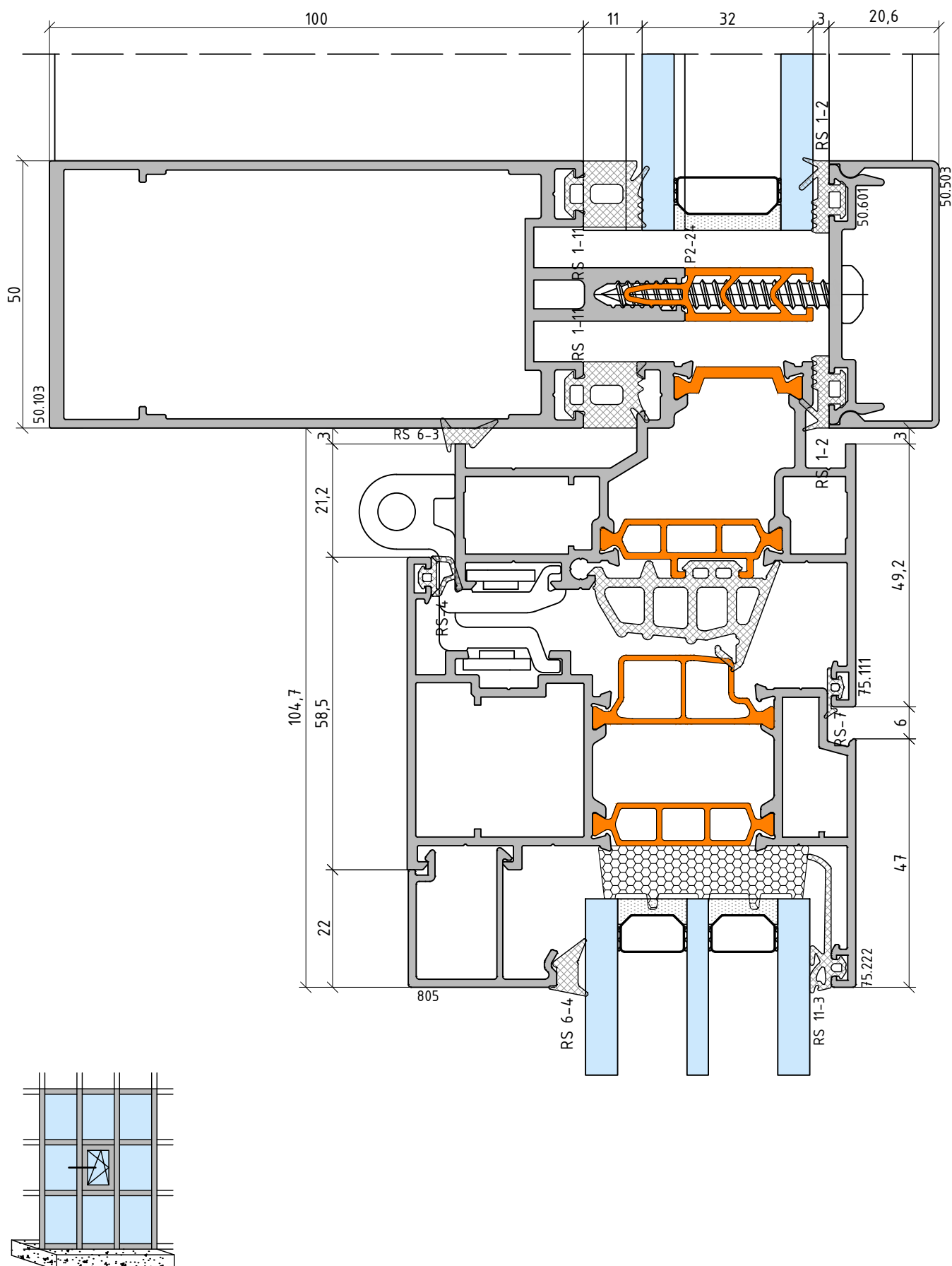


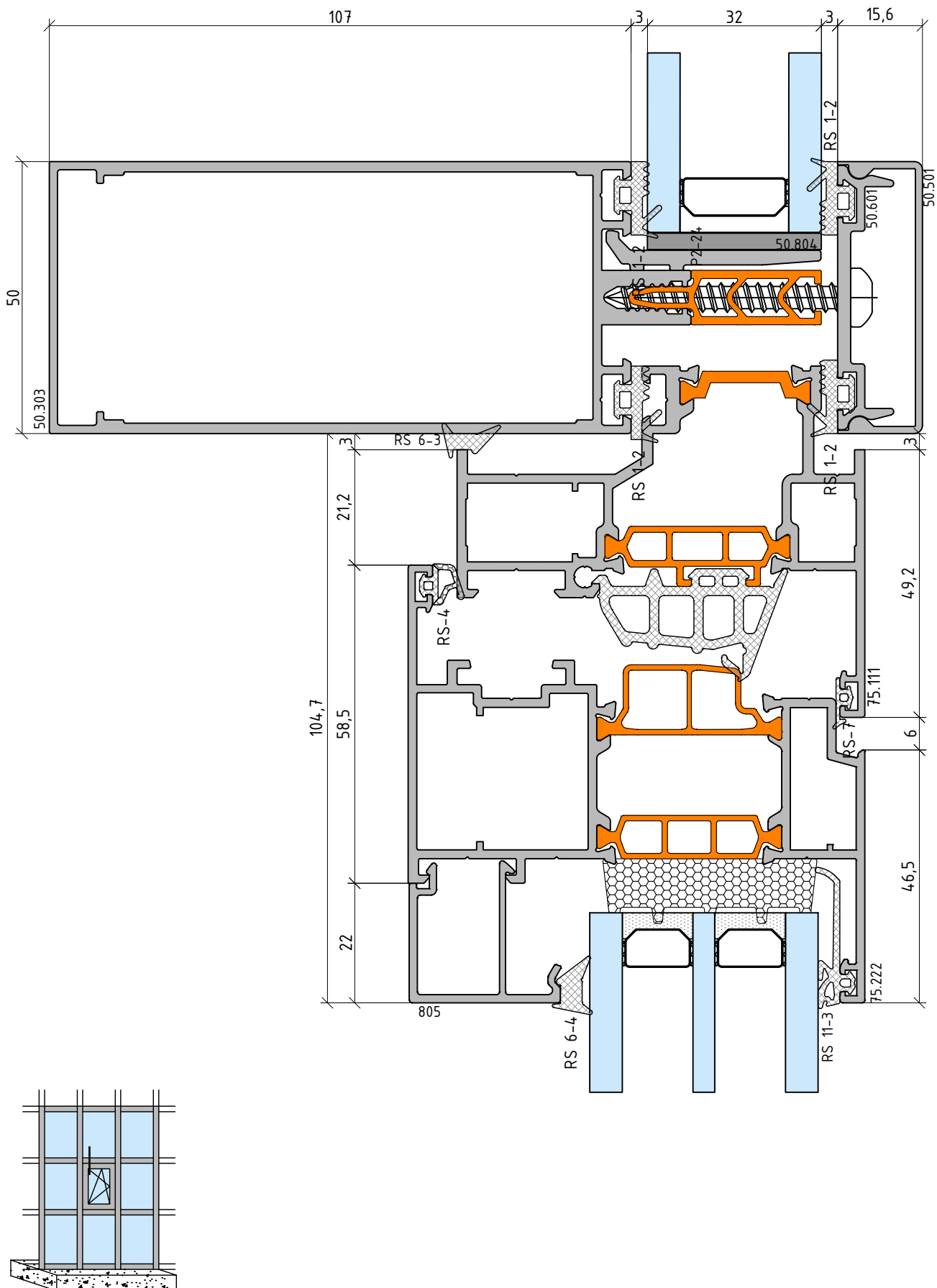


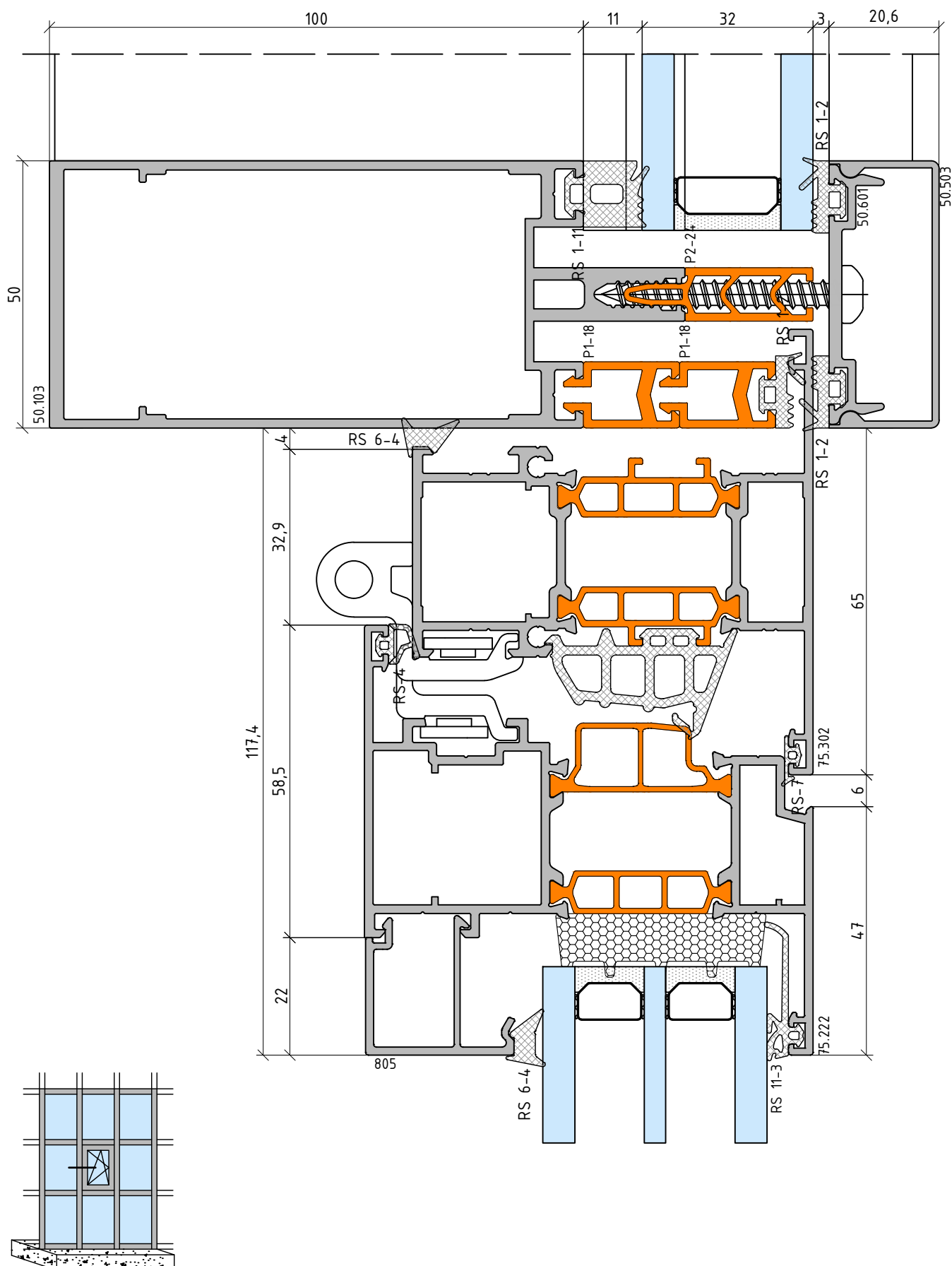


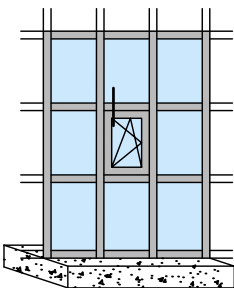


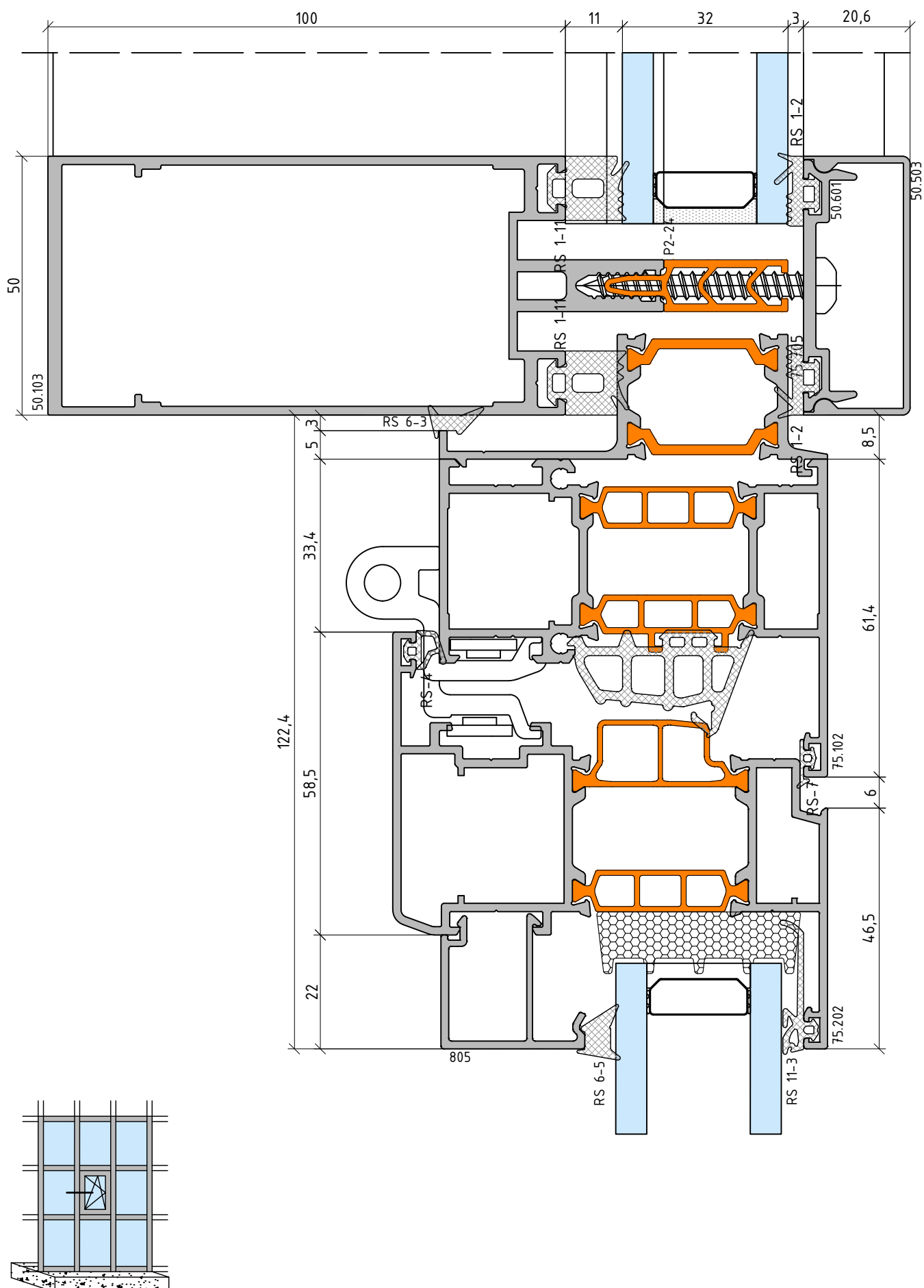


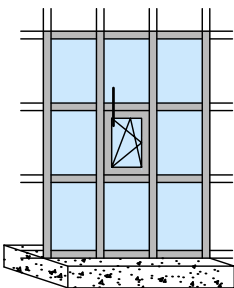


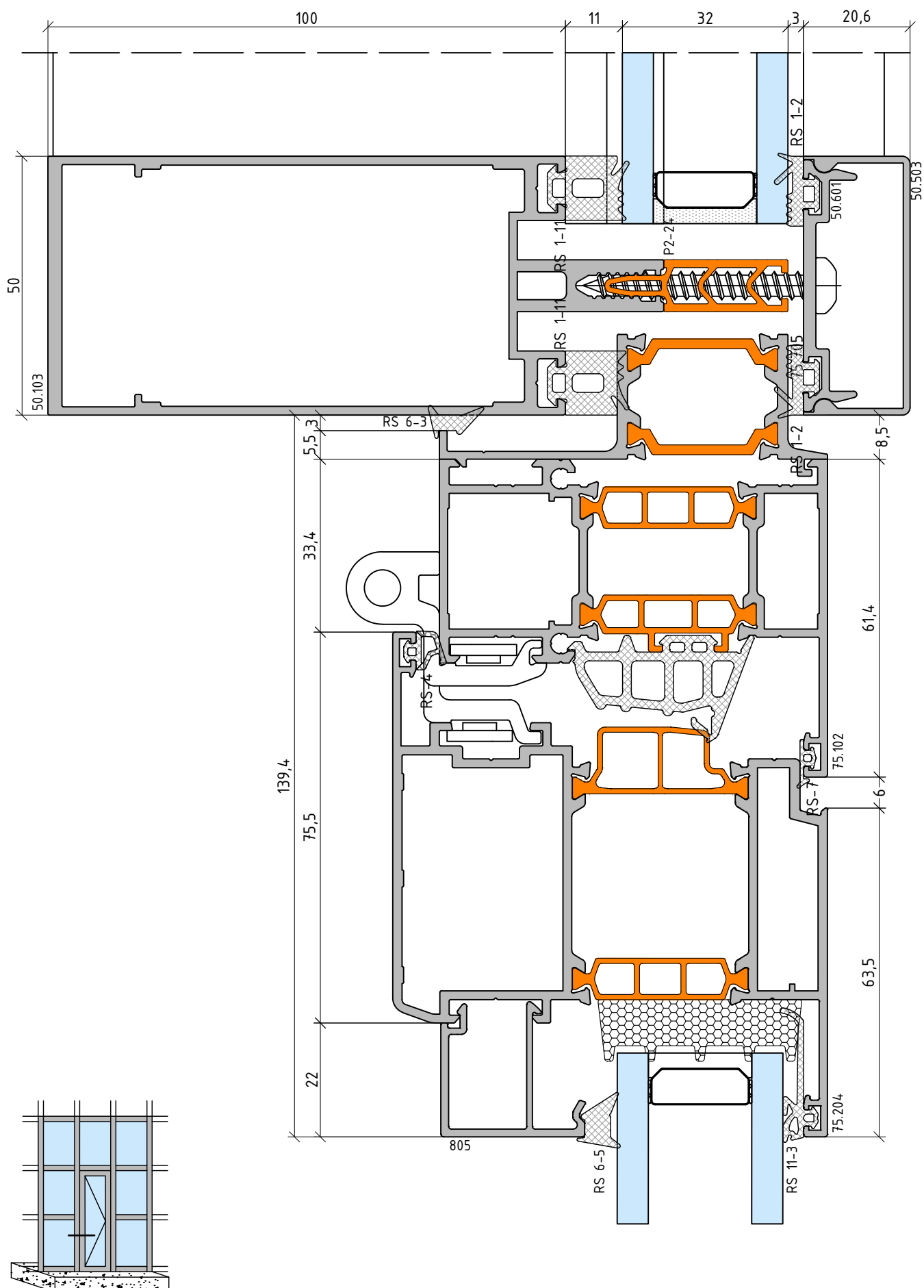


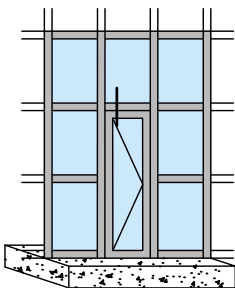


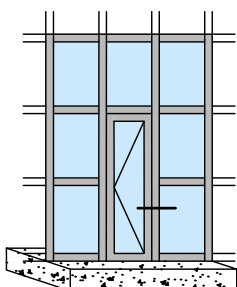


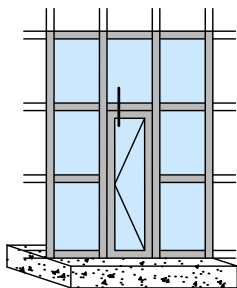


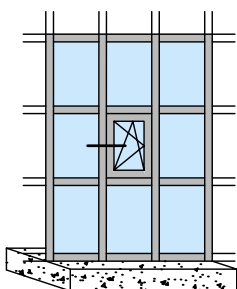


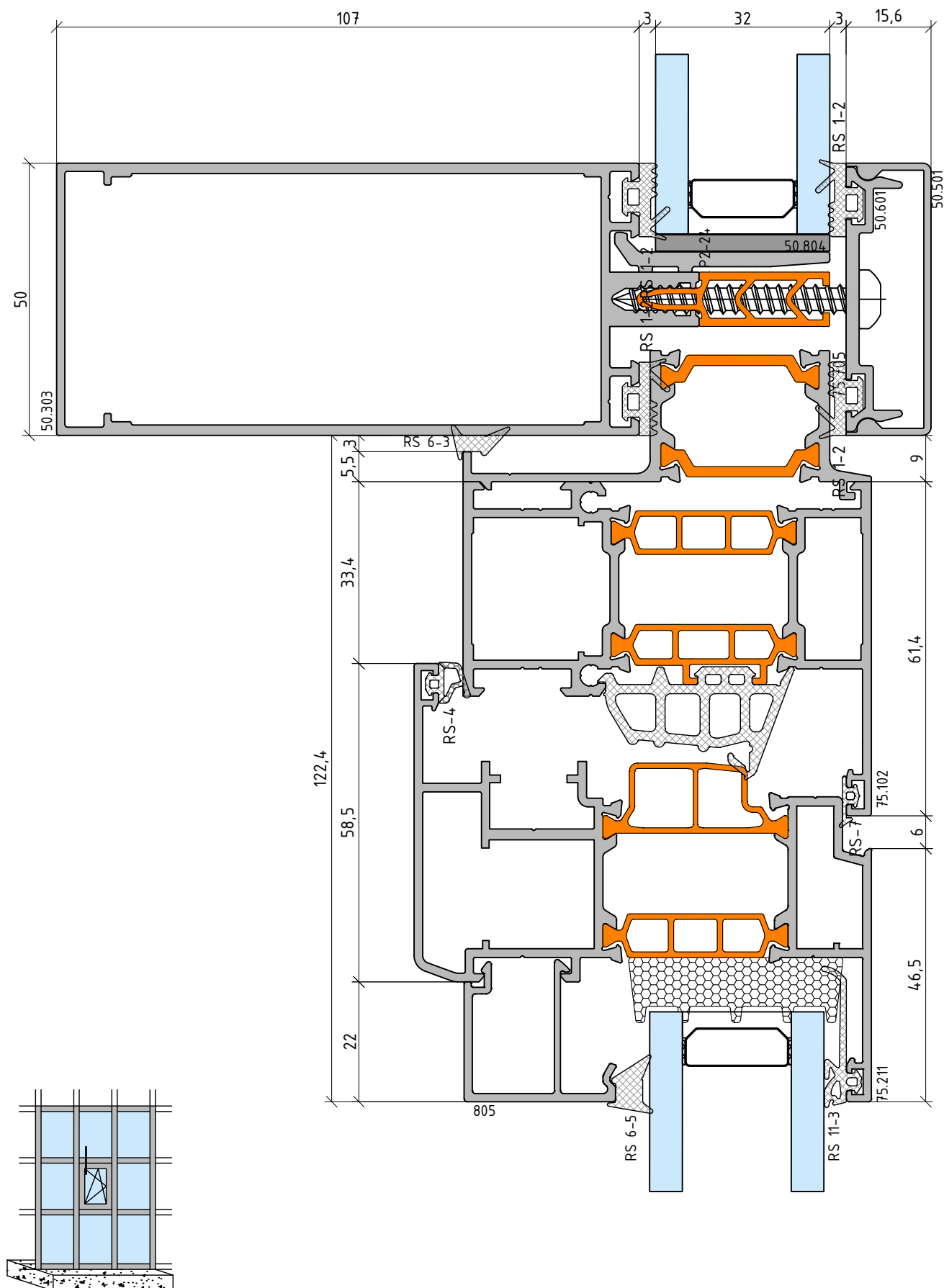


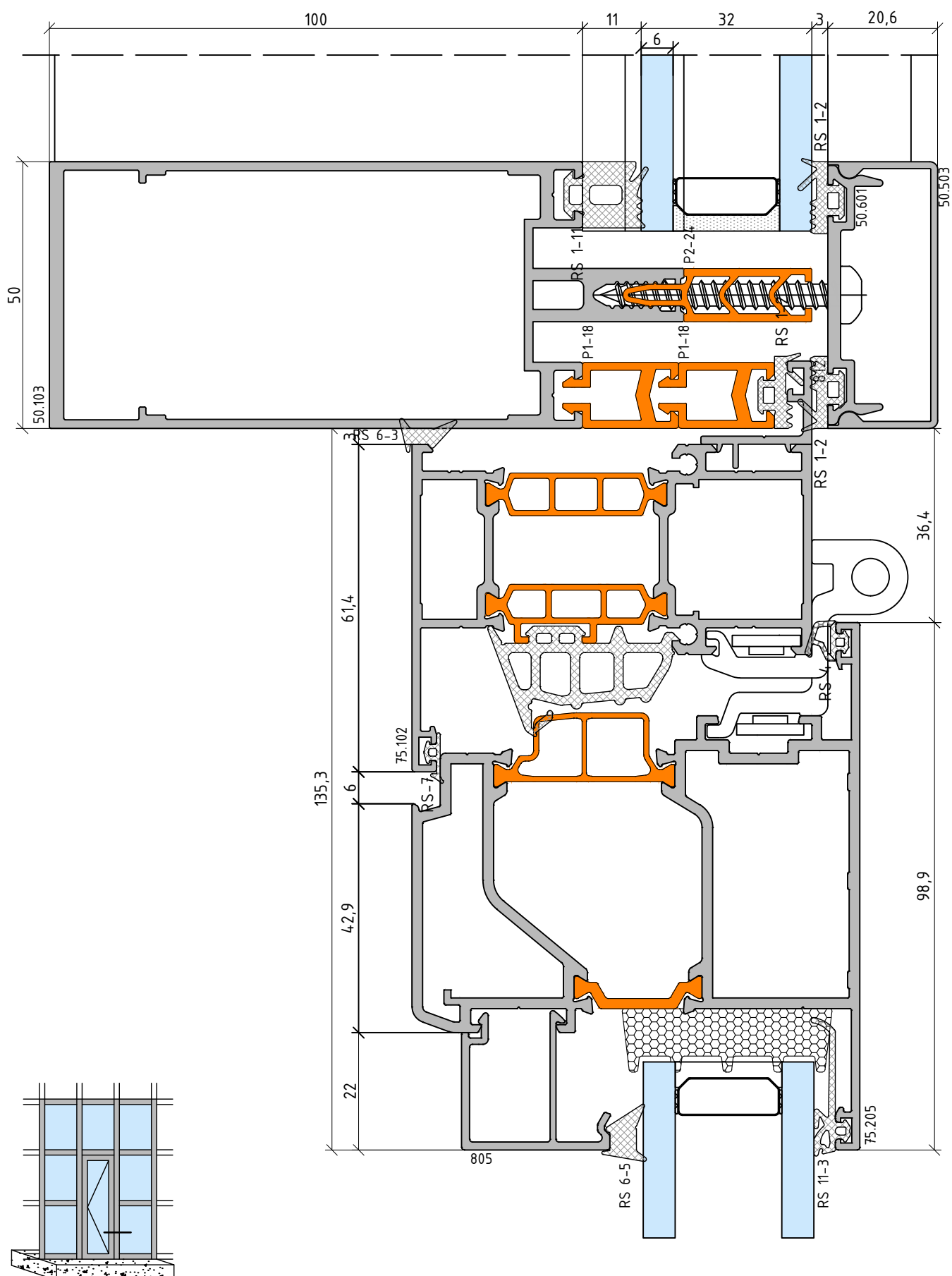


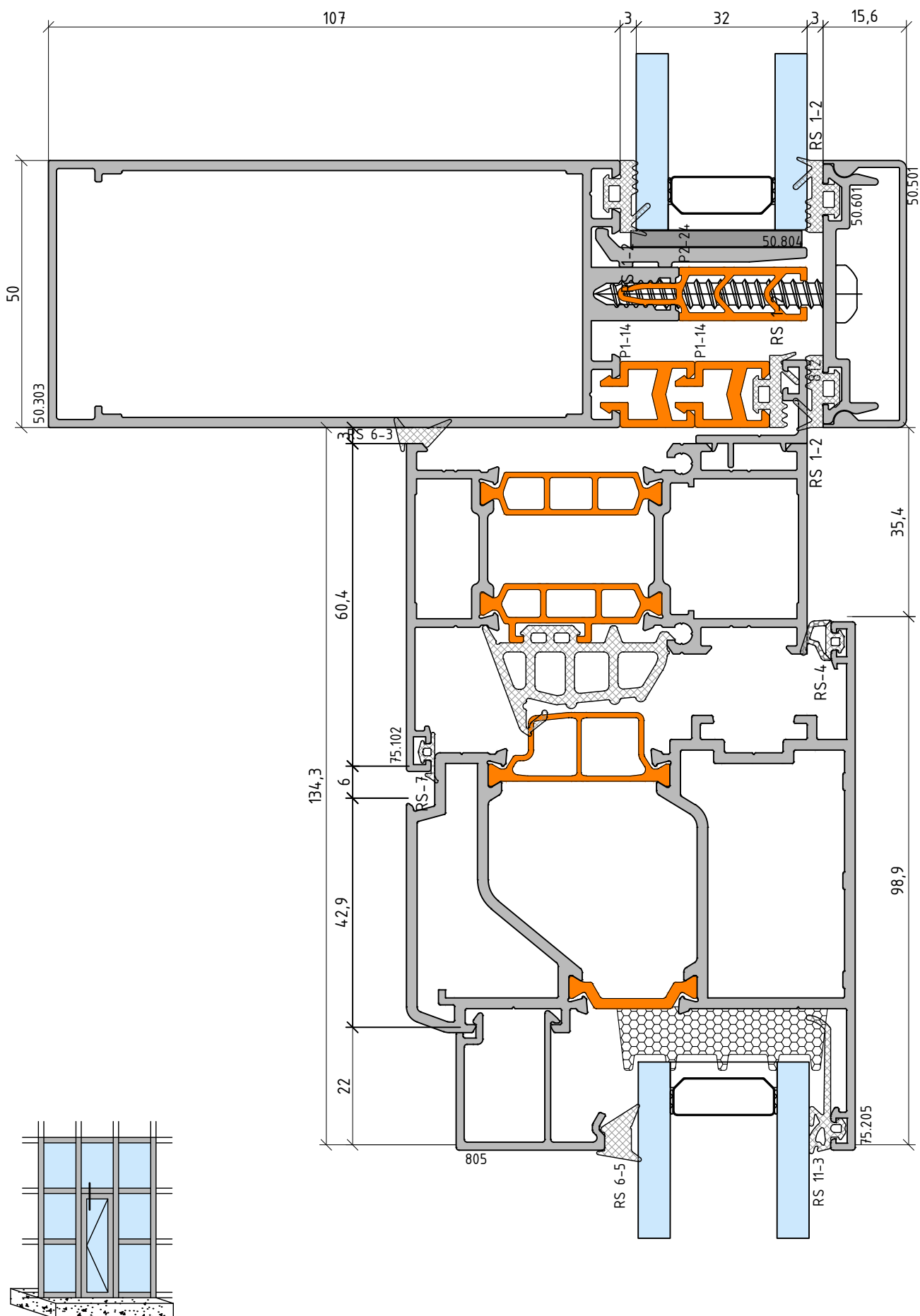


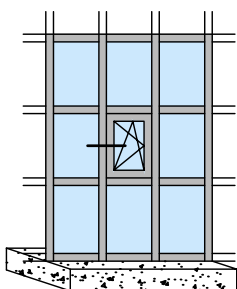


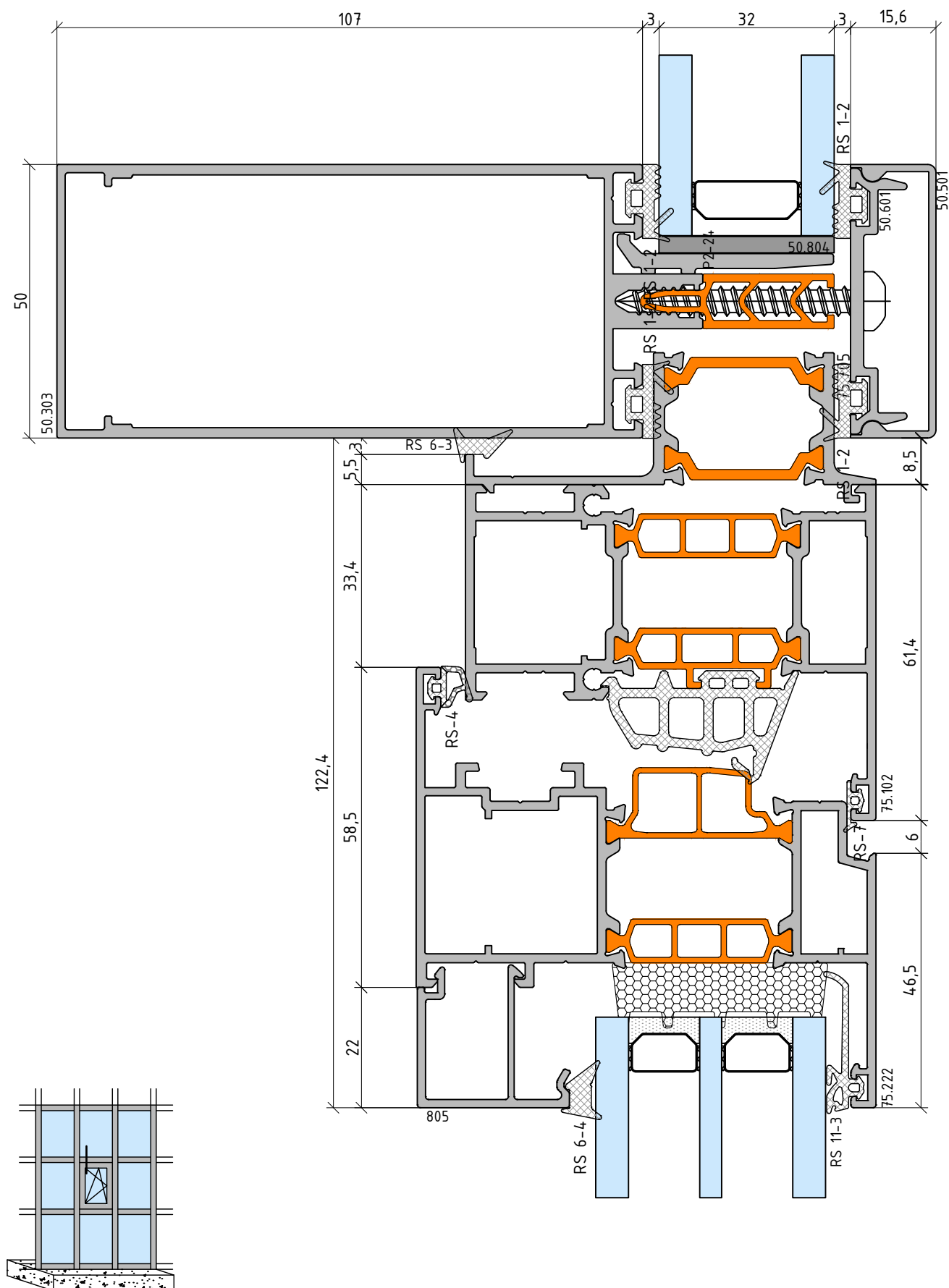


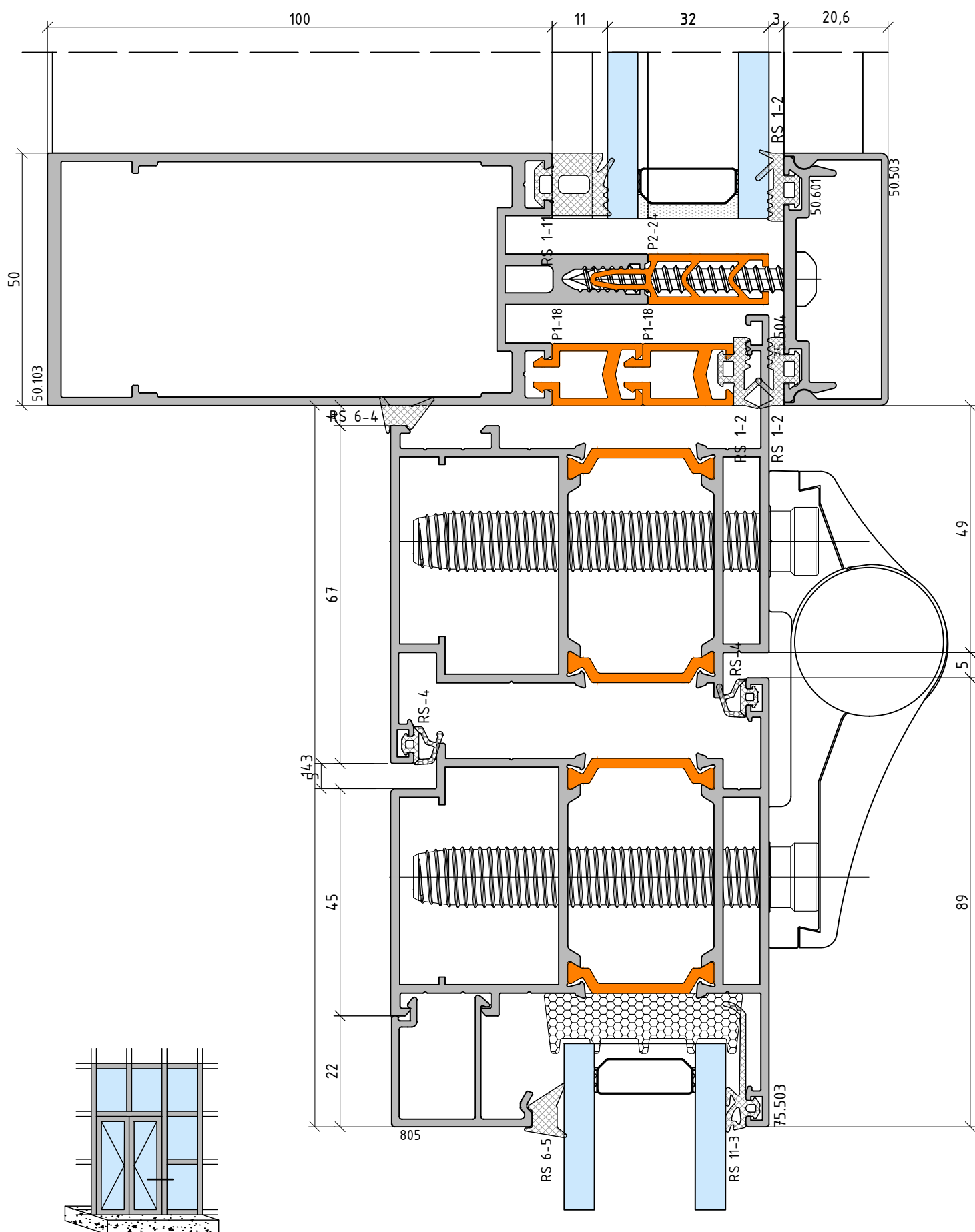


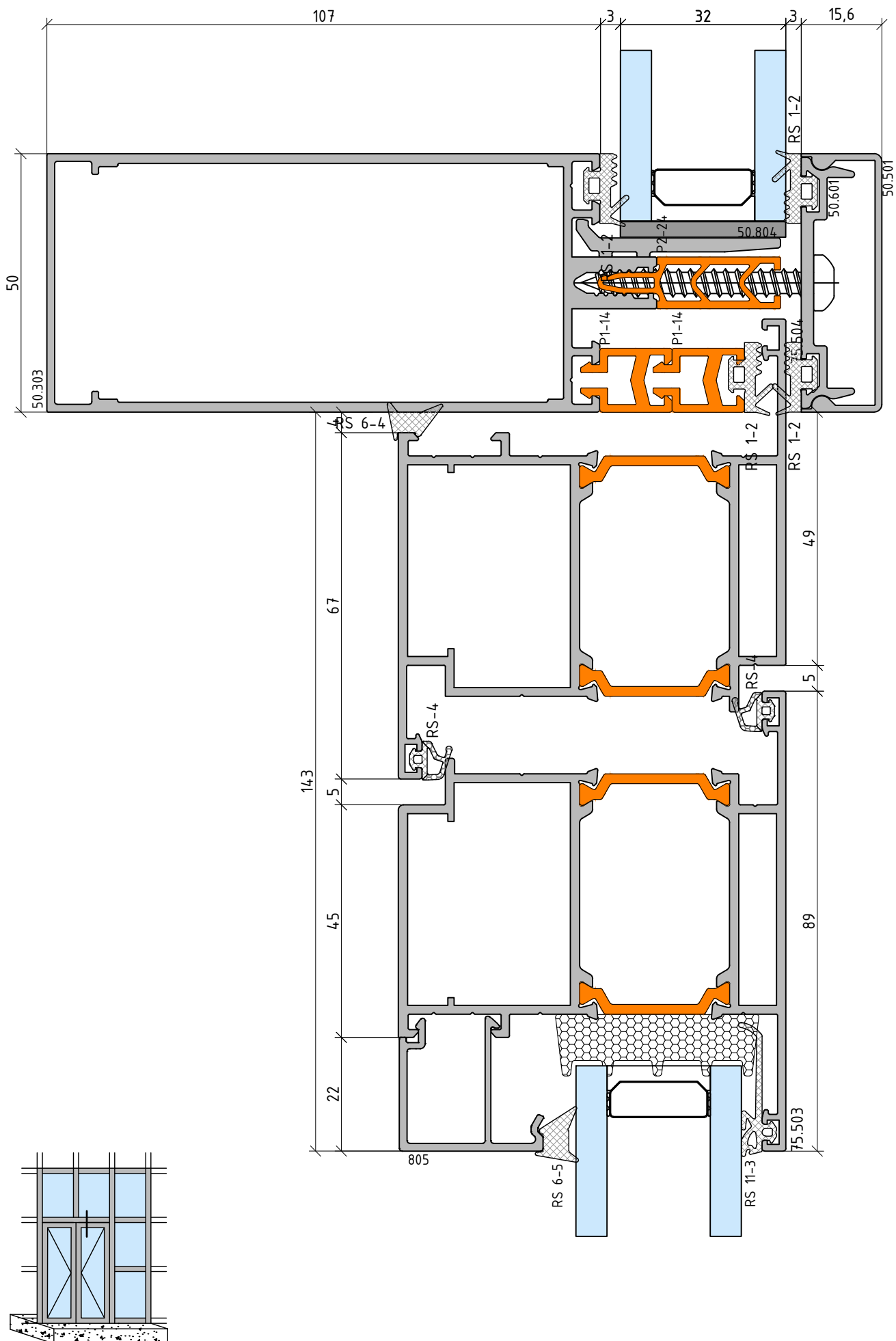


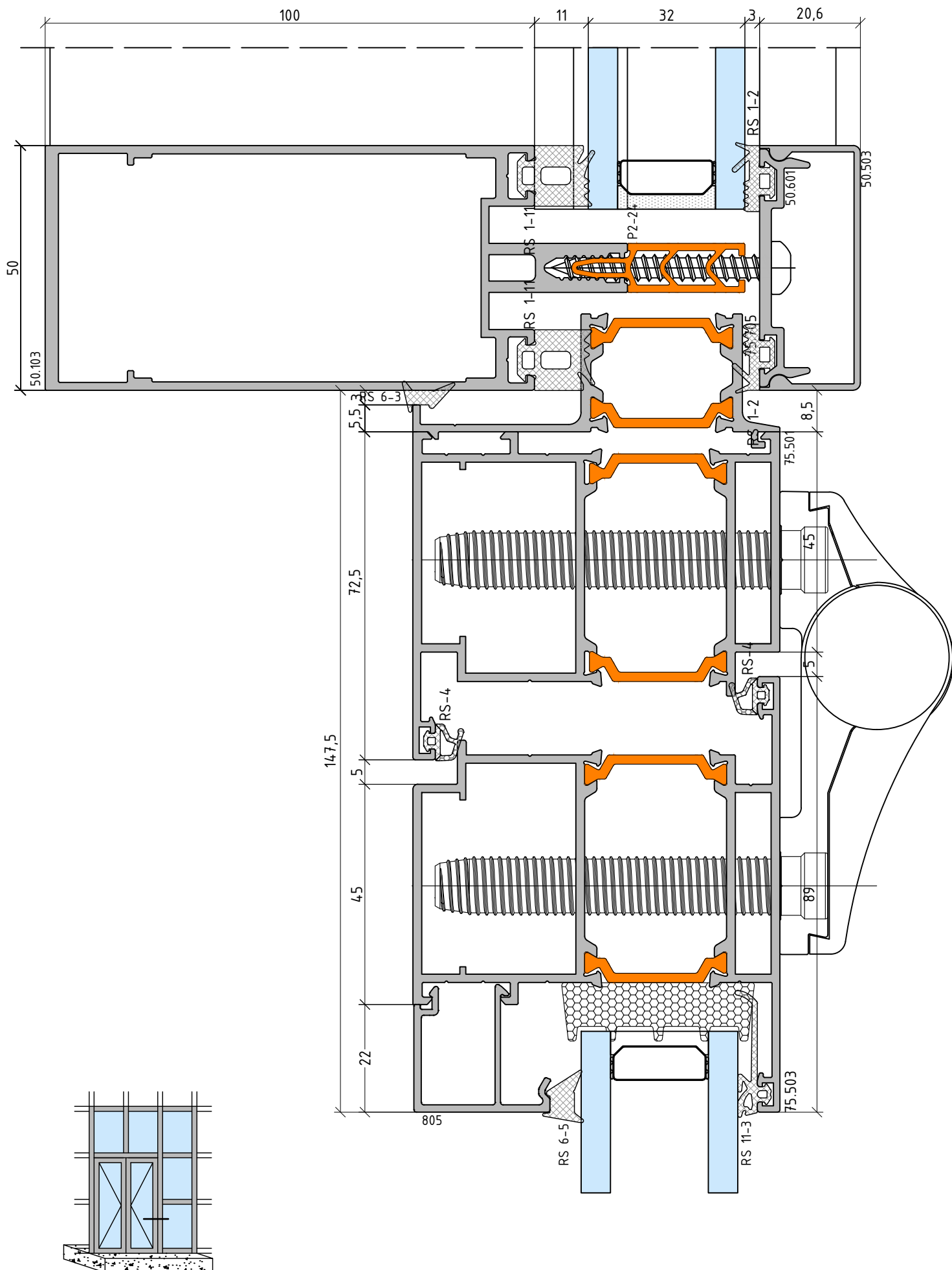


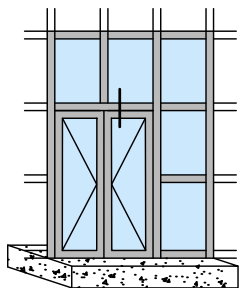


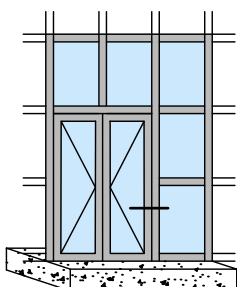


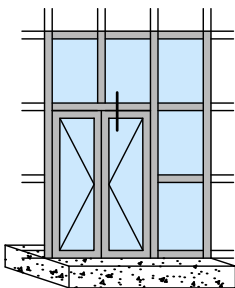


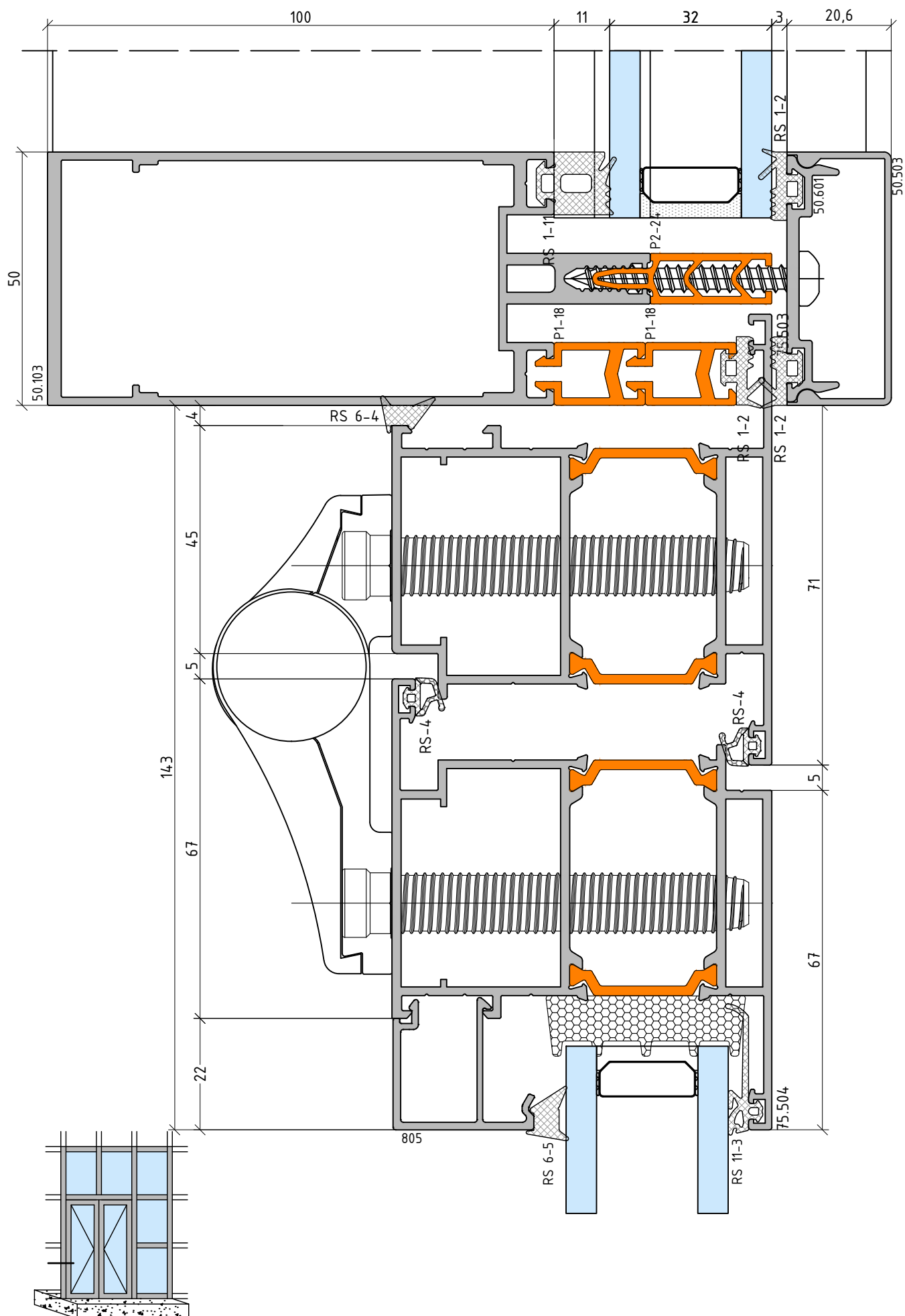


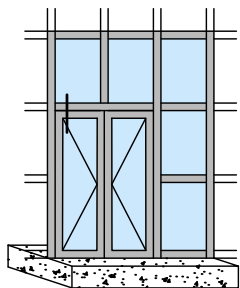


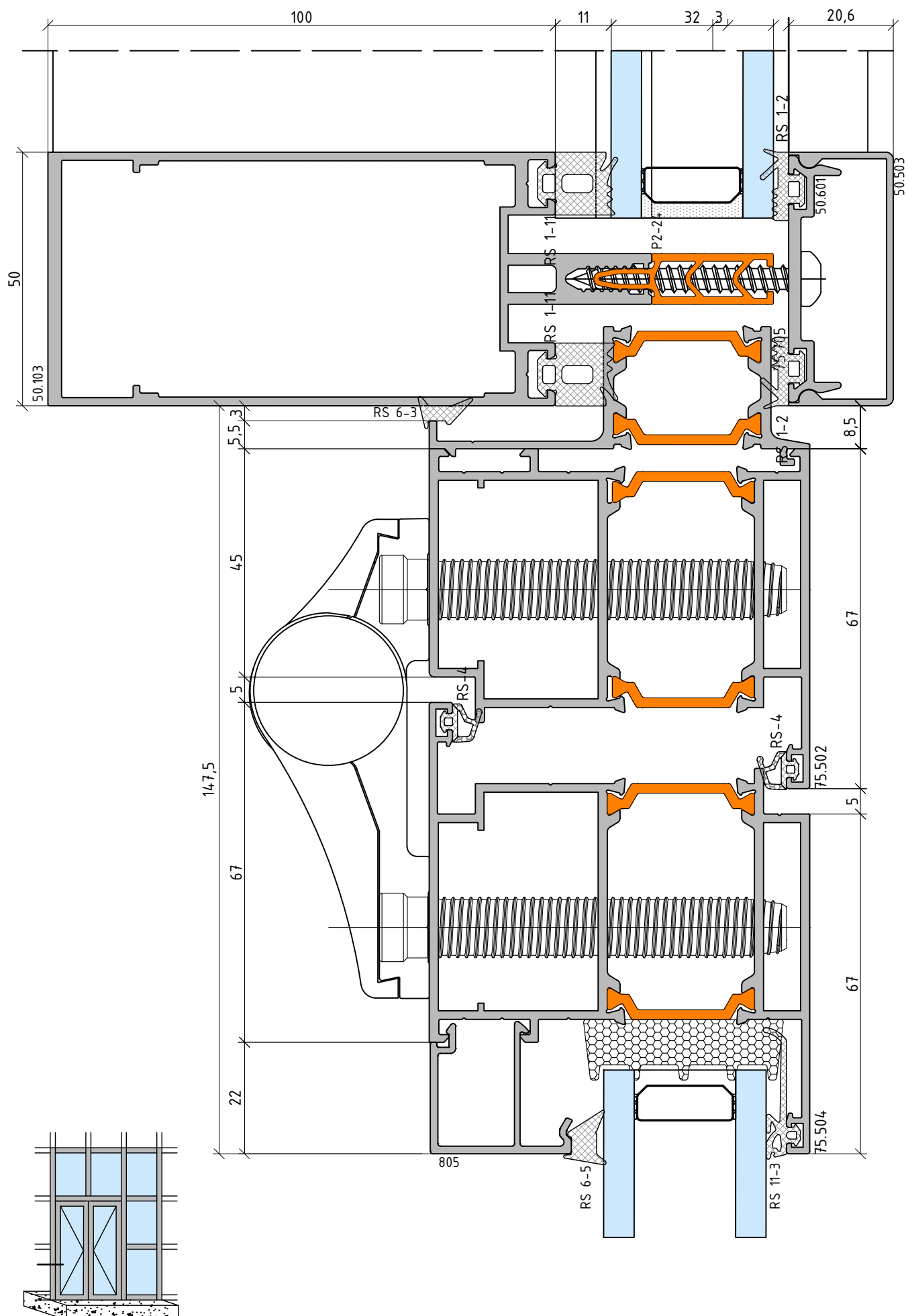


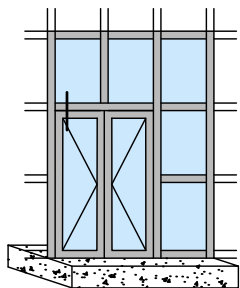


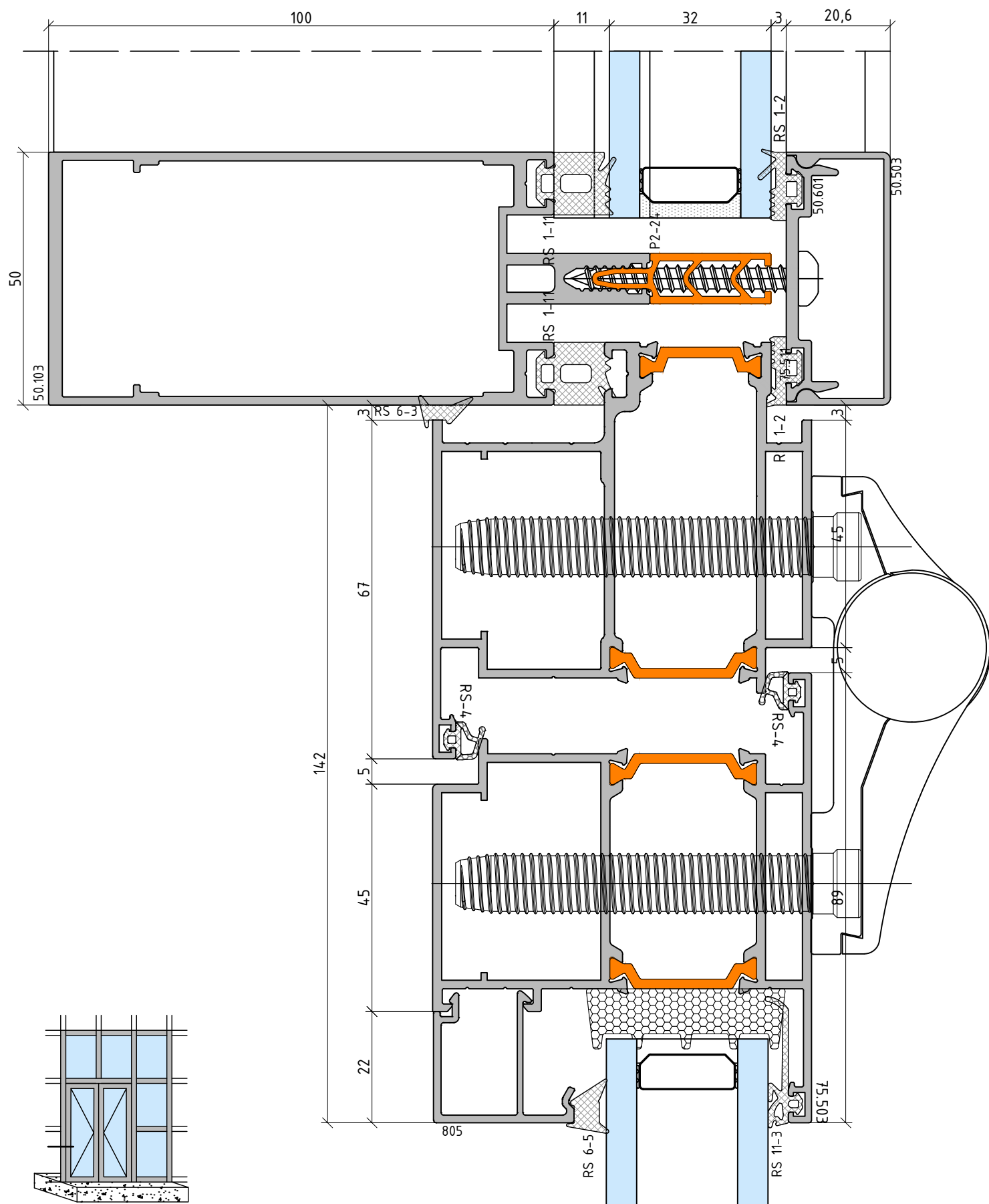


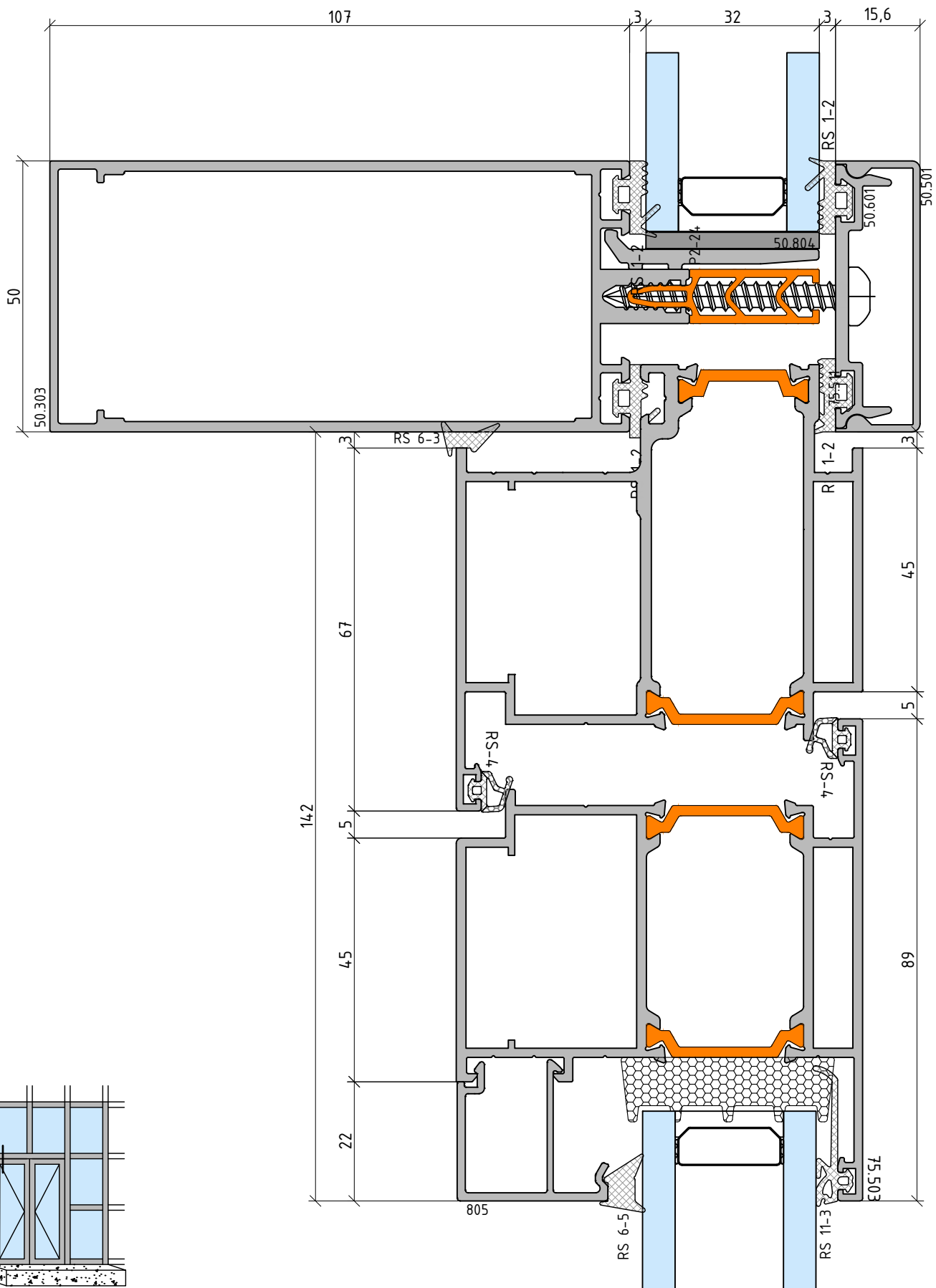


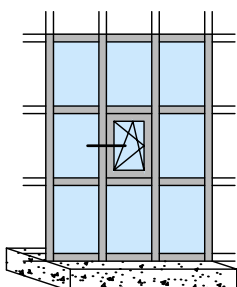


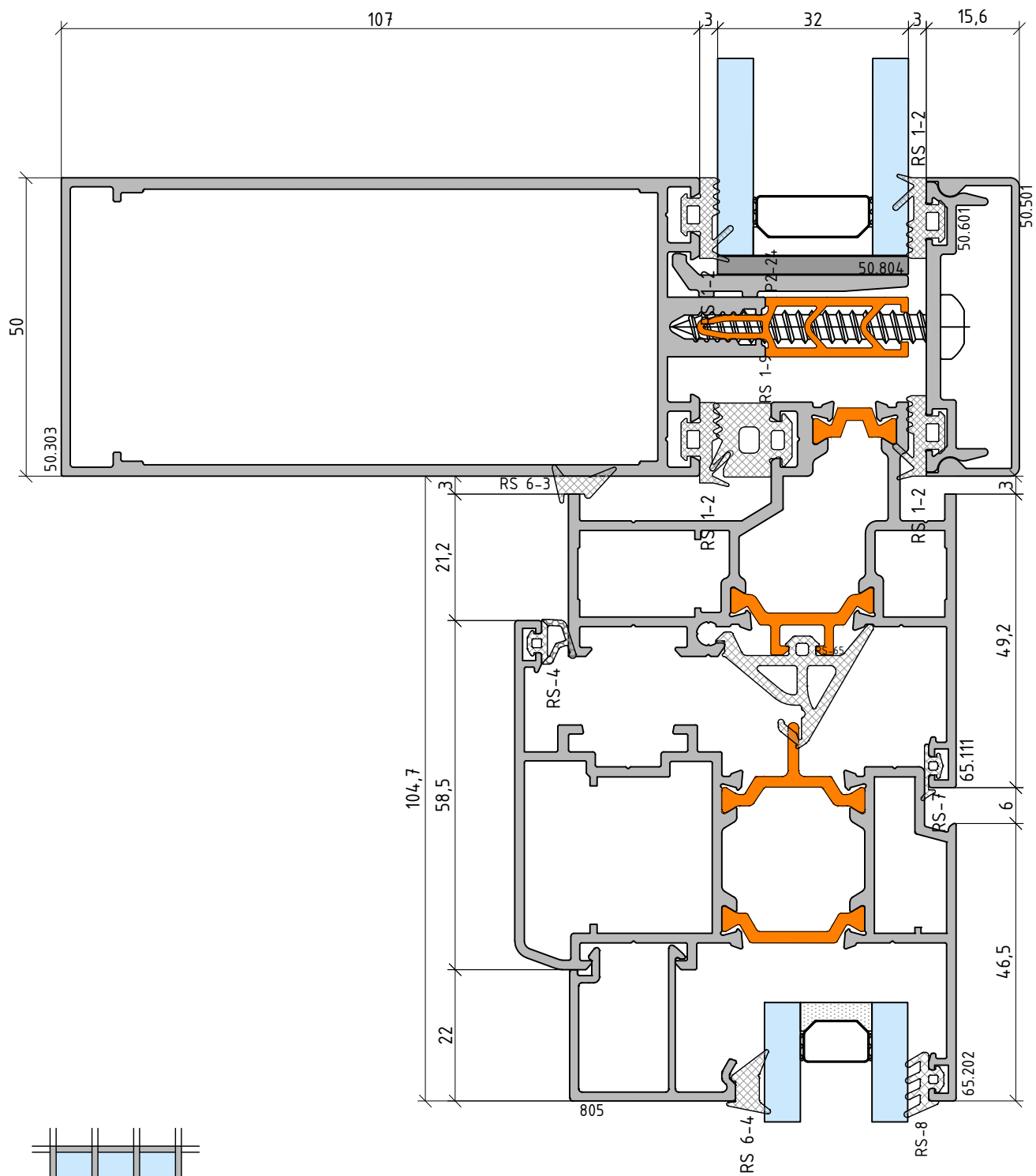


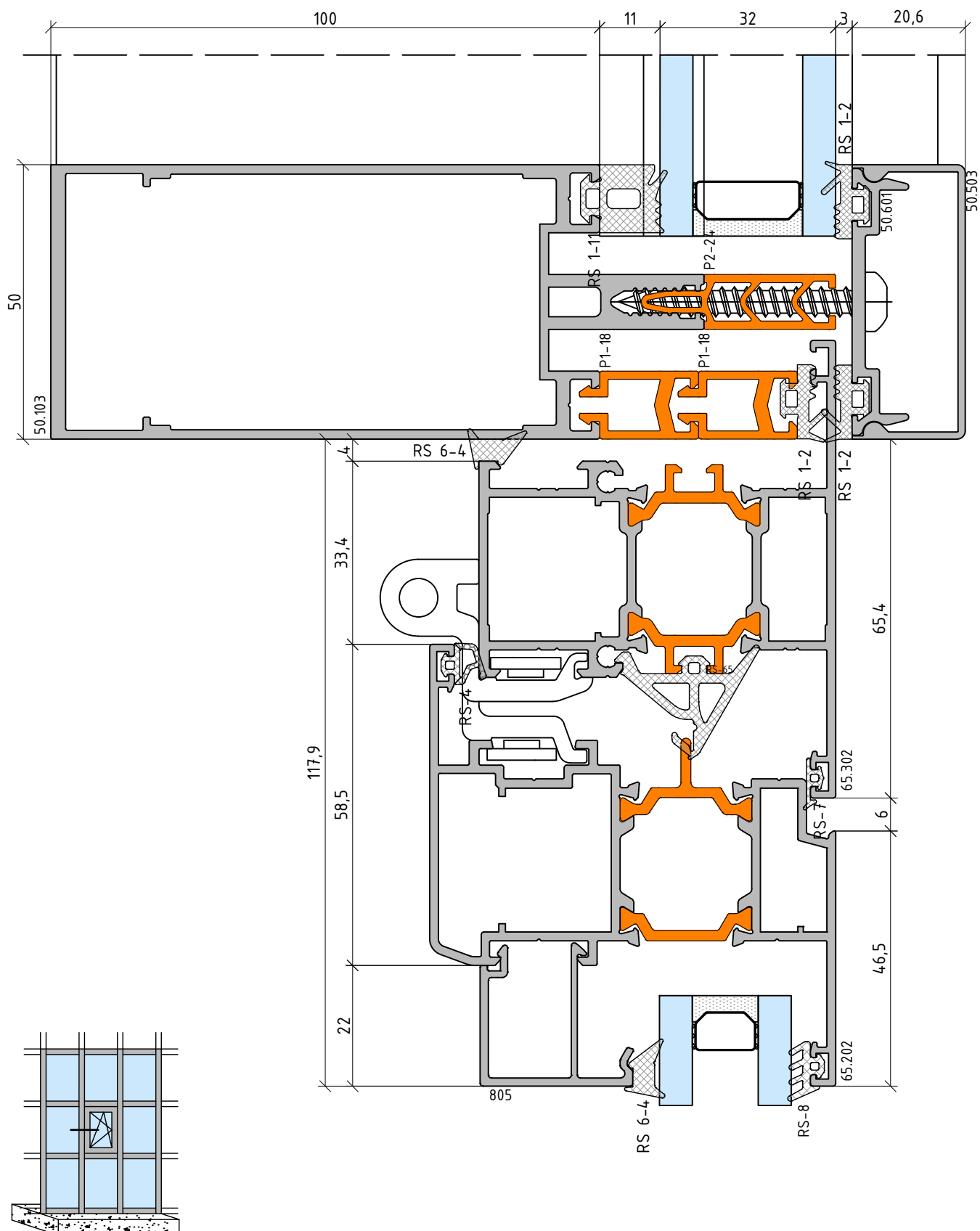


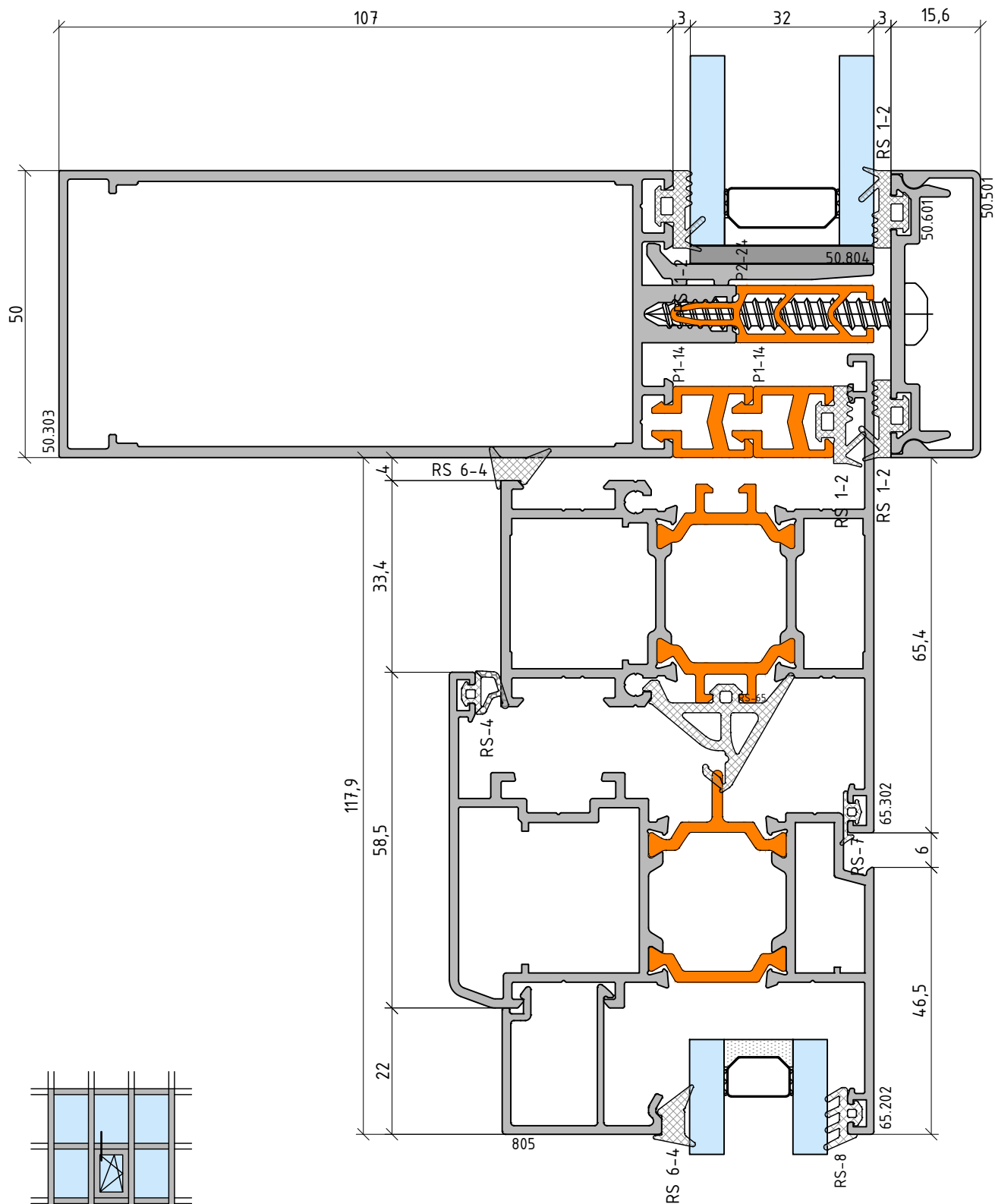


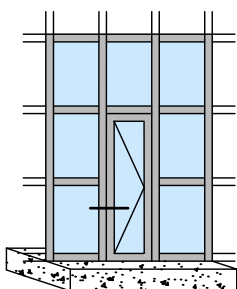


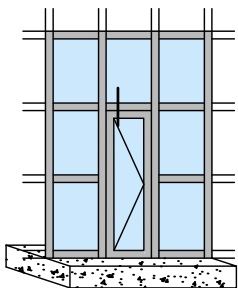


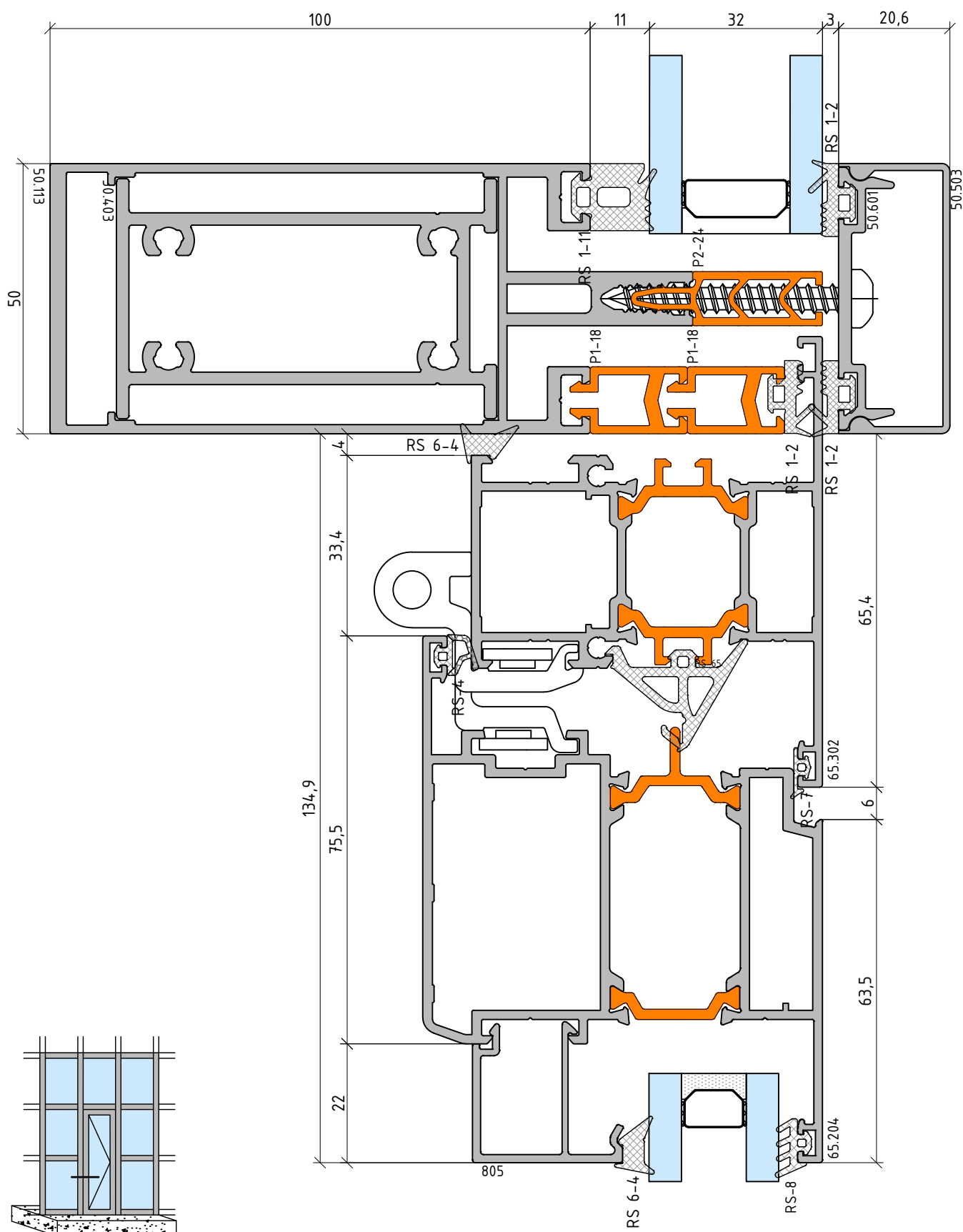


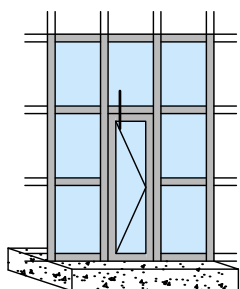


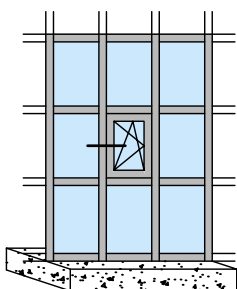


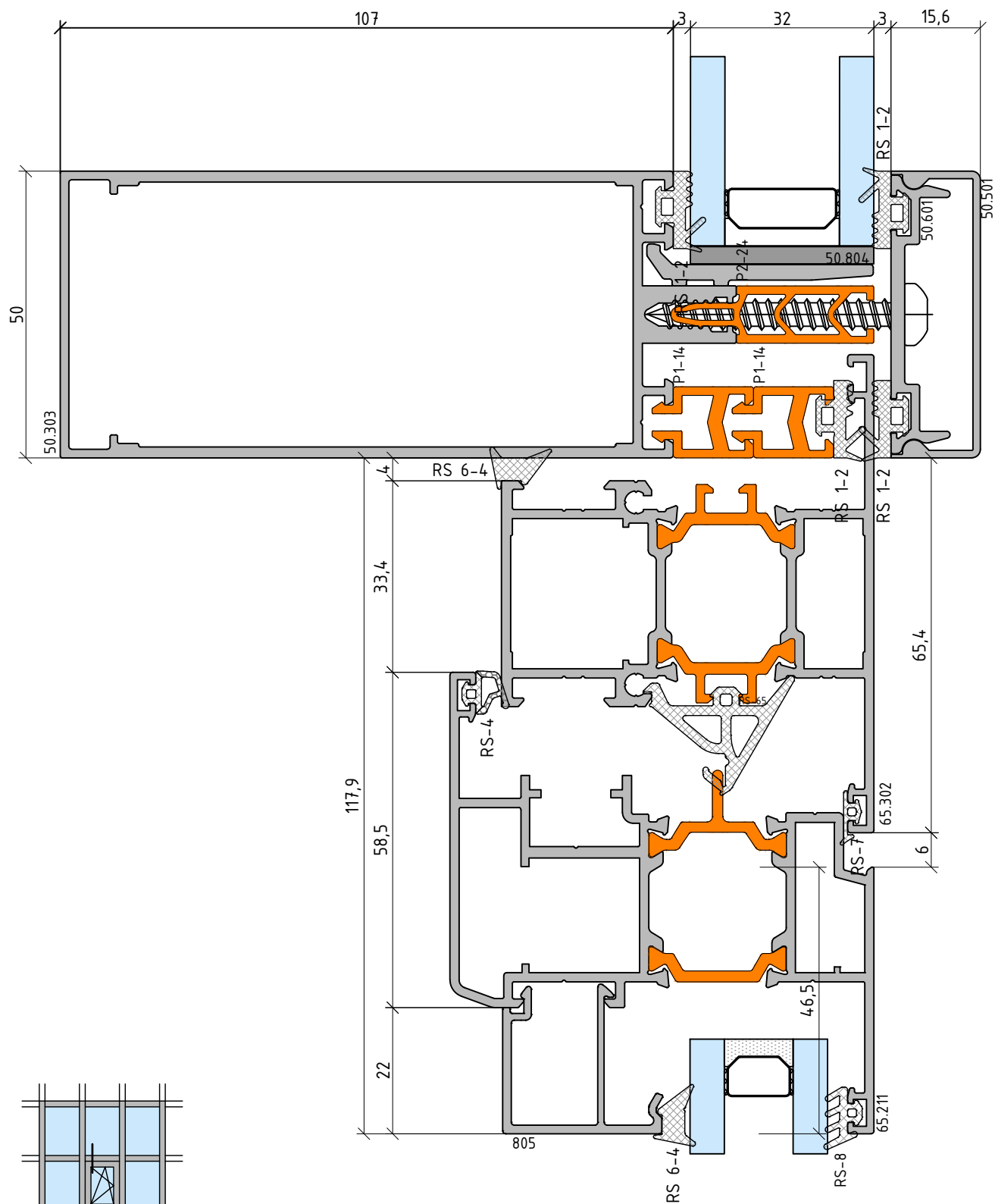


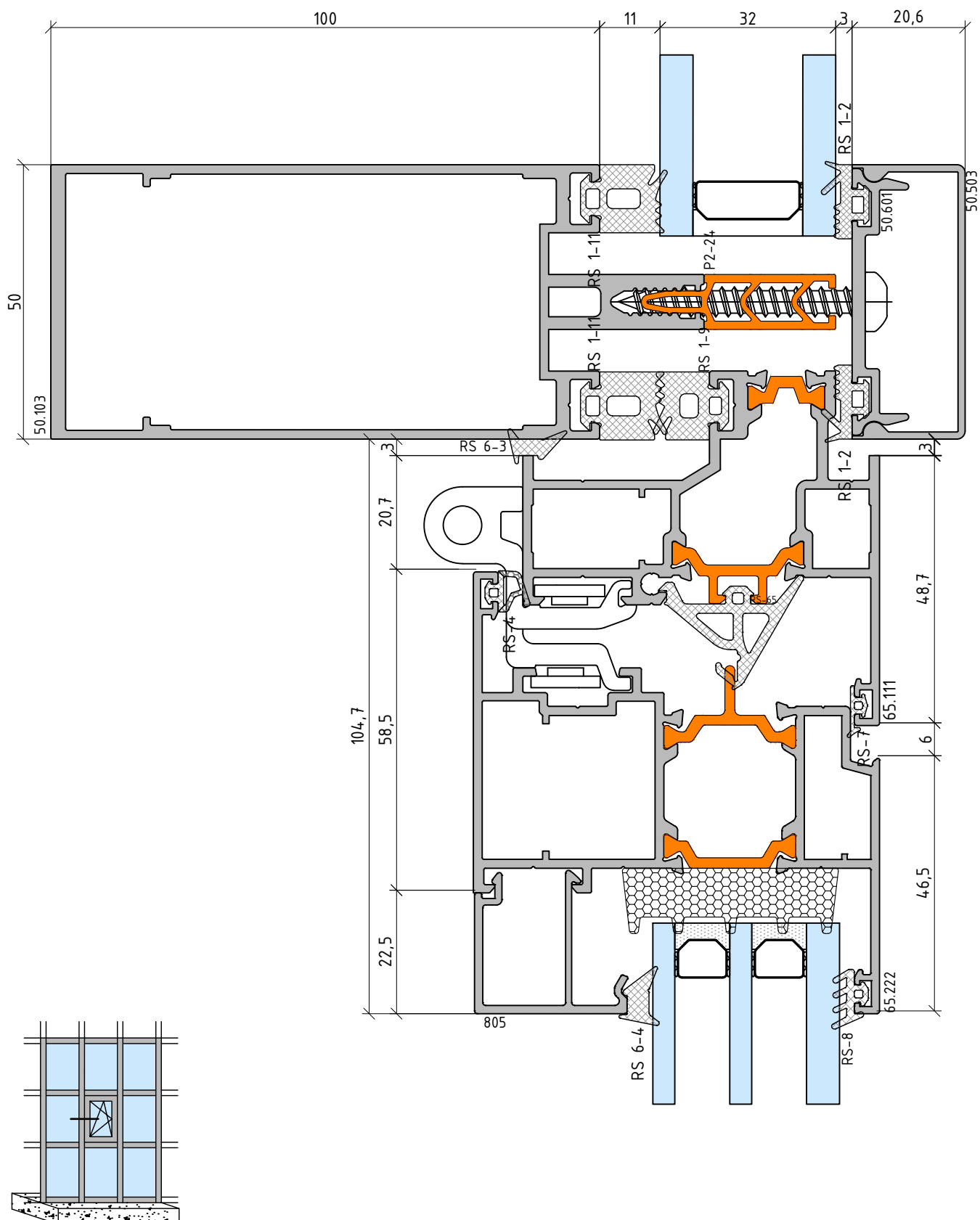


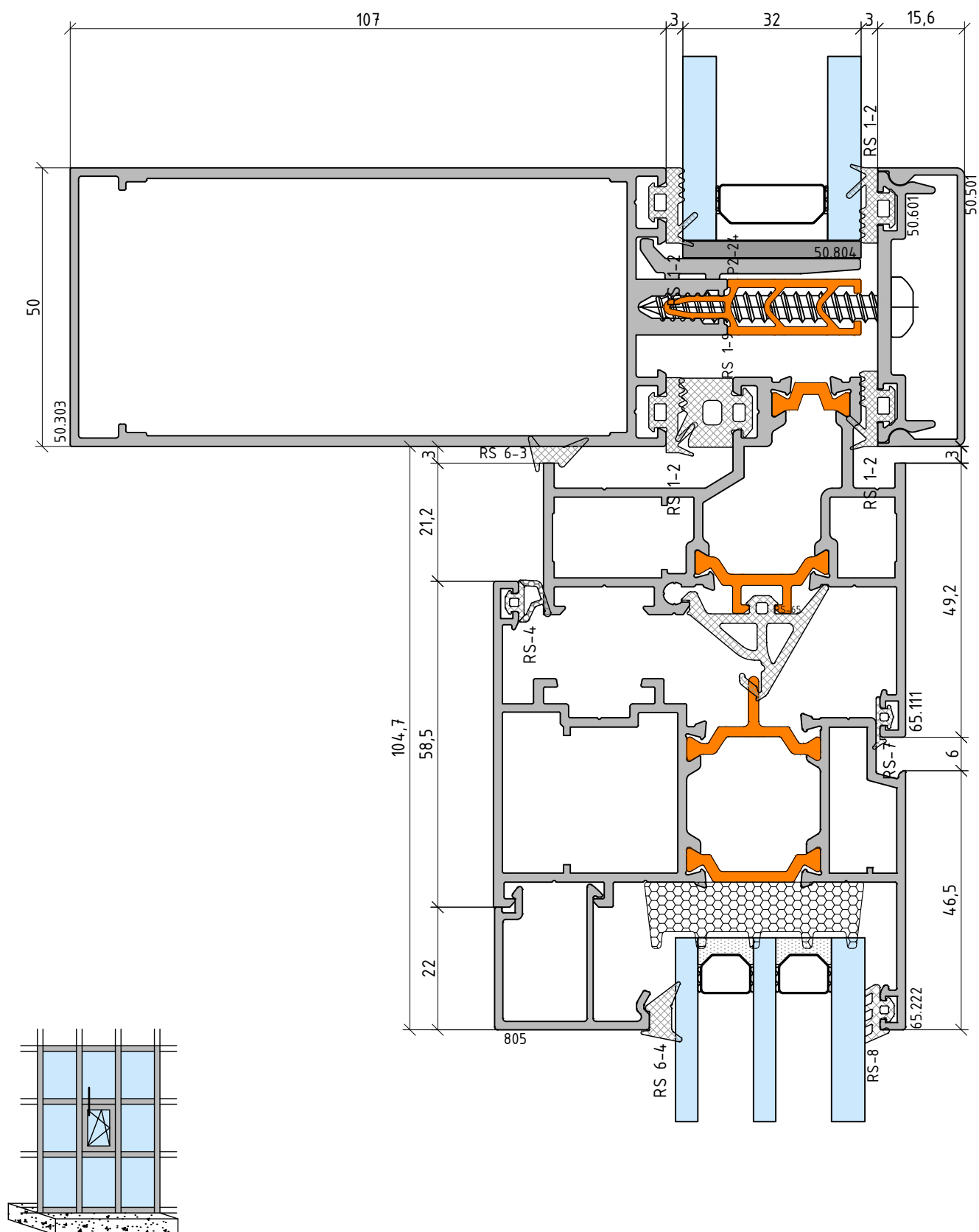


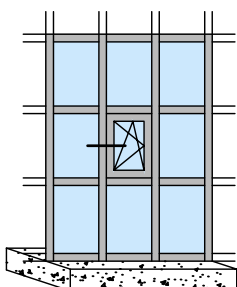


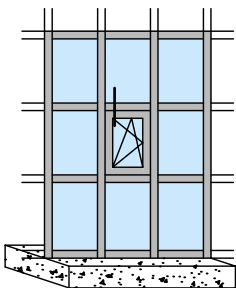


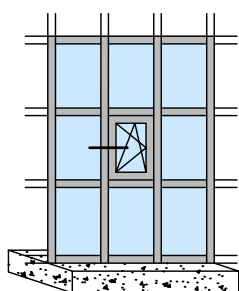


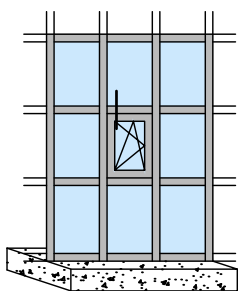


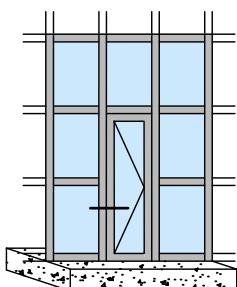


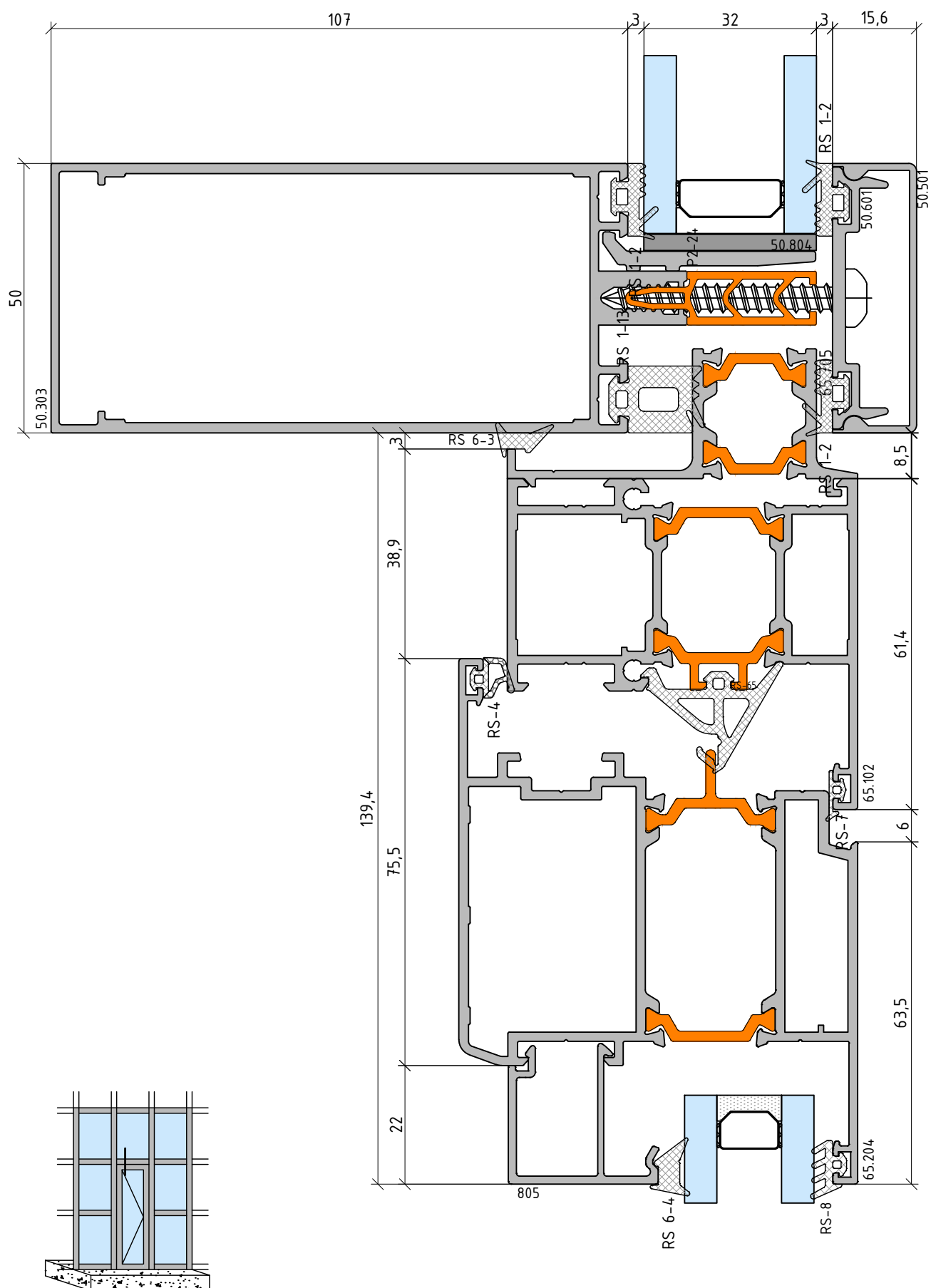


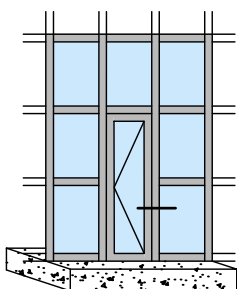


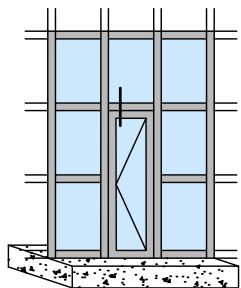


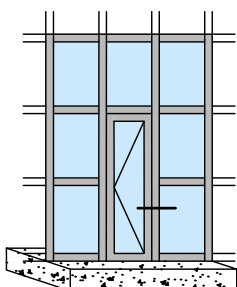


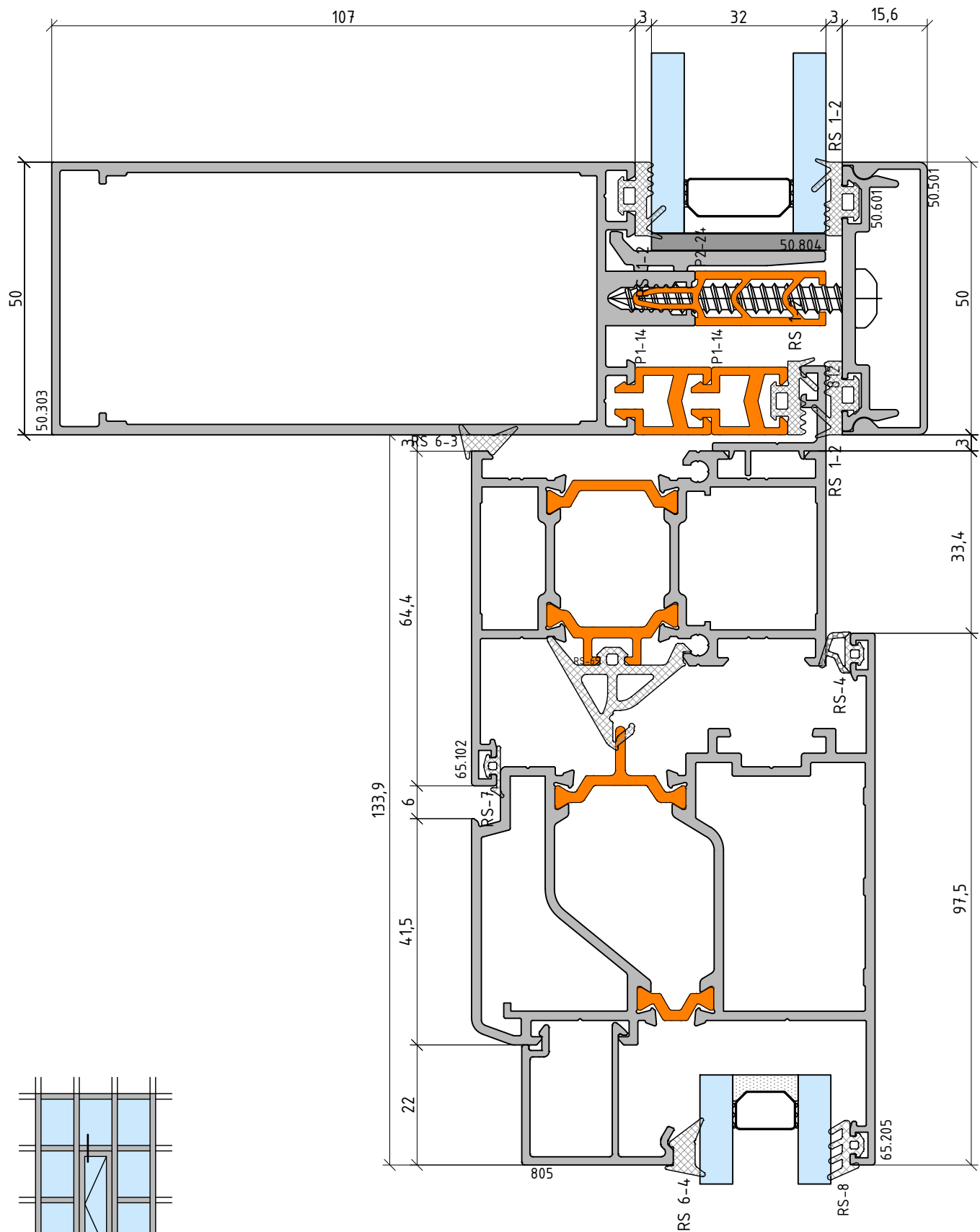


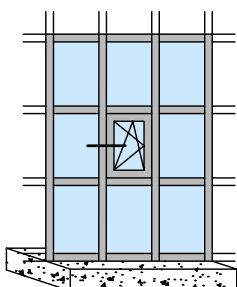


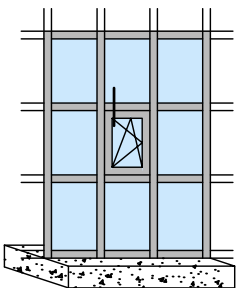


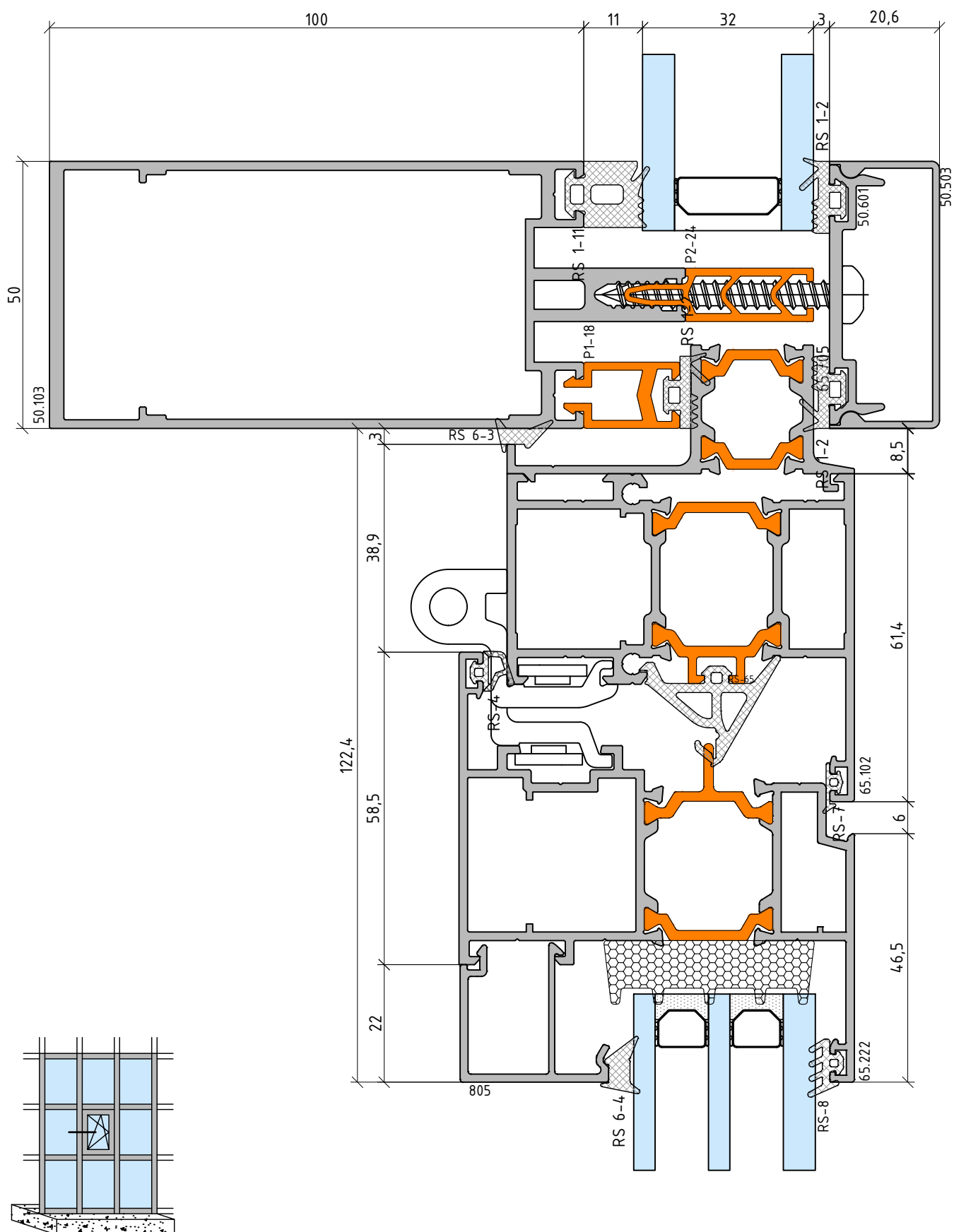


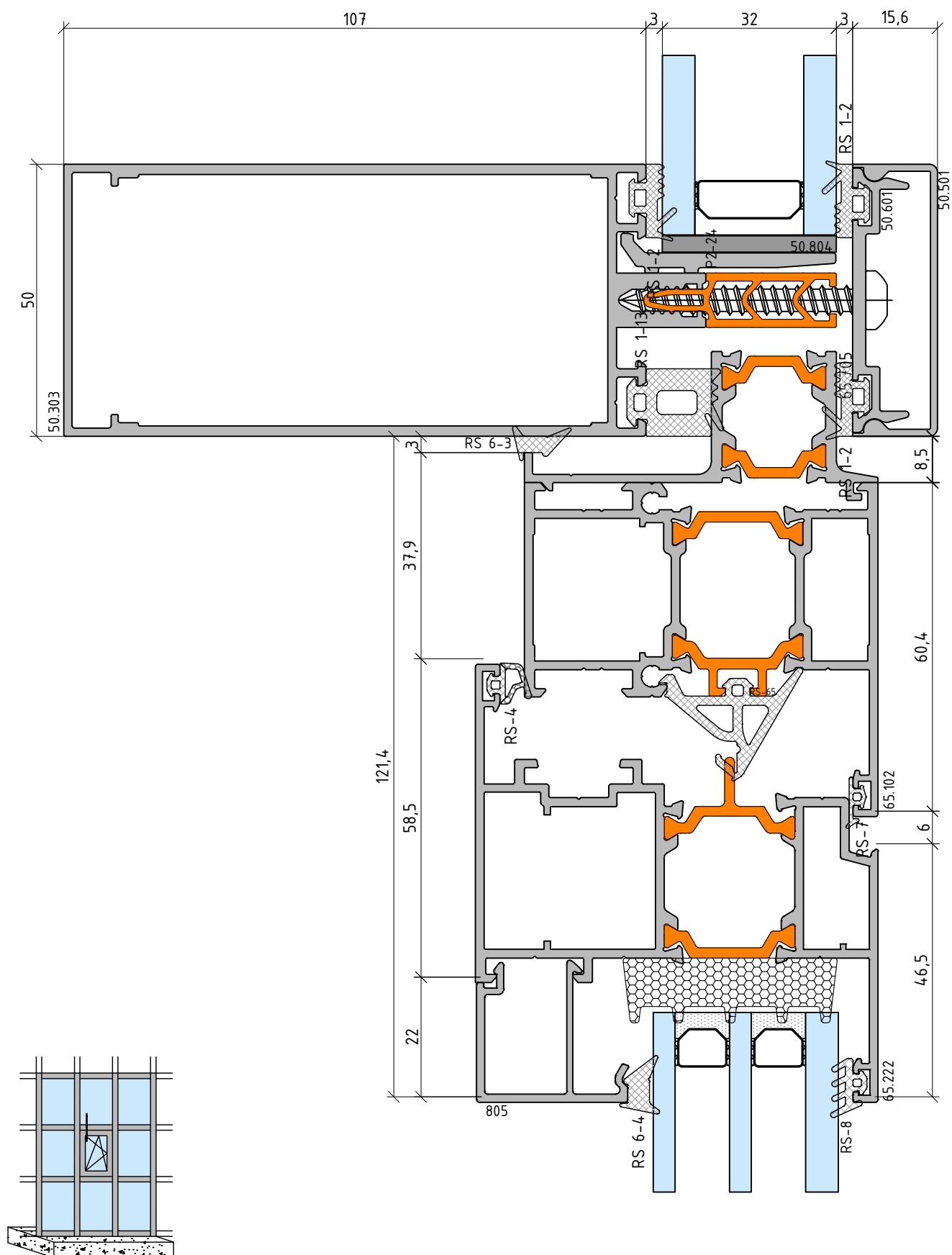


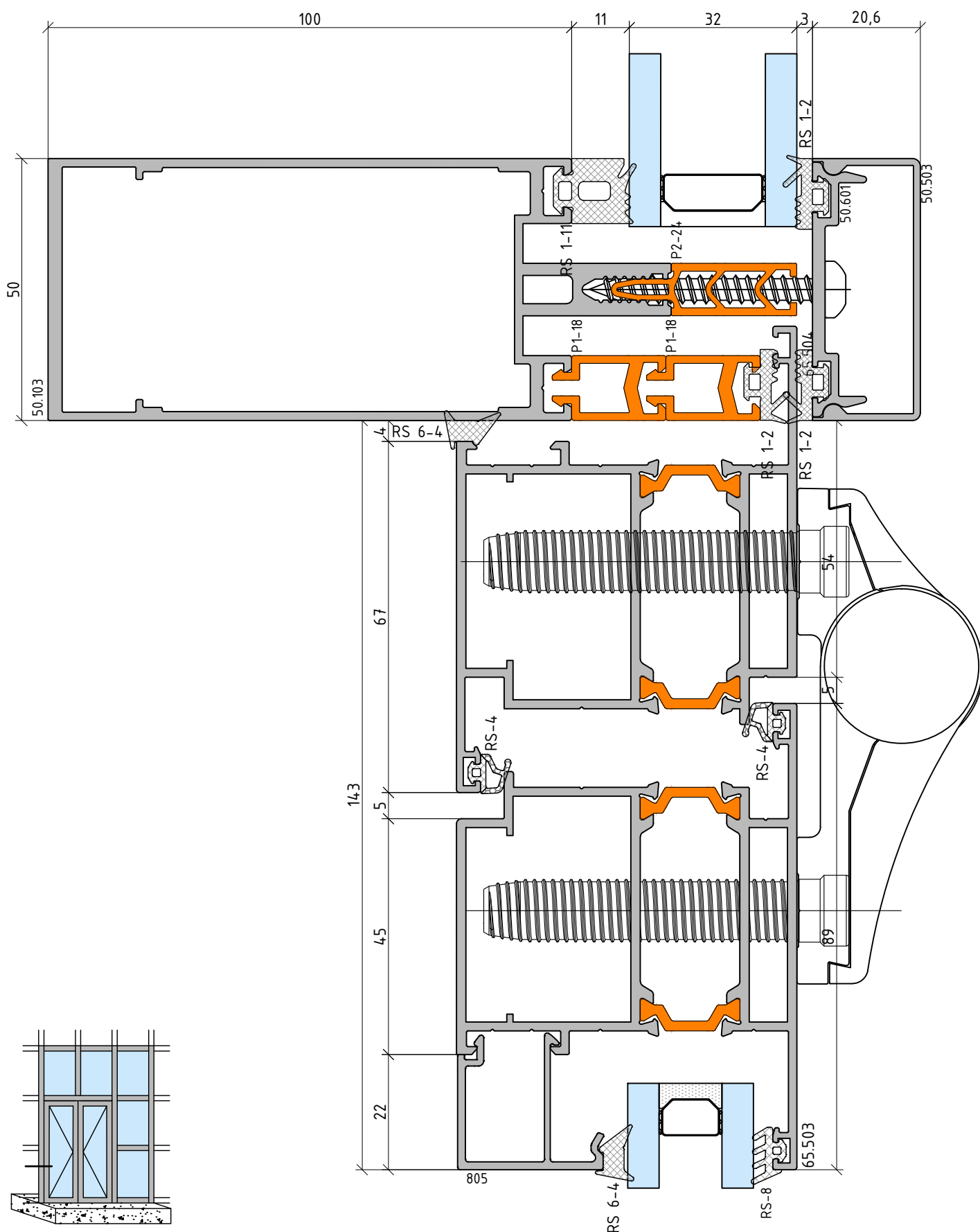


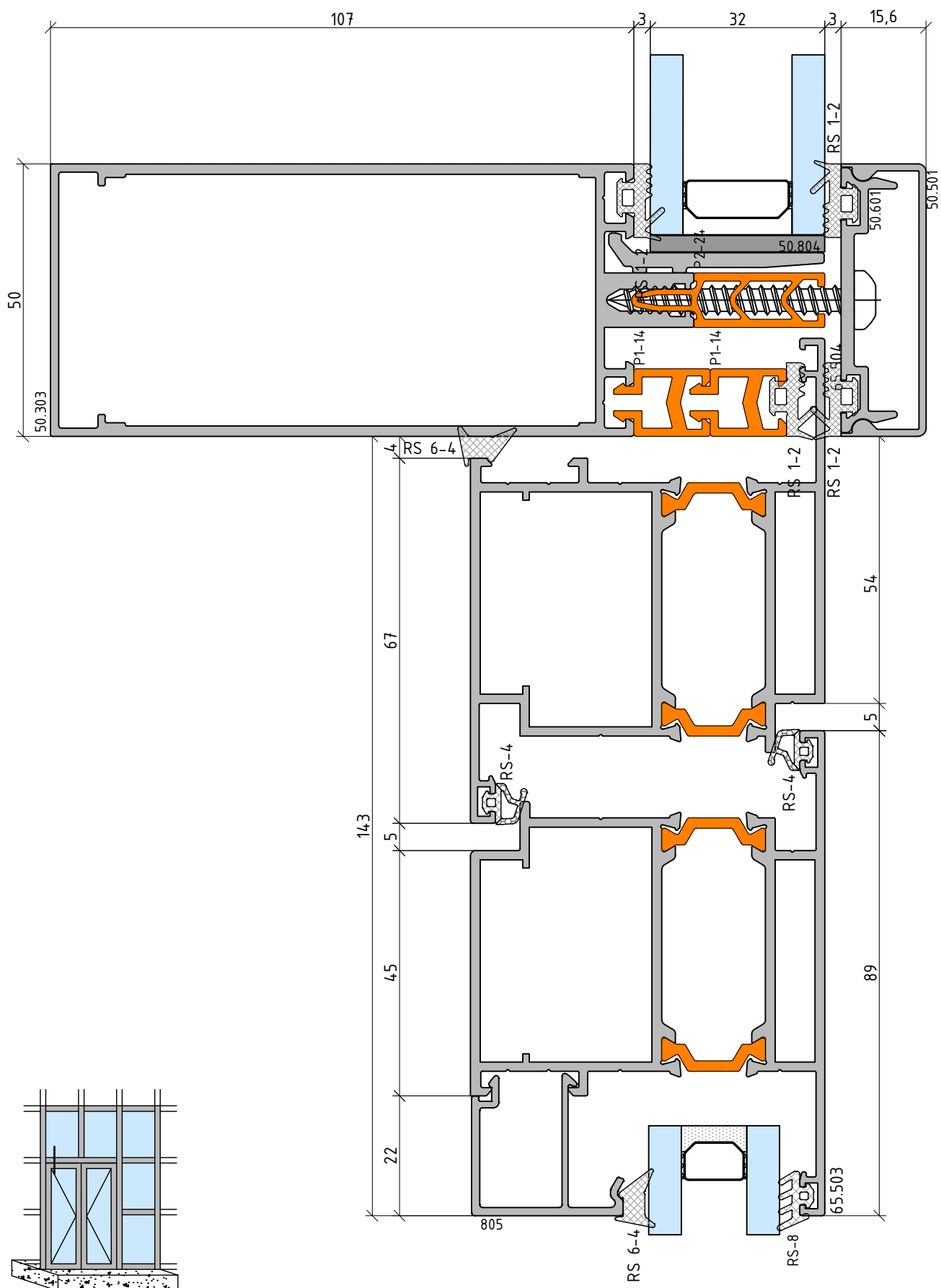


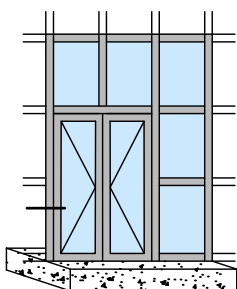


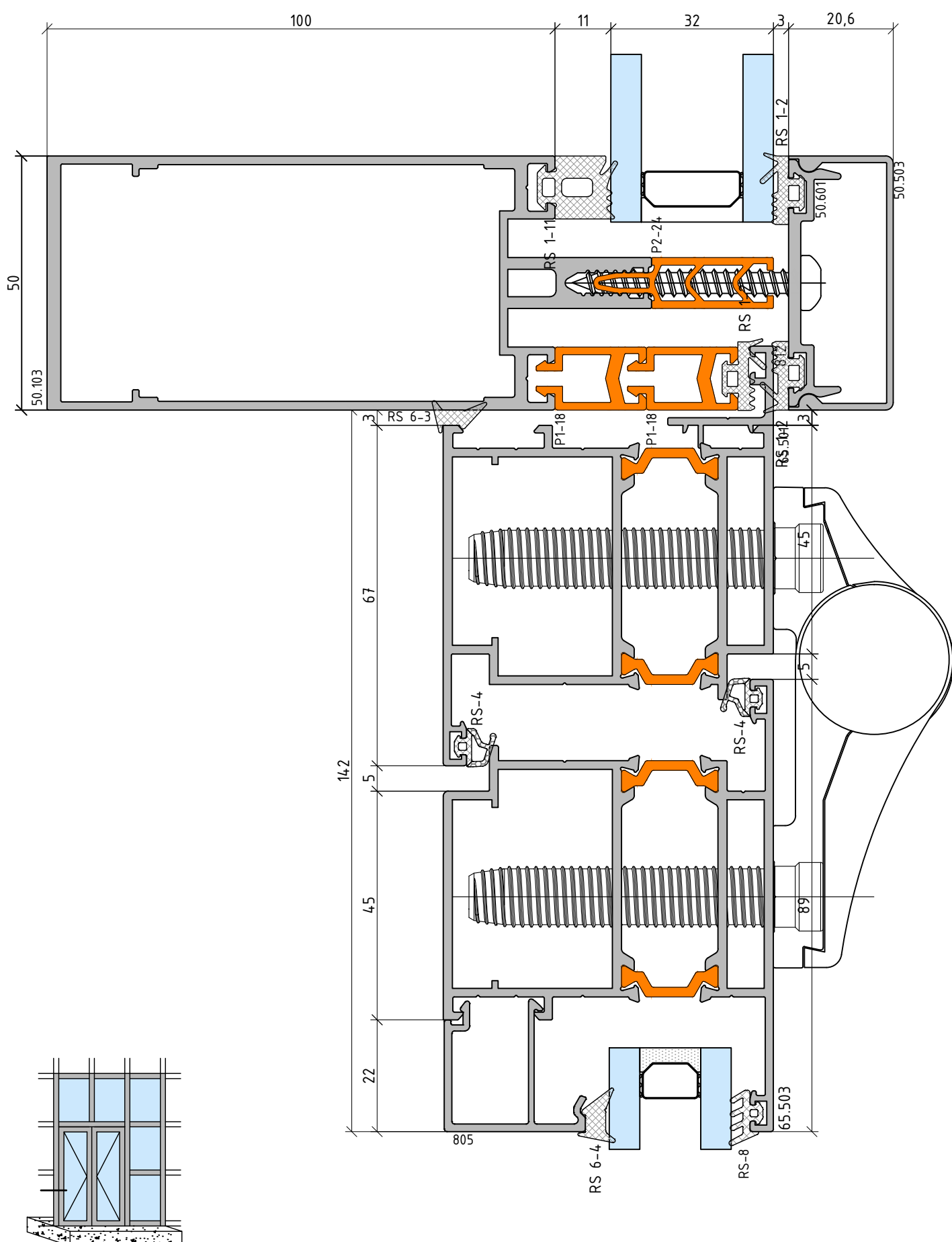


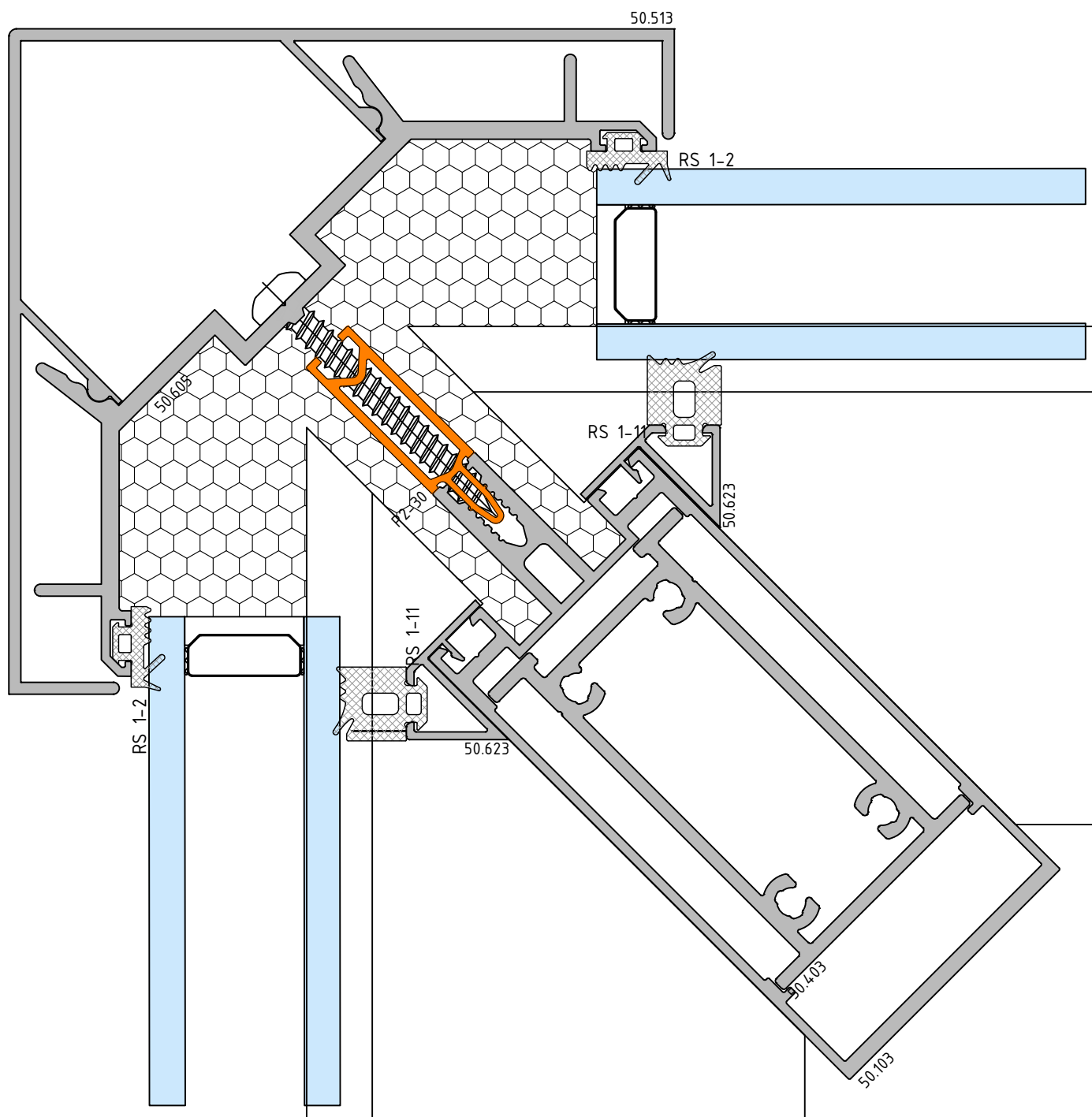
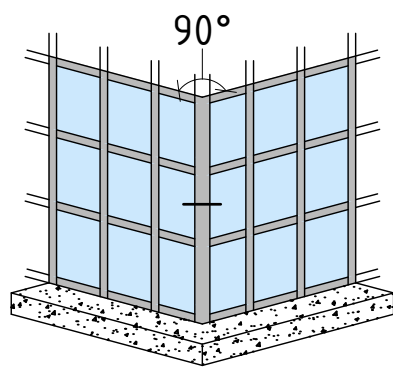


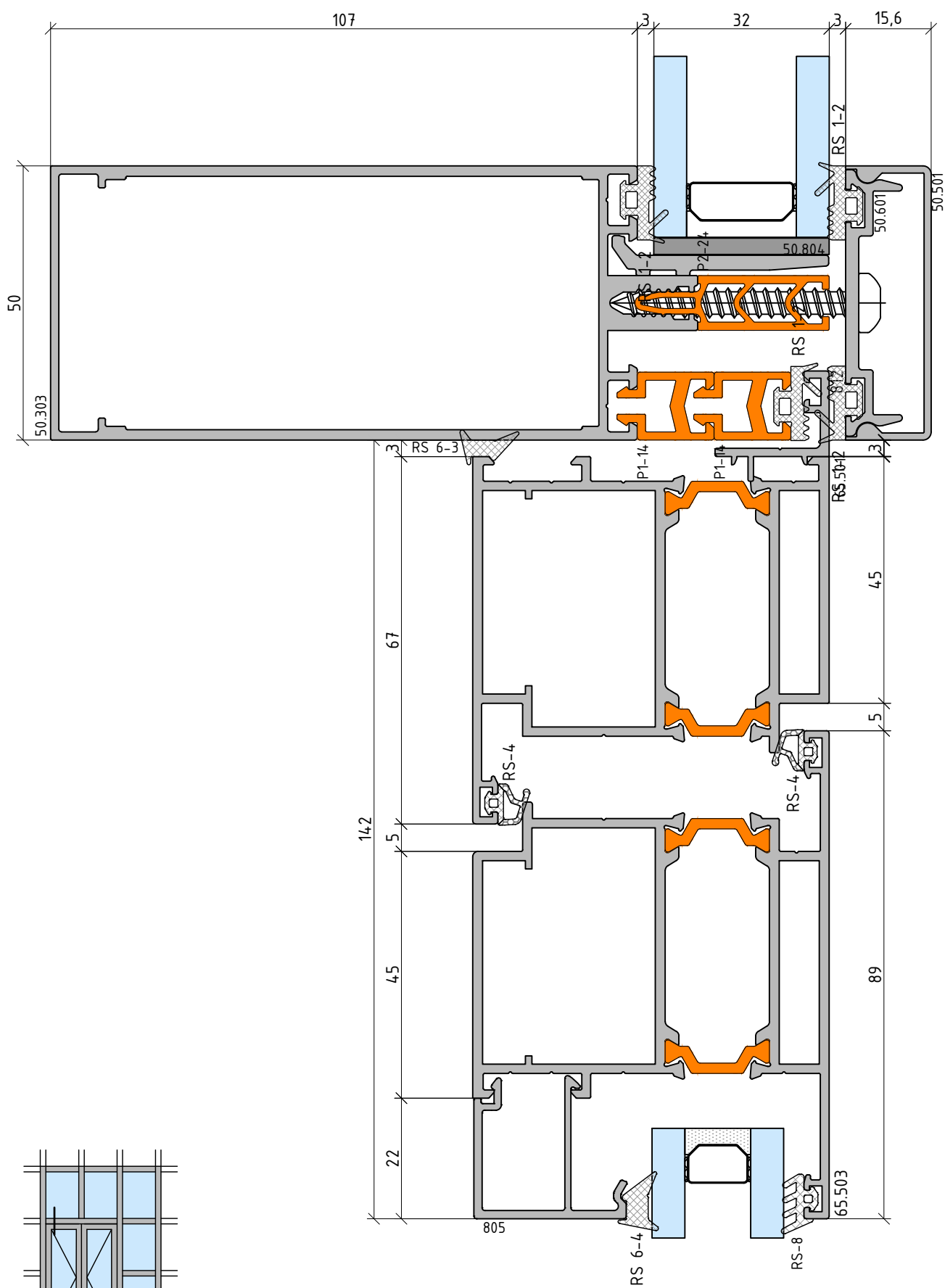


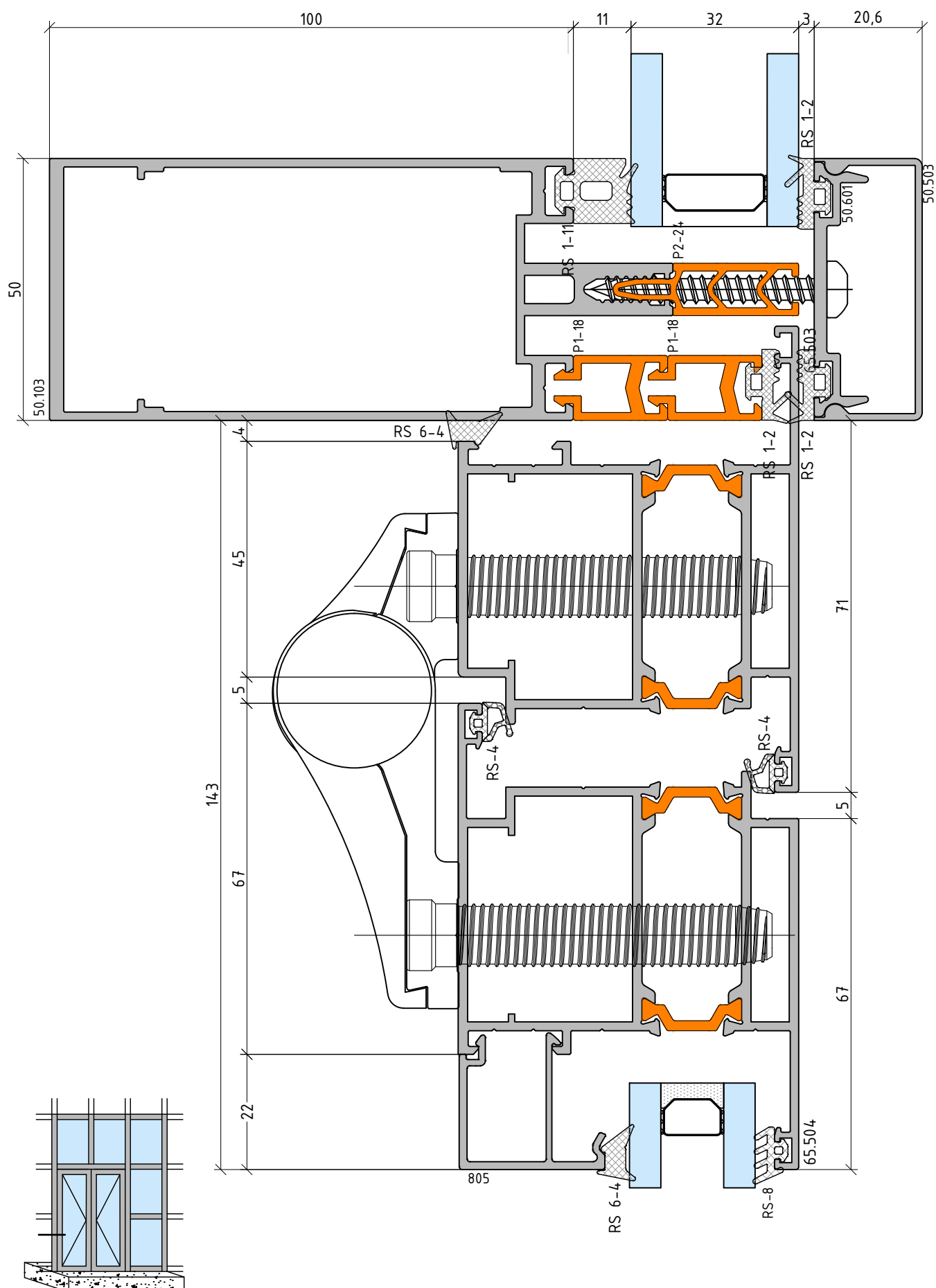


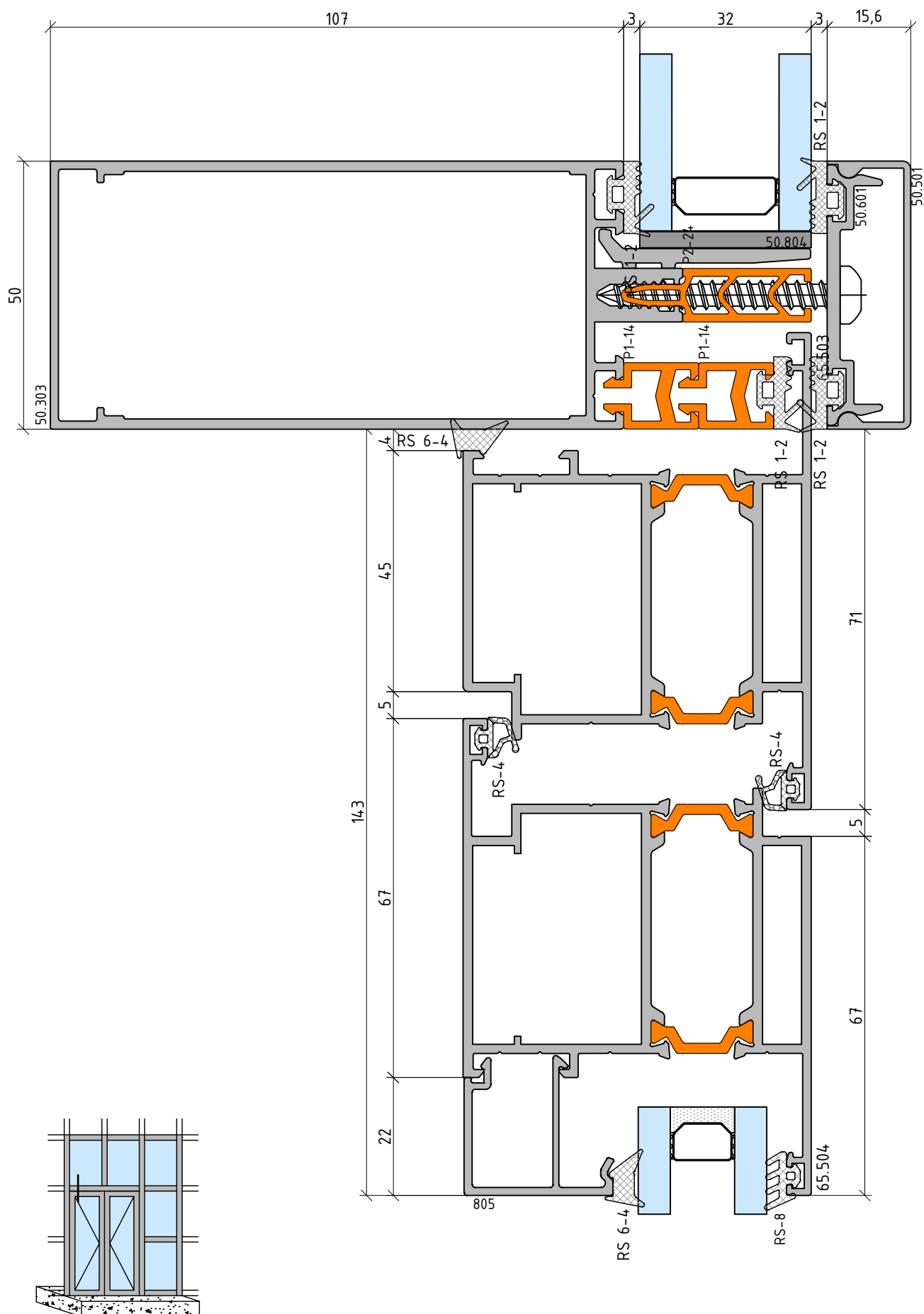




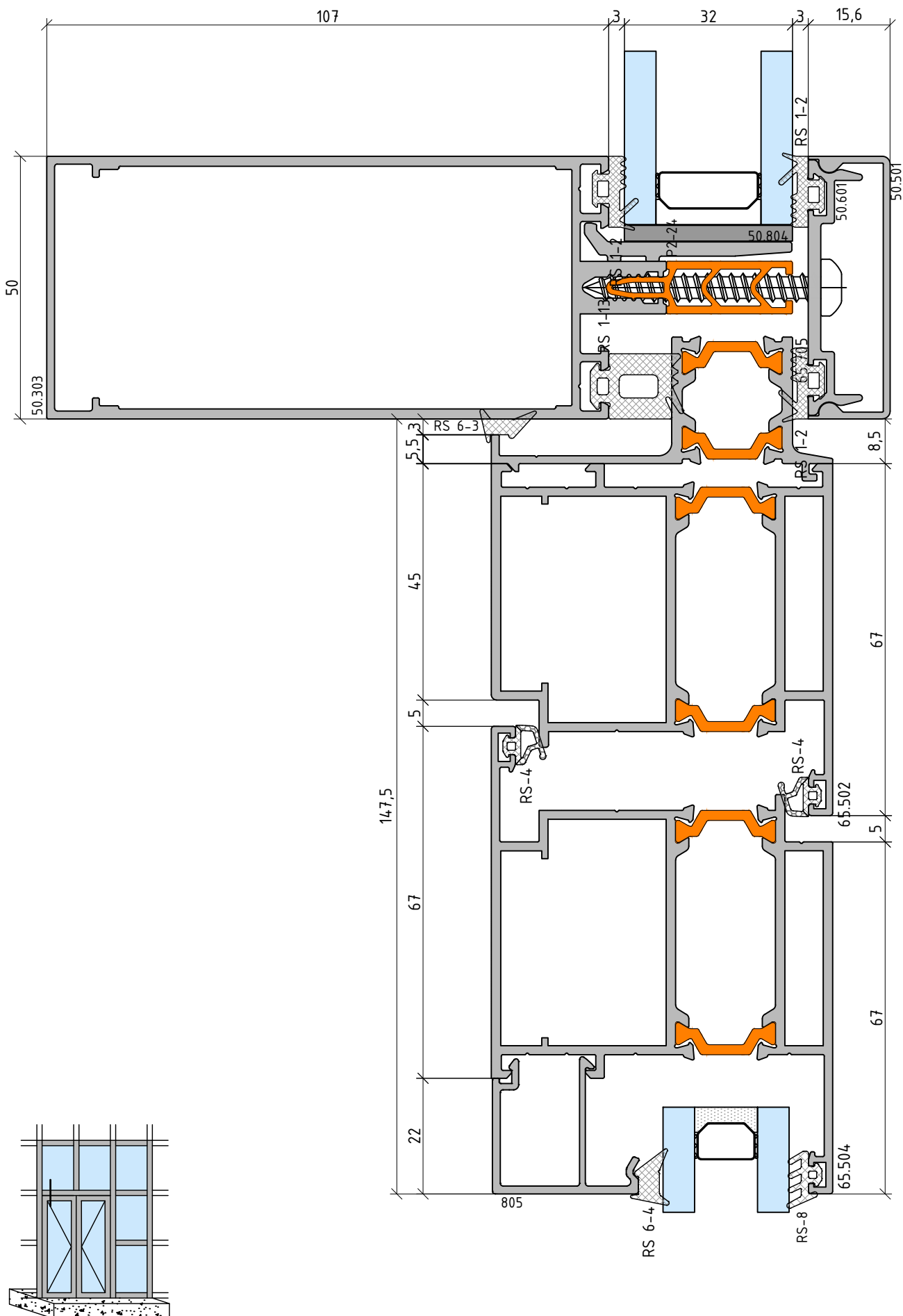


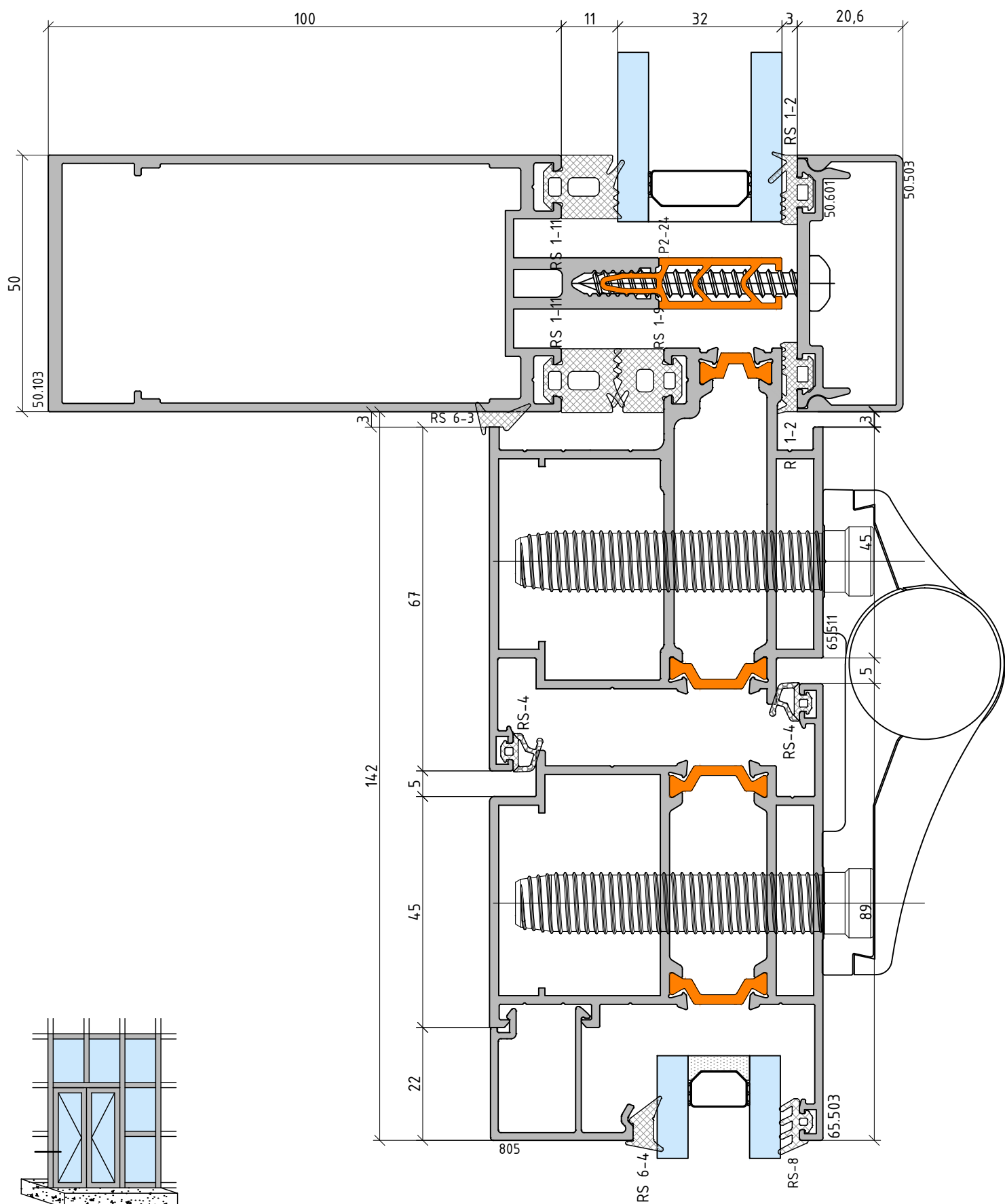


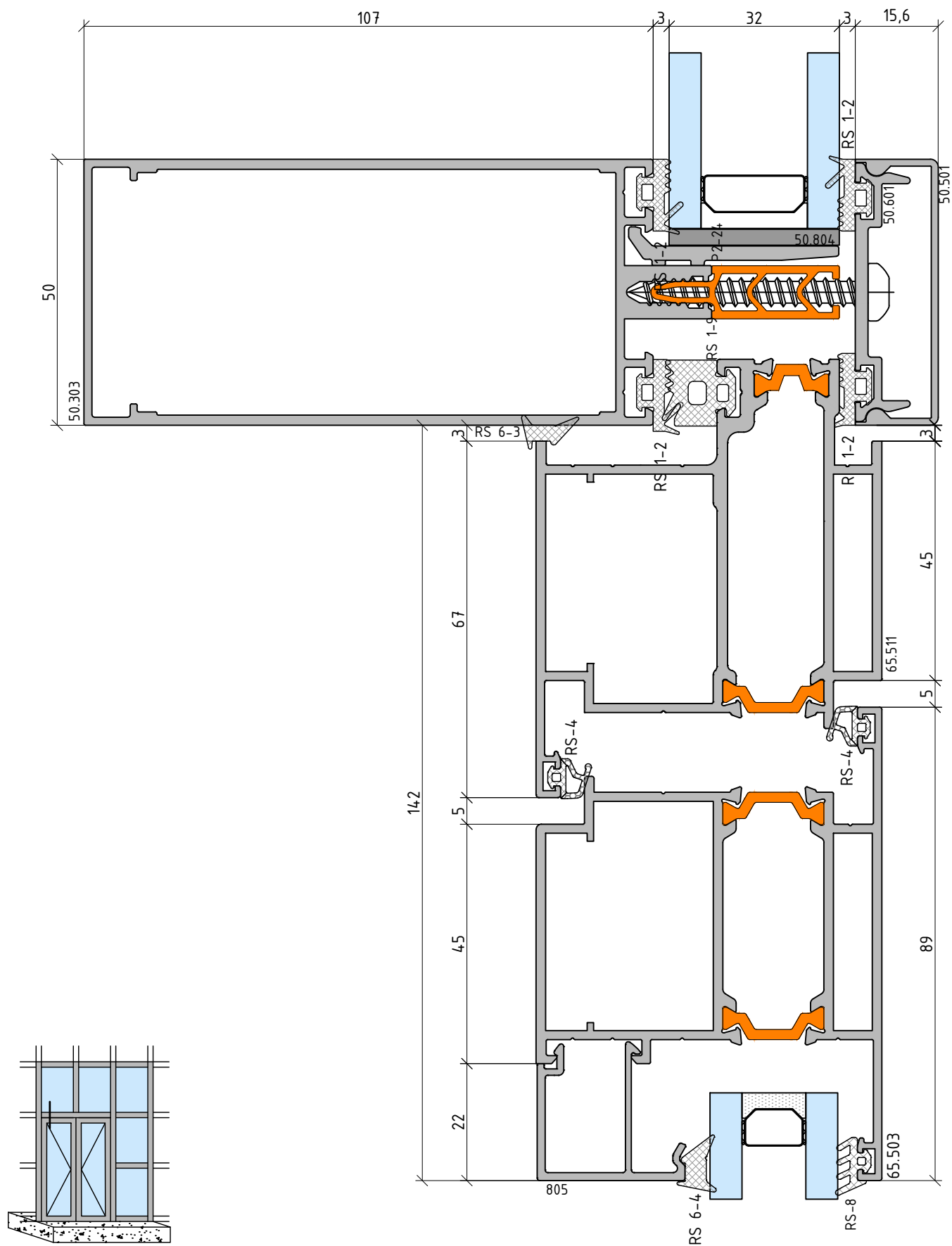


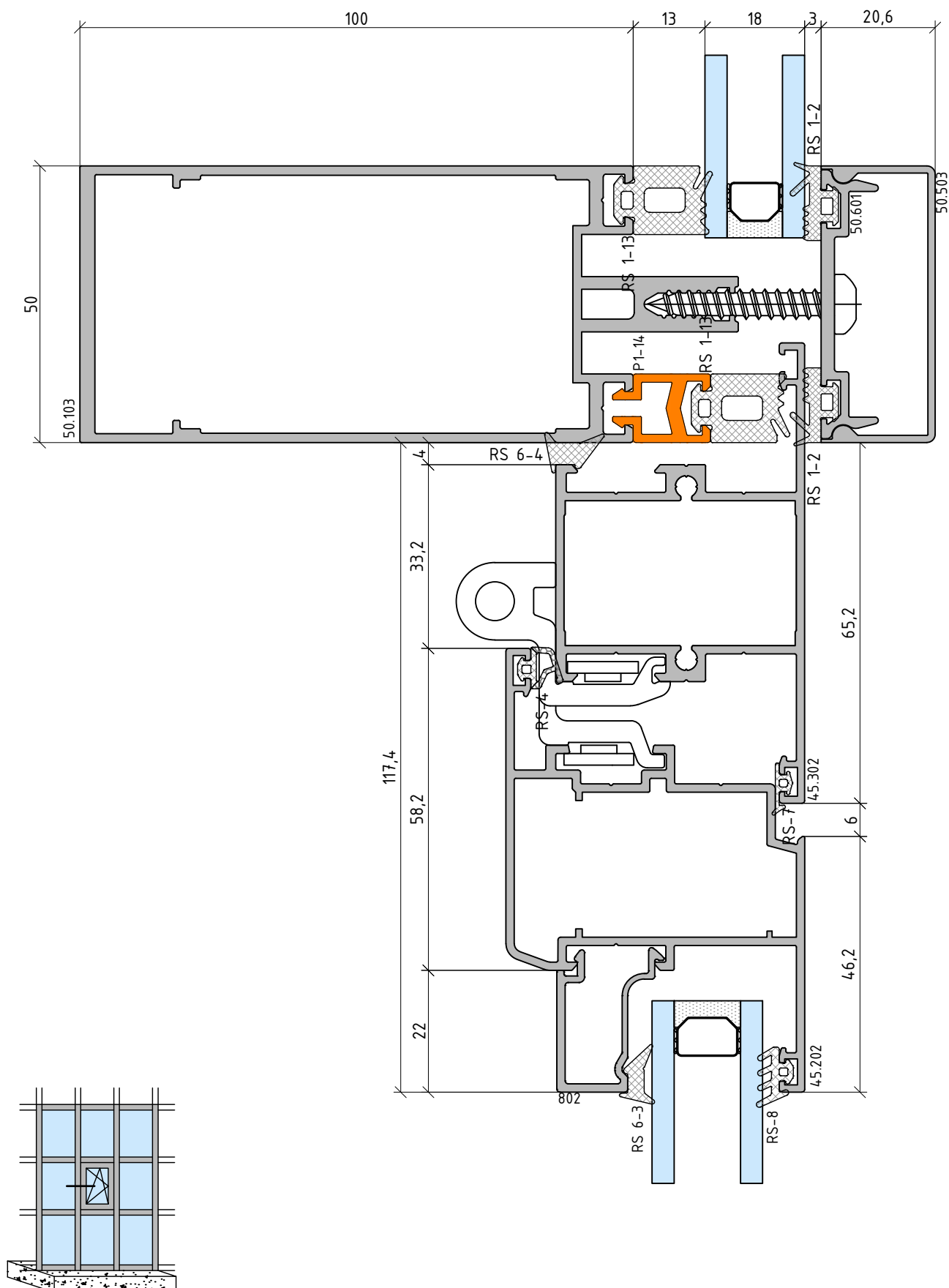


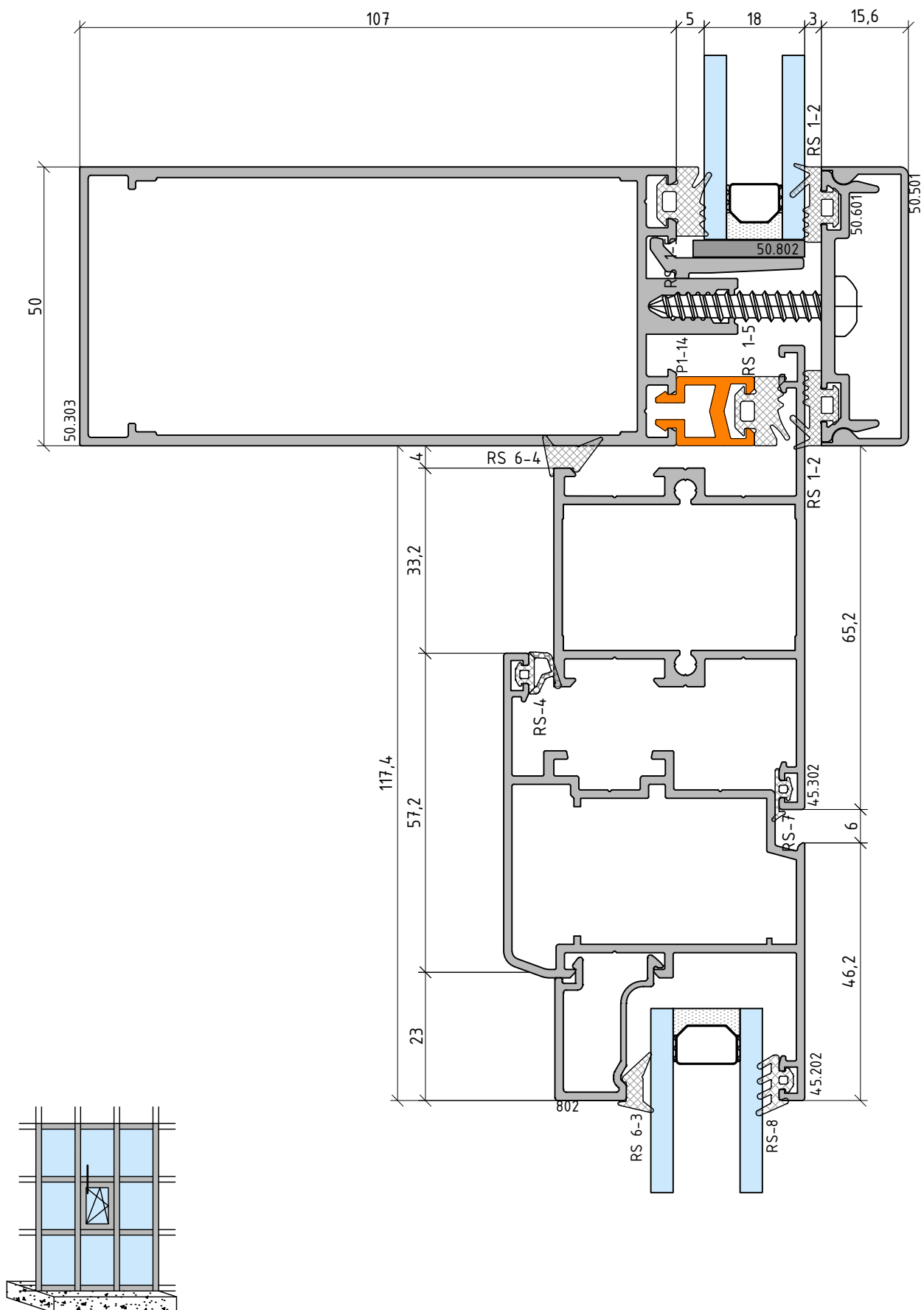


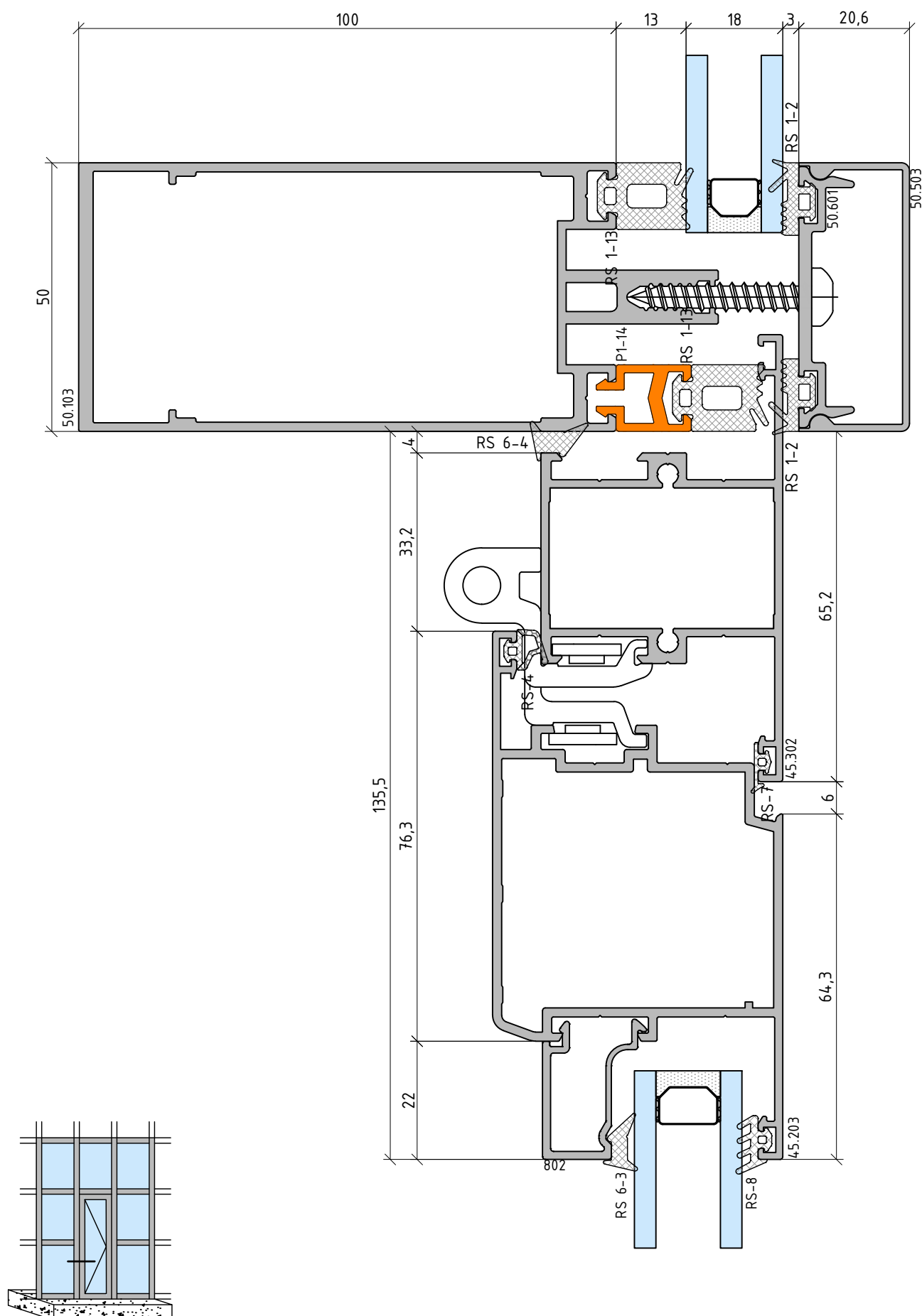


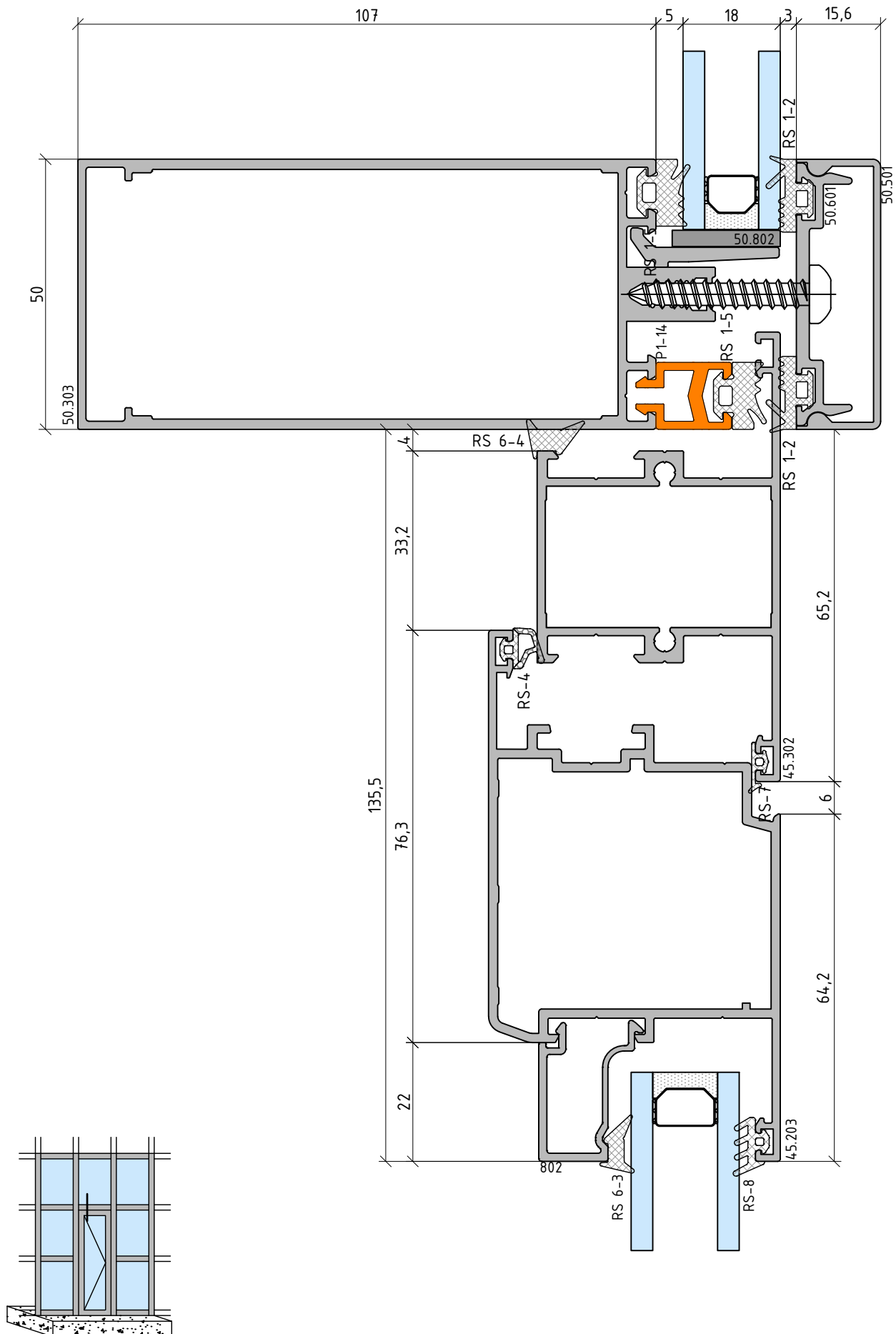


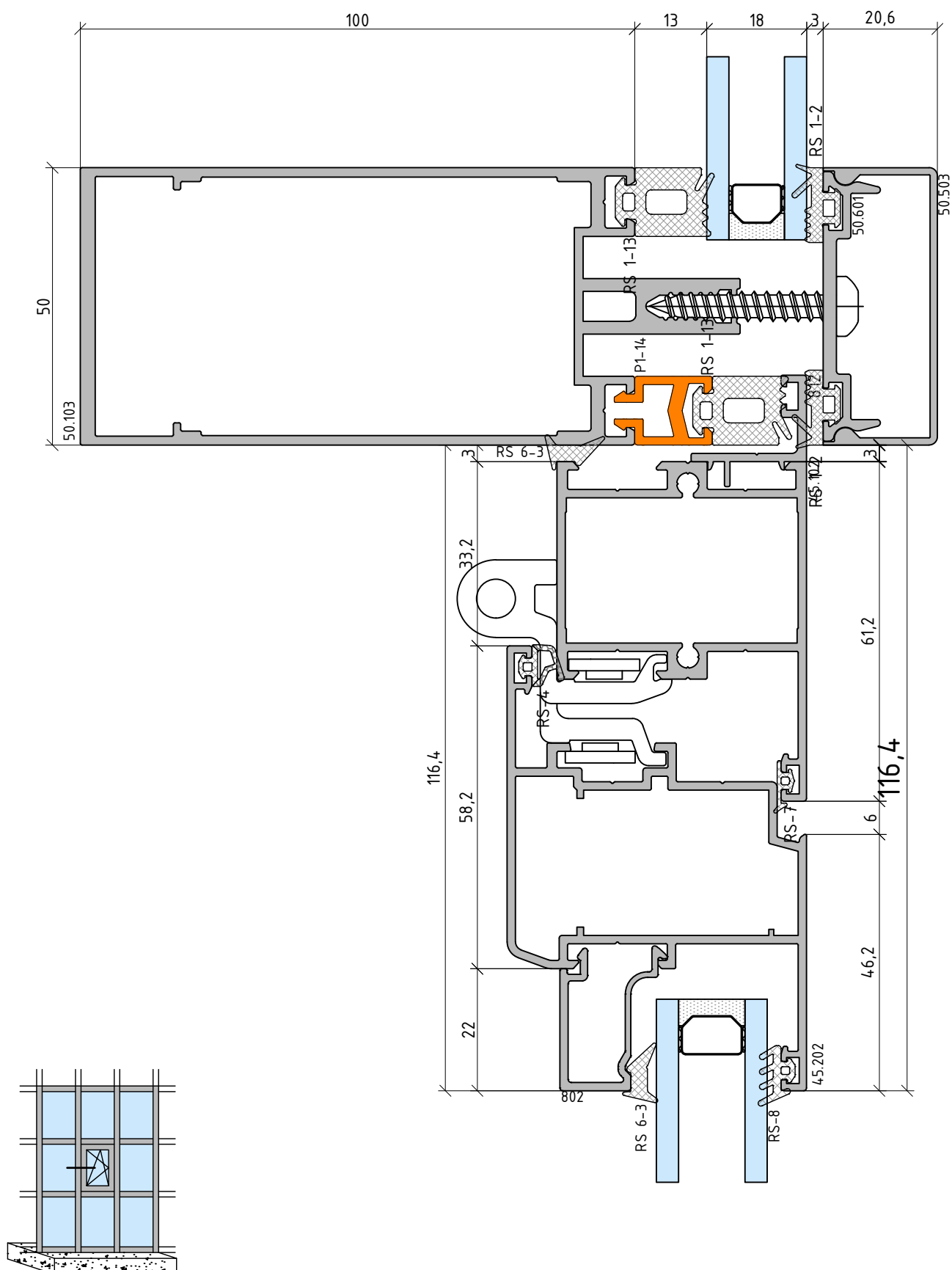


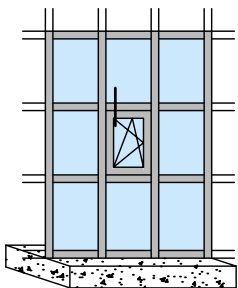


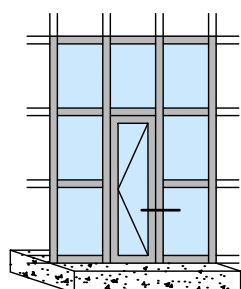


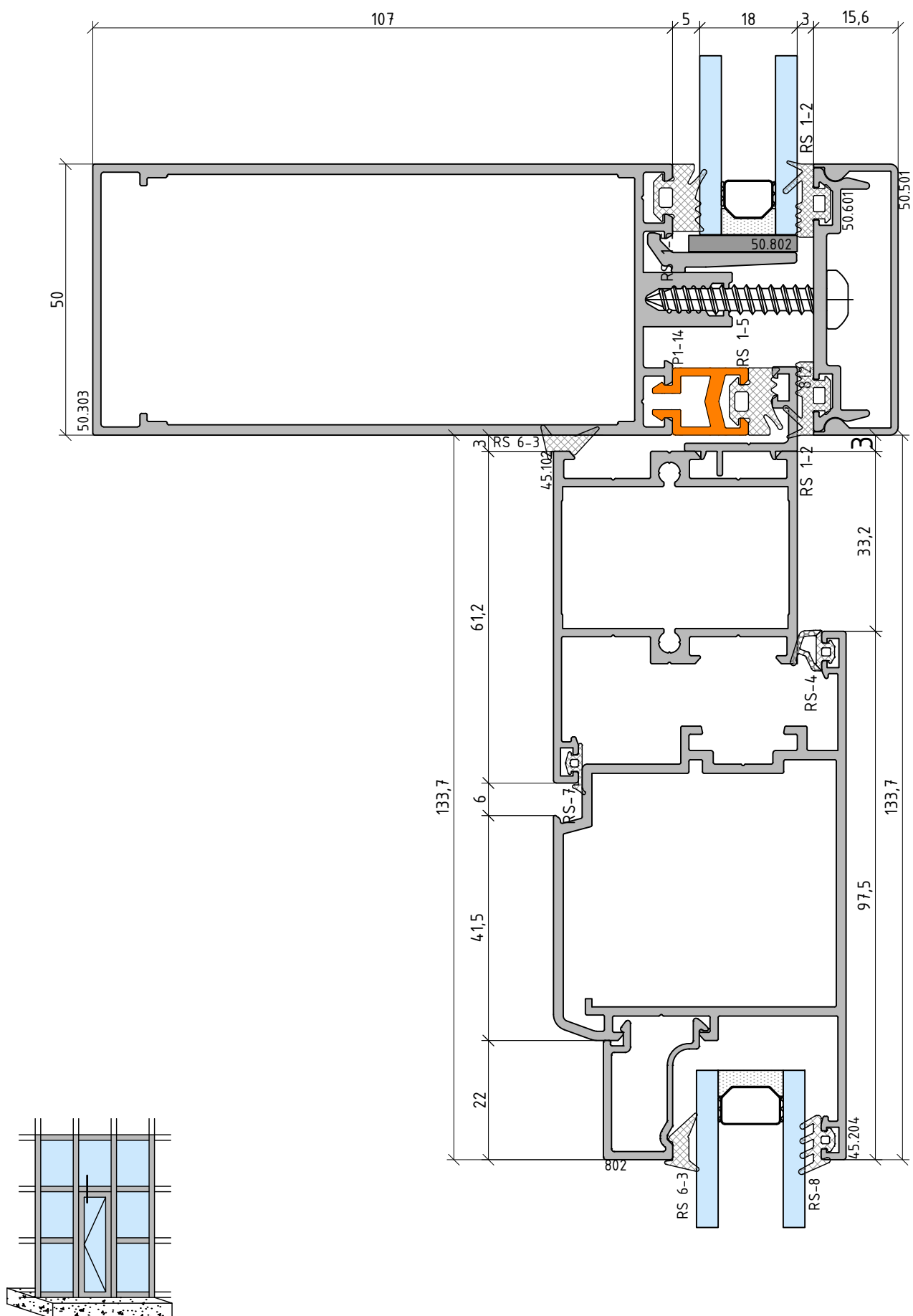


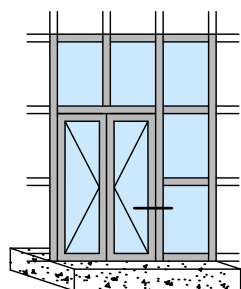


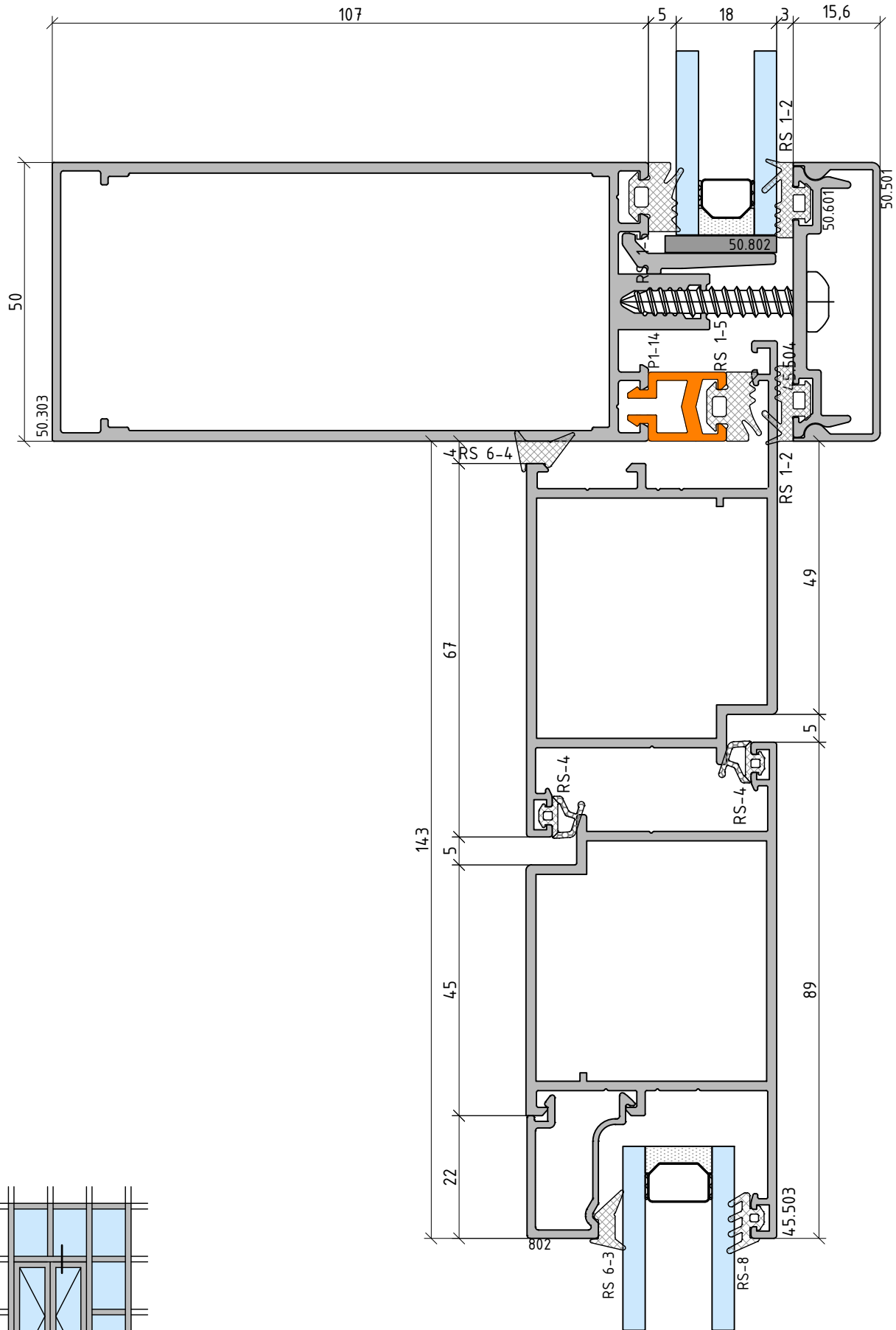


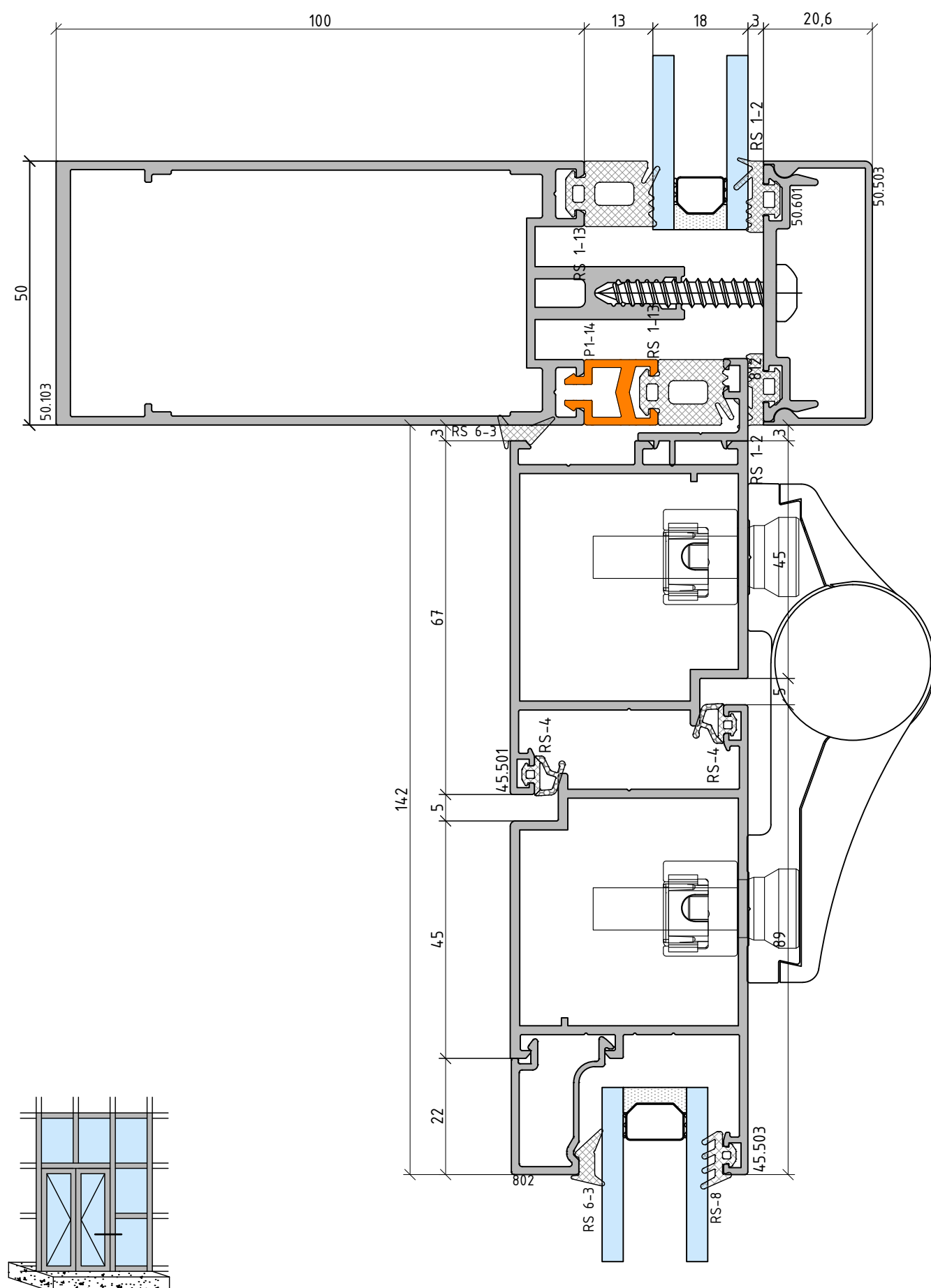


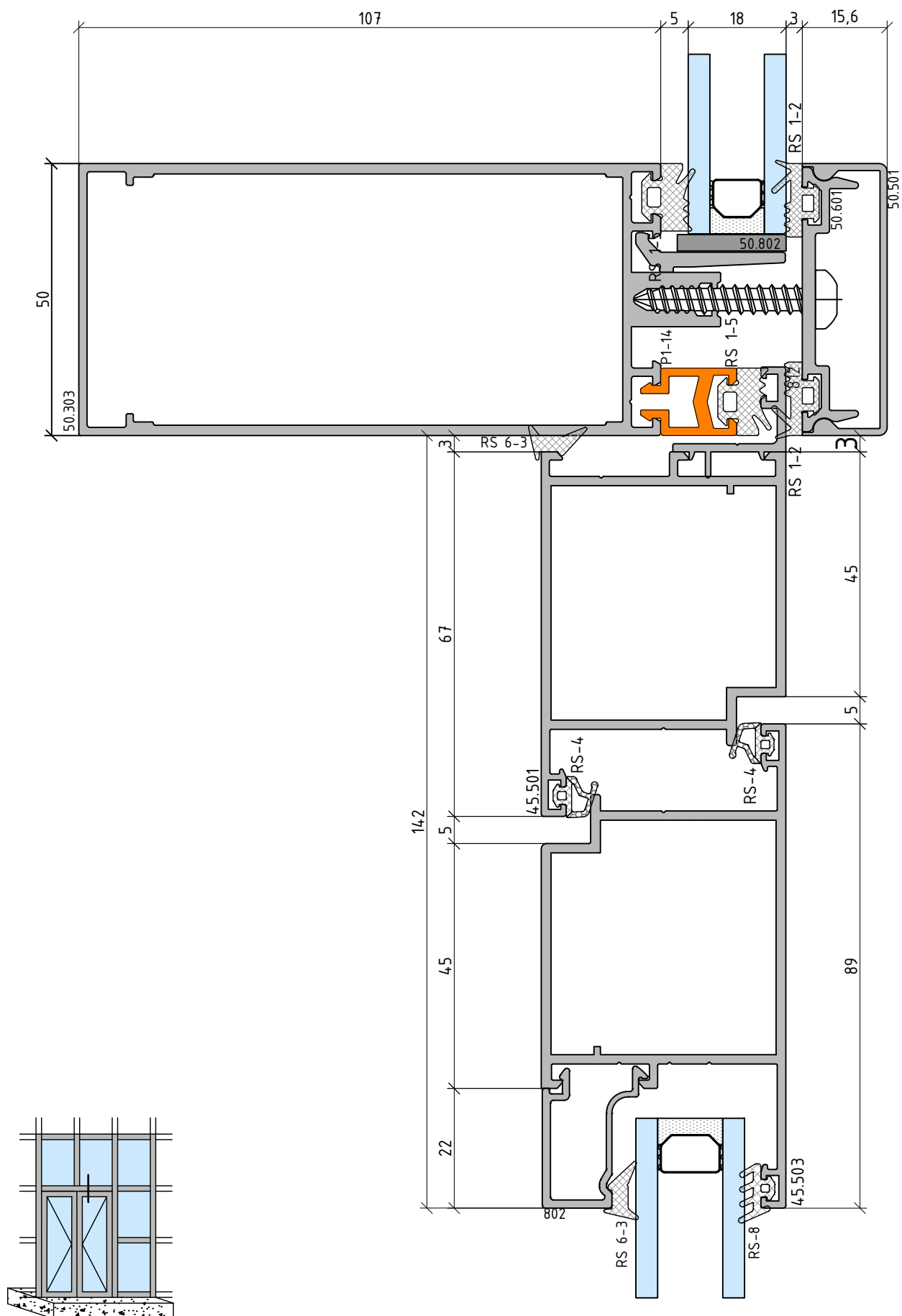


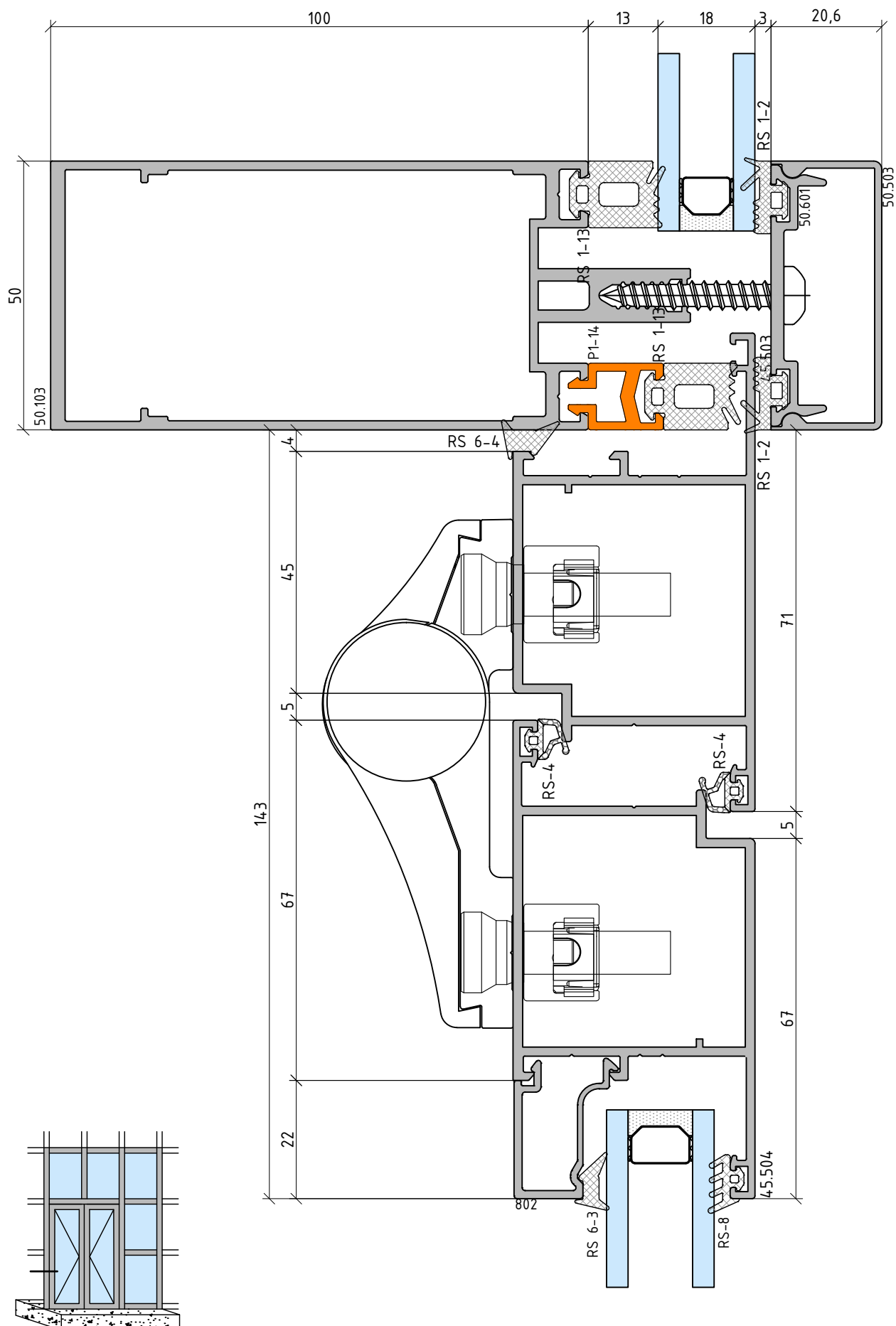


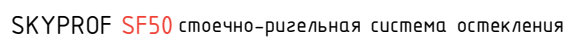


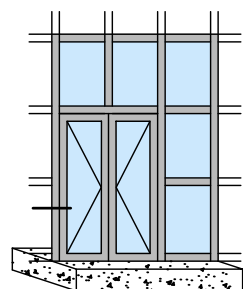


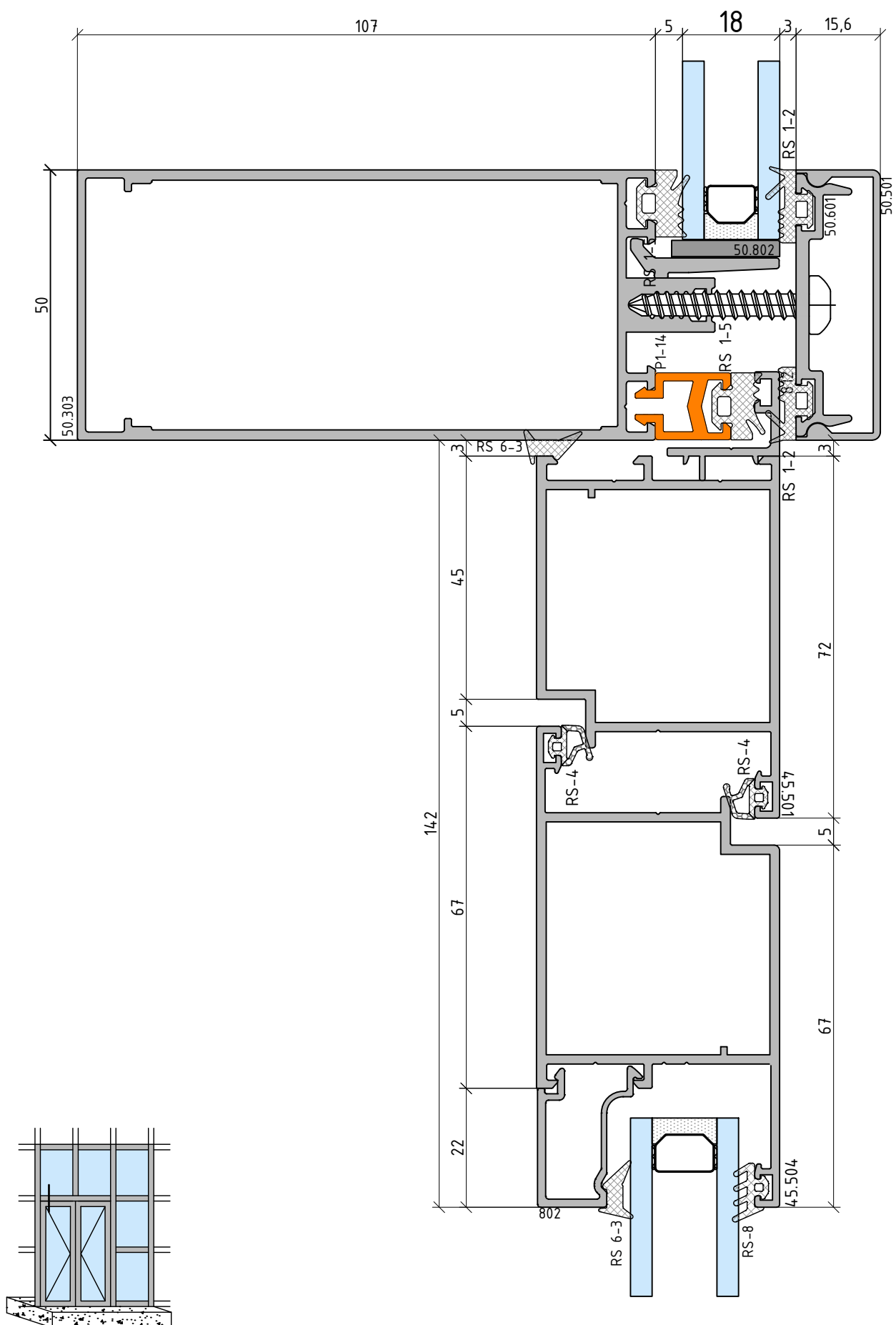


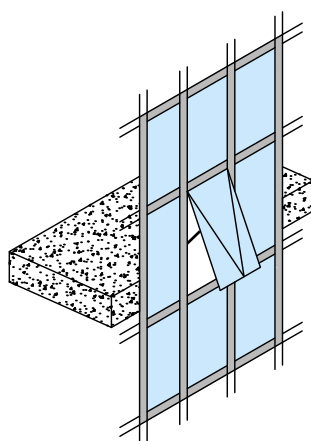
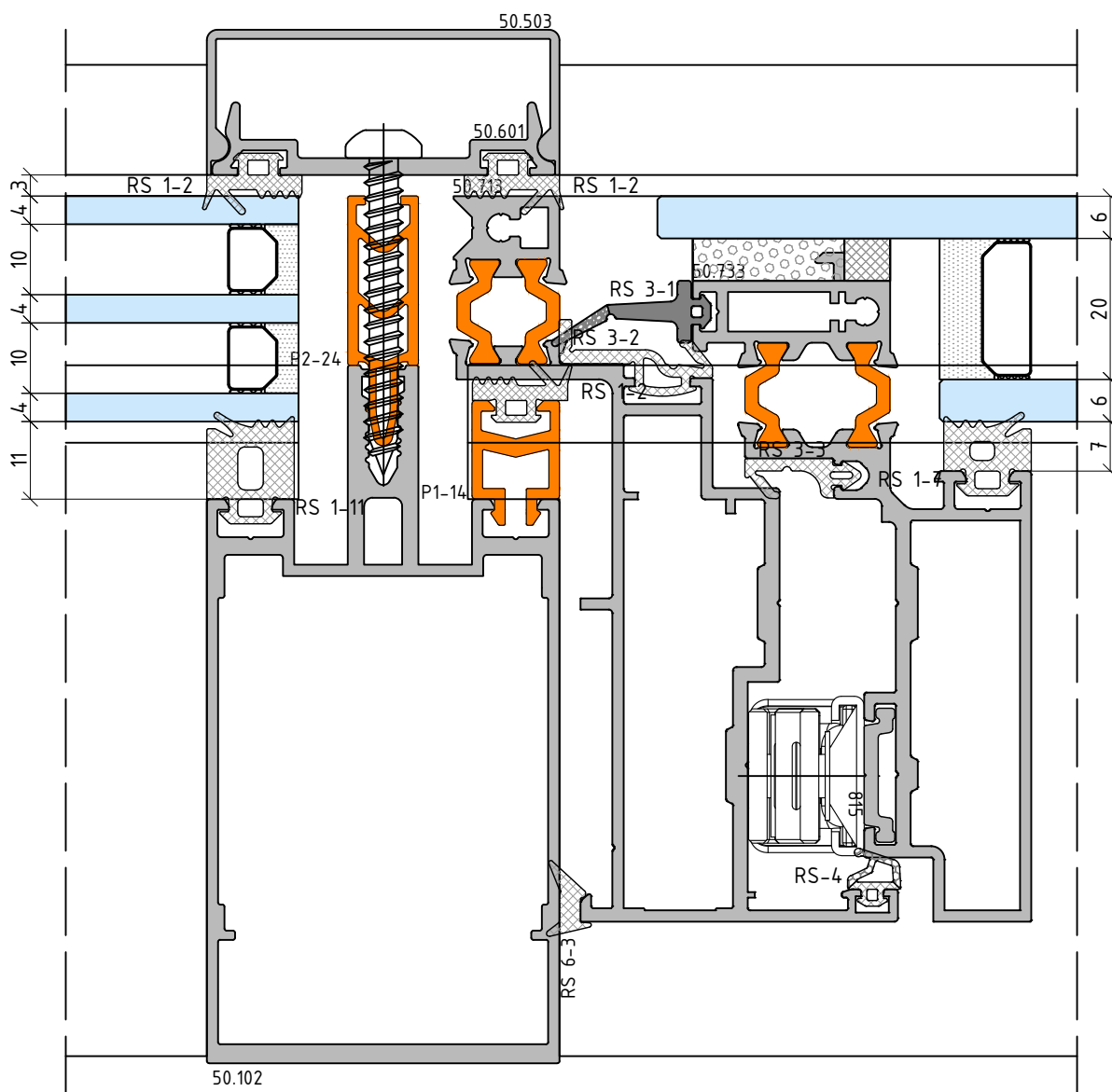


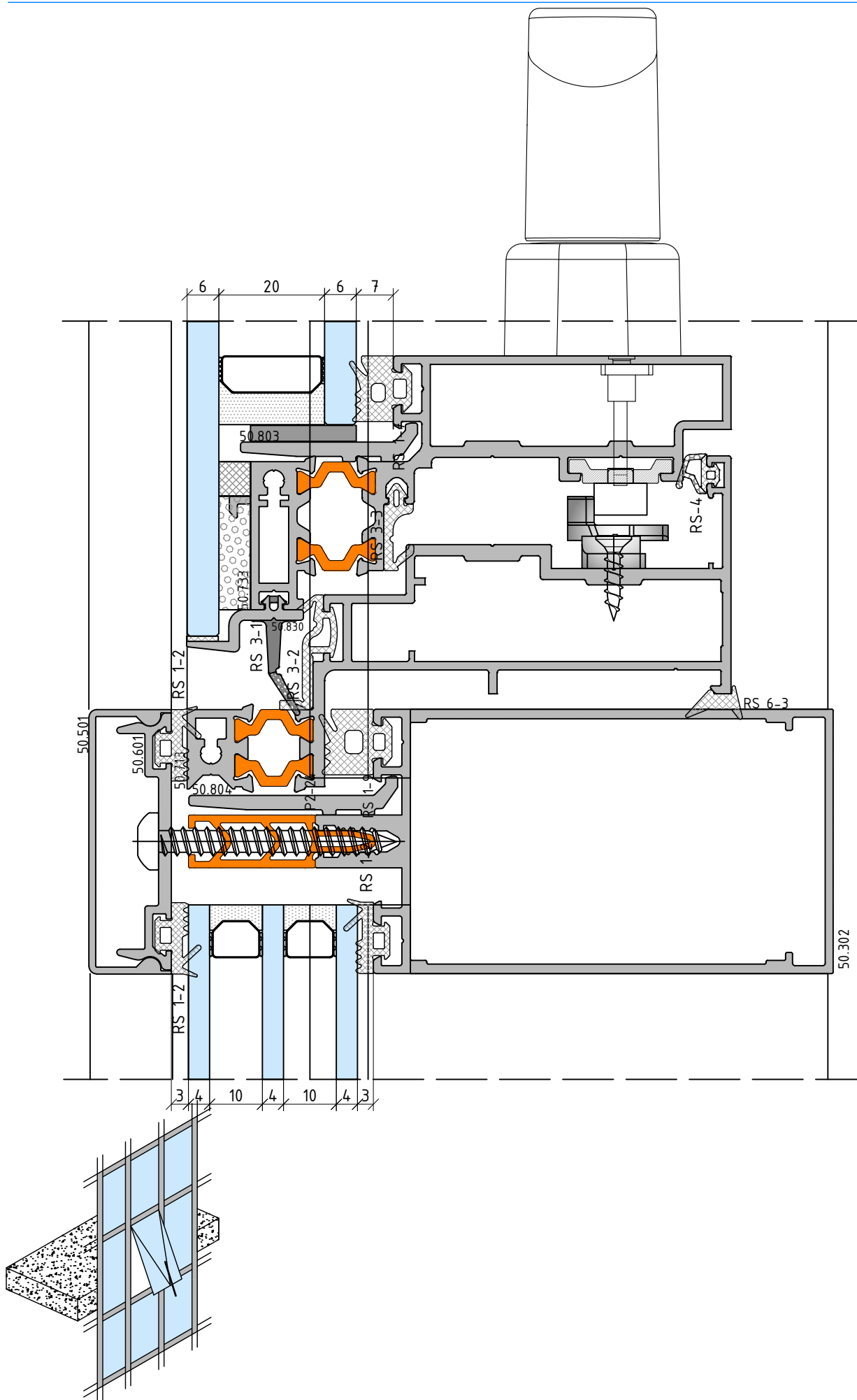


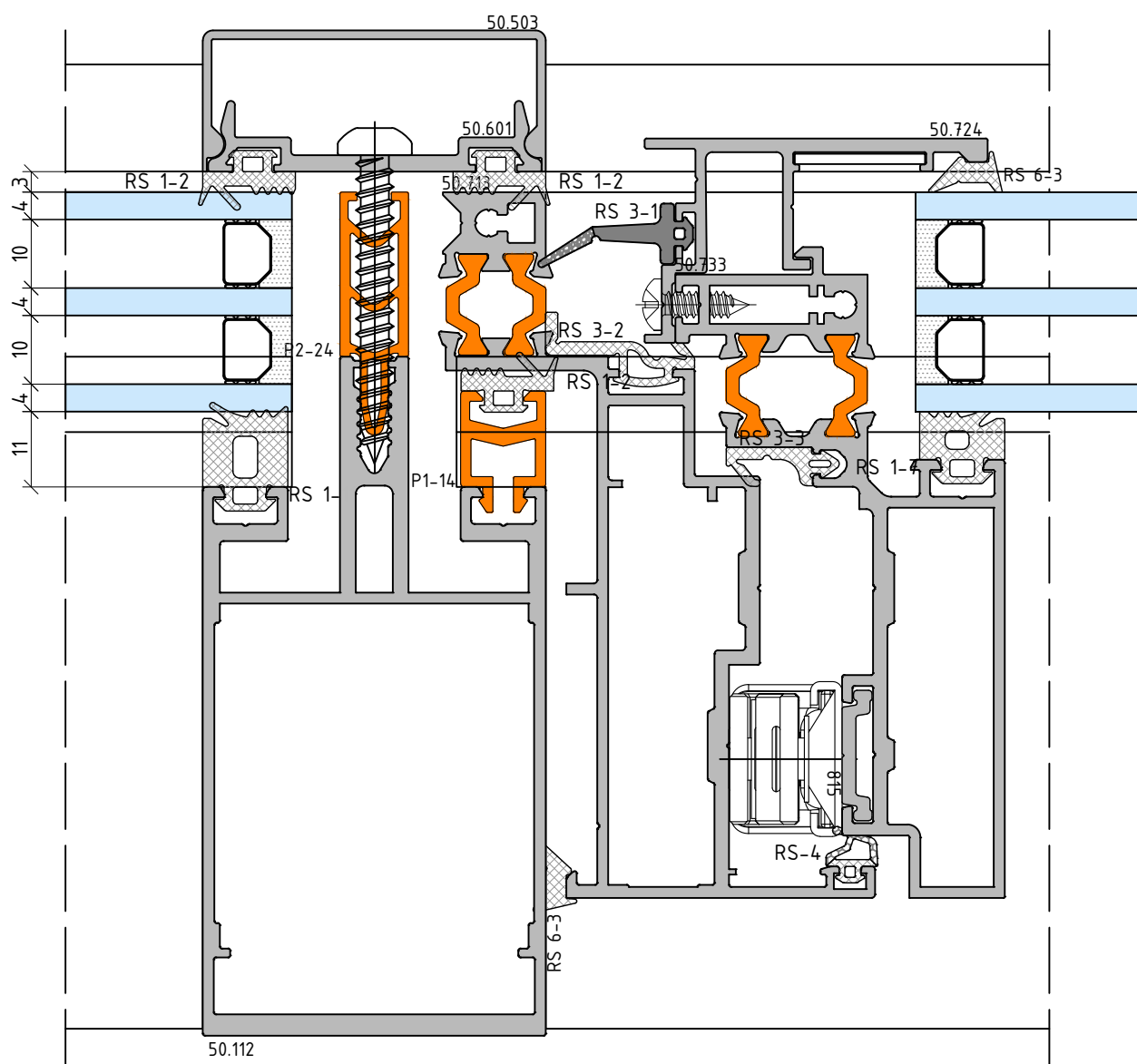
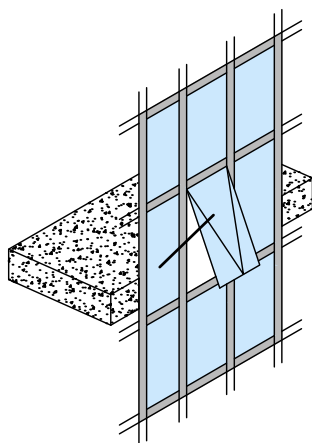


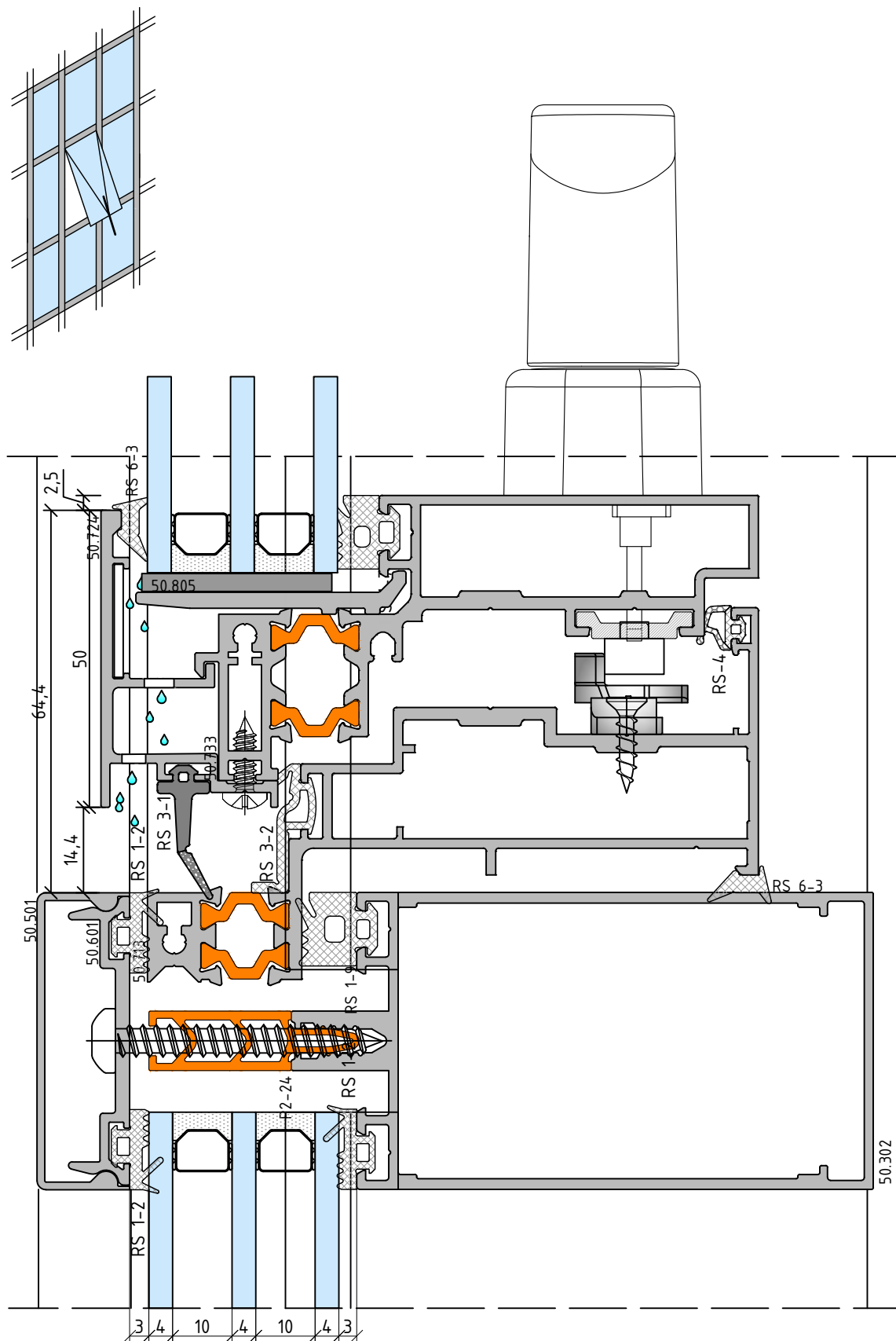


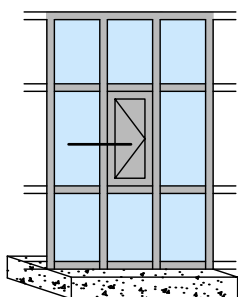


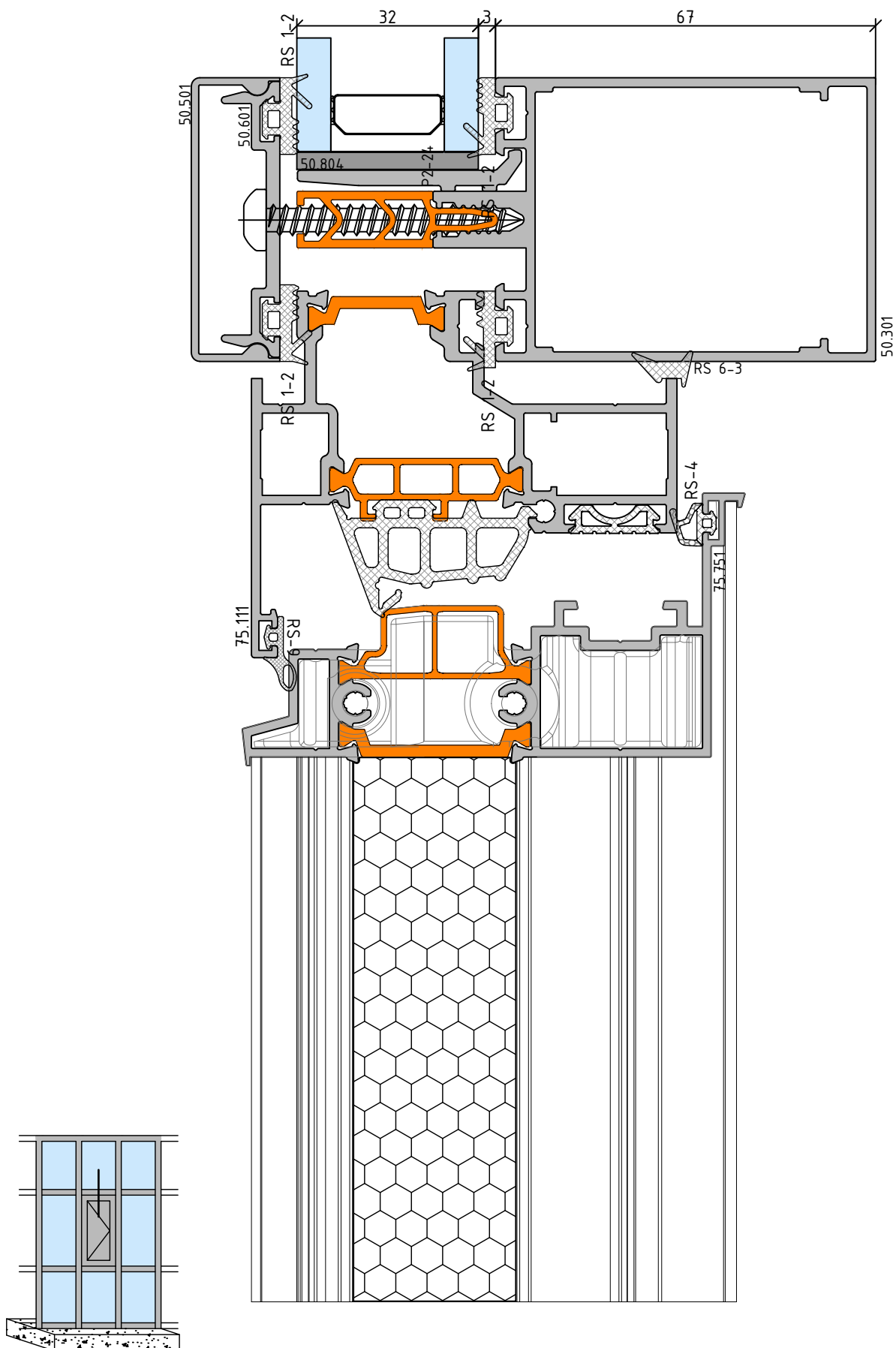


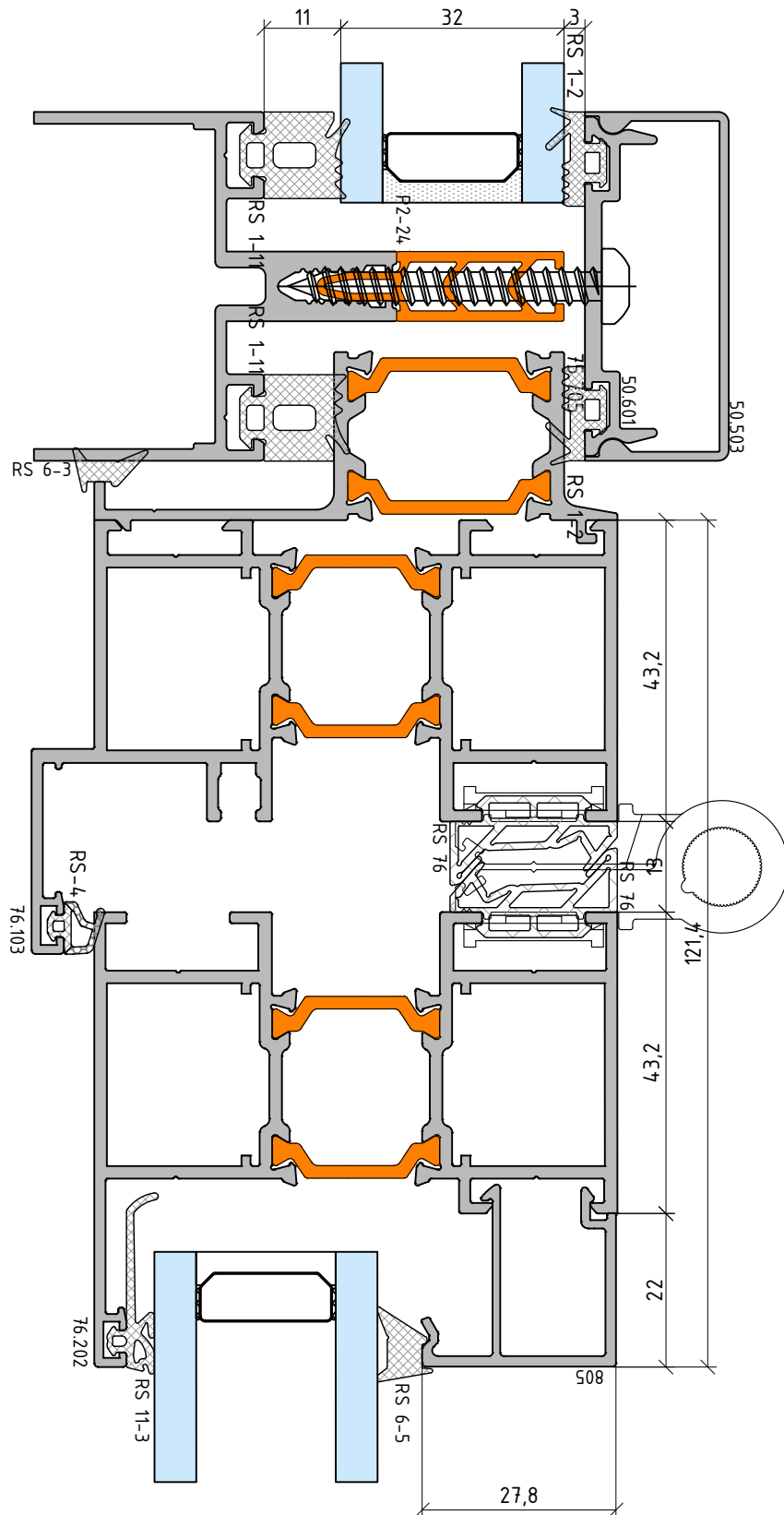


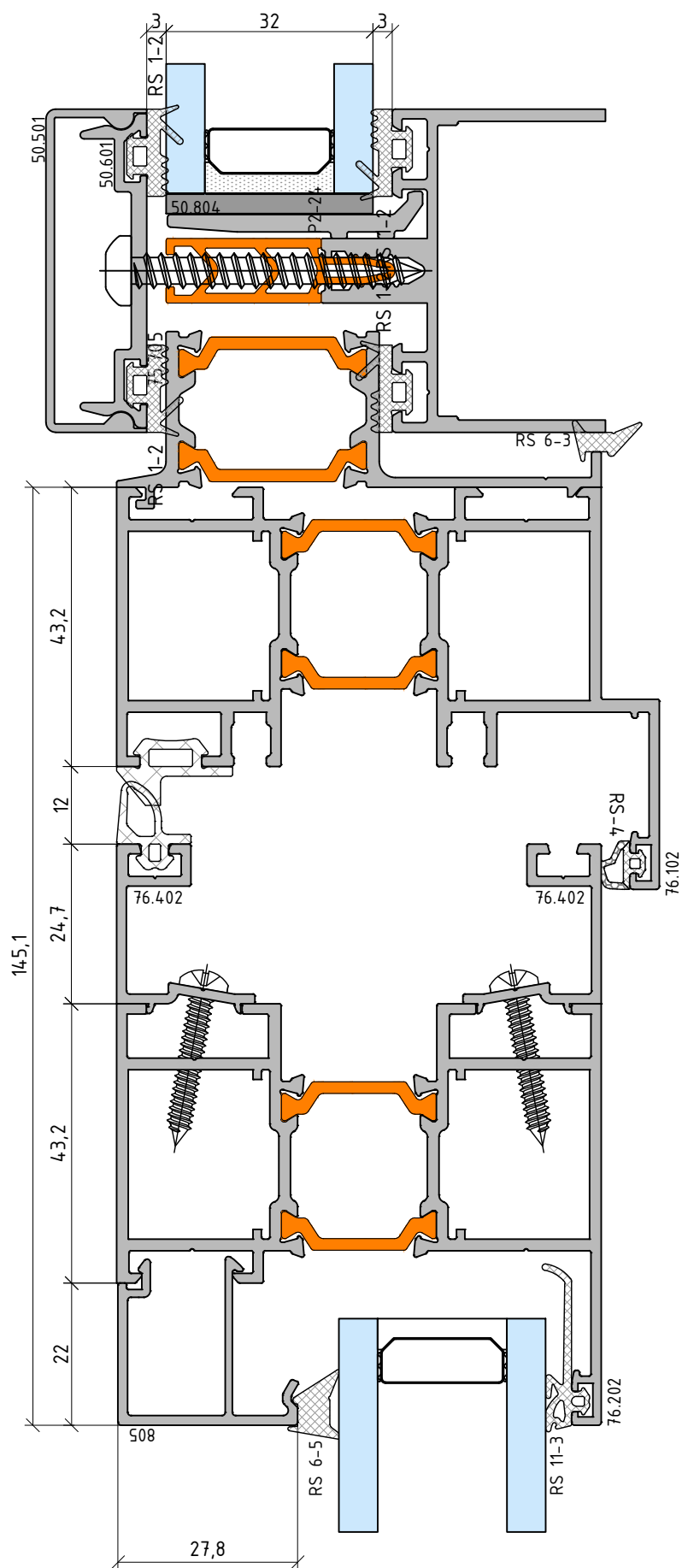
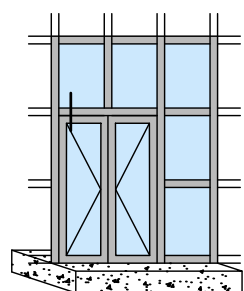


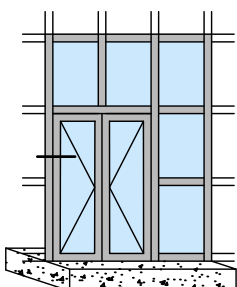


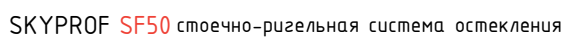


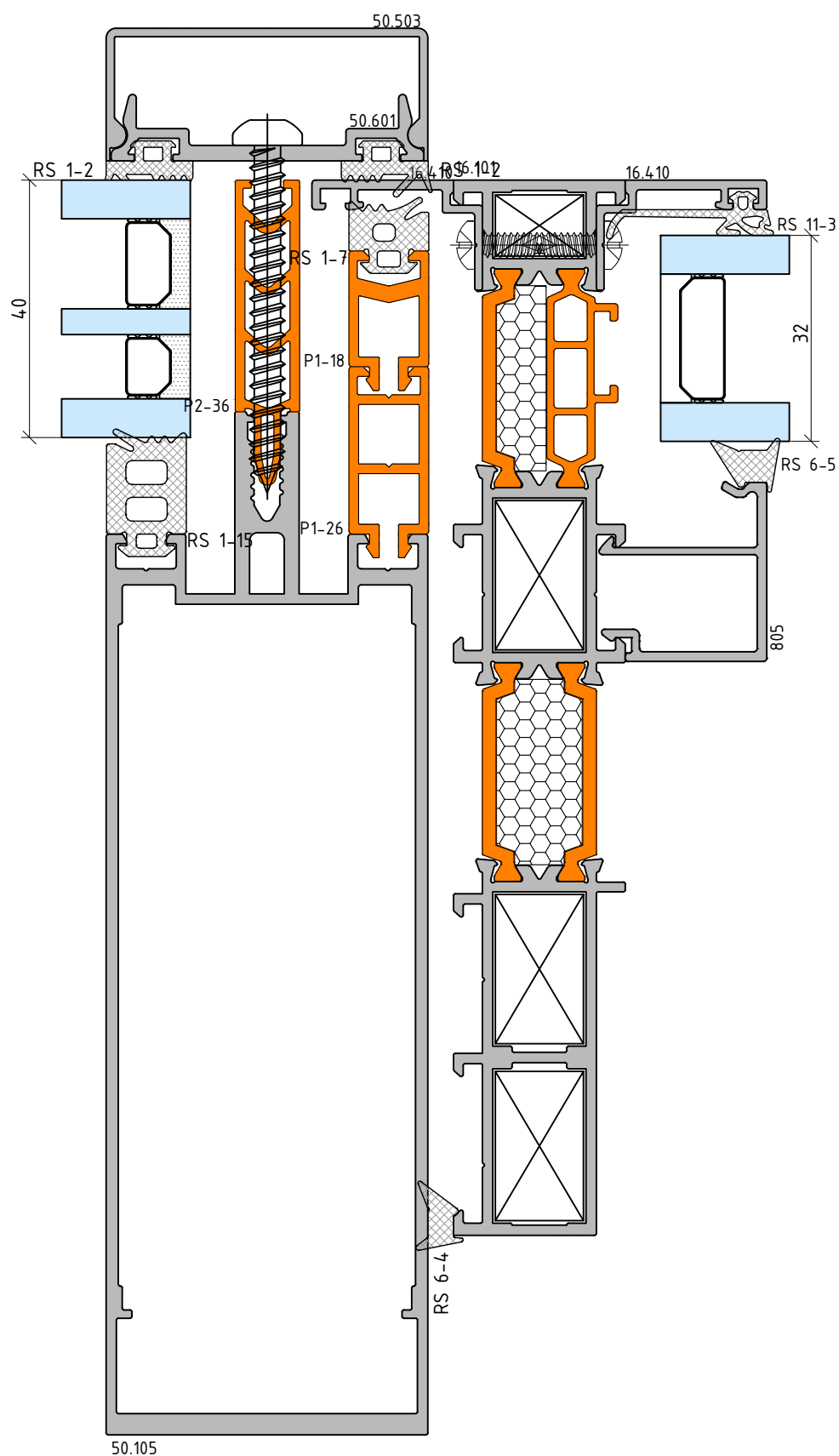












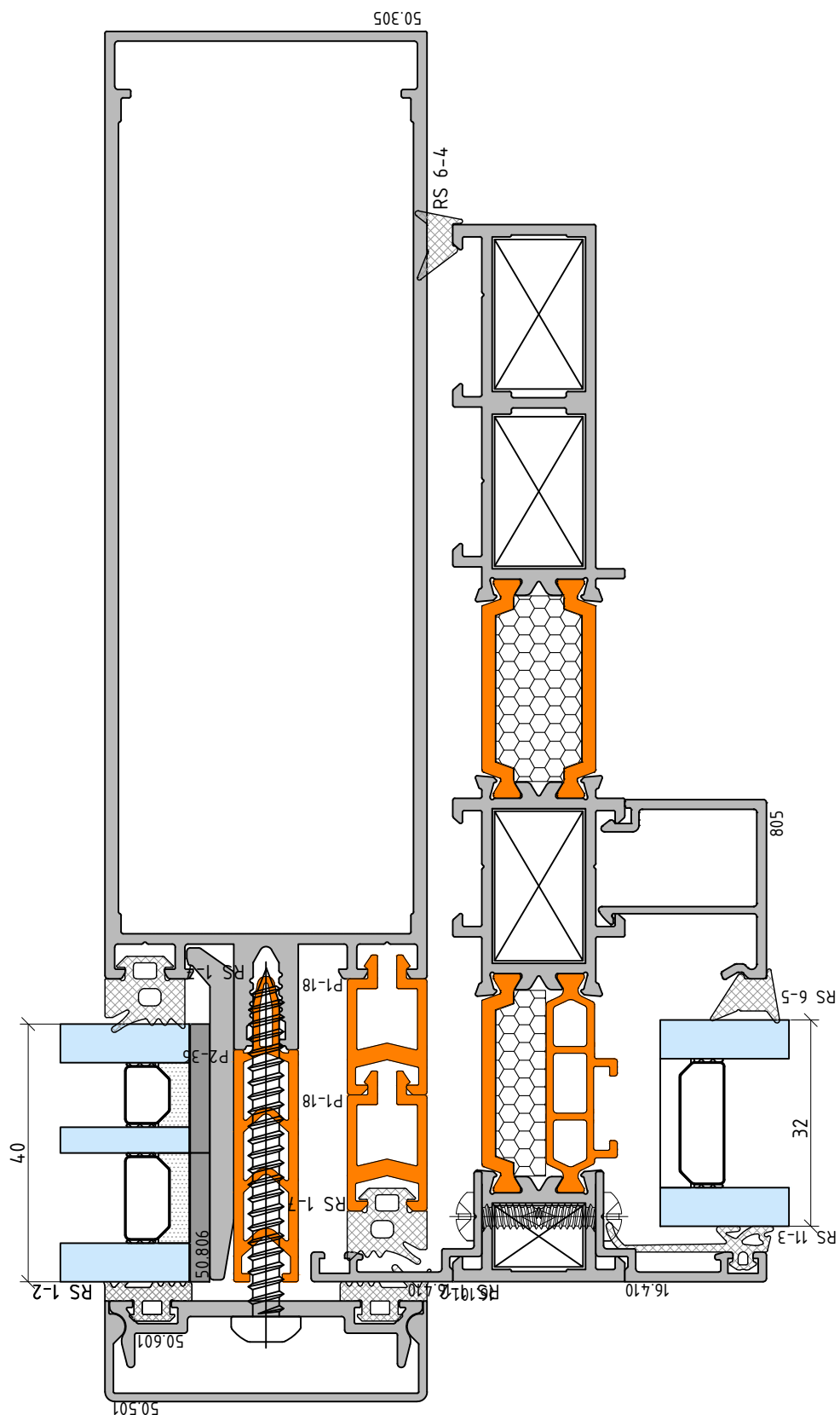
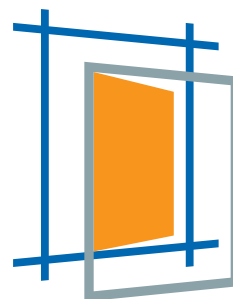
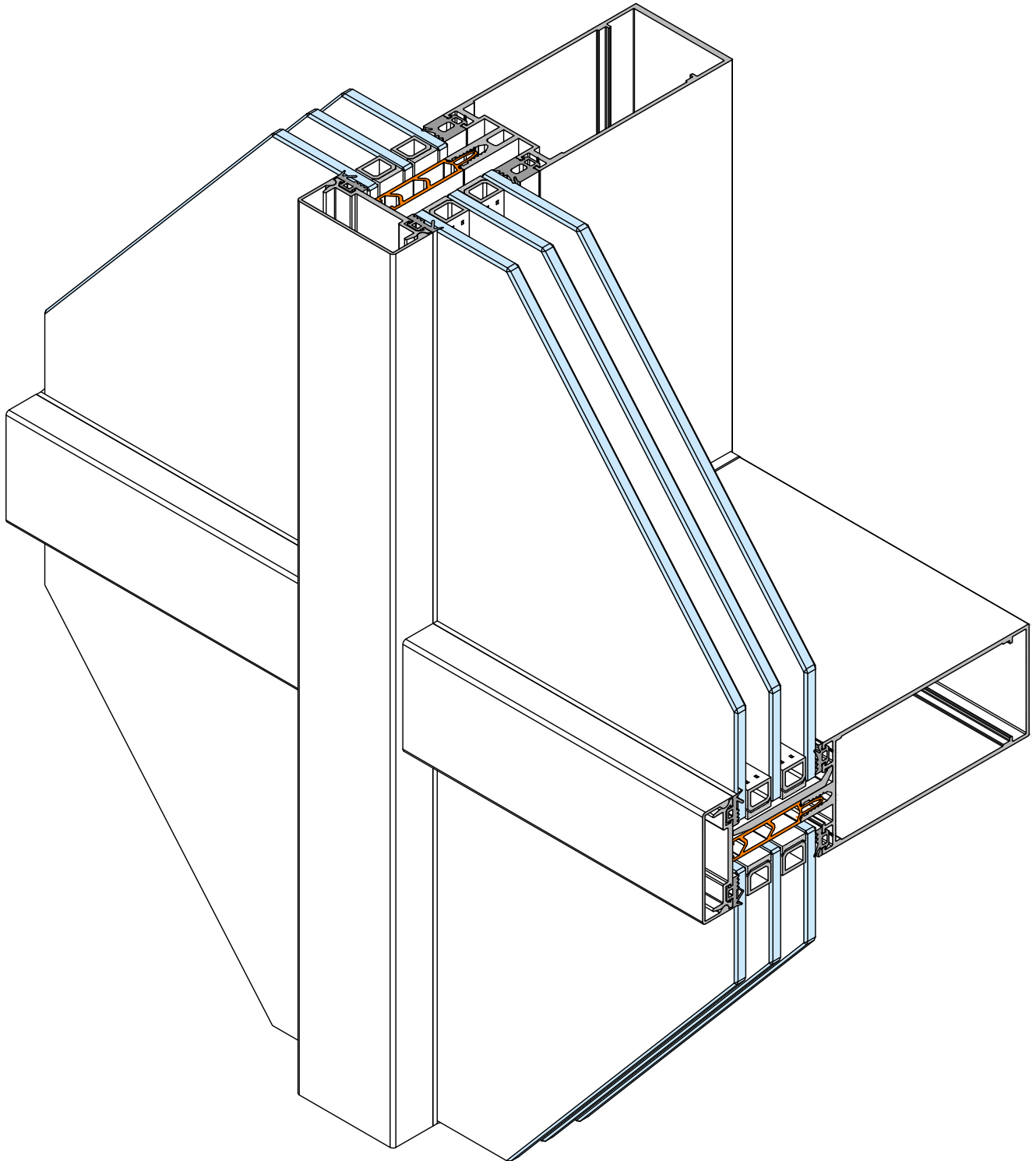


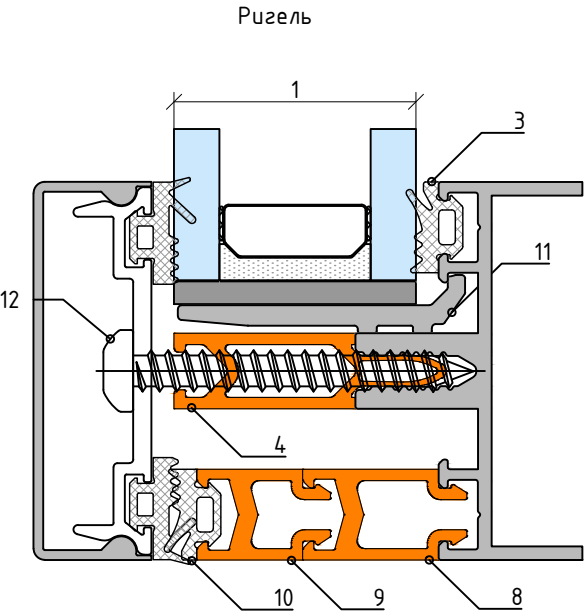
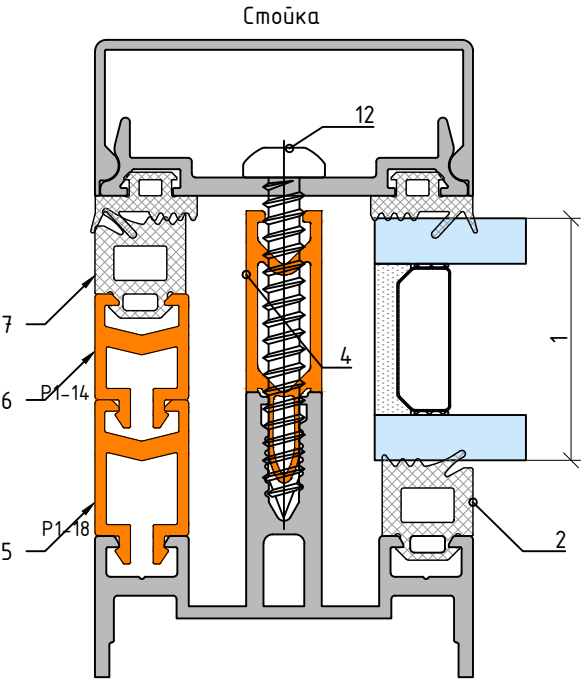
Схема заполнения классического фасада

07



SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS

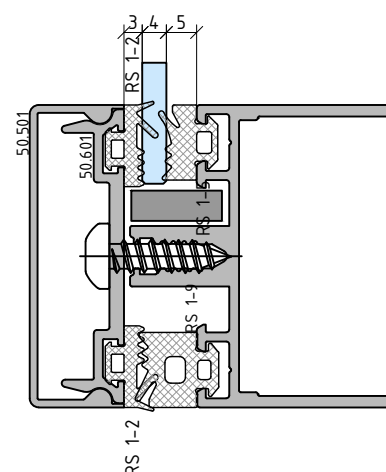
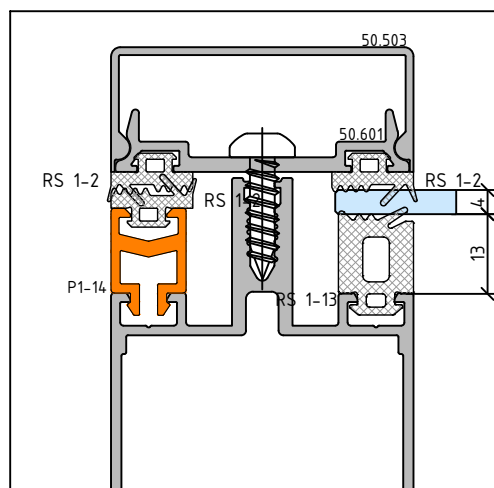
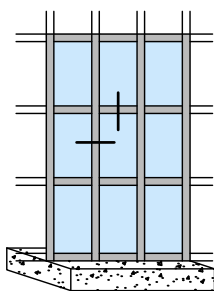




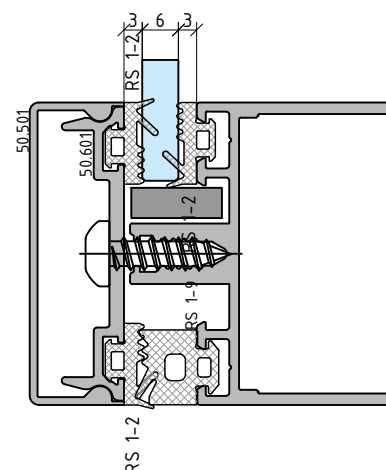
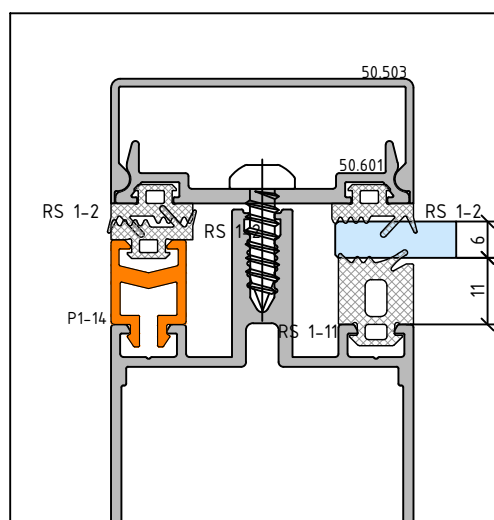
Толщина заполнения	Уплотнитель на стойке	Уплотнитель на ригеле	Термокаст на стойке	Профиль дистанционный на стойке	Профиль дистанционный на стойке	Уплотнитель на дистанционных профилях	Профиль дистанционный на ригеле	Профиль дистанционный на ригеле	Уплотнитель на дистанционных профилях	Опорный профиль под стекло	Витм самонарез. 5,5 DIN 1981
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	13	5	-	14	-	3	-	-	9	-	19
6	11	3	-	14	-	3	-	-	9	-	19
8	11	3	-	14	-	5	-	-	11	-	19
10	13	5	-	18	-	5	14	-	1	50.801	25
12	11	3	-	18	-	5	14	-	1	50.801	25
14	11	3	-	18	-	7	14	-	3	50.801	25
16	15	7	-	26	-	5	18	-	5	50.802	32
18	13	5	-	26	-	5	18	-	5	50.802	32
20	15	7	18	32	-	3	26	-	1	50.803	38
22	15	7	18	32	-	5	26	-	3	50.803	38
24	13	5	18	32	-	5	26	-	3	50.803	38
26	11	3	18	32	-	5	26	-	3	50.803	38
28	15	7	24	40	-	3	32	-	3	50.804	45
30	13	5	24	40	-	3	32	-	3	50.804	45
32	11	3	24	40	-	3	32	-	3	50.804	45
34	11	3	24	40	-	5	32	-	5	50.804	45
36	13	5	30	26	18	5	18	18	5	50.805	50
38	11	3	30	26	18	5	18	18	5	50.805	50
40	15	7	36	26	26	3	26	18	3	50.806	55
42	13	5	36	26	26	3	26	18	3	50.806	55
44	11	3	36	26	26	3	26	18	3	50.806	55
46	15	7		40	18	3	32	18	3	50.807	60
48	13	5		40	18	3	32	18	3	50.807	60
50	11	3		40	18	3	32	18	3	50.807	60

Споўка

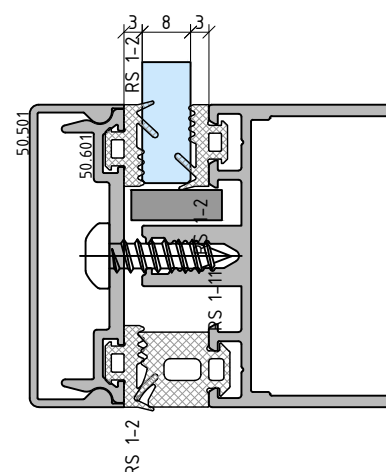
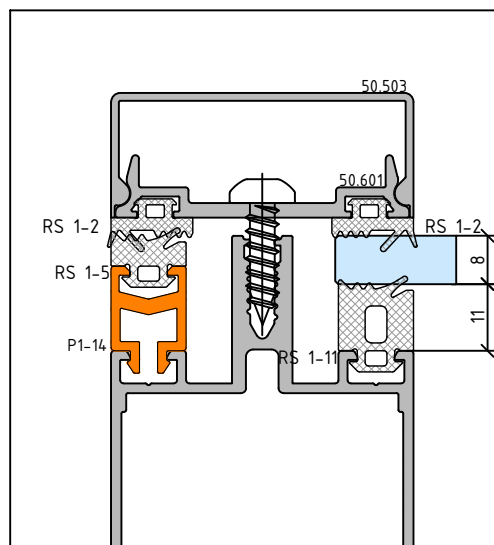
Ружель



4



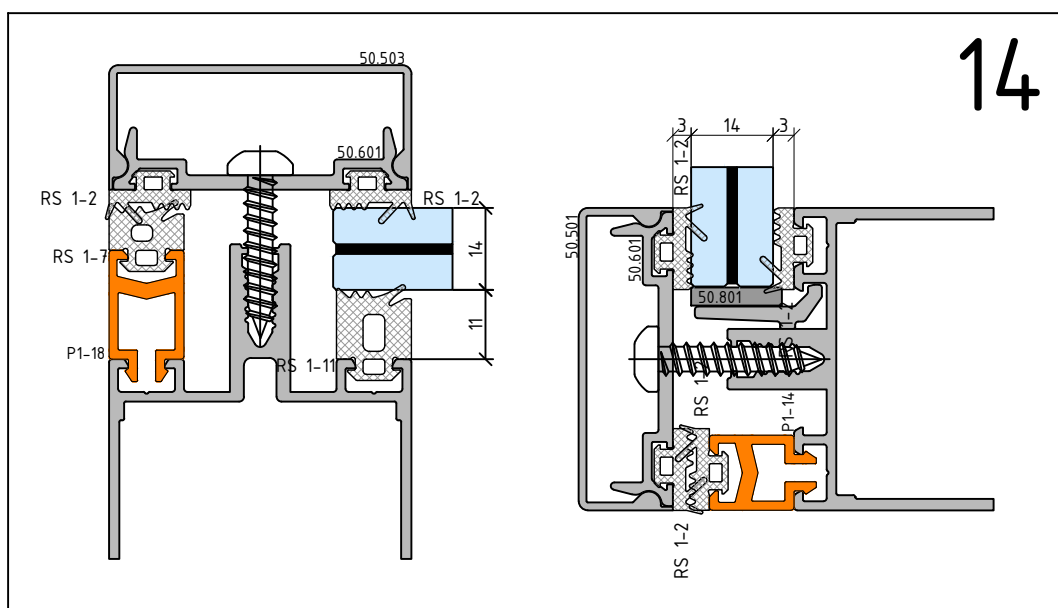
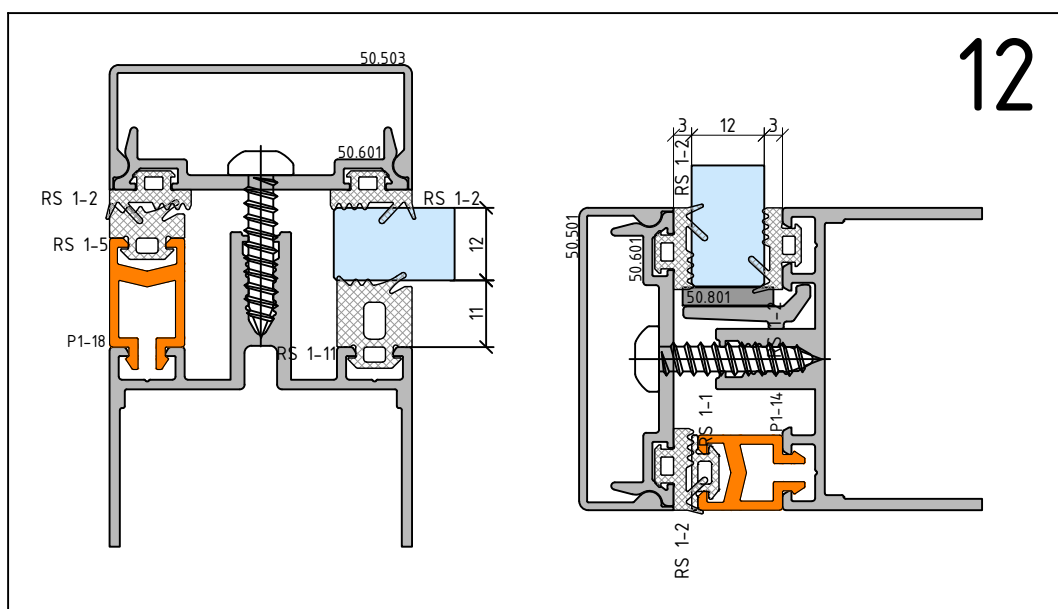
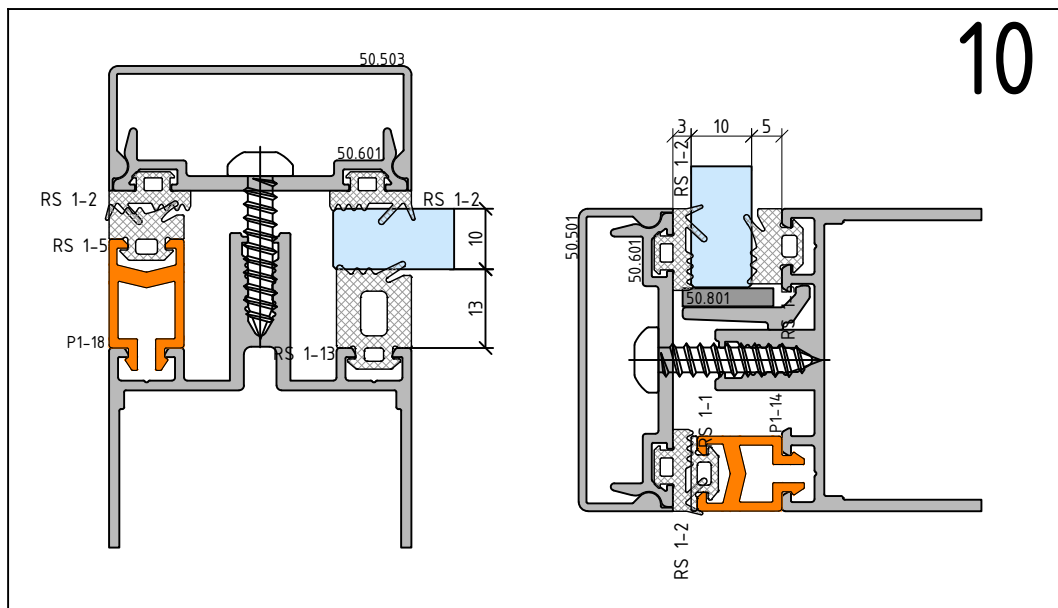
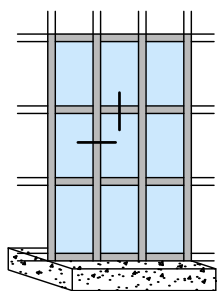
6

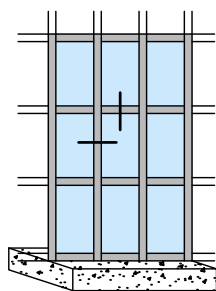


8

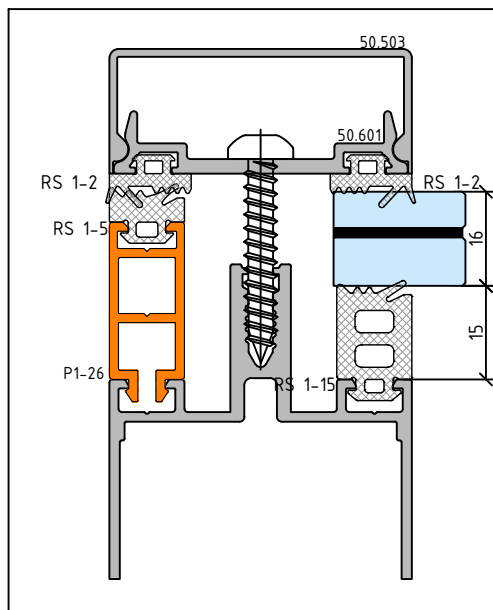
Стойка

Ригель



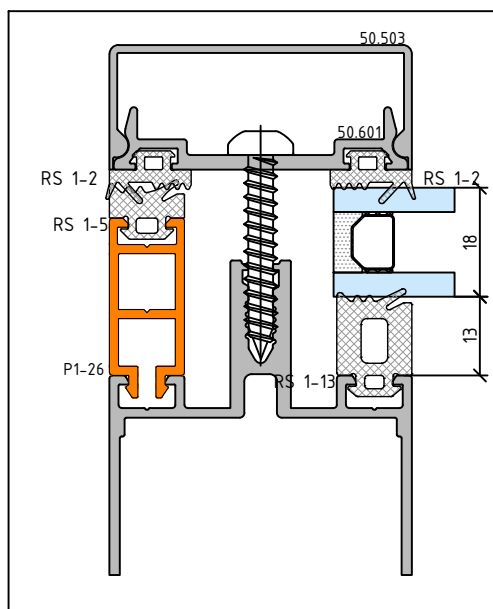
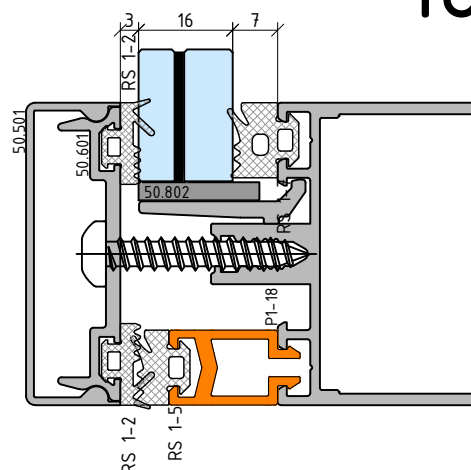


Стойка

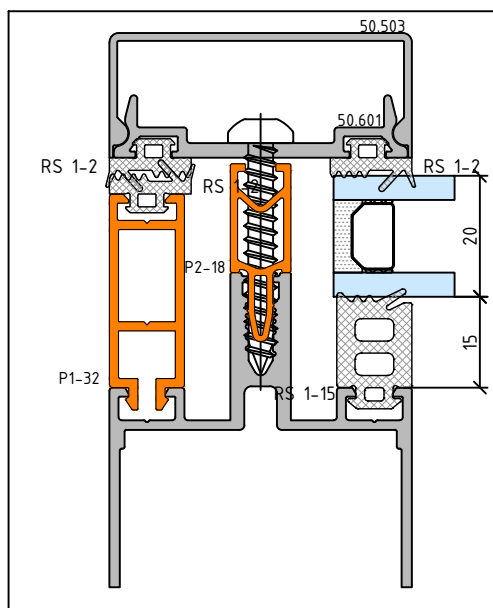
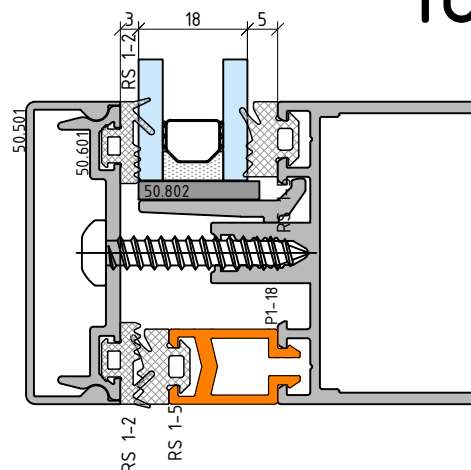


Ригель

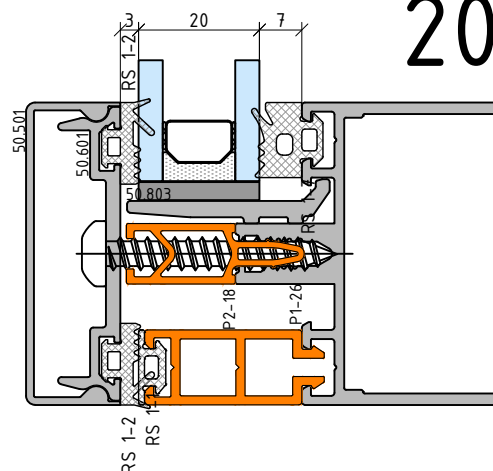
16



18

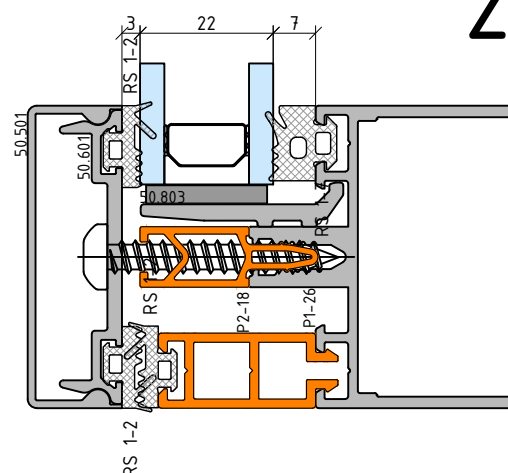
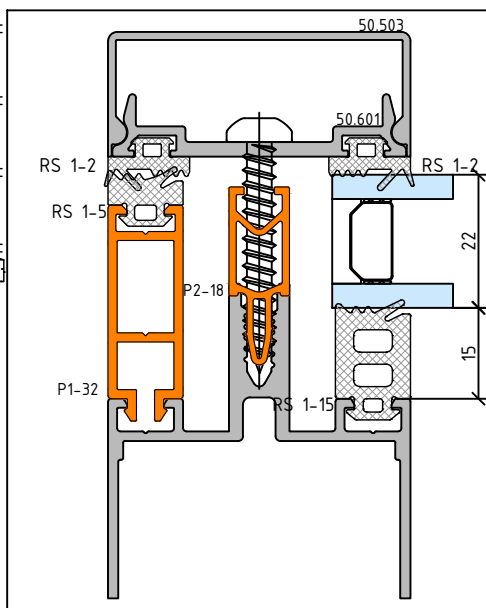
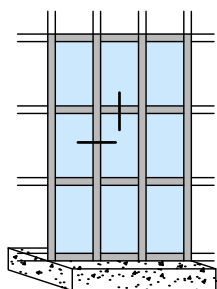


20

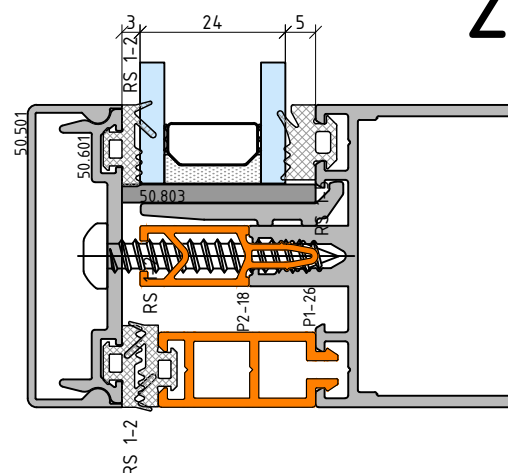
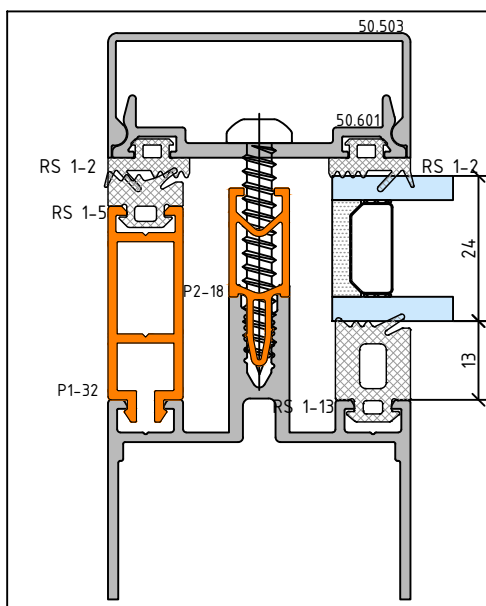


Стойка

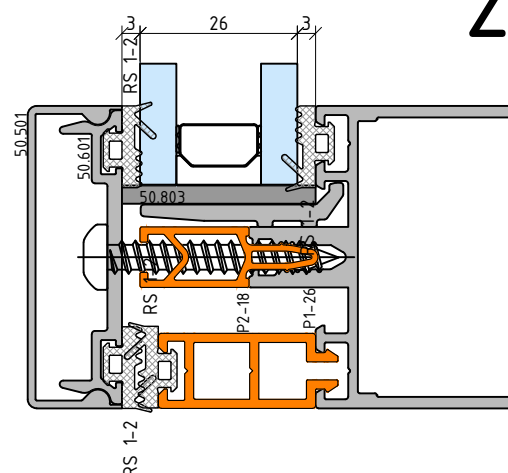
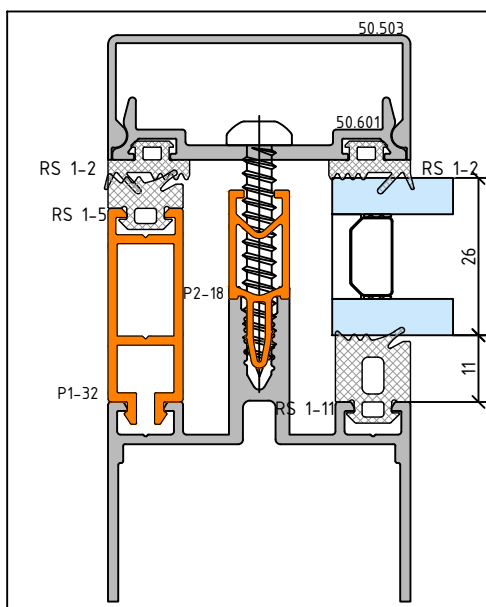
Ригель



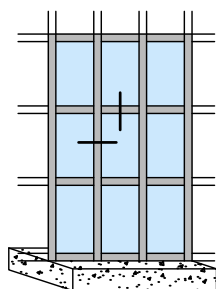
22



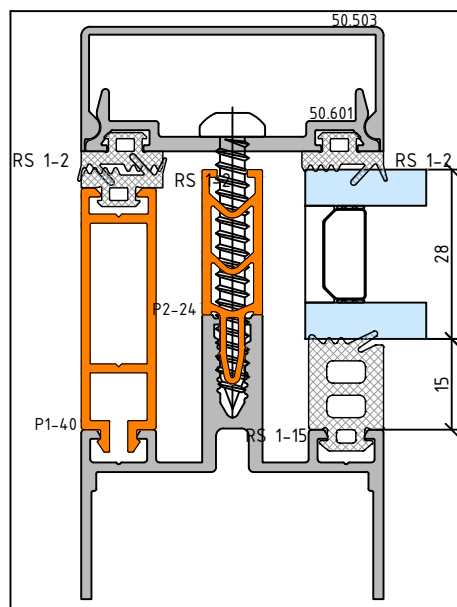
24



26

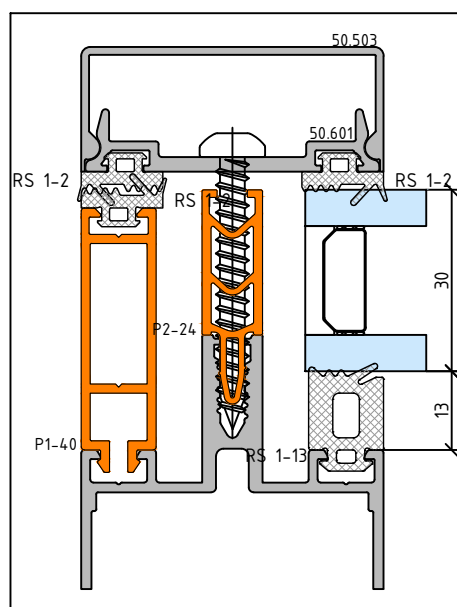
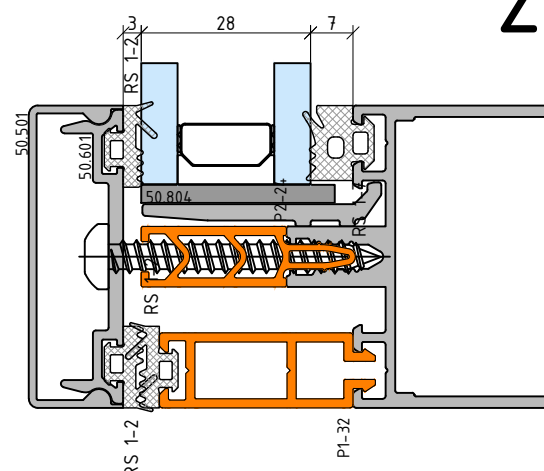


Стойка

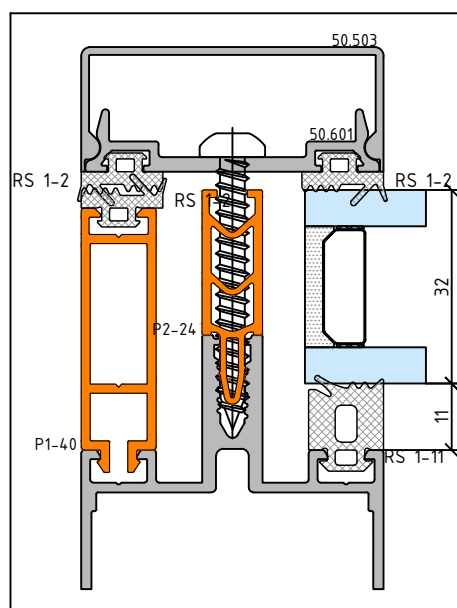
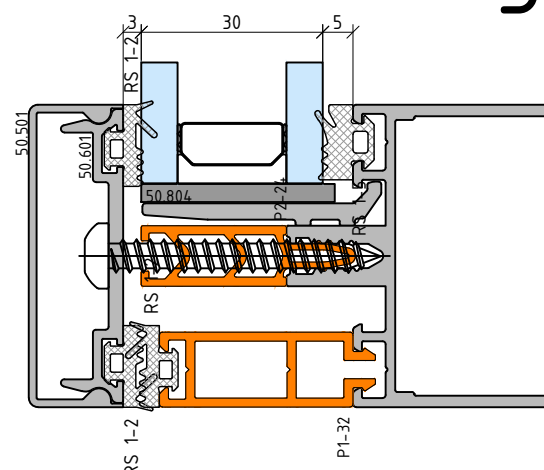


Ригель

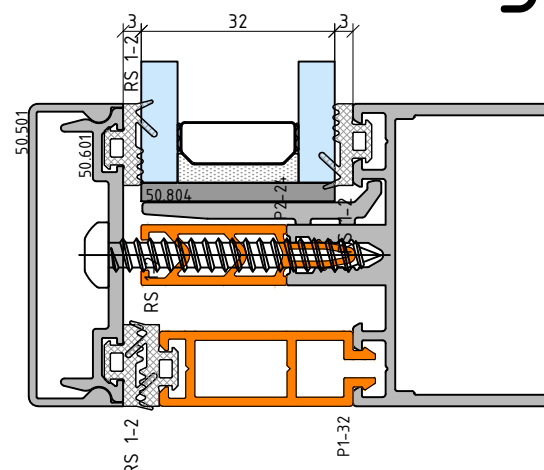
28



30

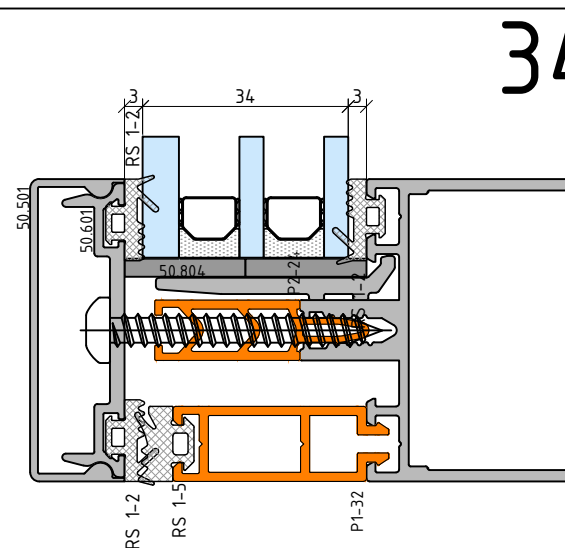
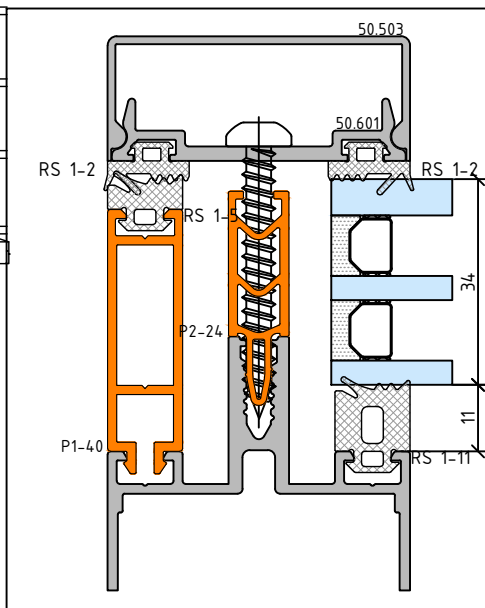
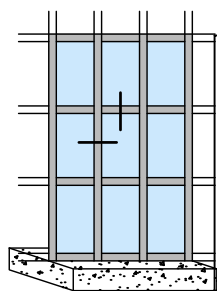


32

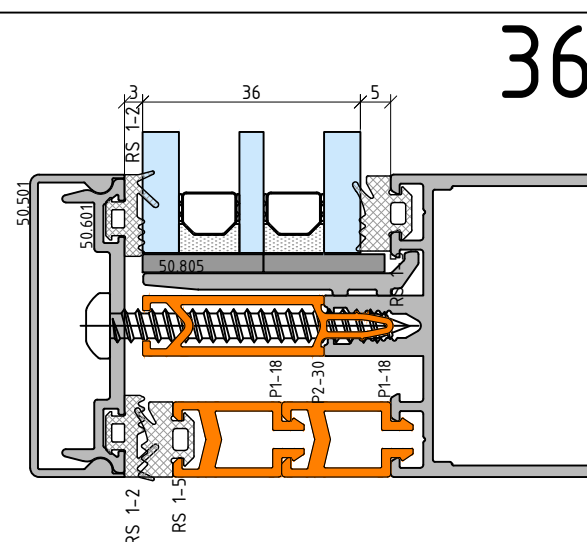
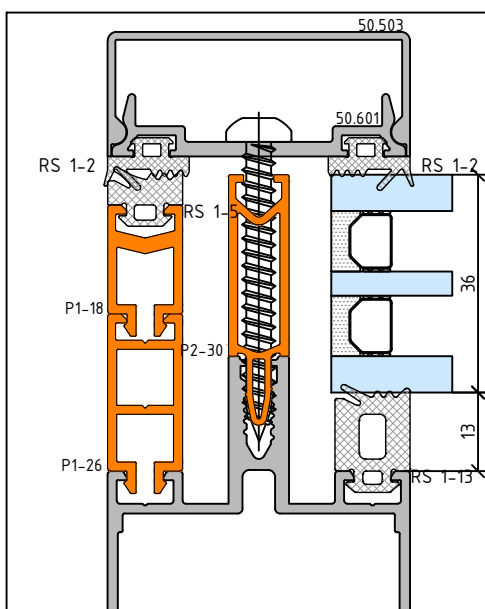


Стойка

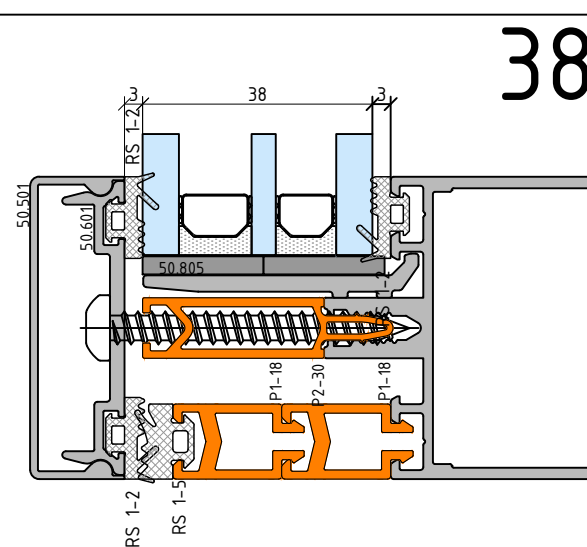
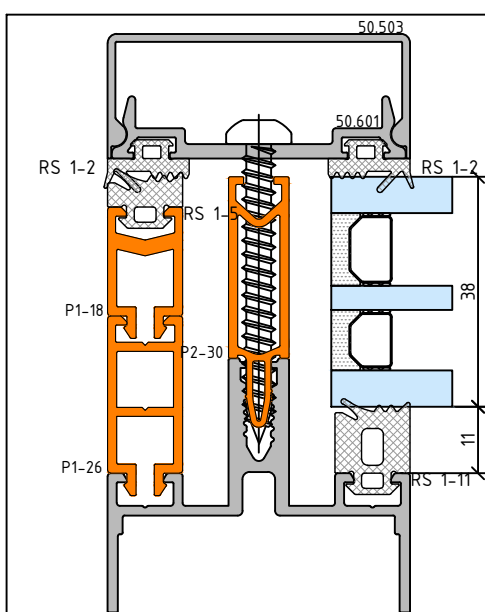
Ригель



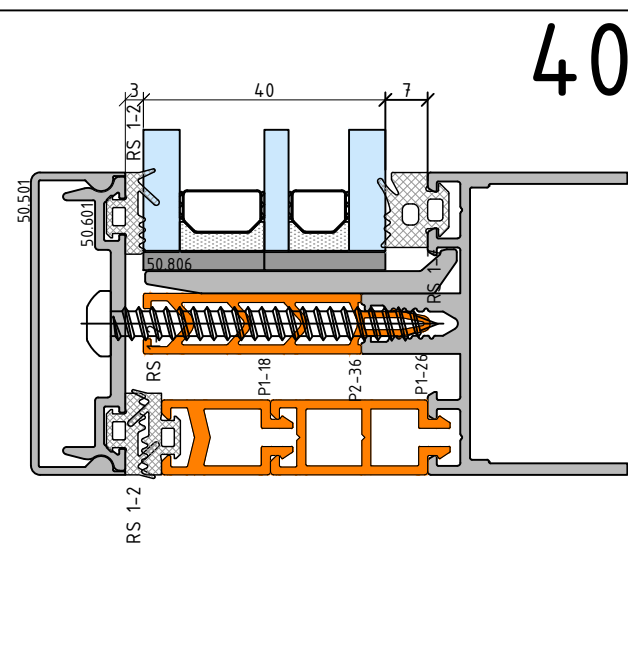
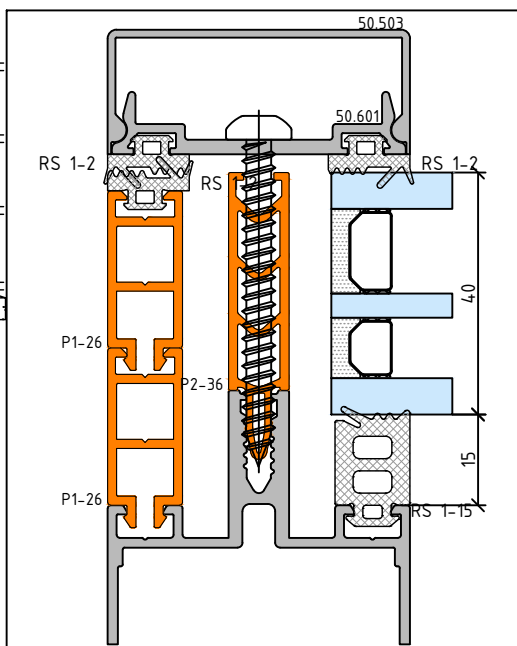
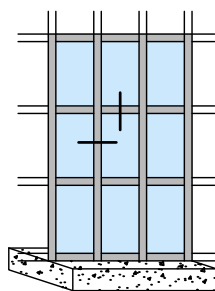
34



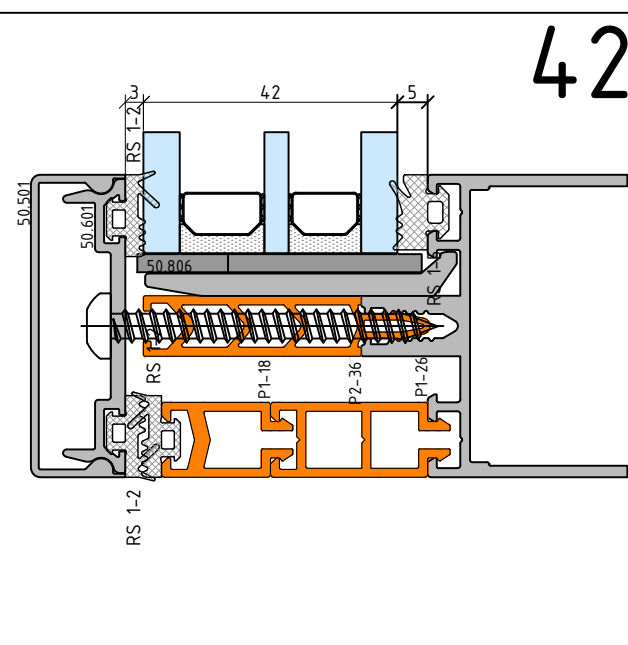
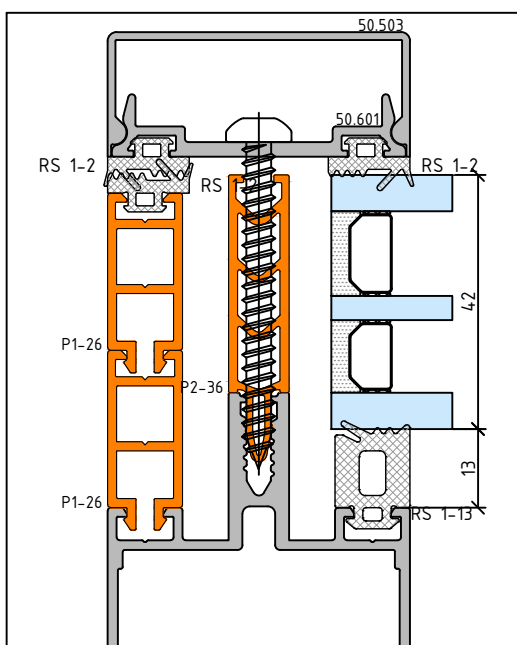
36



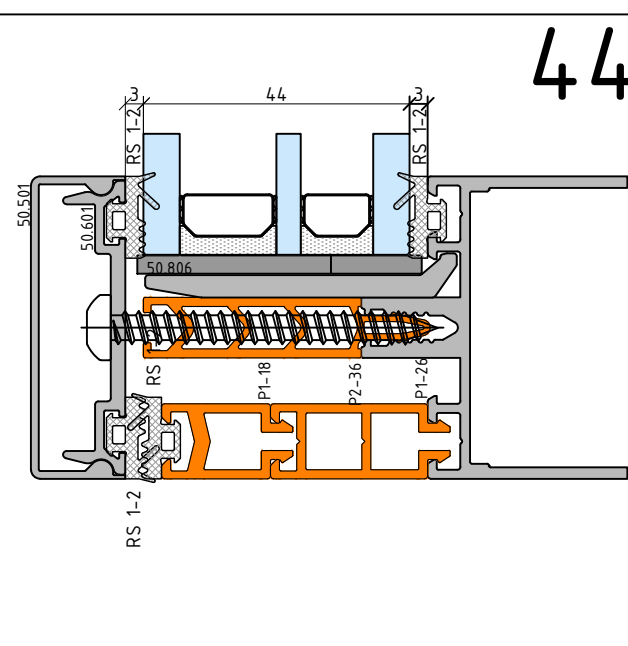
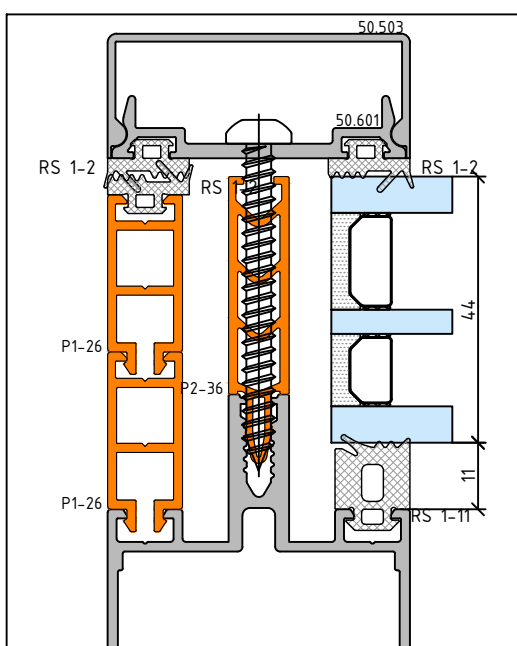
38



40



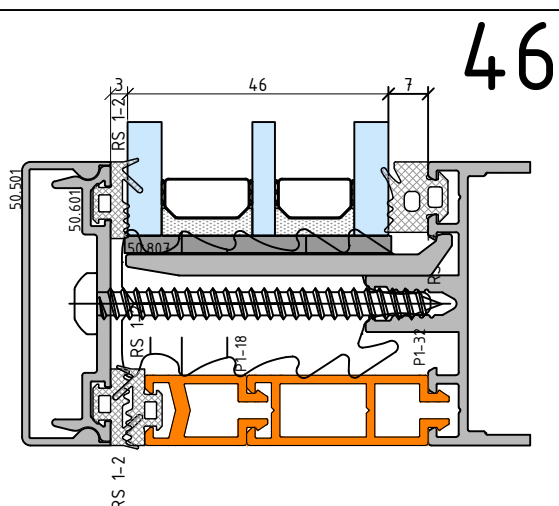
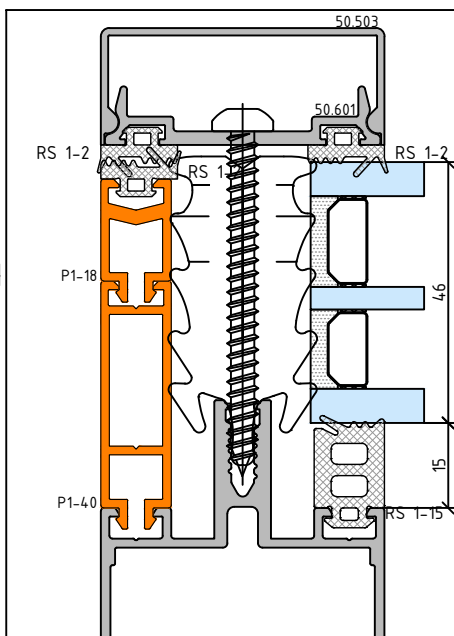
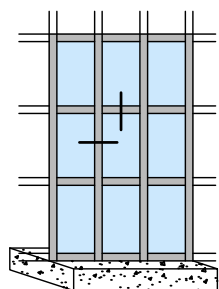
42



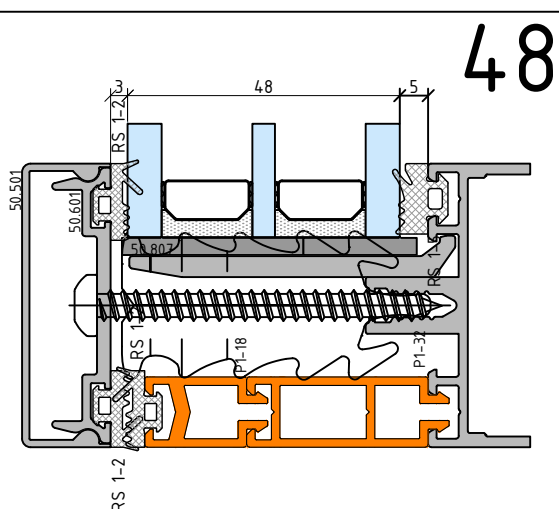
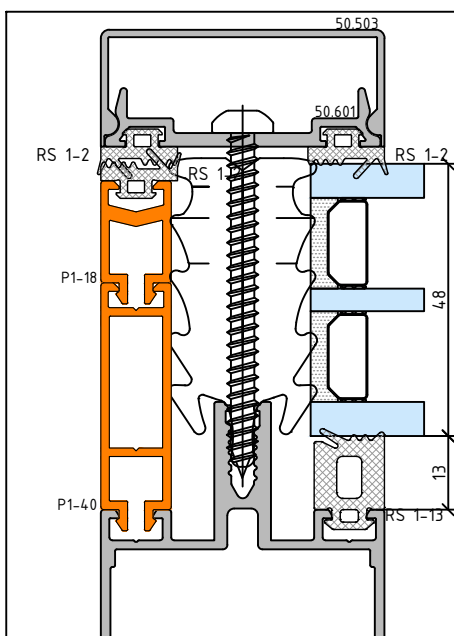
44

Стойка

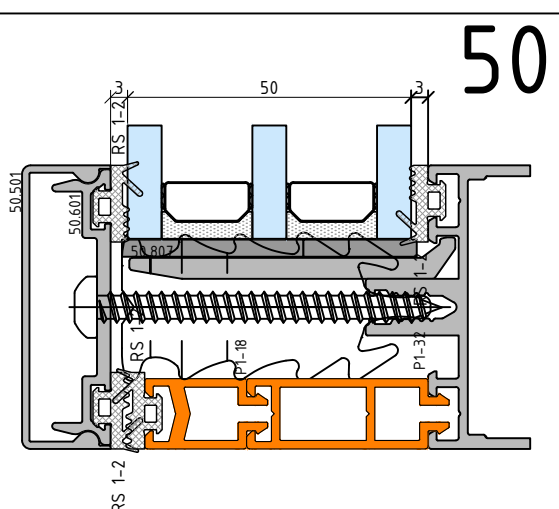
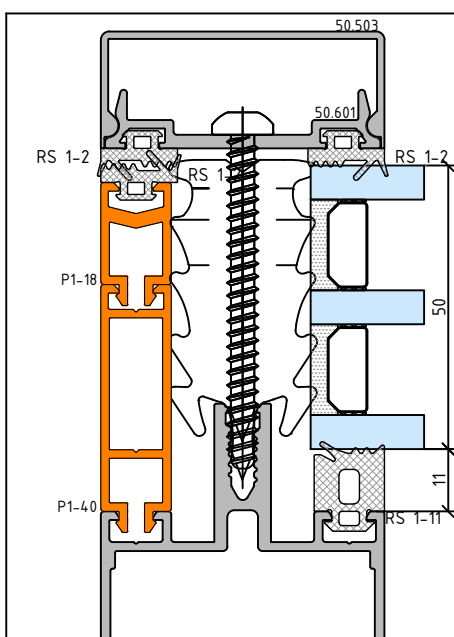
Ригель



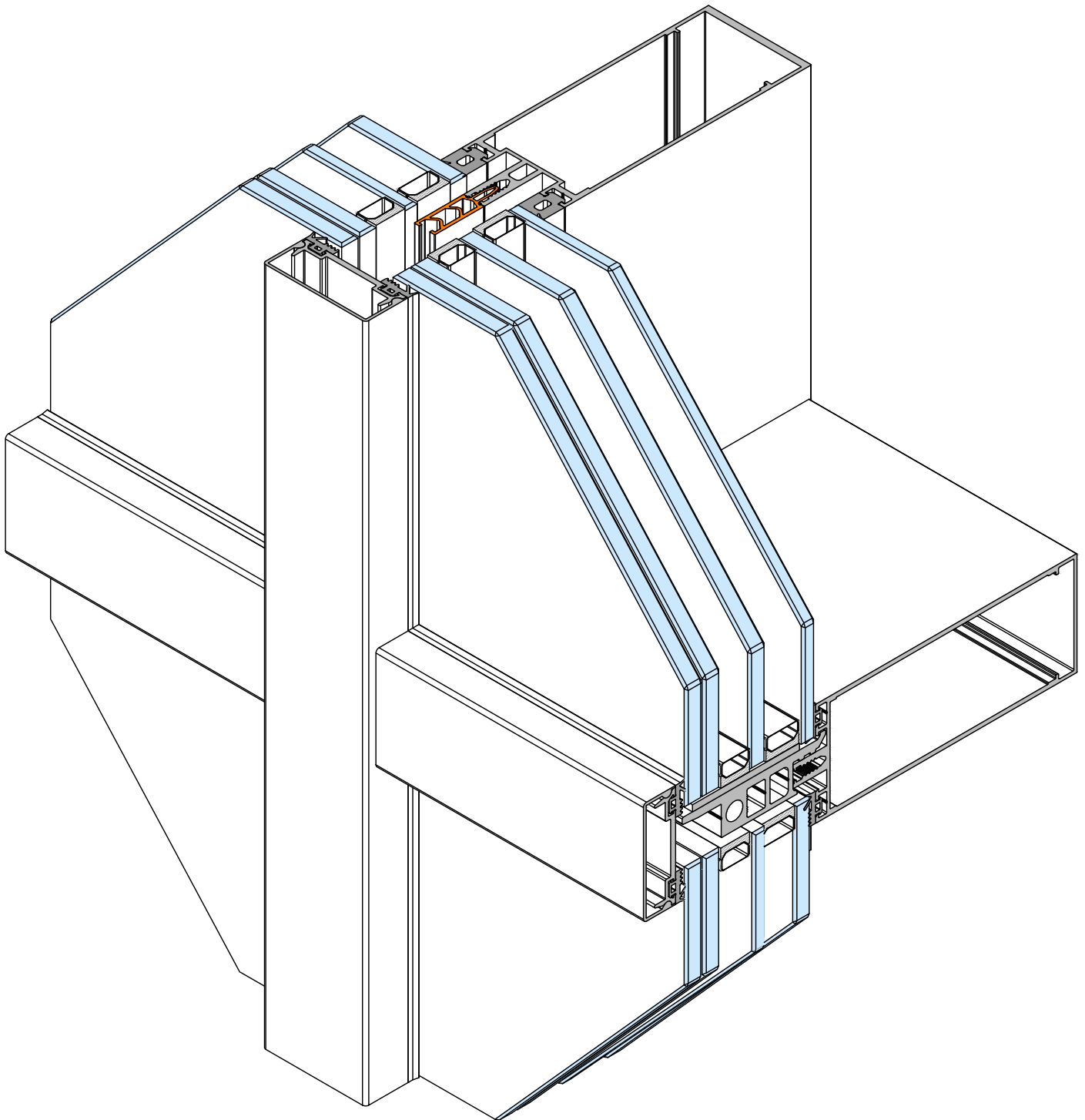
46

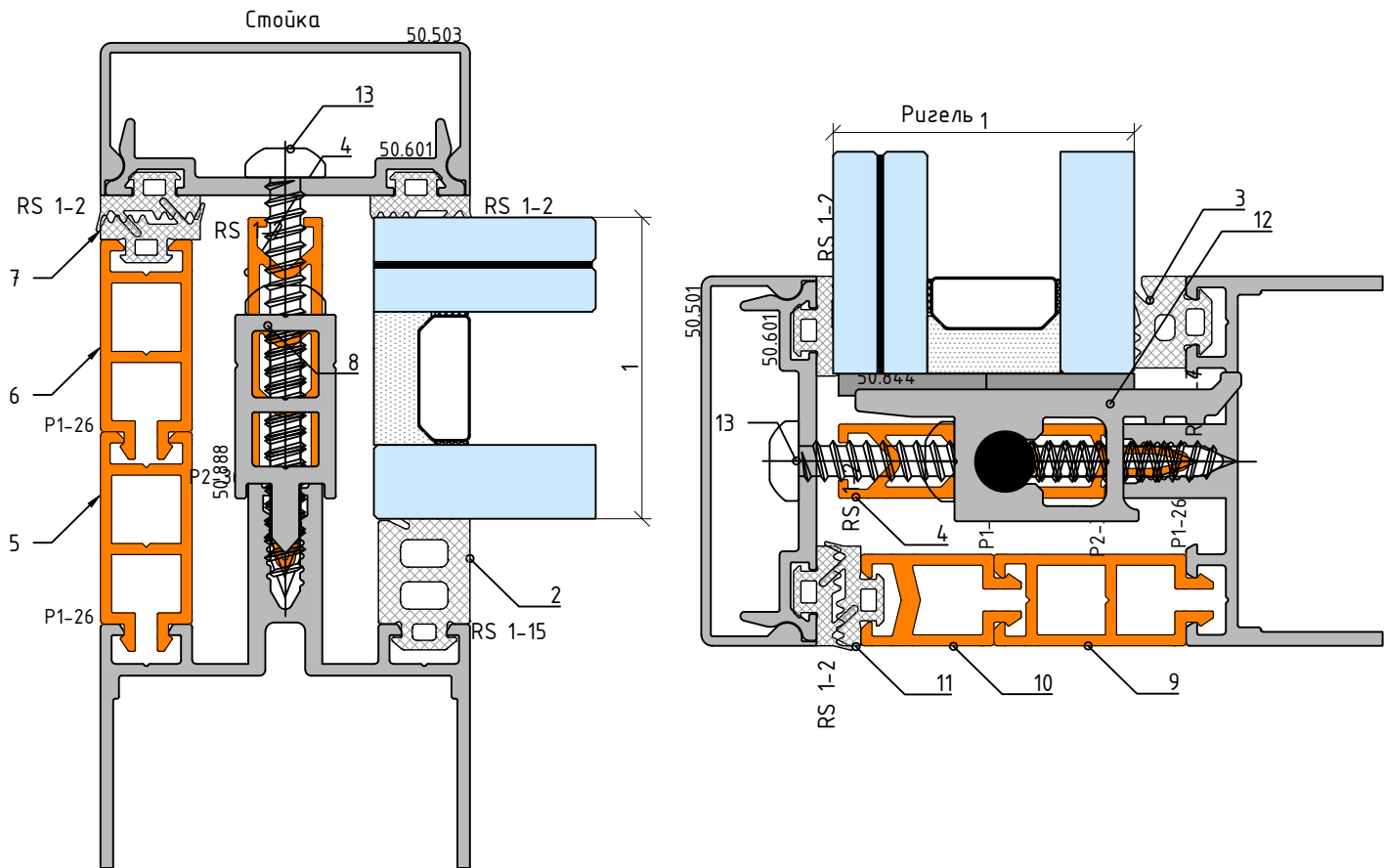


48

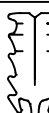
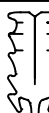
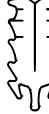


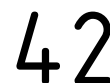
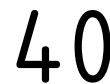
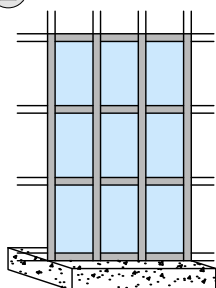
50

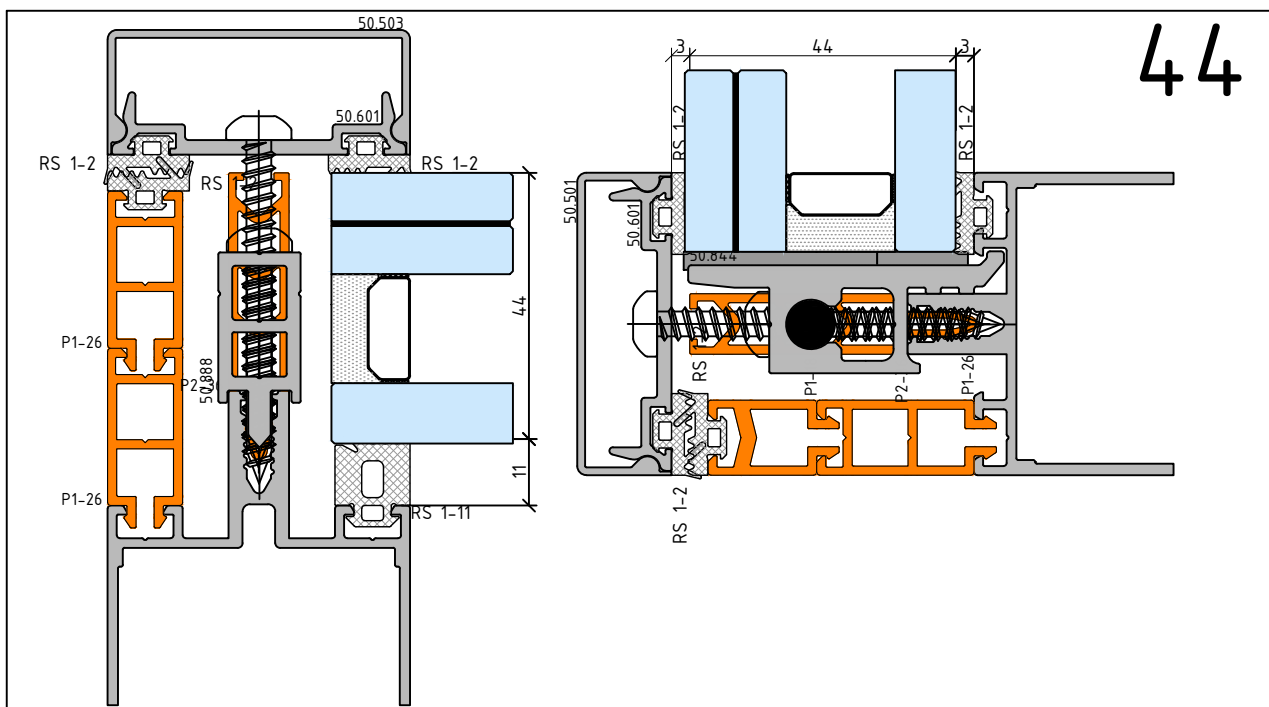
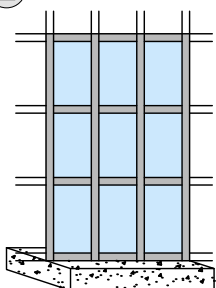




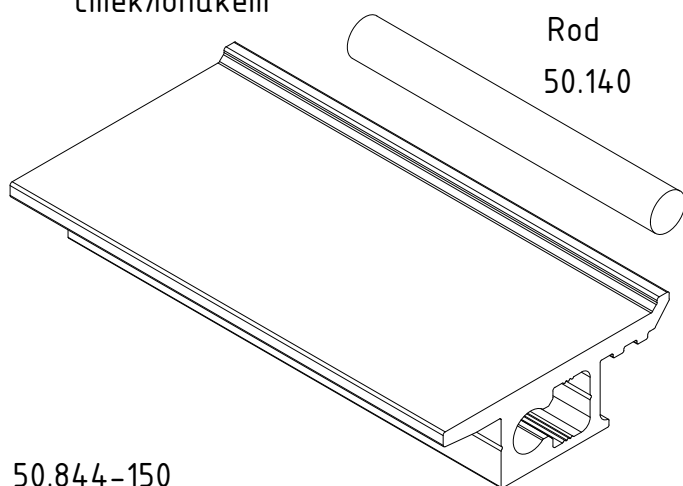
Усиленная серия

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Винт 5,5мм DIN 7981
40	15	7	36	26	26	3	50.888	26	18	3	50.844	55
42	13	5	36	26	26	3	50.888	26	18	3	50.844	55
44	11	3	36	26	26	3	50.888	26	18	3	50.844	55
46	15	7		40	18	3	50.888	32	18	3	50.850	60
48	13	5		40	18	3	50.888	32	18	3	50.850	60
50	11	3		40	18	3	50.888	32	18	3	50.850	60
52	15	7		32	32	3	50.889	32	26	3	50.856	65
54	13	5		32	32	3	50.889	32	26	3	50.856	65
56	11	3		32	32	3	50.889	32	26	3	50.856	65
58	15	7		40	32	3	50.889	32	32	3	50.862	70
60	13	5		40	32	3	50.889	32	32	3	50.862	70
62	11	3		40	32	3	50.889	32	32	3	50.862	70

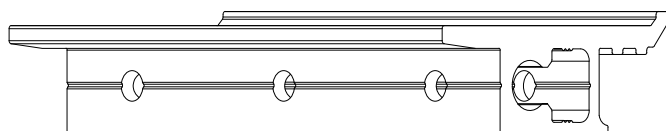




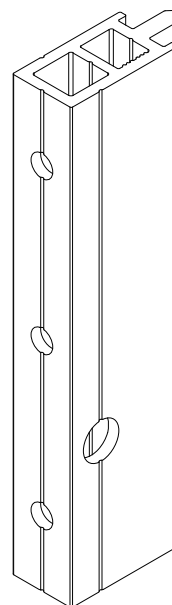
Усиленная подставка под
стеклопакет



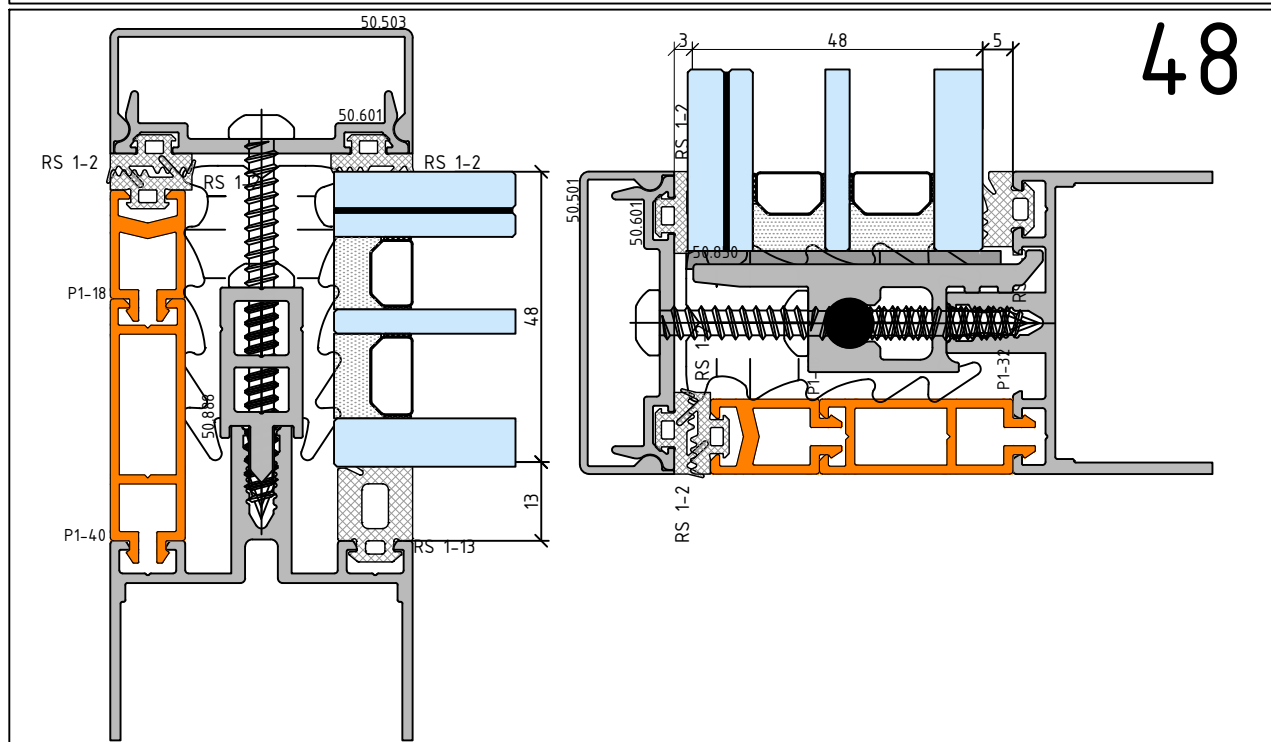
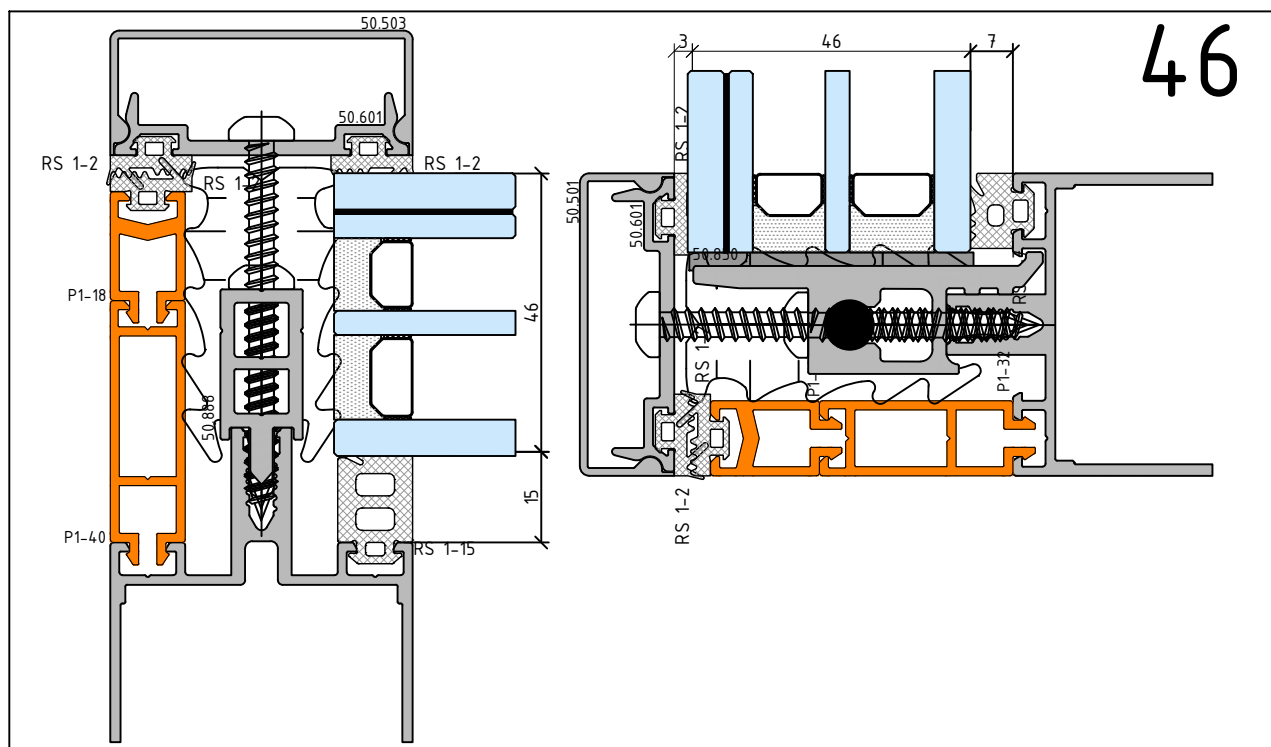
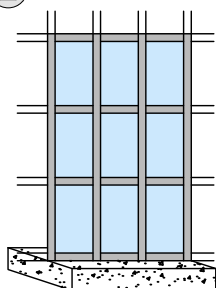
50.844-150

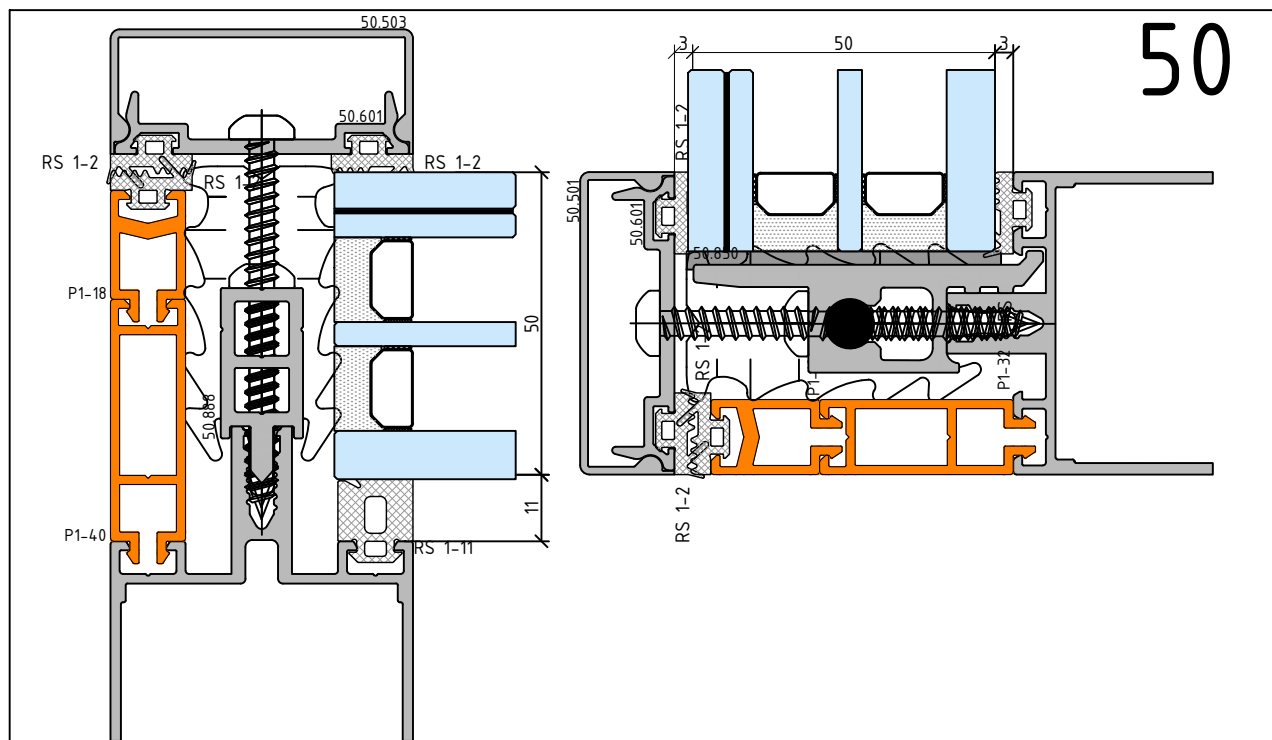
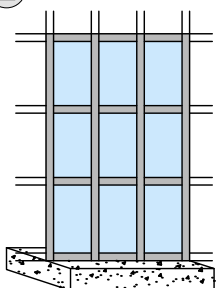


Фиксатор усиленной
подставки под
стеклопакет

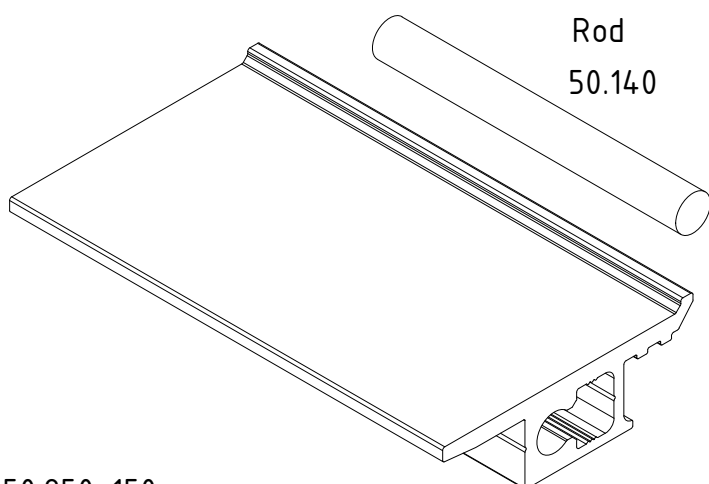


50.888-100

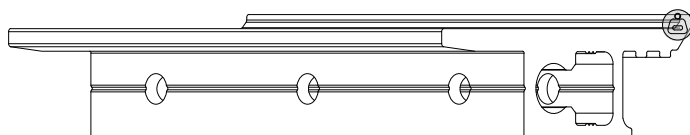




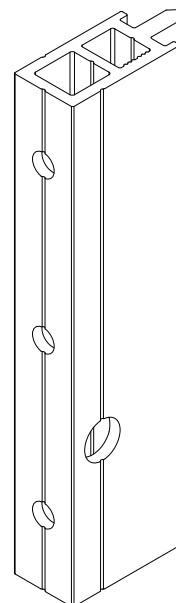
Усиленная подставка под
стеклопакет



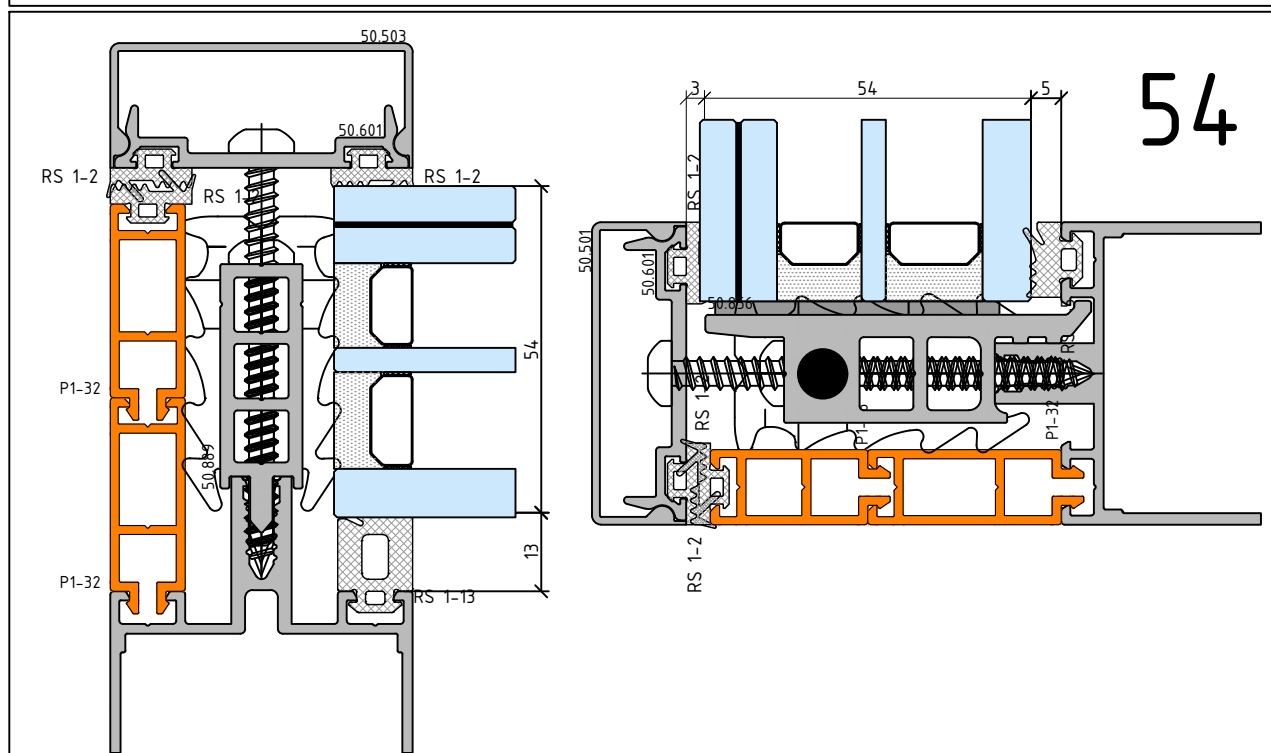
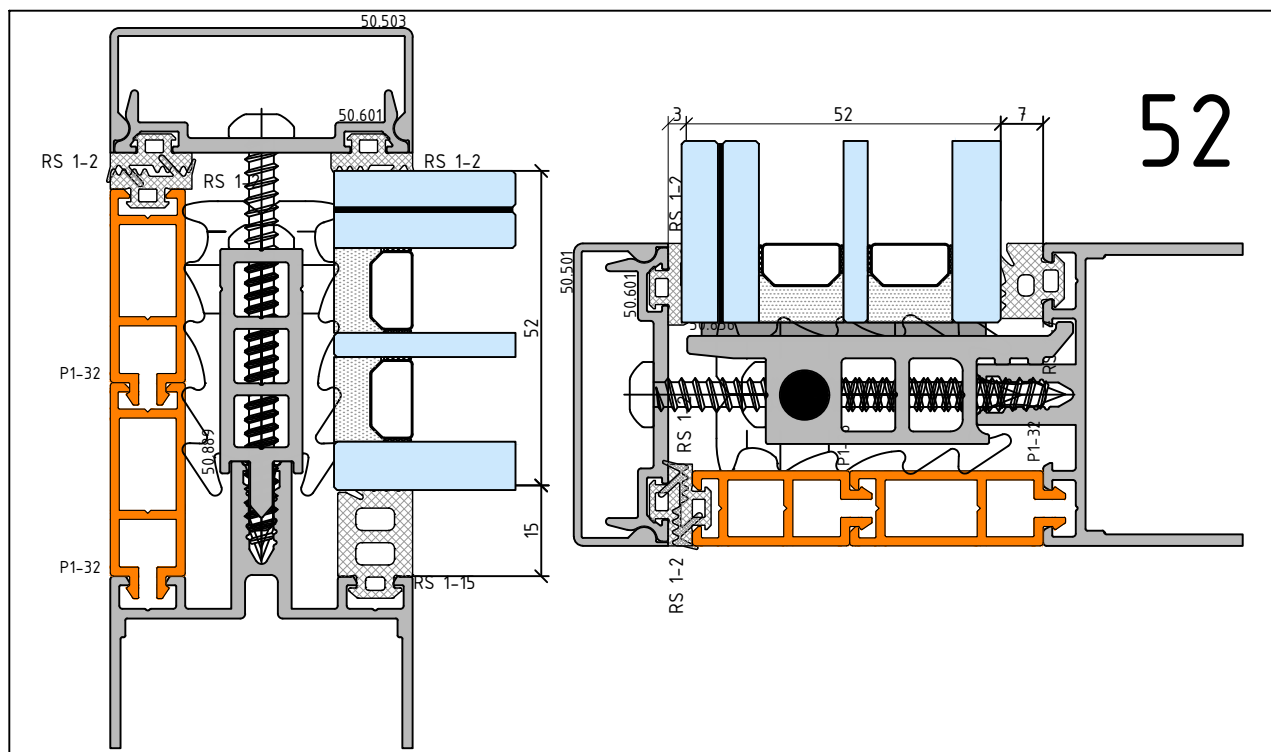
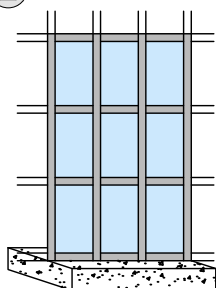
50.850-150

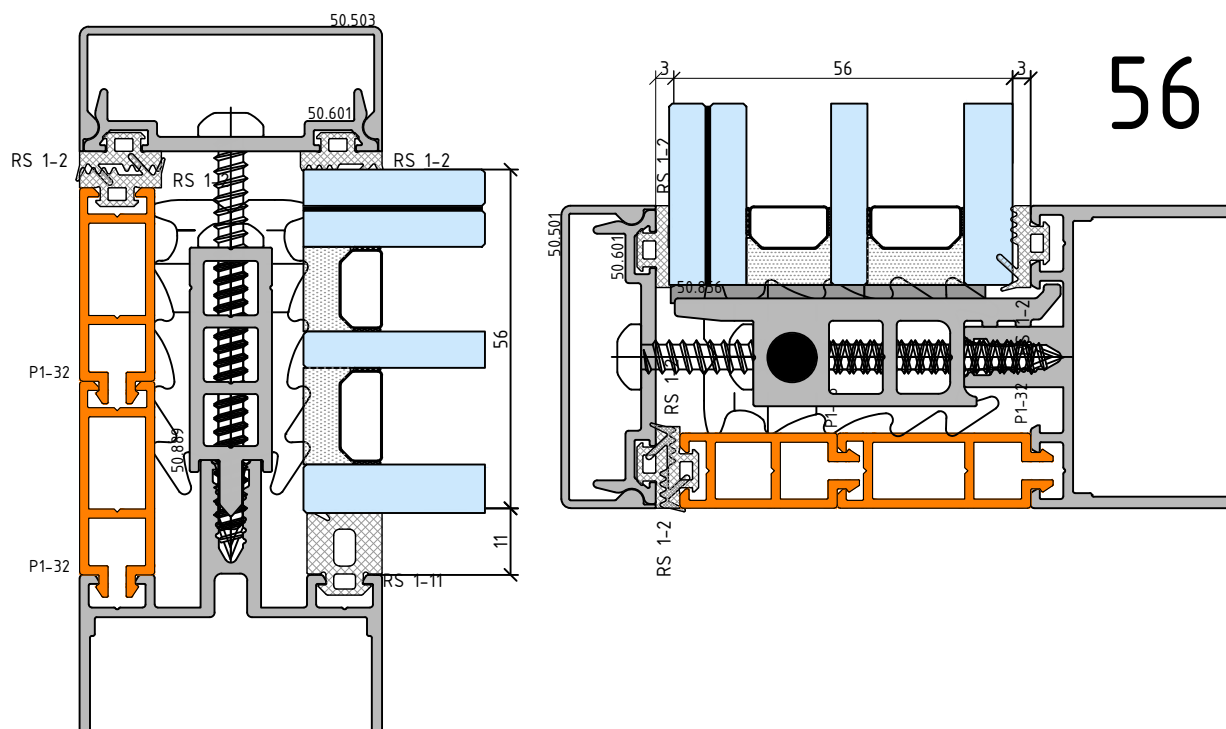
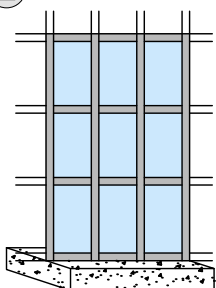


Фиксатор усиленной
подставки под стеклопакет

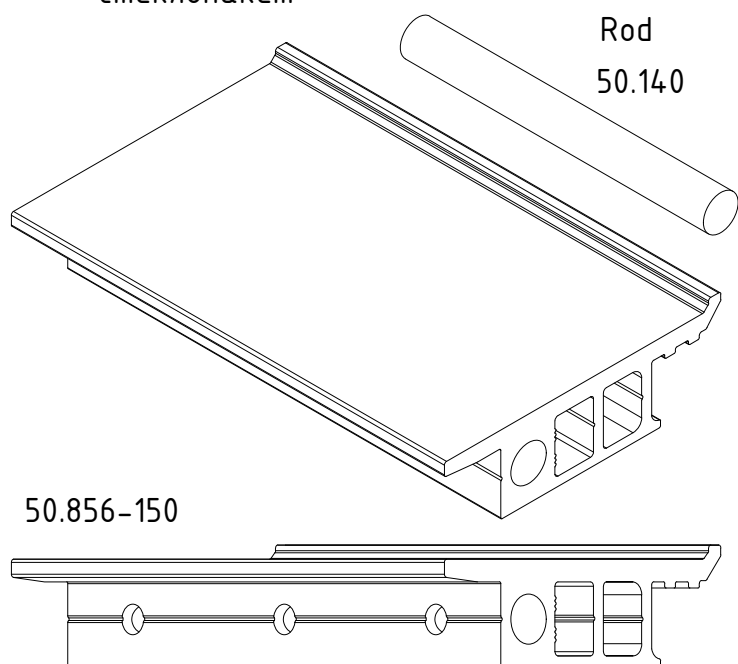


50.888-100

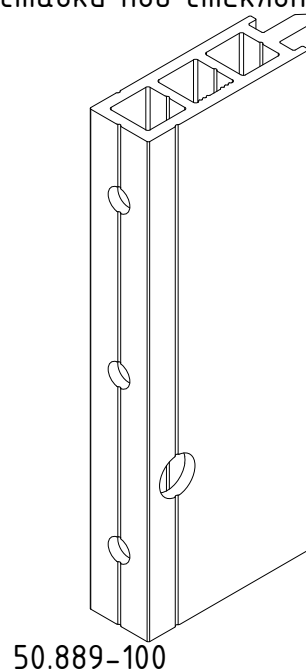


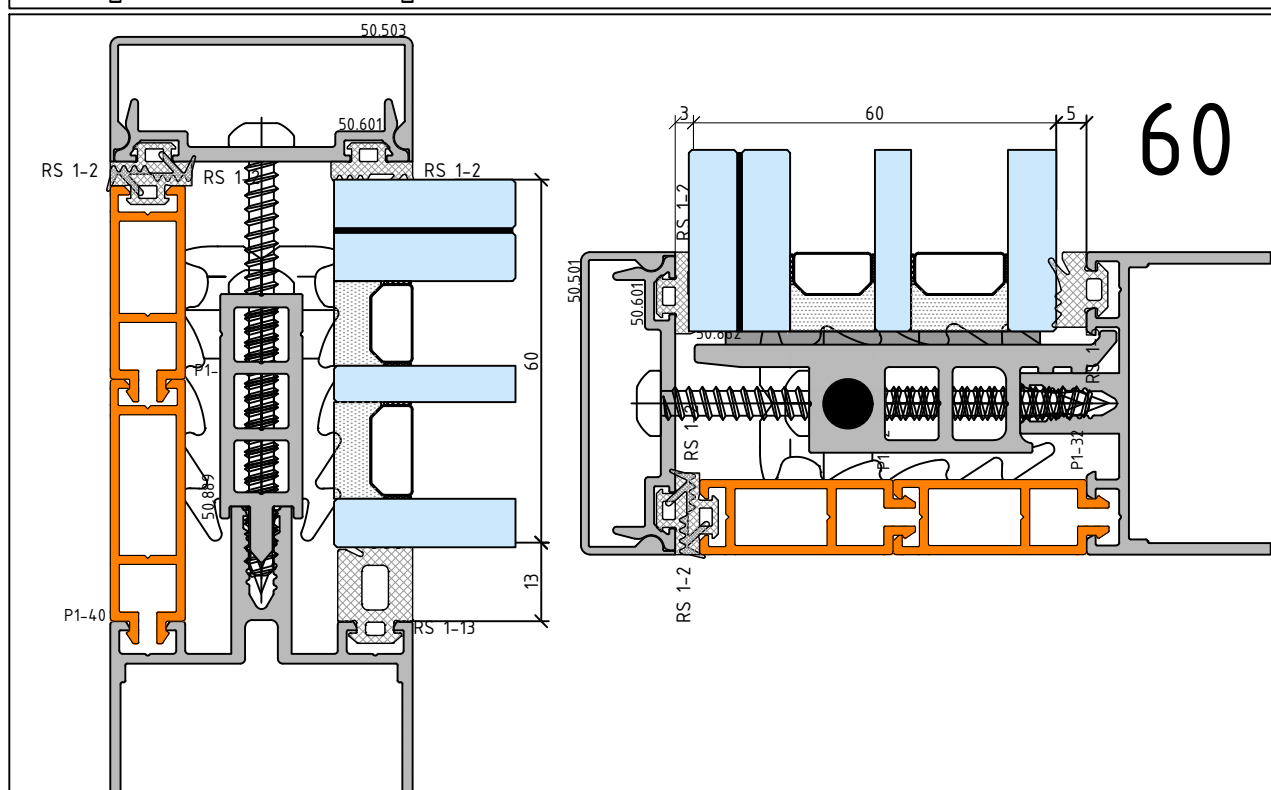
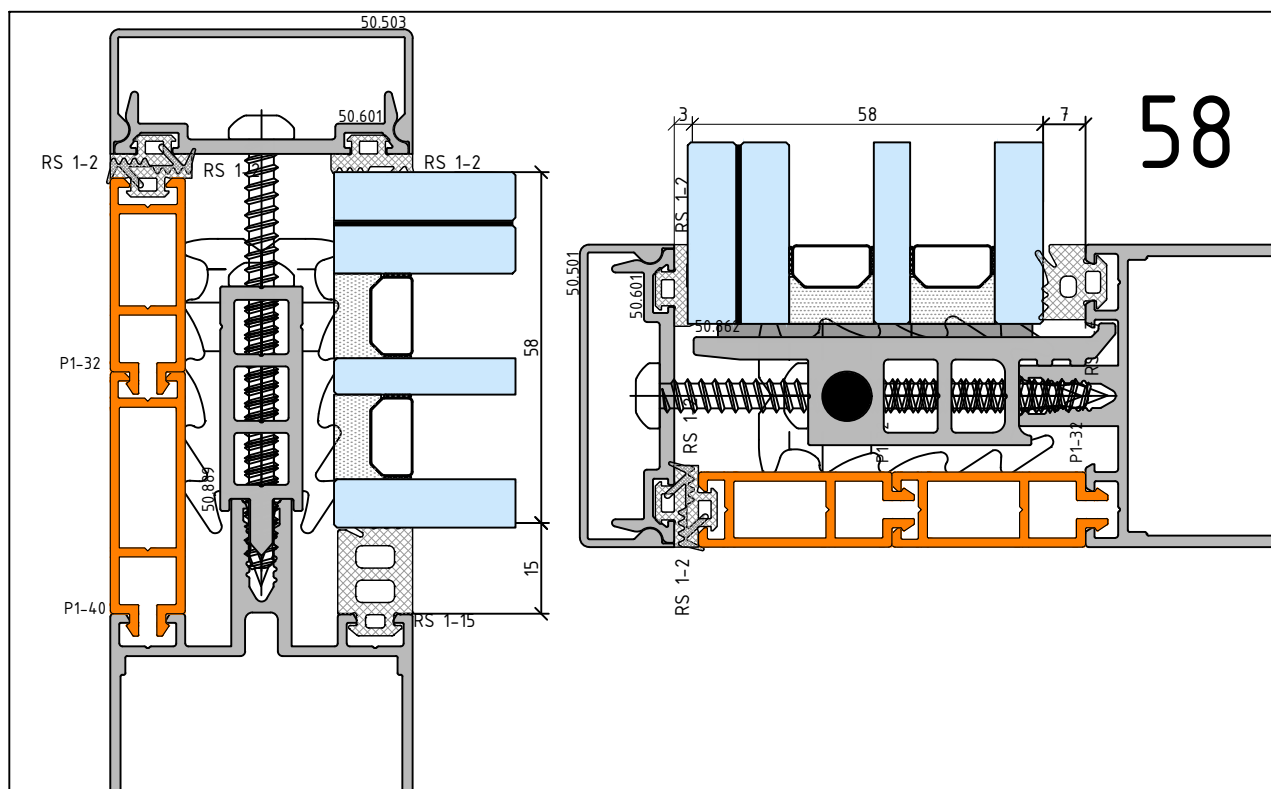
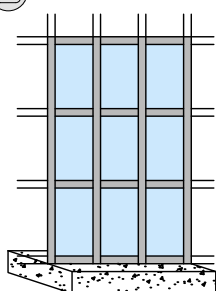


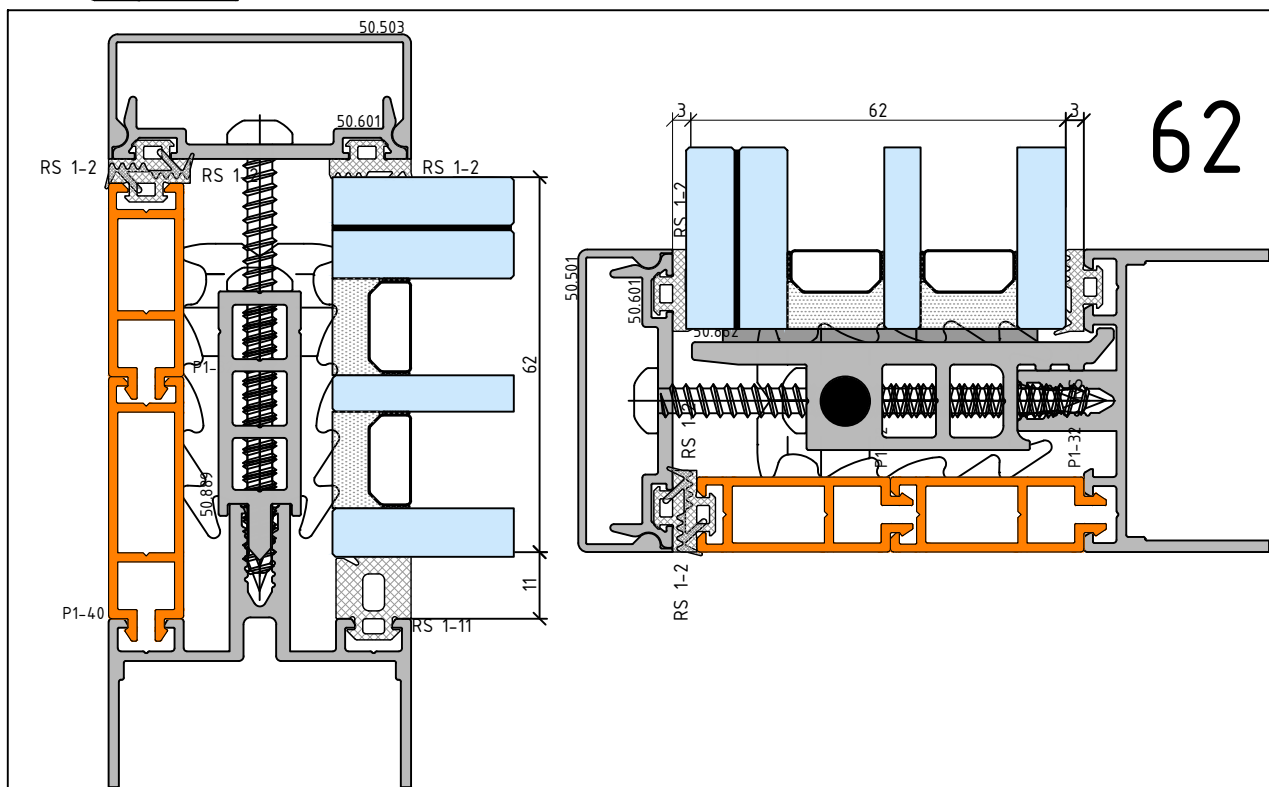
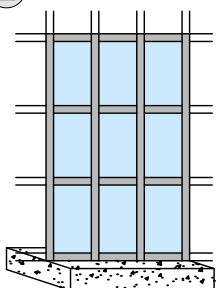
Усиленная подставка под
стеклопакет



Фиксатор усиленной
подставки под стеклопакет

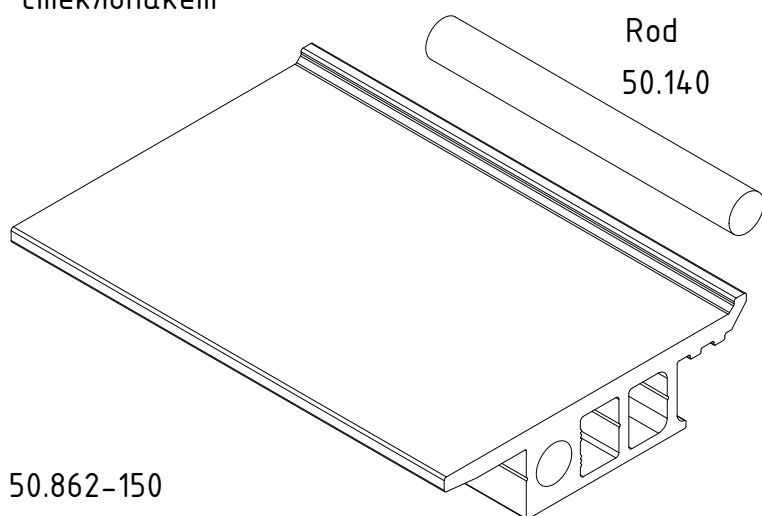






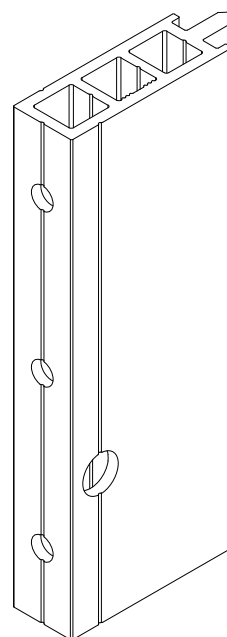
Усиленная подставка под
стеклопакет

Фиксатор усиленной подставки
под стеклопакет

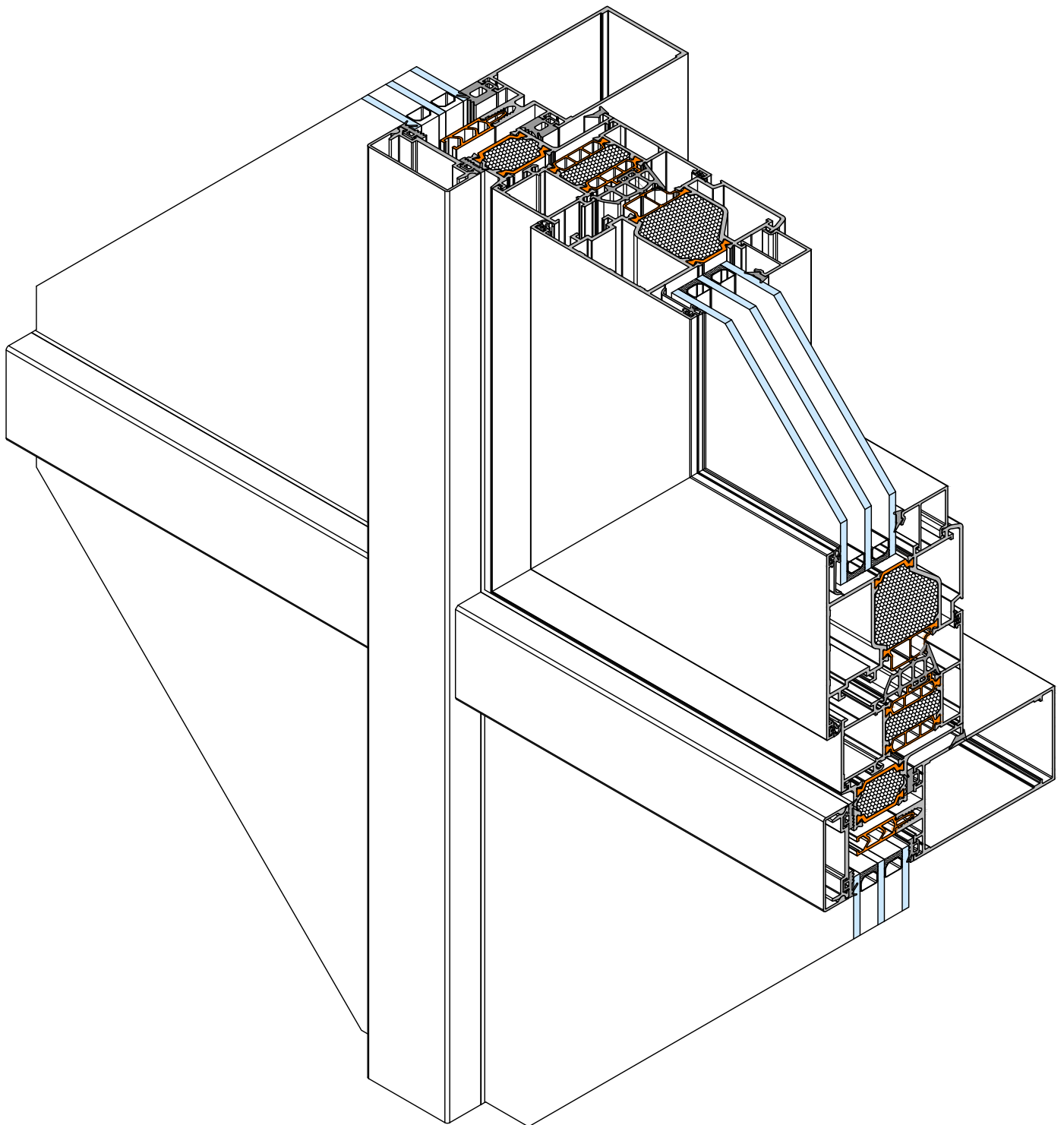


50.862-150

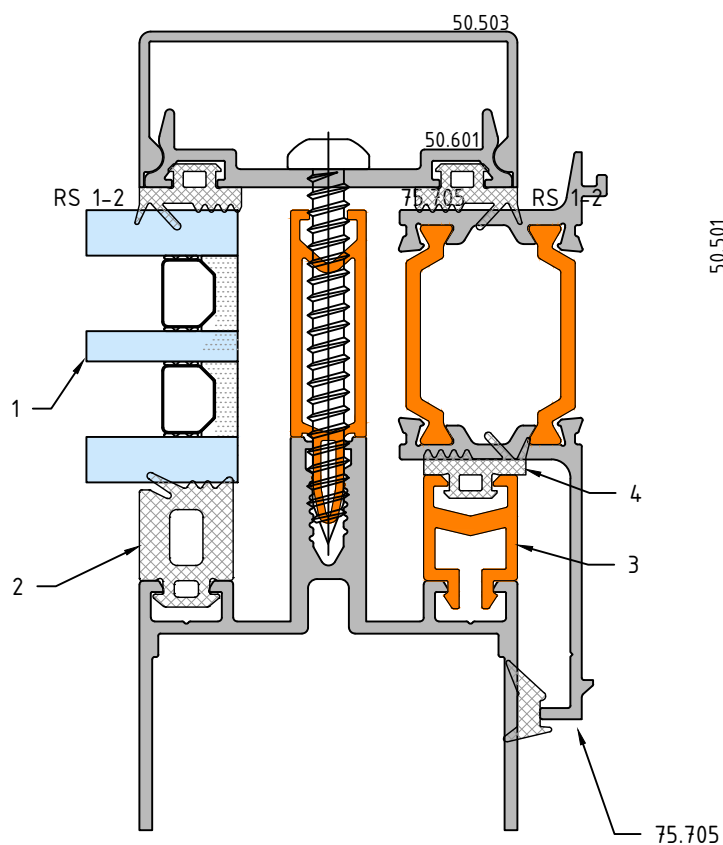
Rod
50.140



50.889-100



Стойка



Ригель

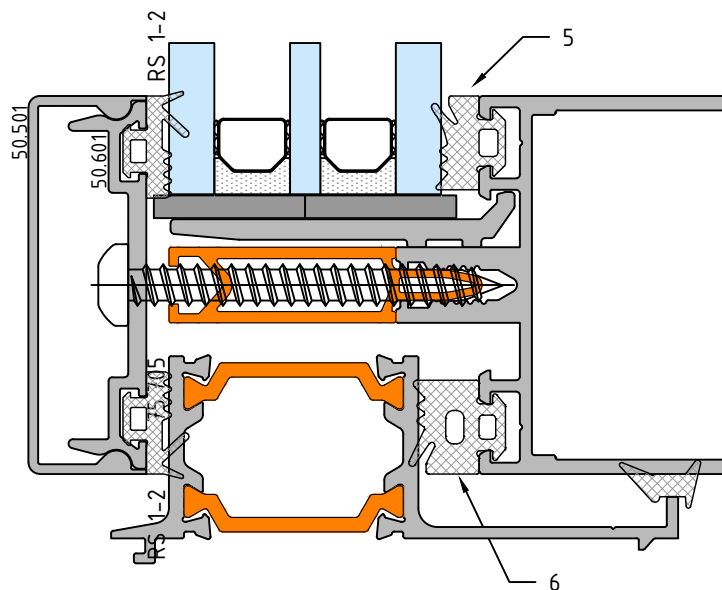


Таблица остекления для 75.705 75-серии

Стойка				Ригель	
1	2	3	4	5	6
32	11	-	11	3	3
34	11	-	13	3	5
36	13	14	3	5	9
38	11	14	3	3	9
40	15	18	5	7	15
42	13	18	5	5	15
44	11	18	5	3	15

Стойка

Ригель

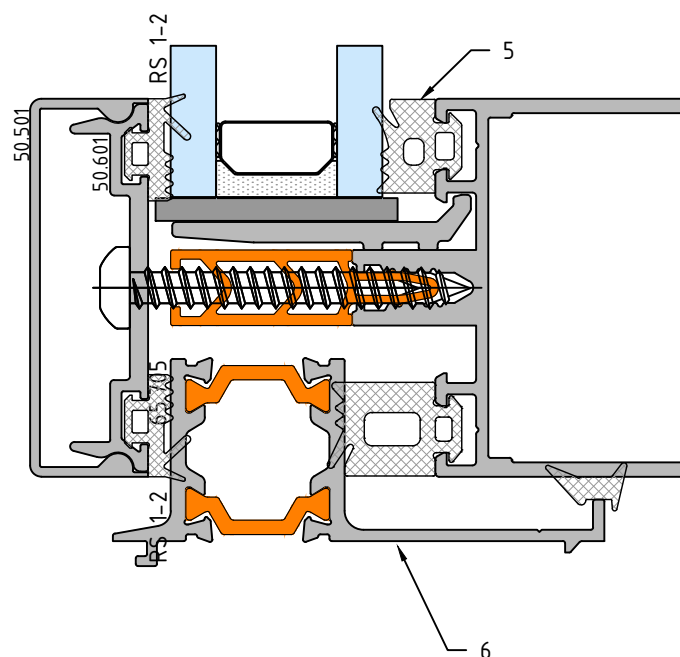
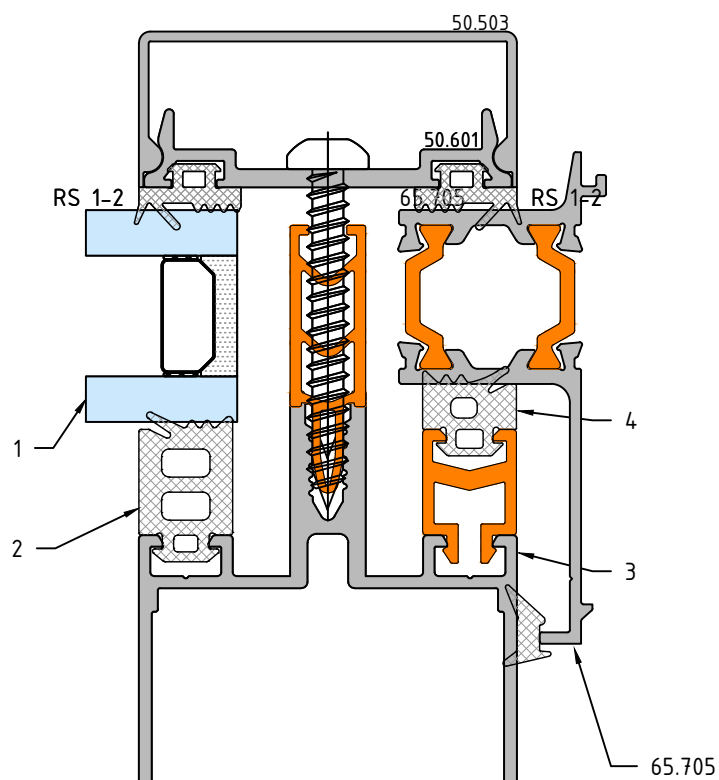


Таблица остекления для 65.705 65-серии

Стойка				Ригель	
1	2	3	4	5	6
24	13	-	15	5	7
26	11	-	15	3	7
28	15	18	3	7	13
30	13	18	3	5	13
32	11	18	3	3	13
34	11	18	5	3	15

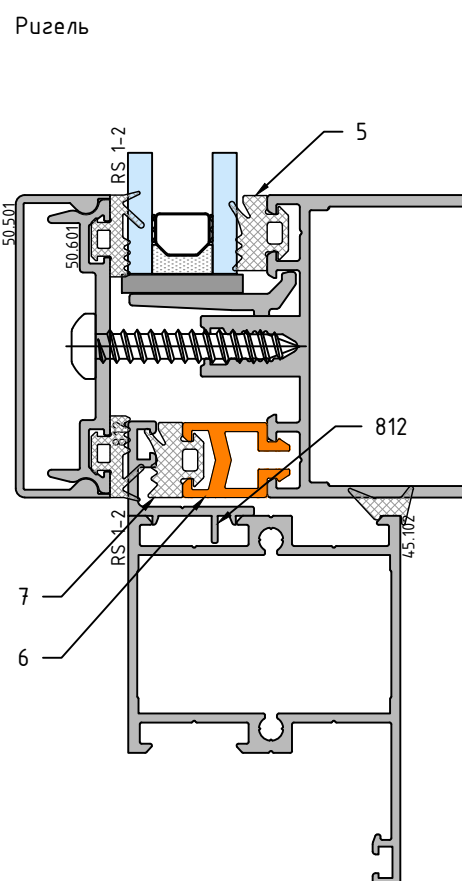
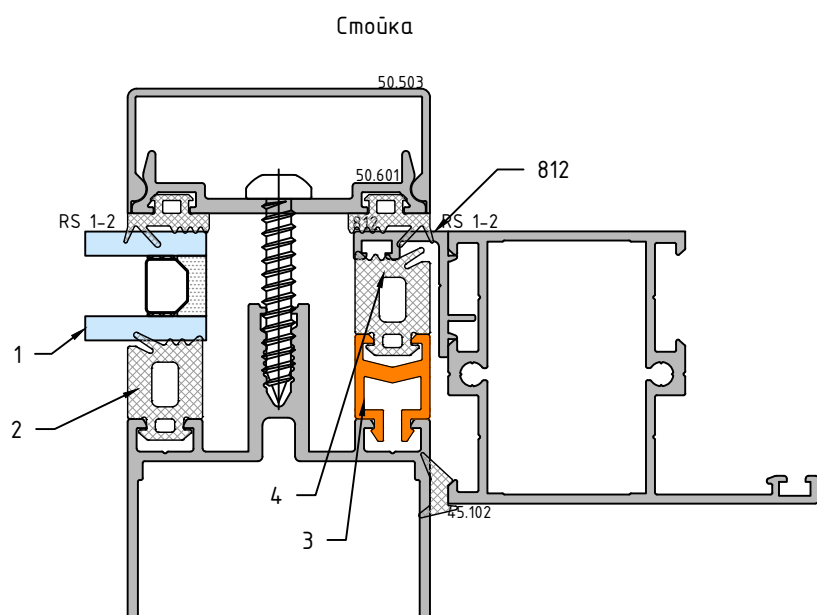
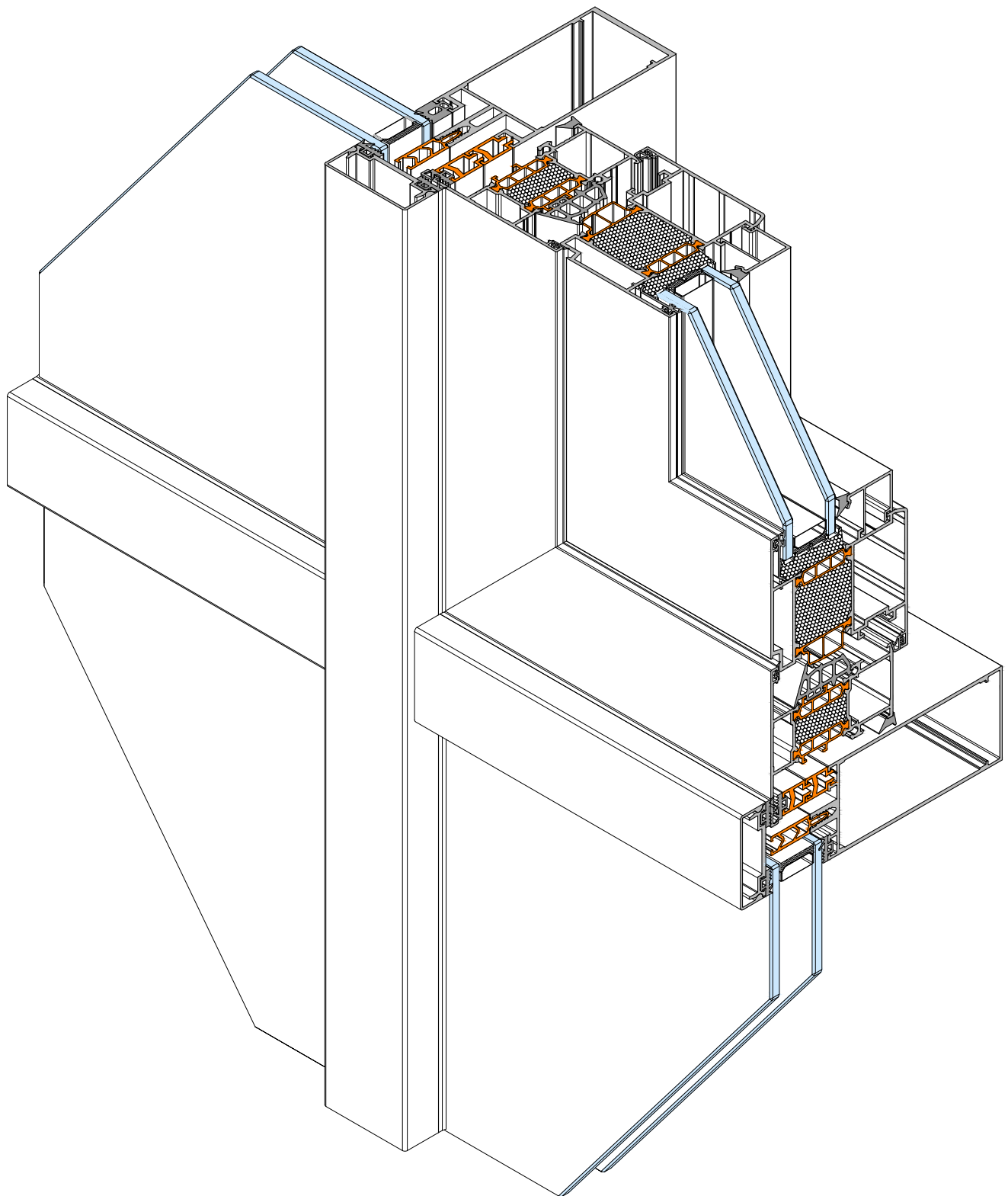


Таблица остекления для 45.705 45-серии

Стойка				Ригель		
1	2	3	4	5	6	7
4	13	-	13	5	-	5
6	11	-	13	3	-	5
8	11	-	15	3	-	7
10	13	14	5	5	-	11
12	11	14	5	3	-	11
14	11	18	3	3	-	13
16	15	14	13	7	14	5
18	13	14	13	5	14	5



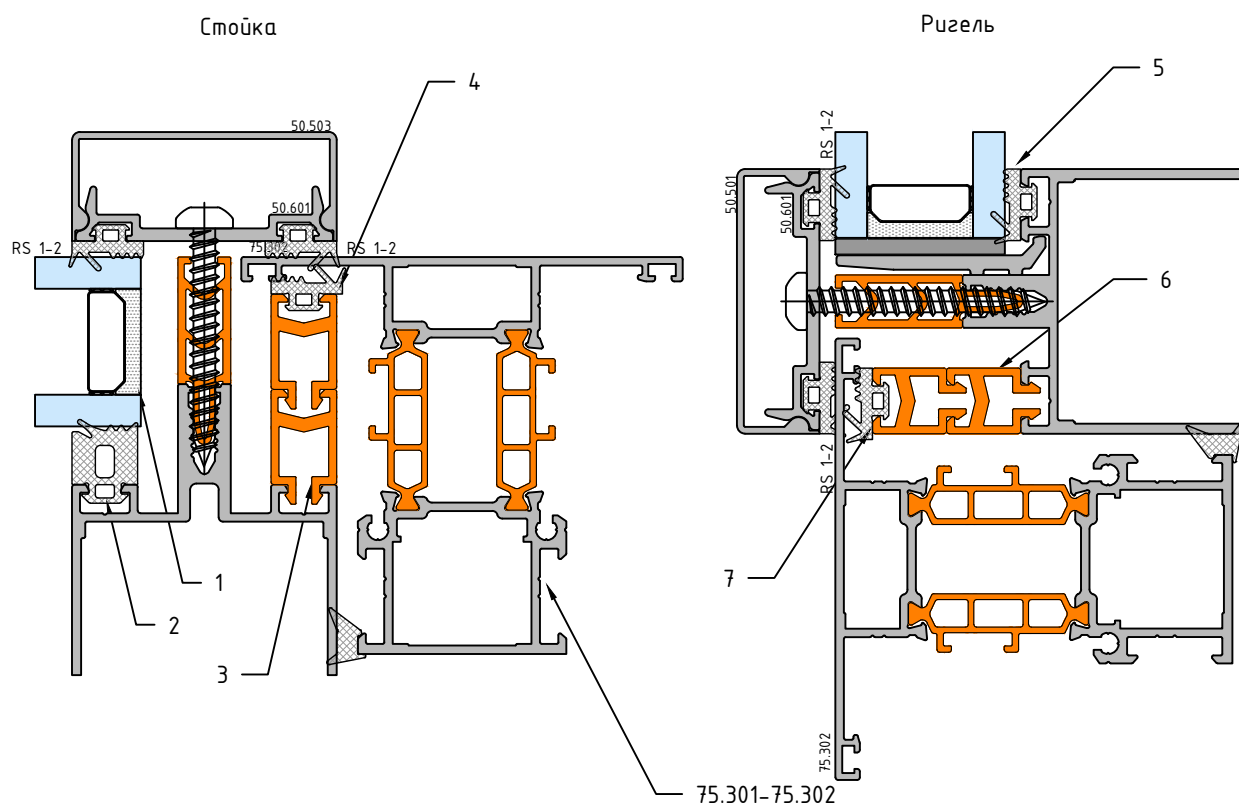


Таблица остекления витражей при использовании импоста серии SKYPROF 75 в качестве фасадной рамы

Стойка				Ригель		
1	2	3	4	5	6	7
32	11	18+18	3	3	14+14	3
34	11	18+18	5	3	14+14	5
36	13	40	5	5	32	5
38	11	40	5	3	32	5
40	15	32+14	5	7	40	3
42	13	32+14	5	5	40	3
44	11	32+14	5	3	40	3
46	15	40+14	3	7	32+14	3
48	13	40+14	3	5	32+14	3
50	11	40+14	3	3	32+14	3

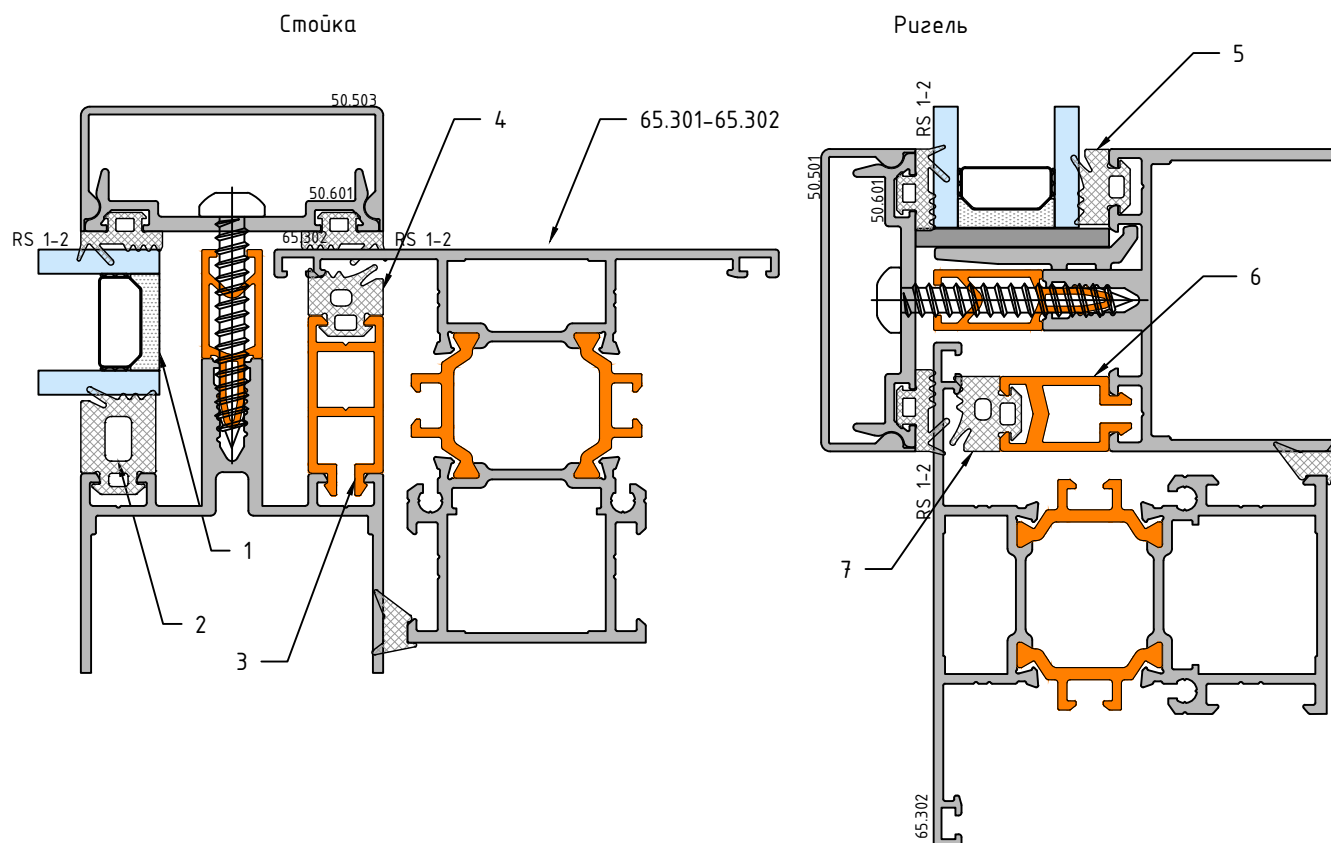


Таблица остекления витражей при использовании импоста серии SKYPROF 65 в качестве фасадной рамы						
Стойка				Ригель		
						
1	2	3	4	5	6	7
24	13	26	7	5	18	7
26	11	26	7	3	18	7
28	15	18+18	3	7	14+14	3
30	13	18+18	3	5	14+14	3
32	11	18+18	3	3	14+14	3
34	11	18+18	5	3	14+14	5
36	13	40	5	5	32	5
38	11	40	5	3	32	5

Масштаб: 0.8

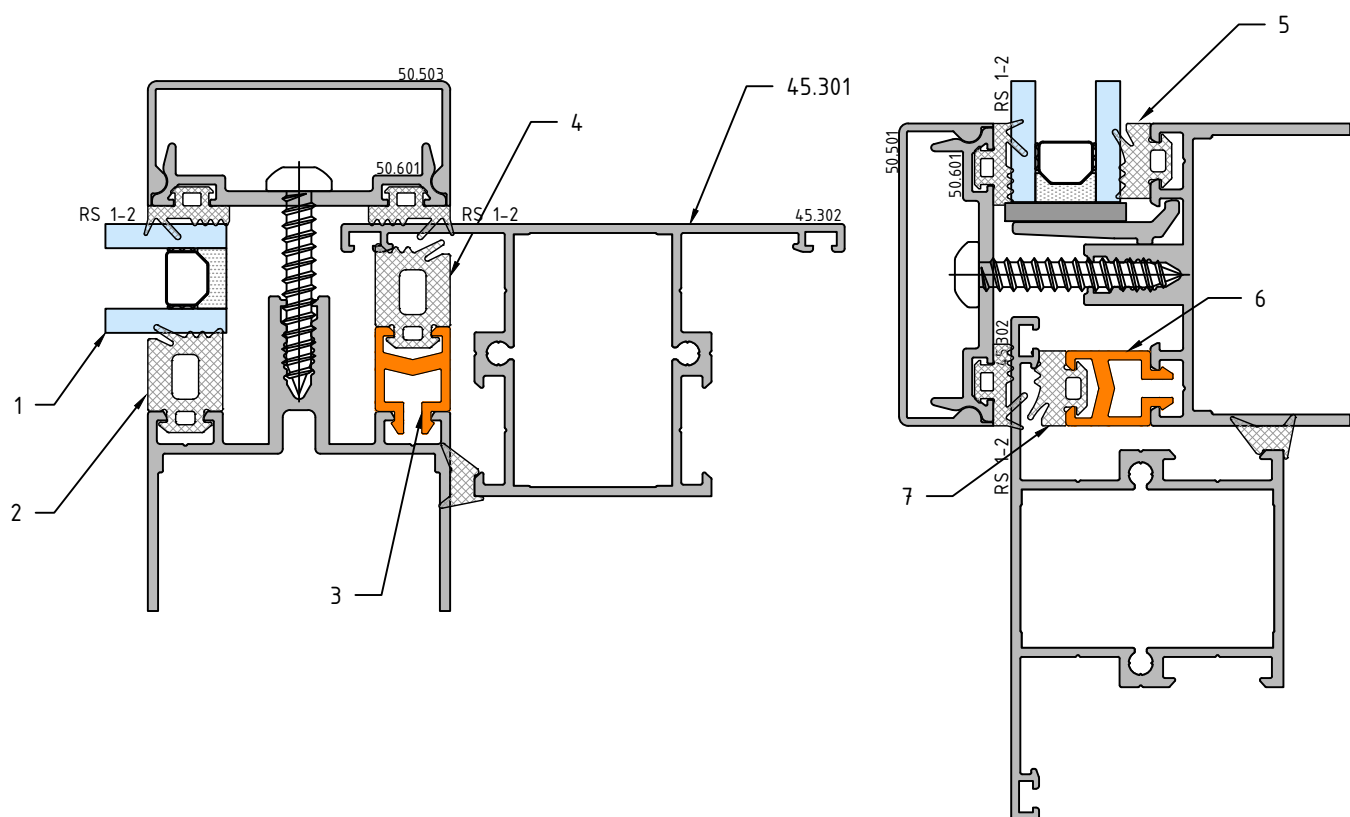


Таблица остекления витражей при использовании импоста серии SKYPROF 45 в качестве фасадной рамы						
Стойка				Ригель		
						
1	2	3	4	5	6	7
4	13	-	13	5	-	5
6	11	-	13	3	-	5
8	11	-	15	3	-	7
10	13	14	5	5	-	11
12	11	14	5	3	-	11
14	11	18	3	3	-	13
16	15	14	13	7	14	5
18	13	14	13	5	14	5

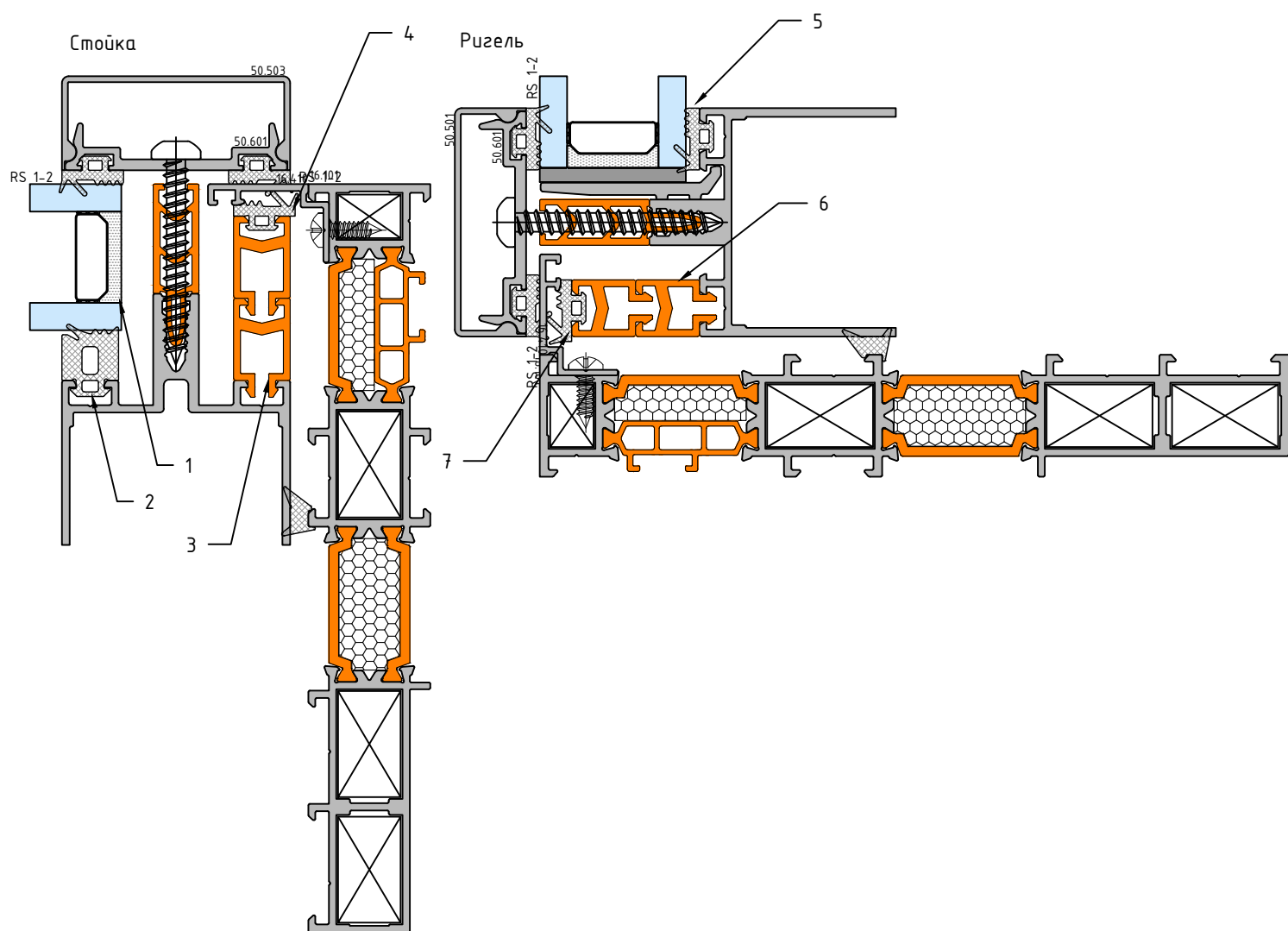
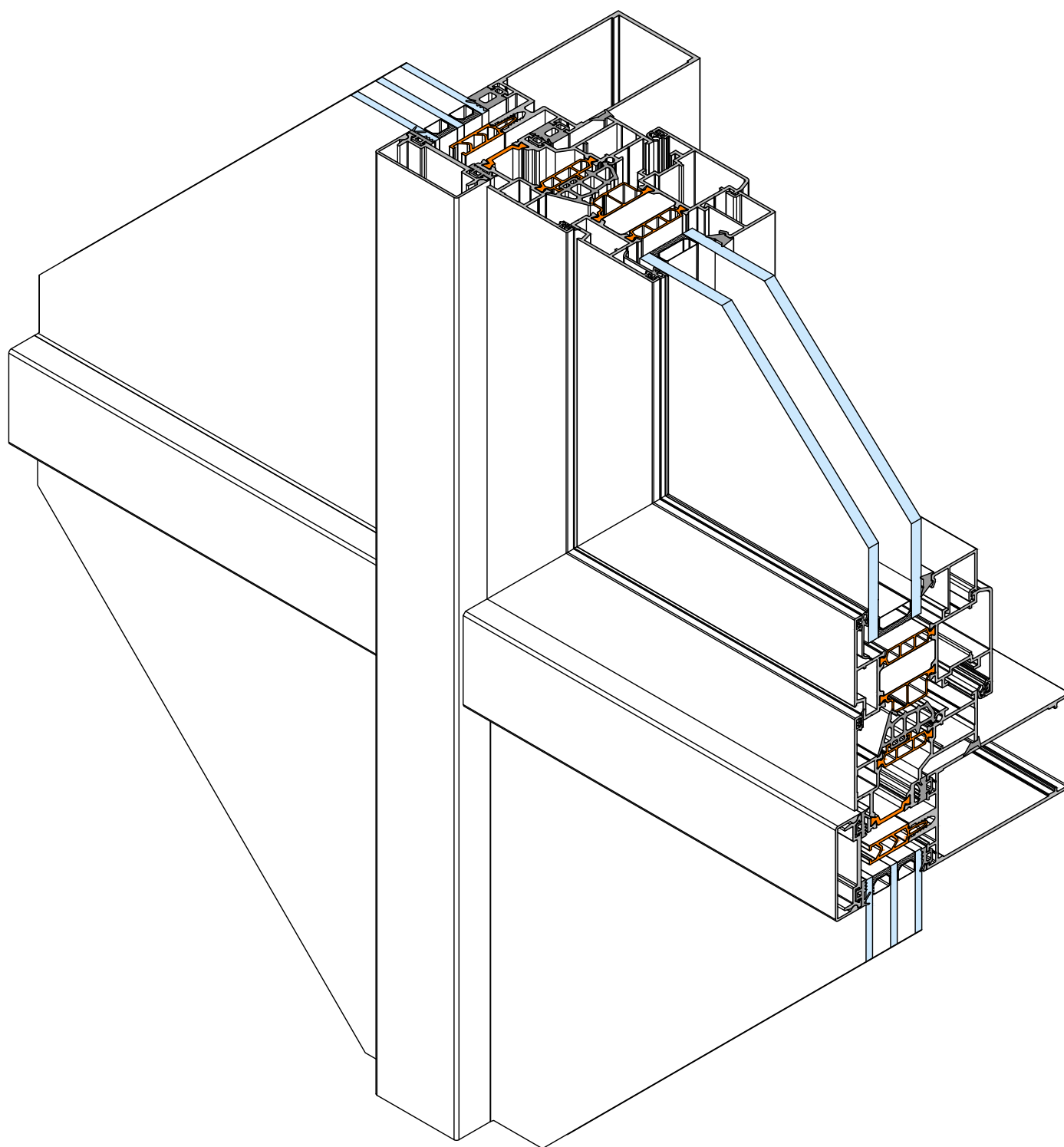
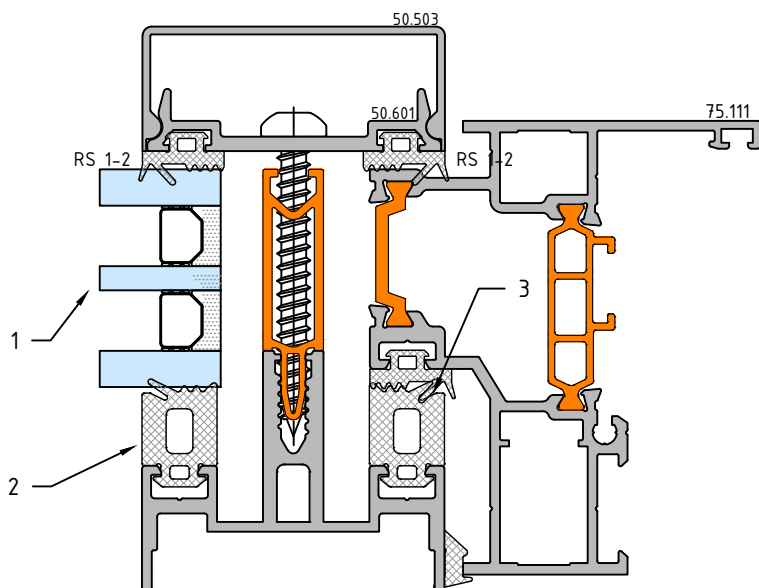


Таблица остекления витражей при использовании импоста серии SKYPROF SL163 в качестве фасадной рамы

Стойка				Ригель		
 1	 2	 3	 4	 5	 6	 7
32	11	18+18	3	3	14+14	3
34	11	18+18	5	3	14+14	5
36	13	40	5	5	32	5
38	11	40	5	3	32	5
40	15	26+18	7	7	18+18	7
42	13	26+18	7	5	18+18	7
44	11	40	11	3	32	11
46	15	32+18	7	7	32+14	3
48	13	26+26	5	5	26+18	5
50	11	26+26	5	3	26+18	5



Стойка



Ригель

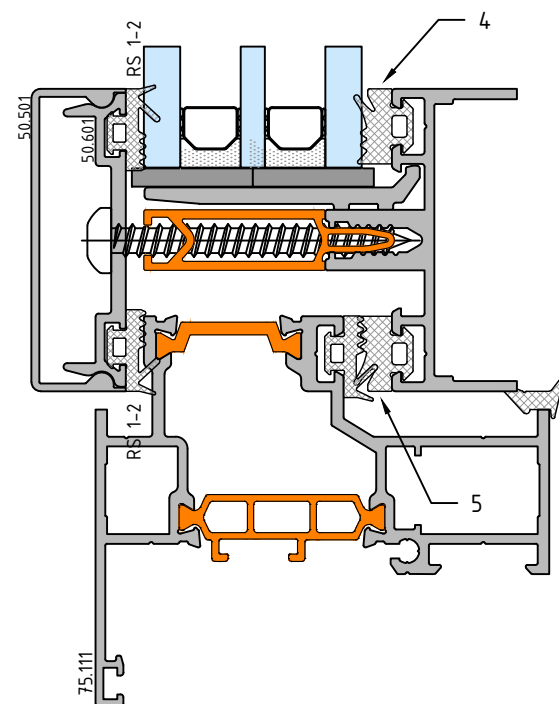
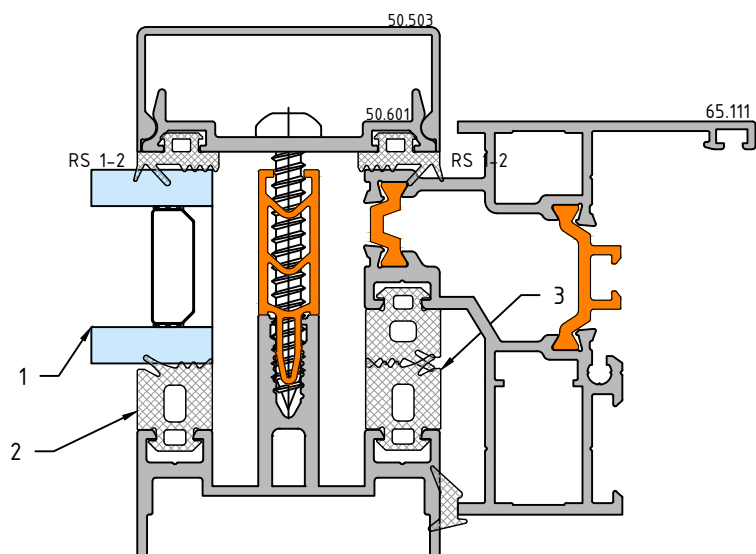


Таблица остекления
для 75.705 75-серии

Стойка			Ригель	
				
1	2	3	4	5
32	11	11	3	3
34	11	11+1	3	3+1
36	13	13+3	5	5+3
38	11	11+5	3	3+5
40	15	15+7	7	7+7
42	13	13+9	5	5+9
44	11	11+11	3	3+11

Стойка



Ригель

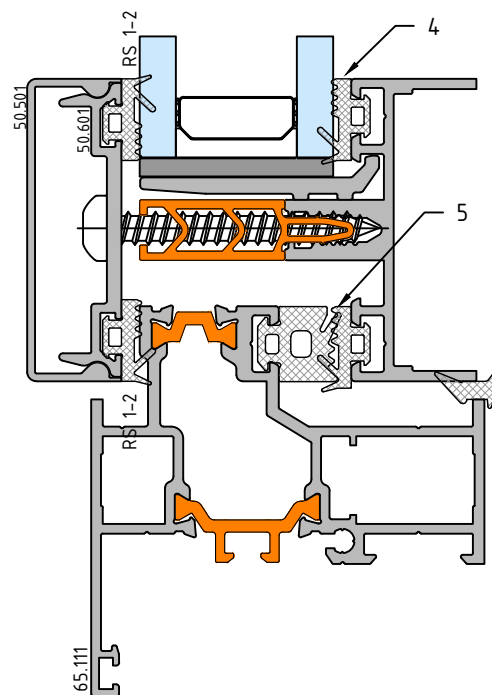
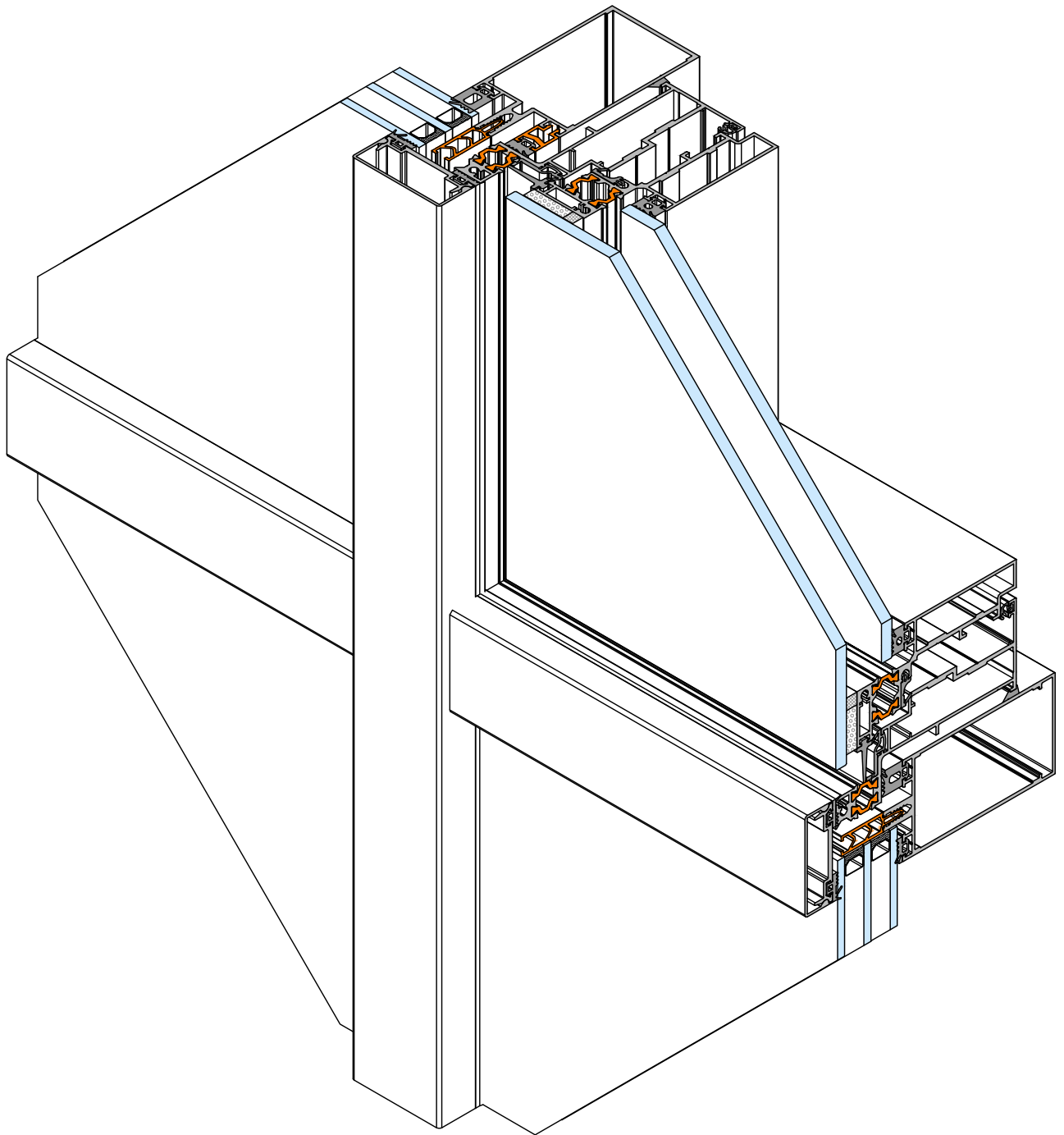


Таблица остекления
для 65.705 65-серии

Стойка			Ригель	
				
1	2	3	4	5
24	13	13+1	5	5+1
26	11	11+3	3	3+3
28	15	15+5	7	7+5
30	13	13+7	5	5+7
32	11	11+9	3	3+9
34	11	11+11	3	3+11



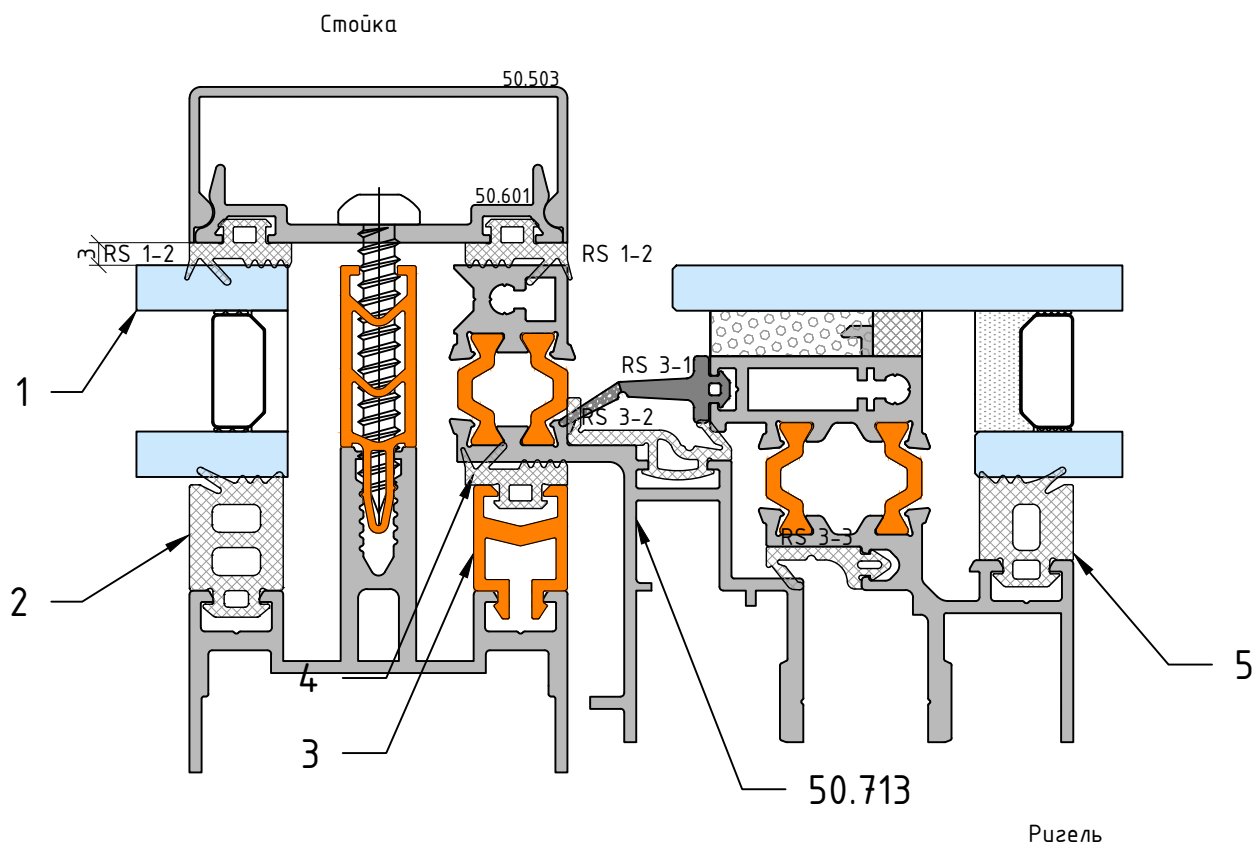
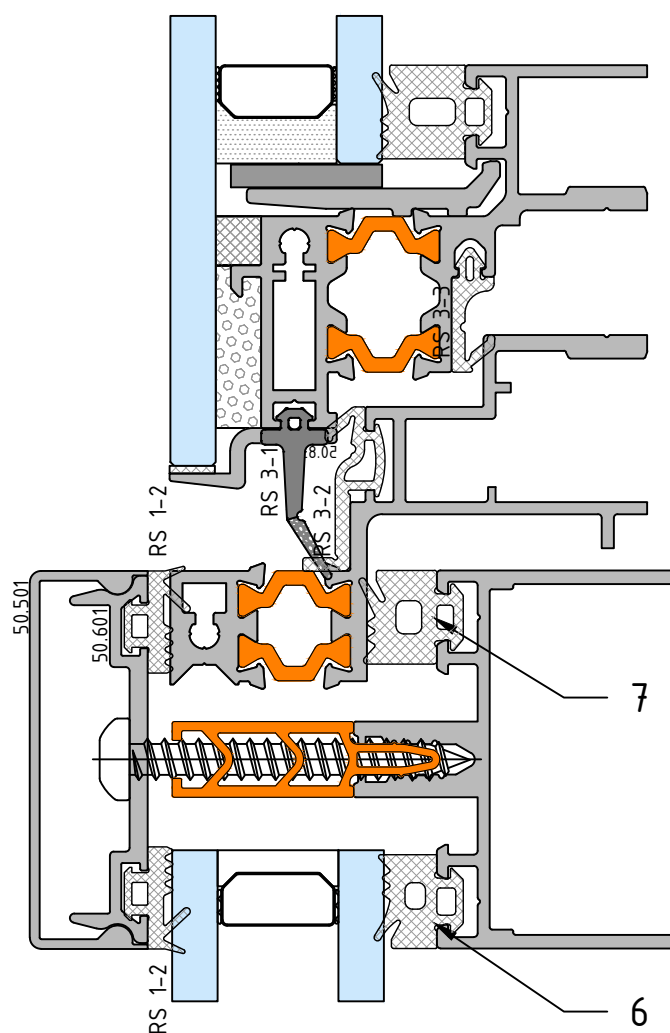


Таблица остекления для 50.723

Стойка				Створка	Ригель	
1	2	3	4	5	6	7
24	13	-	11	15	5	3
26	11	-	11	13	3	3
28	15	14	3	11	7	9
30	13	14	3	9	5	9
32	11	14	3	7	3	9
34	11	14	5	5	3	11
36	13	18	5	3	5	15



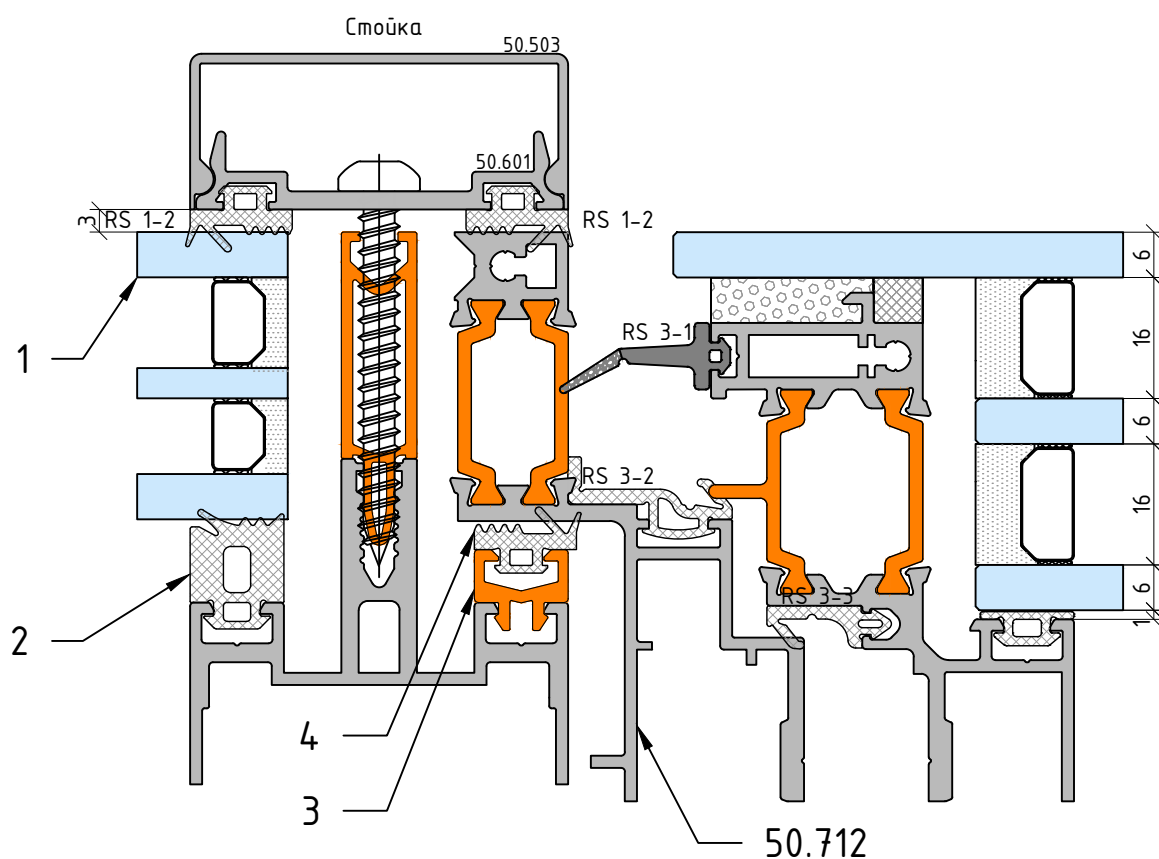
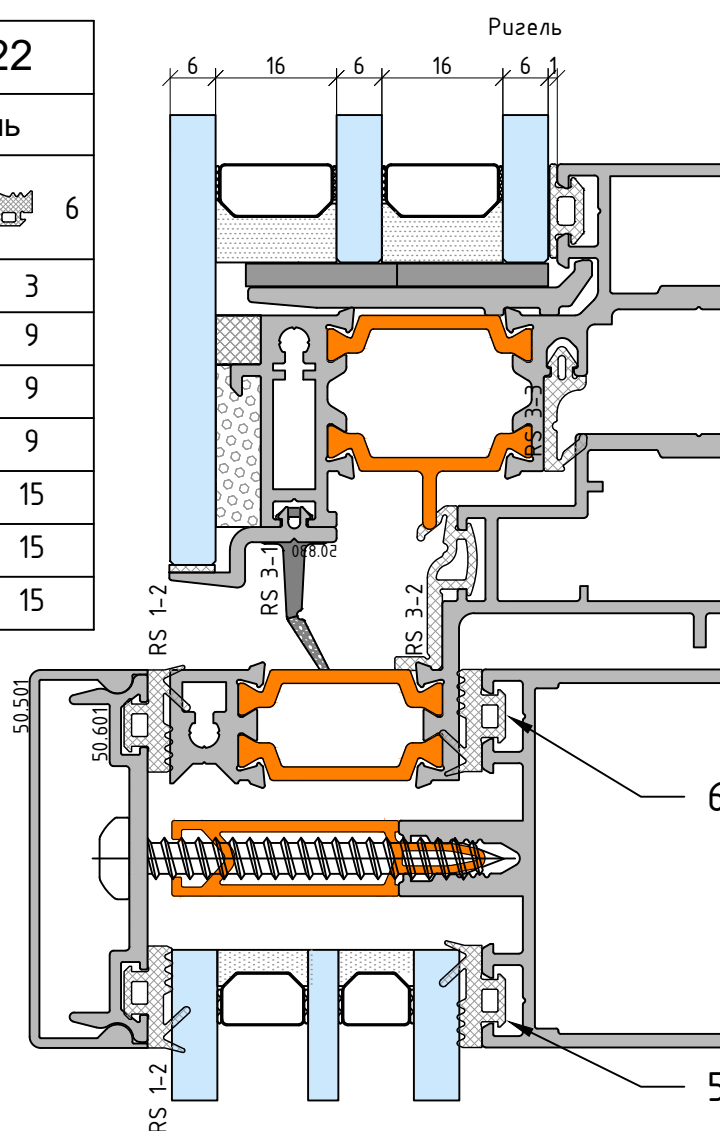
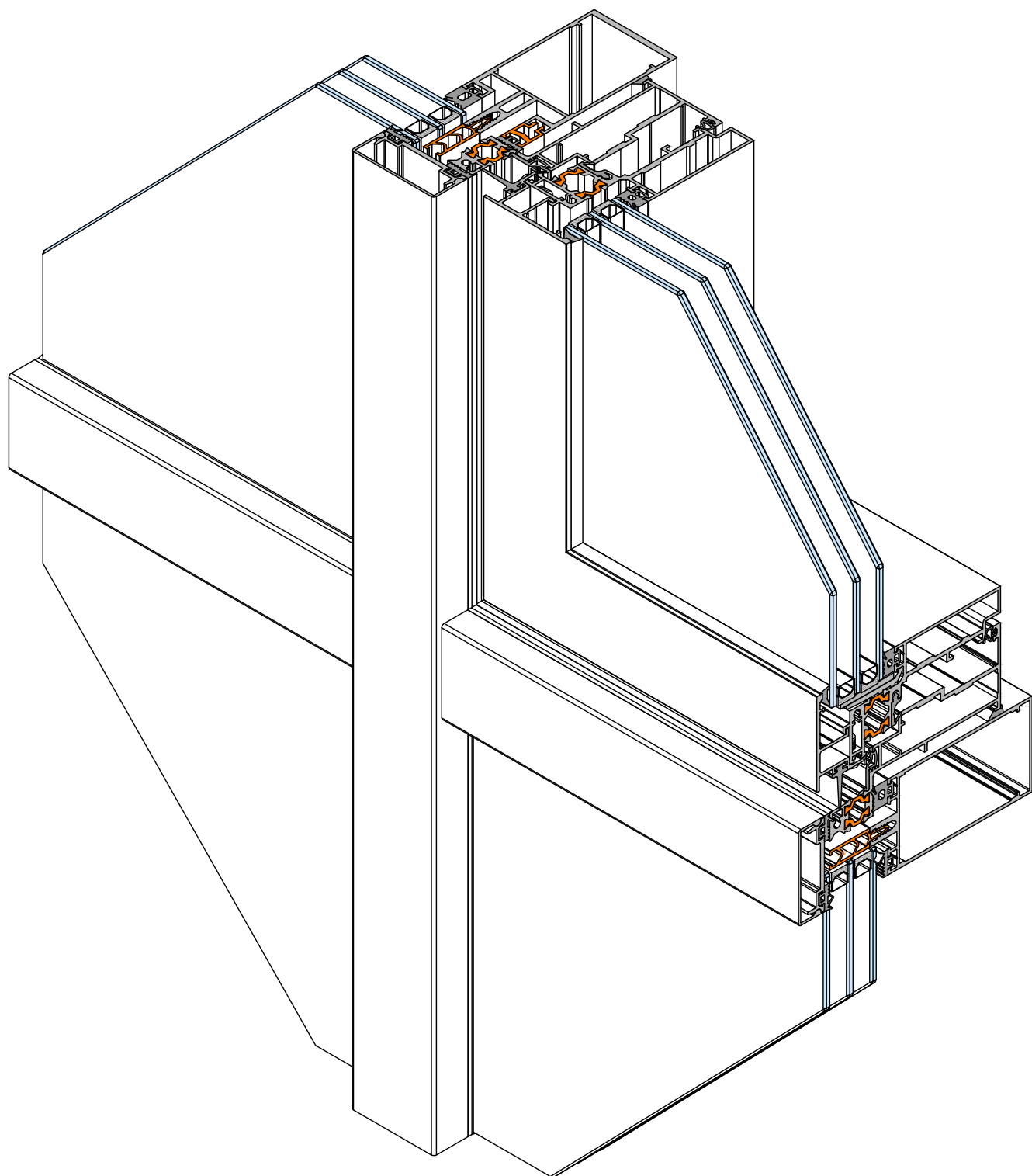


Таблица остекления для 50.722

Стойка				Ригель	
 1	 2	 3	 4	 5	 6
38	11	-	11	3	3
40	15	14	3	7	9
42	13	14	3	5	9
44	11	14	3	3	9
46	15	18	5	7	15
48	13	18	5	5	15
50	11	18	5	3	15





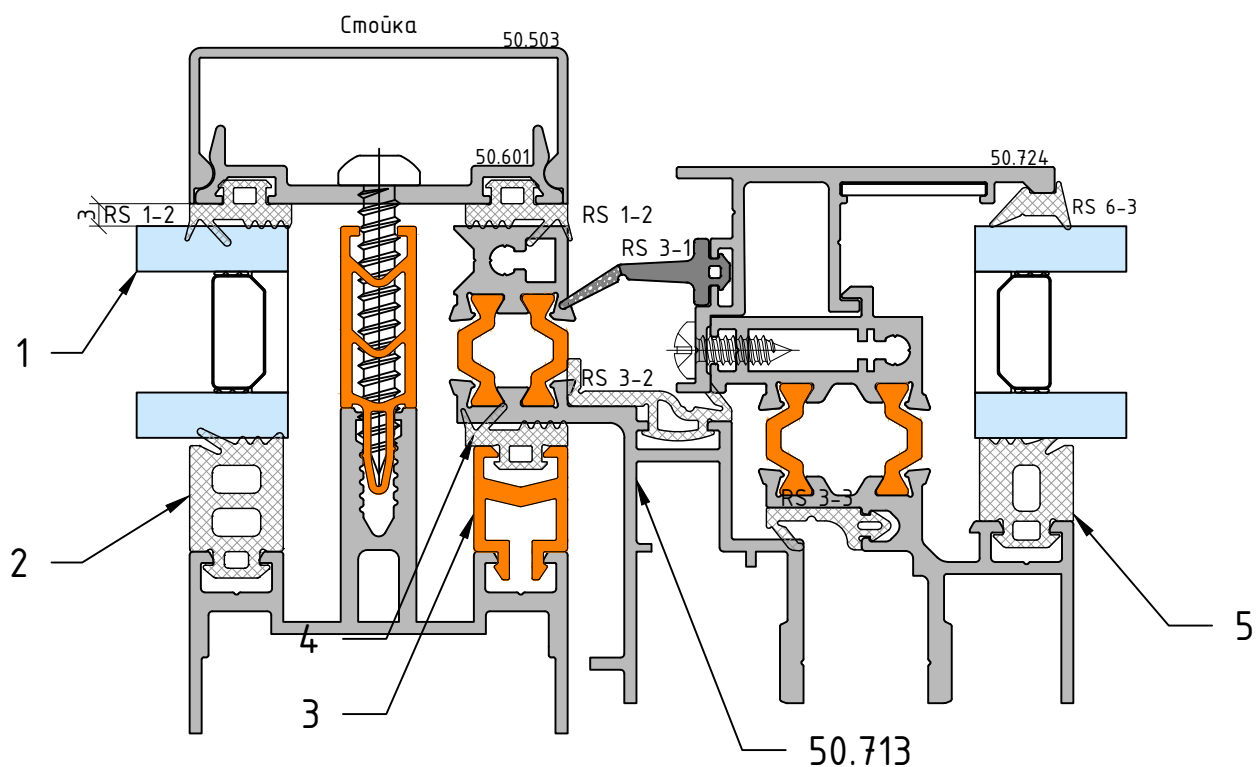
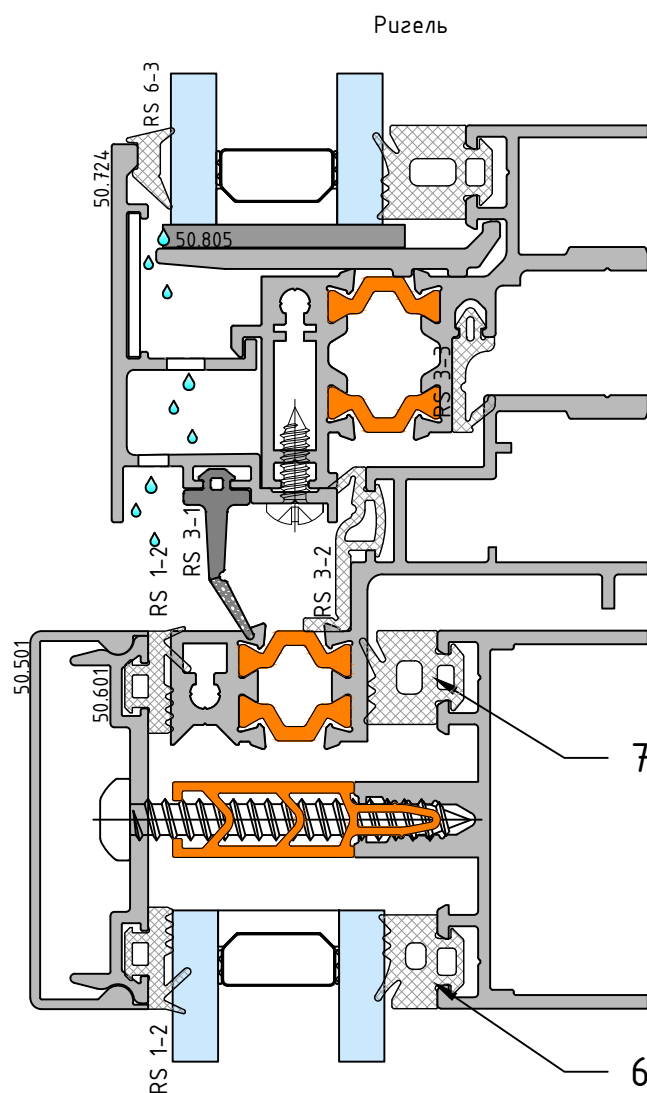


Таблица остекления для 50.733

Стойка				Створка	Ригель	
1	2	3	4	5	6	7
24	13	-	11	15	5	3
26	11	-	11	13	3	3
28	15	14	3	11	7	9
30	13	14	3	9	5	9
32	11	14	3	7	3	9
34	11	14	5	5	3	11
36	13	18	5	3	5	15



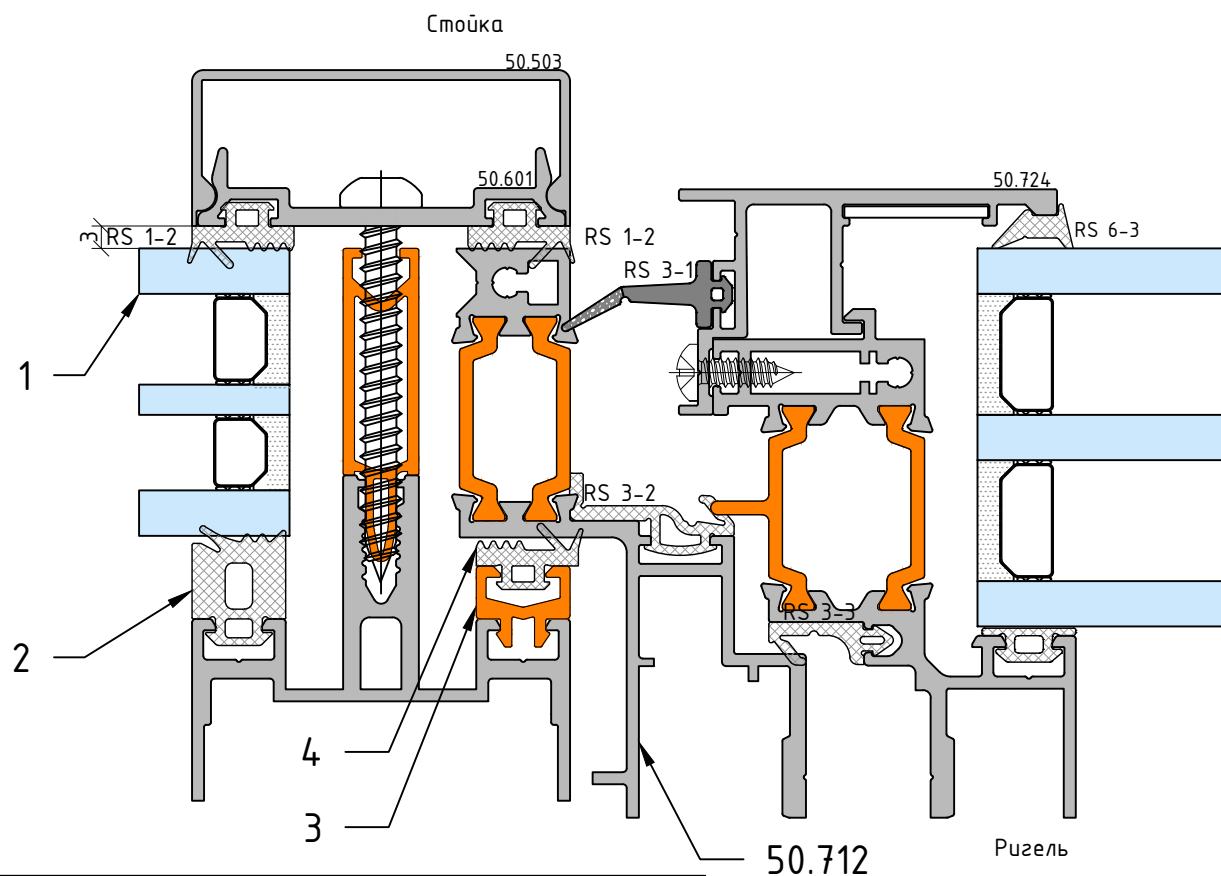


Таблица остекления для 50.732

Стойка				Ригель	
 1	 2	 3	 4	 5	 6
38	11	-	11	3	3
40	15	14	3	7	9
42	13	14	3	5	9
44	11	14	3	3	9
46	15	18	5	7	15
48	13	18	5	5	15
50	11	18	5	3	15

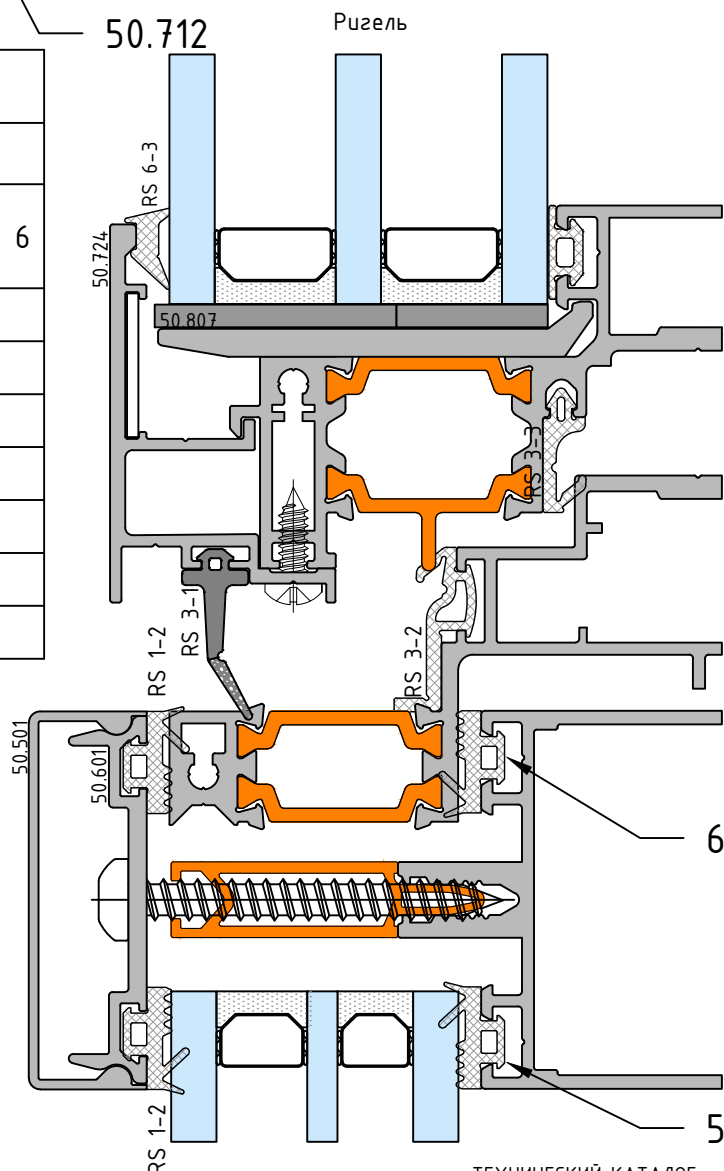




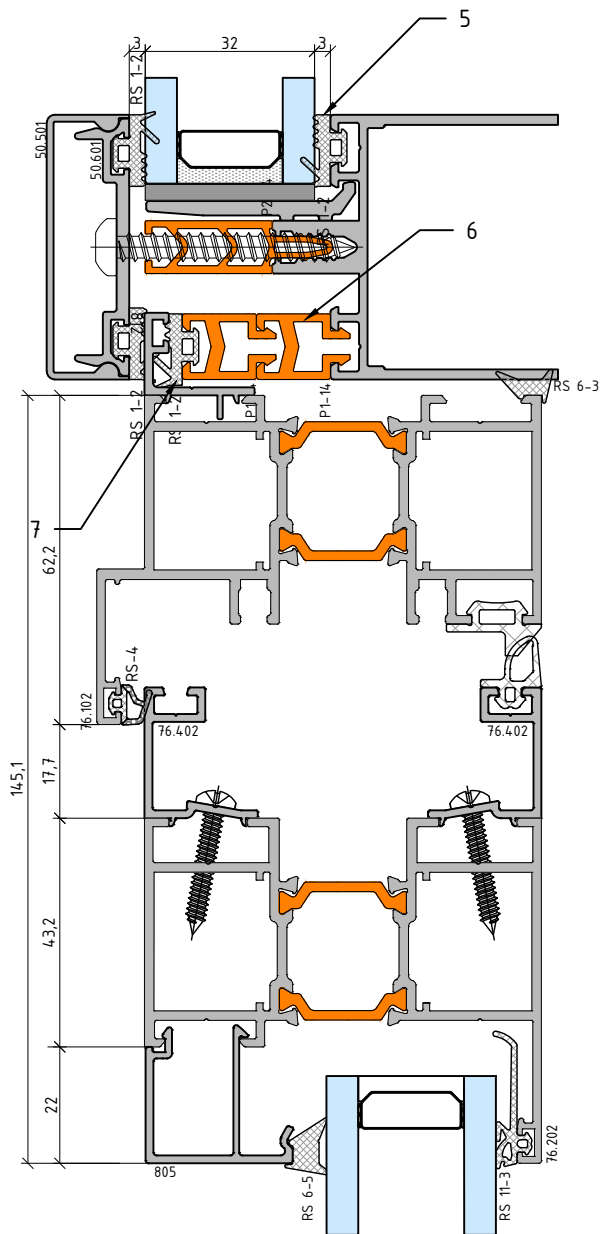
Таблица остекления витражей при использовании
импоста серии **SKYFOLD 76.103** в качестве
фасадной рамы

Стойка				Ригель		
		 3			 6	
1	2		4	5		7
32	11	18+18	3	3	14+14	3
34	11	18+18	5	3	14+14	5
36	13	40	5	5	32	5
38	11	40	5	3	32	5
40	15	32+14	5	7	40	3
42	13	32+14	5	5	40	3
44	11	32+14	5	3	40	3
46	15	40+14	3	7	32+14	3
48	13	40+14	3	5	32+14	3
50	11	40+14	3	3	32+14	3





Стойка			Ригель			
		 3			 6	
1	2		4	5		7
32	11	18+18	3	3	14+14	3
34	11	18+18	5	3	14+14	5
36	13	40	5	5	32	5
38	11	40	5	3	32	5
40	15	32+14	5	7	40	3
42	13	32+14	5	5	40	3
44	11	32+14	5	3	40	3
46	15	40+14	3	7	32+14	3
48	13	40+14	3	5	32+14	3
50	11	40+14	3	3	32+14	3



Стойка

Ригель

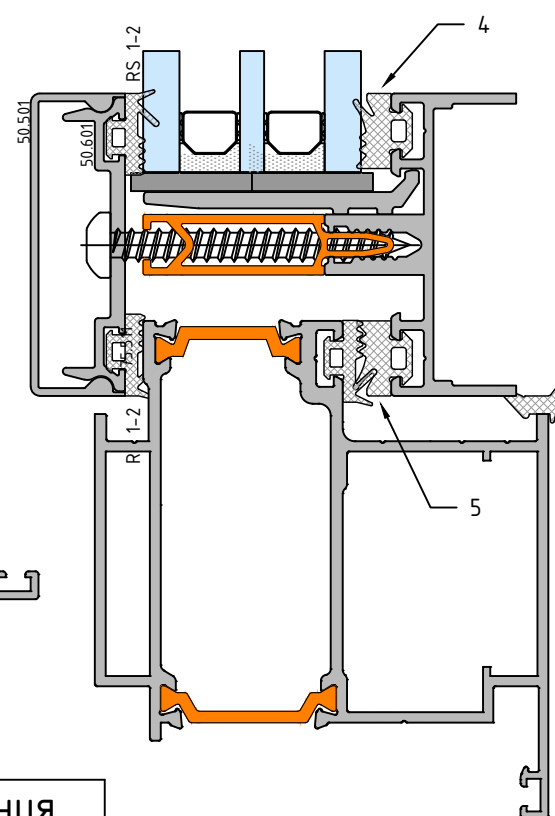
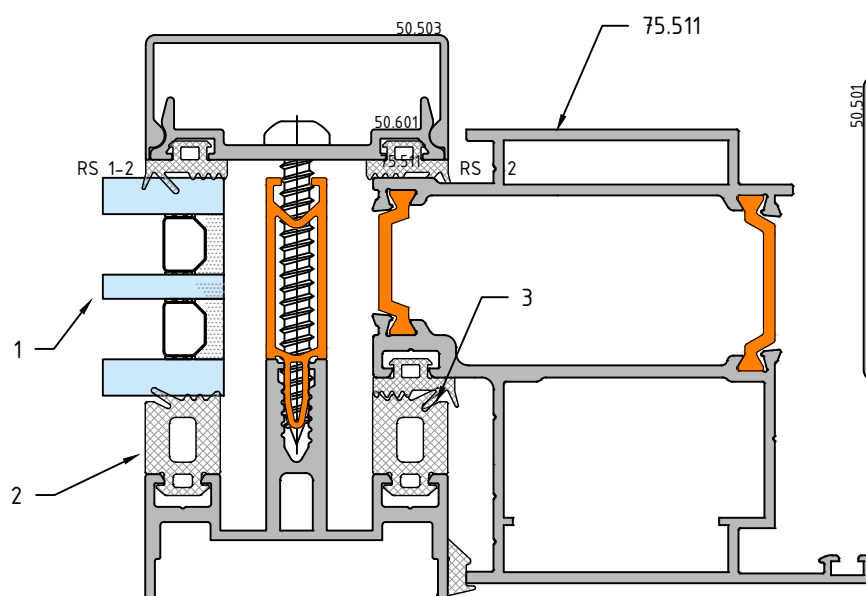
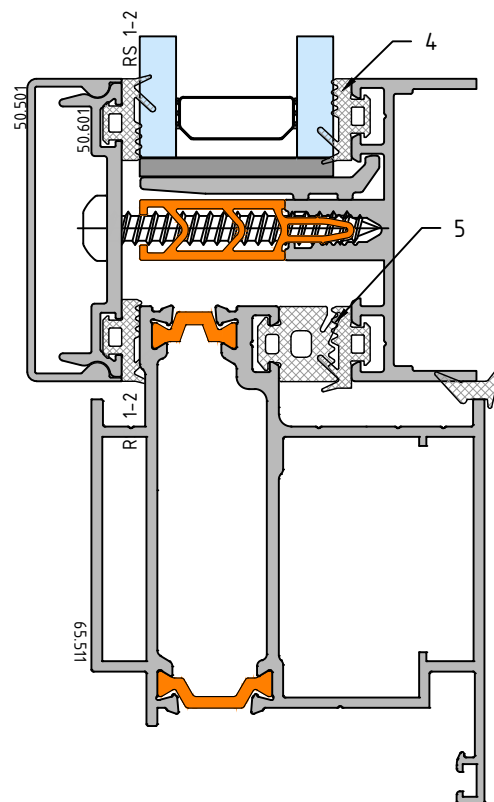


Таблица остекления
для 75.511 75-серии

Стойка			Ригель	
				
1	2	3	4	5
32	11	11	3	3
34	11	11+1	3	3+1
36	13	13+3	5	5+3
38	11	11+5	3	3+5
40	15	15+7	7	7+7
42	13	13+9	5	5+9
44	11	11+11	3	3+11



Стоїка

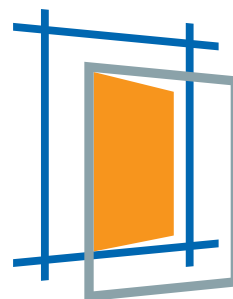
Ружель

				
1	2	3	4	5
24	13	13+1	5	5+1
26	11	11+3	3	3+3
28	15	15+5	7	7+5
30	13	13+7	5	5+7
32	11	11+9	3	3+9
34	11	11+11	3	3+11

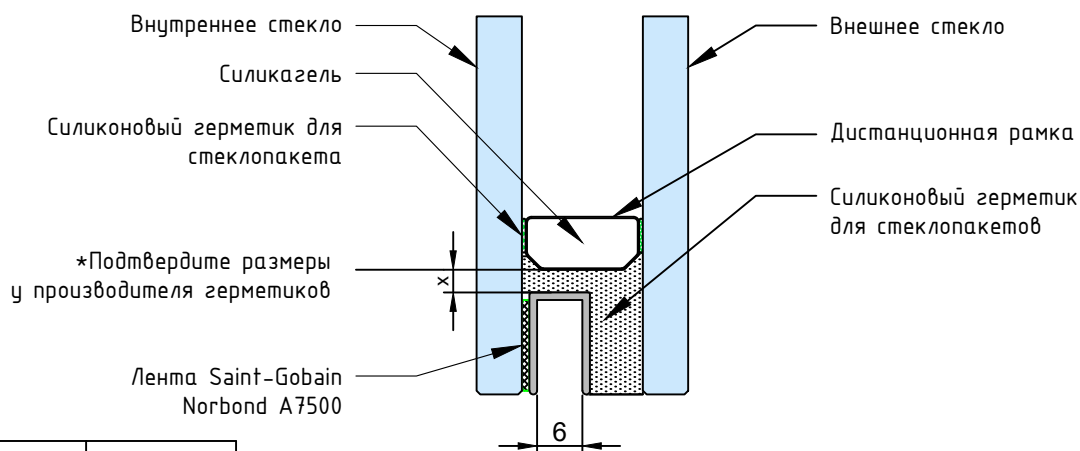
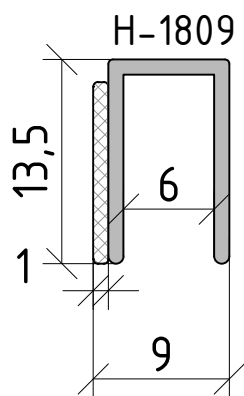
Структурный фасад



08



SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS



Производитель	Составная часть	Вид
GE	Двух-компонентный	SSG 4650 UltraGlaze
GE	Одно-компонентный	SSG 4000 E UltraGlaze



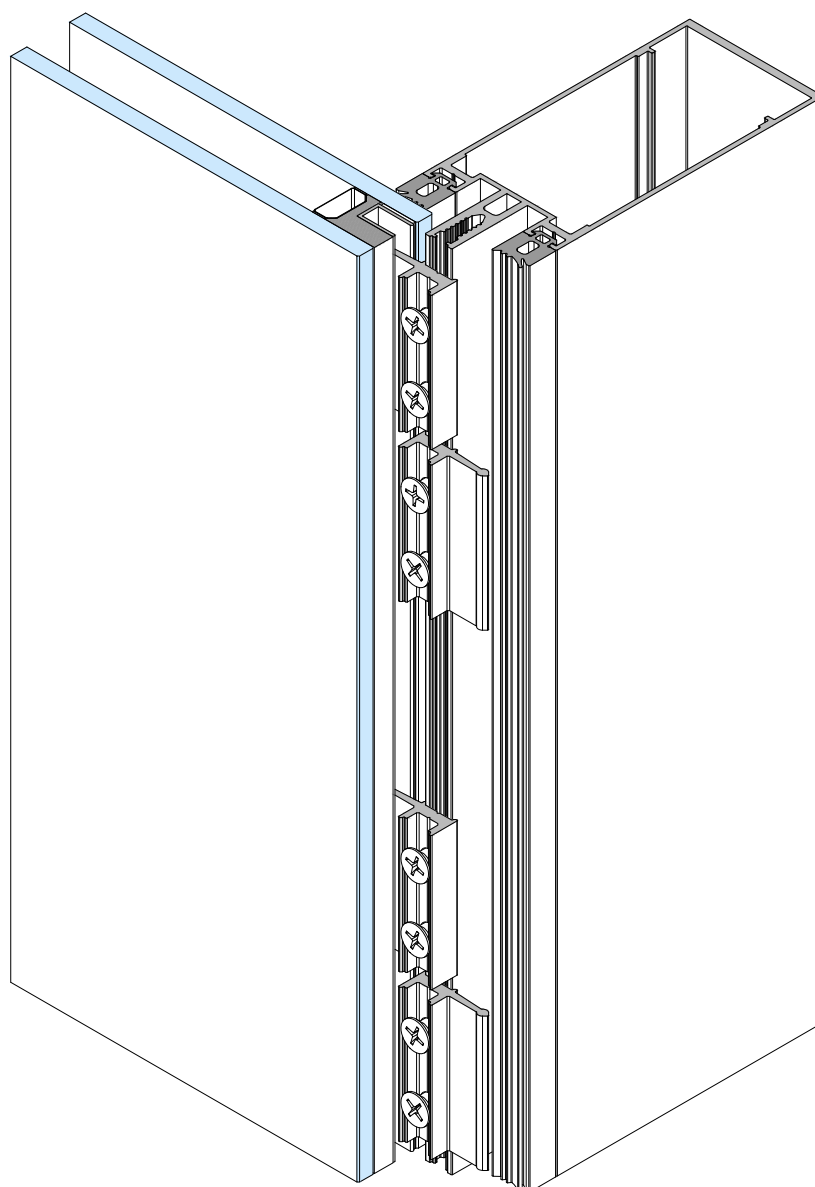
При изготовлении стекла в блоках используется устойчивый к УФ-излучению герметик.

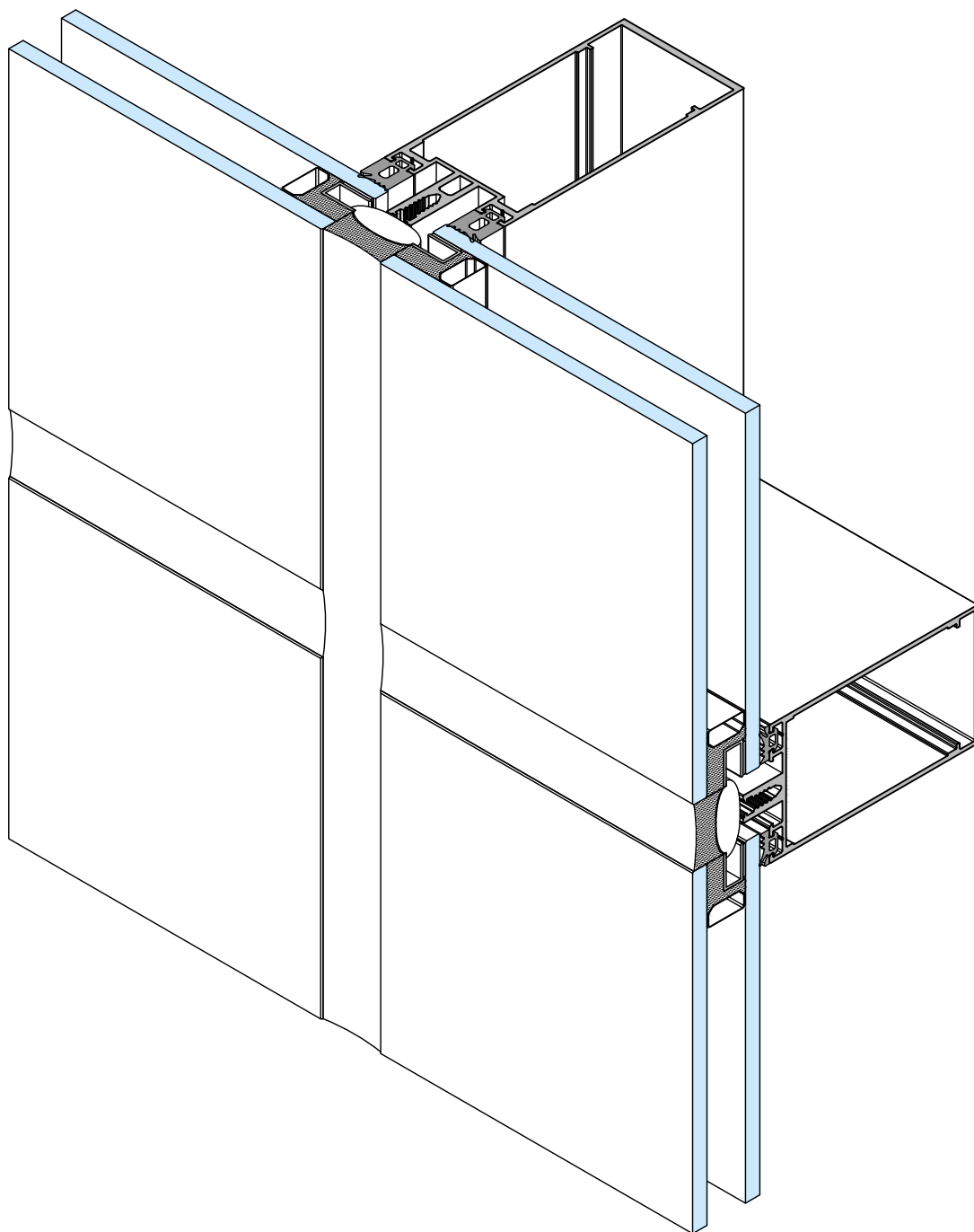


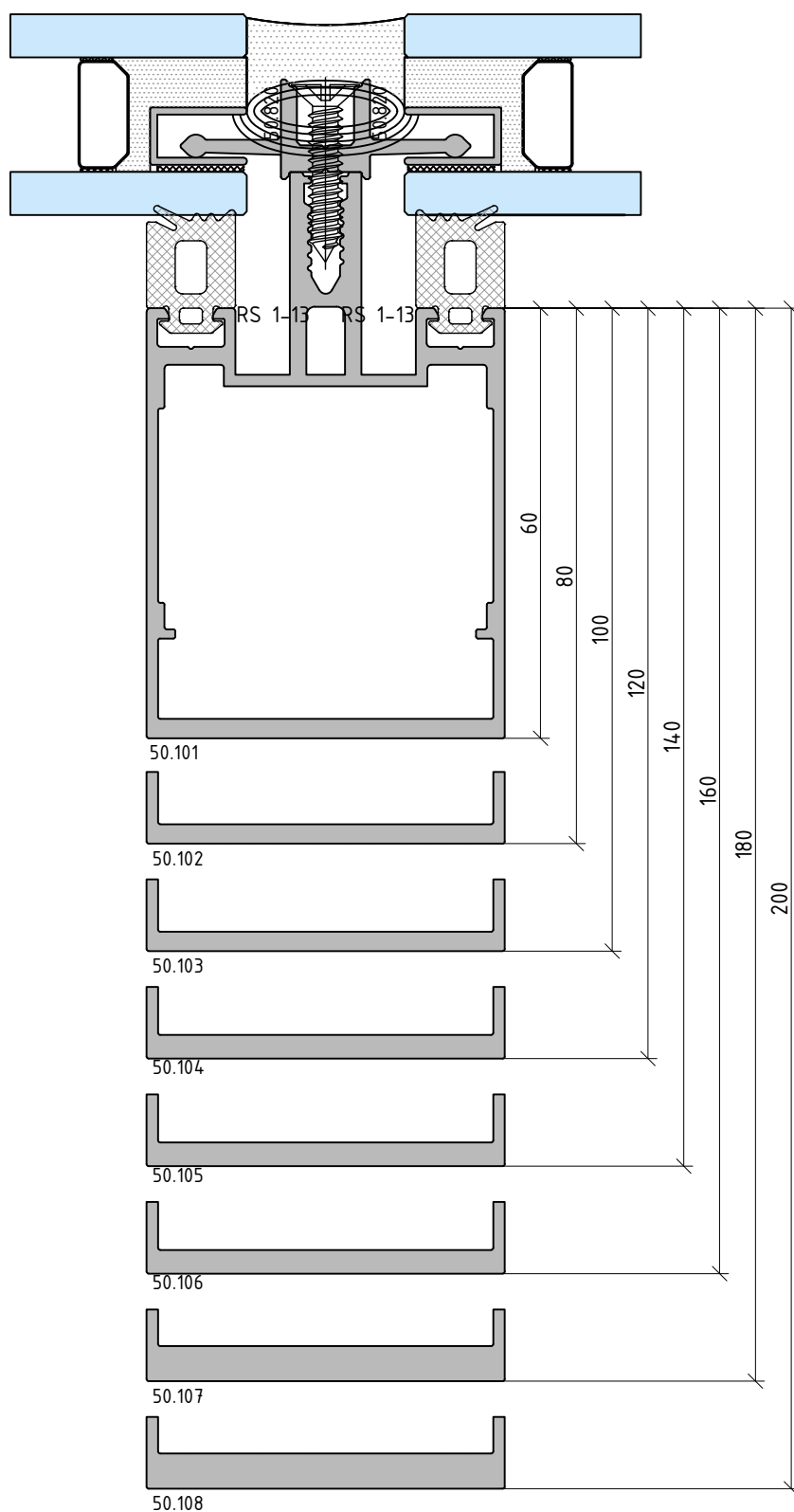
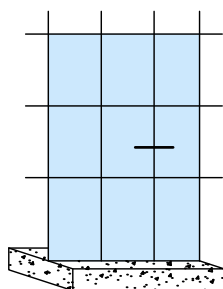
Используйте следующие растворы для очистки поверхности H-1809 перед вставкой:

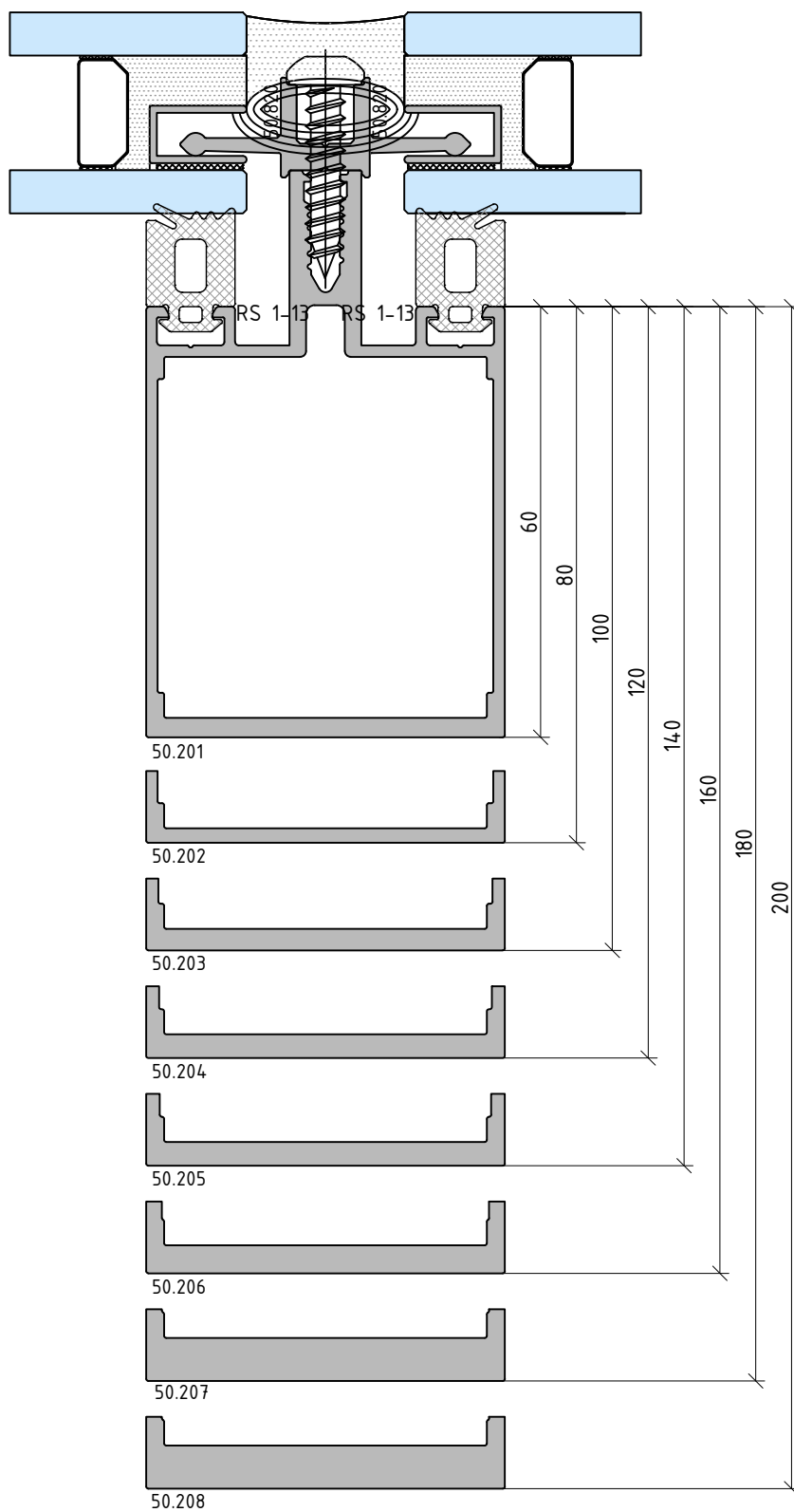
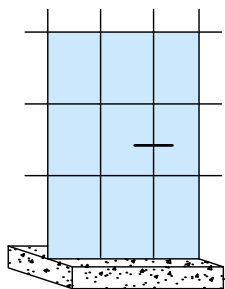


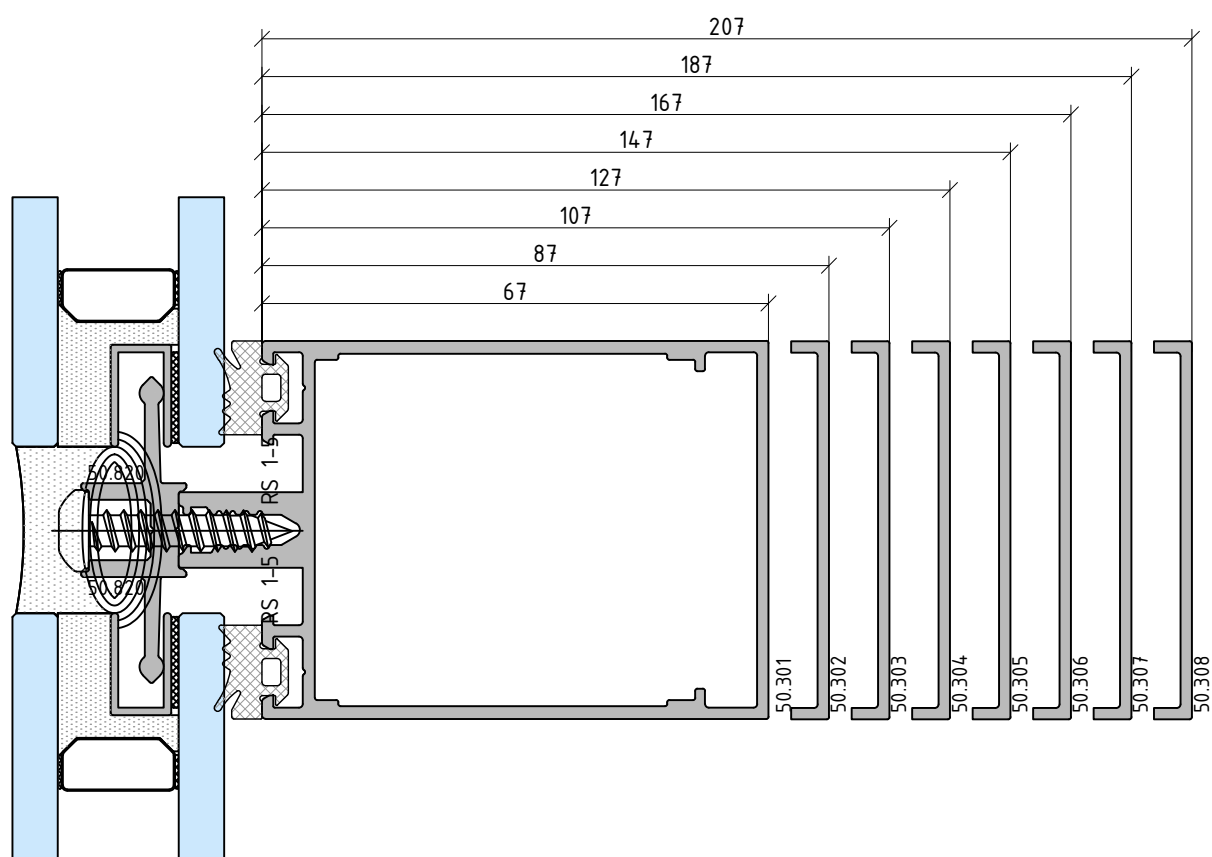
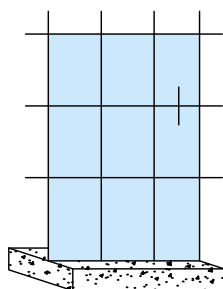
SS4044P Первичный

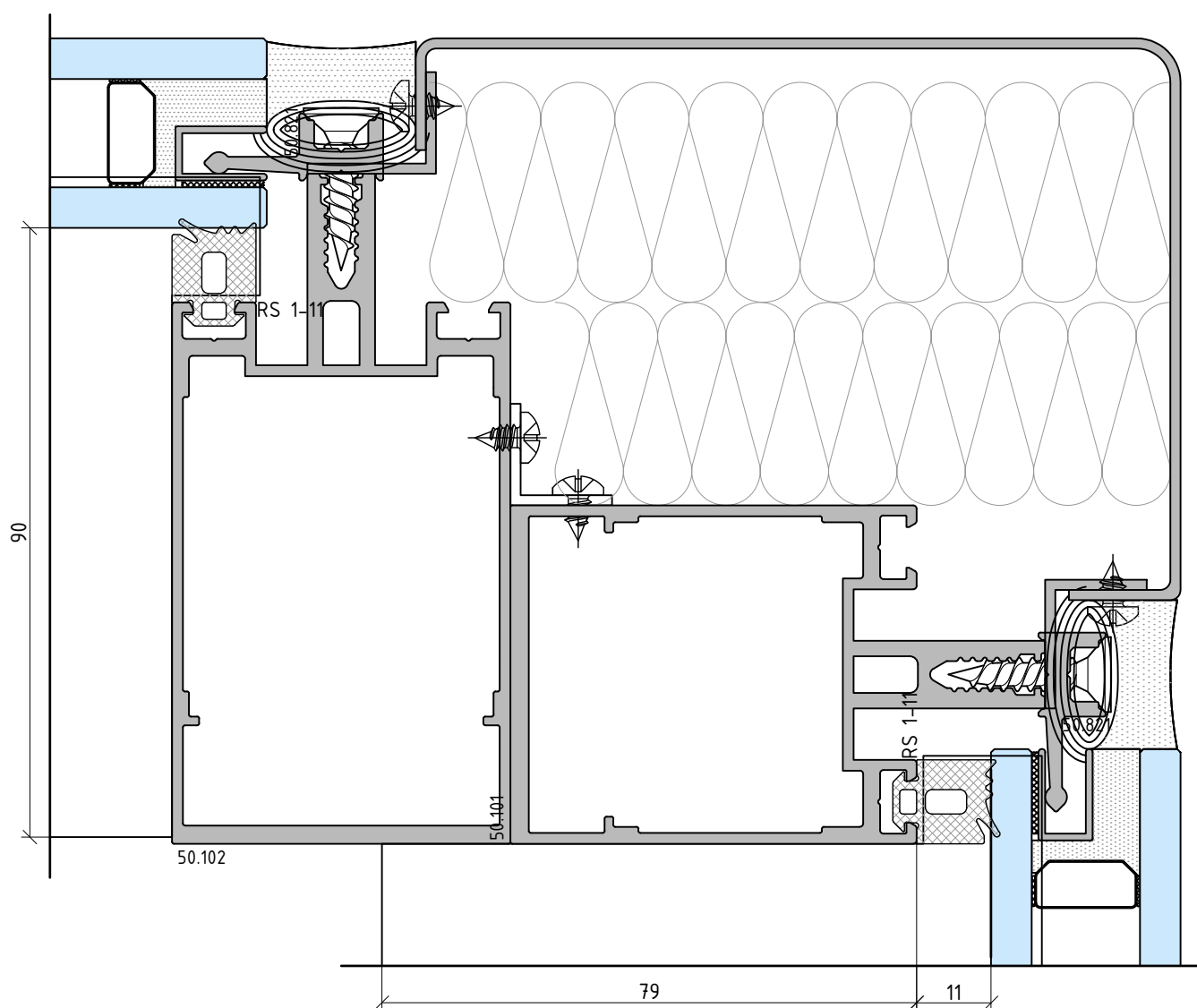
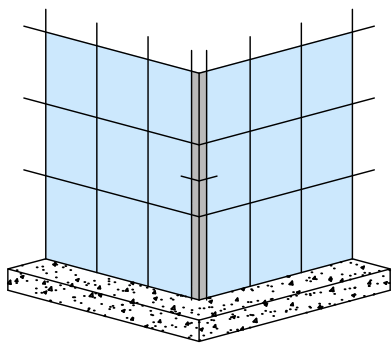


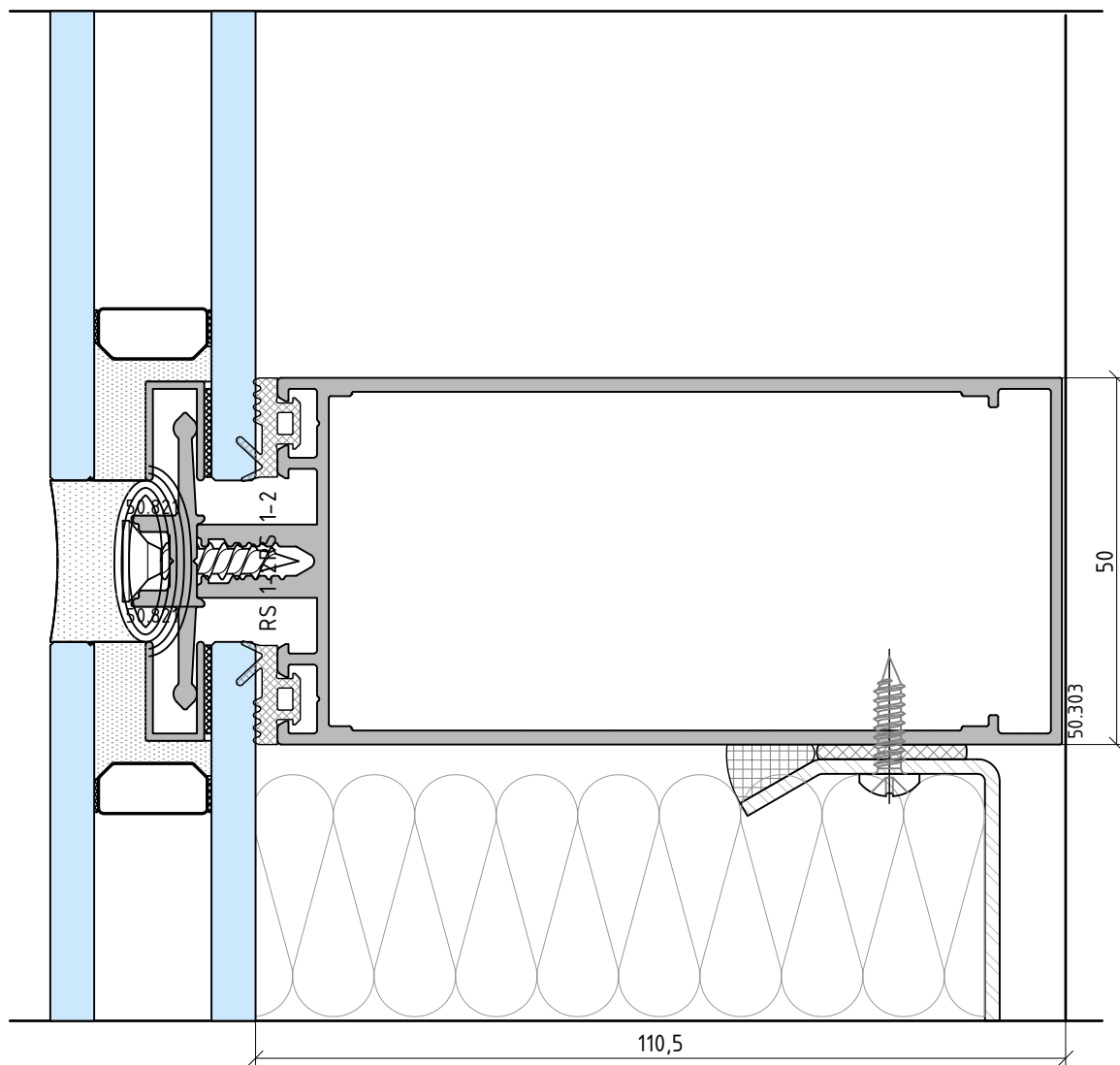
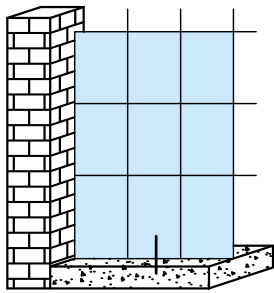


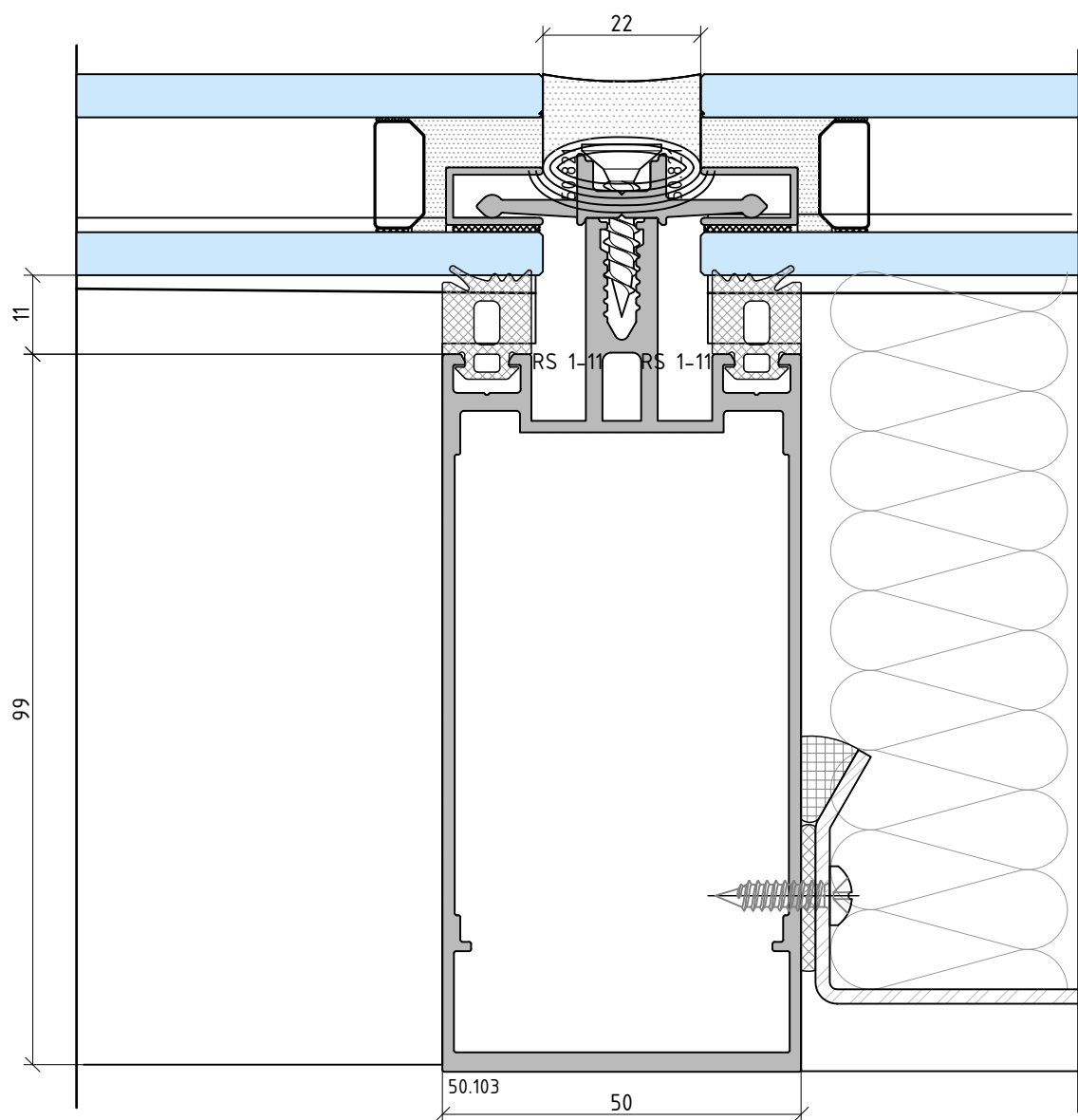
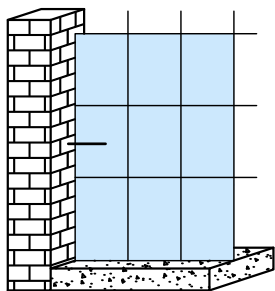


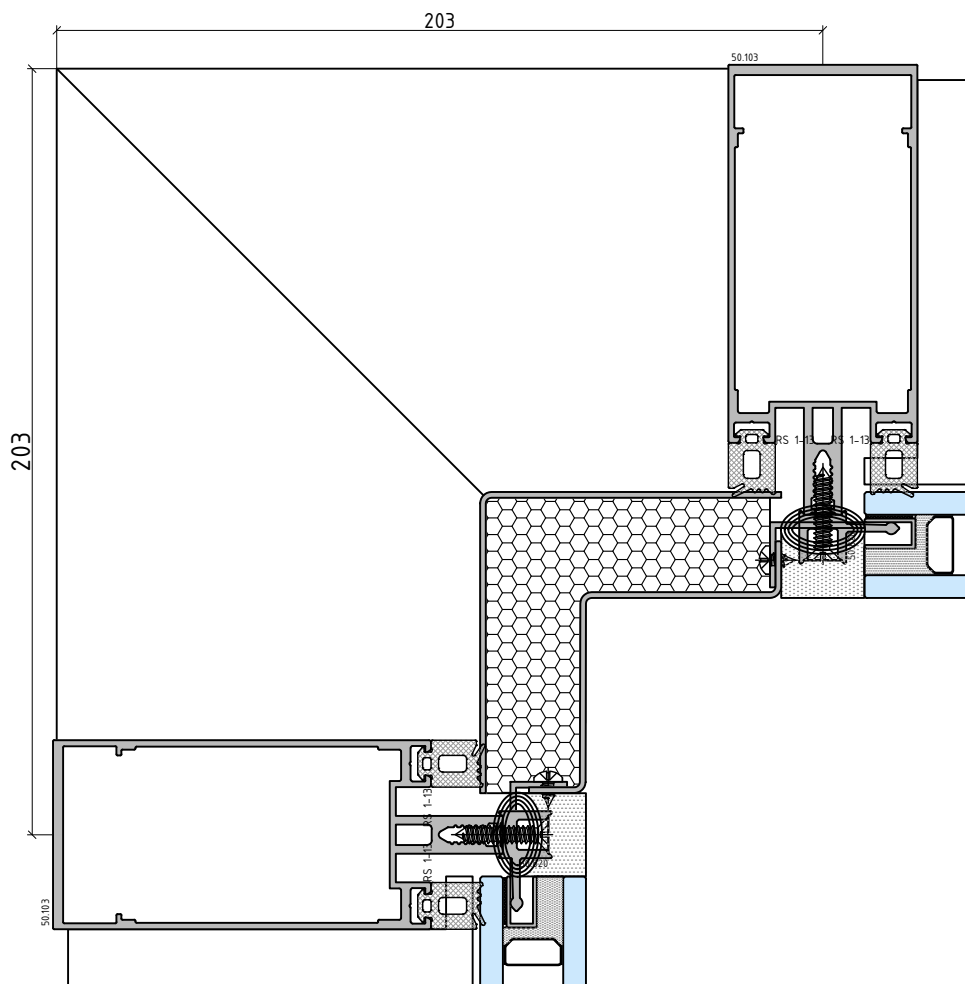
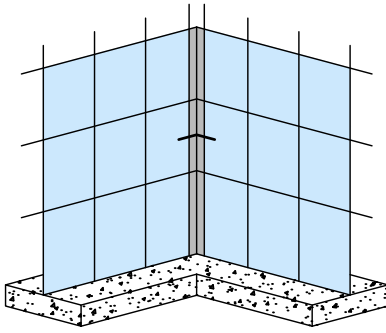


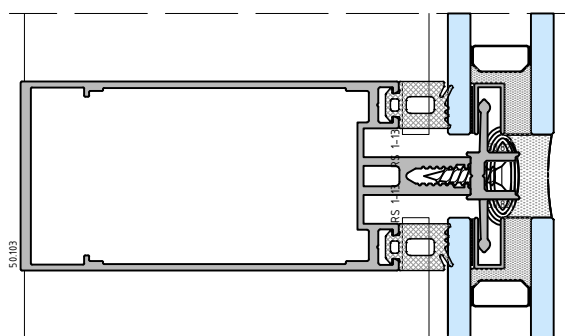
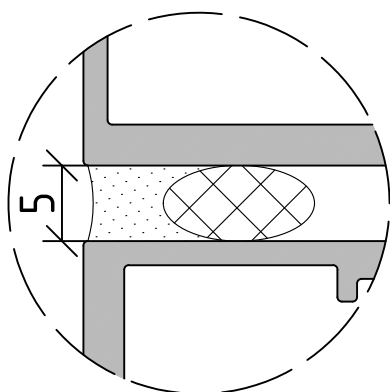
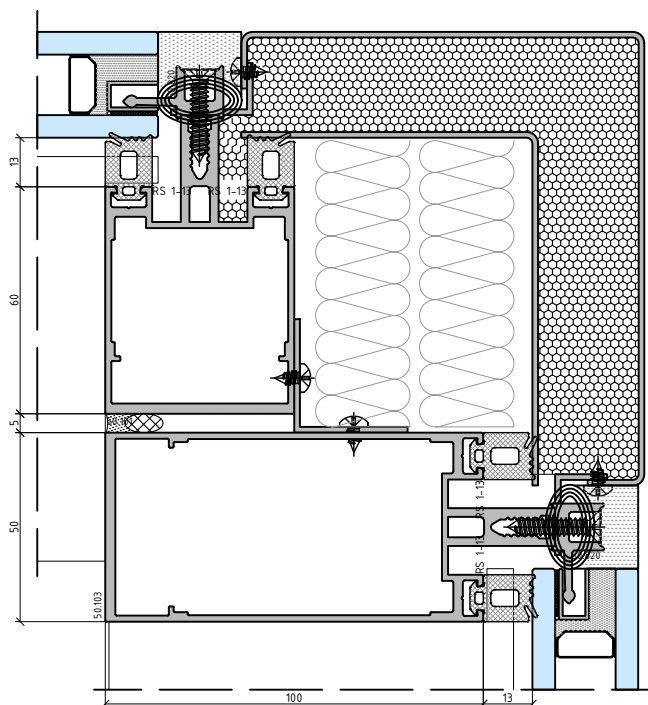
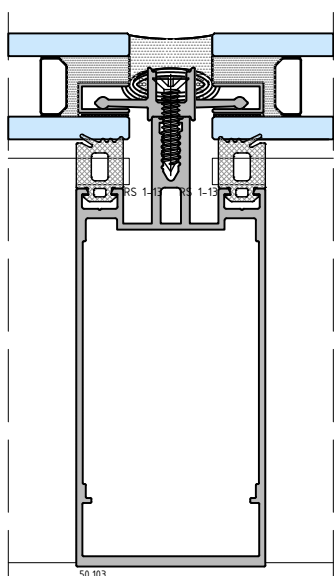
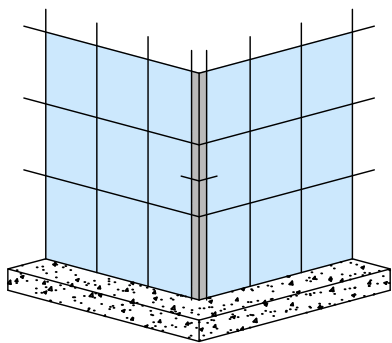


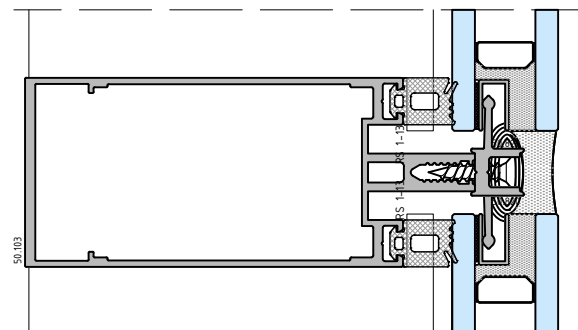
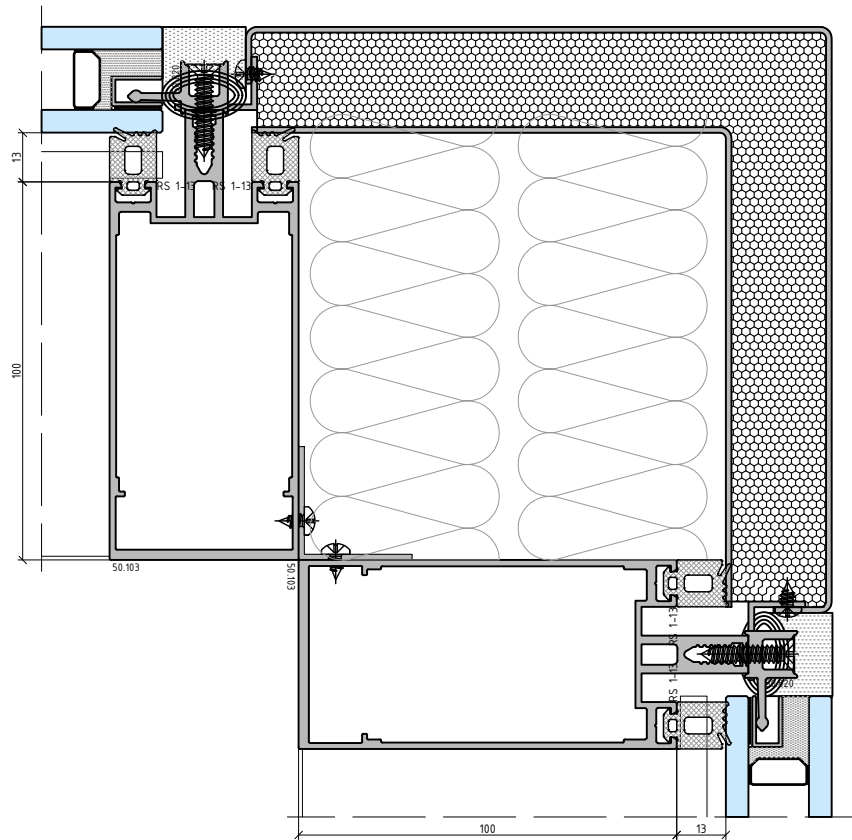
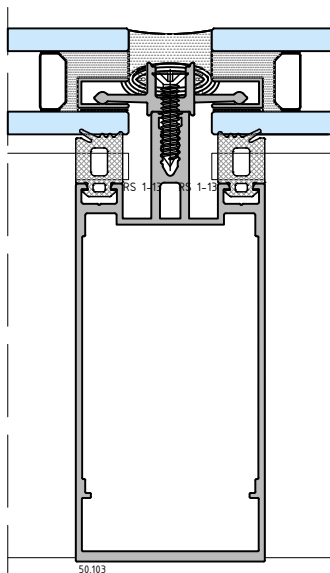
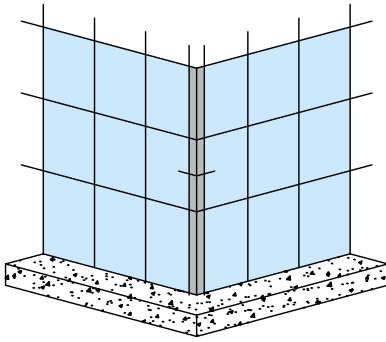


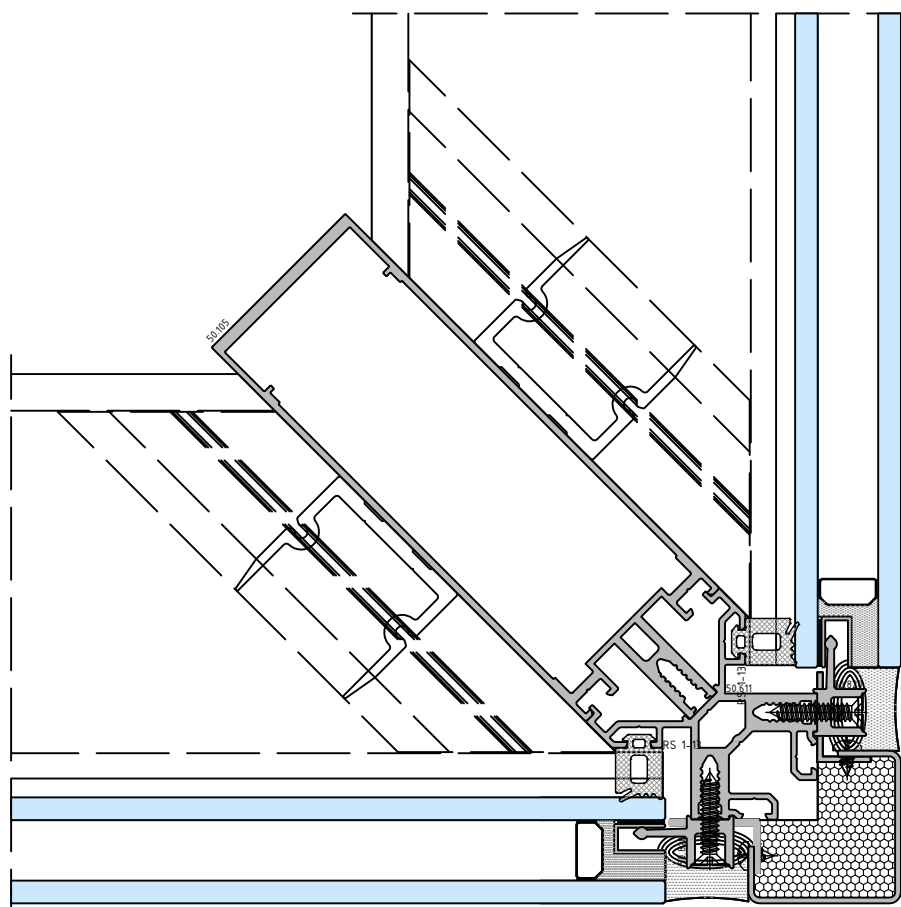
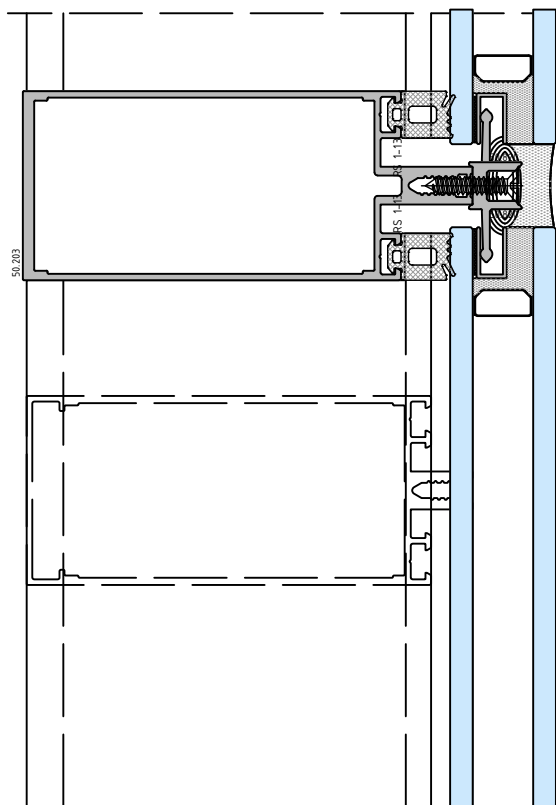
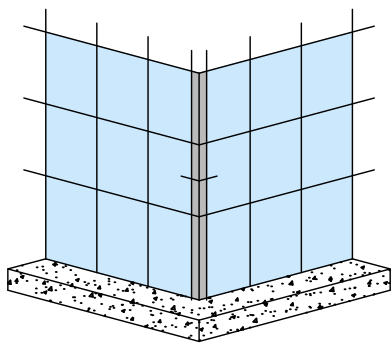


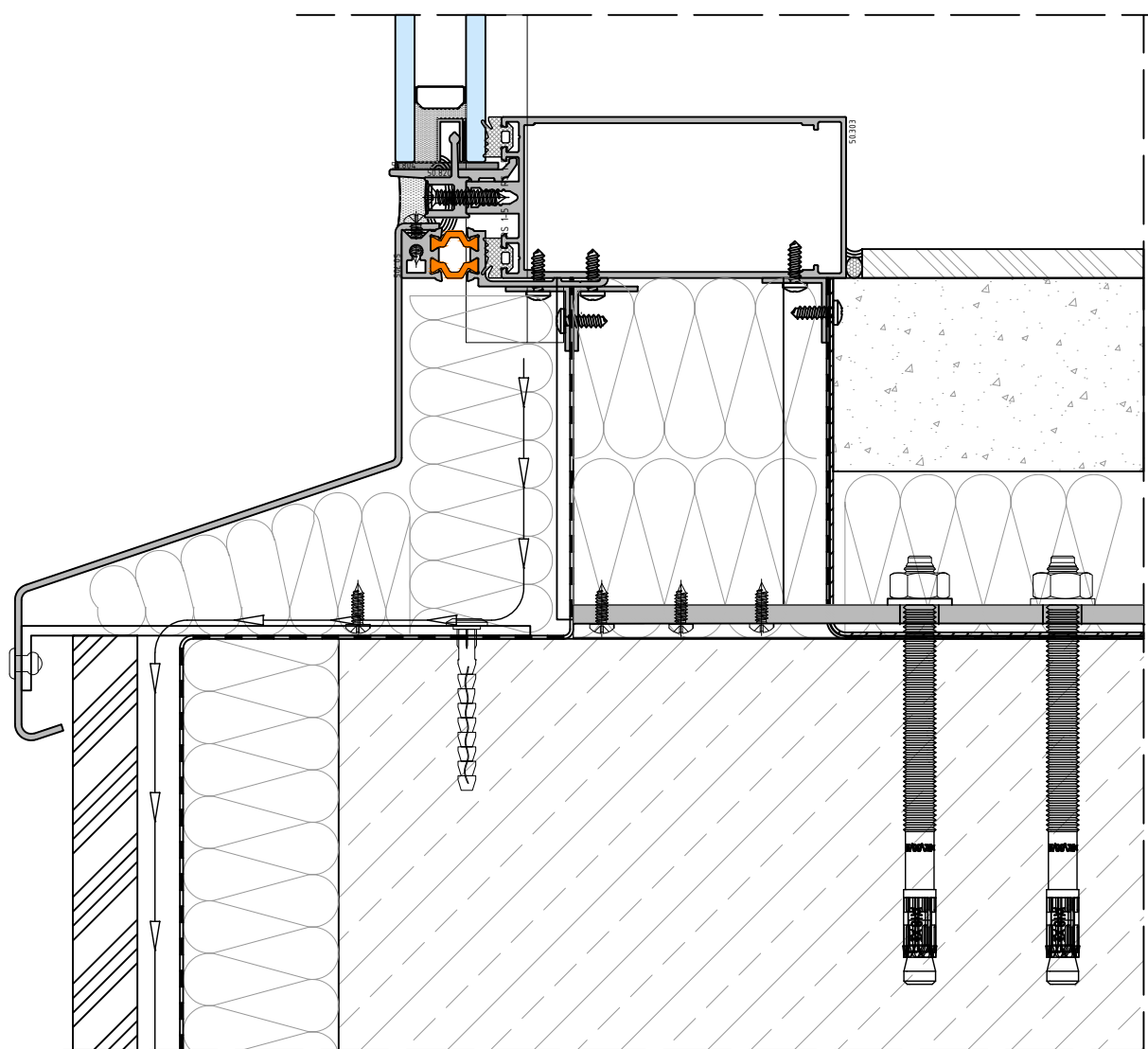
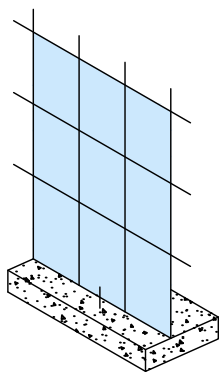




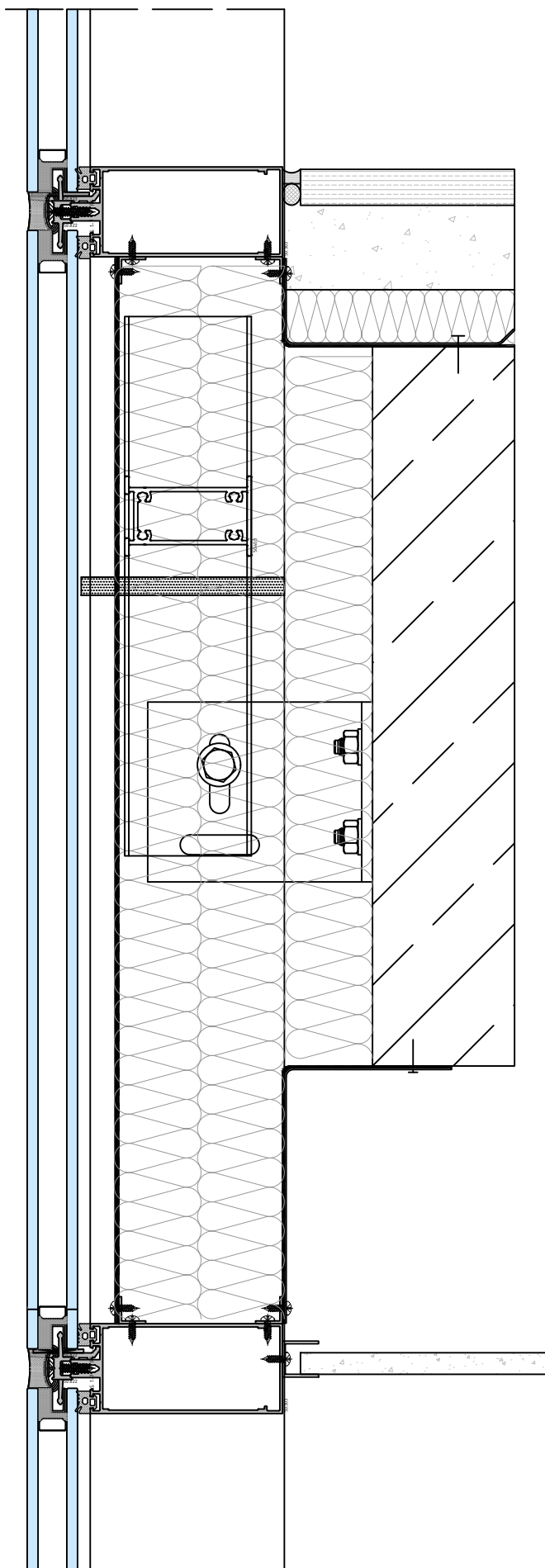
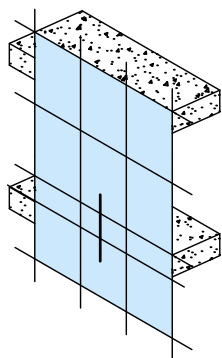


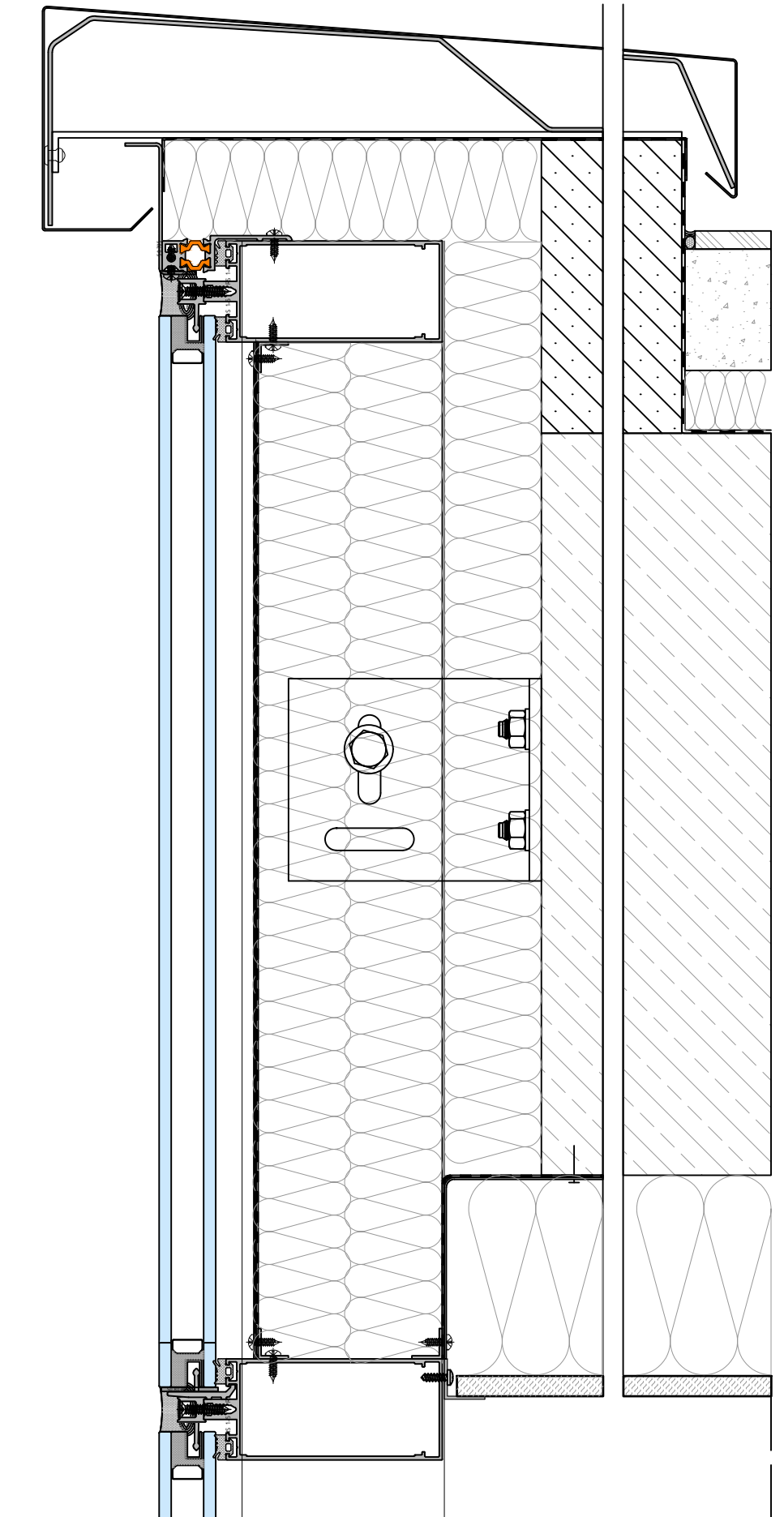
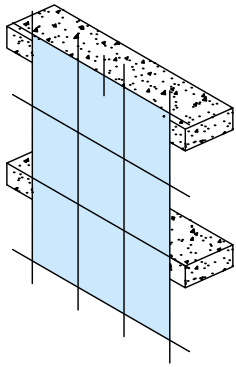


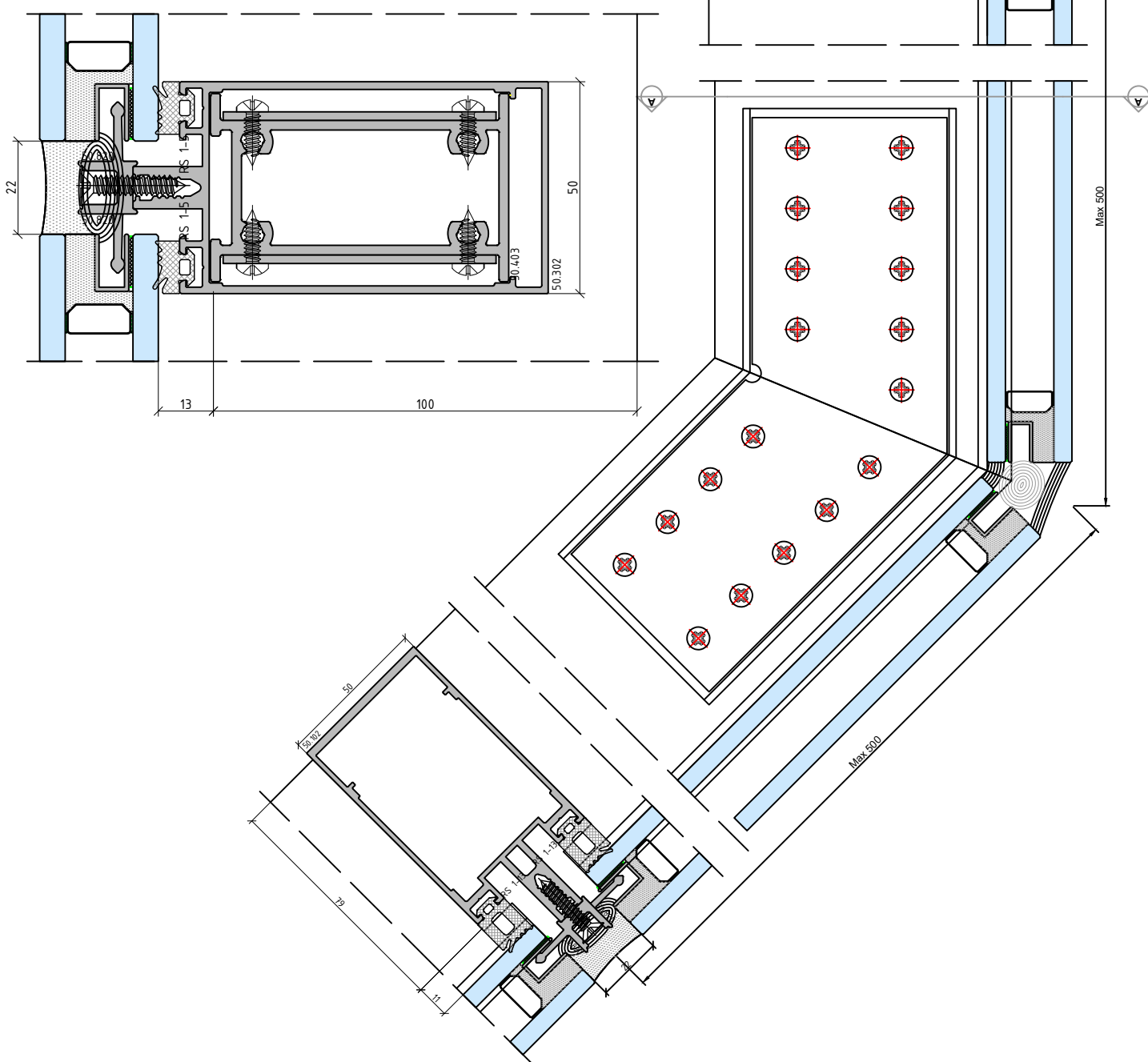
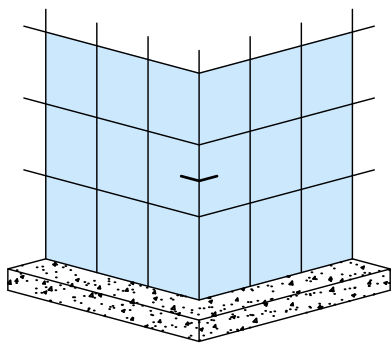


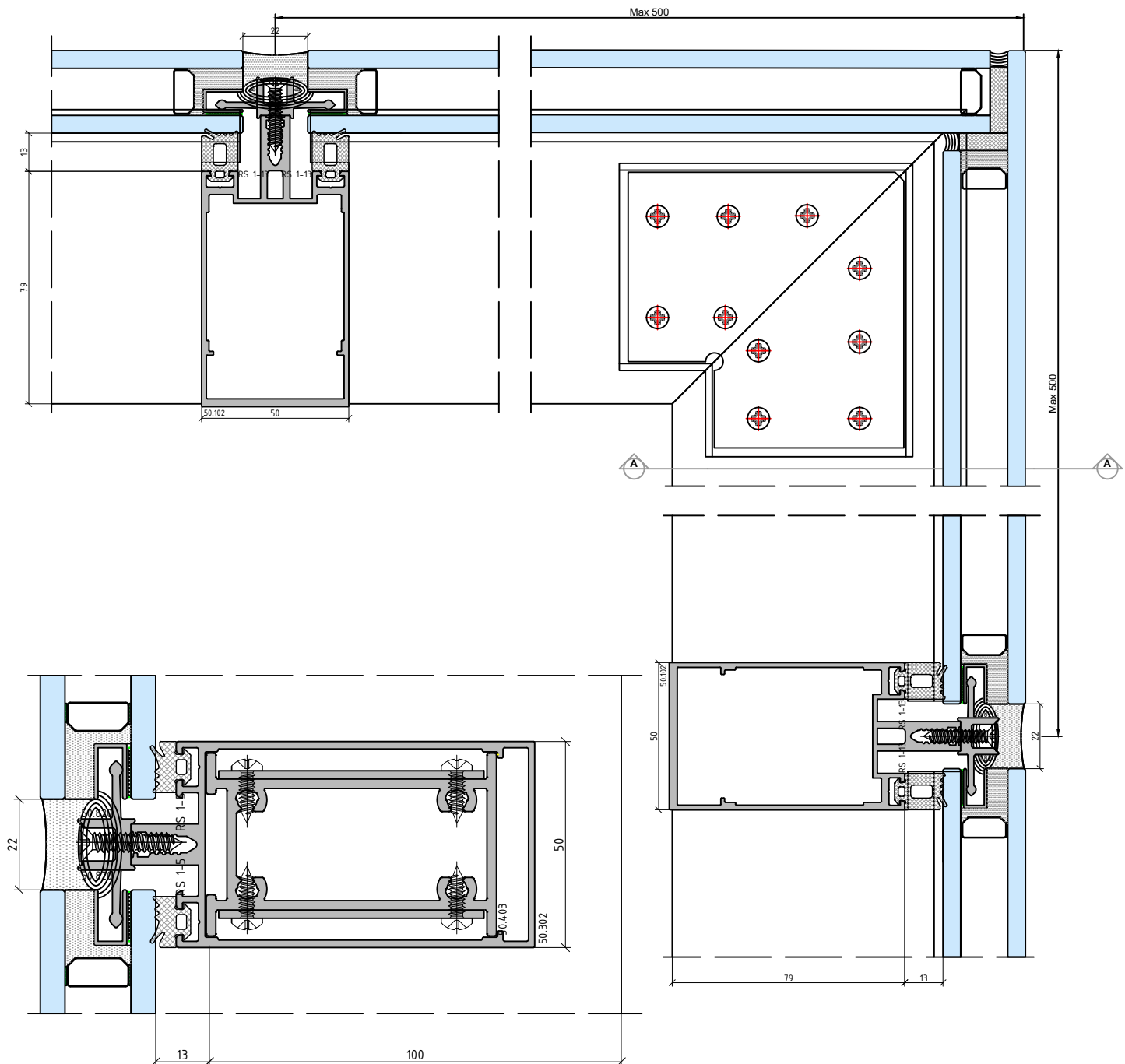
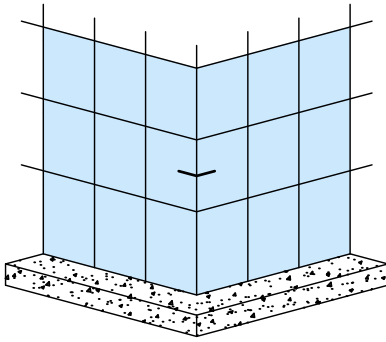


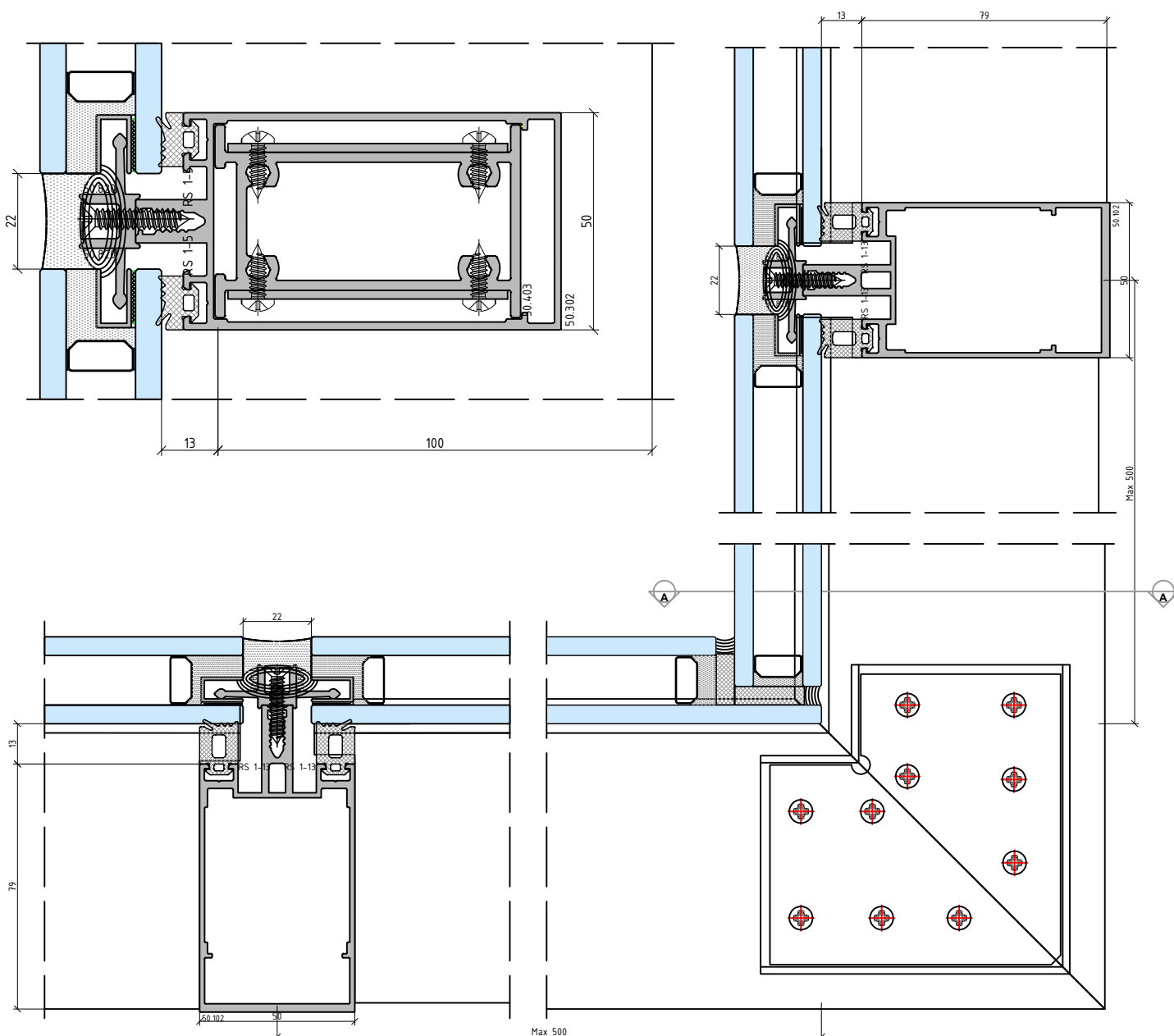
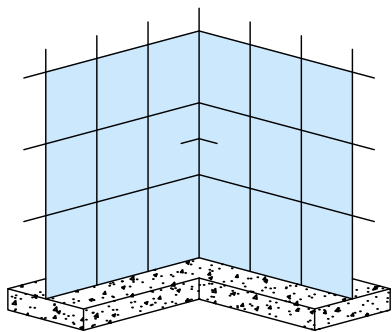
Вентиляция

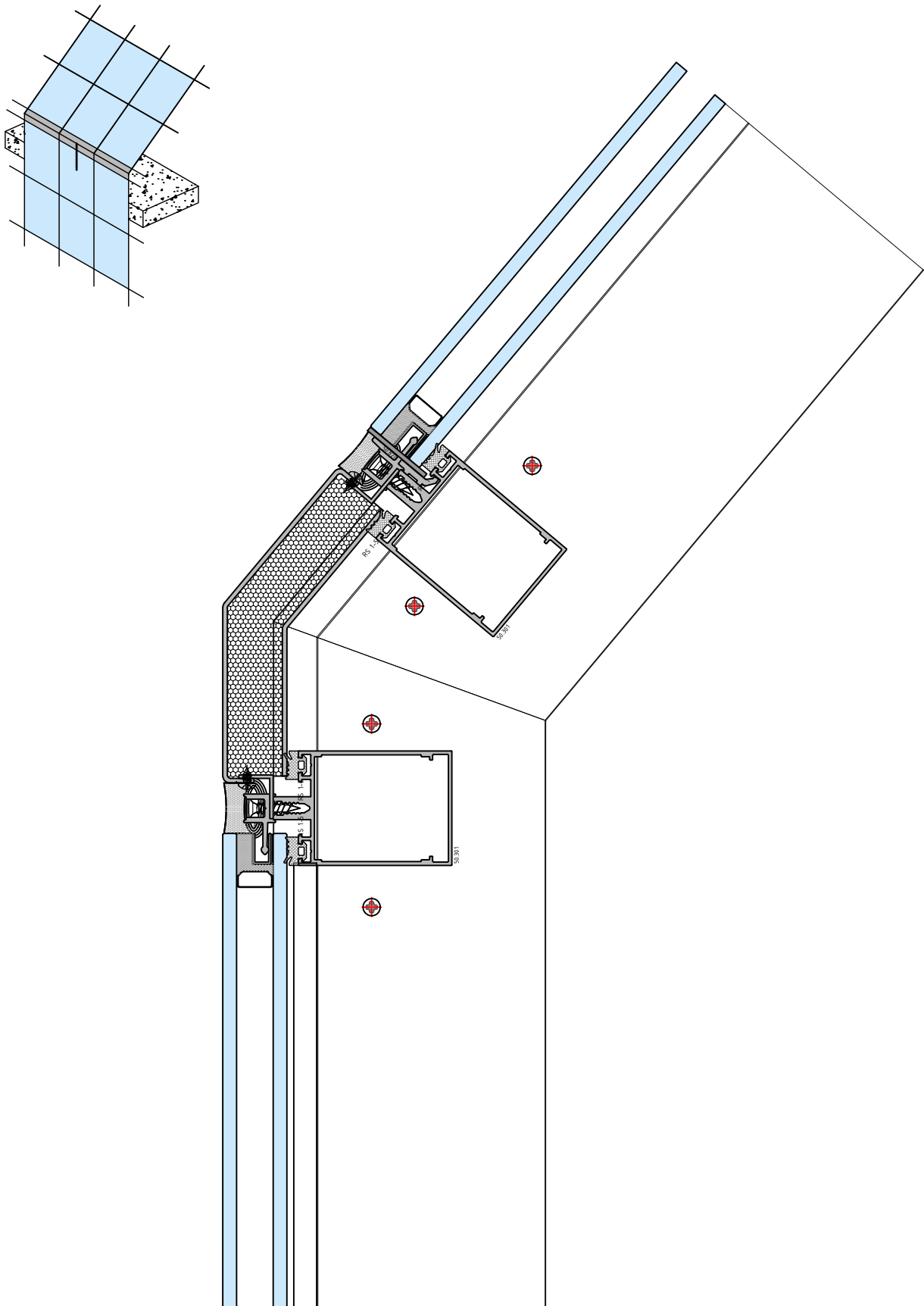


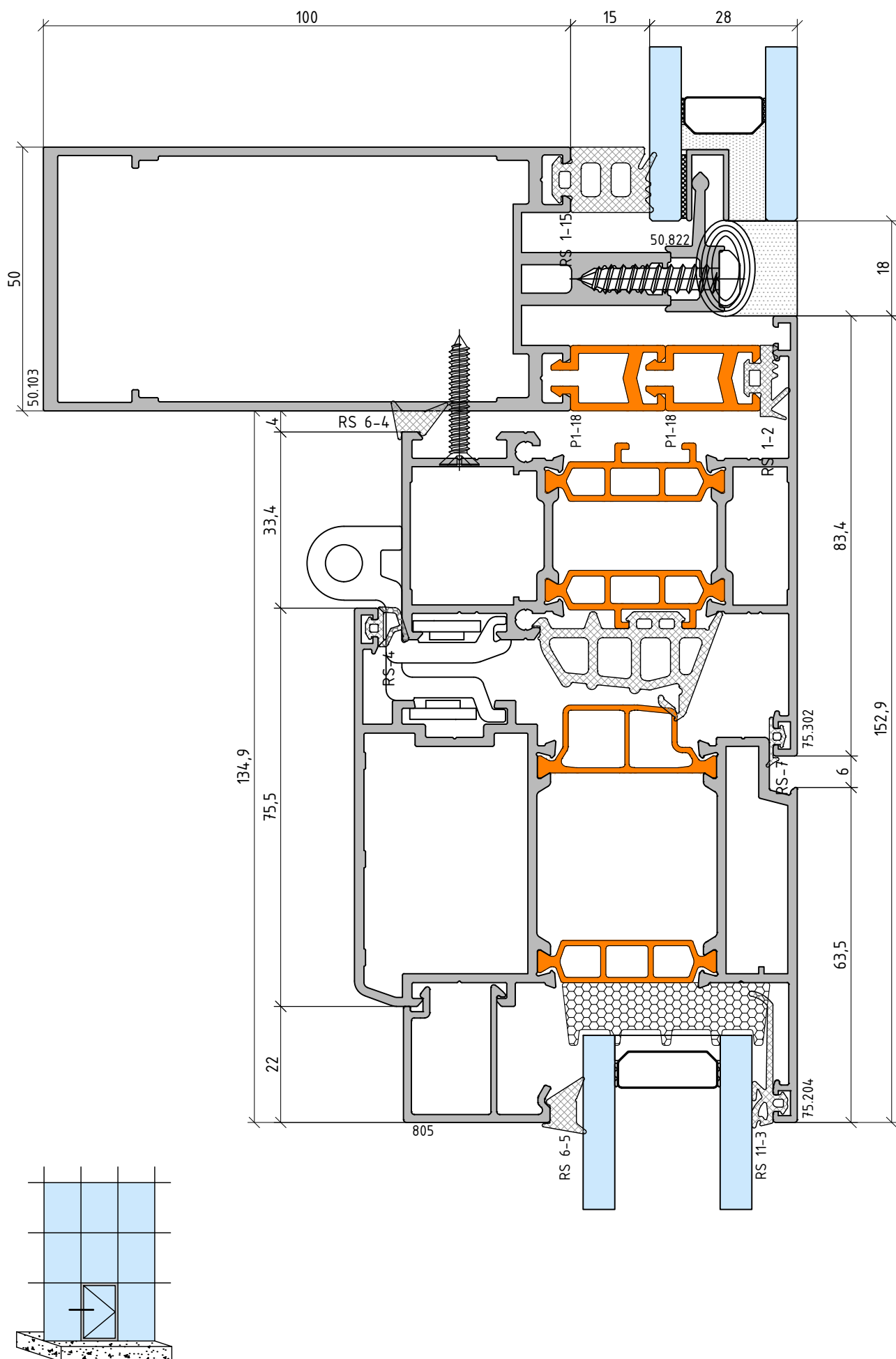


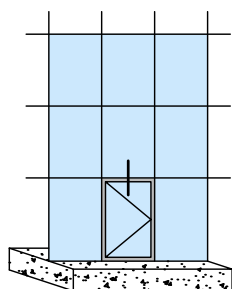


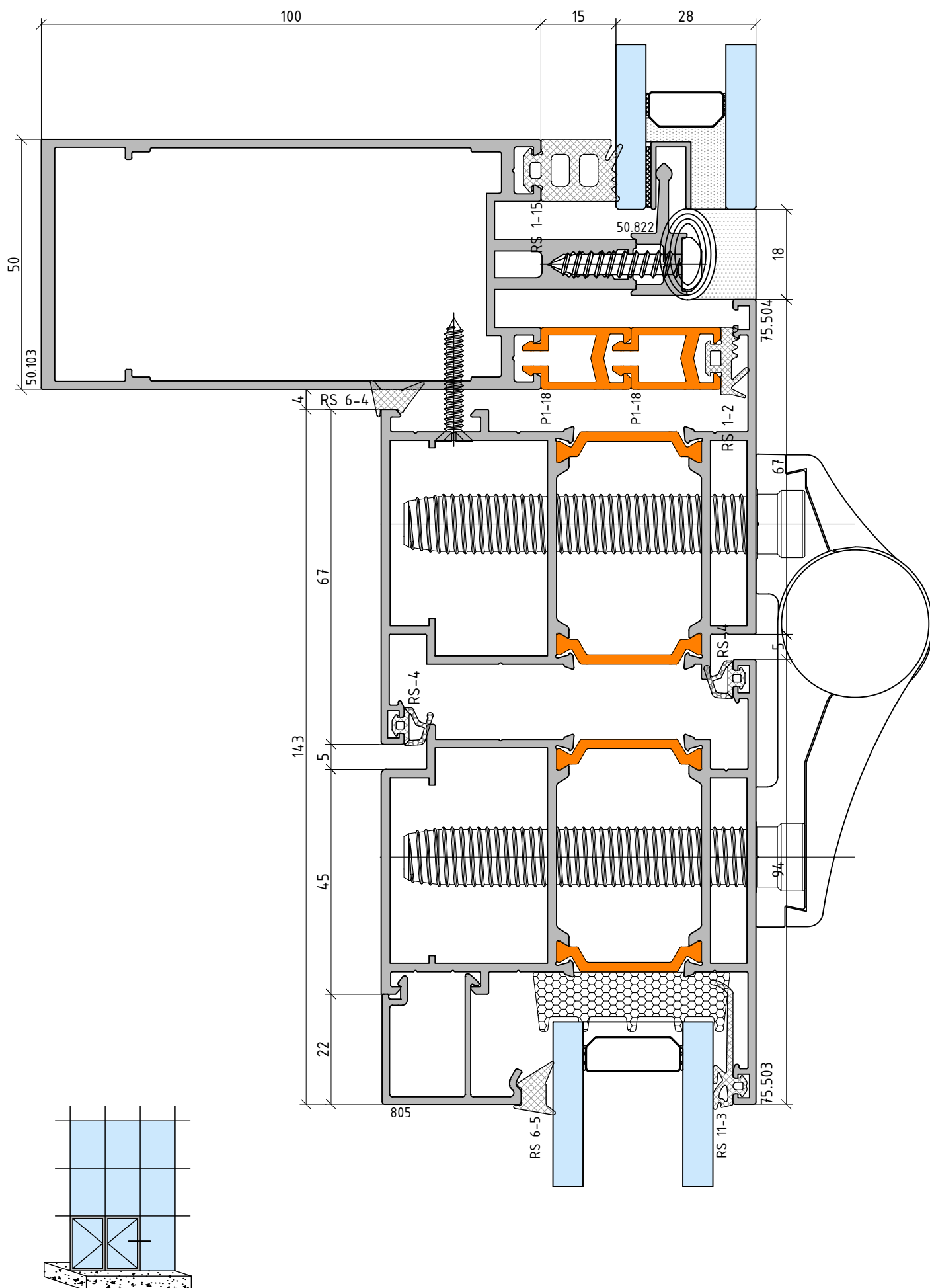


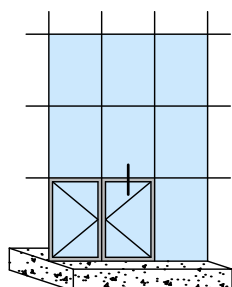


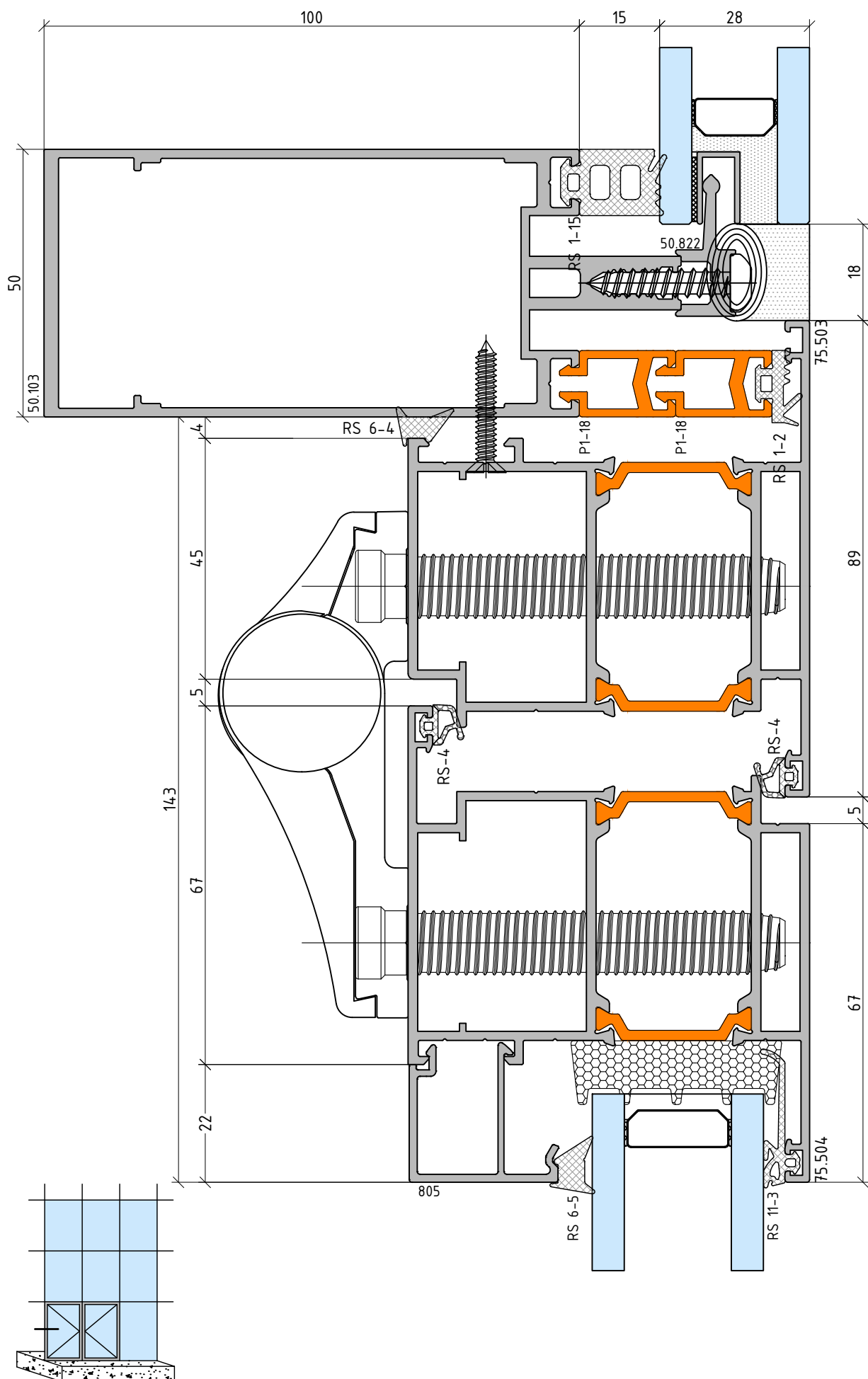


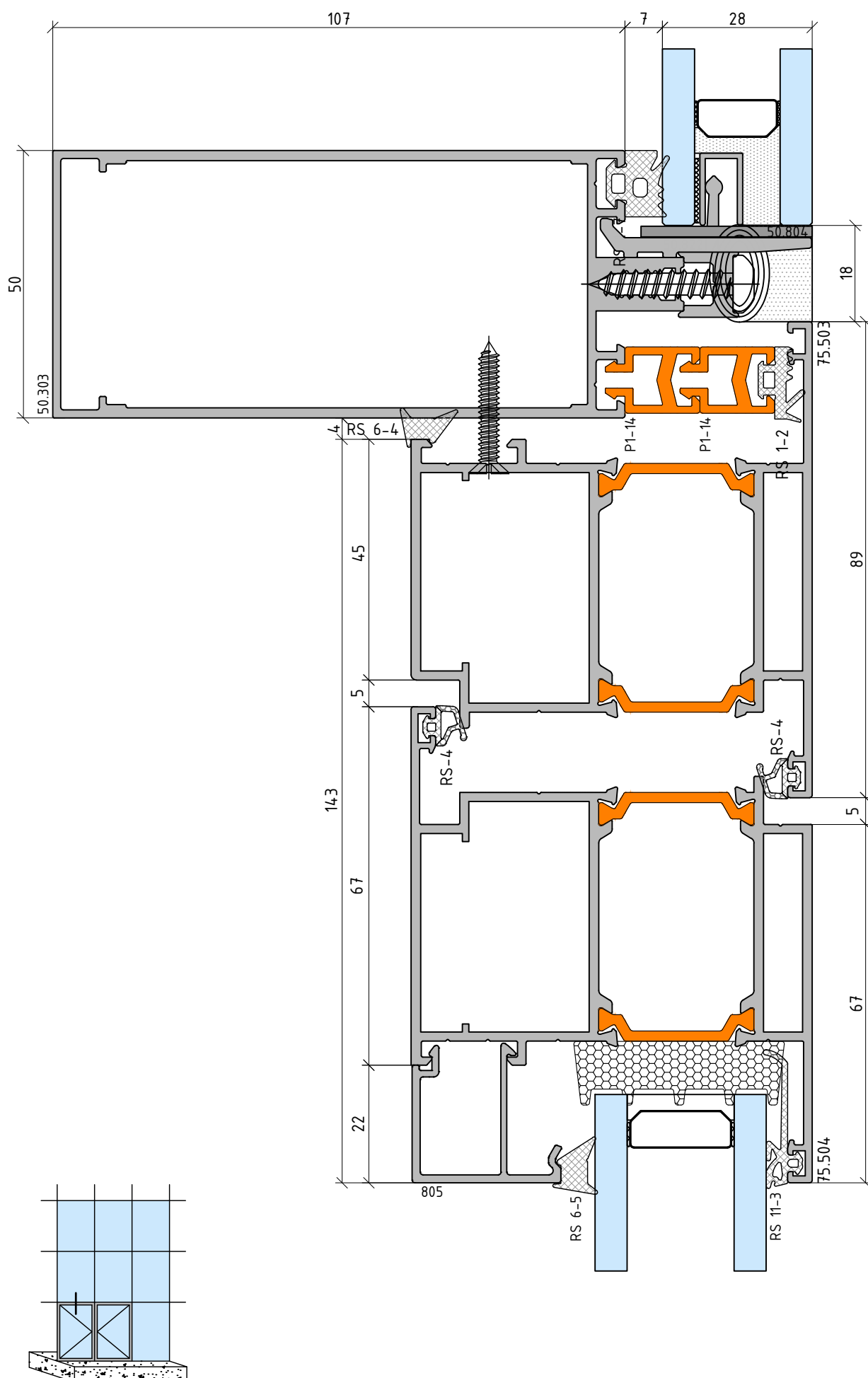


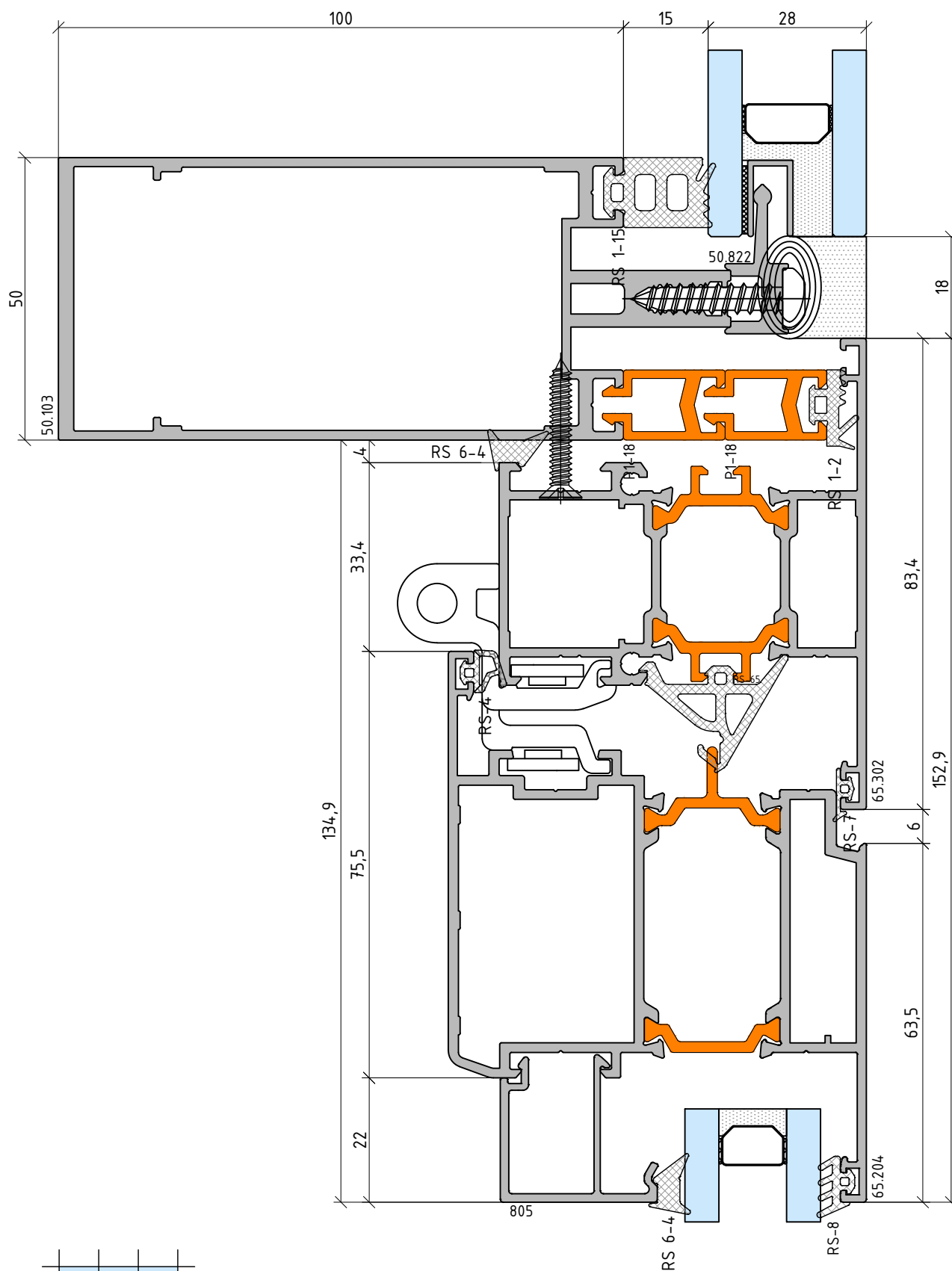


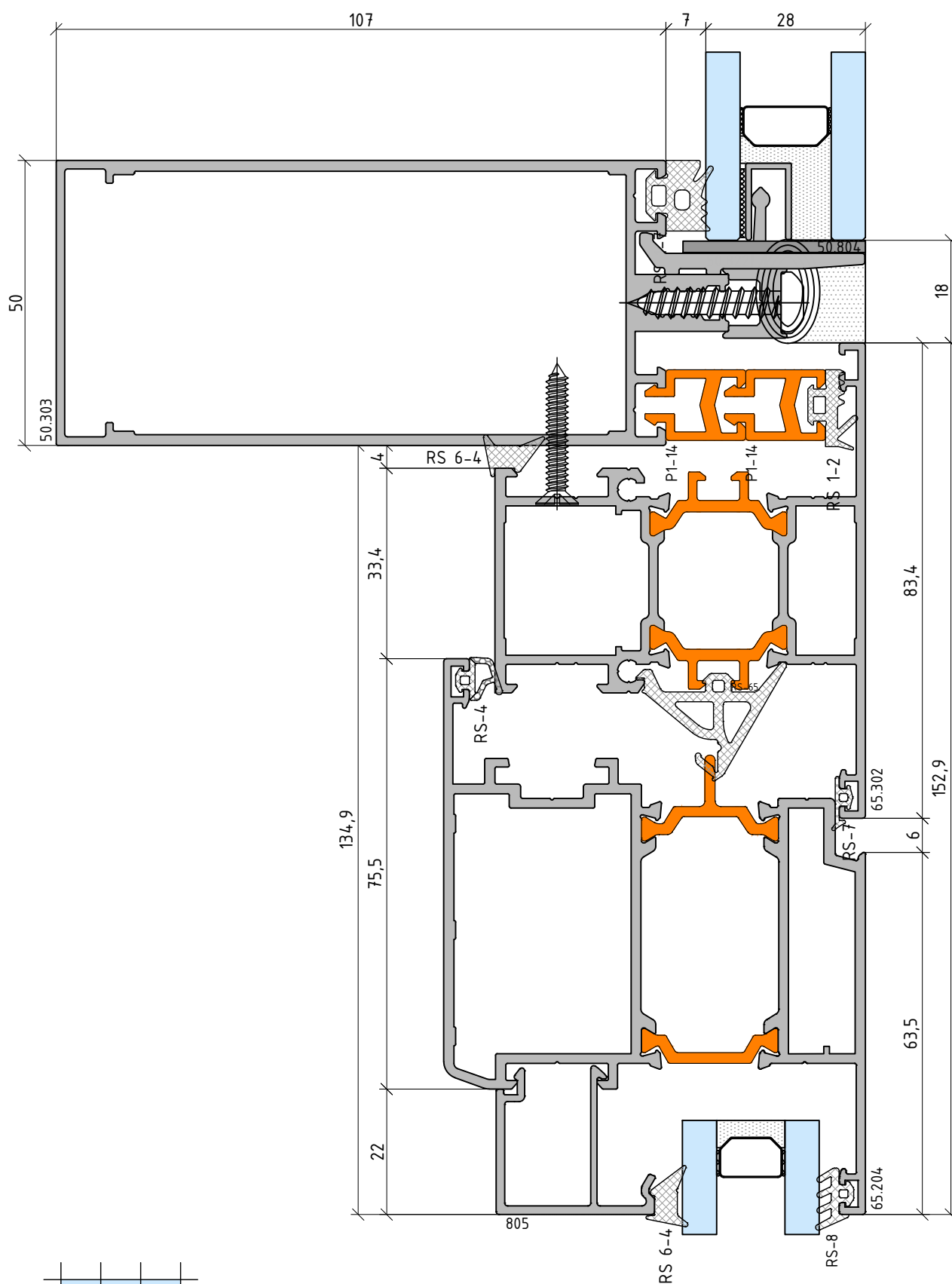


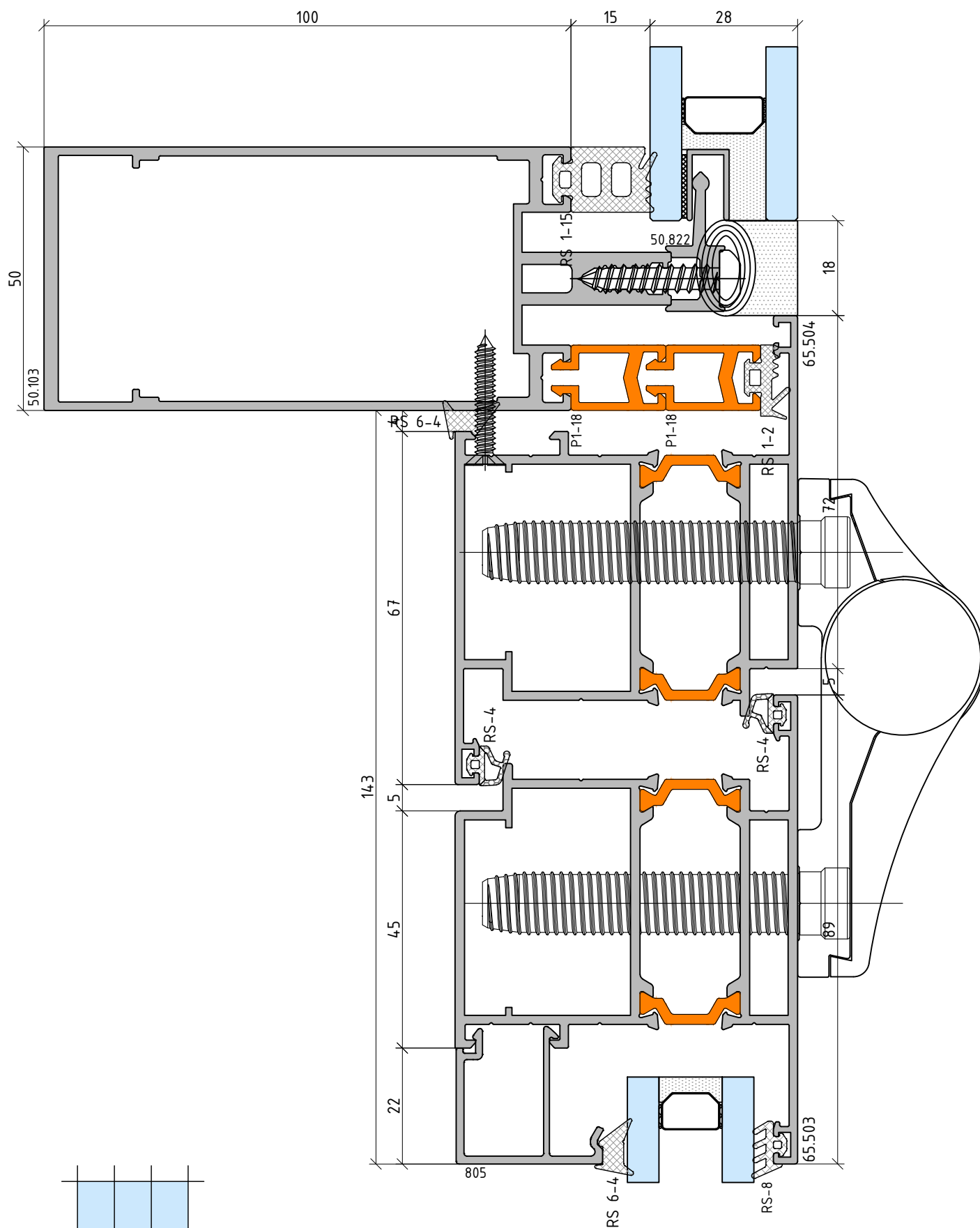


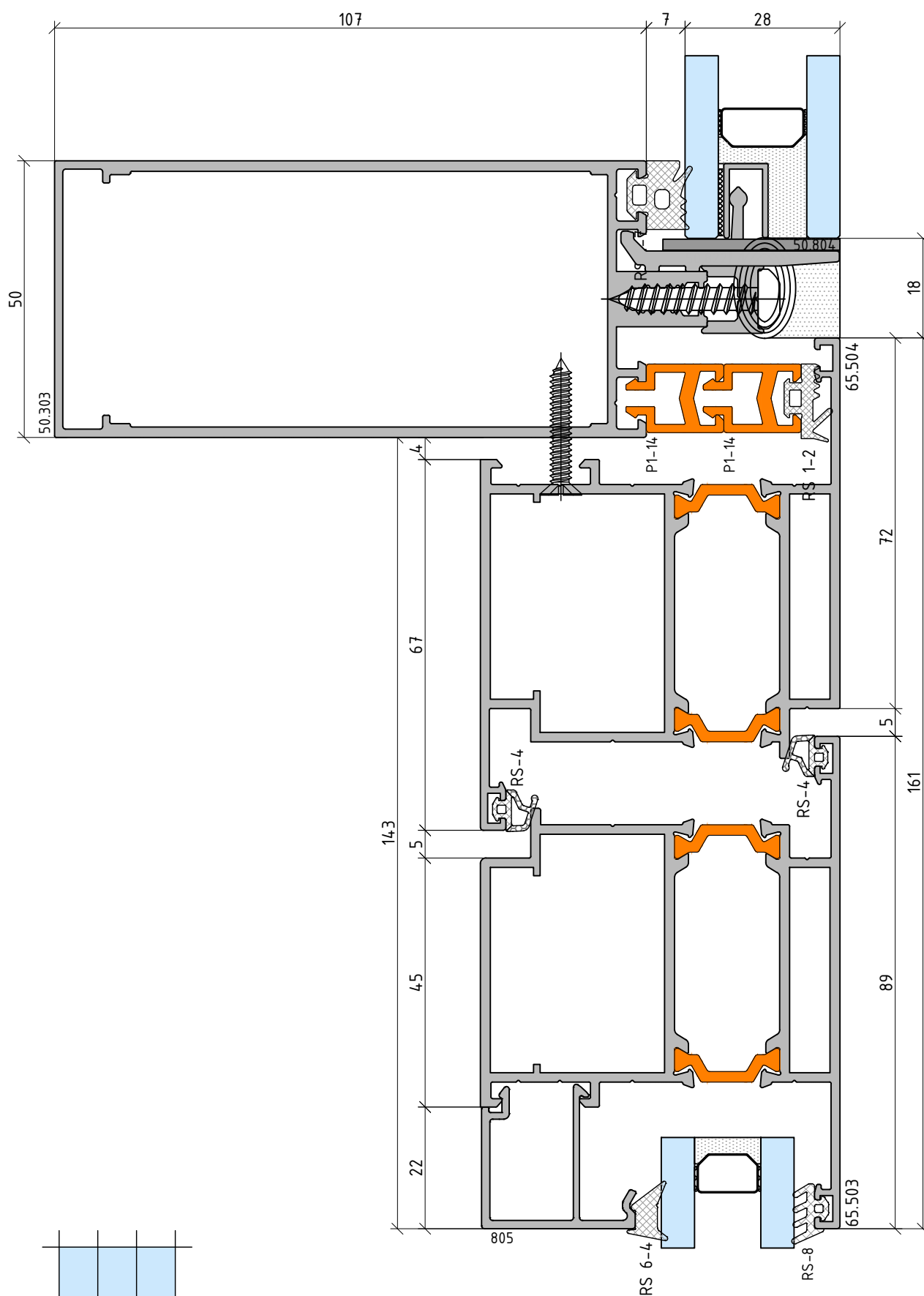


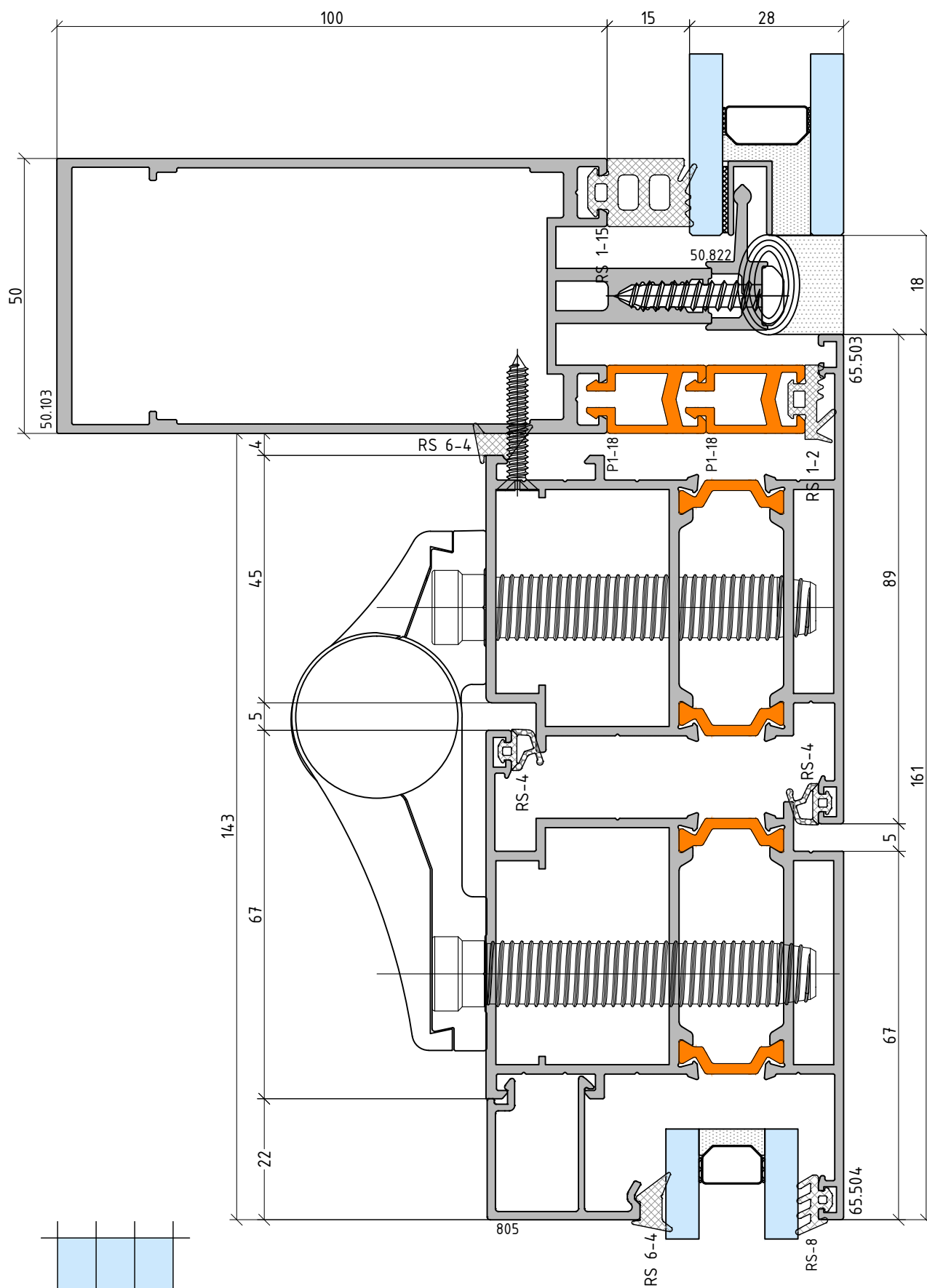


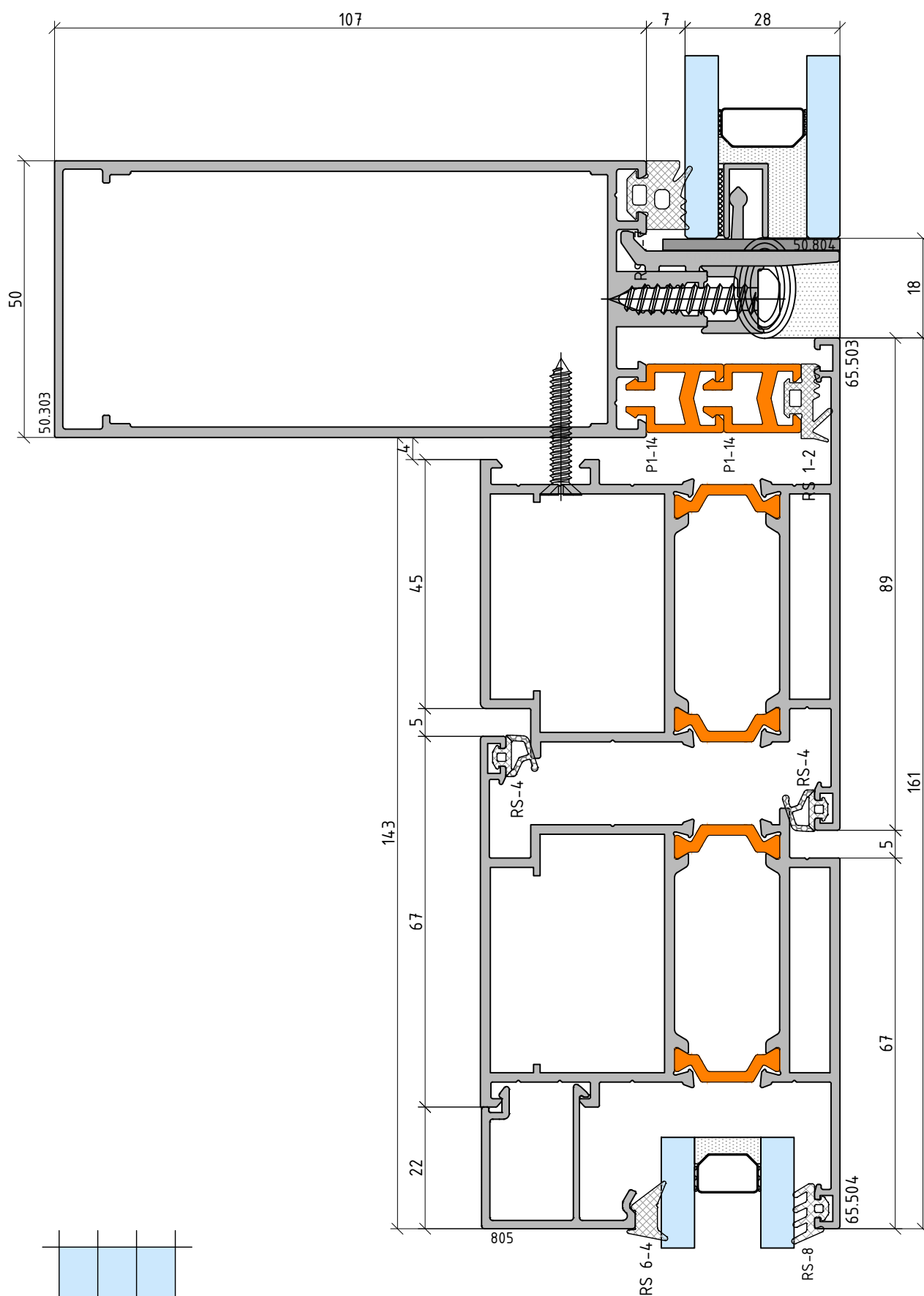


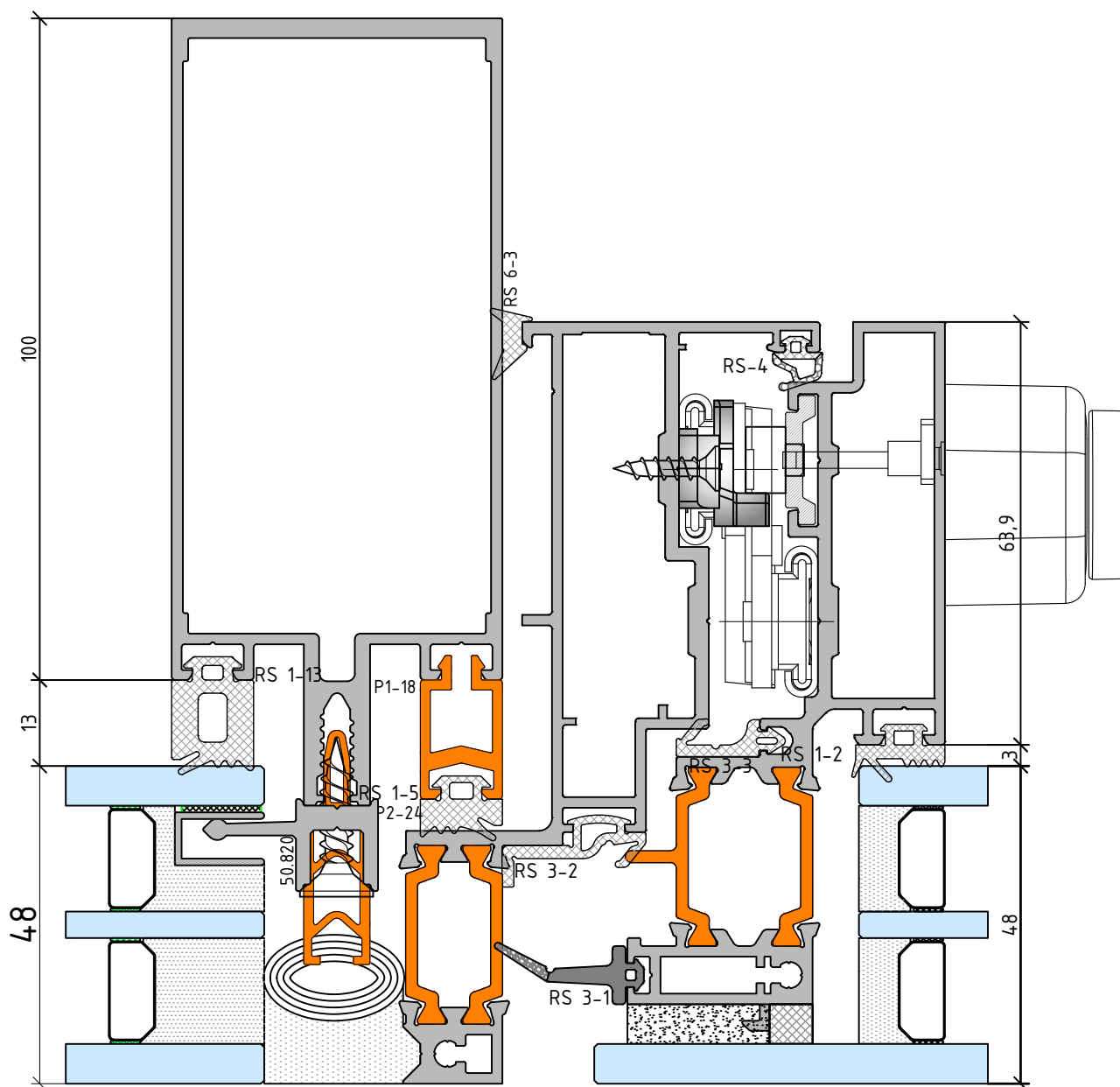


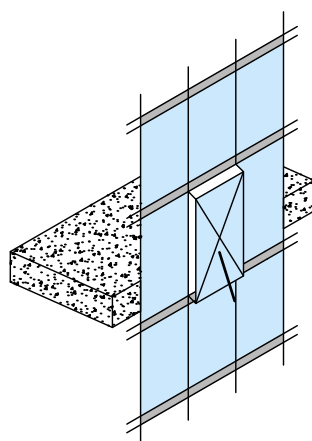
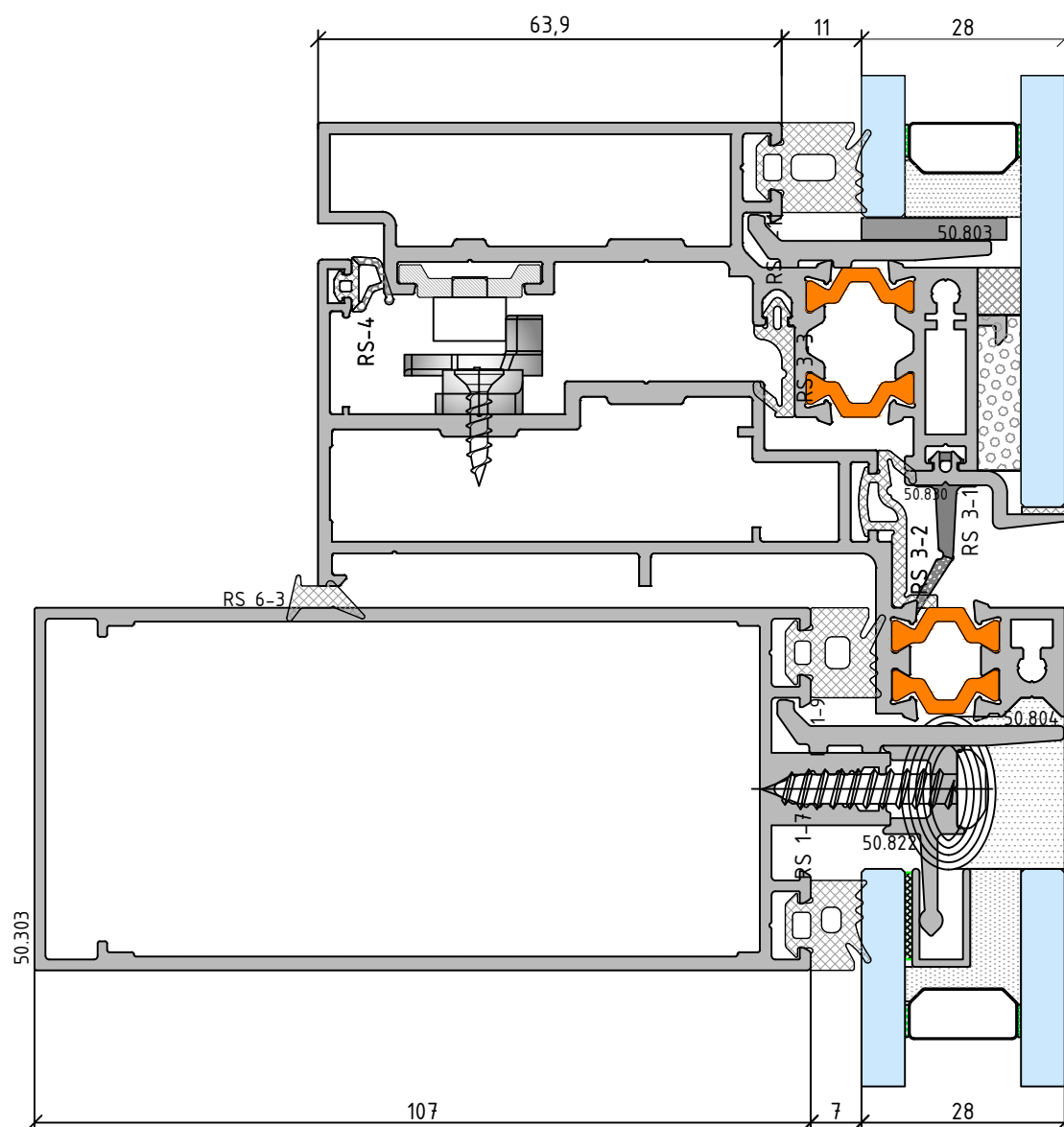


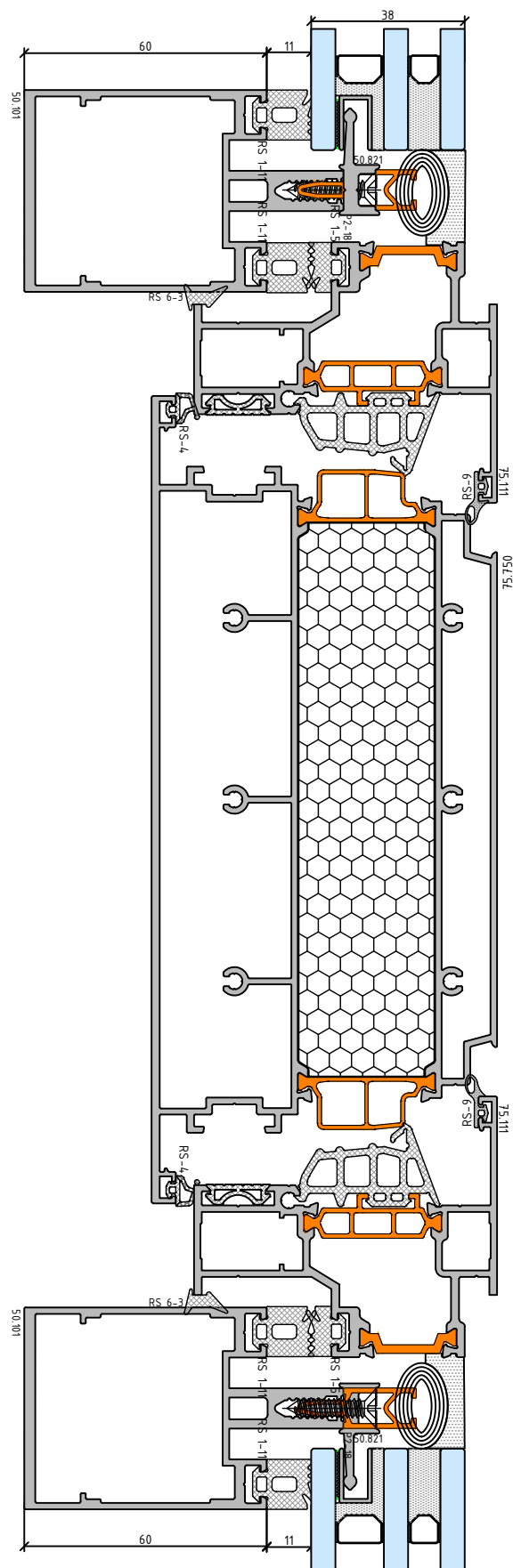
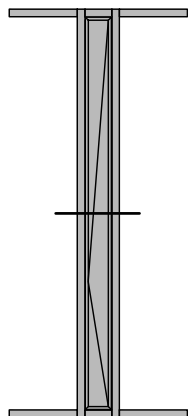


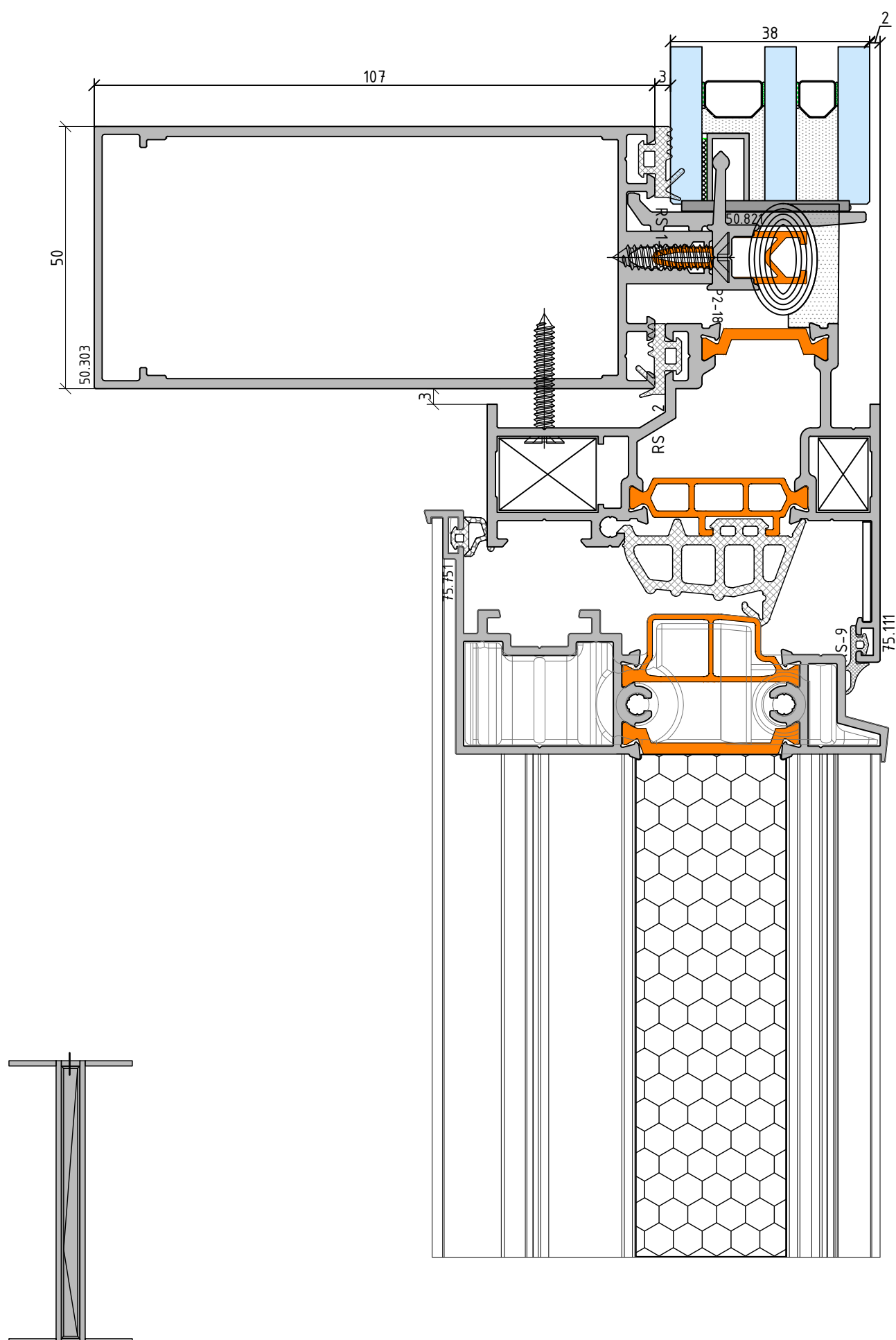


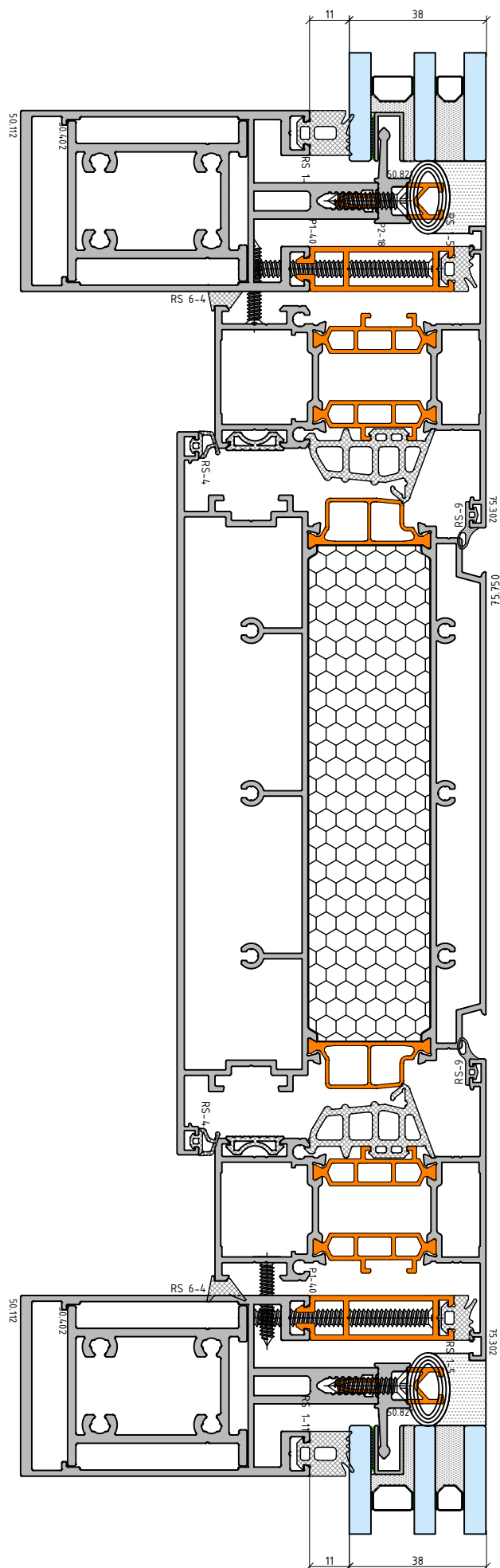


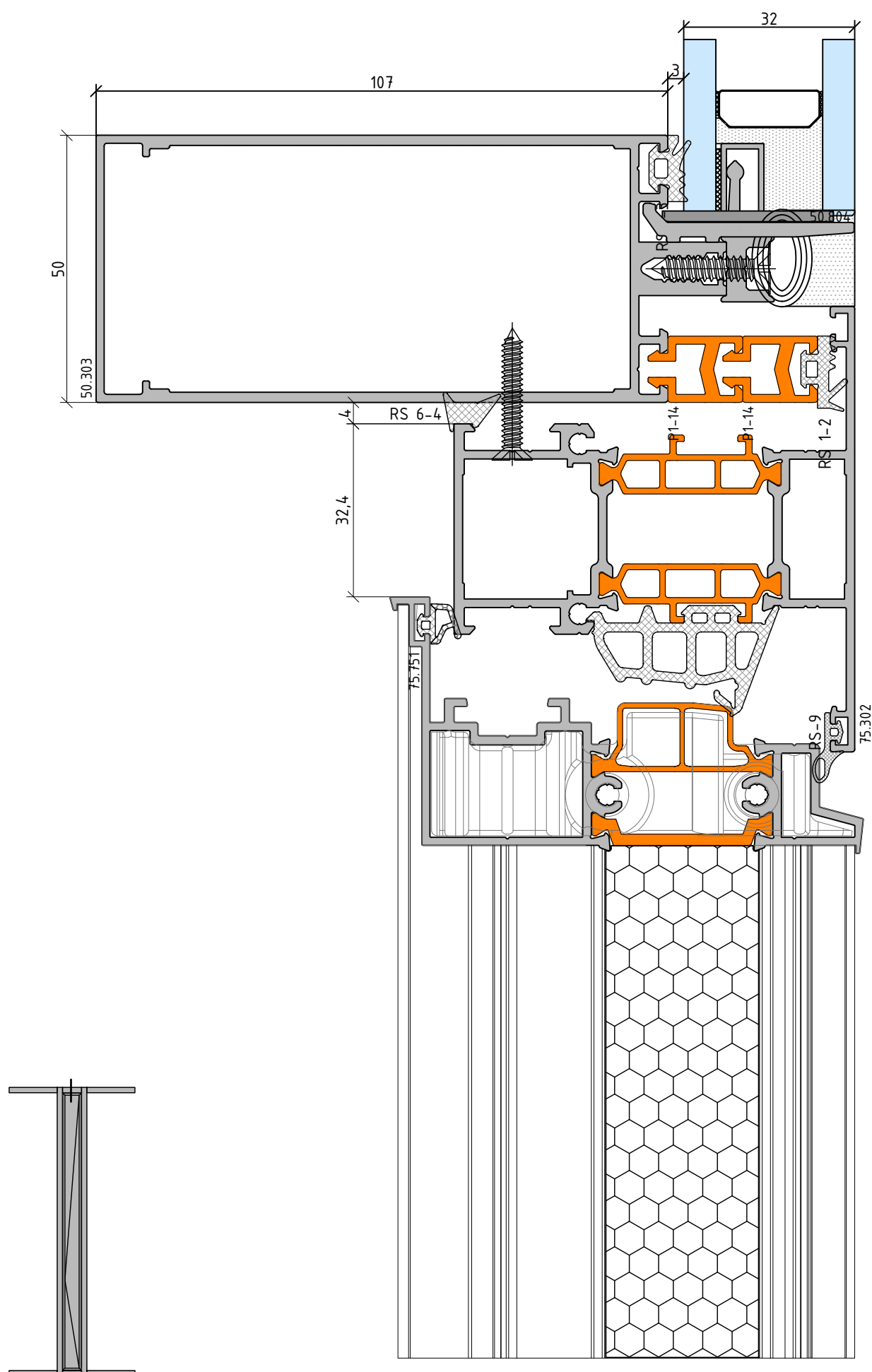


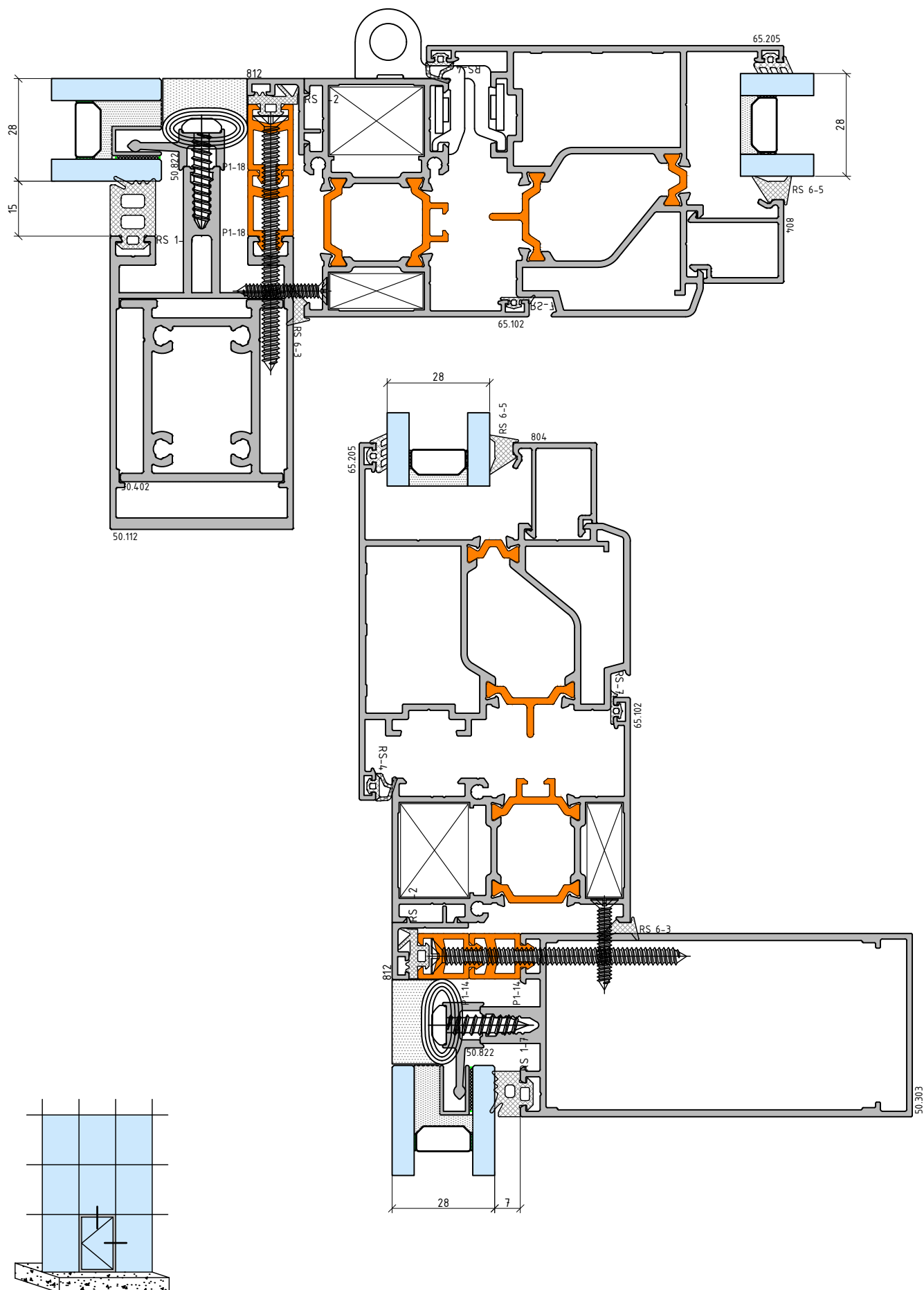


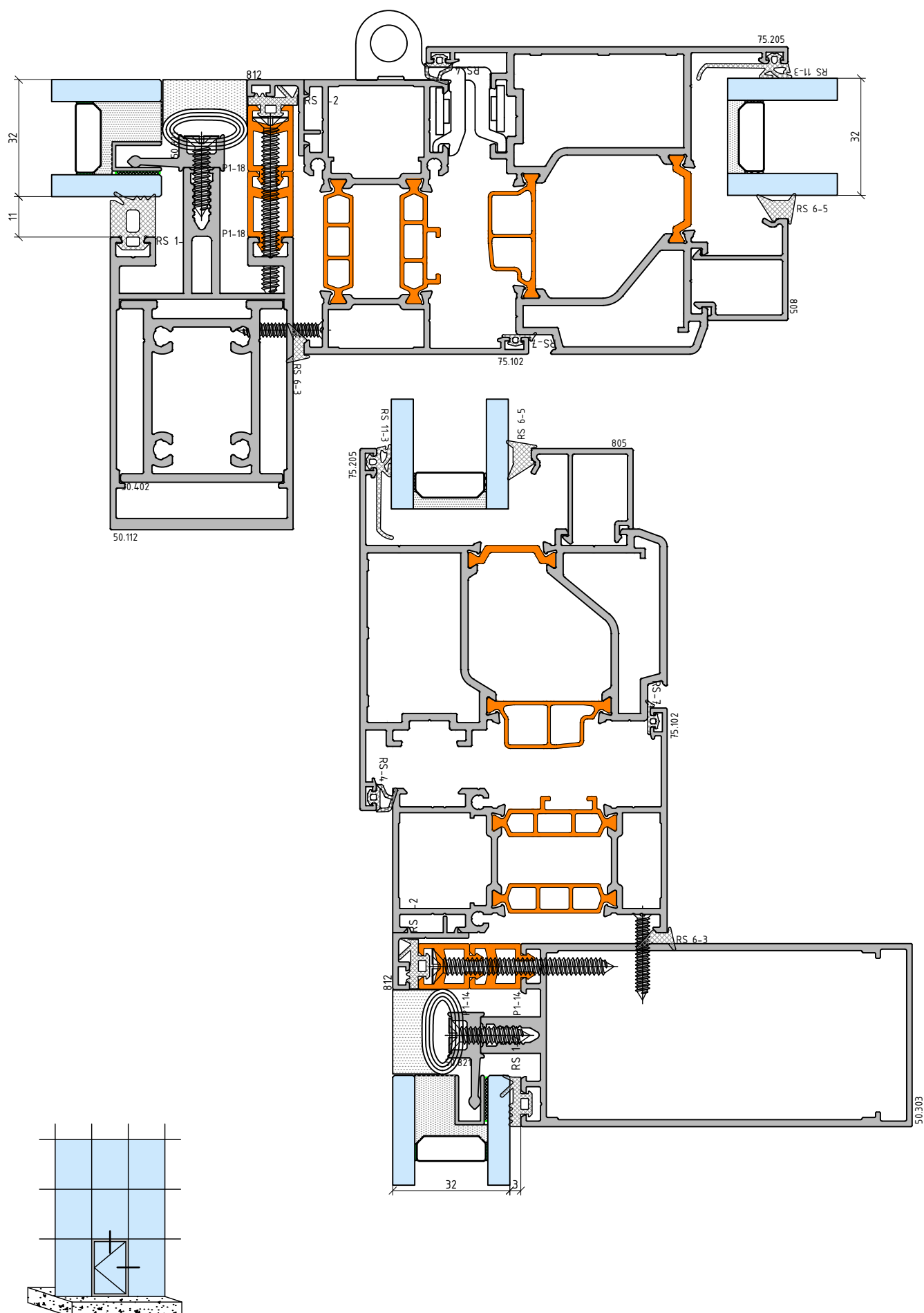


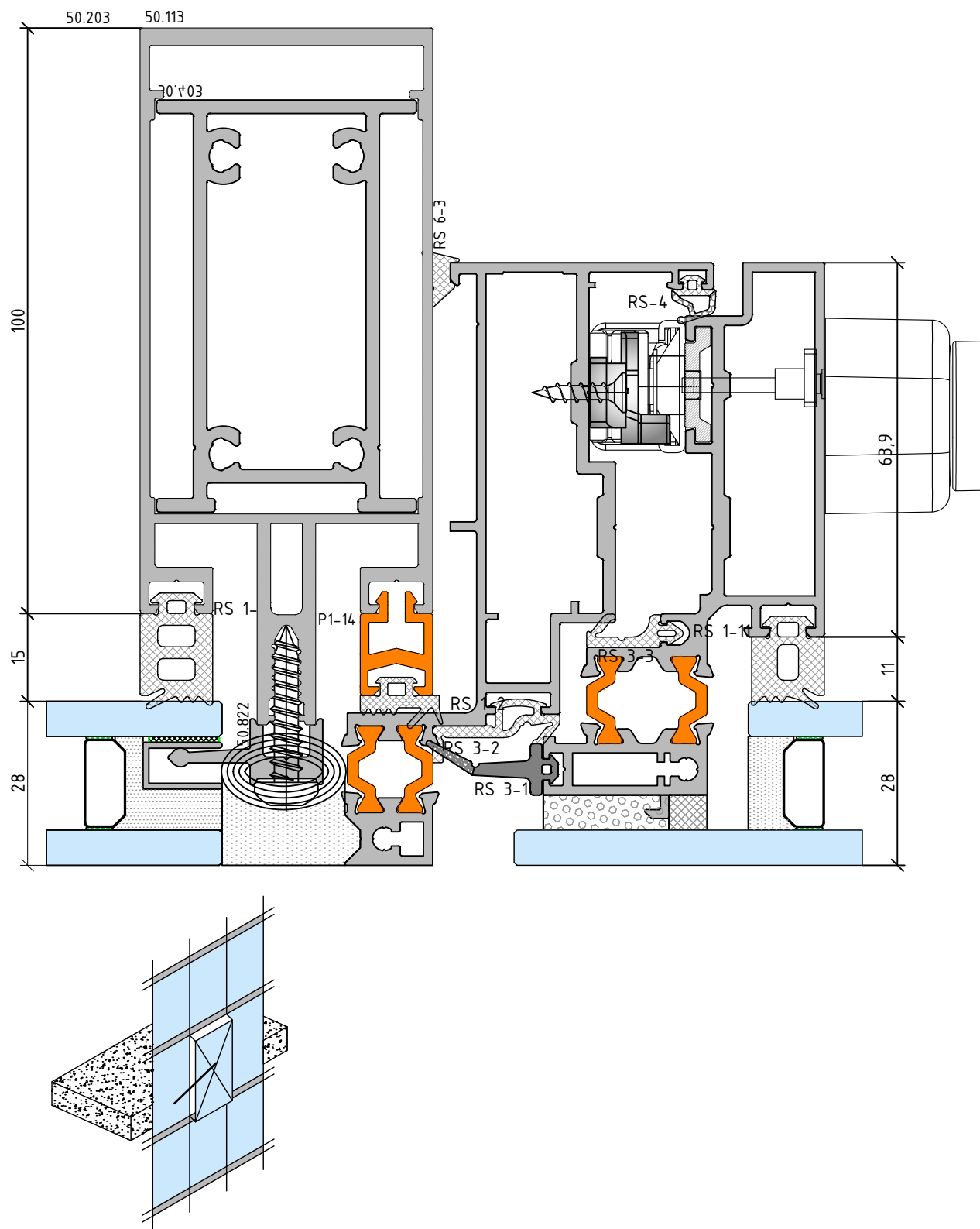












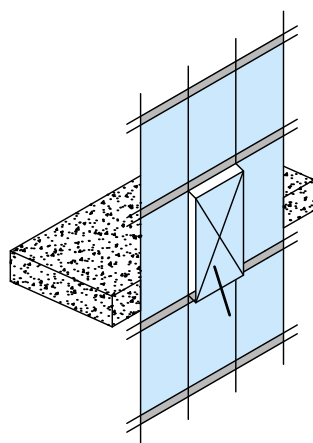
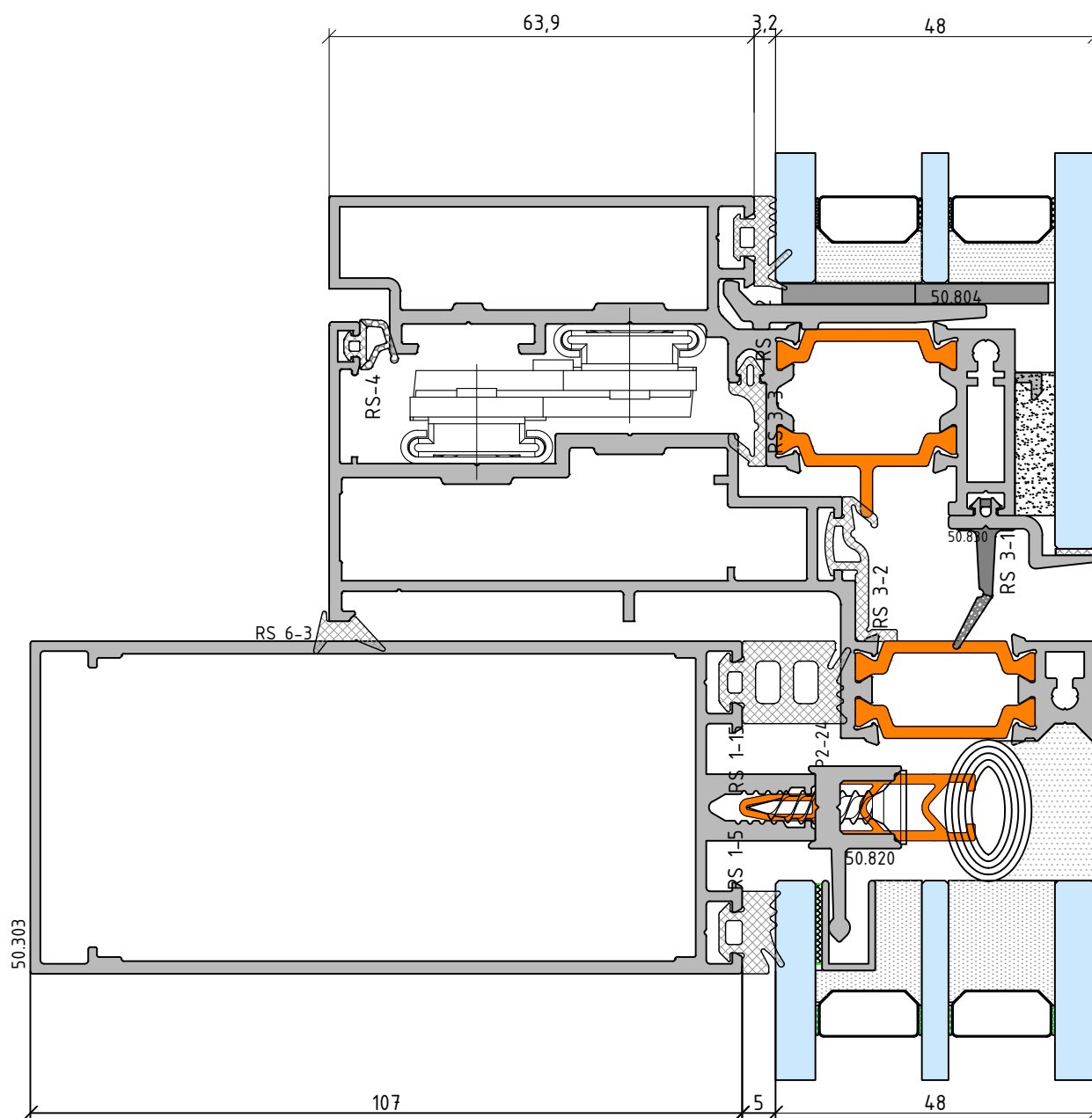
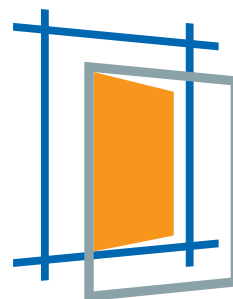


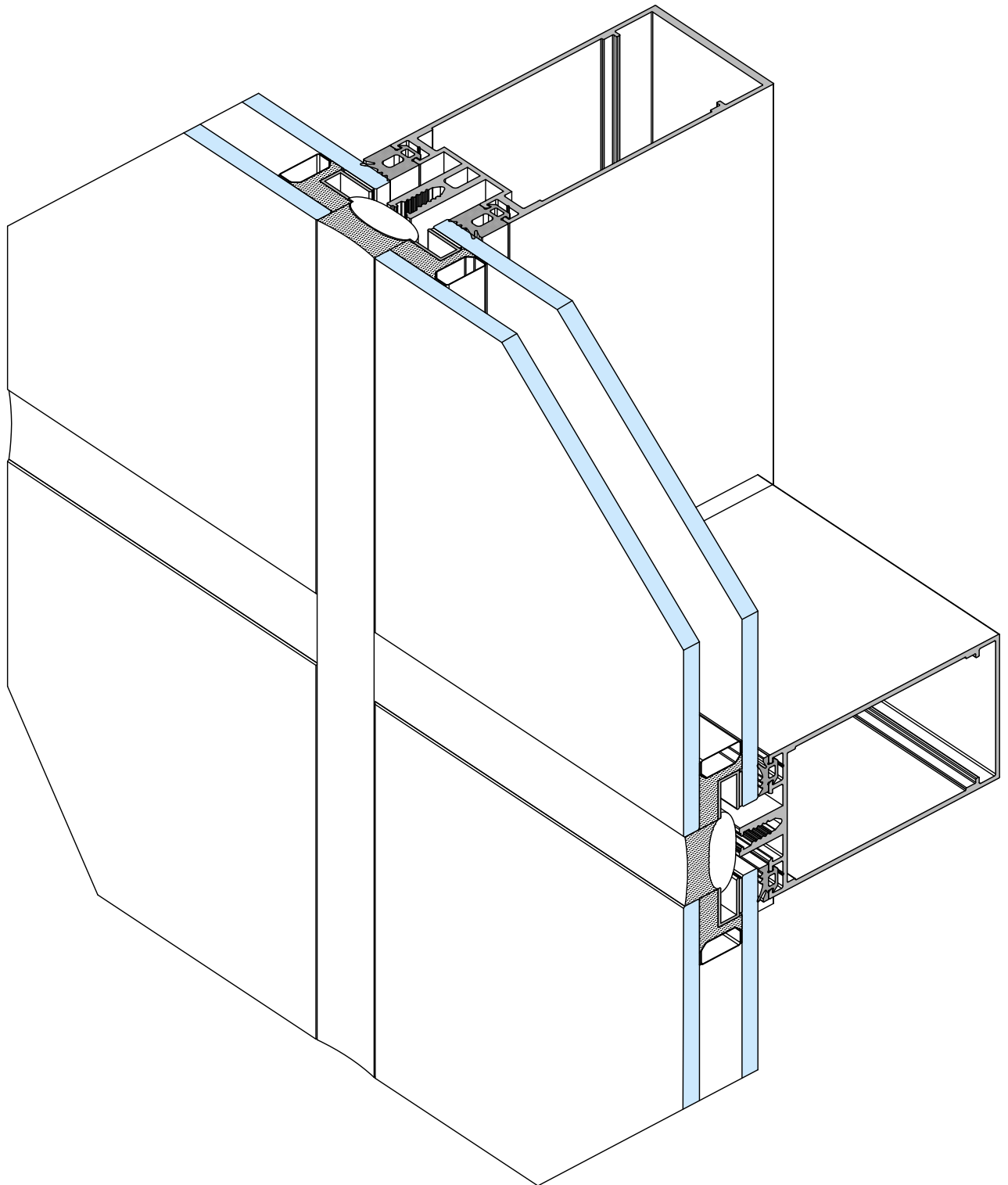
Схема заполнения структурного фасада



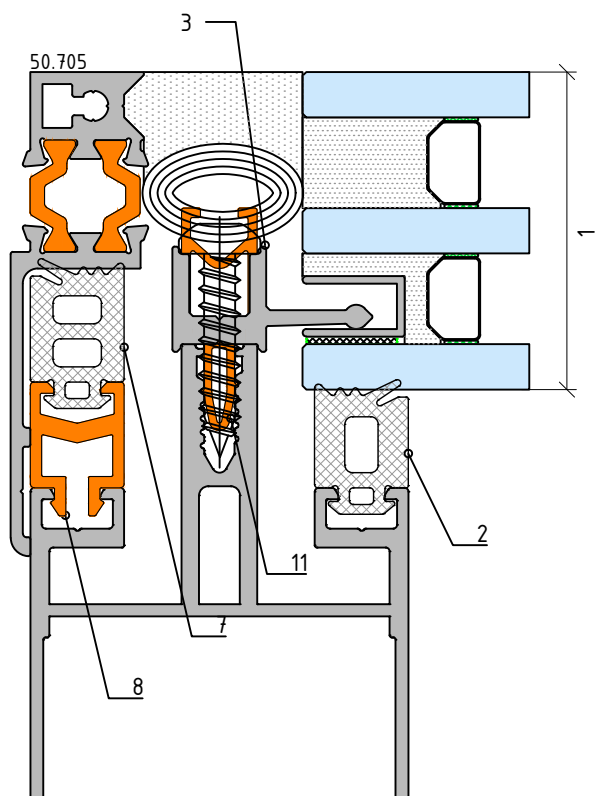
09



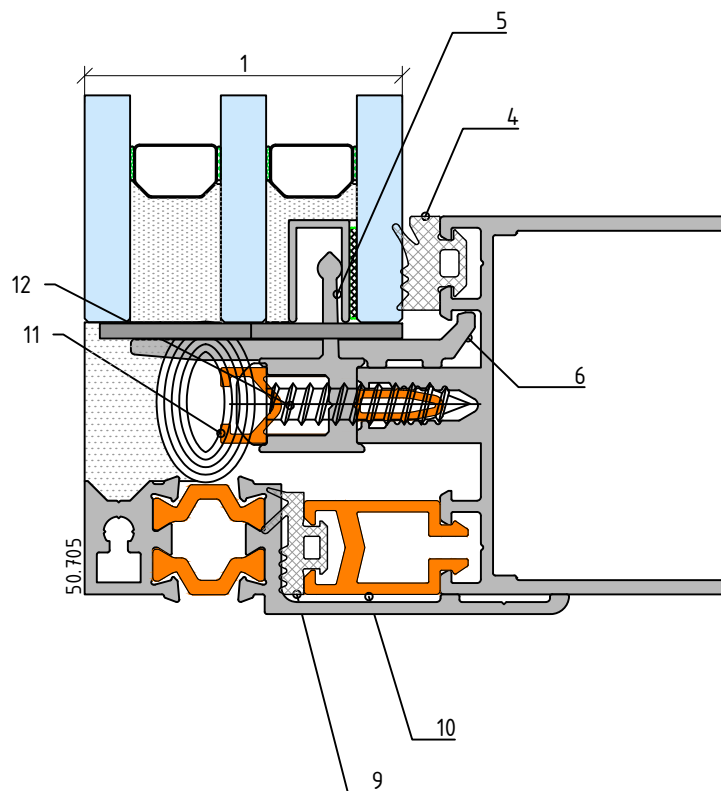
SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS



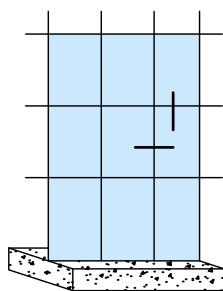
Стойка



Ригель



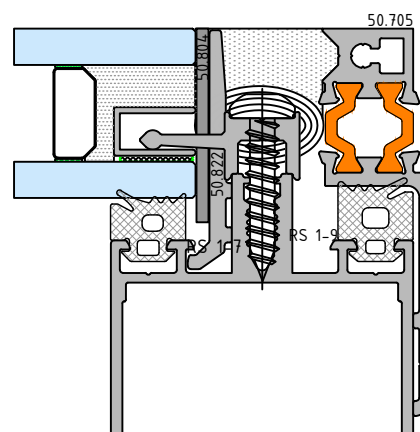
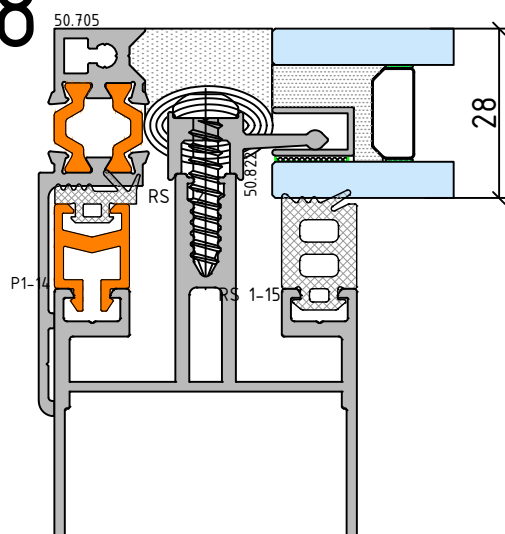
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											Витм 5,5мм DIN 7981
28	15	50.822	7	50.822	50.804	3	14	9	-	-	25
30	13	50.820	5	50.820	50.804	3	14	9	-	-	25
32	11	50.821	3	50.821	50.804	3	14	9	-	-	22
34	11	50.821	3	50.821	50.804	5	14	11	-	-	22
36	13	50.820	5	50.820	50.805	5	18	15	-	18	25
38	11	50.821	3	50.821	50.805	11	-	3	-	18	22
40	15	50.822	7	50.822	50.806	3	14	9	-	18	25
42	13	50.820	5	50.820	50.806	3	14	9	-	18	25
44	11	50.821	3	50.821	50.806	3	14	9	-	18	22
46	15	50.822	7	50.822	50.807	5	18	15	-	24	25
48	13	50.820	5	50.820	50.807	5	18	15	-	24	25
50	11	50.821	3	50.821	50.807	5	18	15	-	24	22



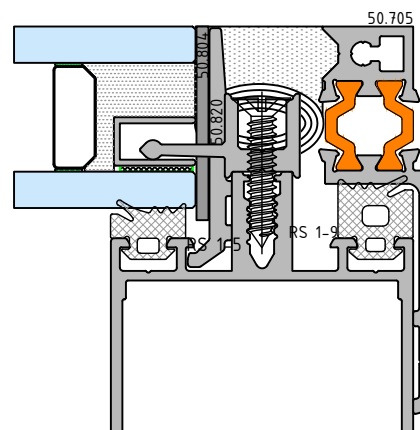
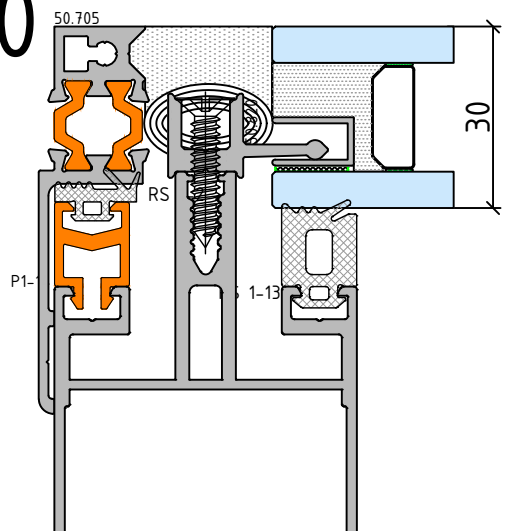
Стойка

Ригель

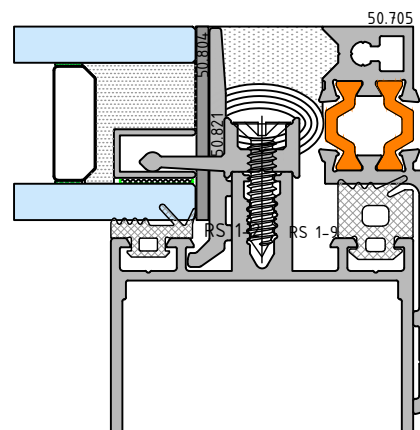
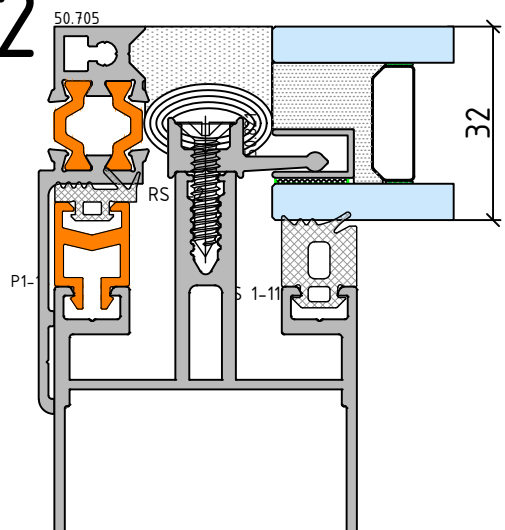
28

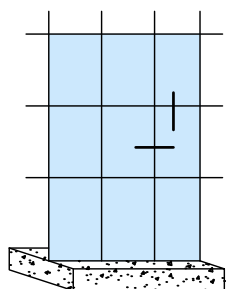


30



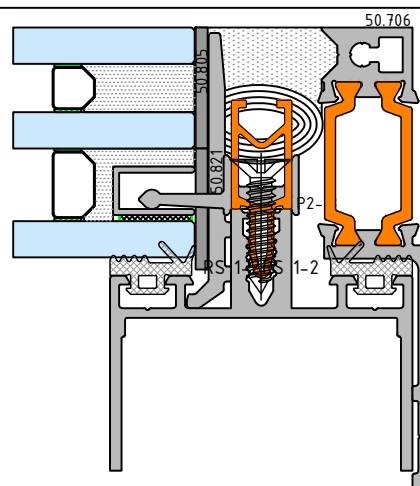
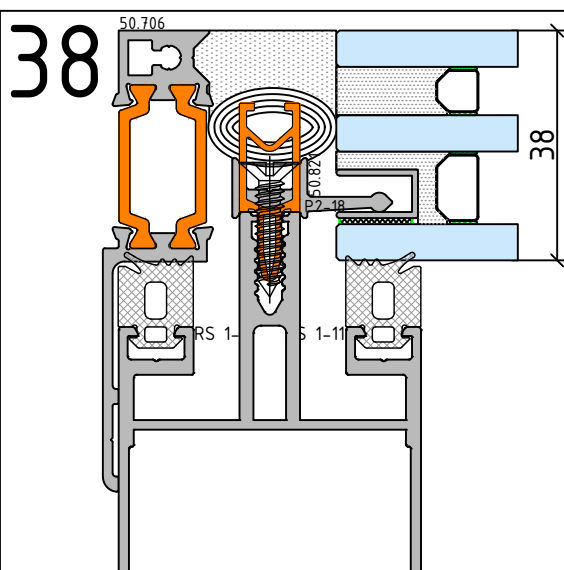
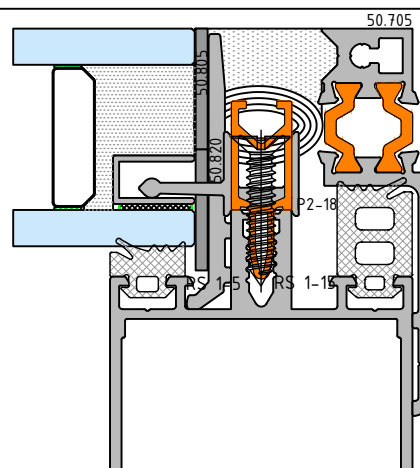
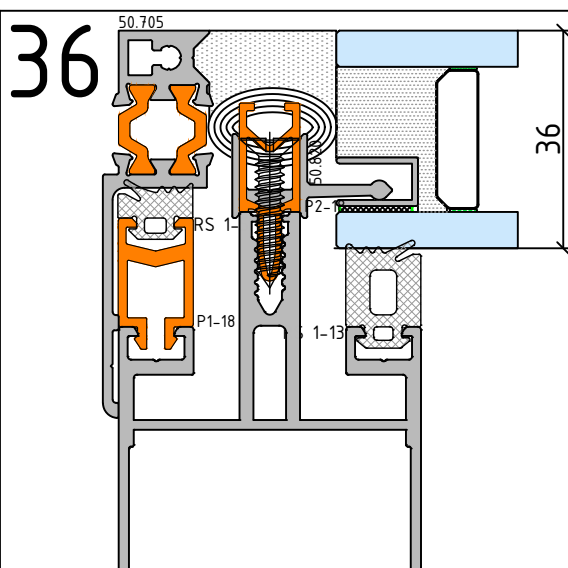
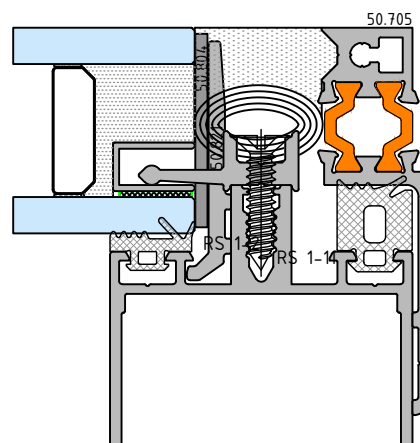
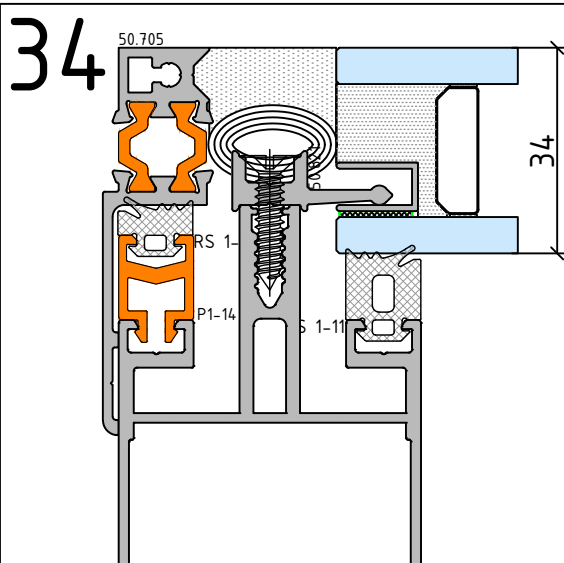
32

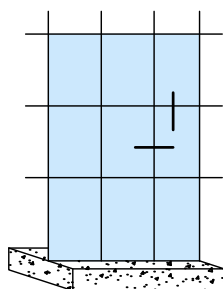




Стойка

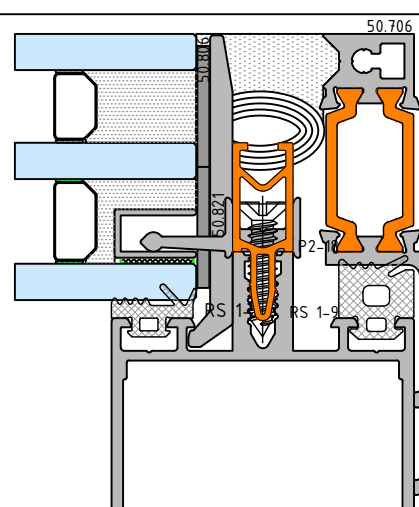
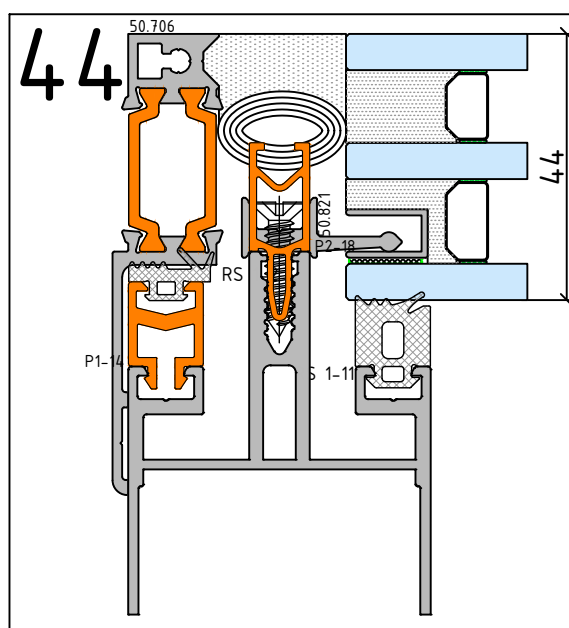
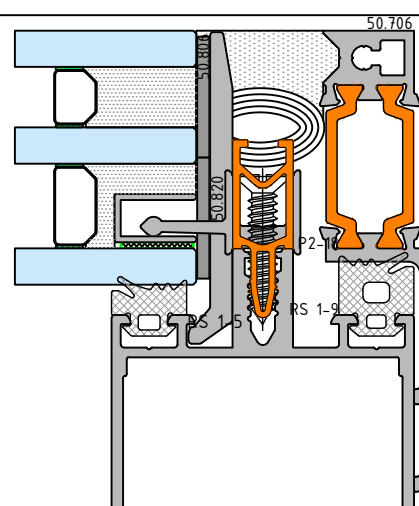
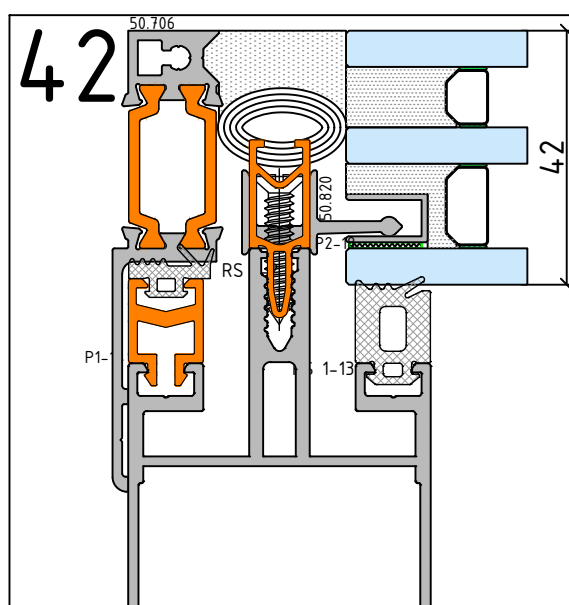
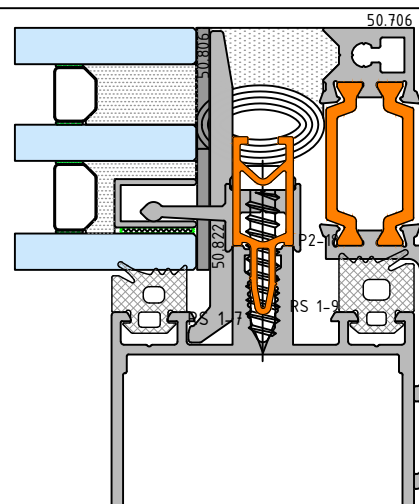
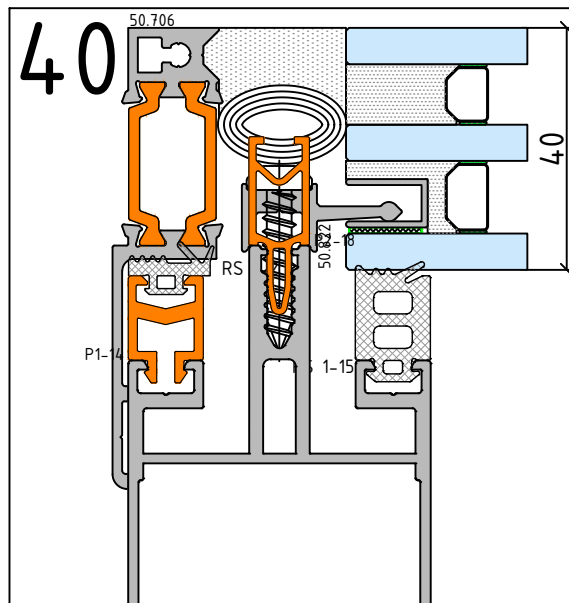
Ригель





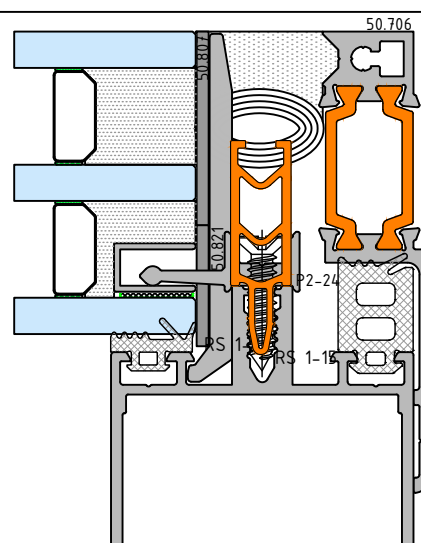
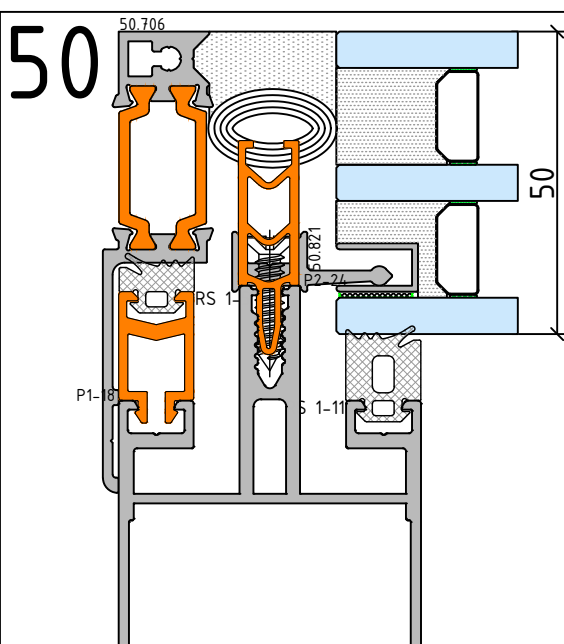
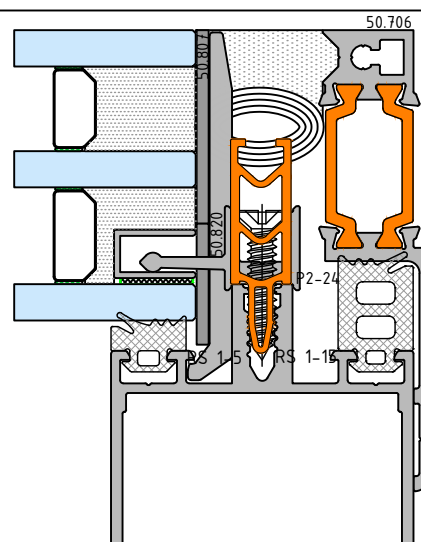
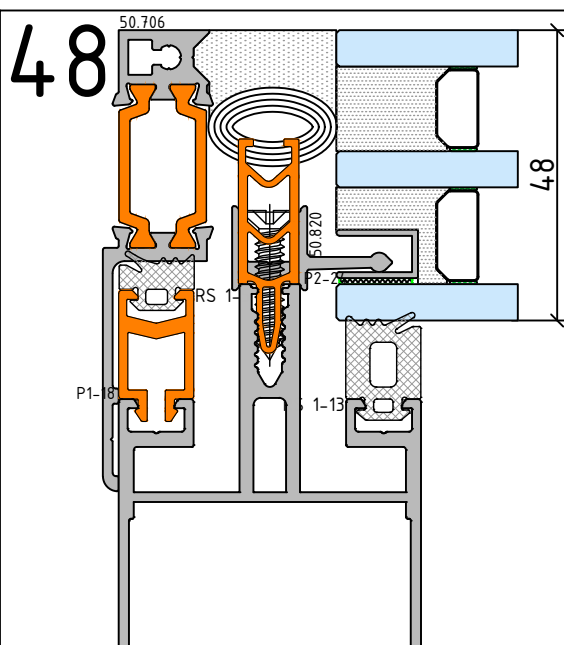
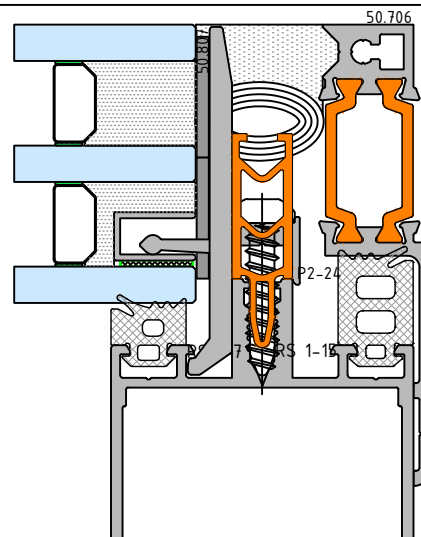
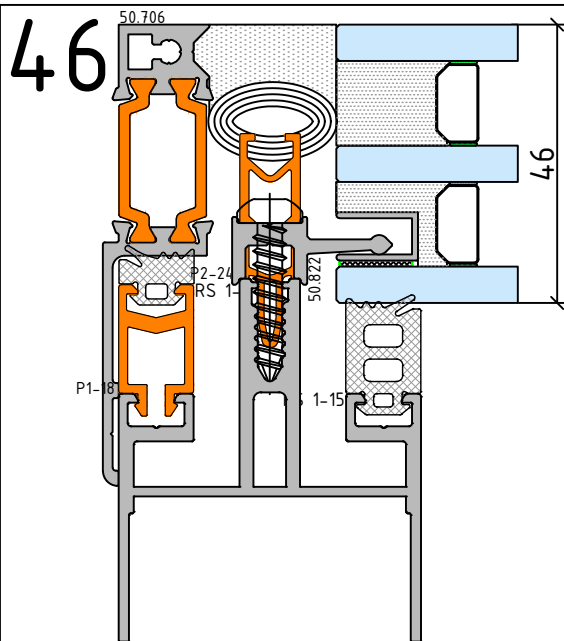
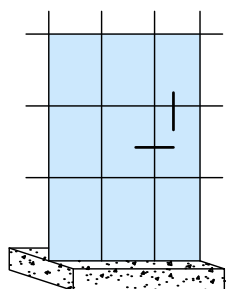
Стойка

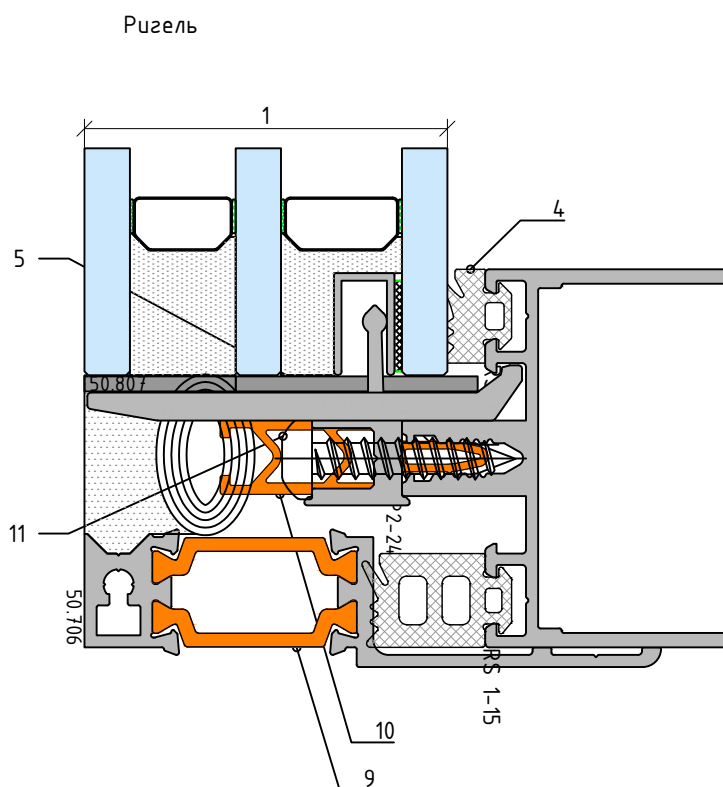
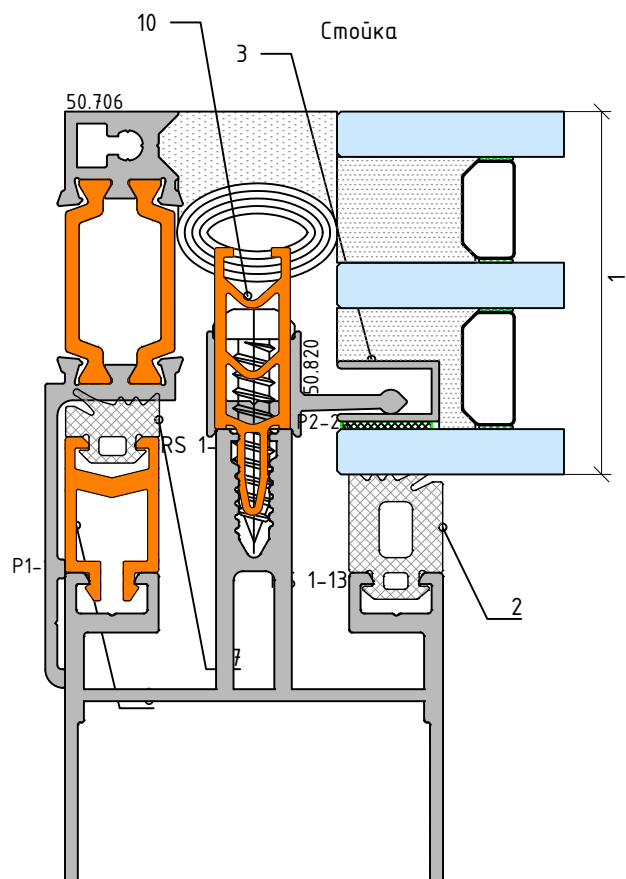
Ригель



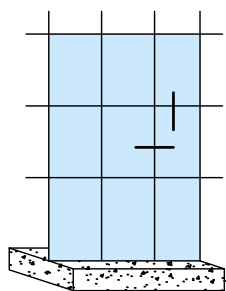
Стойка

Ригель





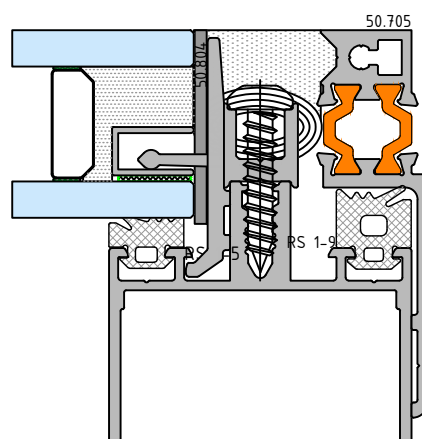
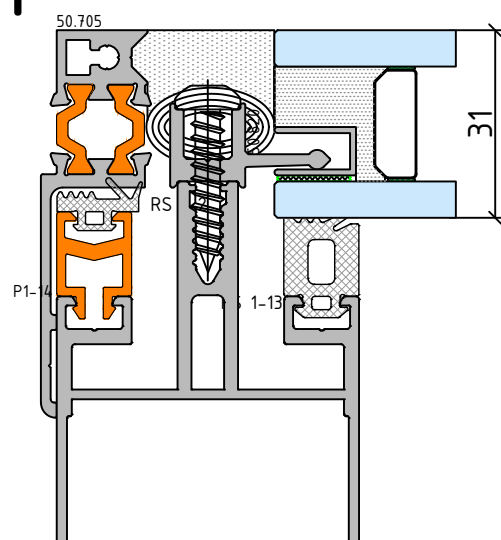
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
										Винт 5,5мм DIN 7981
31	13	50.820	5	50.820	50.804	3	14	9	-	25
34.6	11	50.821	3	50.821	50.804	5	14	11	-	22
44	11	50.821	3	50.821	50.806	3	14	9	18	22
48	13	50.820	5	50.820	50.807	5	18	15	24	25
50	11	50.821	3	50.821	50.807	5	18	15	24	22



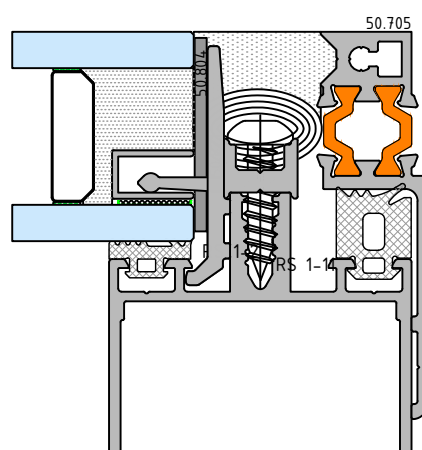
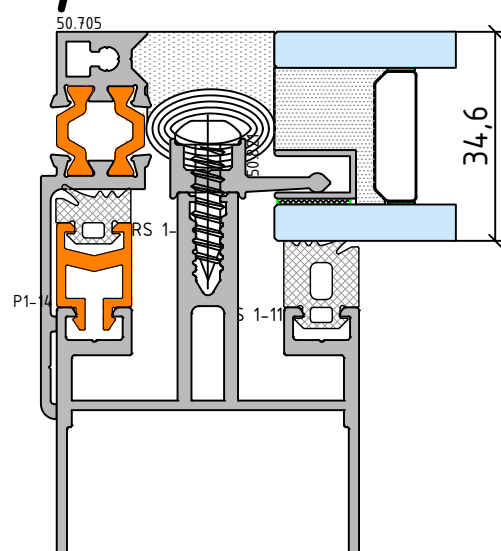
Стойка

Ригель

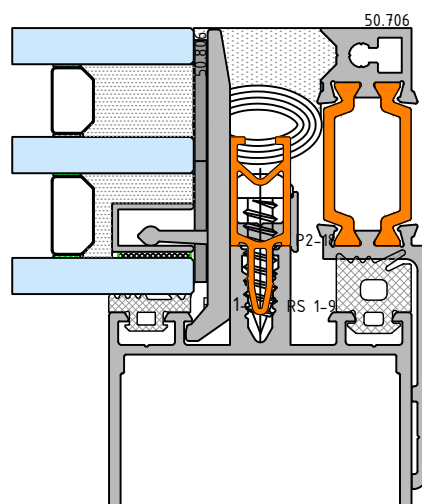
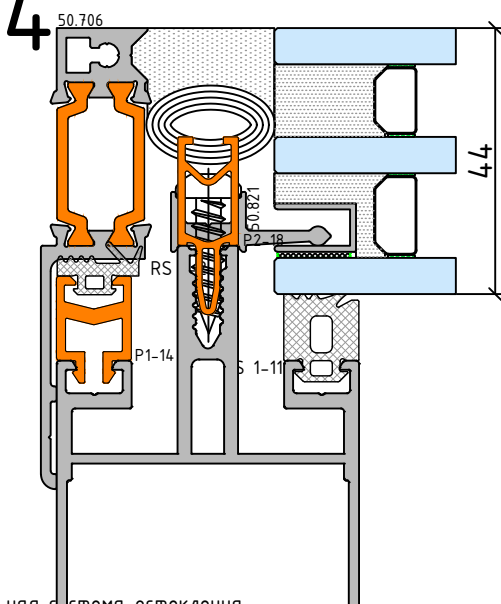
31

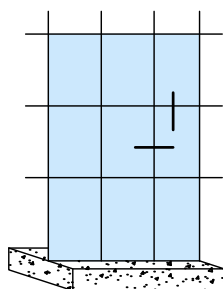


34,6



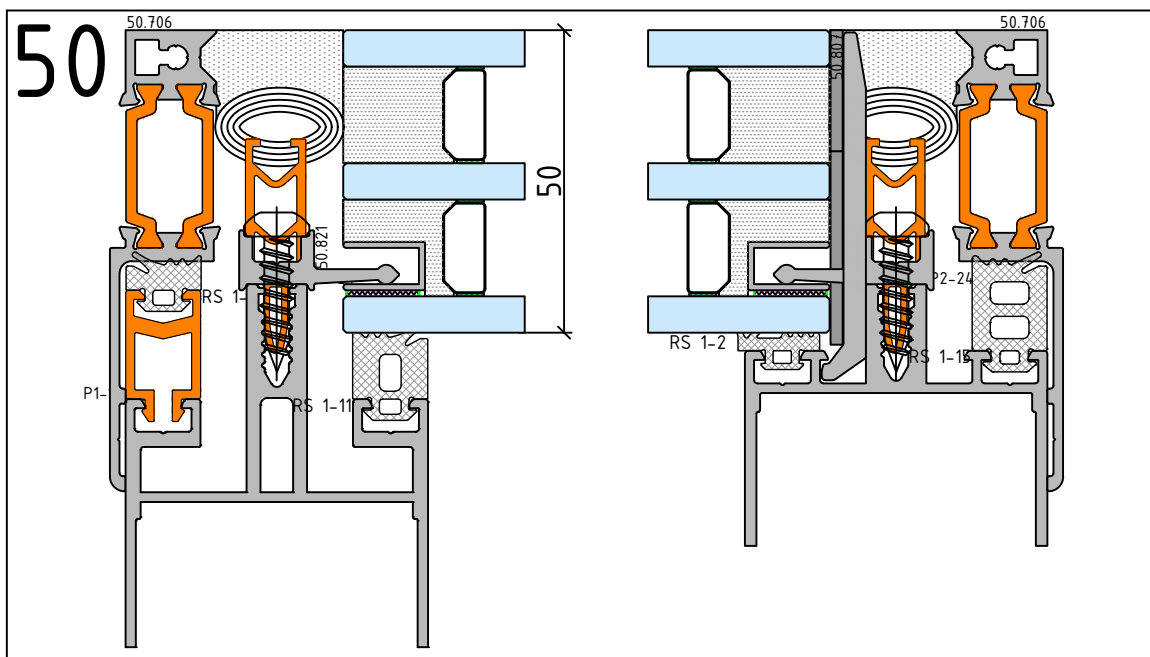
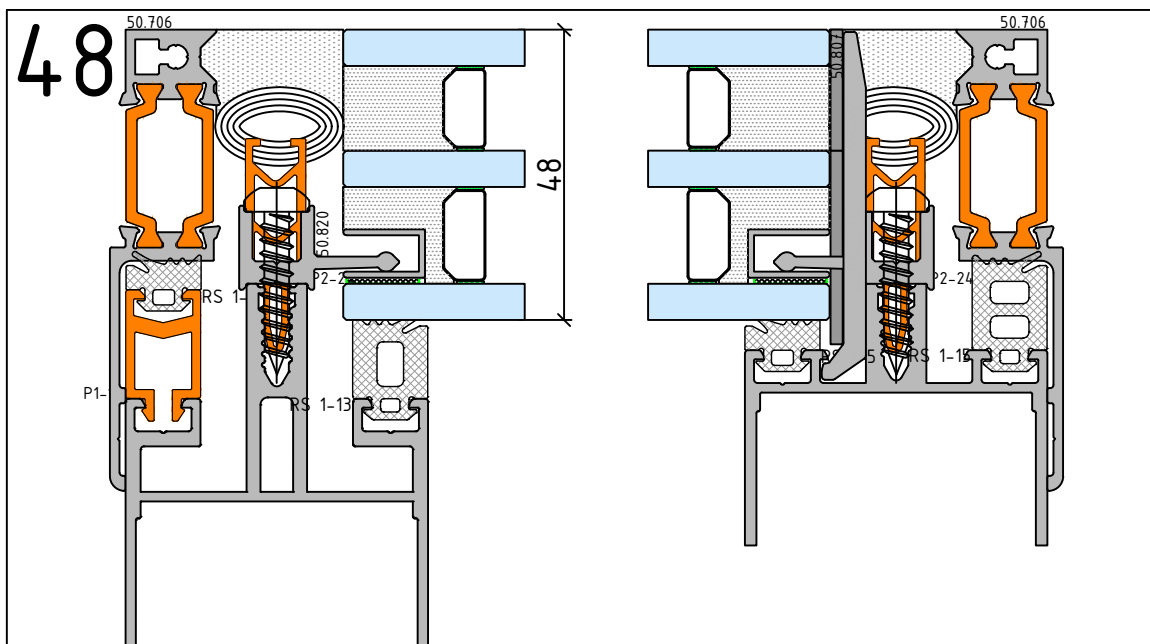
44

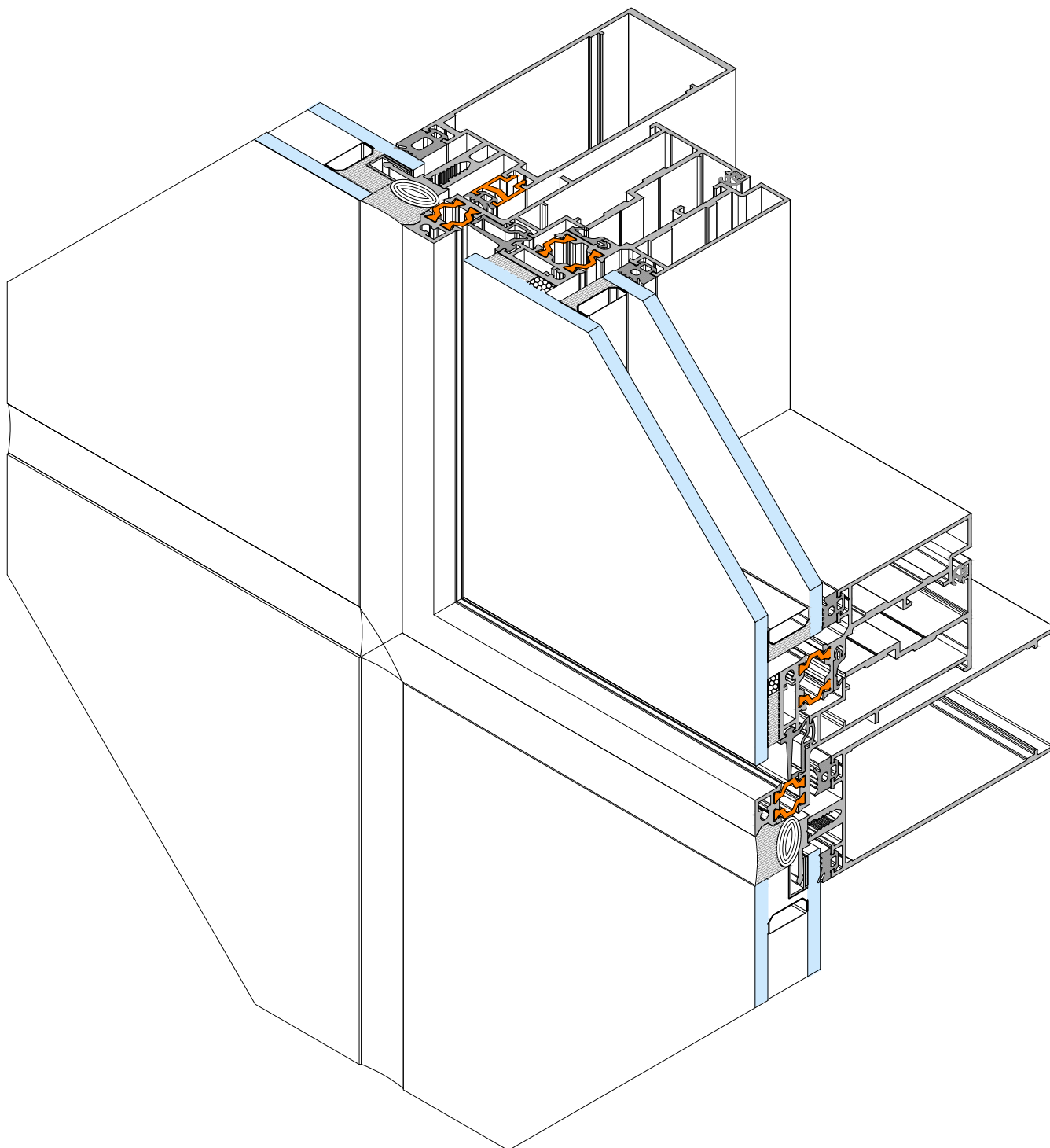




Стойка

Ригель





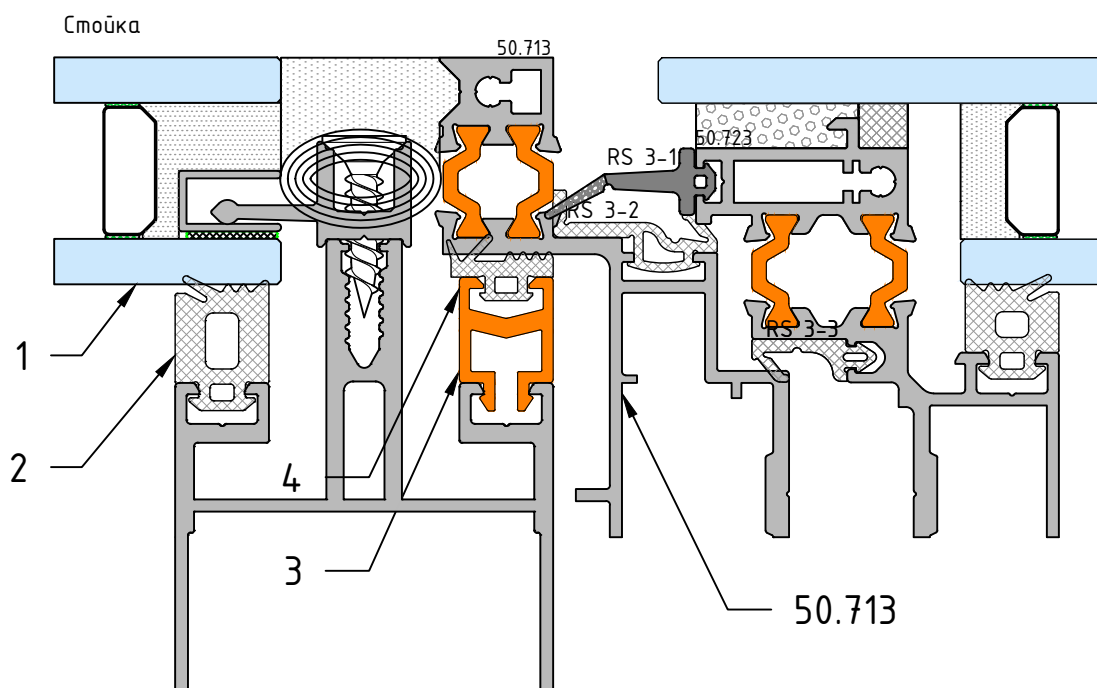
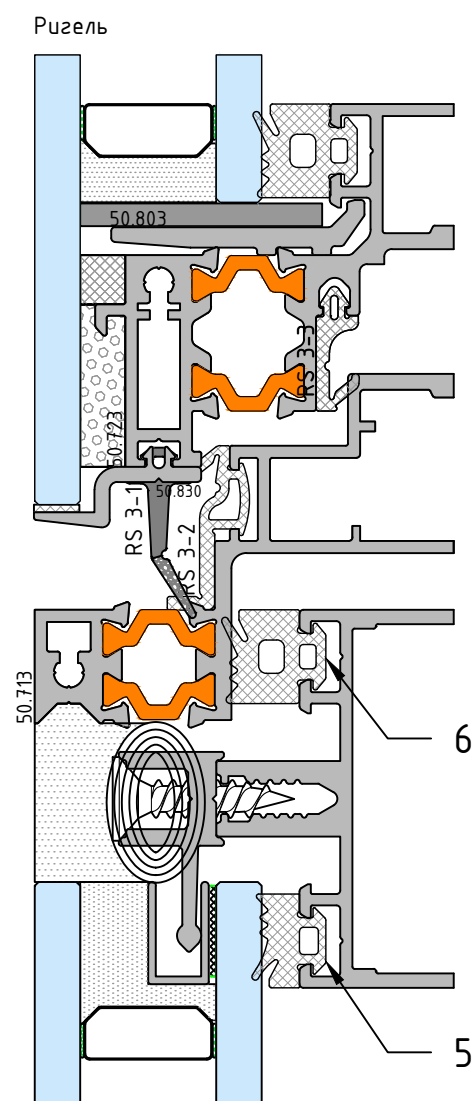


Таблица остекления для 50.713					
Стойка				Ригель	
 1	 2	 3	 4	 5	 6
28	15	14	3	7	9
30	13	14	3	5	9
32	11	14	3	3	9
34	11	14	5	3	11
36	13	18	5	5	15



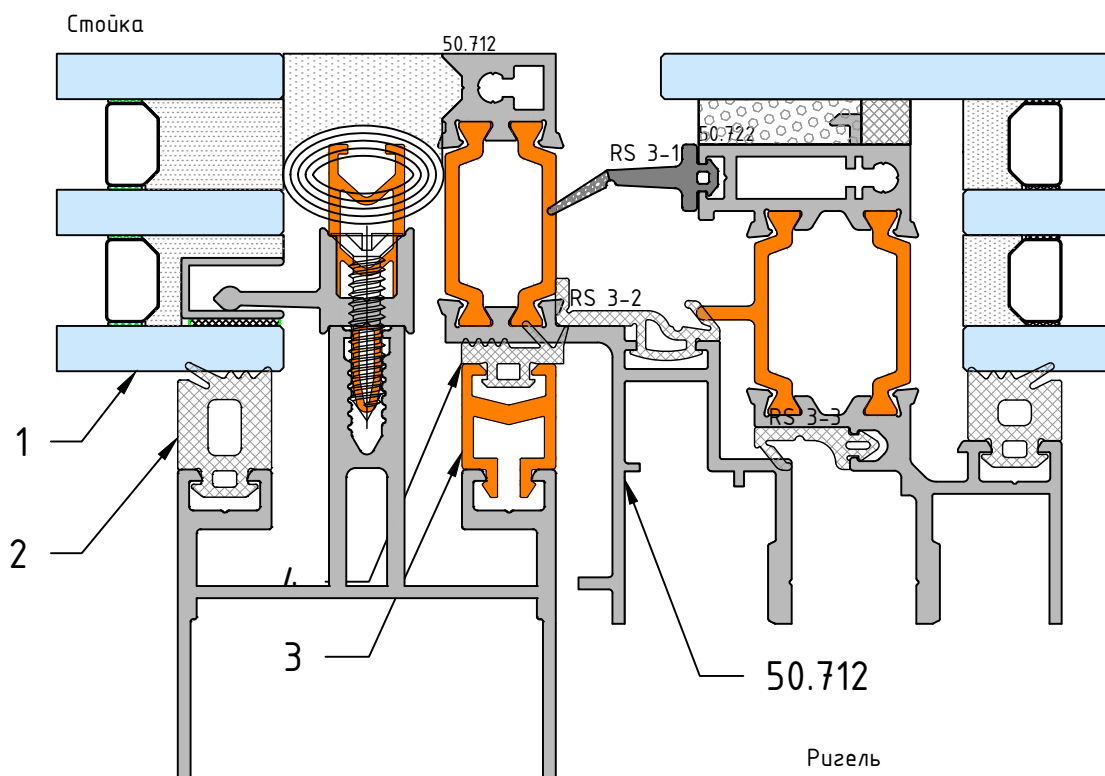
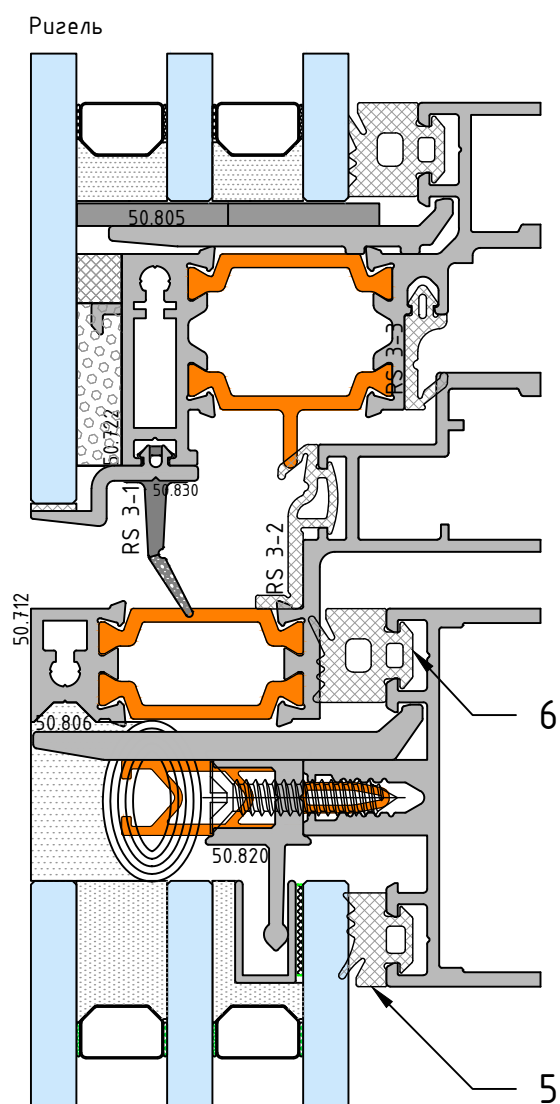


Таблица остекления для 50.712

Стойка				Ригель	
 1	 2	 3	 4	 5	 6
38	11	-	11	3	3
40	15	14	3	7	9
42	13	14	3	5	9
44	11	14	3	3	9
46	15	18	5	7	15
48	13	18	5	5	15
50	11	18	5	3	15



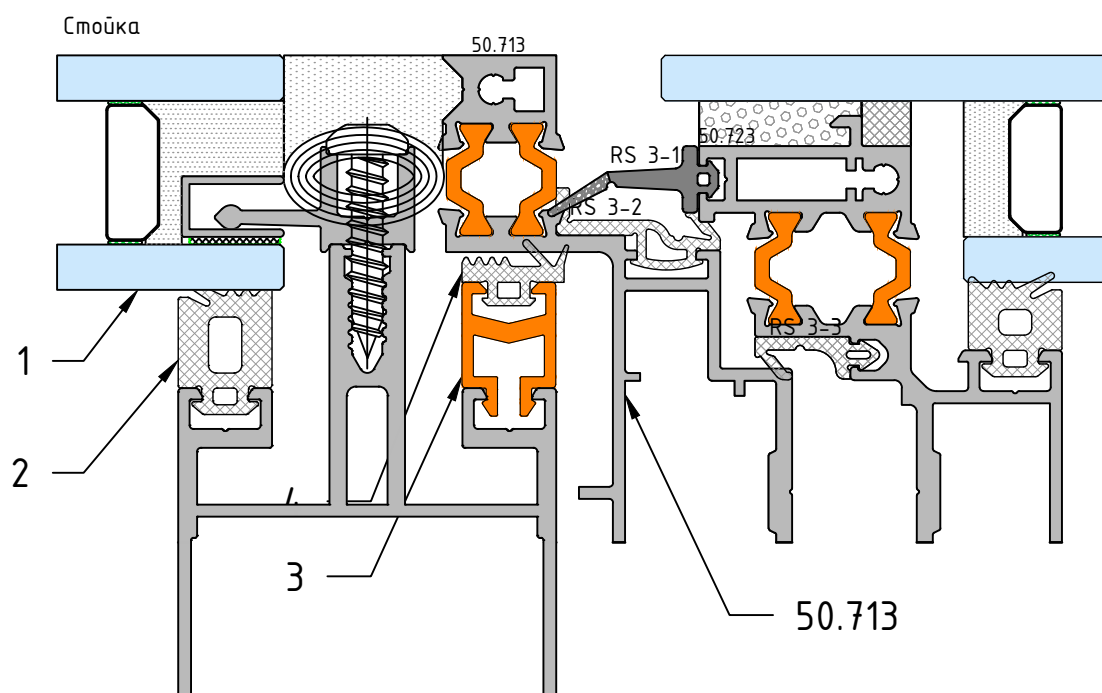
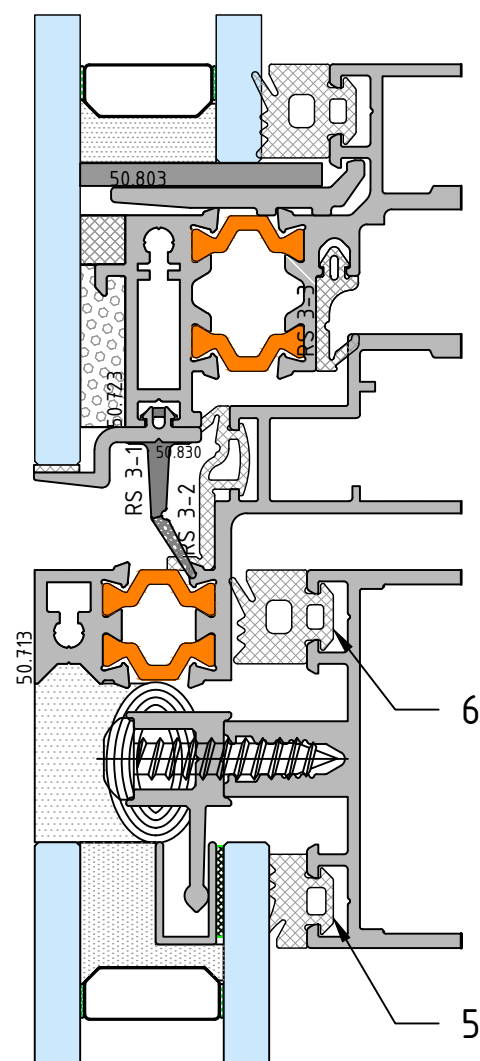
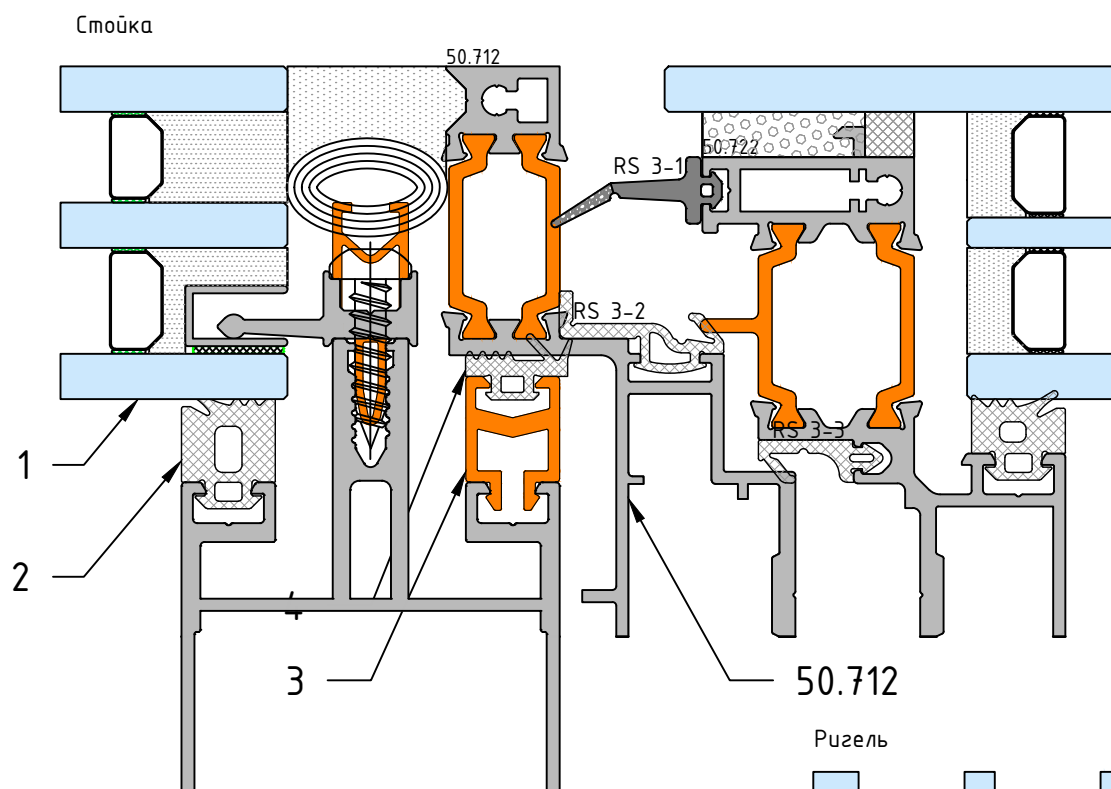


Таблица остекления для 50.713					
Стойка				Ригель	
 1	 2	 3	 4	 5	 6
31	13	14	3	5	9
34.6	11	14	5	3	11

Ригель





Ригель

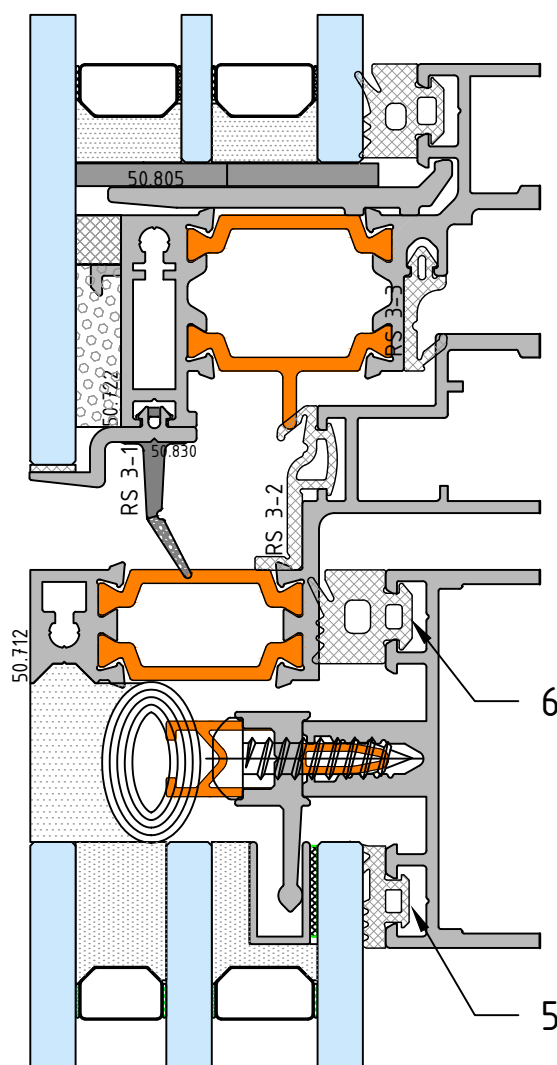
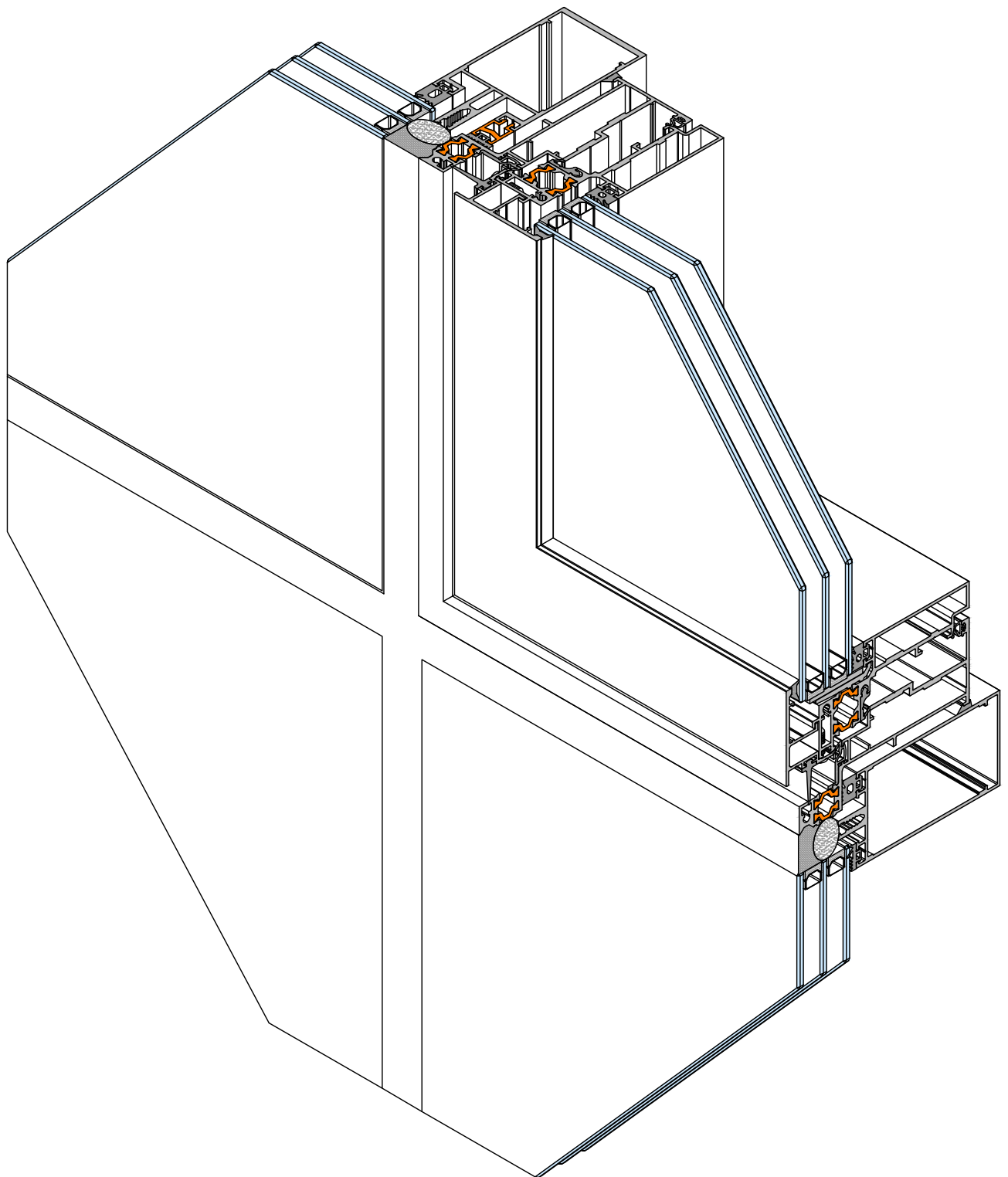


Таблица остекления для 50.712

Стойка				Ригель	
 1	 2	 3	 4	 5	 6
44	11	14	3	3	9
48	13	18	5	5	15
50	11	18	5	3	15



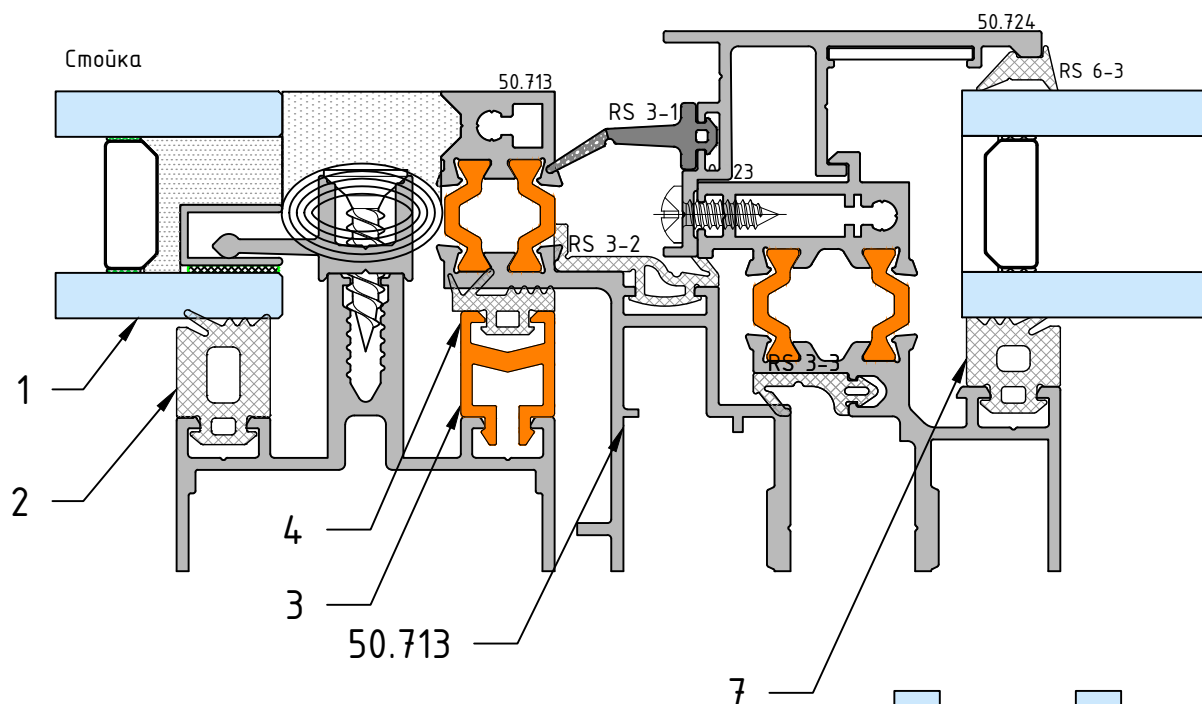
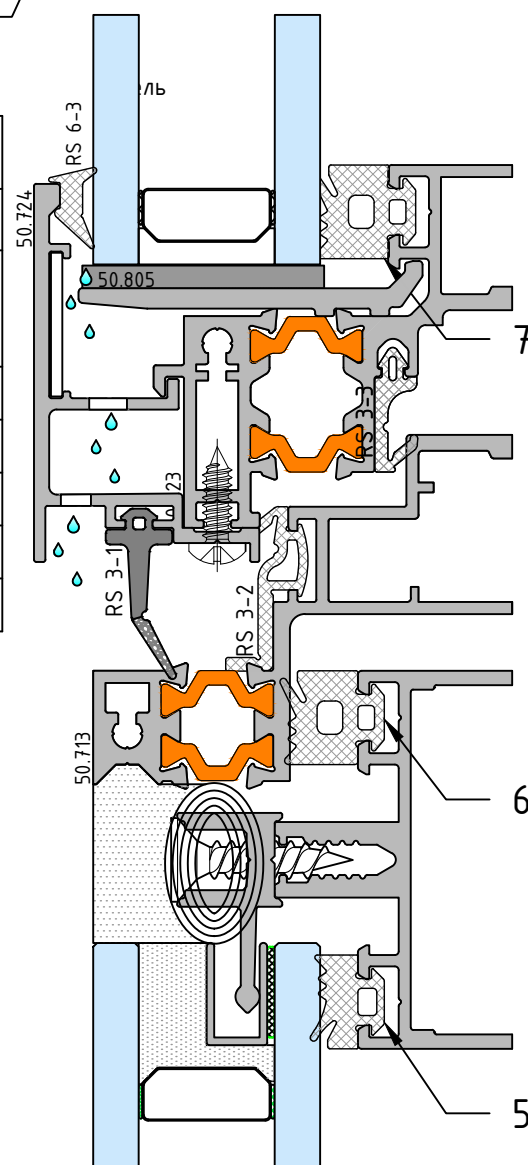


Таблица остекления для 50.713

Стойка				Ригель		
1	2	3	4	5	6	7
28	15	14	3	7	9	11
30	13	14	3	5	9	9
32	11	14	3	3	9	7
34	11	14	5	3	11	5
36	13	18	5	5	15	3



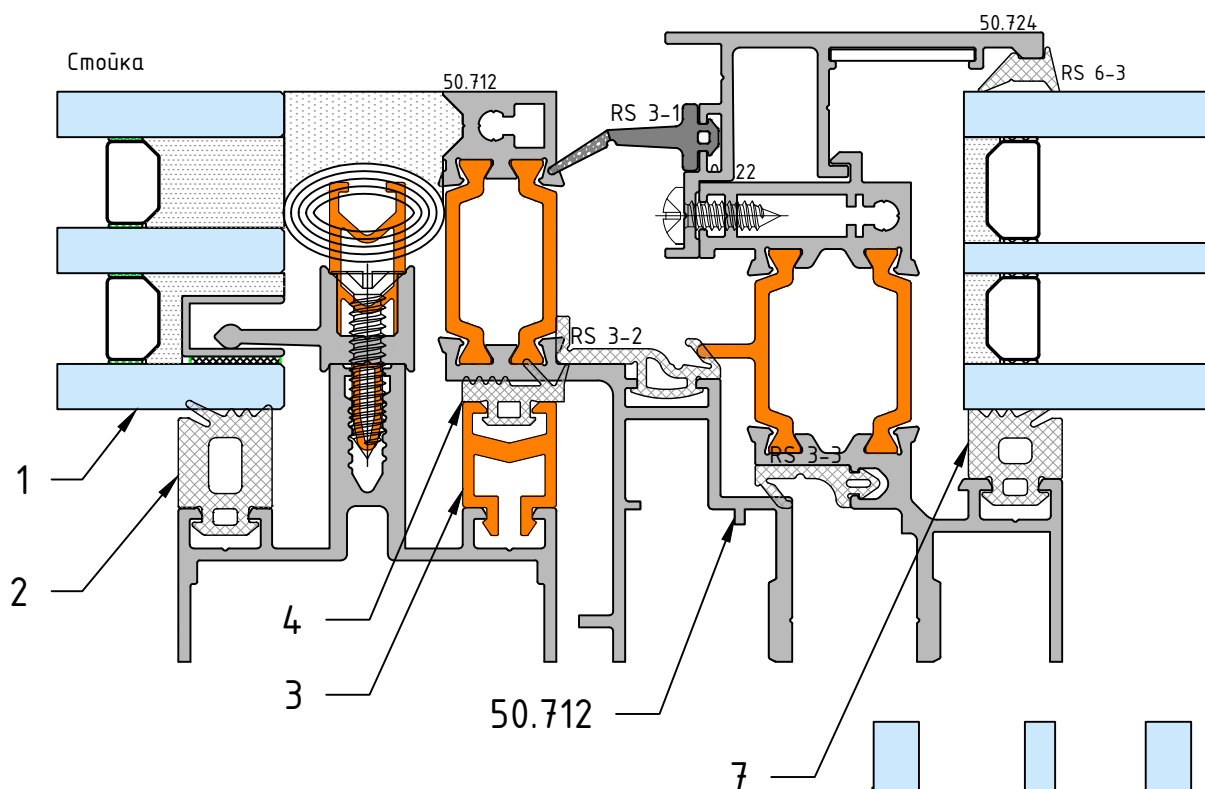
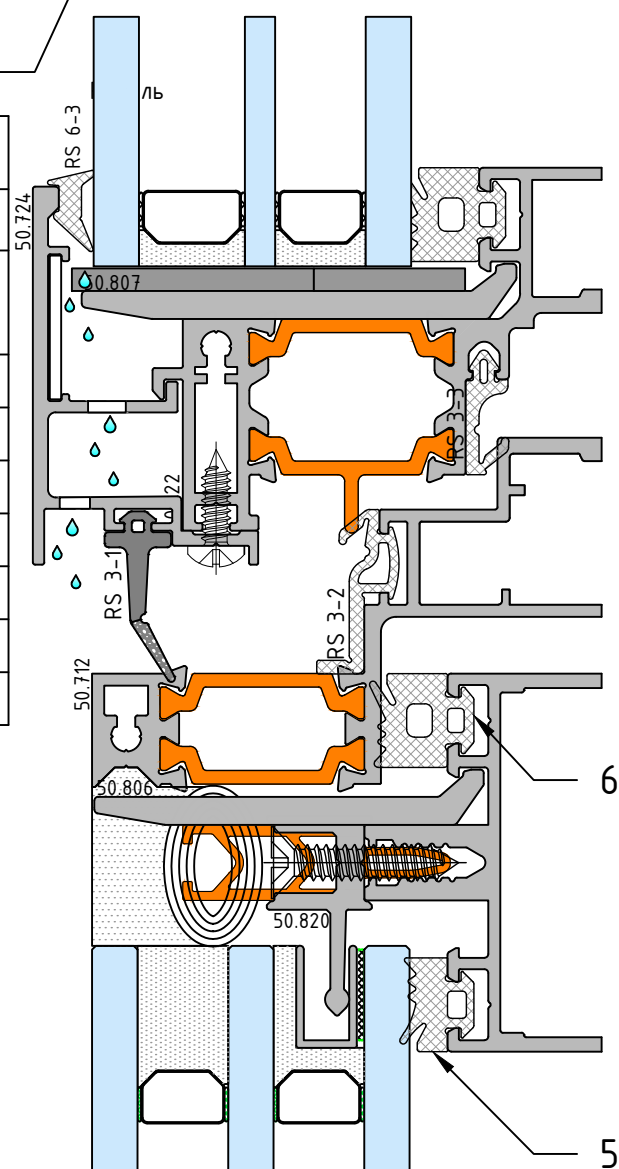


Таблица остекления для 50.712

Стойка				Ригель			
 1	 2	 3	 4	 5	 6	 7	
38	11	-	11	3	3	13	
40	15	14	3	7	9	11	
42	13	14	3	5	9	9	
44	11	14	3	3	9	7	
46	15	18	5	7	15	5	
48	13	18	5	5	15	3	
50	11	18	5	3	15	1	



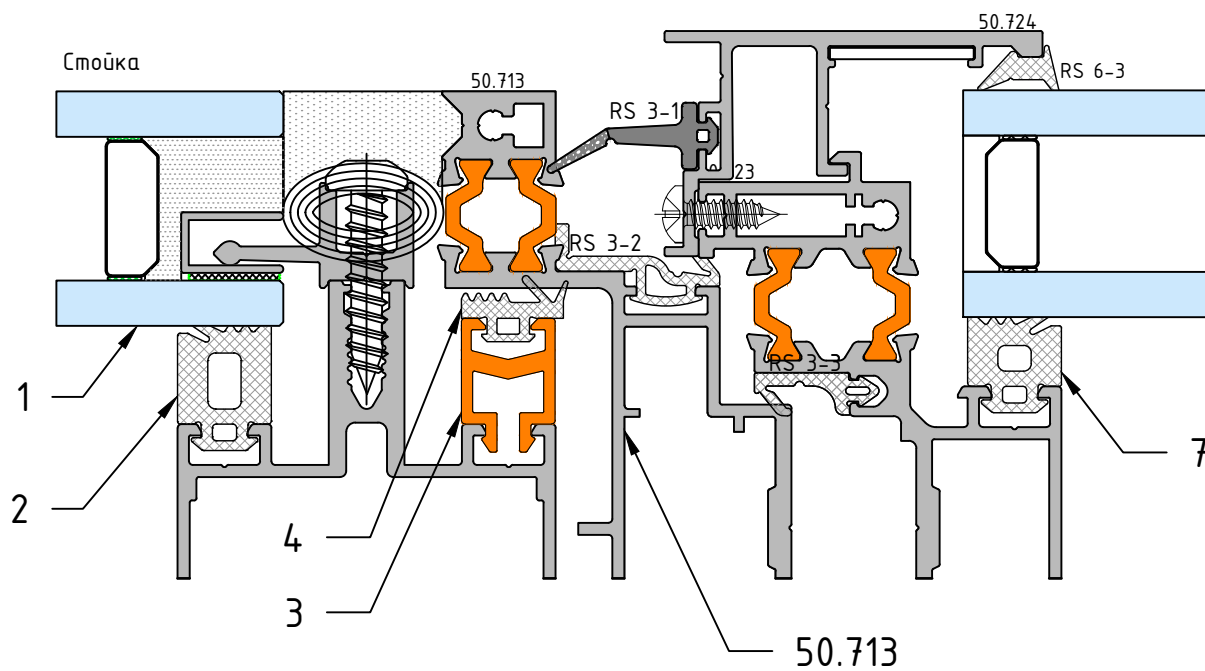
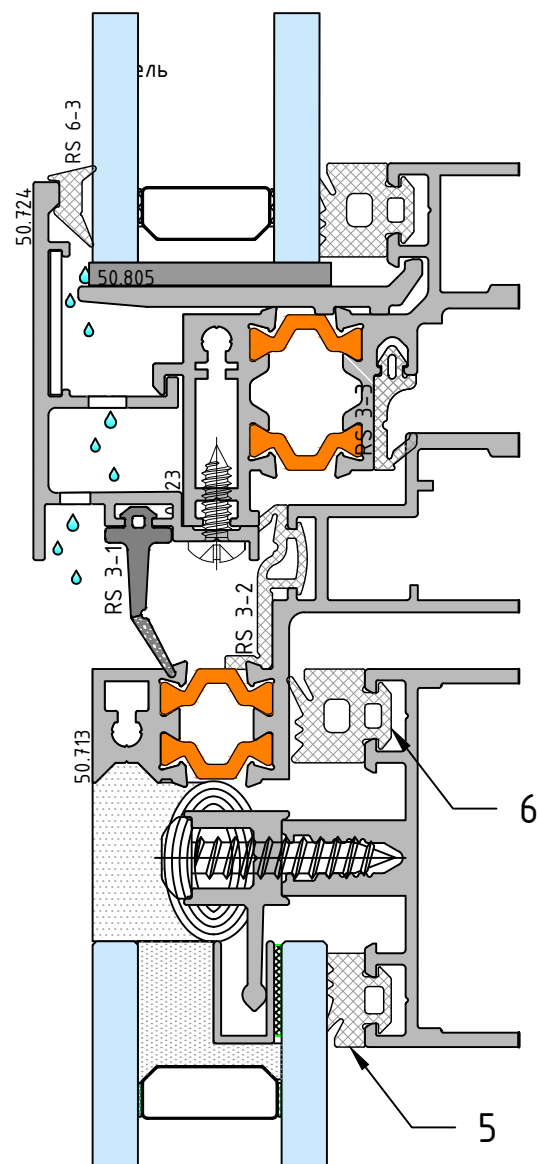


Таблица остекления для 50.713

Стойка				Ригель			
 1	 2	 3	 4	 5	 6	 7	
31	13	14	3	5	9	9	
34.6	11	14	5	3	11	5	



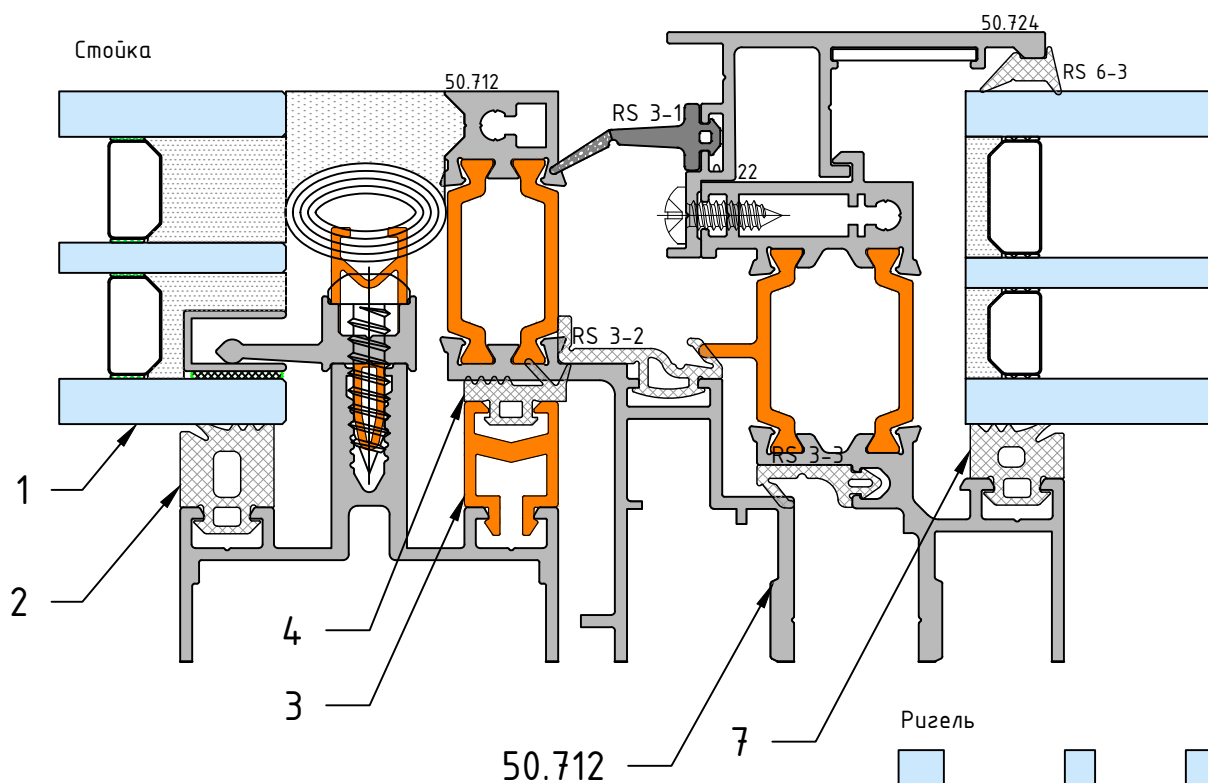
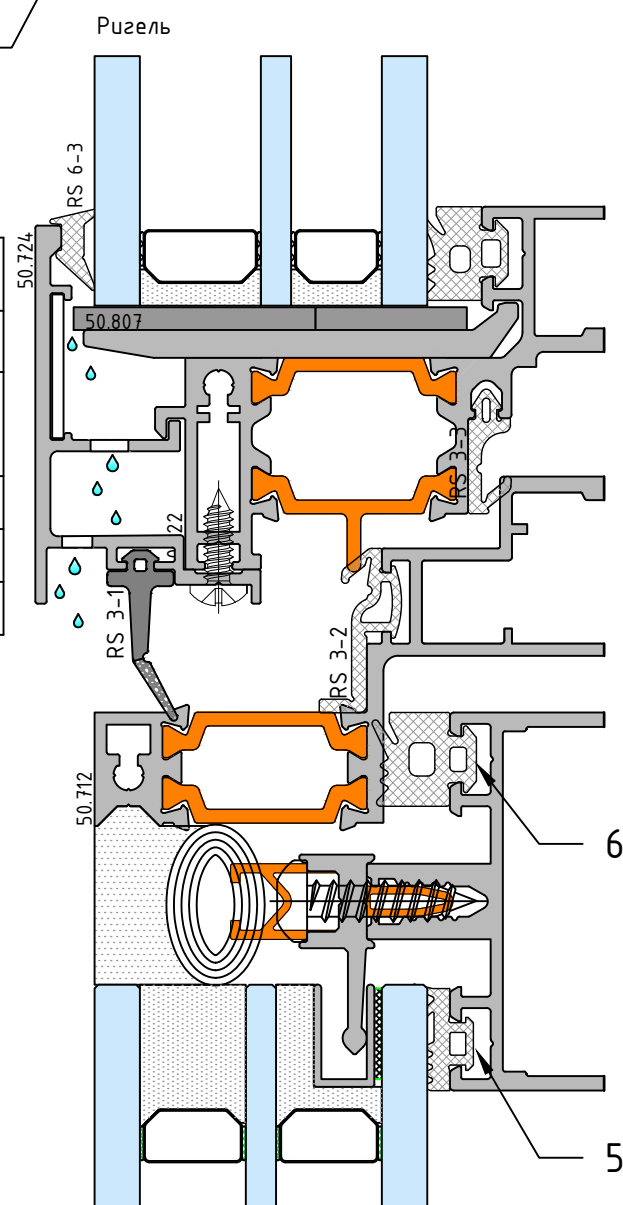


Таблица остекления для 50.712

Стойка				Ригель			
 1	 2	 3	 4	 5	 6	 7	
44	11	14	3	3	9	7	
48	13	18	5	5	15	3	
50	11	18	5	3	15	1	



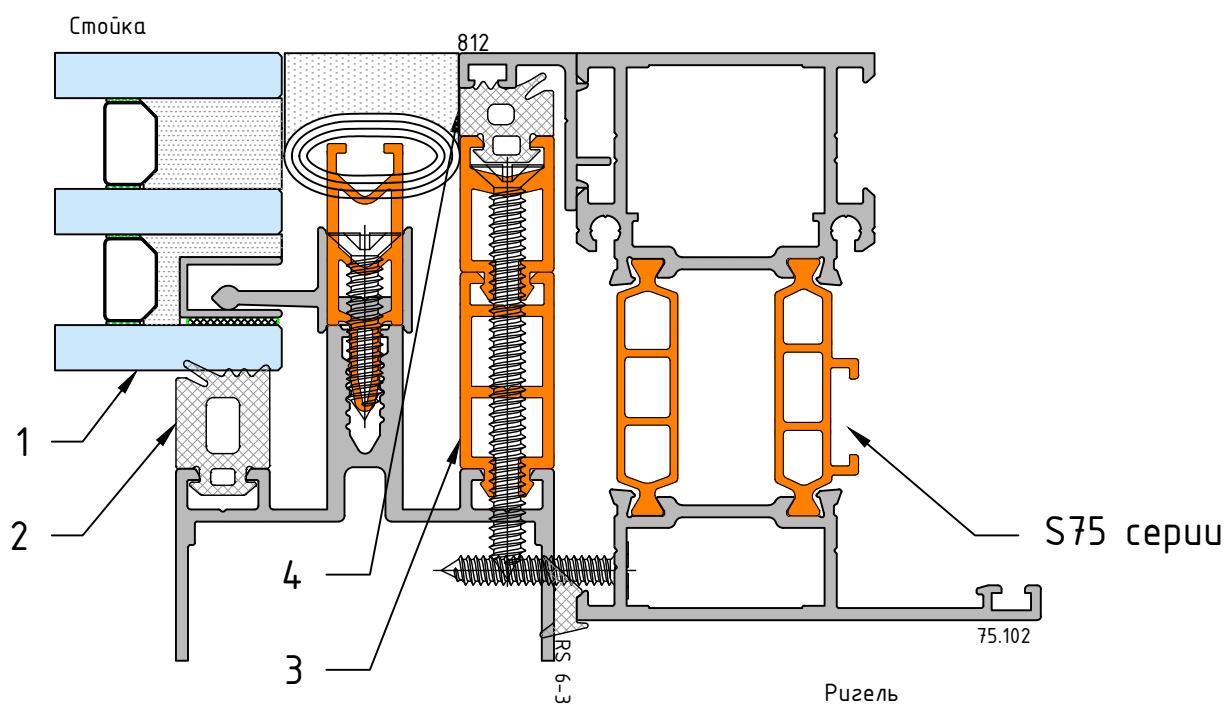
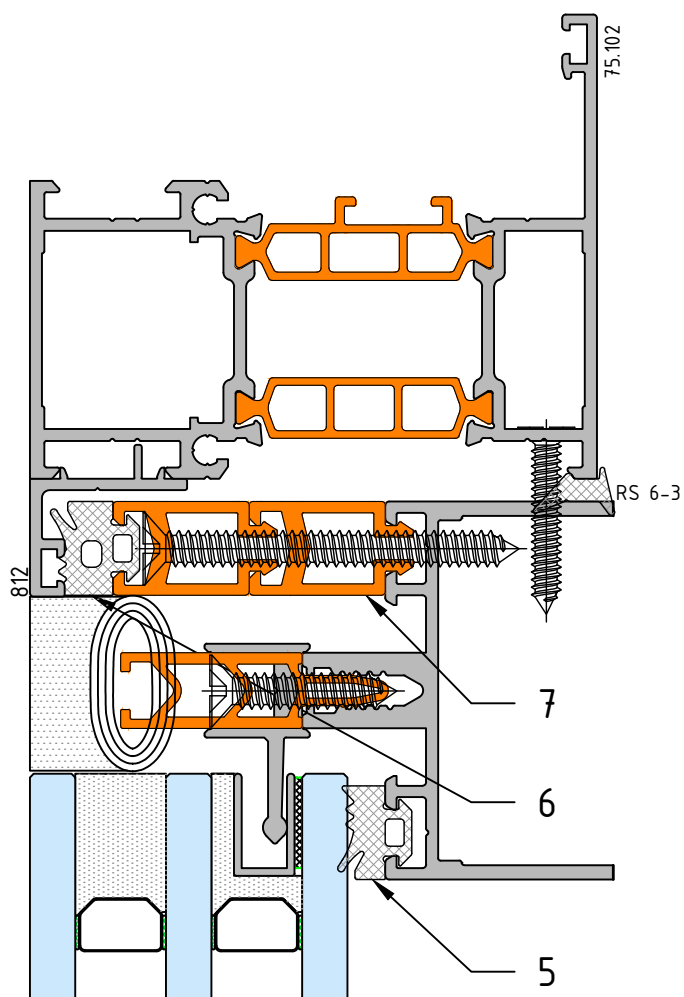


Таблица остекления для 75.102

Стойка				Ригель		
1	2	3	4	5	6	7
32	11	18+18	3	3	3	14+14
34	11	18+18	5	3	5	14+14
36	13	40	5	5	5	32
38	11	40	5	3	5	32
40	15	32+14	5	7	3	40
42	13	32+14	5	5	3	40
44	11	32+14	5	3	3	40
46	15	40+14	3	7	3	32+14
48	13	40+14	3	5	3	32+14
50	11	40+14	3	3	3	32+14



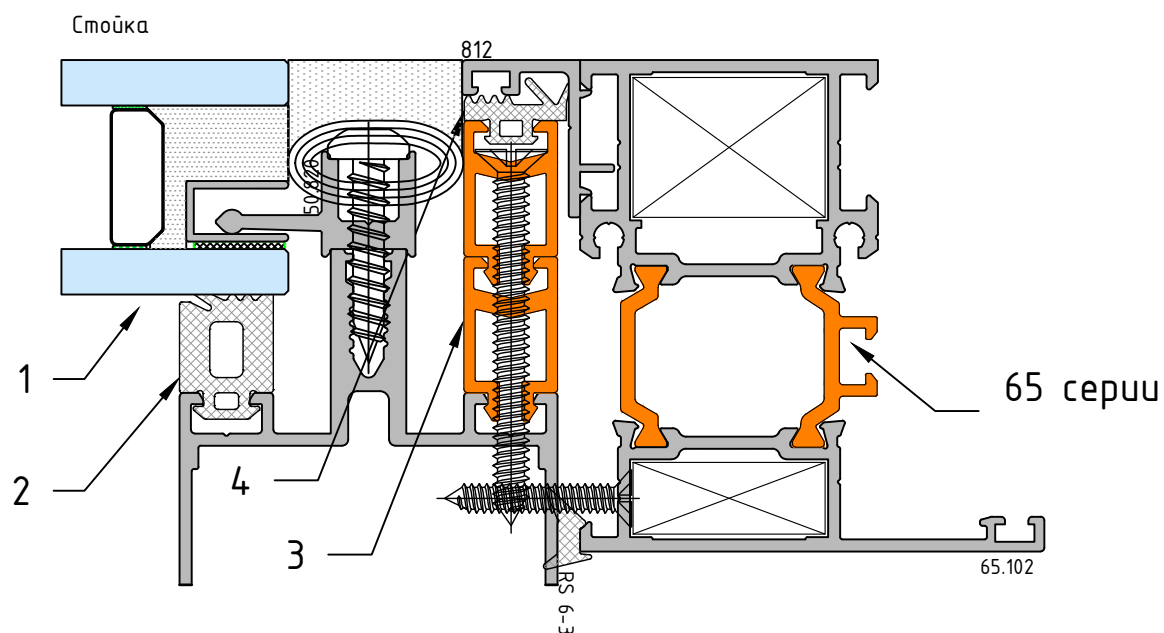
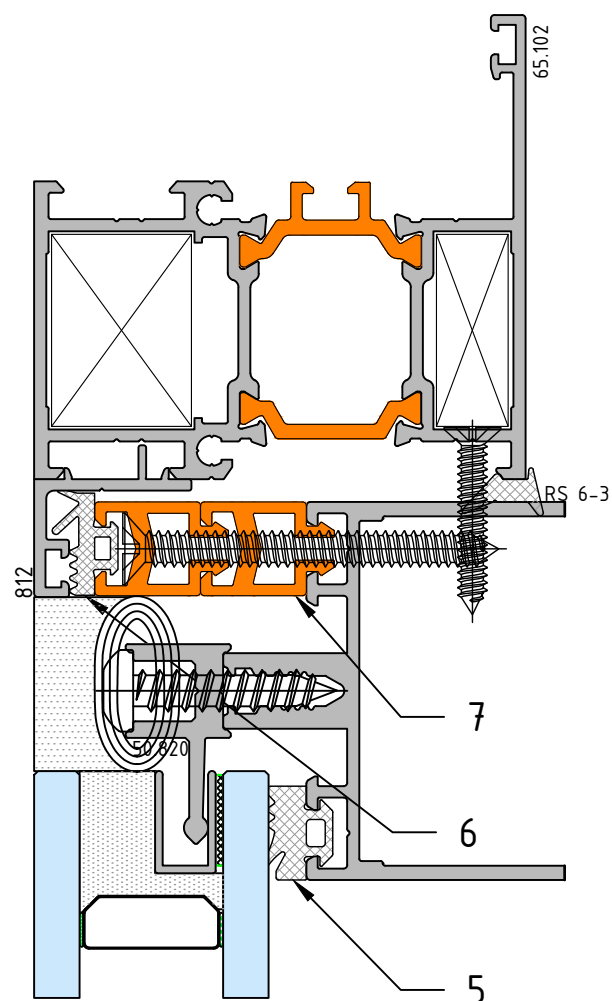


Таблица остекления для 65.102

Стойка				Ригель		
 1	 2	 3	 4	 5	 6	 7
31	13	18+18	3	5	3	14+14
34.6	11	18+18	5	3	5	14+14

Ригель



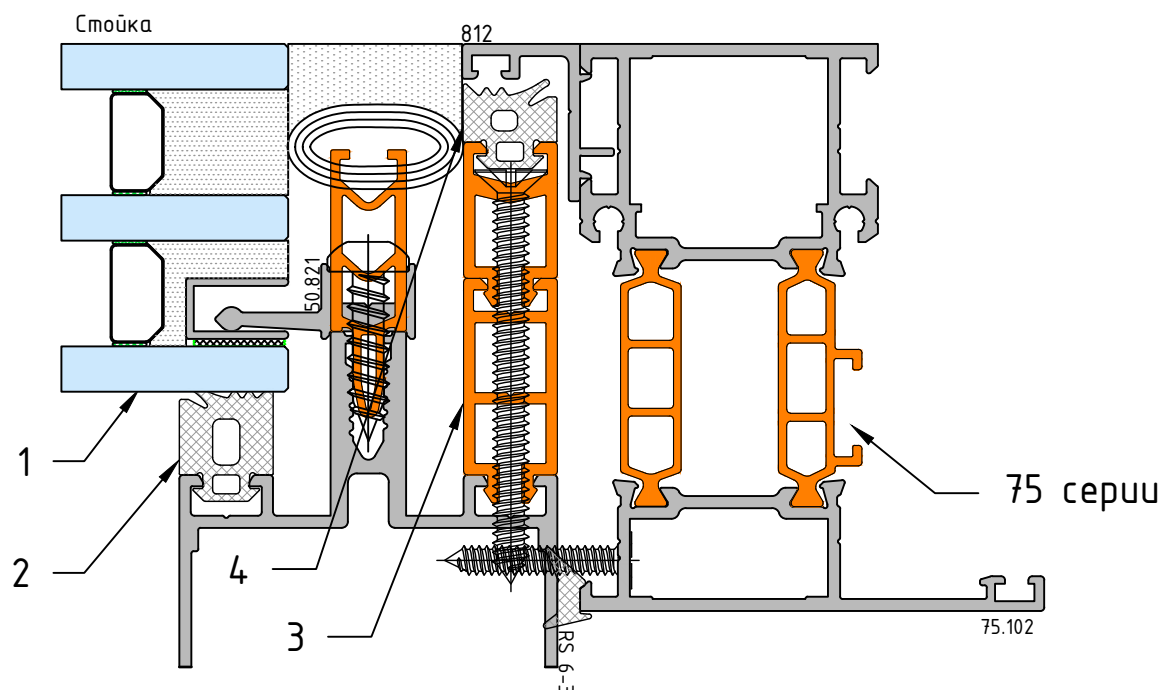


Таблица остекления для 75.102

Стойка				Ригель		
1	2	3	4	5	6	7
31	13	18+18	3	5	3	14+14
34.6	11	18+18	5	3	5	14+14
44	11	32+14	5	3	3	40
48	13	40+14	3	5	3	32+14
50	11	40+14	3	3	3	32+14

Ригель

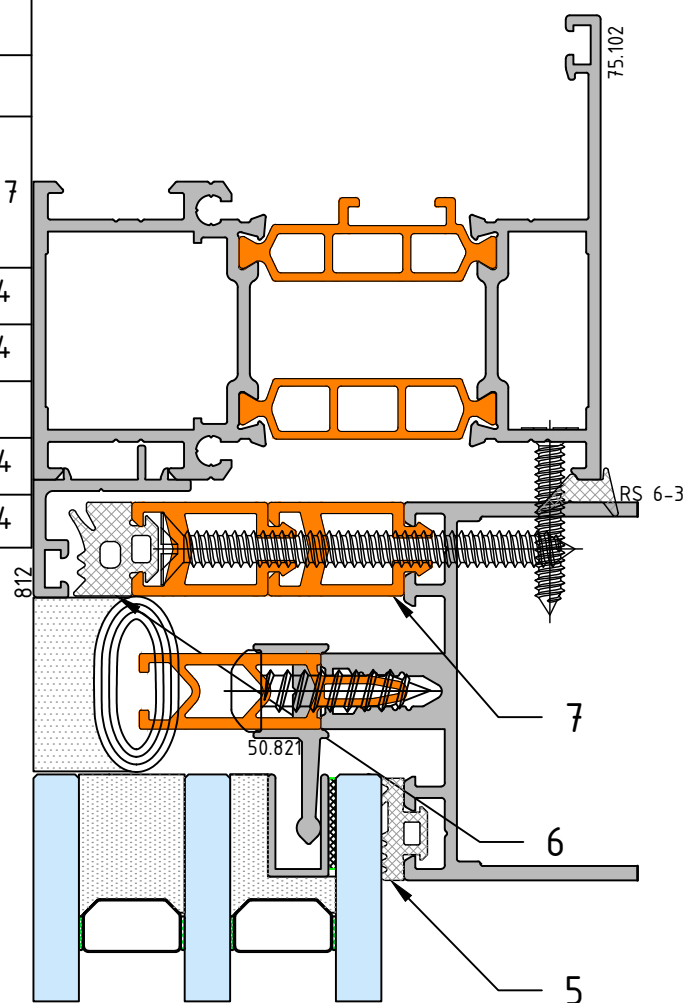
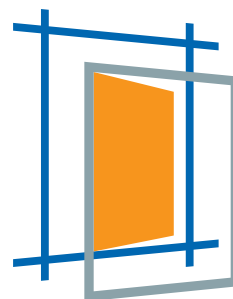


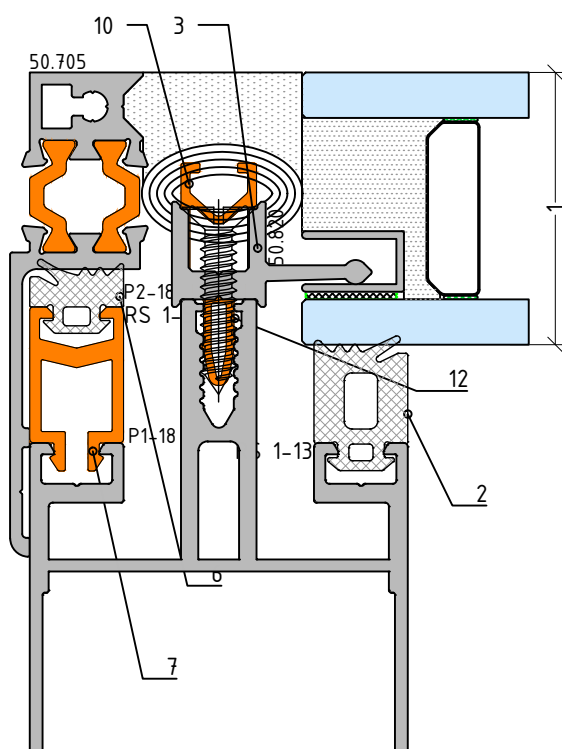
Схема заполнения полуструктурного фасада

10

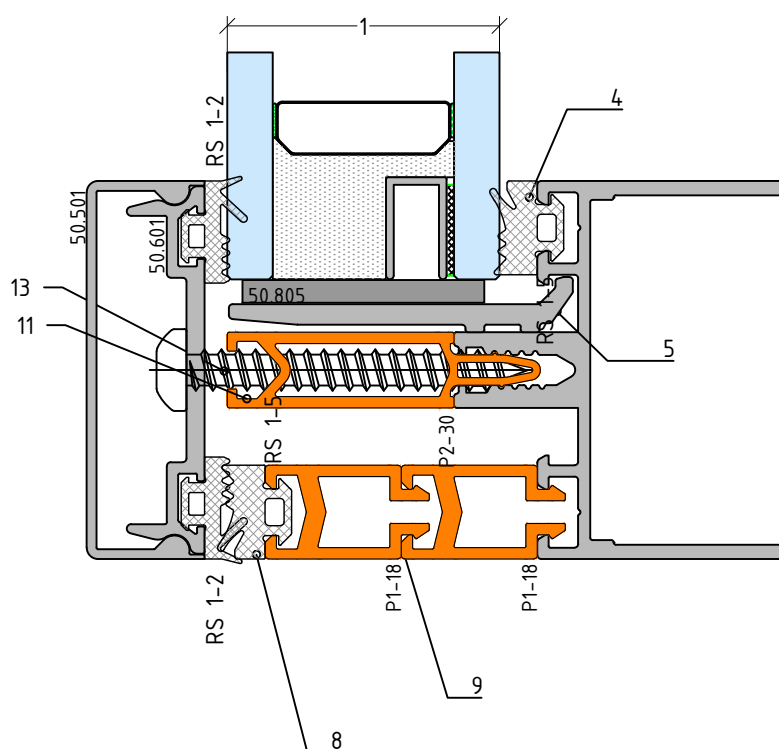


SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS

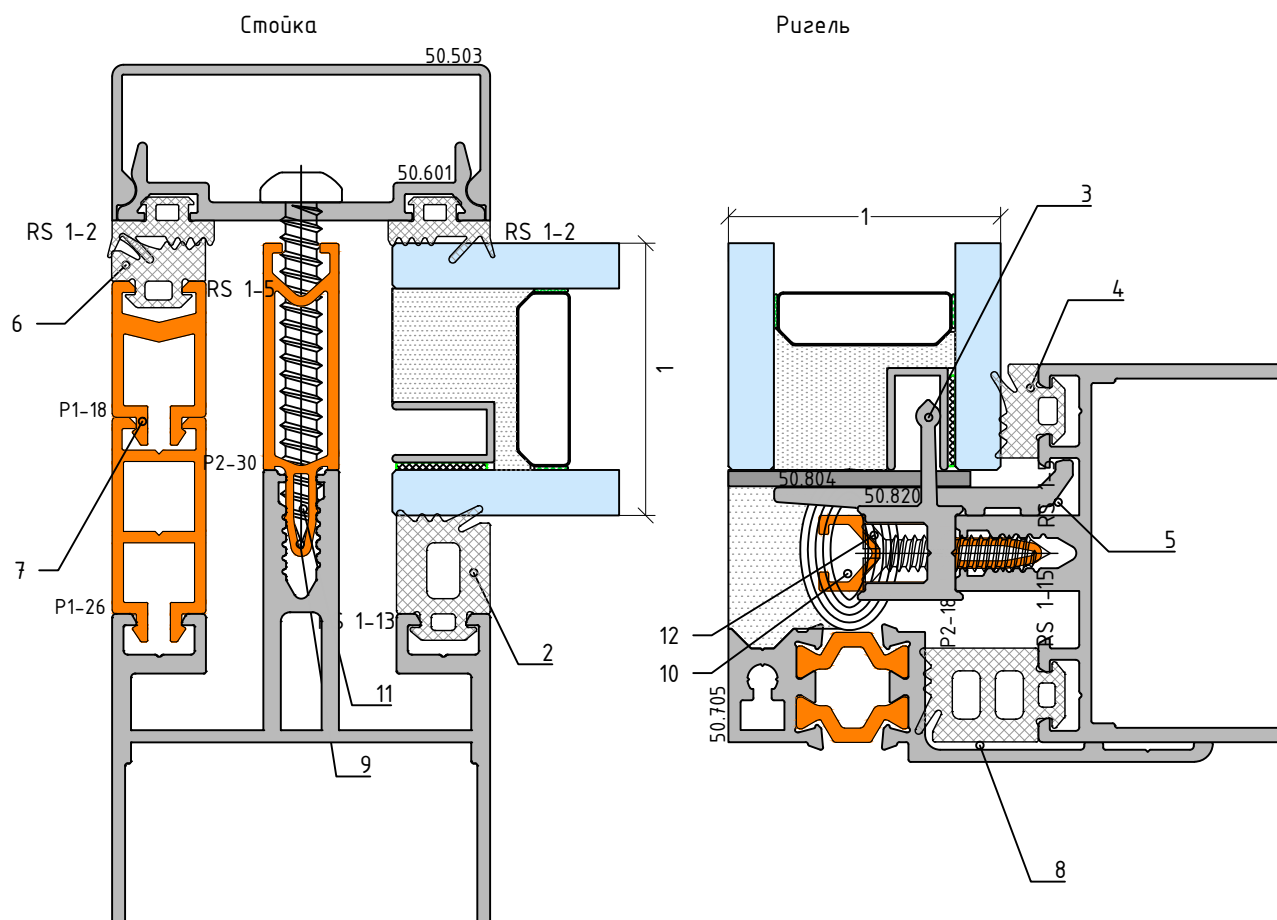
Стойка

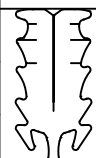


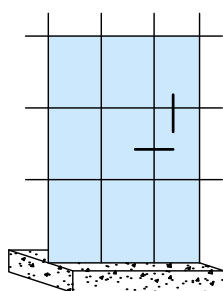
Ригель



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
											Винт 5,5мм DIN 7981	Винт самона- рез. 5,5 DIN 7981
28	15	50.822	7	50.804	3	14	3	32	-	24	25	45
30	13	50.820	5	50.804	3	14	3	32	-	24	25	45
32	11	50.821	3	50.804	3	14	3	32	-	24	22	45
34	11	50.821	3	50.804	5	14	5	32	-	24	22	45
36	13	50.820	5	50.805	5	18	5	18+18	18	30	25	50
38	11	50.821	3	50.805	11	-	5	18+18	18	30	22	50
40	15	50.822	7	50.806	3	14	3	26+18	18	36	25	55
42	13	50.820	5	50.806	3	14	3	26+18	18	36	25	55
44	11	50.821	3	50.806	3	14	3	26+18	18	36	22	55
46	15	50.822	7	50.807	5	18	3	32+18	24		25	60
48	13	50.820	5	50.807	5	18	3	32+18	24		25	60
50	11	50.821	3	50.807	5	18	3	32+18	24		22	60



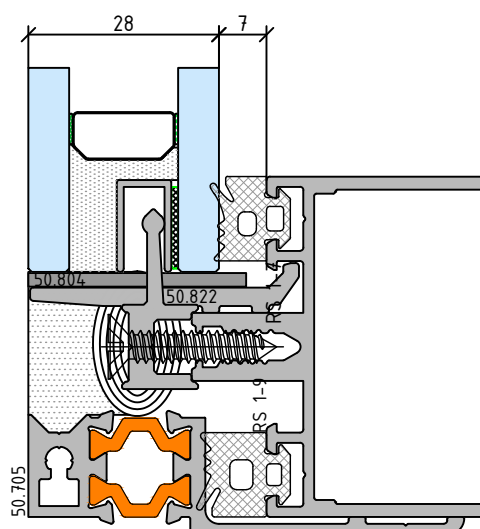
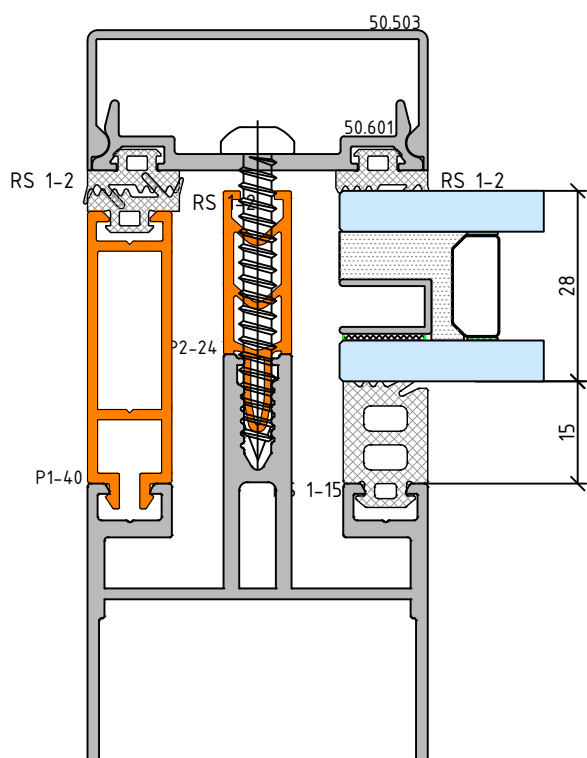
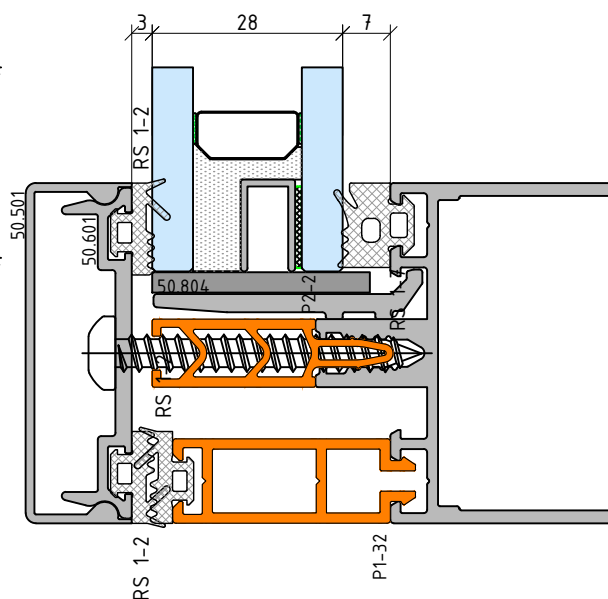
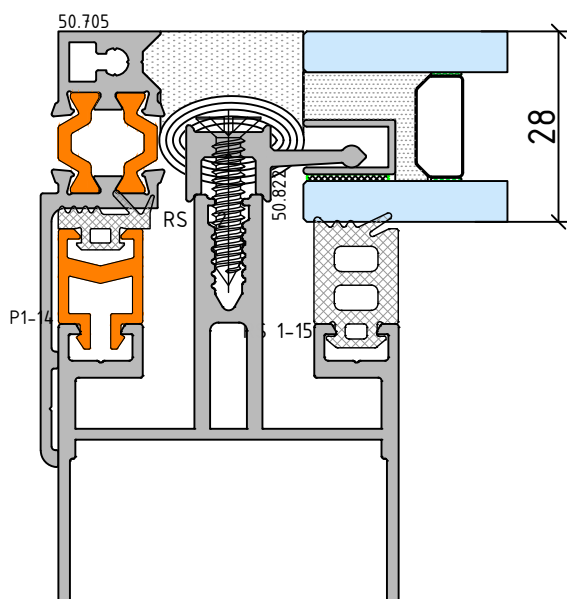
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										Винт самонарез. 5,5 DIN 7981	Винт 5,5мм DIN 7981
28	15	50.822	7	50.804	3	40	9	24	-	45	25
30	13	50.820	5	50.804	3	40	9	24	-	45	25
32	11	50.821	3	50.804	3	40	9	24	-	45	22
34	11	50.821	3	50.804	5	40	11	24	-	45	22
36	13	50.820	5	50.805	5	26+18	15	30	18	50	25
38	11	50.821	3	50.805	5	26+18	3	30	18	50	22
40	15	50.822	7	50.806	3	26+26	9	36	18	55	25
42	13	50.820	5	50.806	3	26+26	9	36	18	55	25
44	11	50.821	3	50.806	3	26+26	9	36	18	55	22
46	15	50.822	7	50.807	3	40+18	15		24	60	25
48	13	50.820	5	50.807	3	40+18	15		24	60	25
50	11	50.821	3	50.807	3	40+18	15		24	60	22

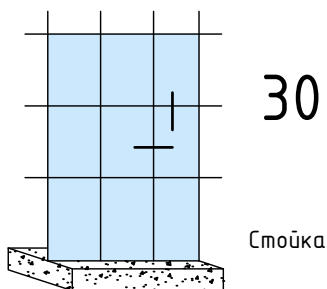


28

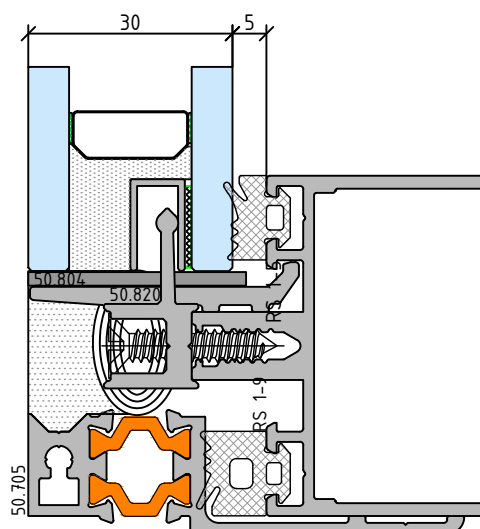
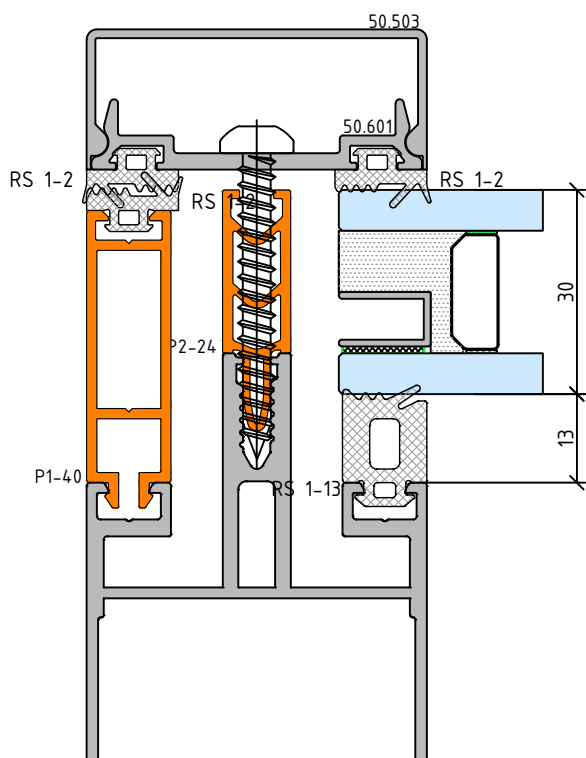
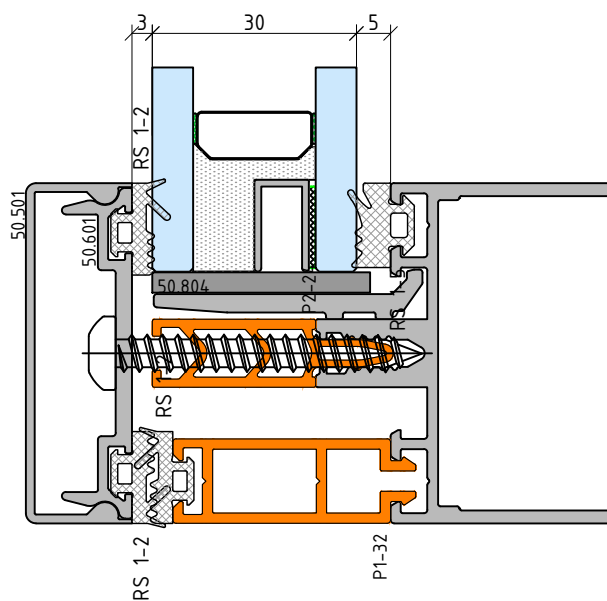
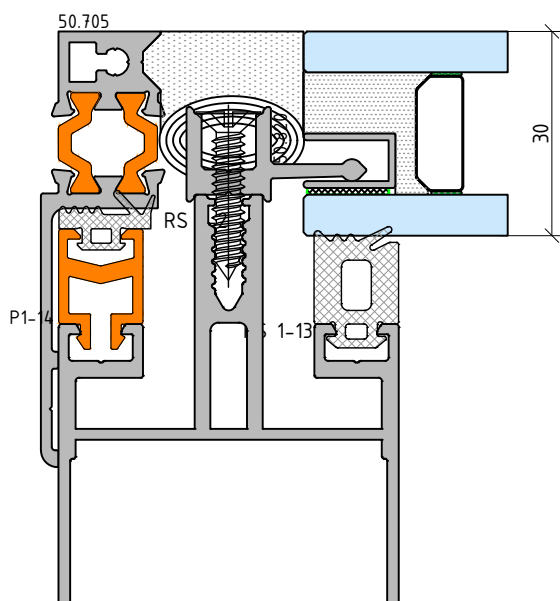
Стойка

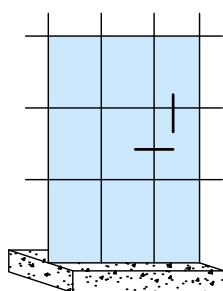
Ригель





Ригель

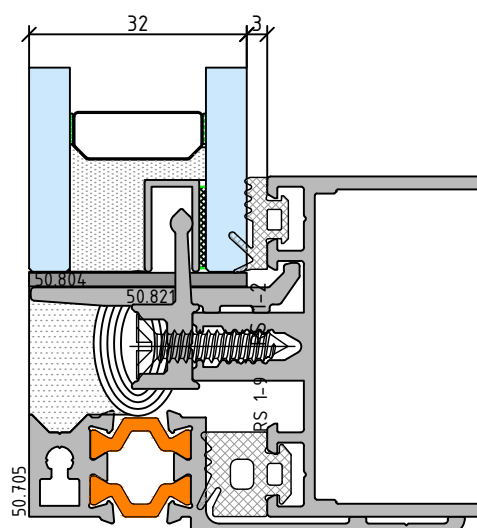
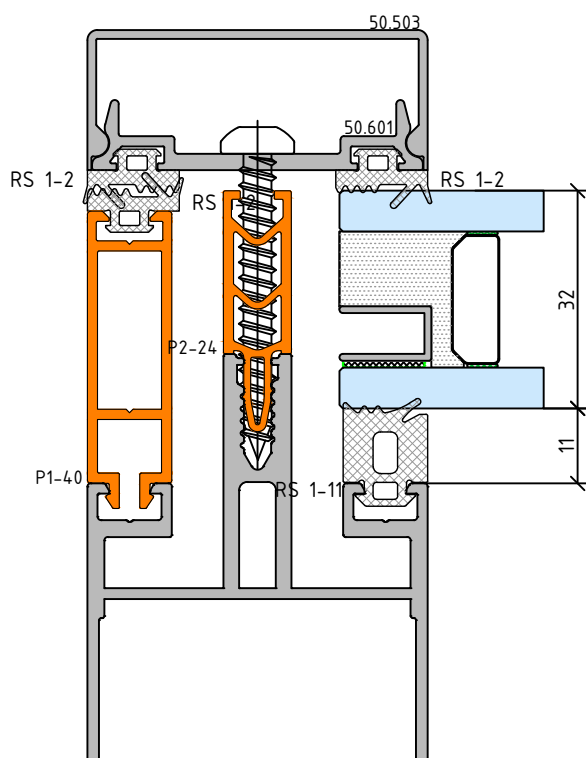
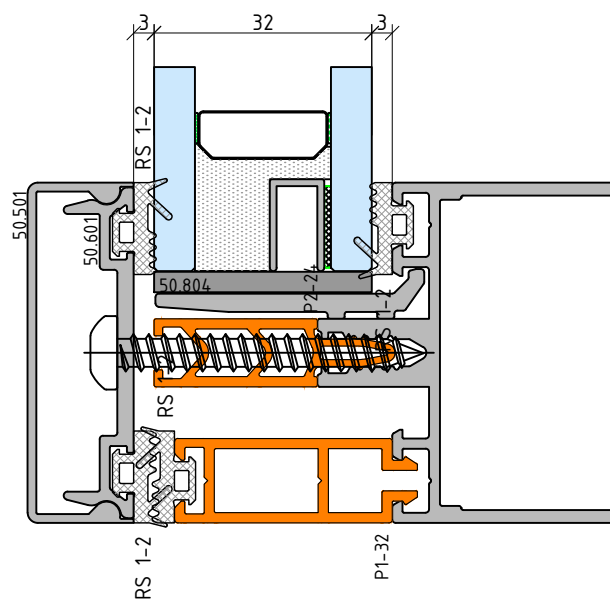
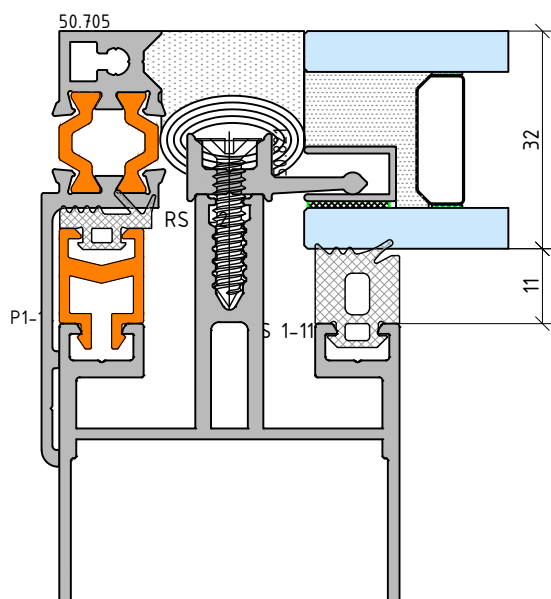


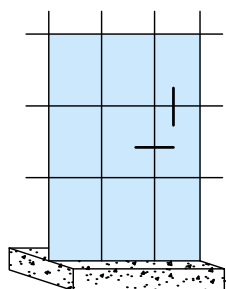


32

Стойка

Ригель

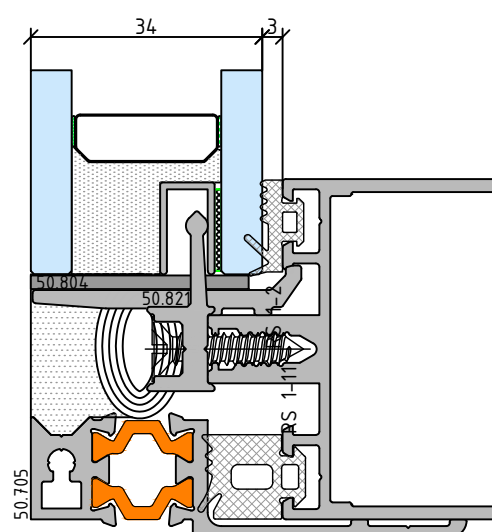
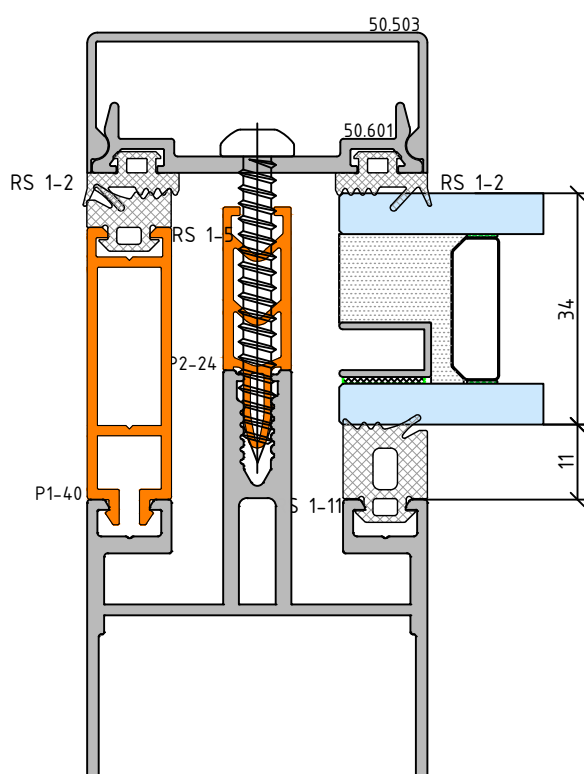
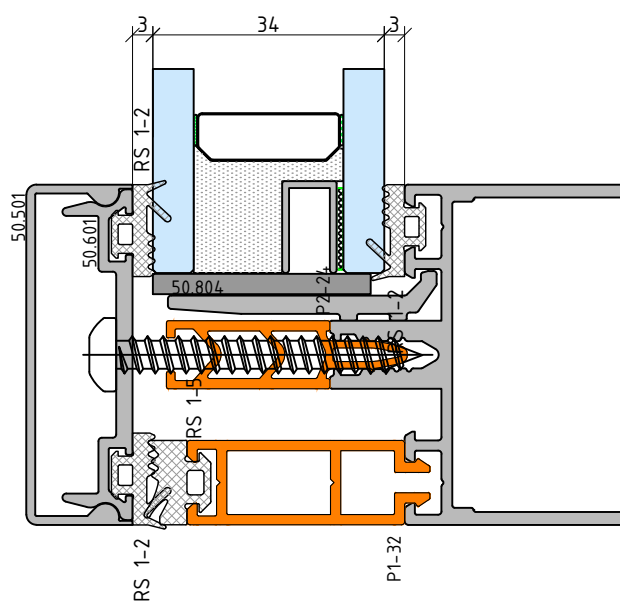
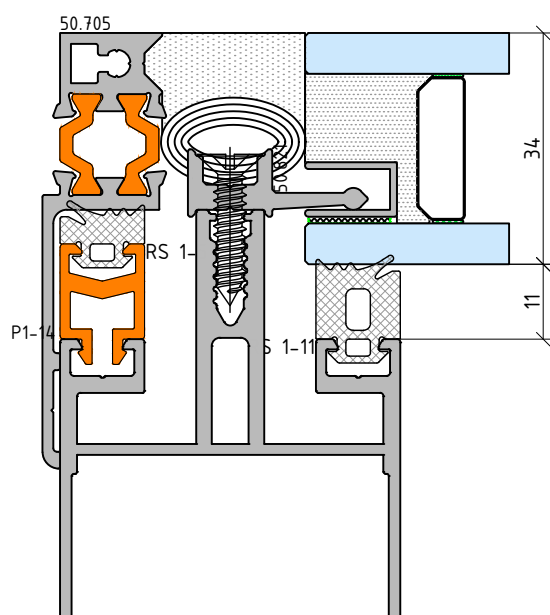


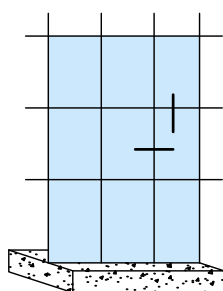


34

Стойка

Ригель

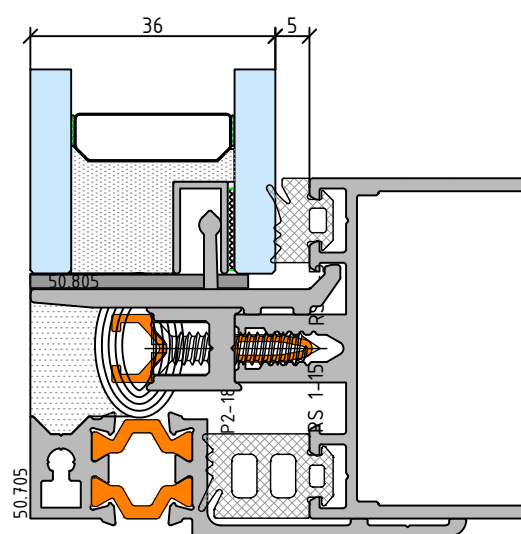
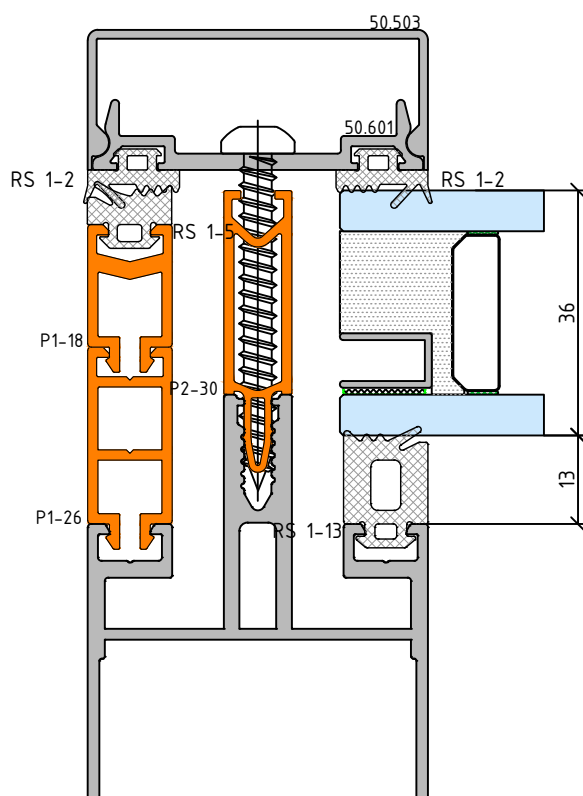
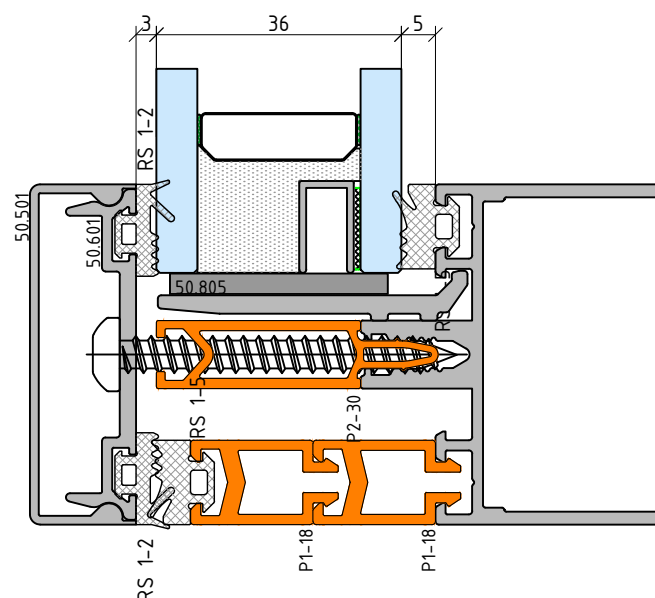
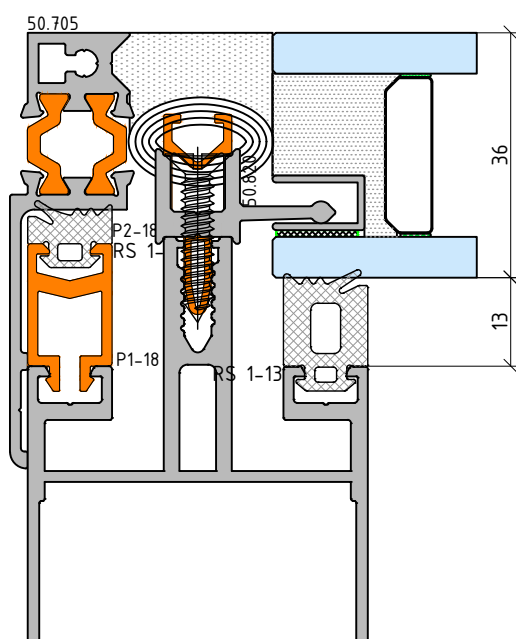


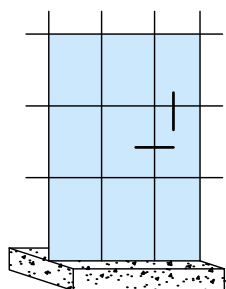


36

Стойка

Ригель

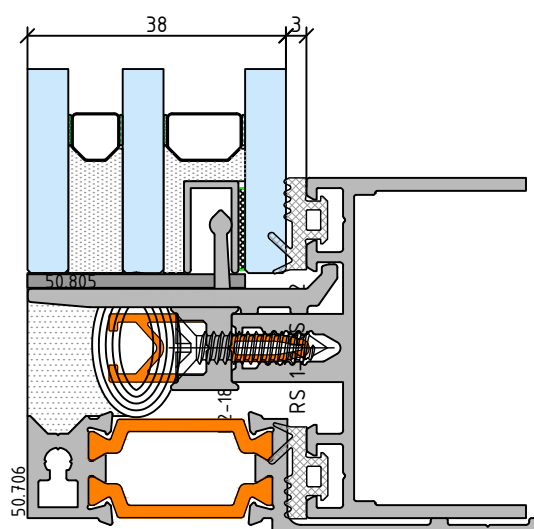
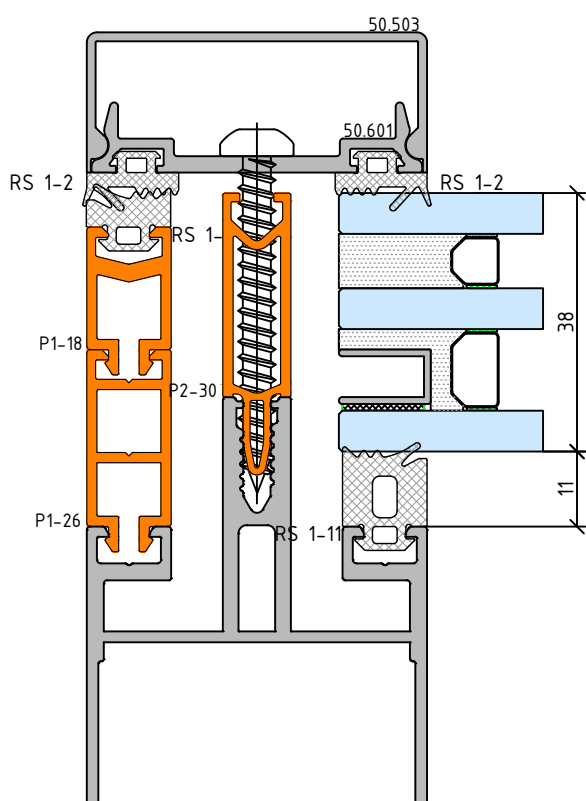
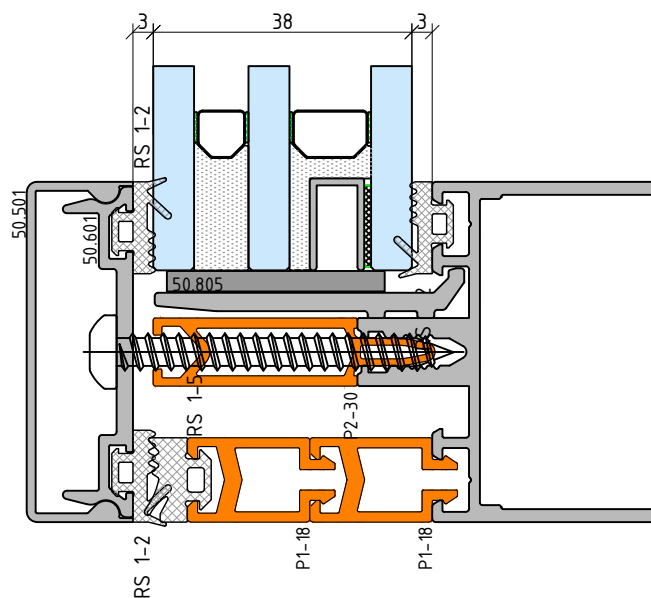
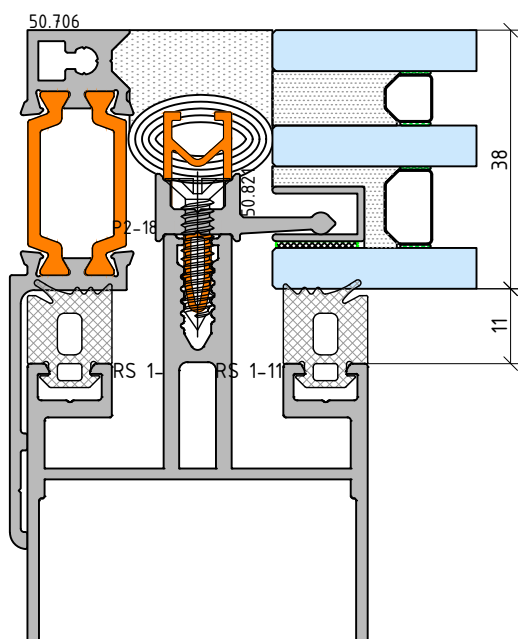


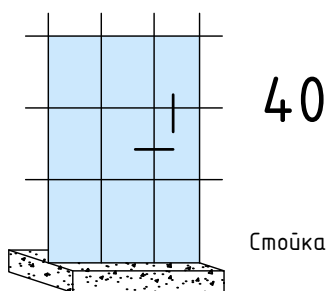


38

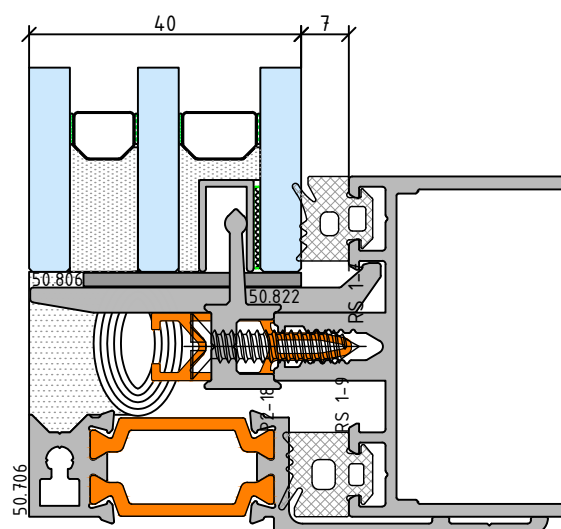
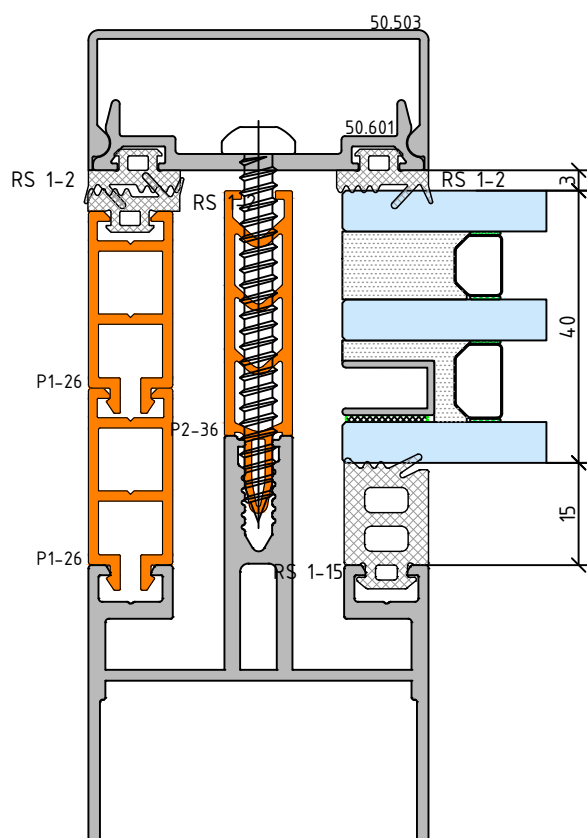
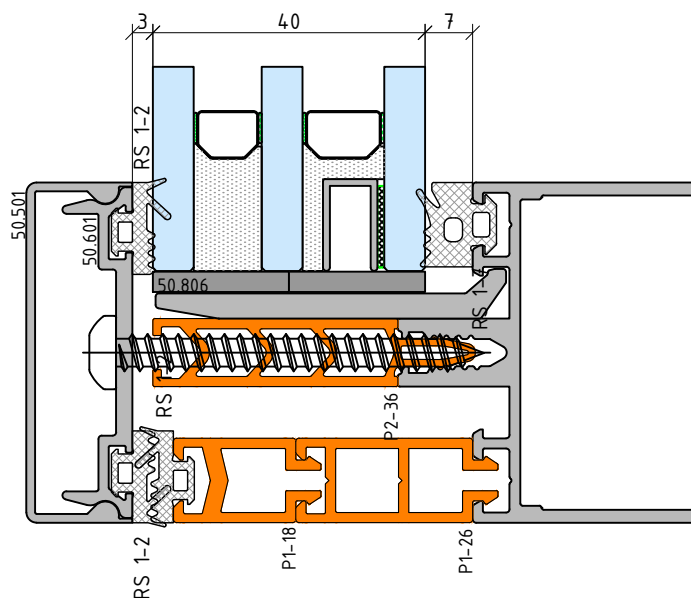
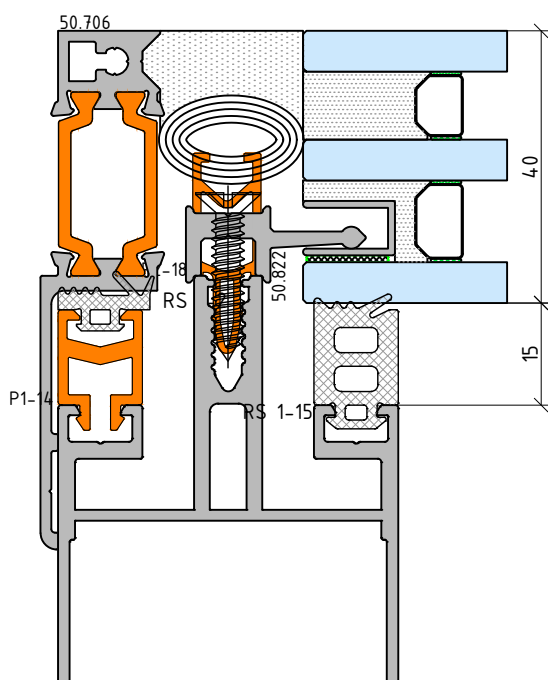
Стойка

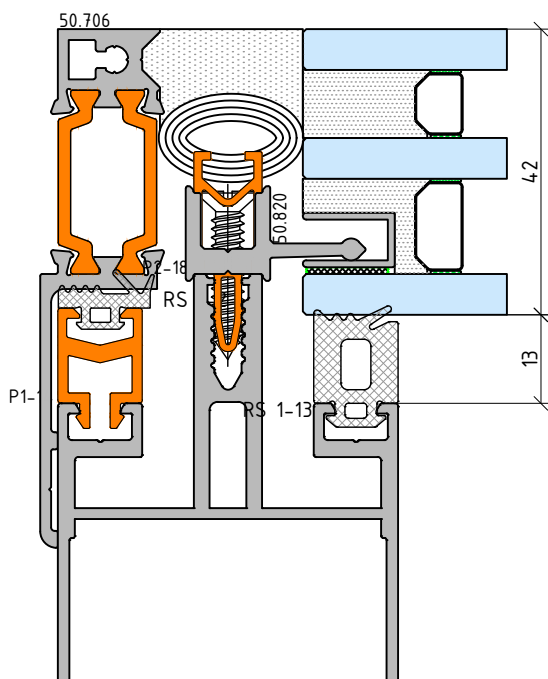
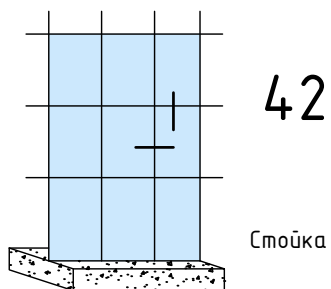
Ригель



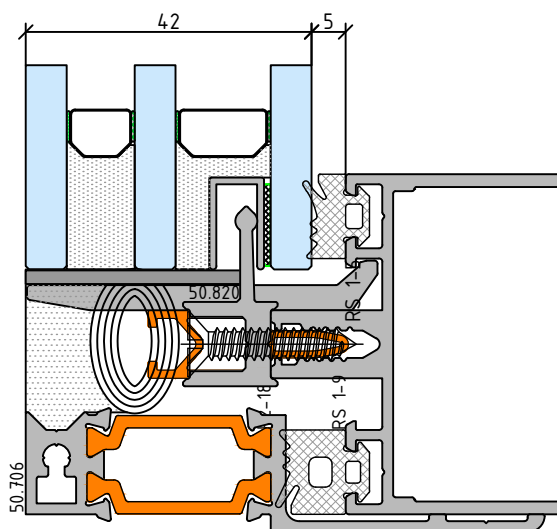
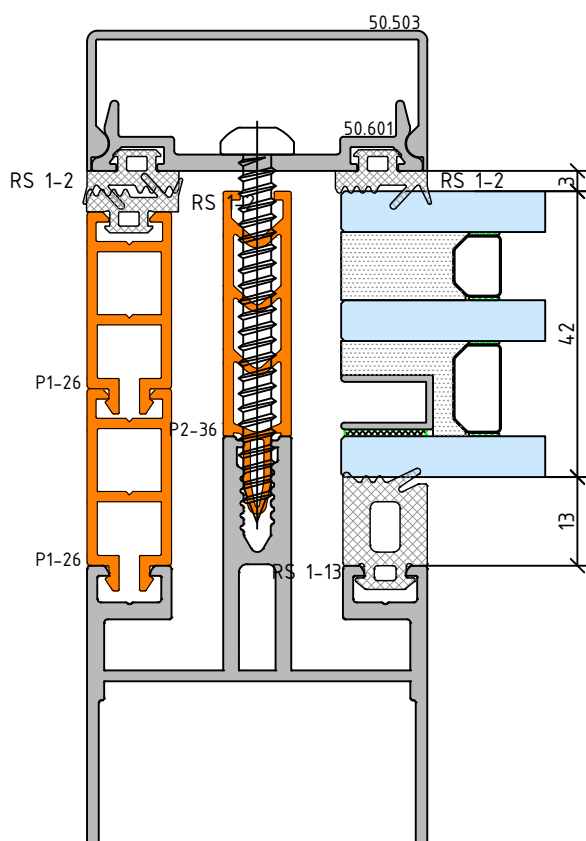
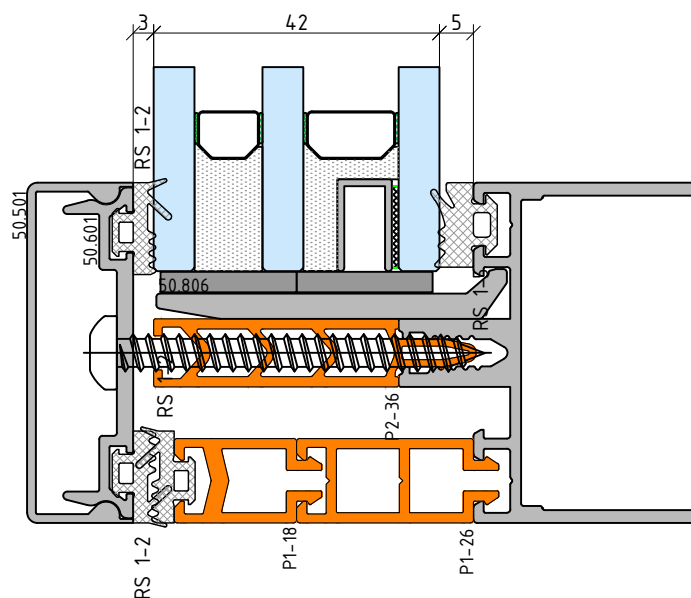


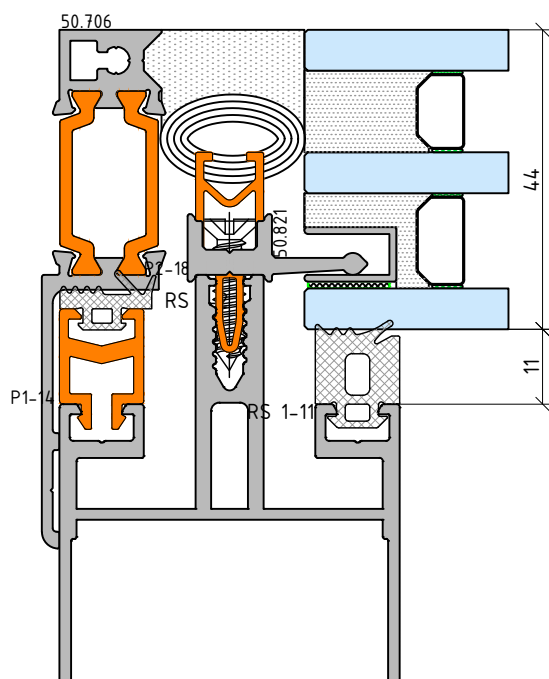
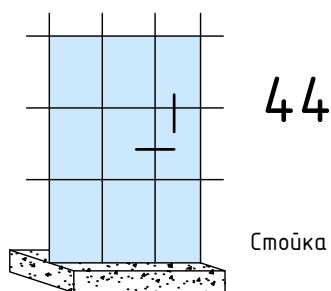
Ригель



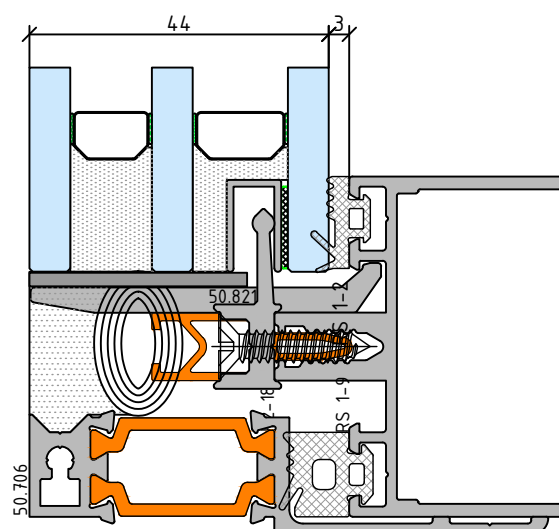
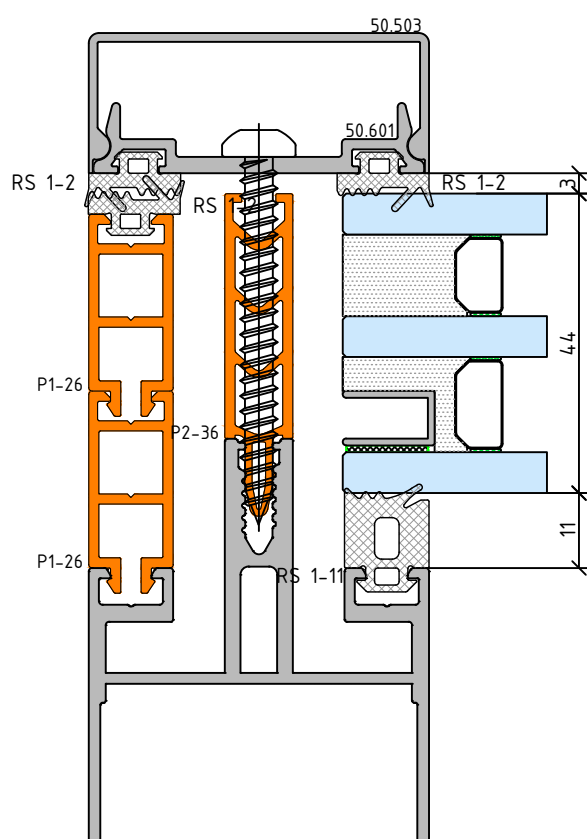
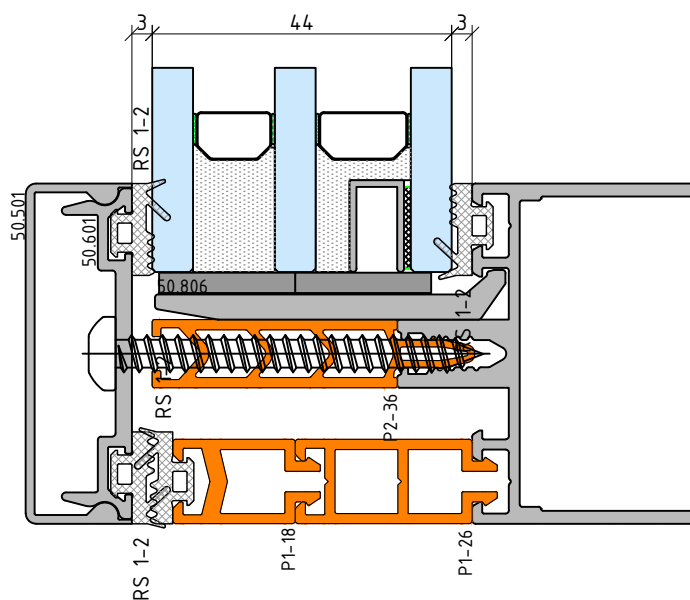


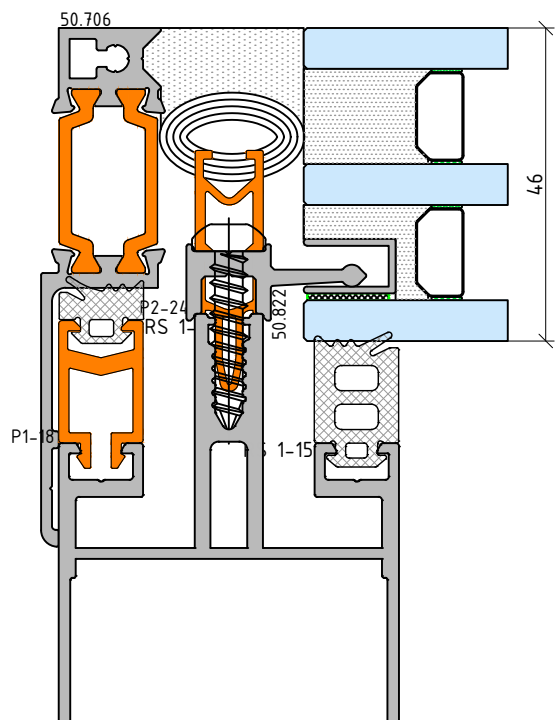
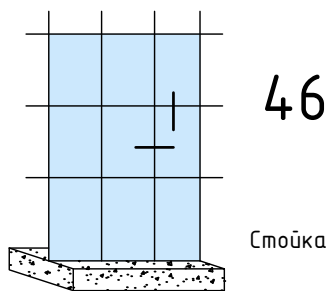
Ригель



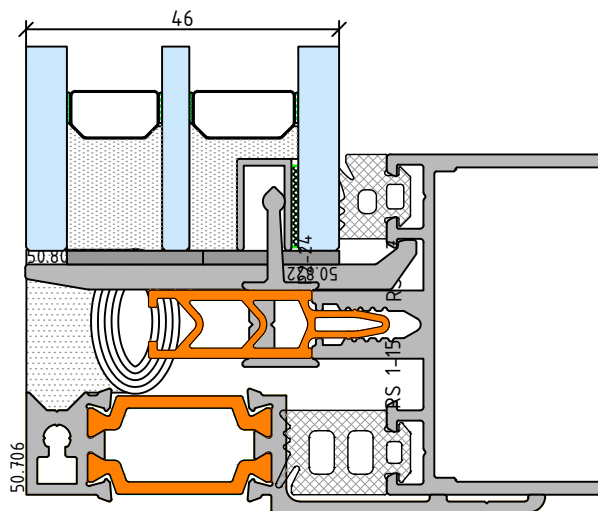
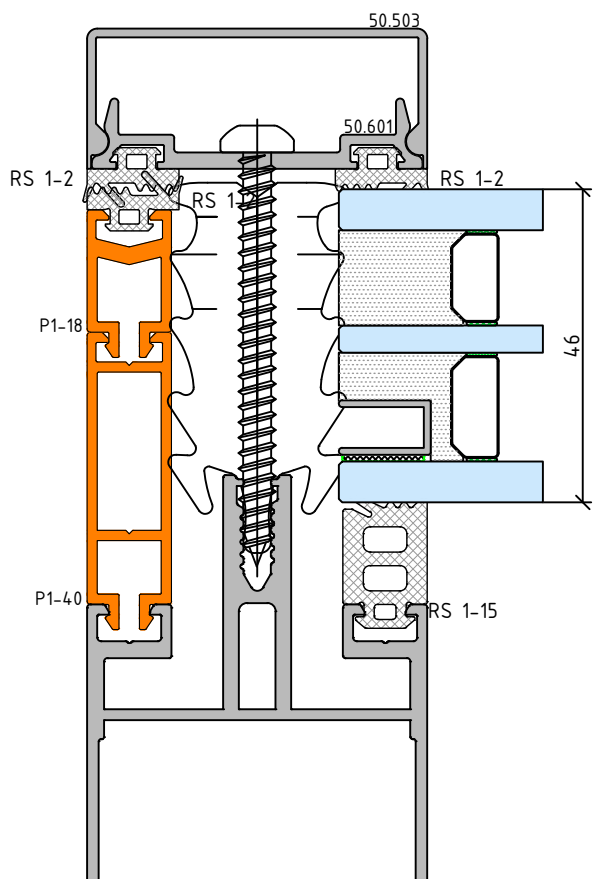
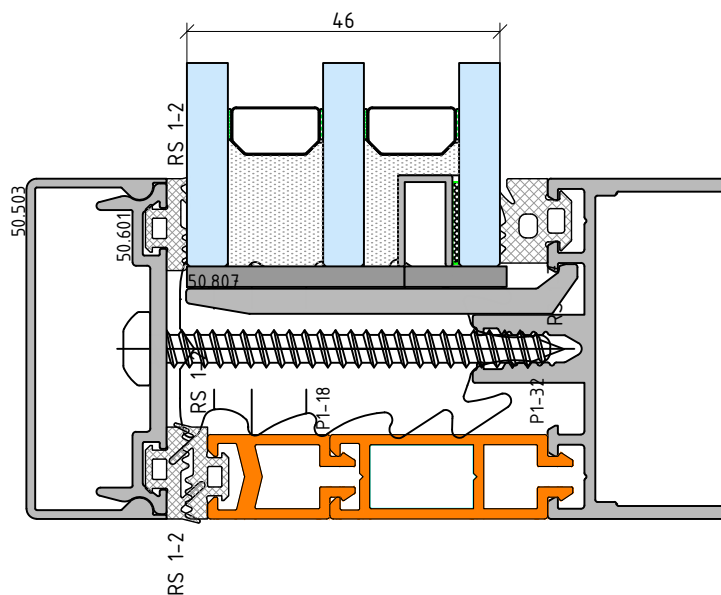


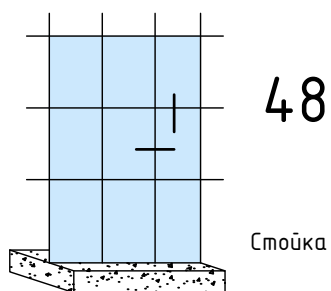
Ригель



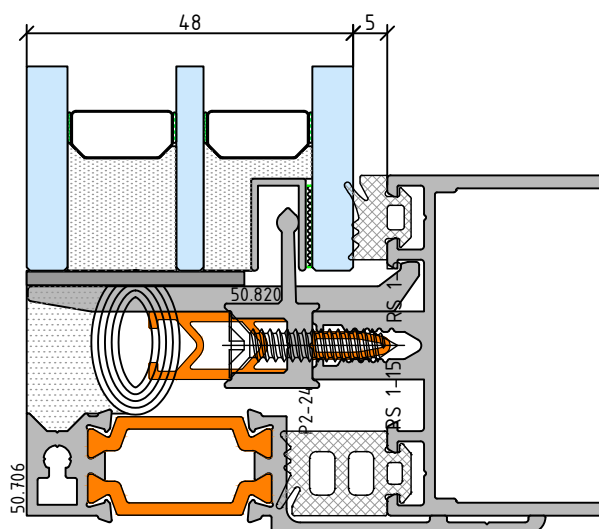
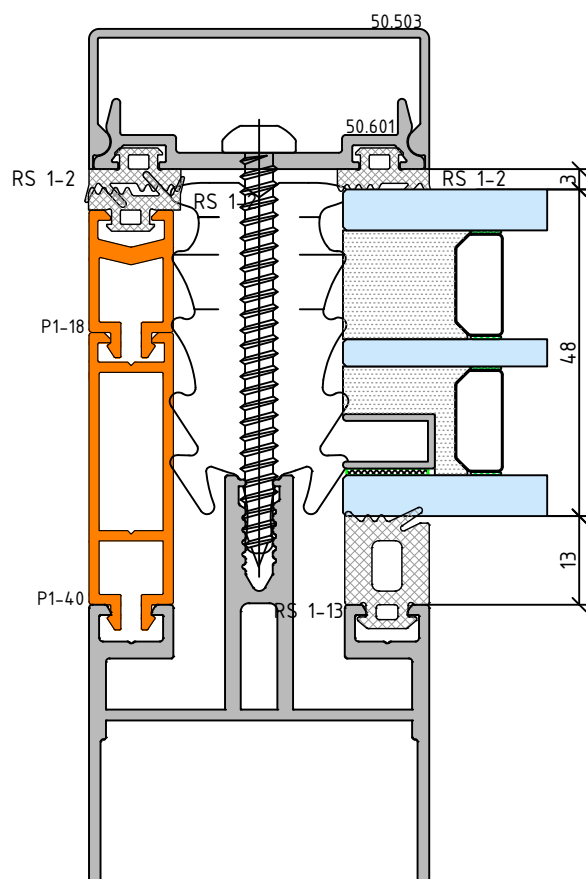
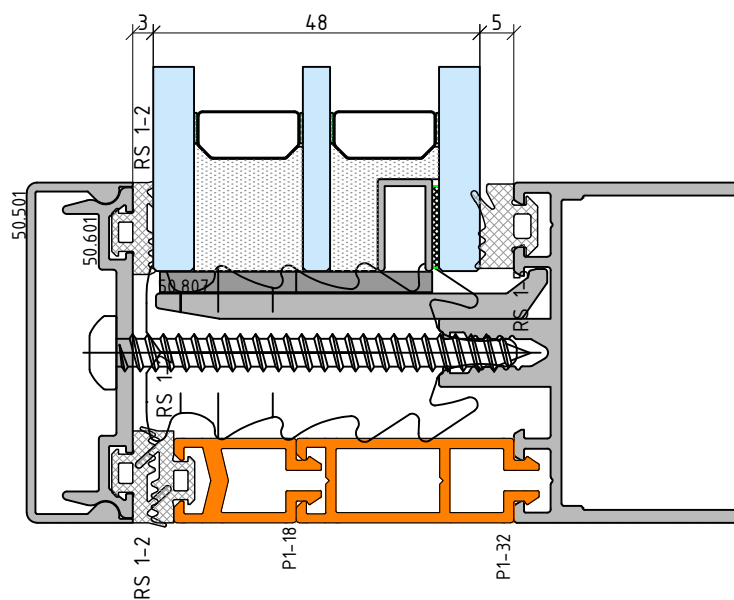
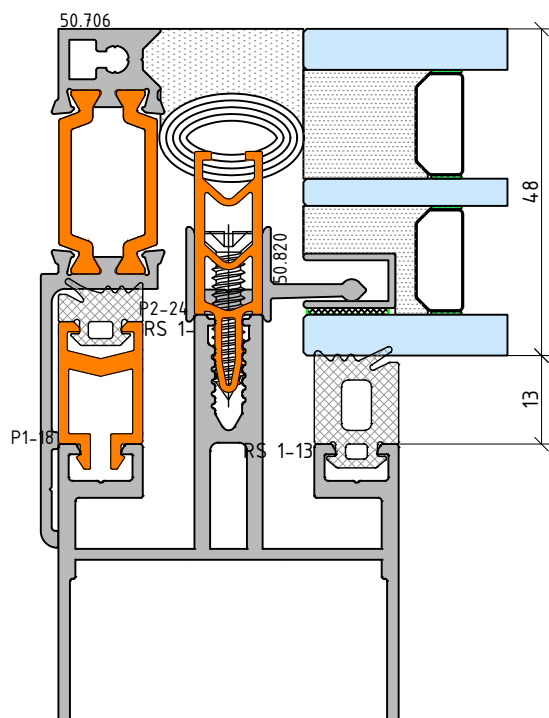


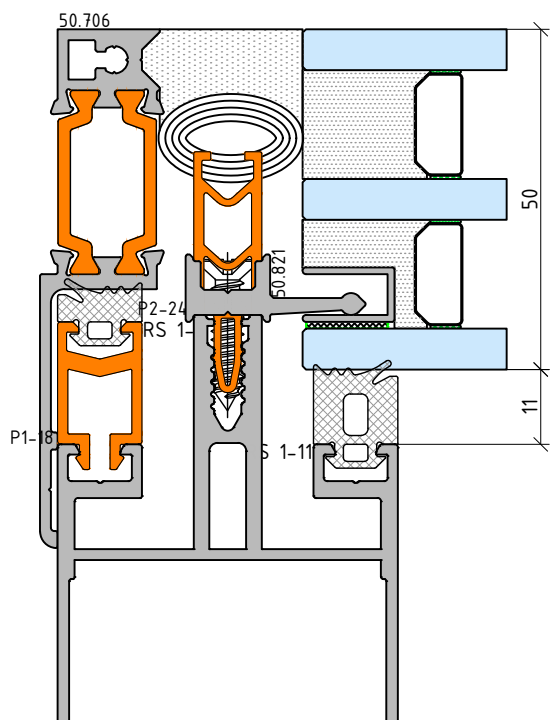
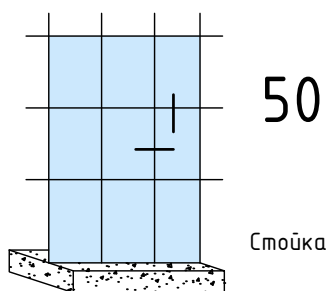
Ригель



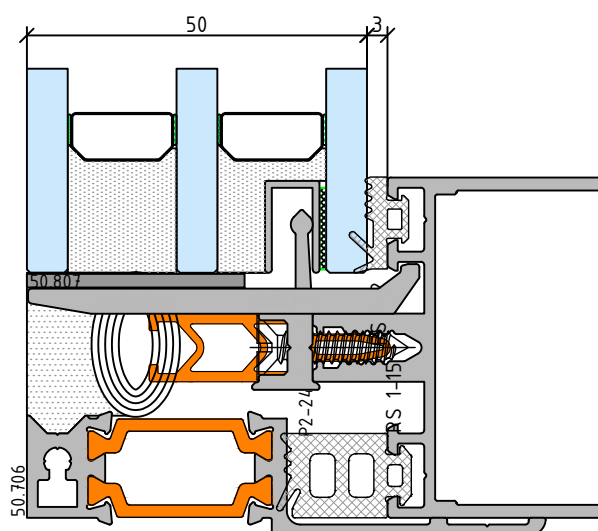
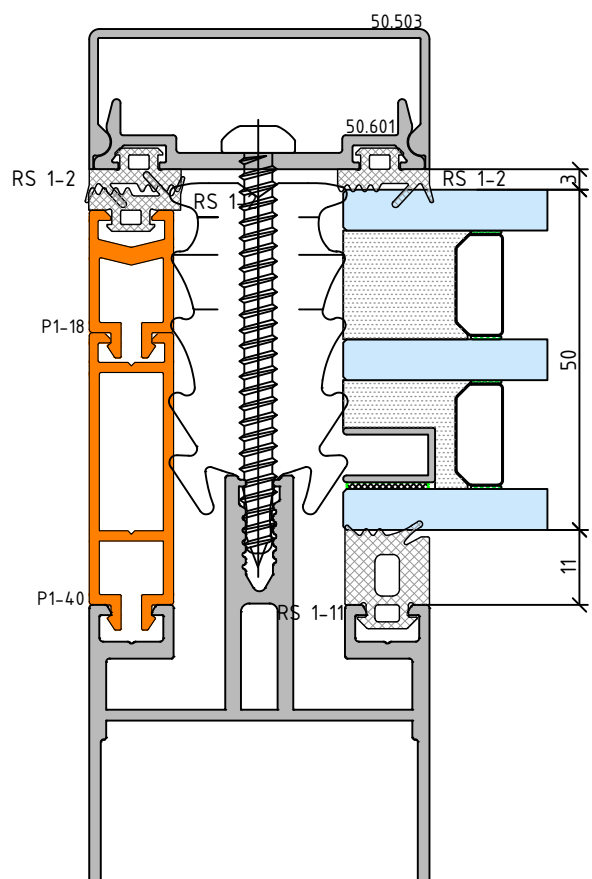
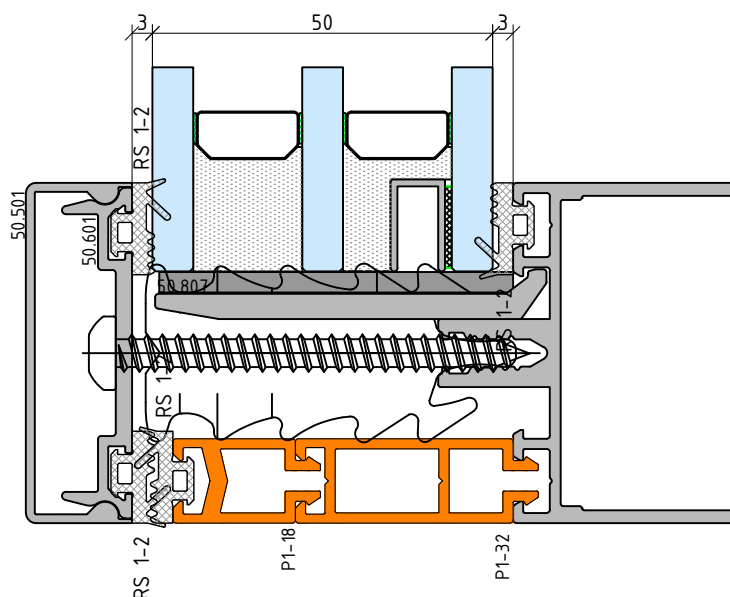


Ригель





Ригель



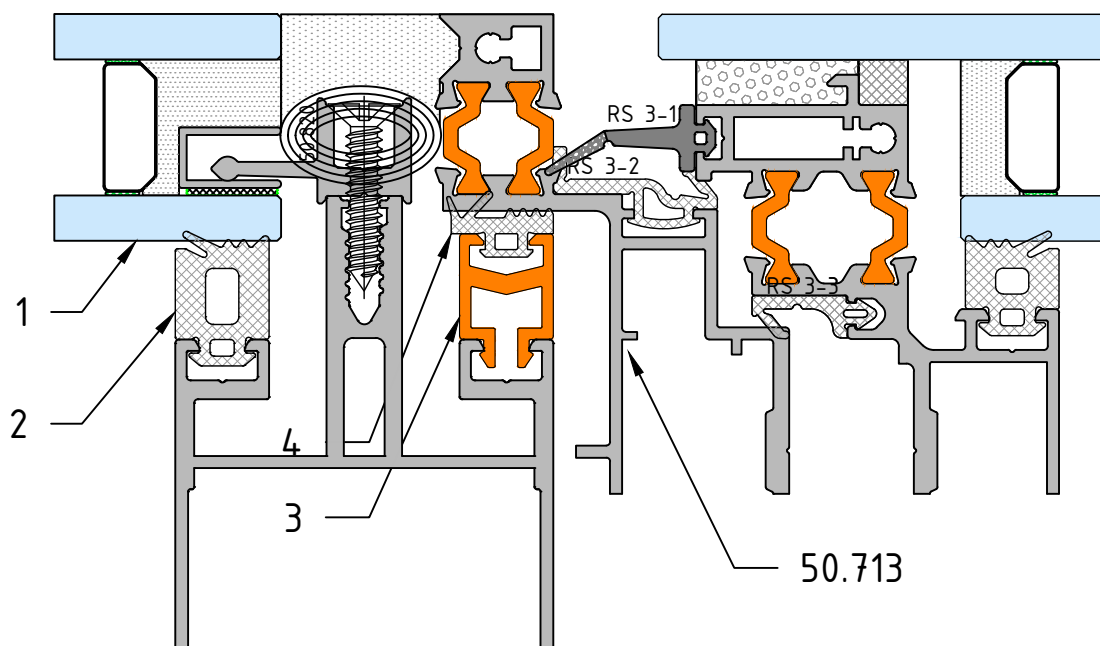
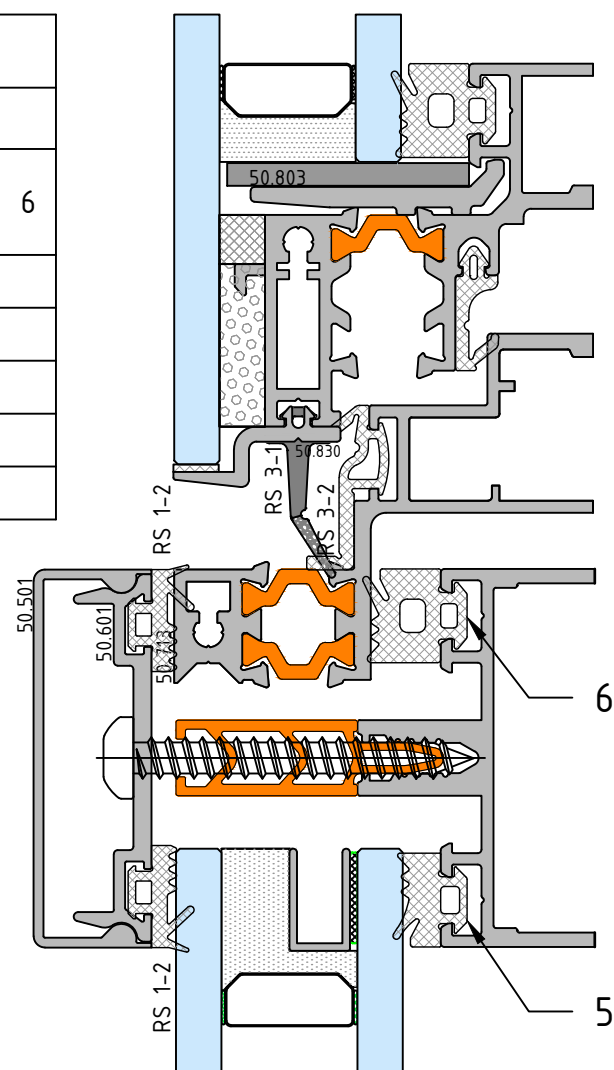


Таблица остекления для 50.713

Стойка				Ригель	
 1	 2	 3	 4	 5	 6
28	15	14	3	7	9
30	13	14	3	5	9
32	11	14	3	3	9
34	11	14	5	3	11
36	13	18	5	5	15



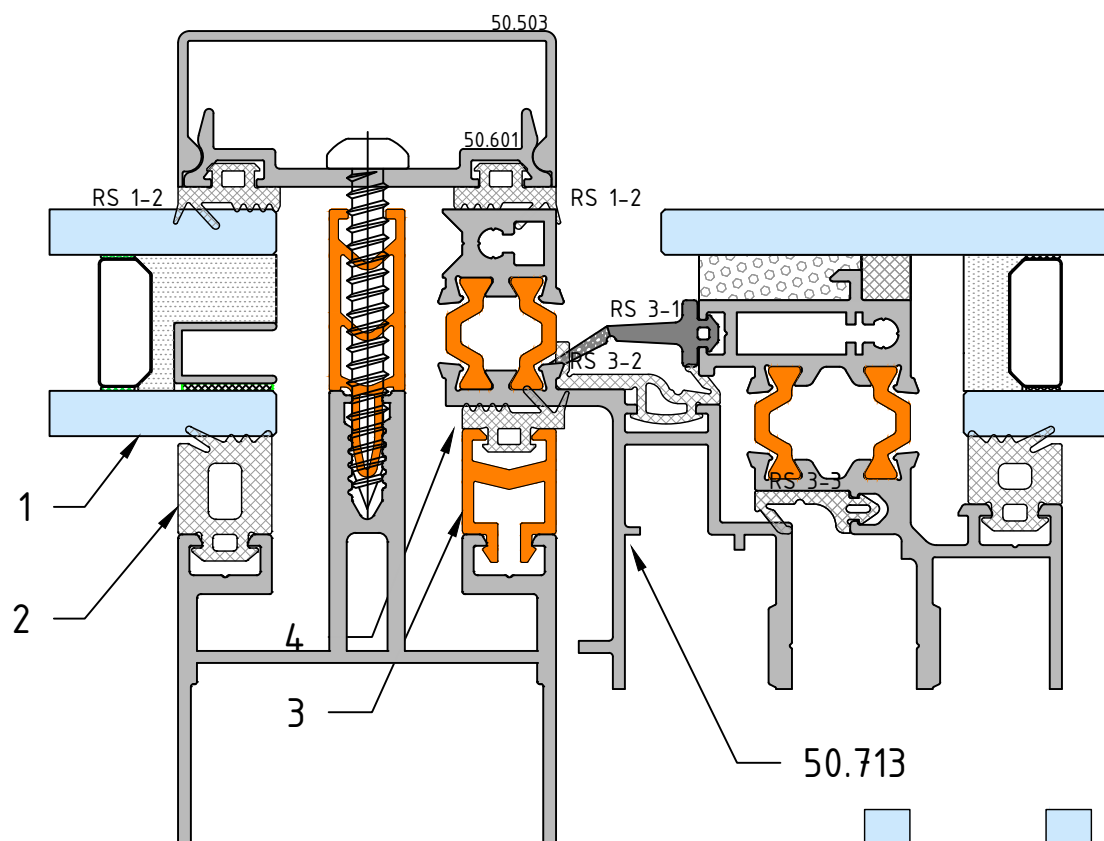
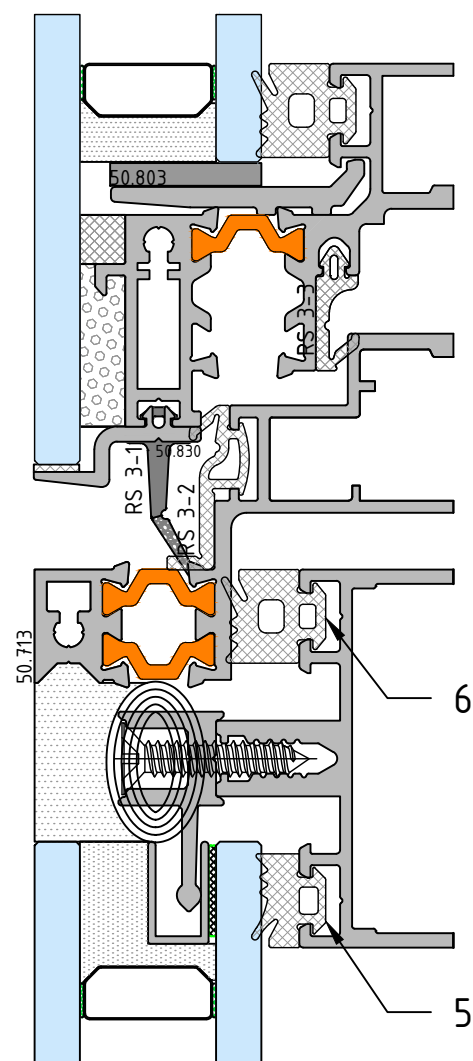
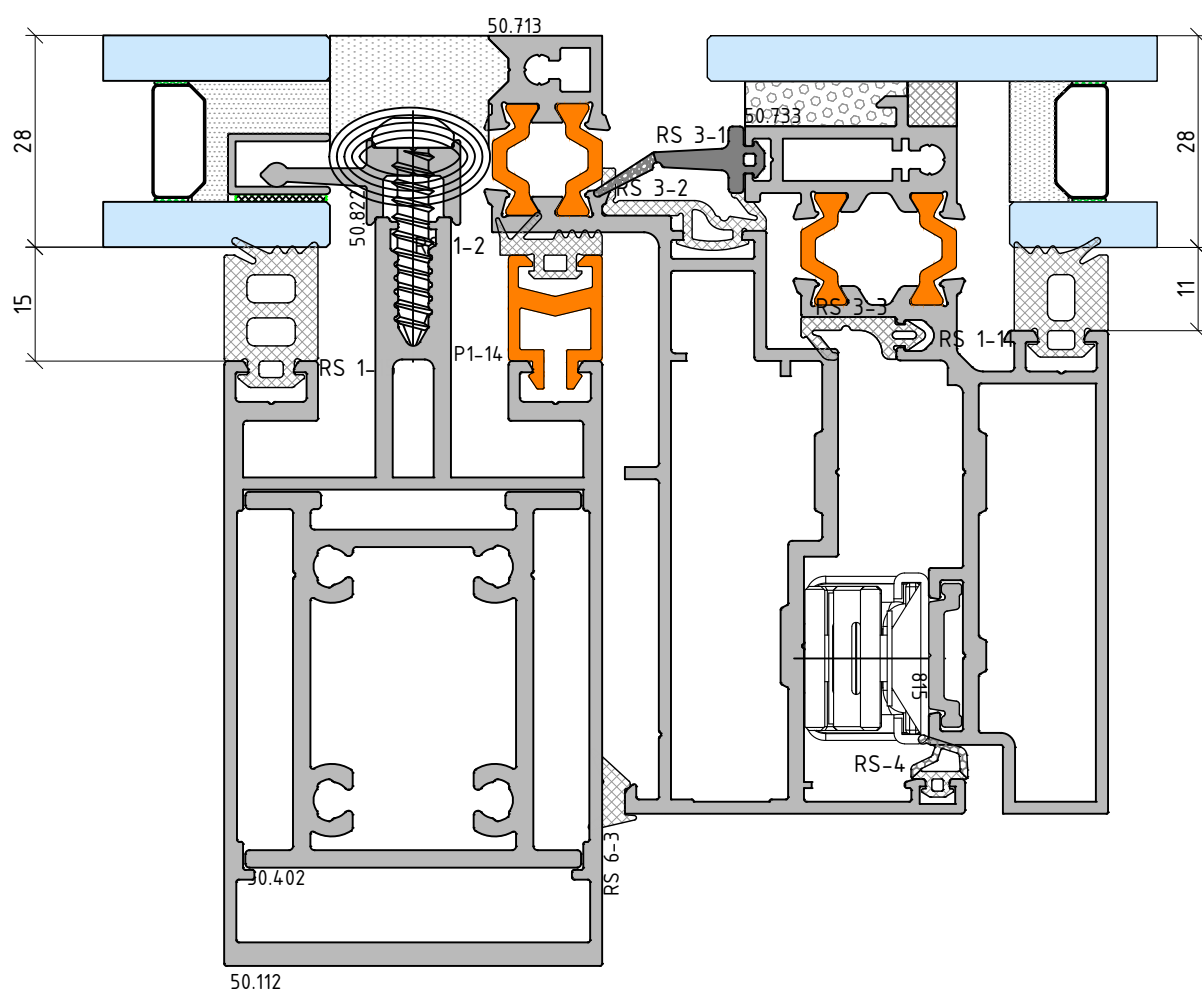
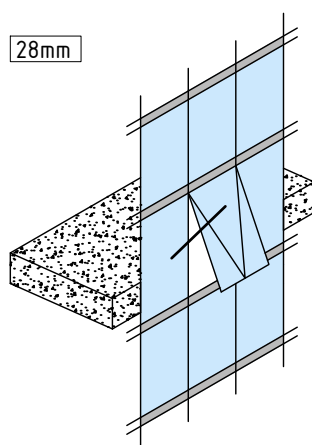


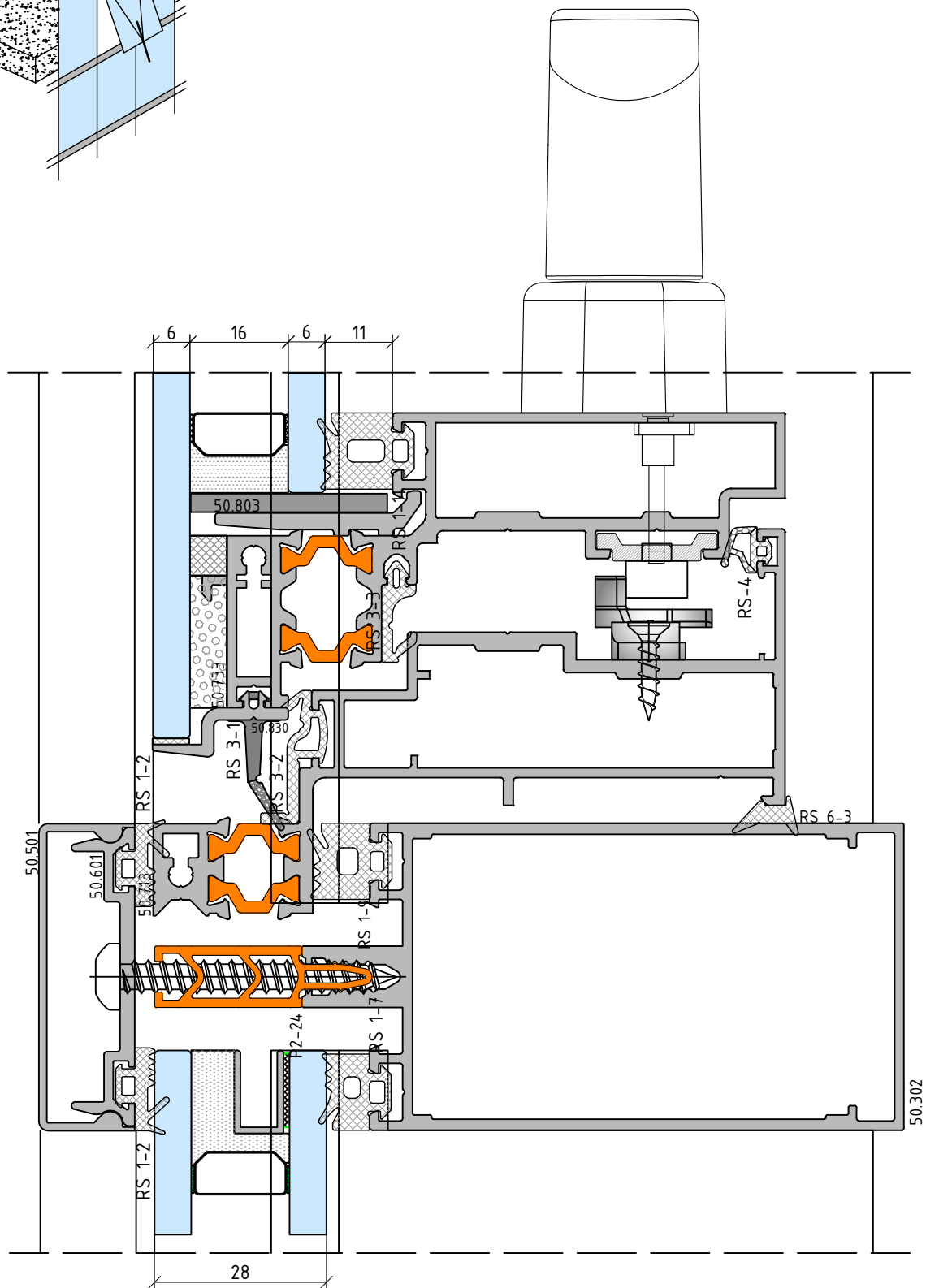
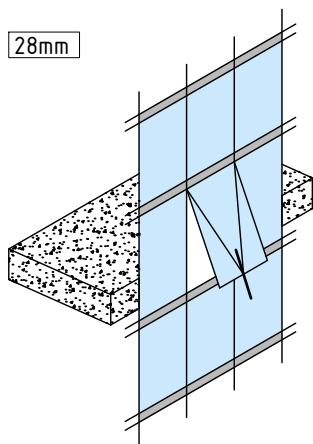
Таблица остекления для 50.713

Стойка				Ригель	
 1	 2	 3	 4	 5	 6
28	15	14	3	7	9
30	13	14	3	5	9
32	11	14	3	3	9
34	11	14	5	3	11
36	13	18	5	5	15



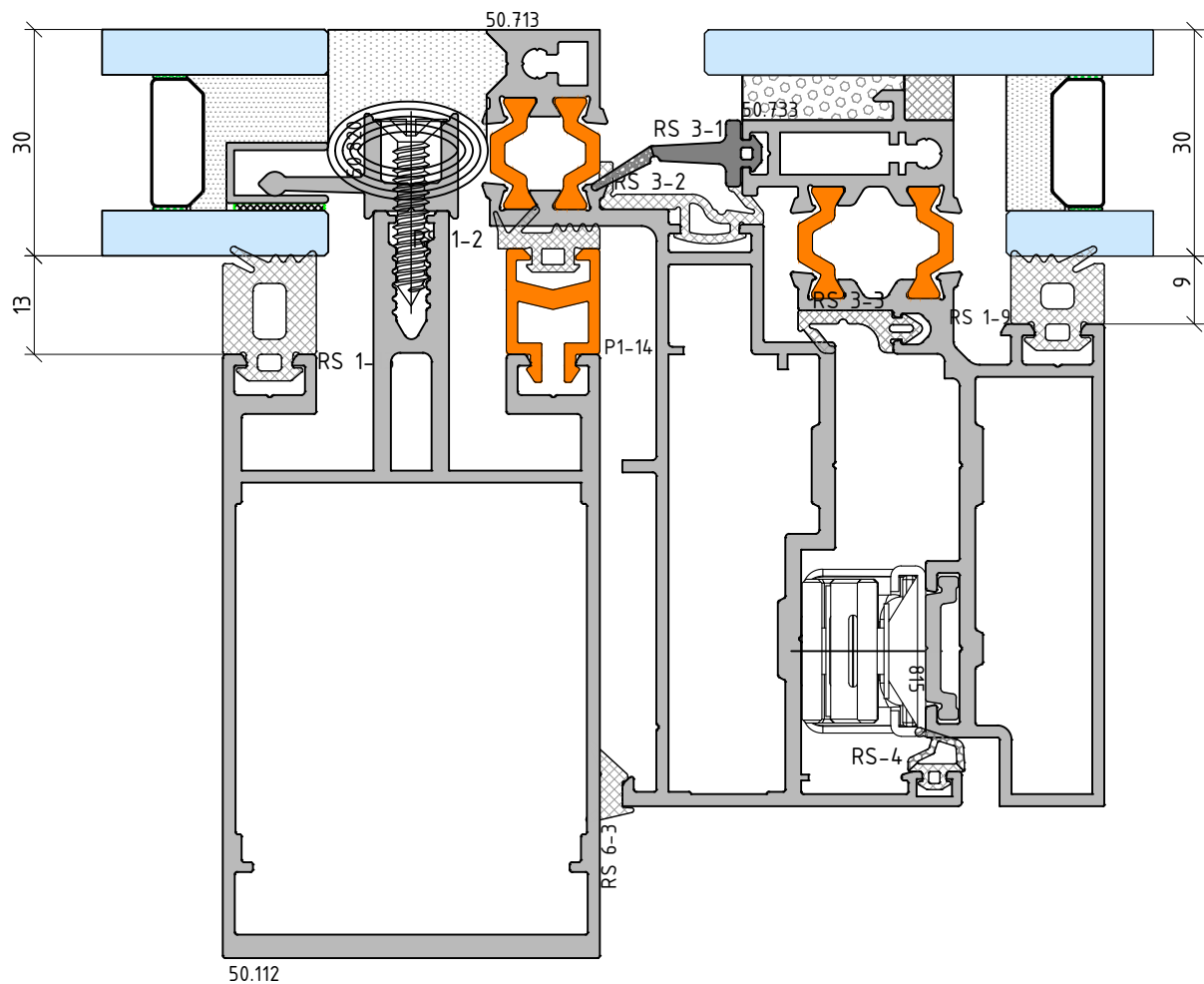
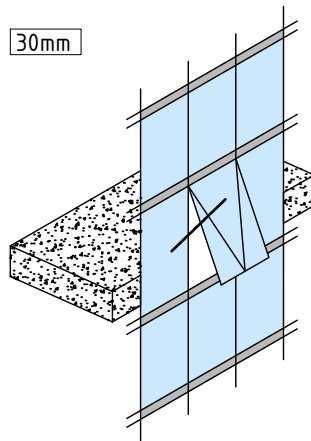


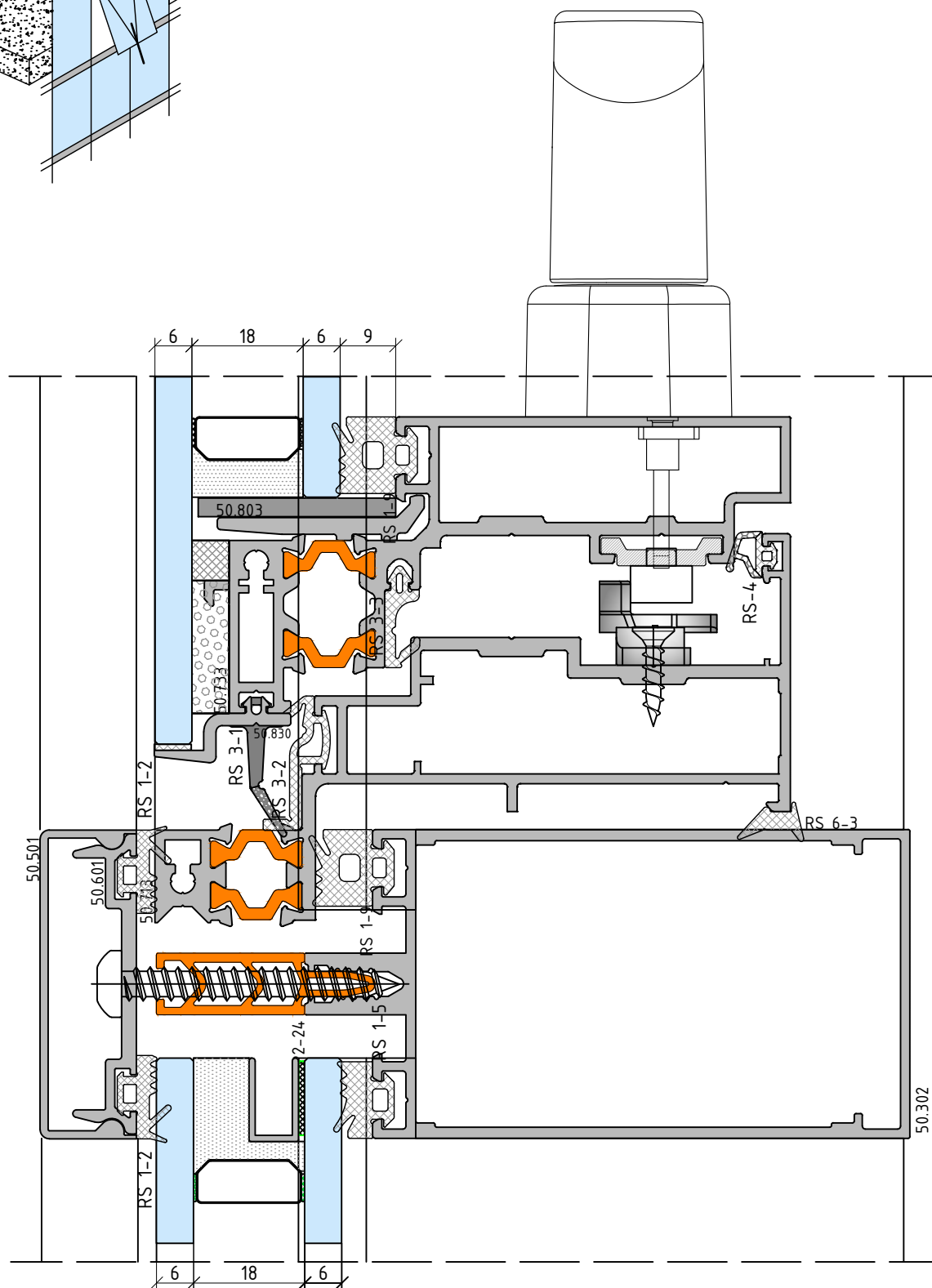
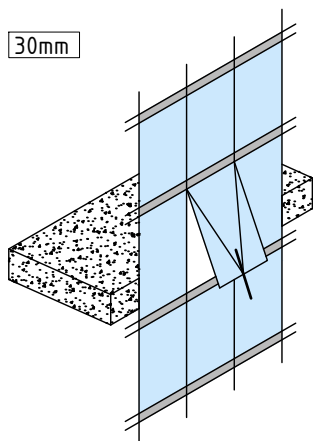
28mm

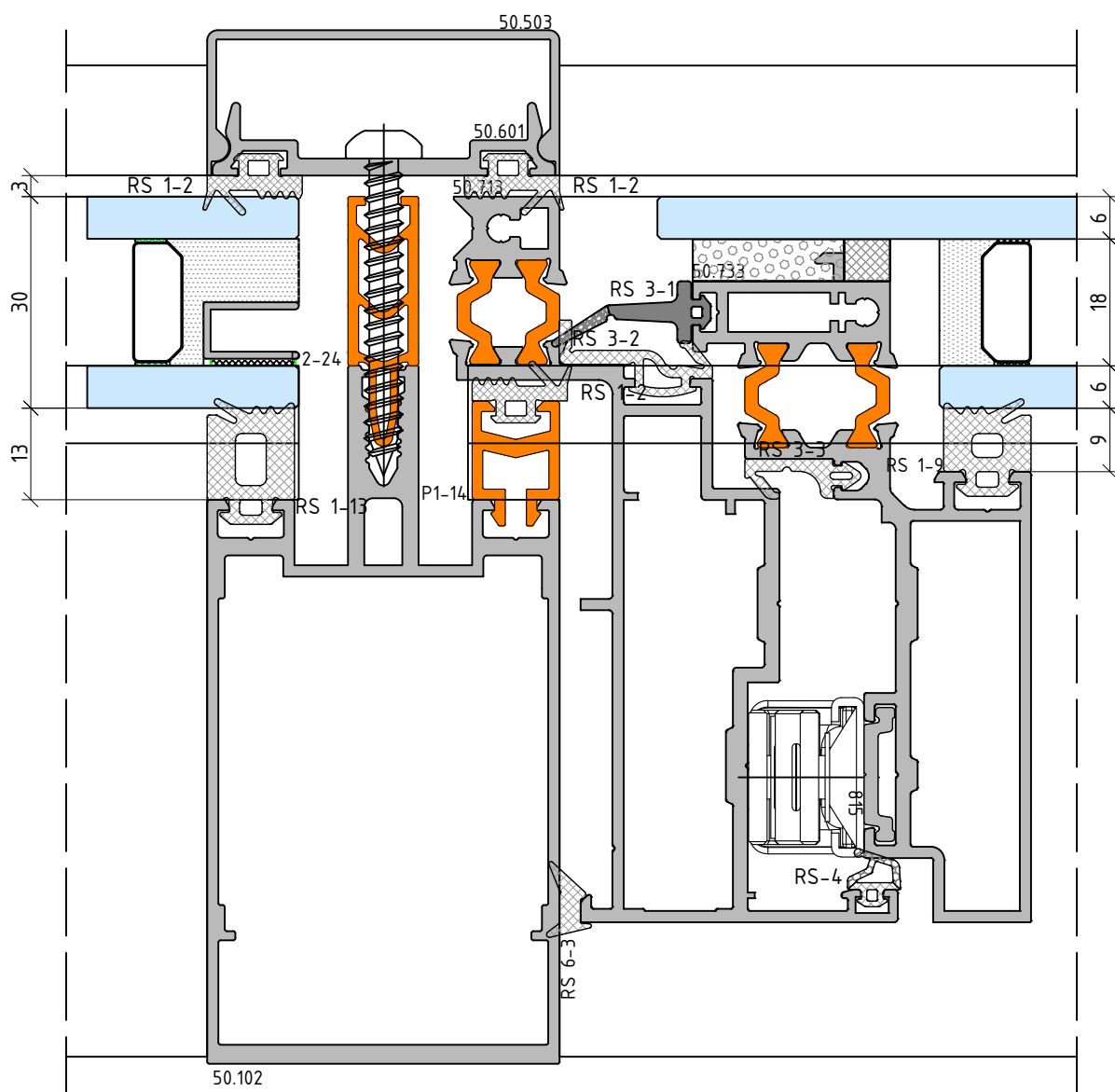
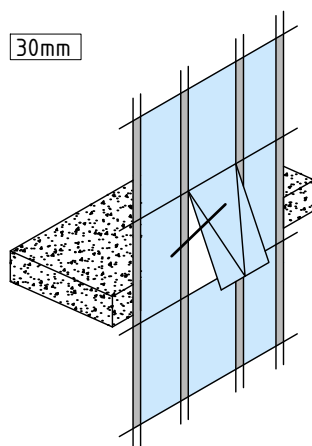




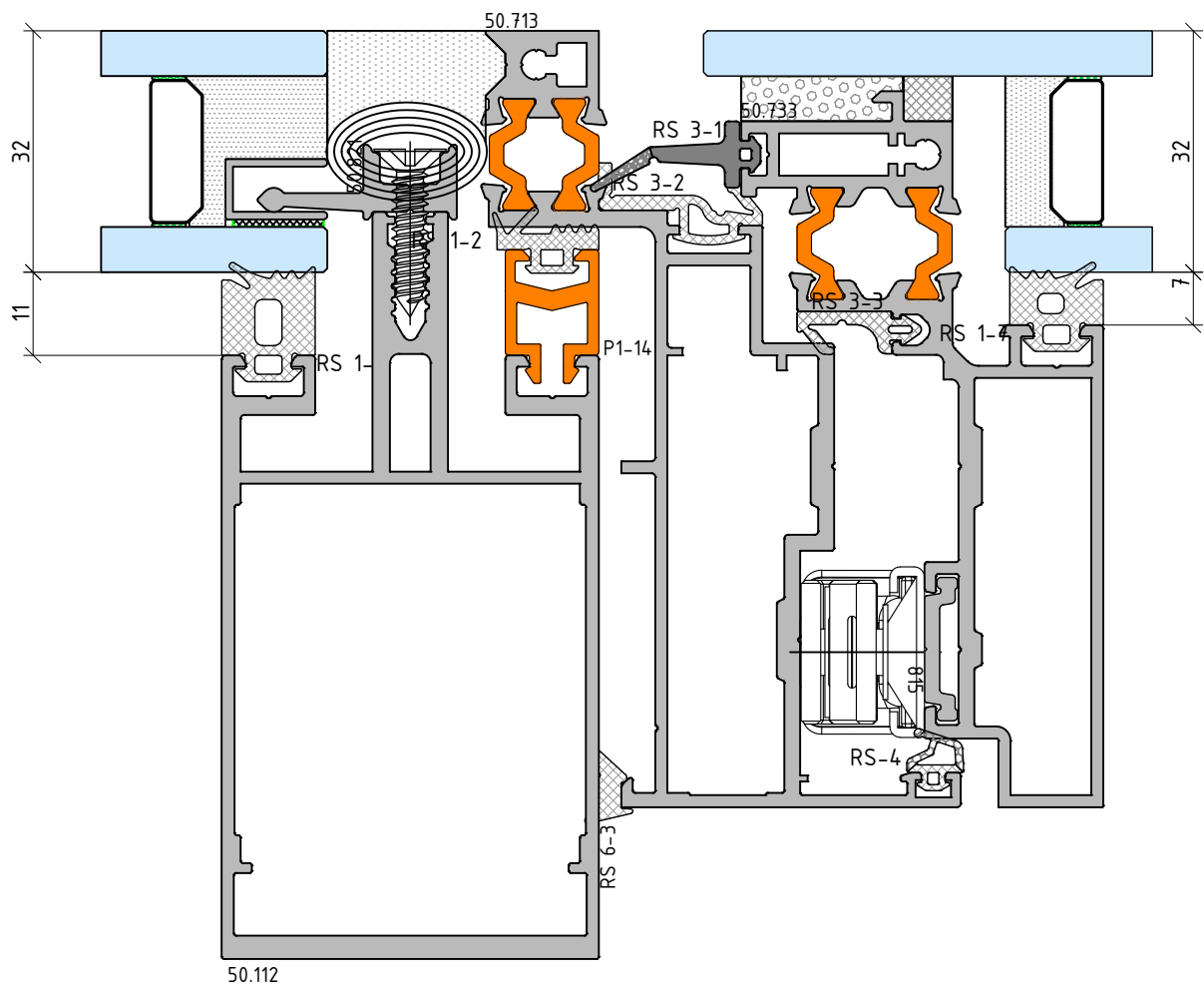
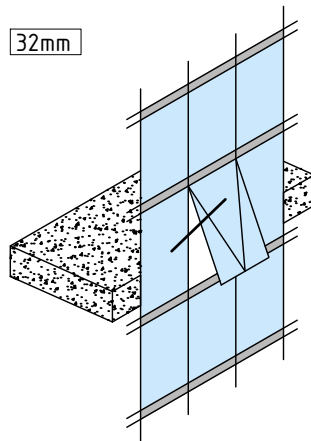


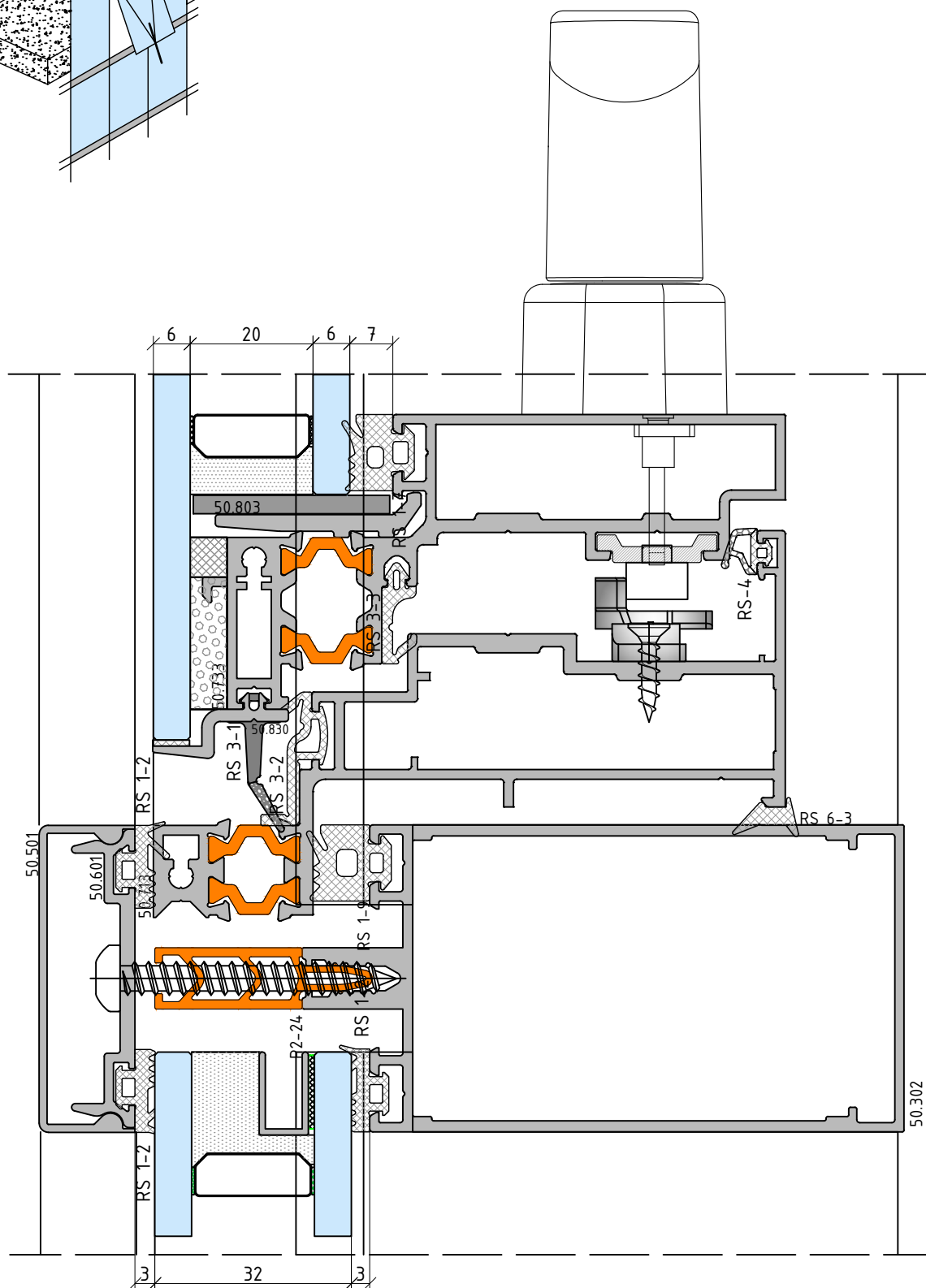
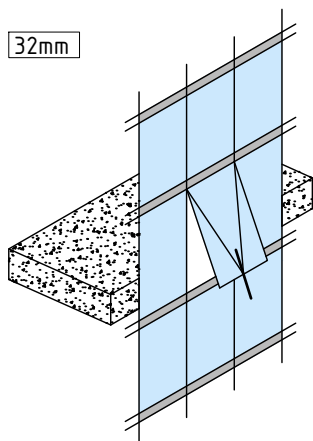


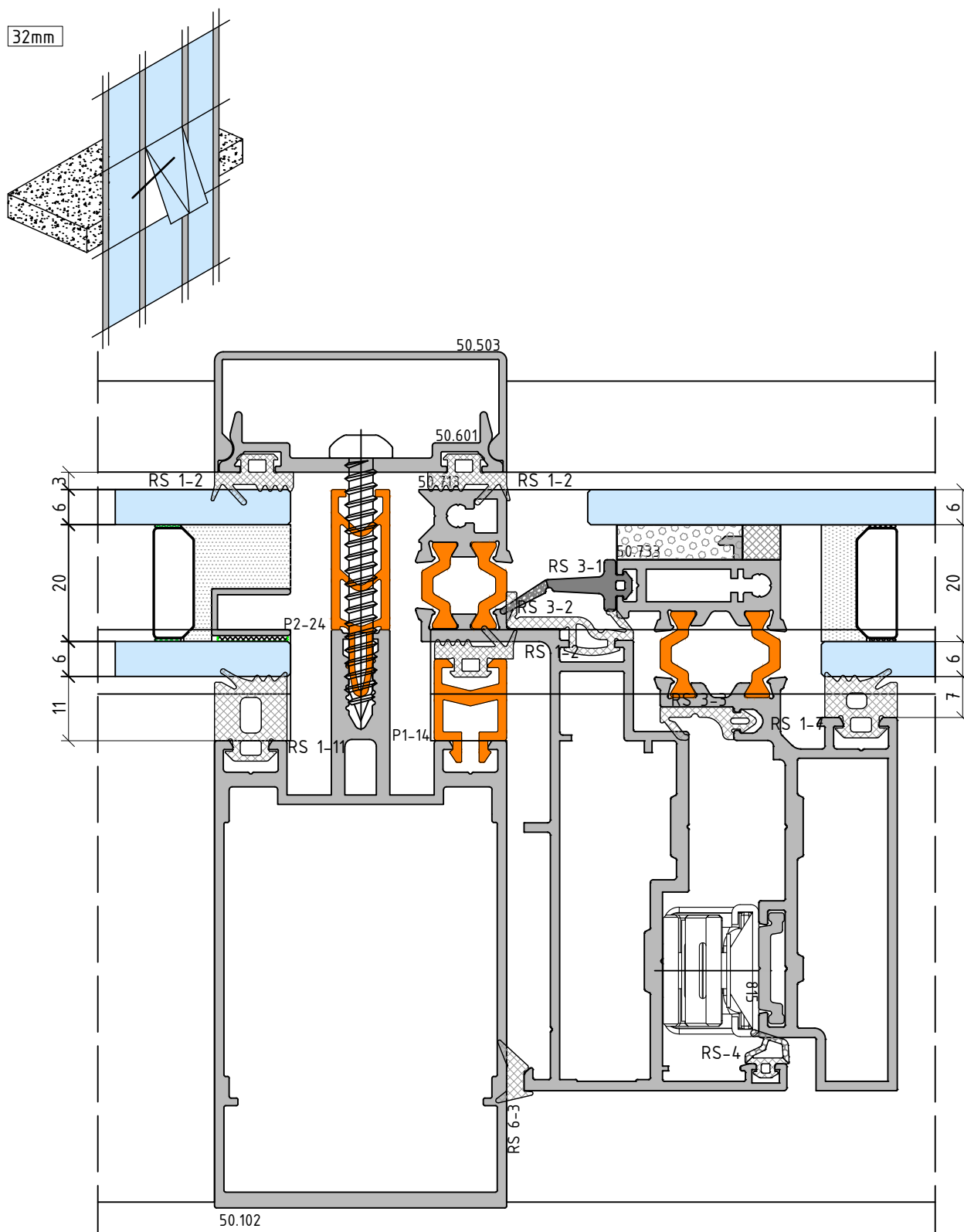


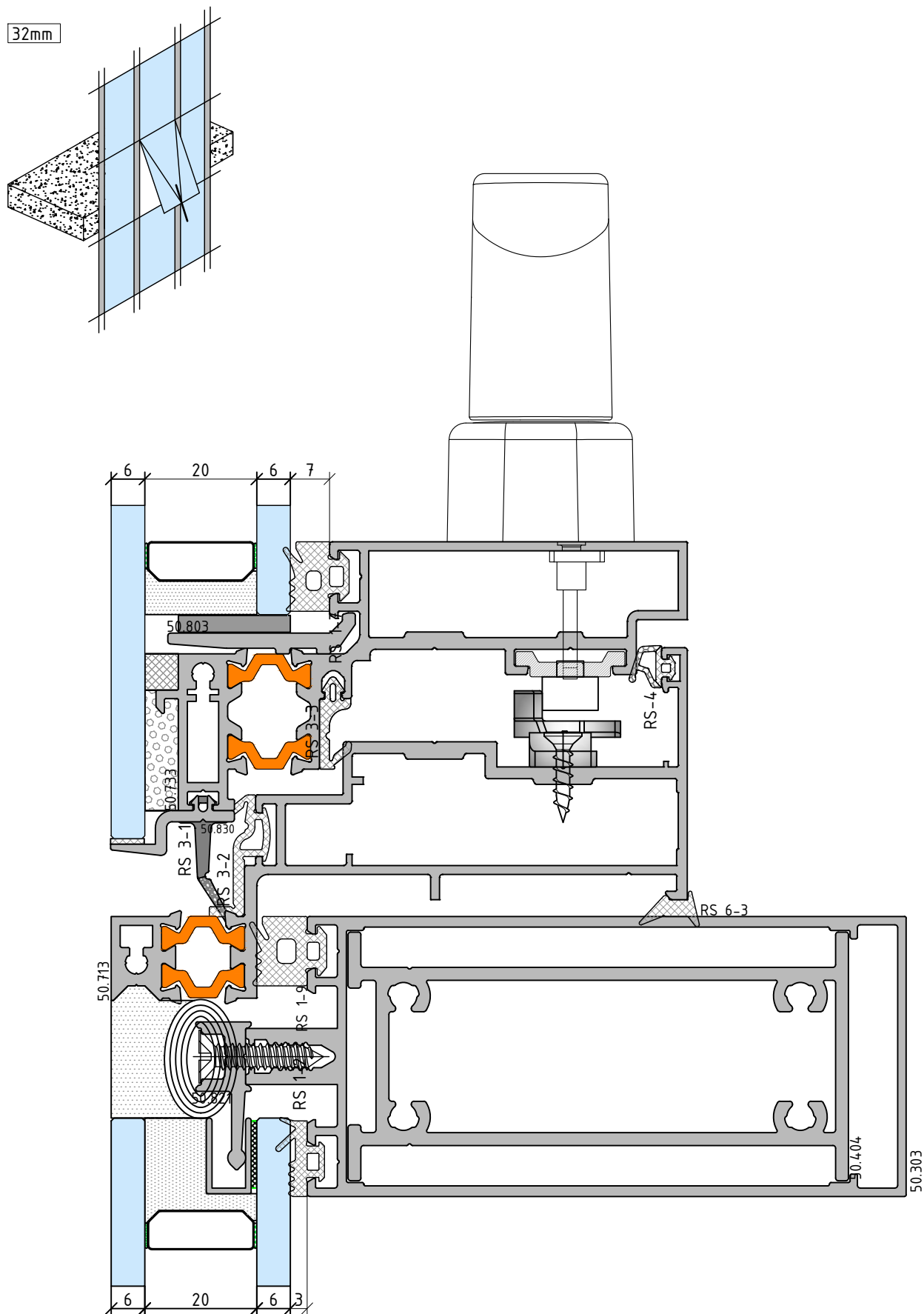




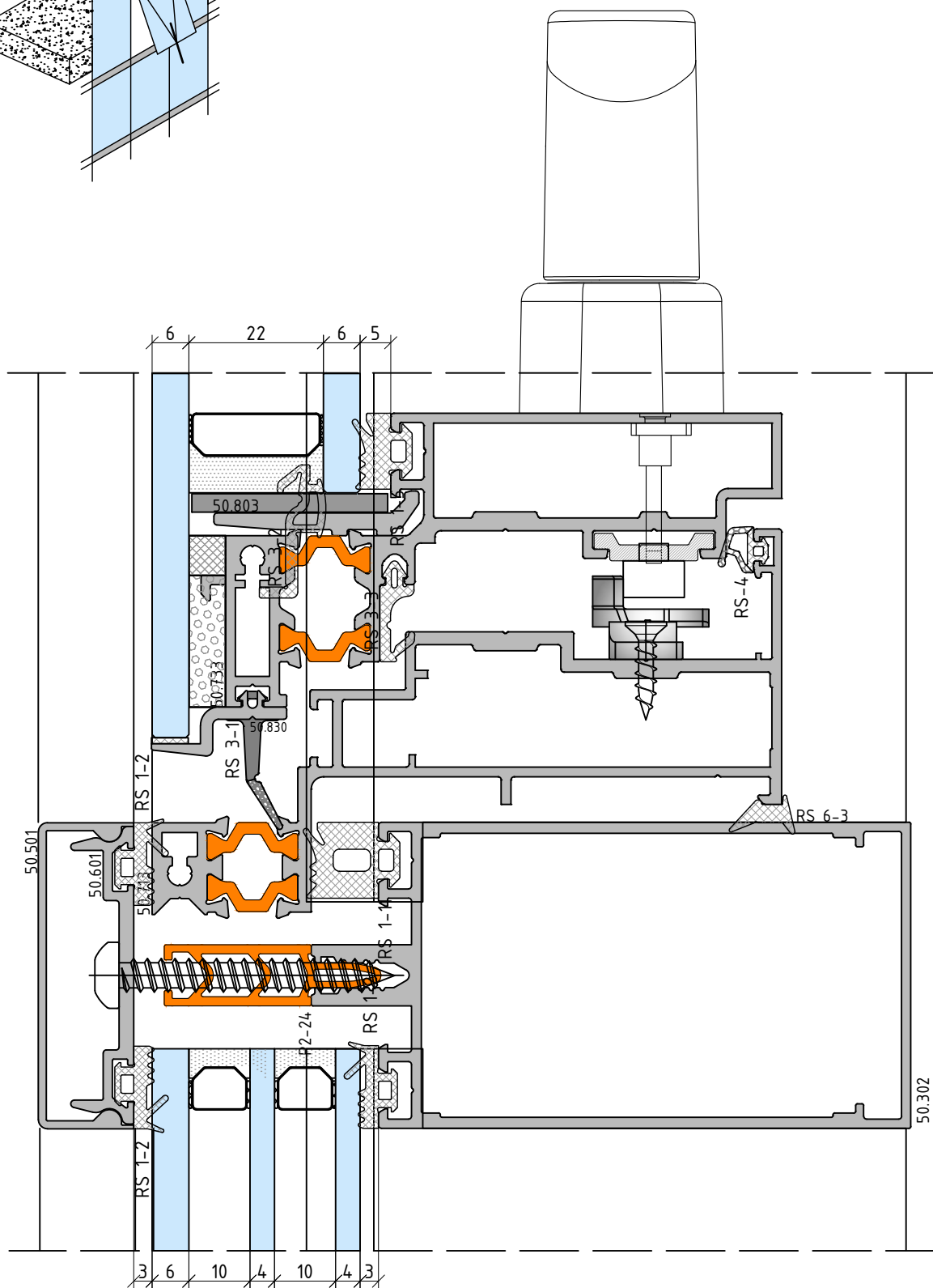
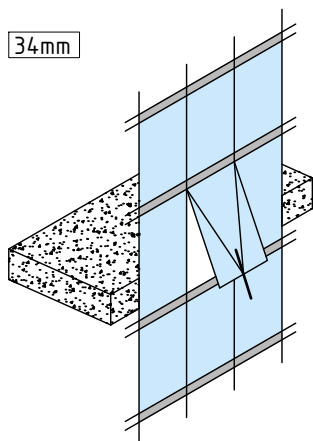


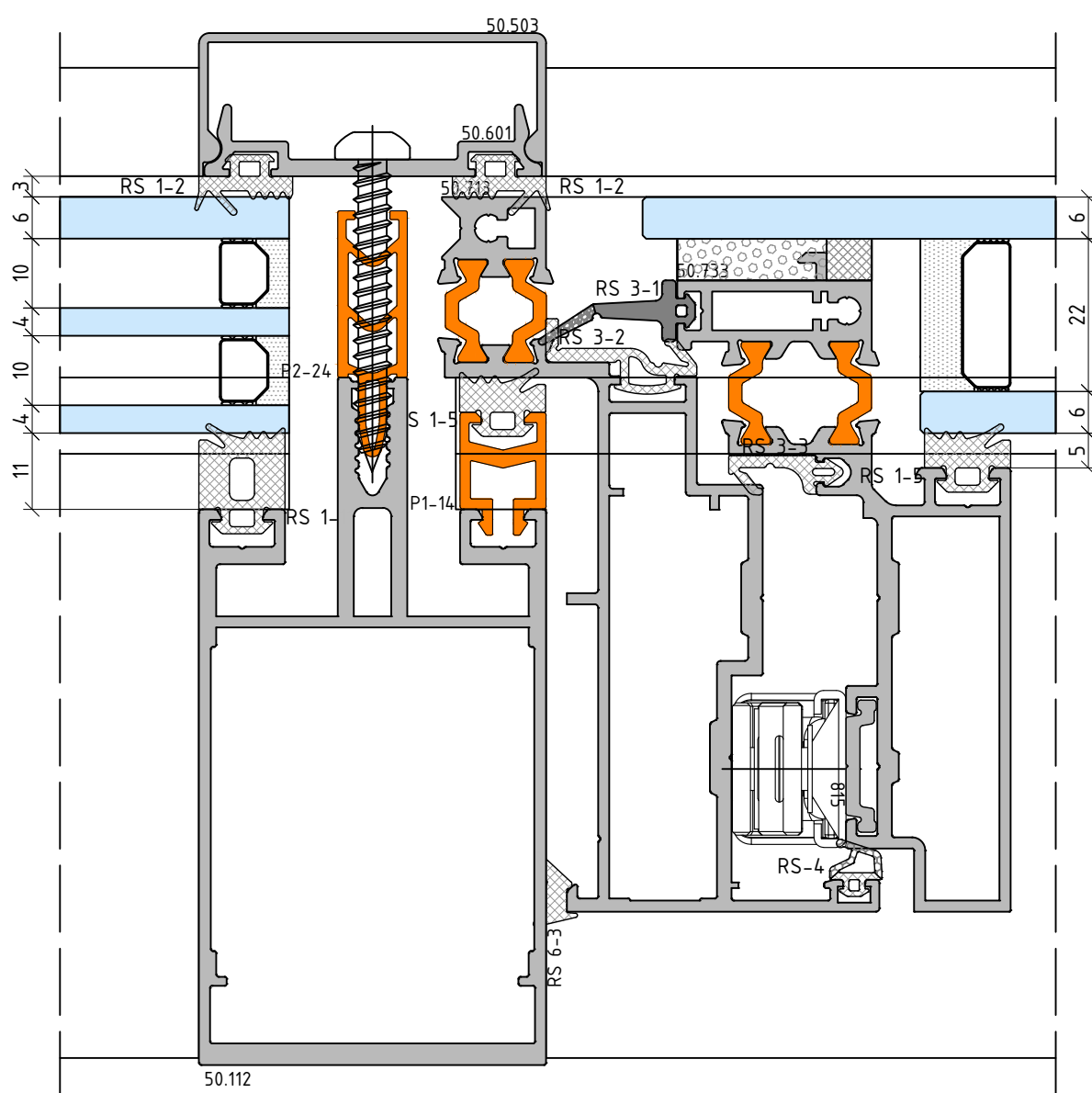
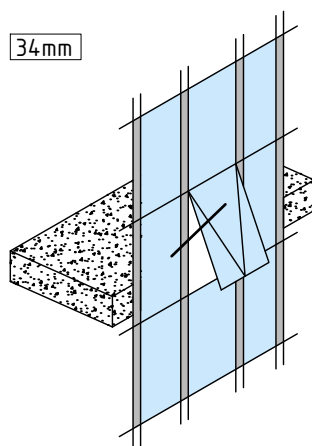


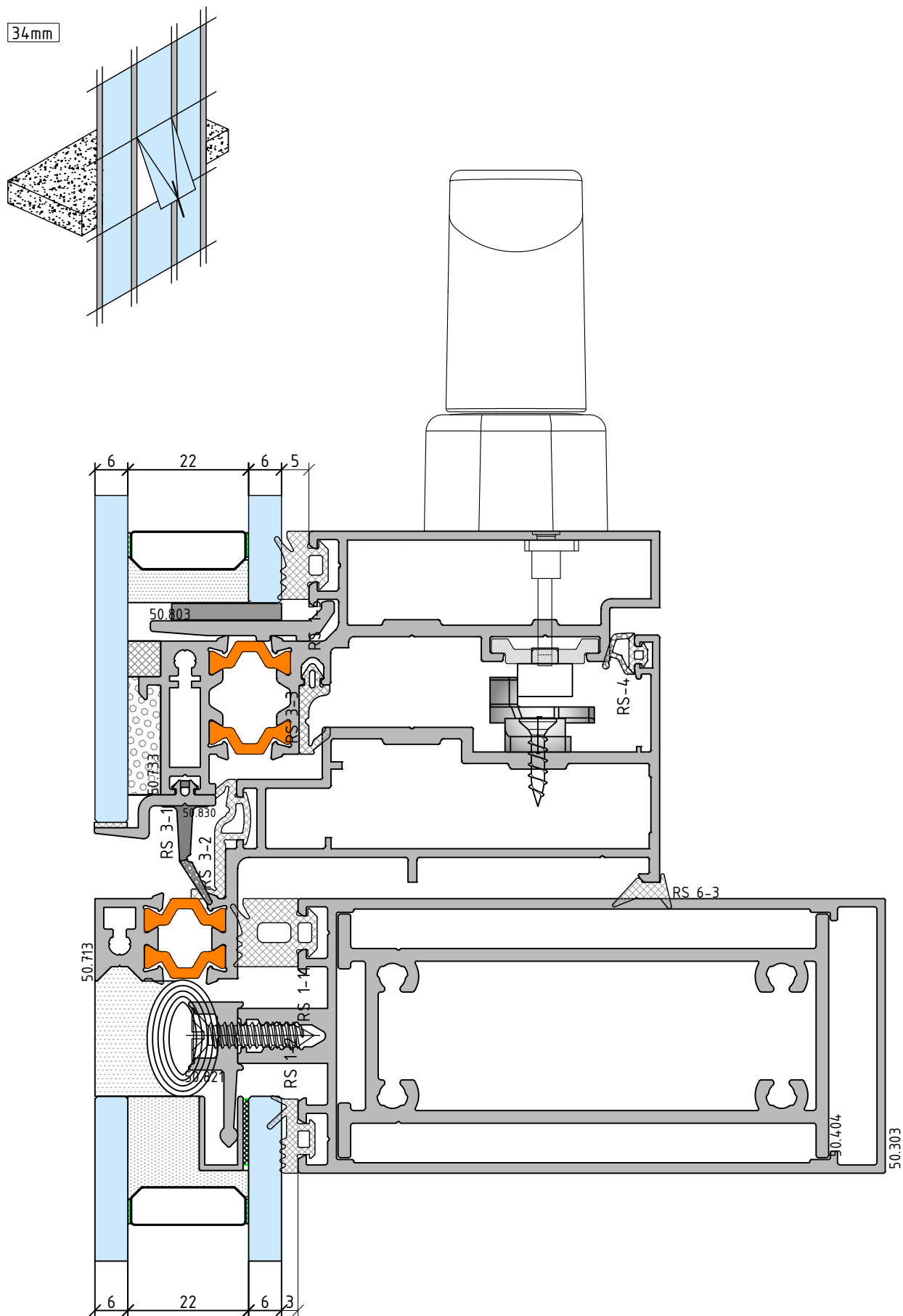




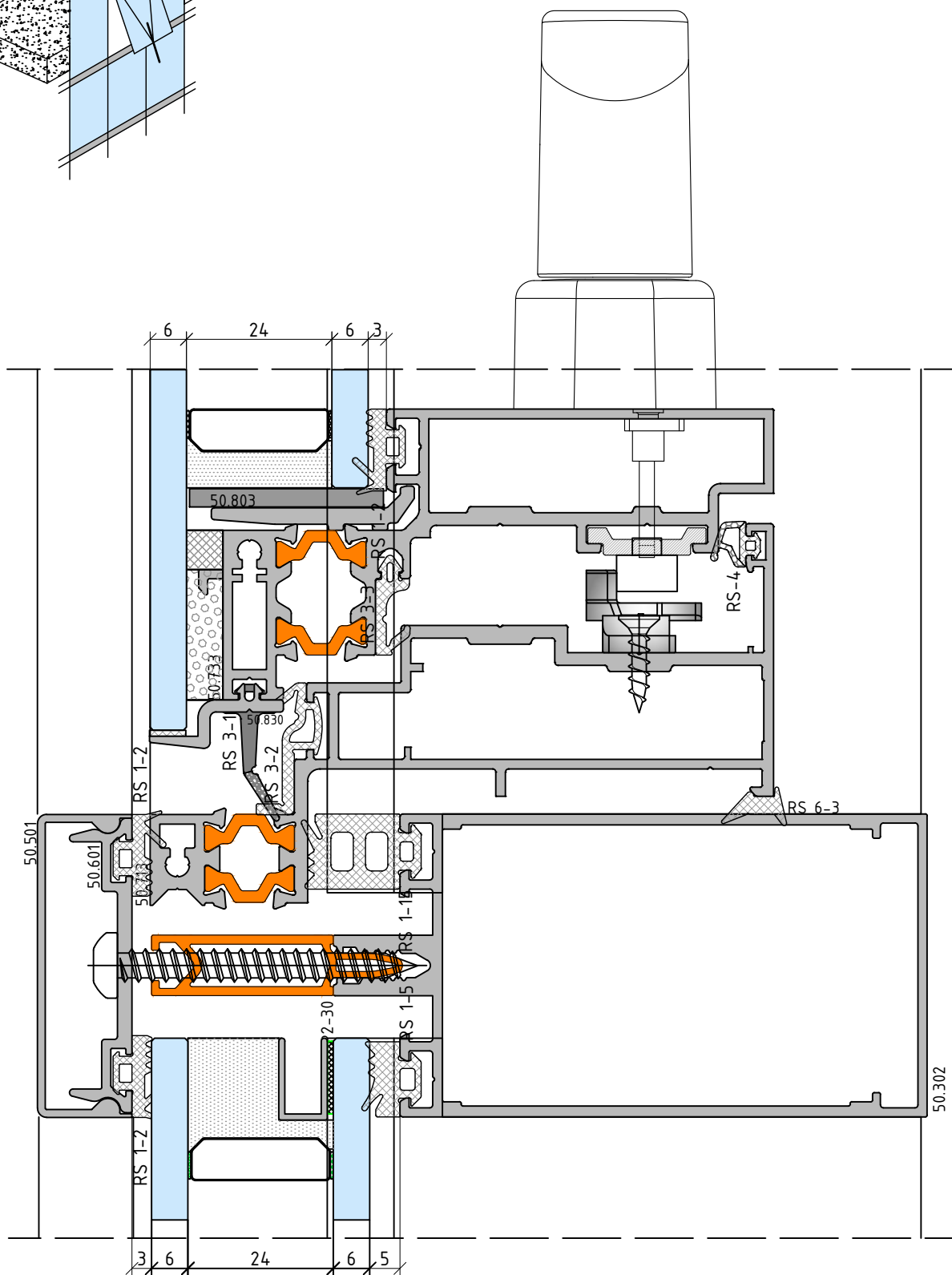
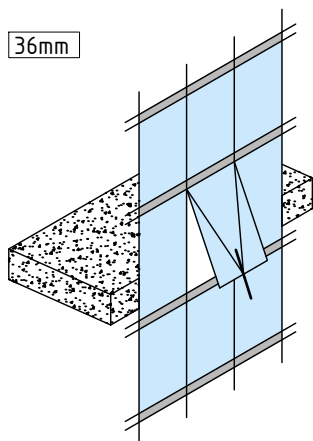




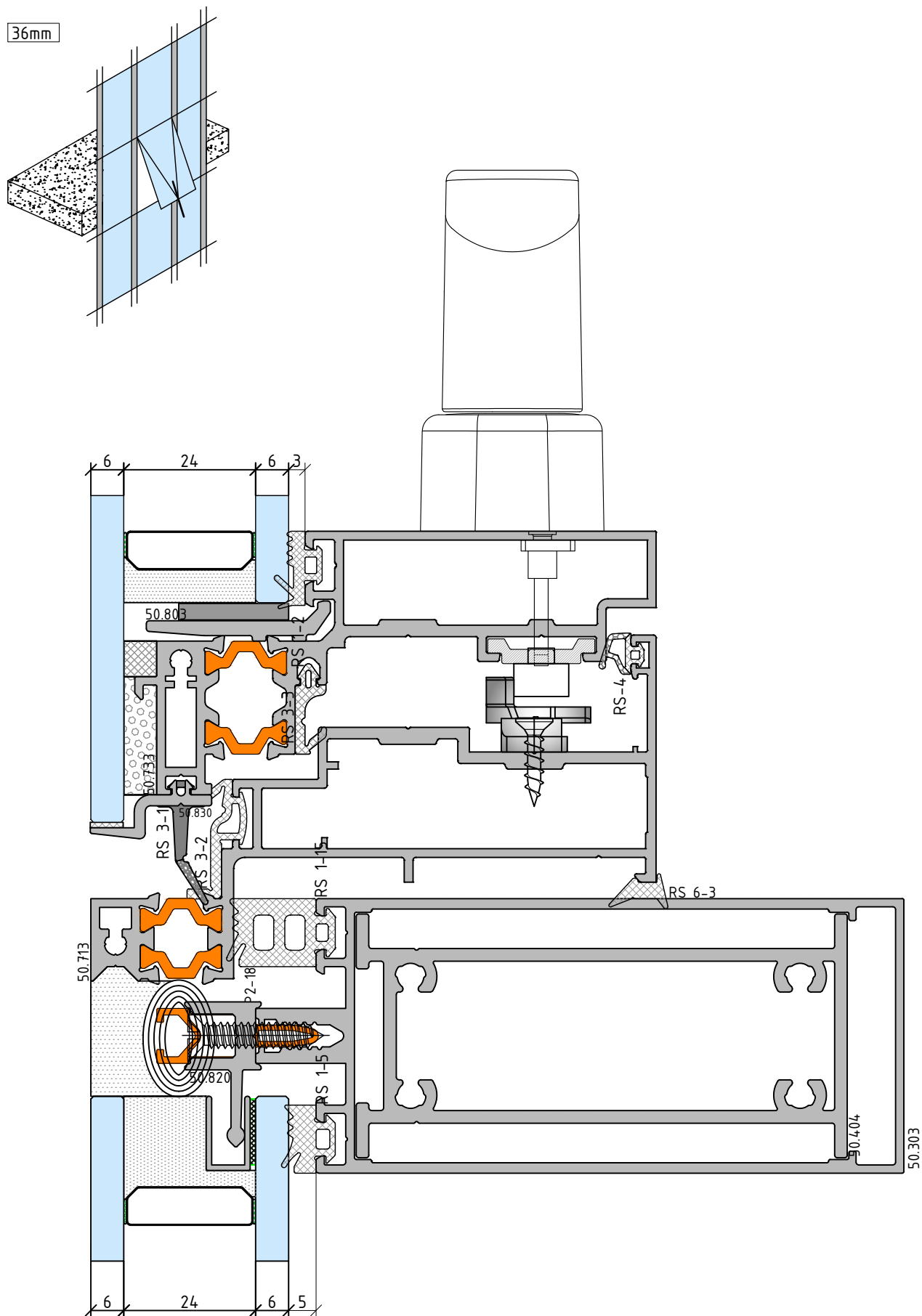












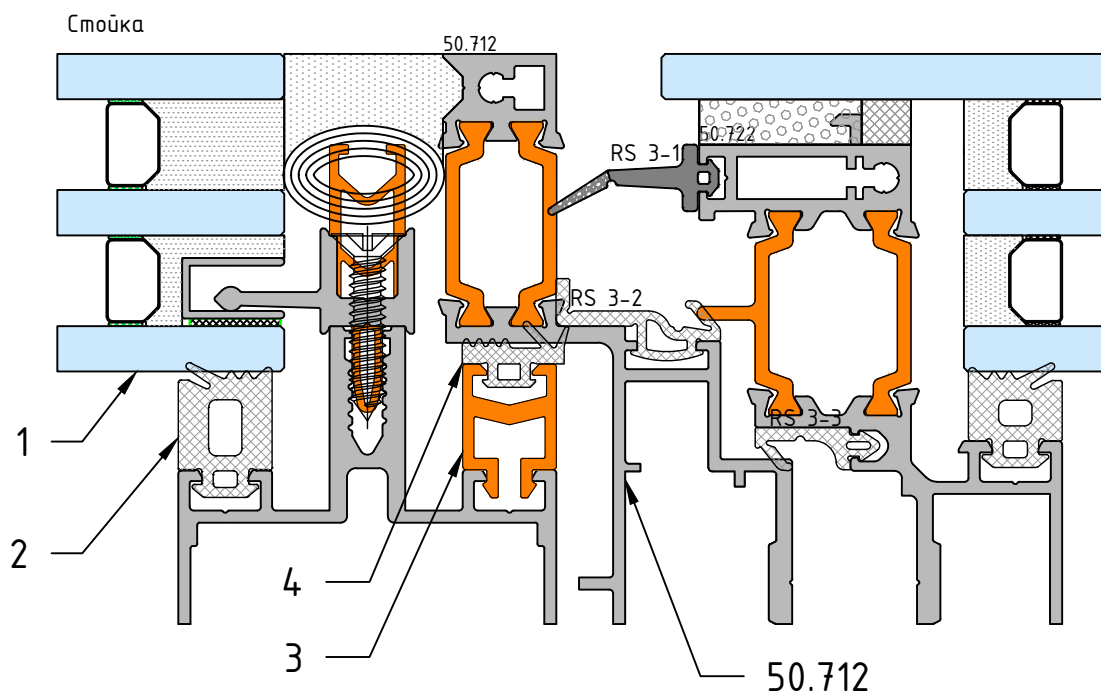
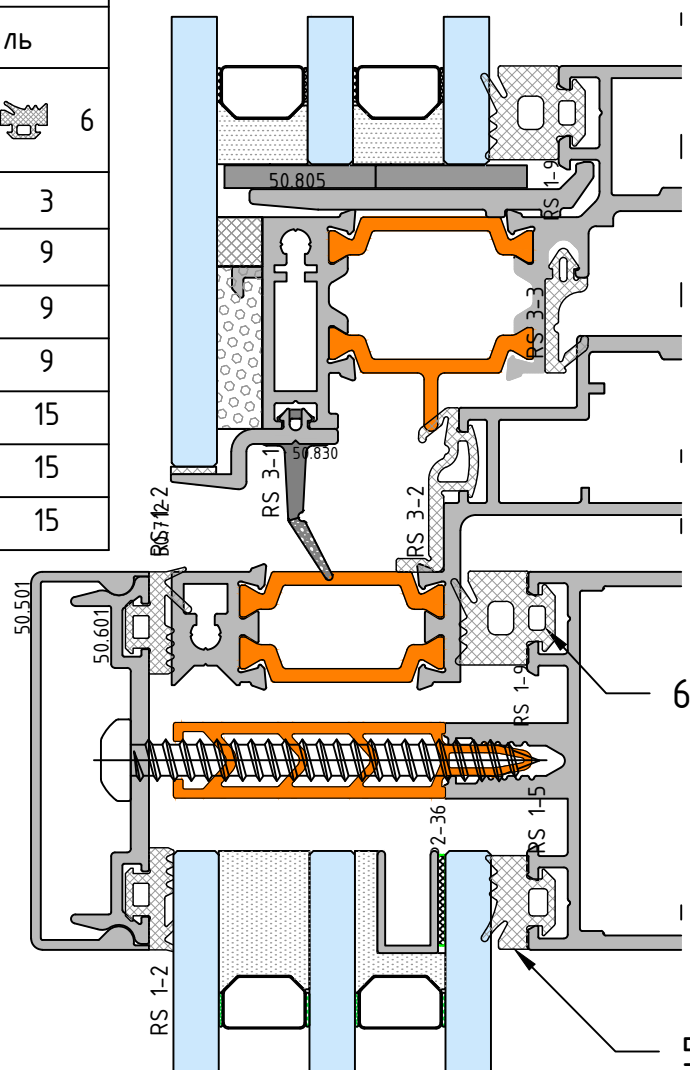


Таблица остекления для 50.712					
Стойка				Ригель	
 1	 2	 3	 4	 5	 6
38	11	-	11	3	3
40	15	14	3	7	9
42	13	14	3	5	9
44	11	14	3	3	9
46	15	18	5	7	15
48	13	18	5	5	15
50	11	18	5	3	15



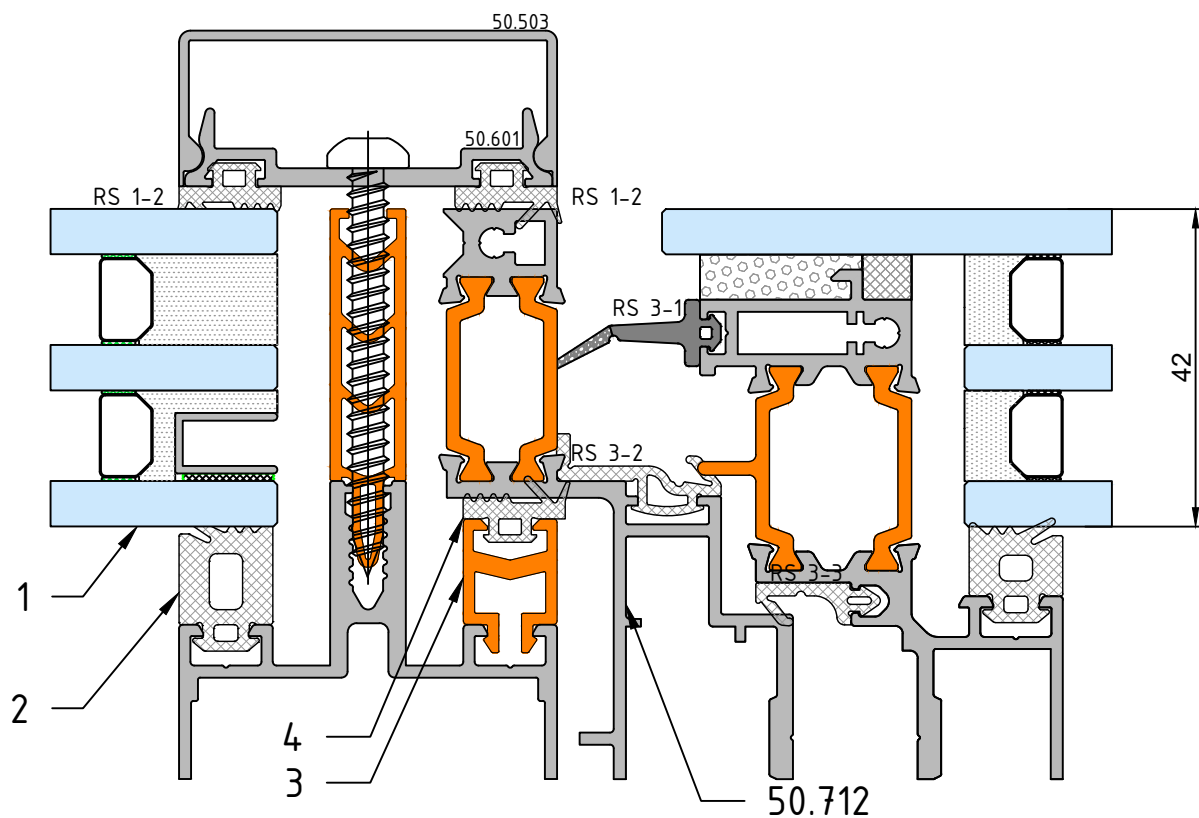
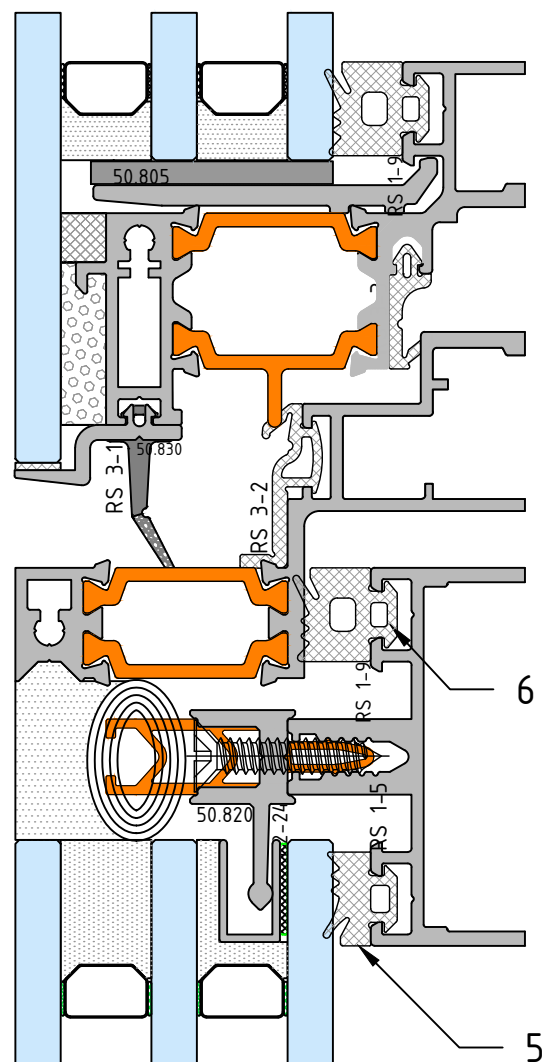


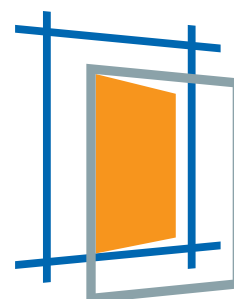
Таблица остекления для 50.712

Стойка				Ригель	
 1	 2	 3	 4	 5	 6
38	11	-	11	3	3
40	15	14	3	7	9
42	13	14	3	5	9
44	11	14	3	3	9
46	15	18	5	7	15
48	13	18	5	5	15
50	11	18	5	3	15



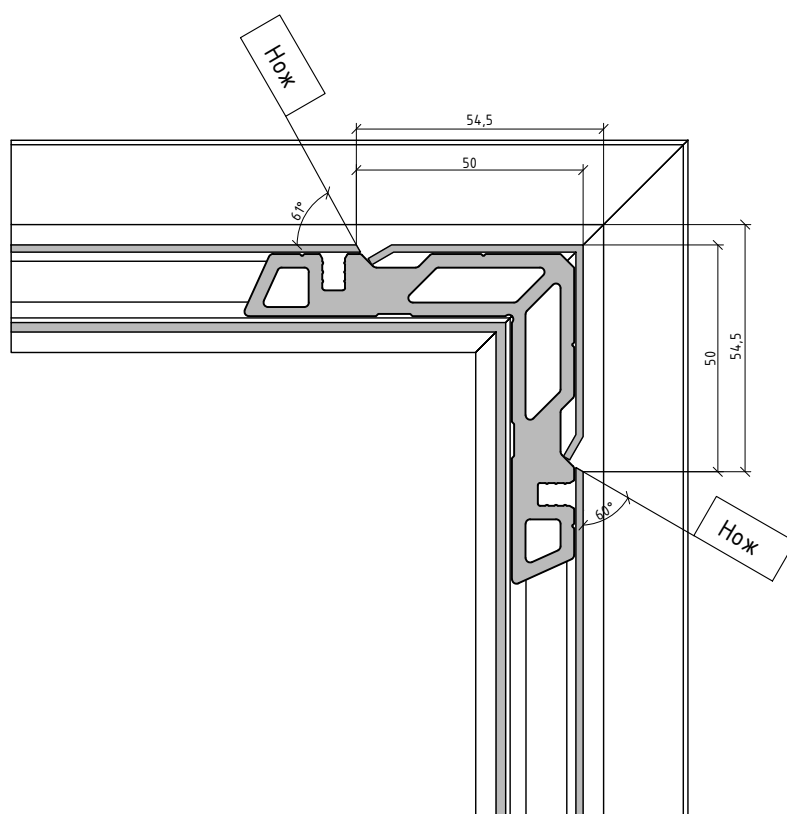
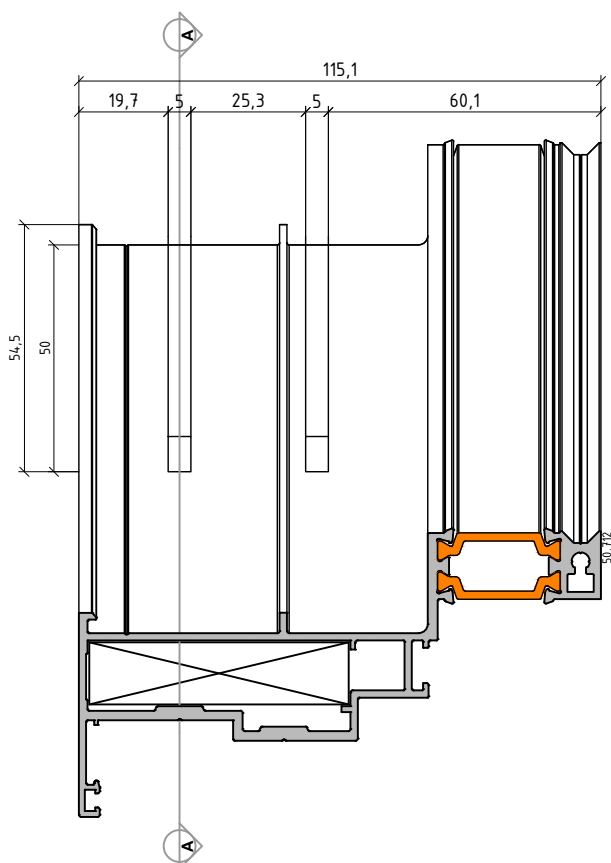
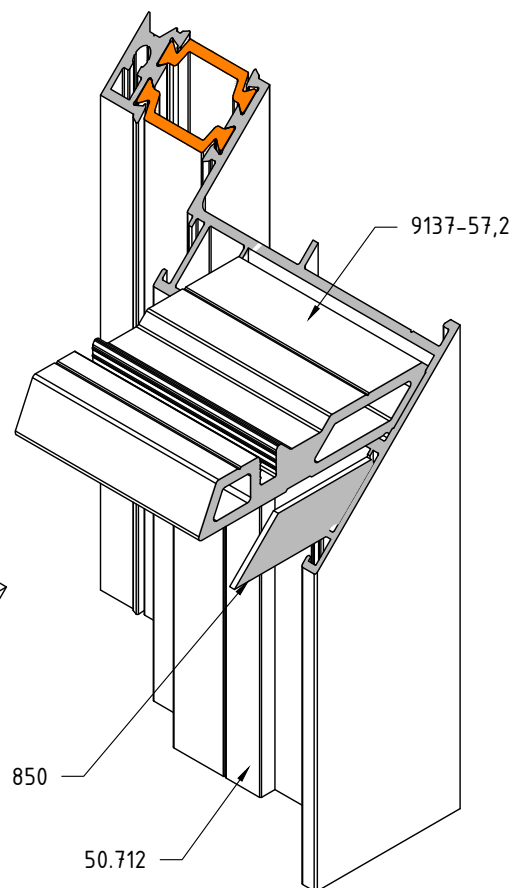
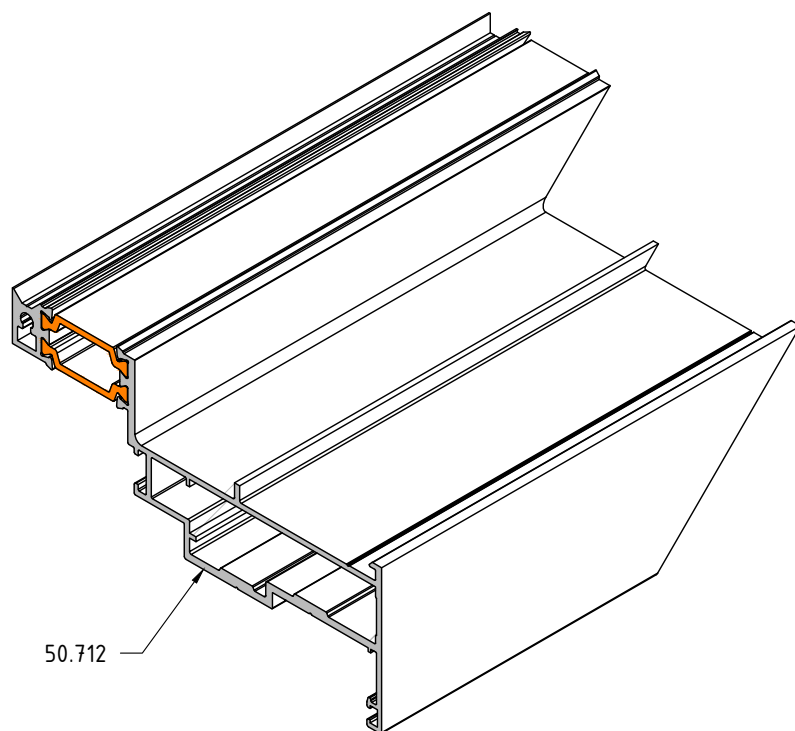
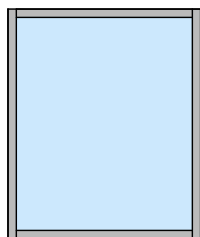
Обработка и сборка профилей

11

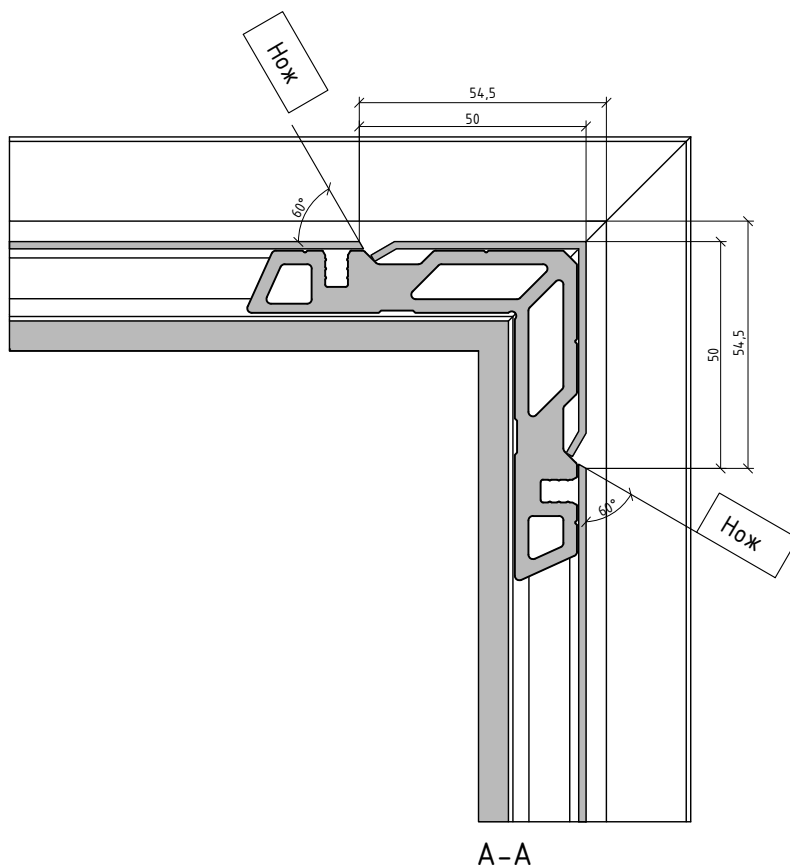
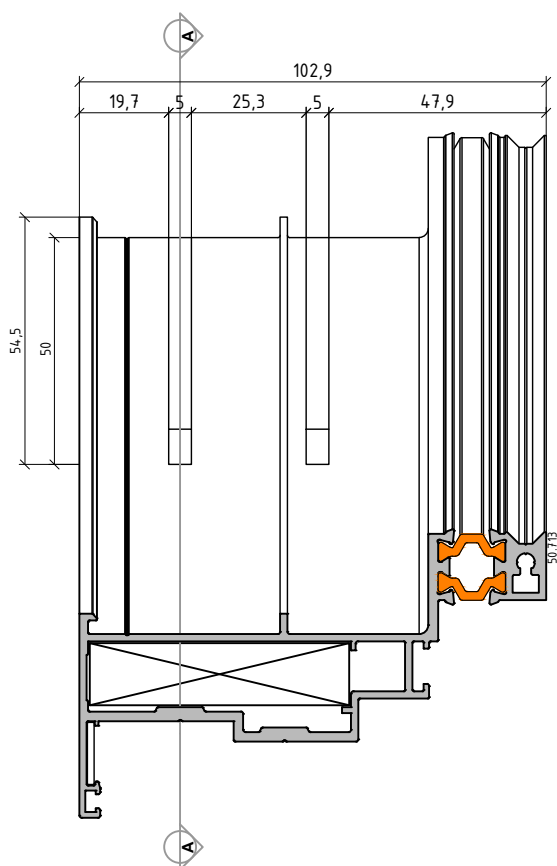
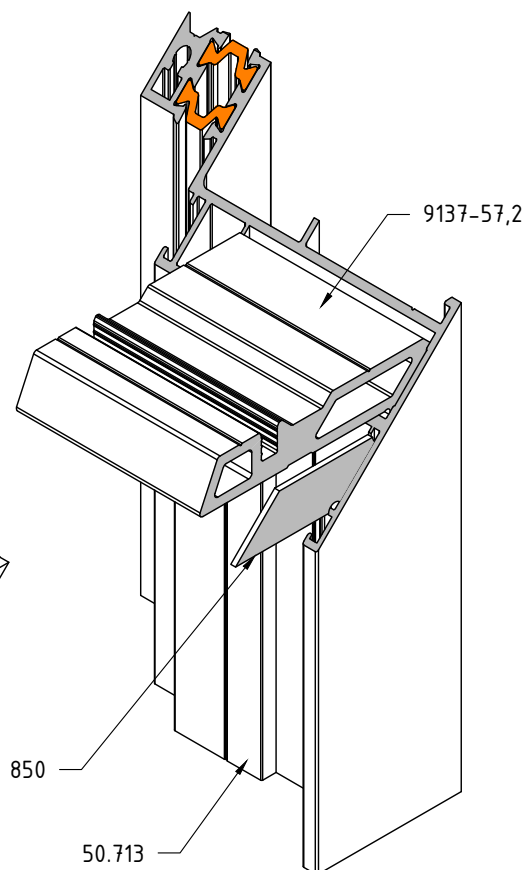
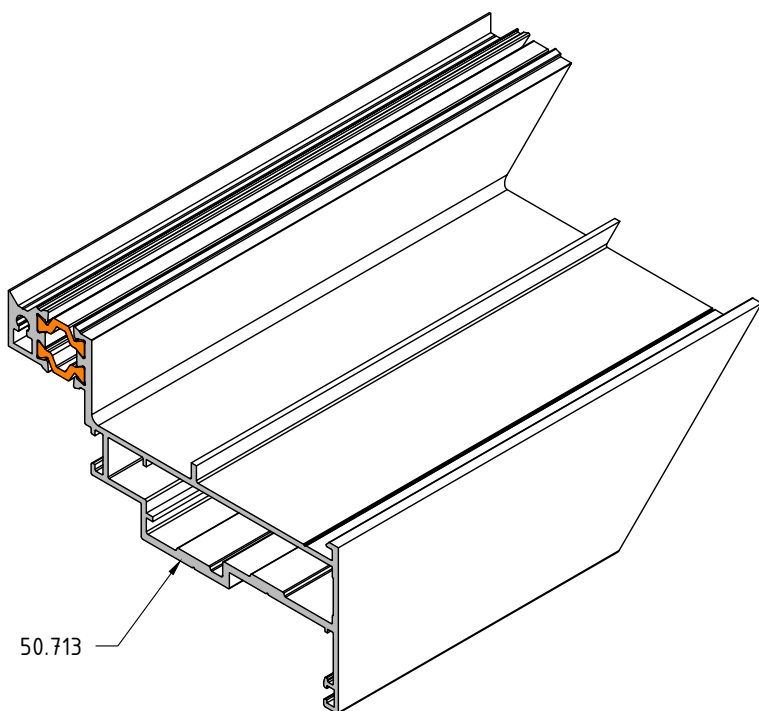
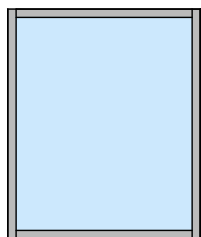


SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS

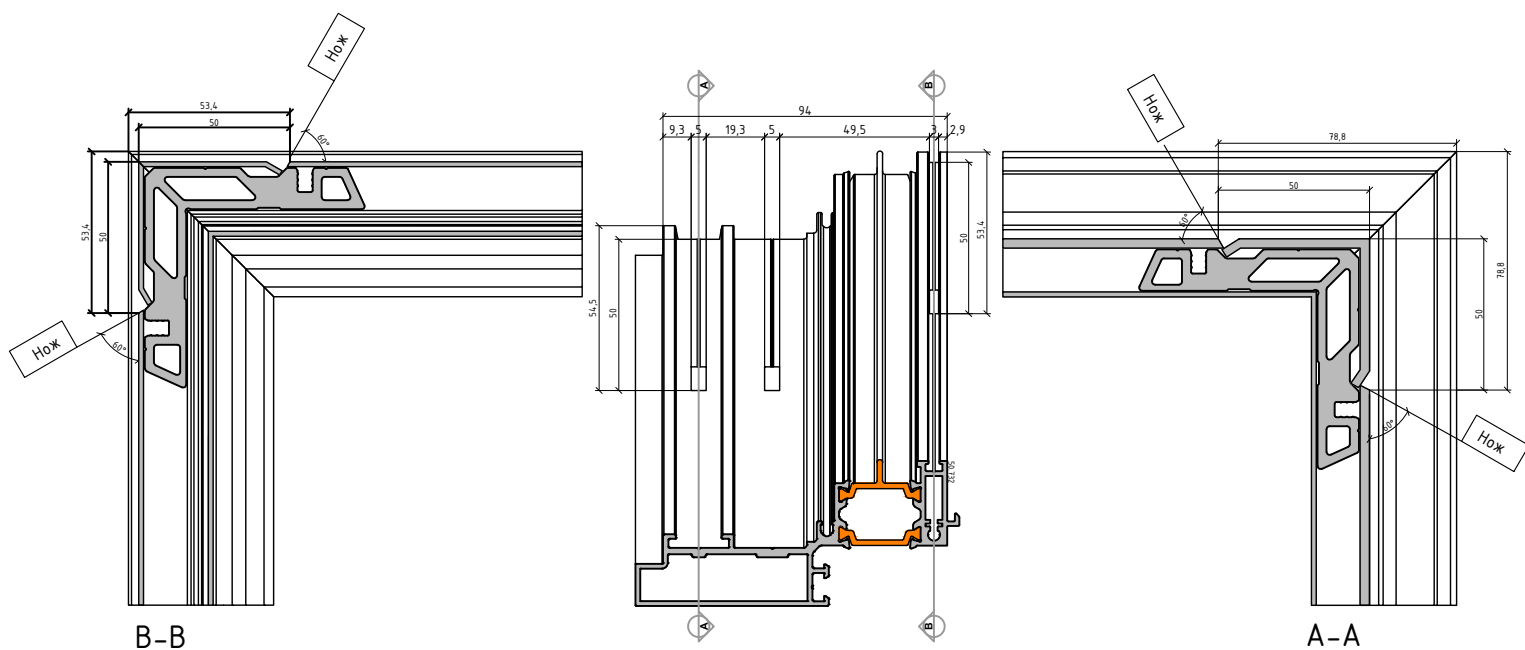
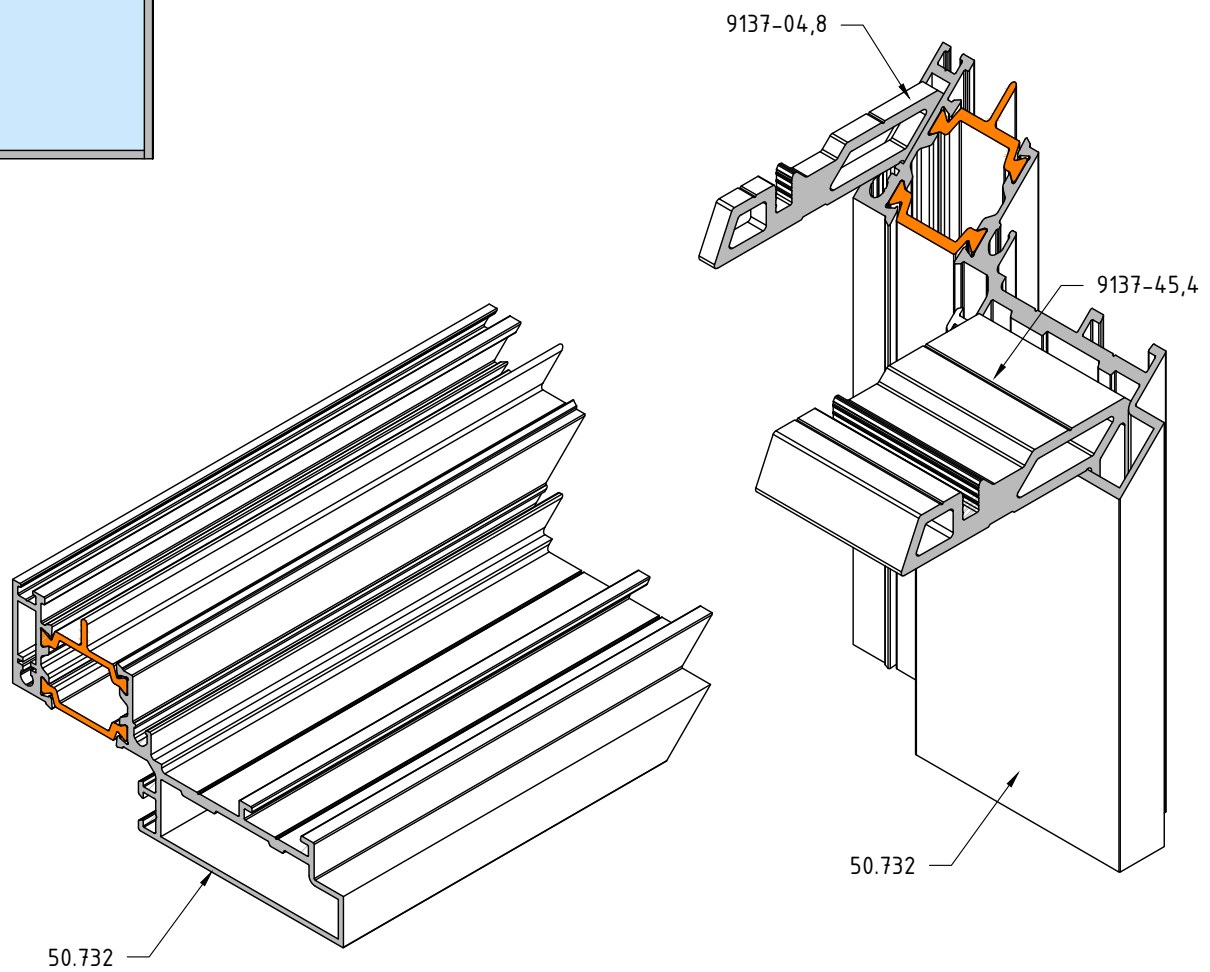
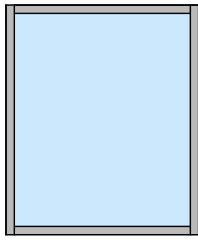
Угловое соединение профилей 50.712 методом обжима



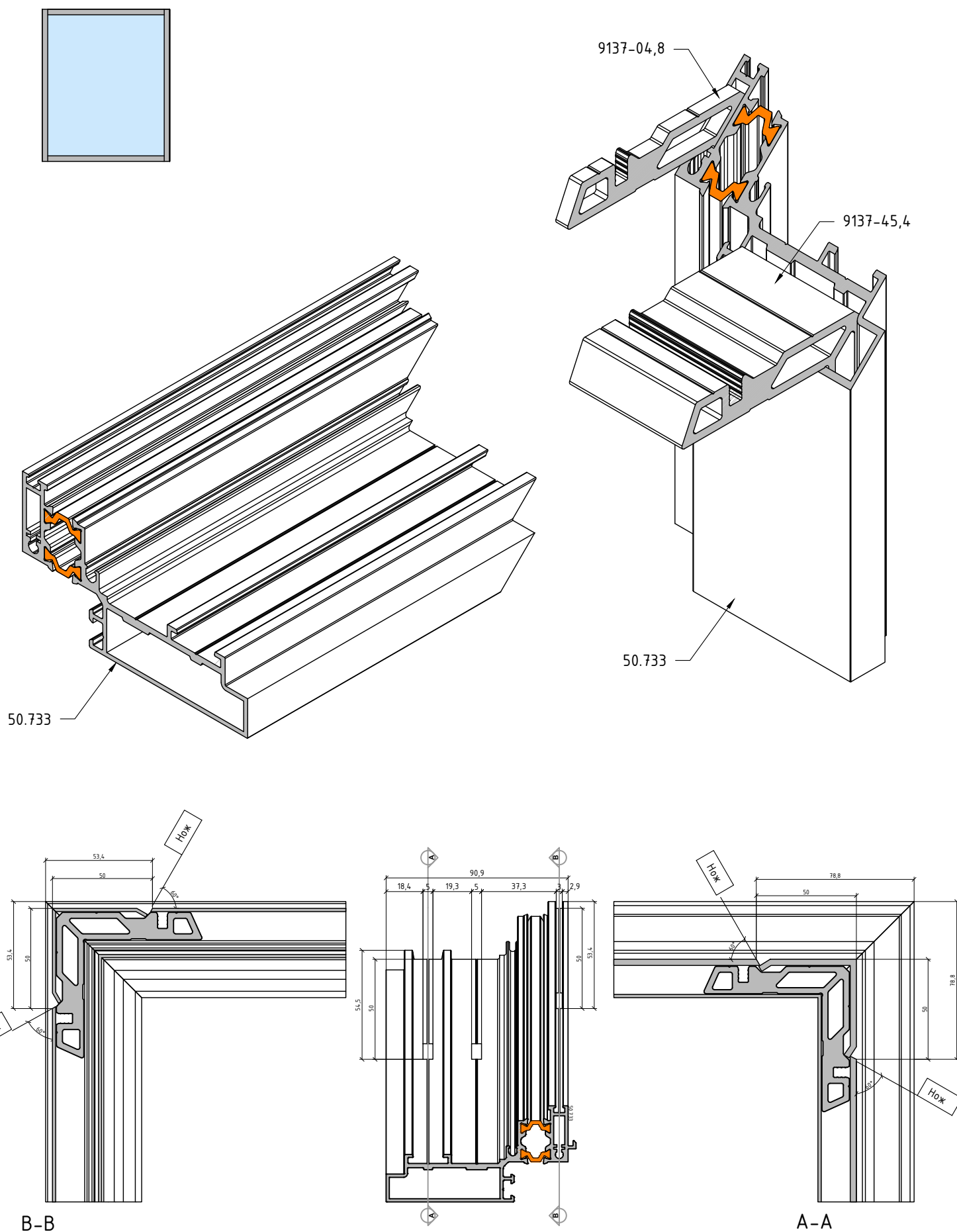
Угловое соединение профилей 50.713 методом обжима



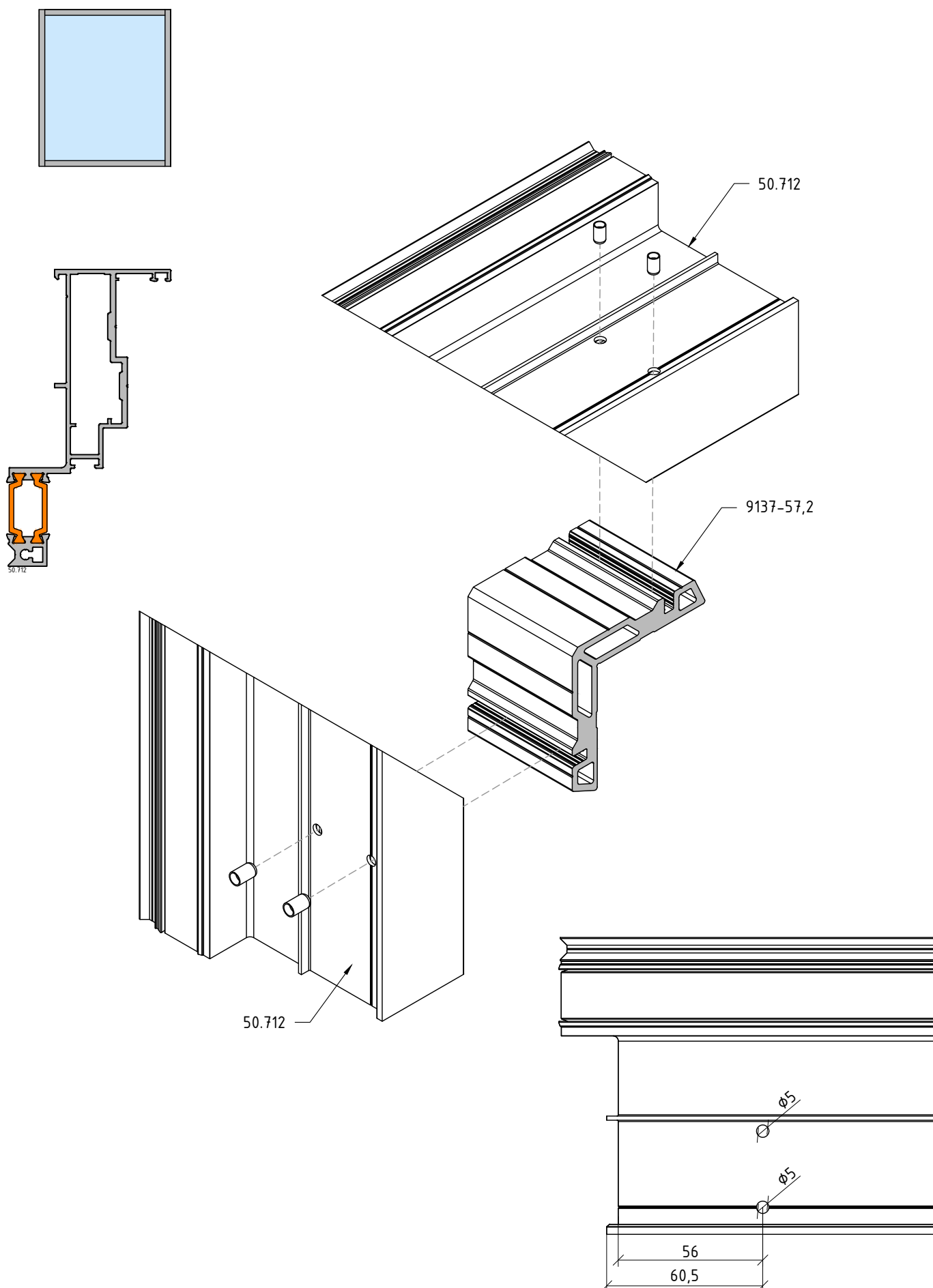
Угловое соединение профилей 50.722 методом обжима



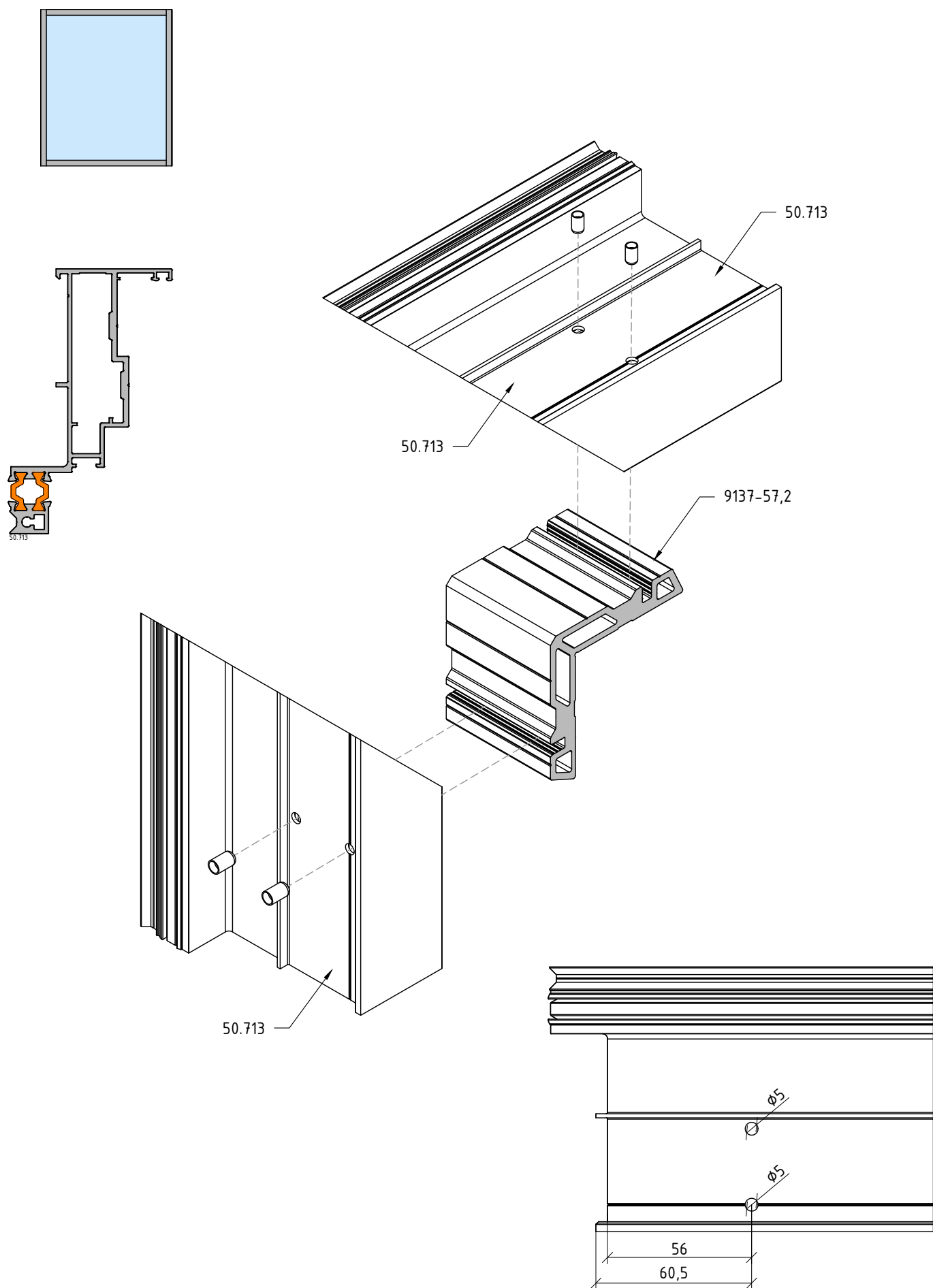
Угловое соединение профилей 50.723 методом обжима



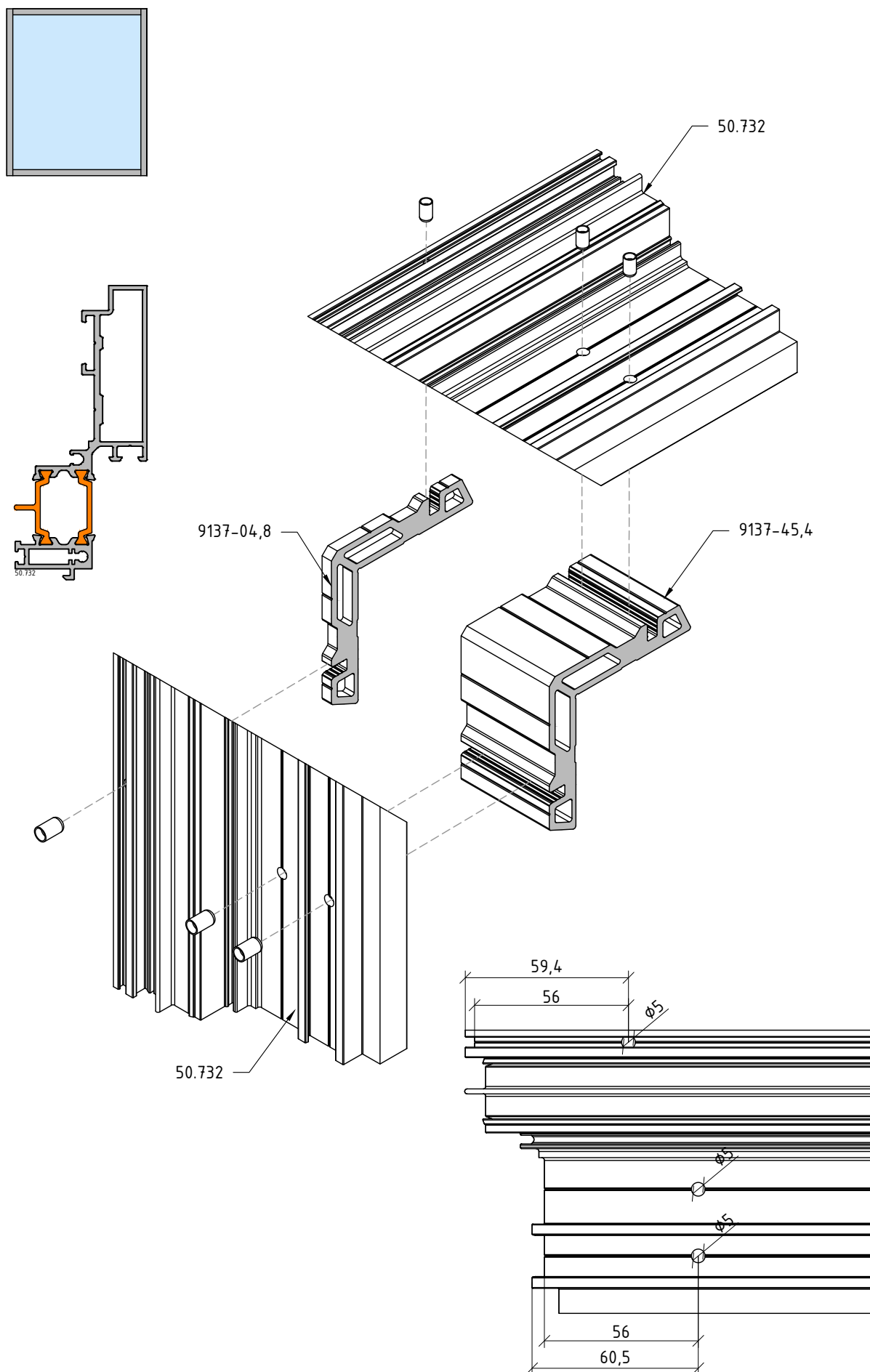
Угловое соединение профилей 50.712 с использованием штифтов



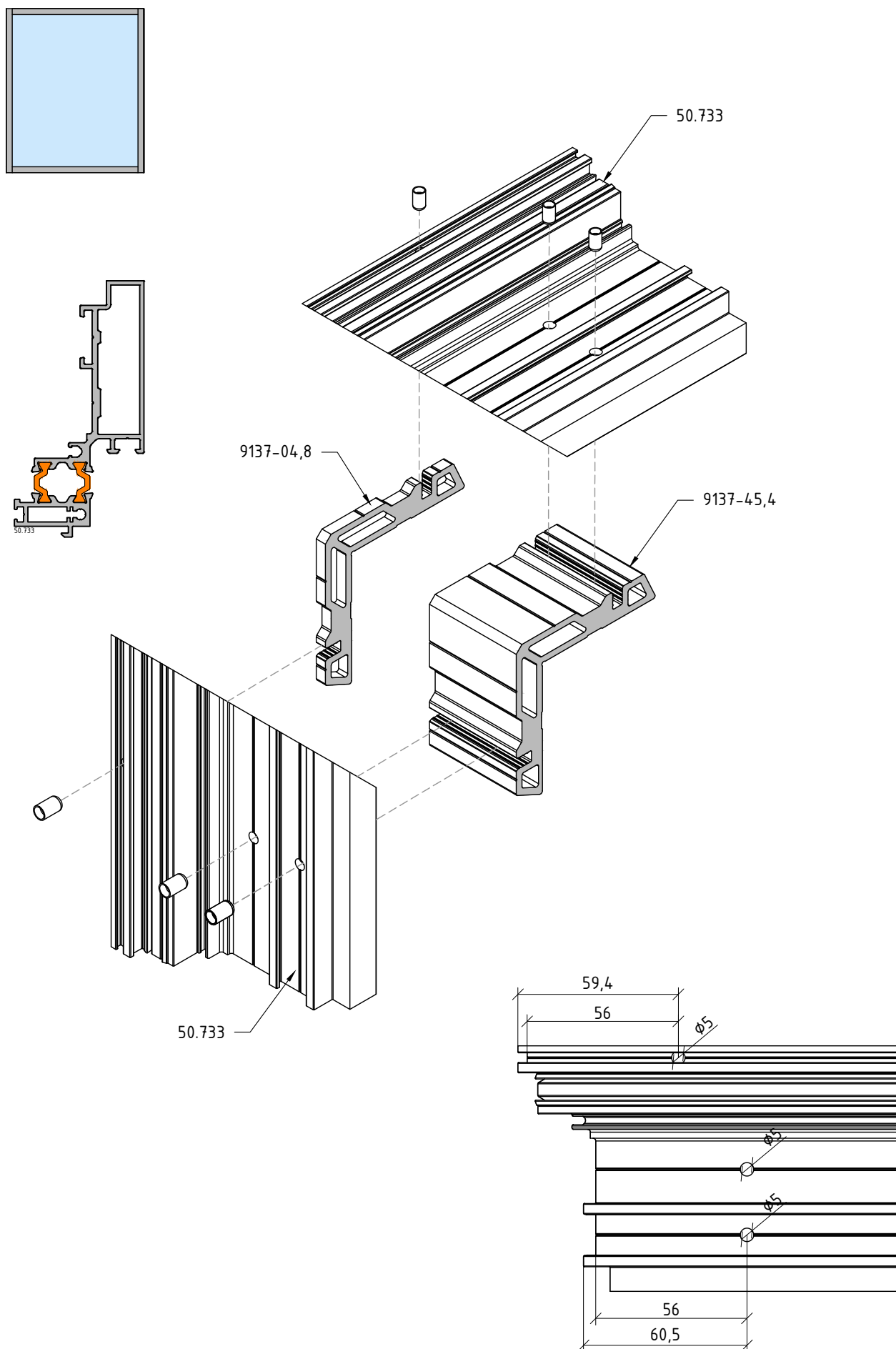
Угловое соединение профилей 50.713 с использованием штифтов



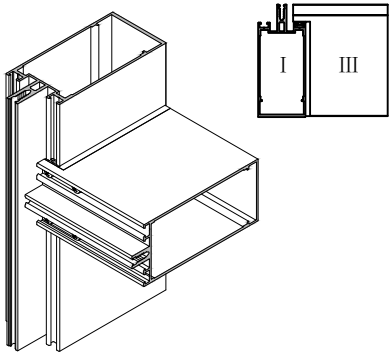
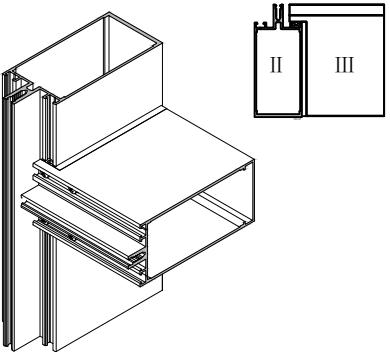
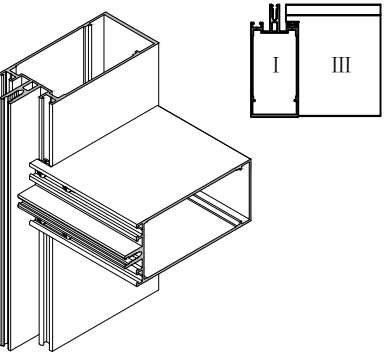
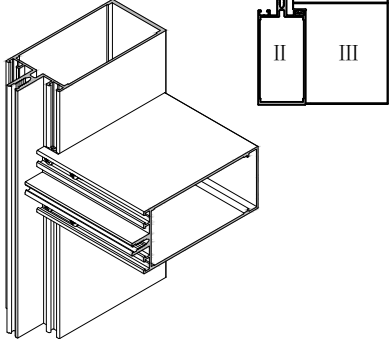
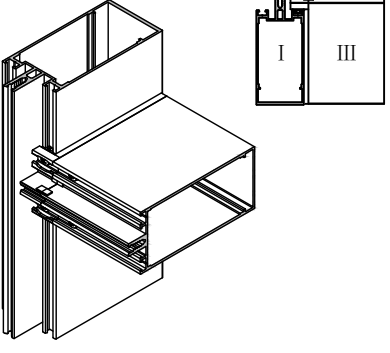
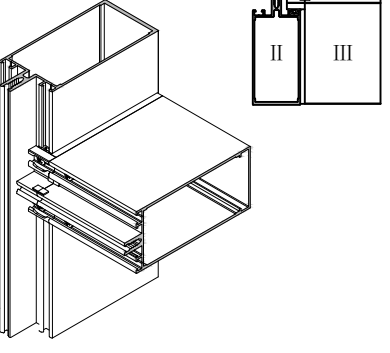
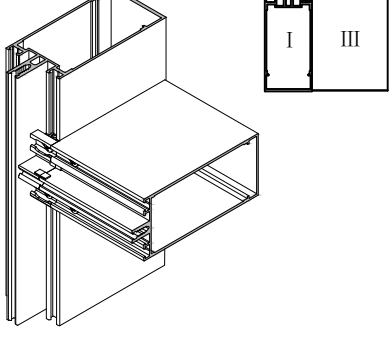
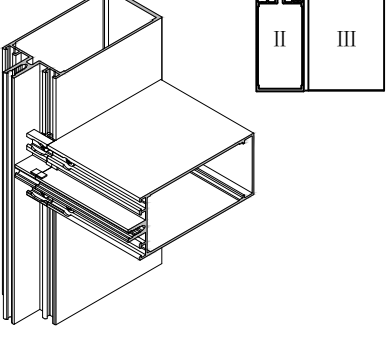
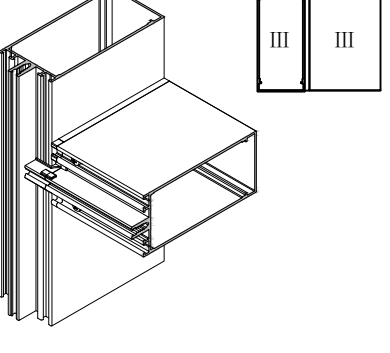
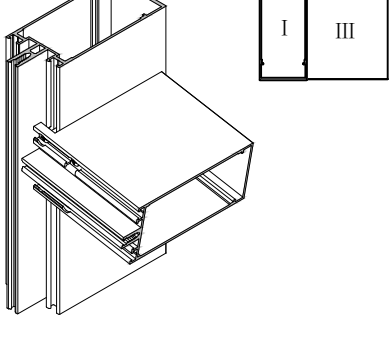
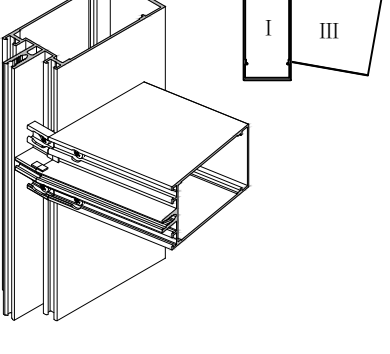
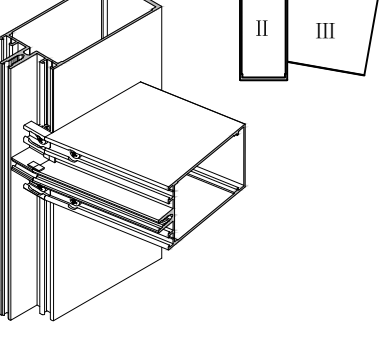
Угловое соединение профилей 50.722 с использованием штифтов



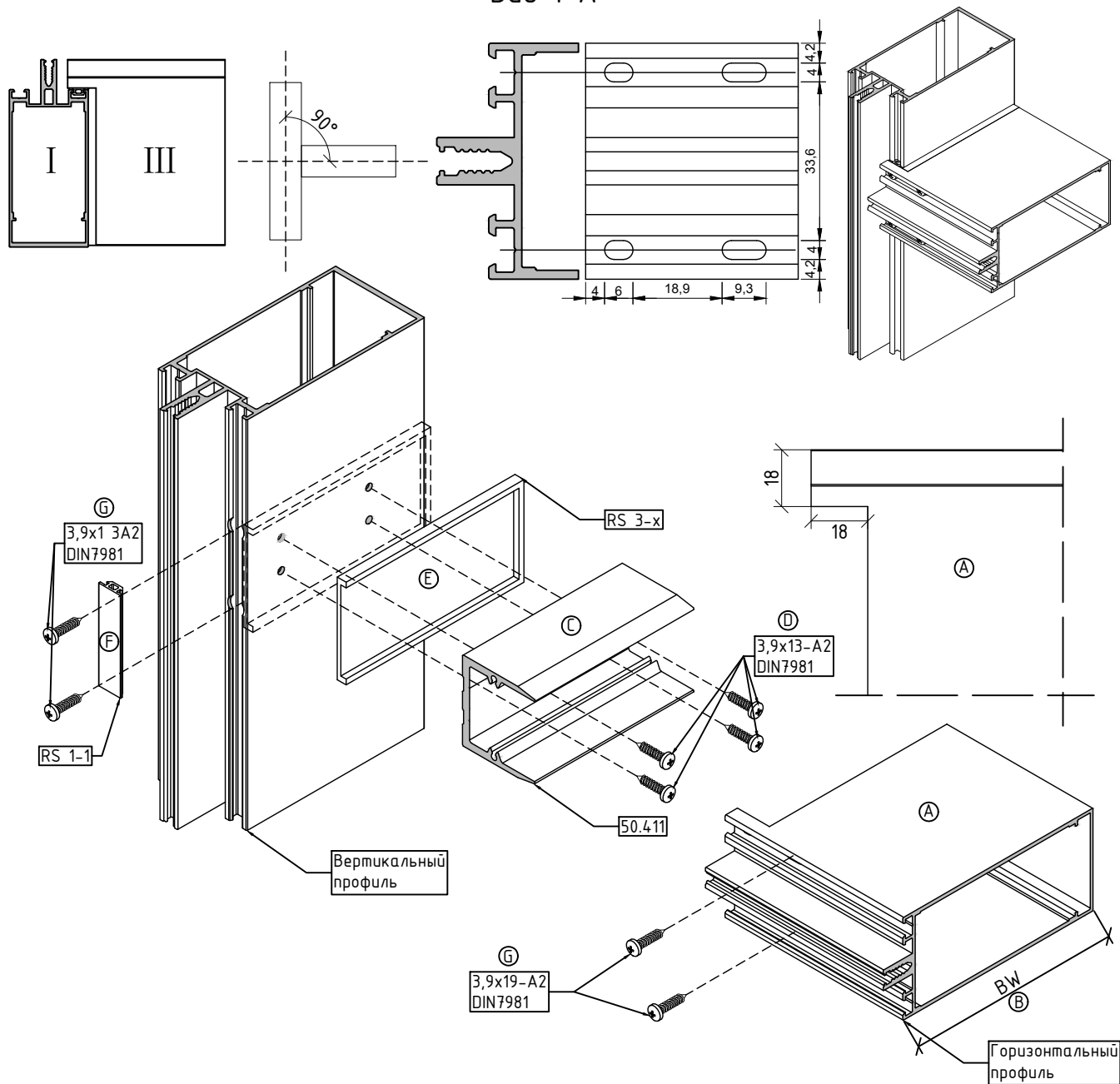
Угловое соединение профилей 50.723 с использованием штифтов



Типы соединений

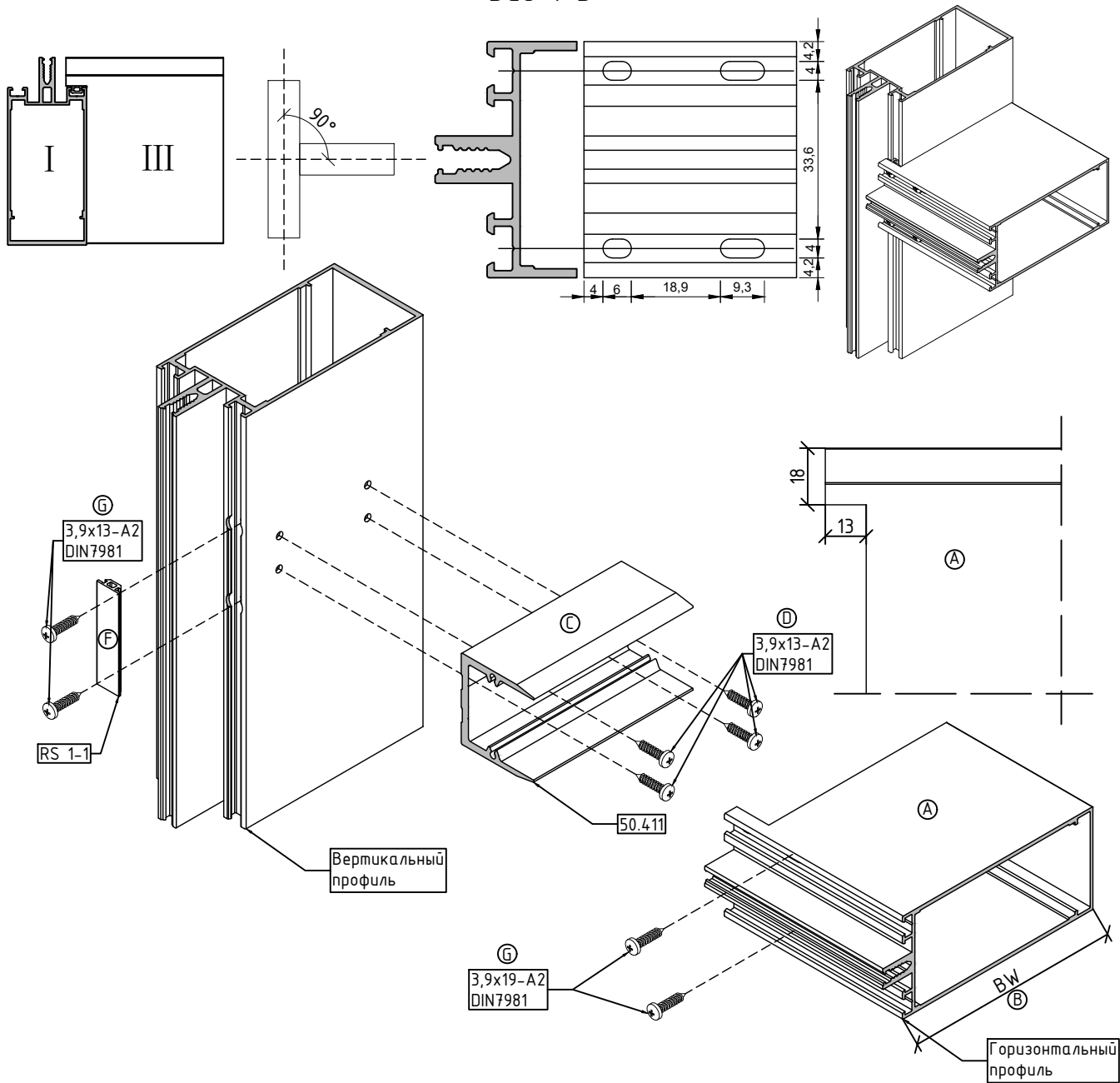
		
Вид 1-A	Вид 2-A	Вид 1-B
		
Вид 2-B	Вид 1-C	Вид 2-C
		
Вид 1-D	Вид 2-D	Вид 3-C
		
Вид 1-E	Вид 1-F	Вид 2-F

Bud 1-A



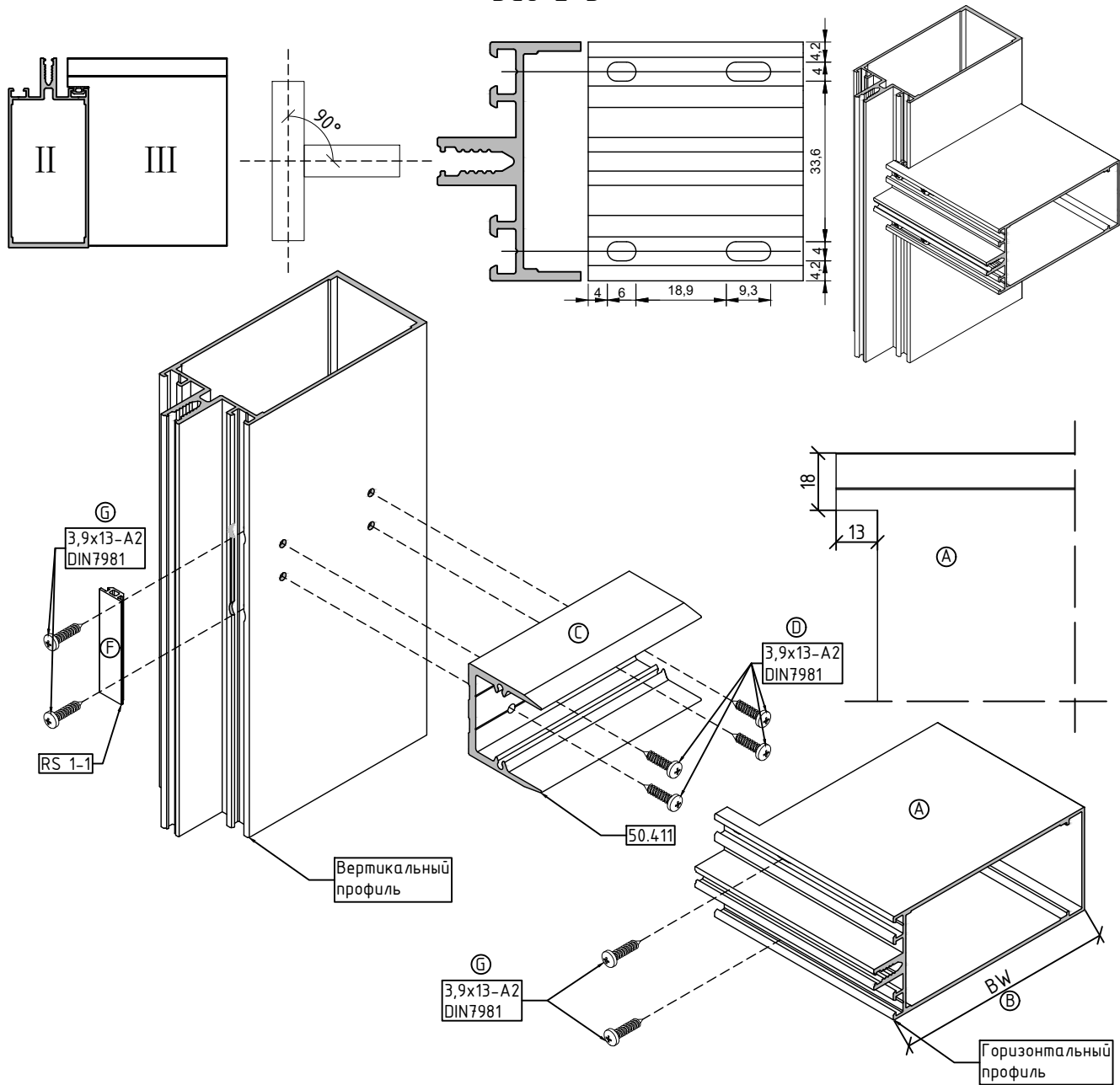
А	В	С	Д	Е	Ф	Г
Код вертикального профиля	Длина горизонтальн. профиля BW (мм)	Длина соединителя ригеля (мм)	Количество винтов 3,9х19-А2 DIN 7981	Торцевая резина	Уплотнитель под подрезку	Количество винтов 3,9х19-А2 DIN 7981
50.301	67	49,7	2	60	RS 1-1	4
50.302	87	70,4	2	80	RS 1-1	4
50.303	107	89,4	3	100	RS 1-1	4
50.304	127	109,1	3	120	RS 1-1	4
50.305	147	129,1	3	140	RS 1-1	4
50.306	167	148,5	4	160	RS 1-1	4
50.307	187	166,4	4	180	RS 1-1	4
50.308	207	188,5	4	200	RS 1-1	4

Bud 1-B



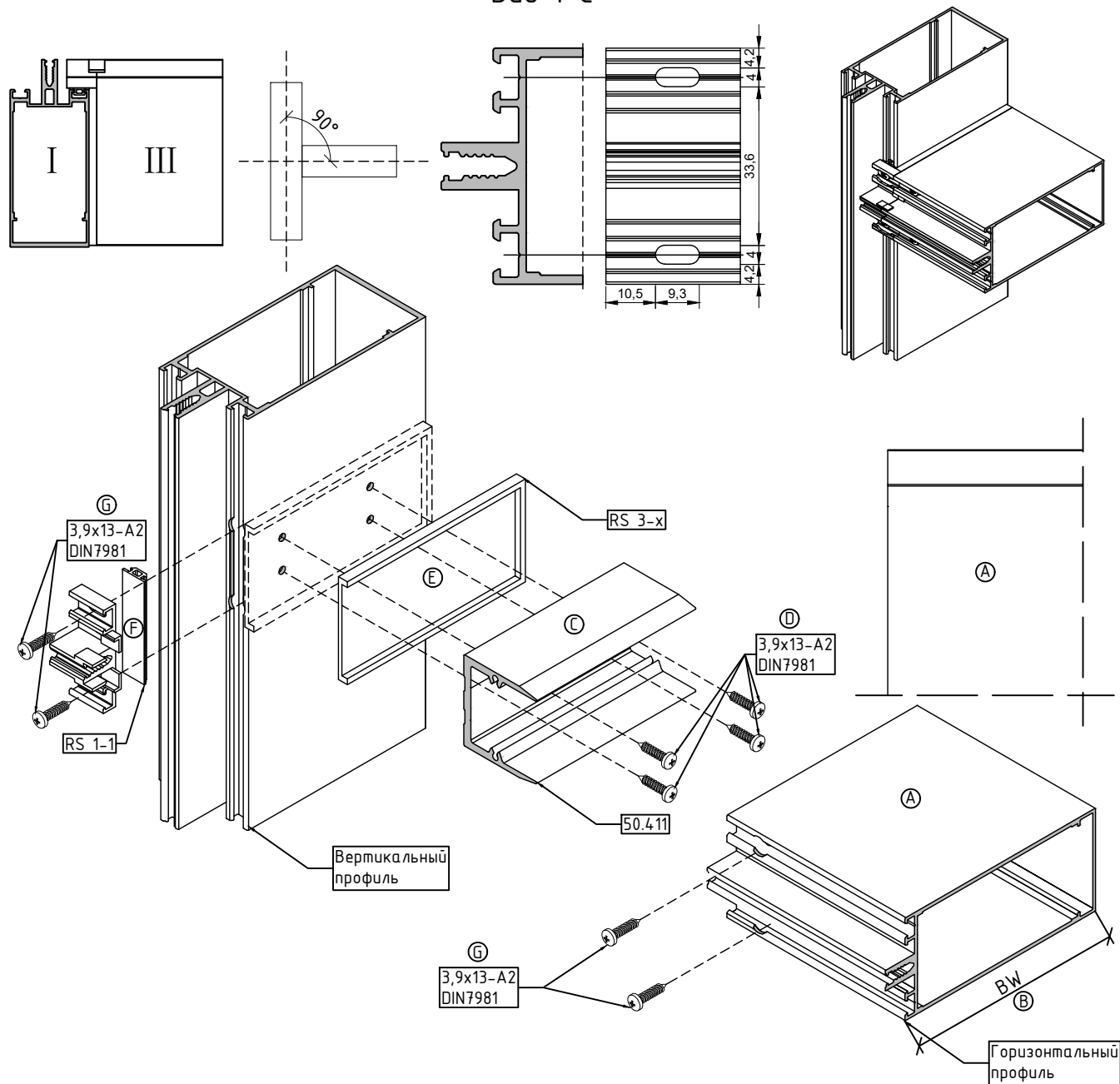
А	В	С	Д	Е	Ф	Г
Код вертикального профиля	Длина горизонтальн. профиля ВВ (мм)	Длина соединителя ригеля (мм)	Количество винтов 3,9х19-А2 DIN 7981	Торцевая резина	Уплотнитель под подрезку	Количество винтов 3,9х19-А2 DIN 7981
50.301	67	49,7	2	–	RS 1-1	4
50.302	87	70,4	2	–	RS 1-1	4
50.303	107	89,4	3	–	RS 1-1	4
50.304	127	109,1	3	–	RS 1-1	4
50.305	147	129,1	3	–	RS 1-1	4
50.306	167	148,5	4	–	RS 1-1	4
50.307	187	166,4	4	–	RS 1-1	4
50.308	207	188,5	4	–	RS 1-1	4

Bud 2-B



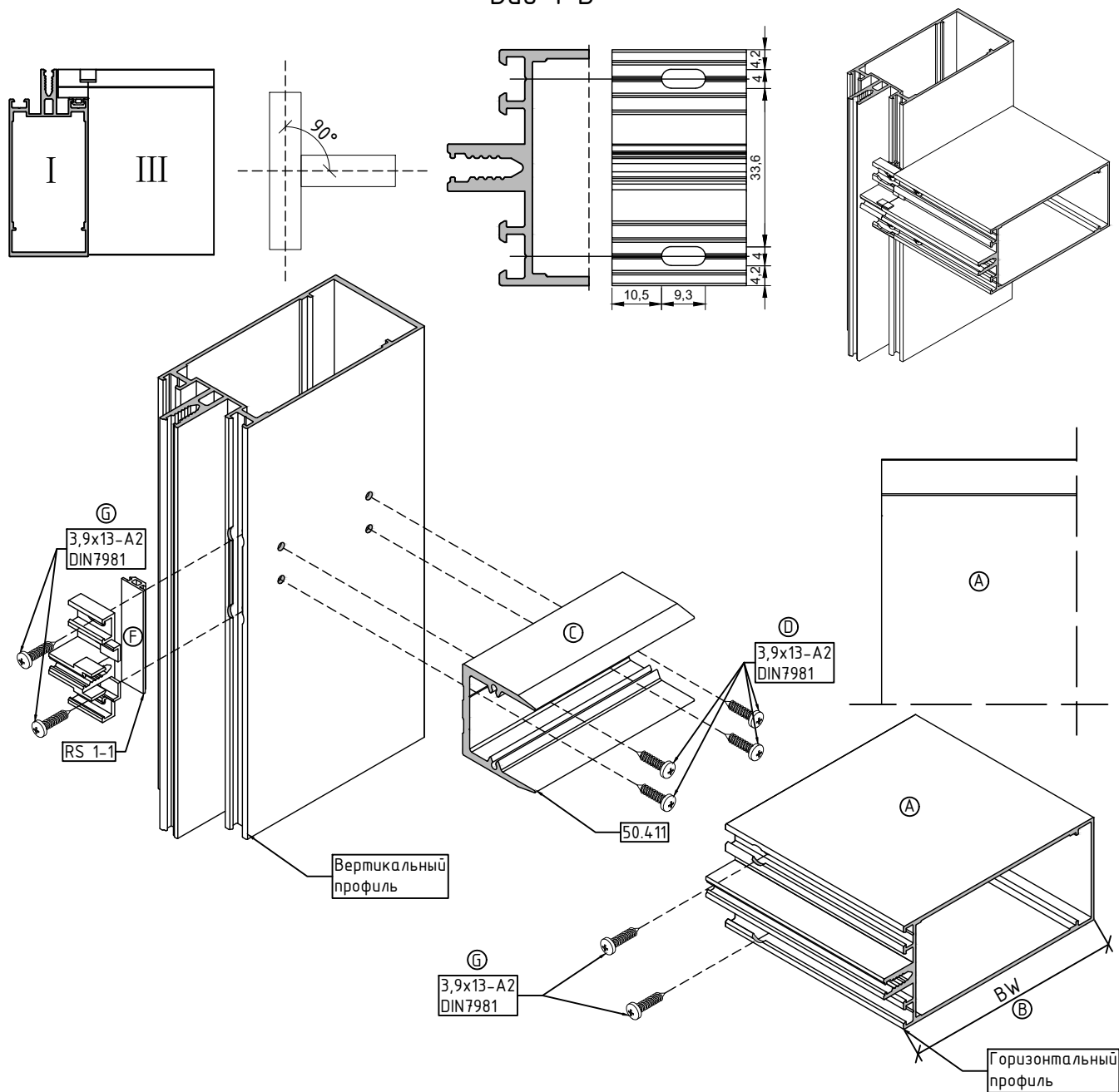
А	В	С	Д	Е	Ф	Г
Код вертикального профиля	Длина горизонтальн. профиля ВВ (мм)	Длина соединителя ригеля (мм)	Количество винтов 3,9х19-А2 DIN 7981	Торцевая резина	Уплотнитель под подрезку	Количество винтов 3,9х19-А2 DIN 7981
50.301	67	49,7	2	0	RS 1-1	4
50.302	87	70,4	2	0	RS 1-1	4
50.303	107	89,4	3	0	RS 1-1	4
50.304	127	109,1	3	0	RS 1-1	4
50.305	147	129,1	3	0	RS 1-1	4
50.306	167	148,5	4	0	RS 1-1	4
50.307	187	166,4	4	0	RS 1-1	4
50.308	207	188,5	4	0	RS 1-1	4

Bud 1-C



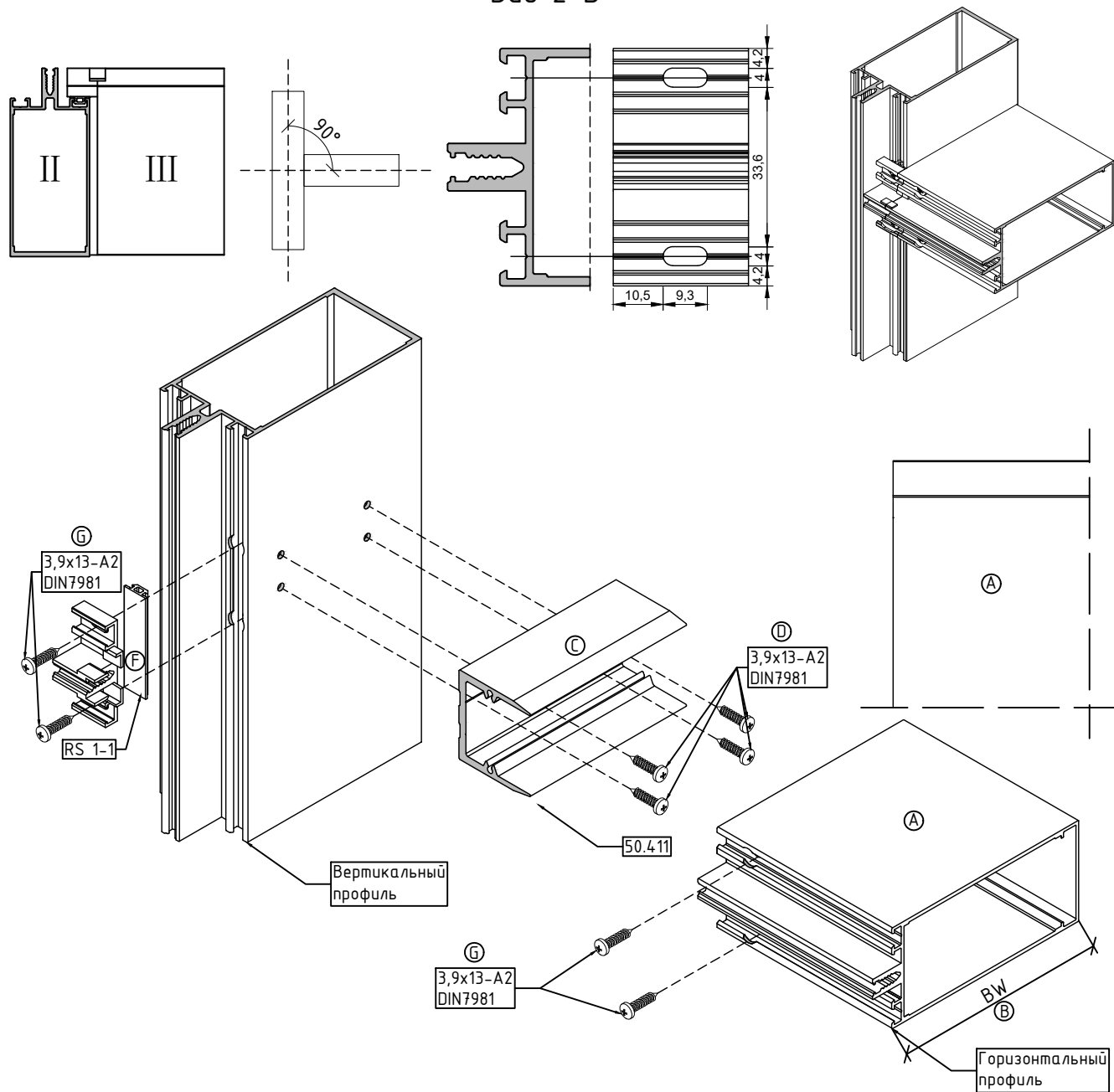
А	В	С	Д	Е	Ф	Г
Код вертикального профиля	Длина горизонтальн. профиля BW (mm)	Длина соединителя ригеля (mm)	Количество винтов 3,9x19-A2 DIN 7981	Торцевая резина	Уплотнитель под подрезку	Количество винтов 3,9x19-A2 DIN 7981
50.301	67	49,7	2	60	RS 1-1	4
50.302	87	70,4	2	80	RS 1-1	4
50.303	107	89,4	3	100	RS 1-1	4
50.304	127	109,1	3	120	RS 1-1	4
50.305	147	129,1	3	140	RS 1-1	4
50.306	167	148,5	4	160	RS 1-1	4
50.307	187	166,4	4	180	RS 1-1	4
50.308	207	188,5	4	200	RS 1-1	4

Вид 1-D



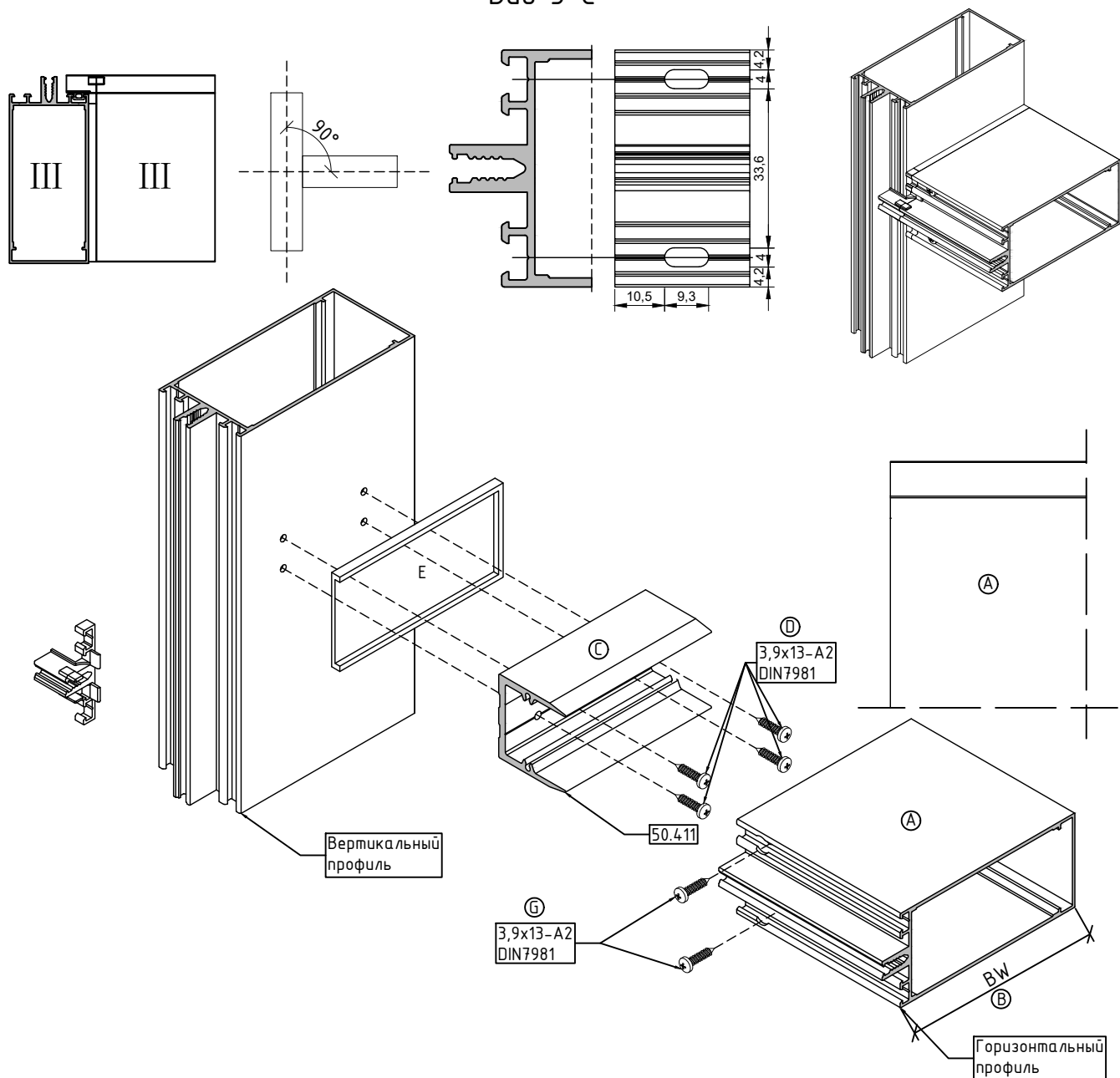
(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)
Код вертикального профиля	Длина горизонтальн. профиля BW (mm)	Длина соединителя ригеля (mm)	Количество винтов 3,9x19-A2 DIN 7981	Торцевая резина	Уплотнитель под подрезку	Количество винтов 3,9x19-A2 DIN 7981
50.301	67	49,7	2	-	RS 1-1	4
50.302	87	70,4	2	-	RS 1-1	4
50.303	107	89,4	3	-	RS 1-1	4
50.304	127	109,1	3	-	RS 1-1	4
50.305	147	129,1	3	-	RS 1-1	4
50.306	167	148,5	4	-	RS 1-1	4
50.307	187	166,4	4	-	RS 1-1	4
50.308	207	188,5	4	-	RS 1-1	4

Вид 2-D



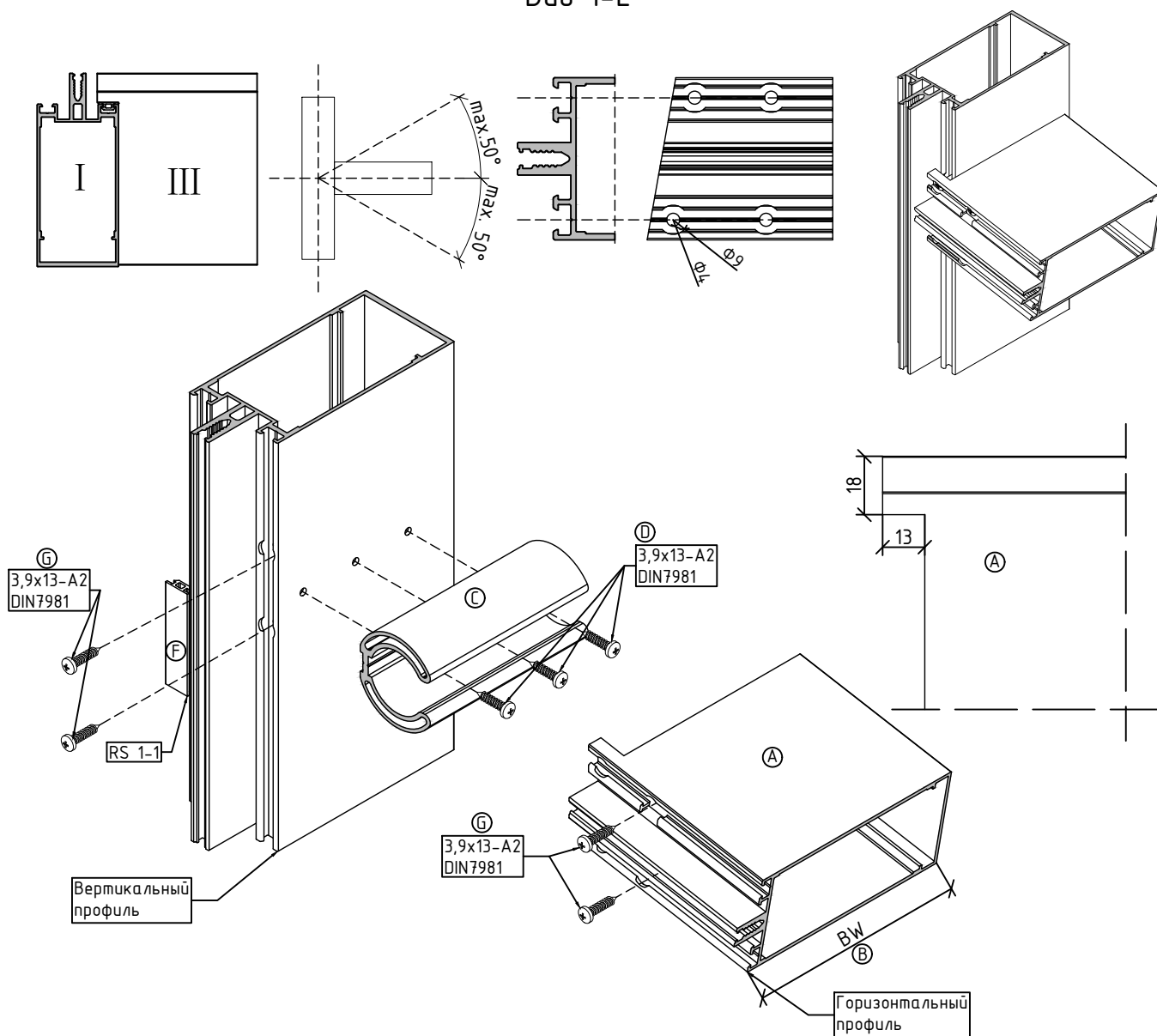
(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)
Код вертикального профиля	Длина горизонтальн. профиля BW (mm)	Длина соединителя ригеля (mm)	Количество винтов 3,9x19-A2 DIN 7981	Торцевая резина	Уплотнитель под подрезку	Количество винтов 3,9x19-A2 DIN 7981
50.301	67	49,7	2	-	RS 1-1	4
50.302	87	70,4	2	-	RS 1-1	4
50.303	107	89,4	3	-	RS 1-1	4
50.304	127	109,1	3	-	RS 1-1	4
50.305	147	129,1	3	-	RS 1-1	4
50.306	167	148,5	4	-	RS 1-1	4
50.307	187	166,4	4	-	RS 1-1	4
50.308	207	188,5	4	-	RS 1-1	4

Вид 3-С



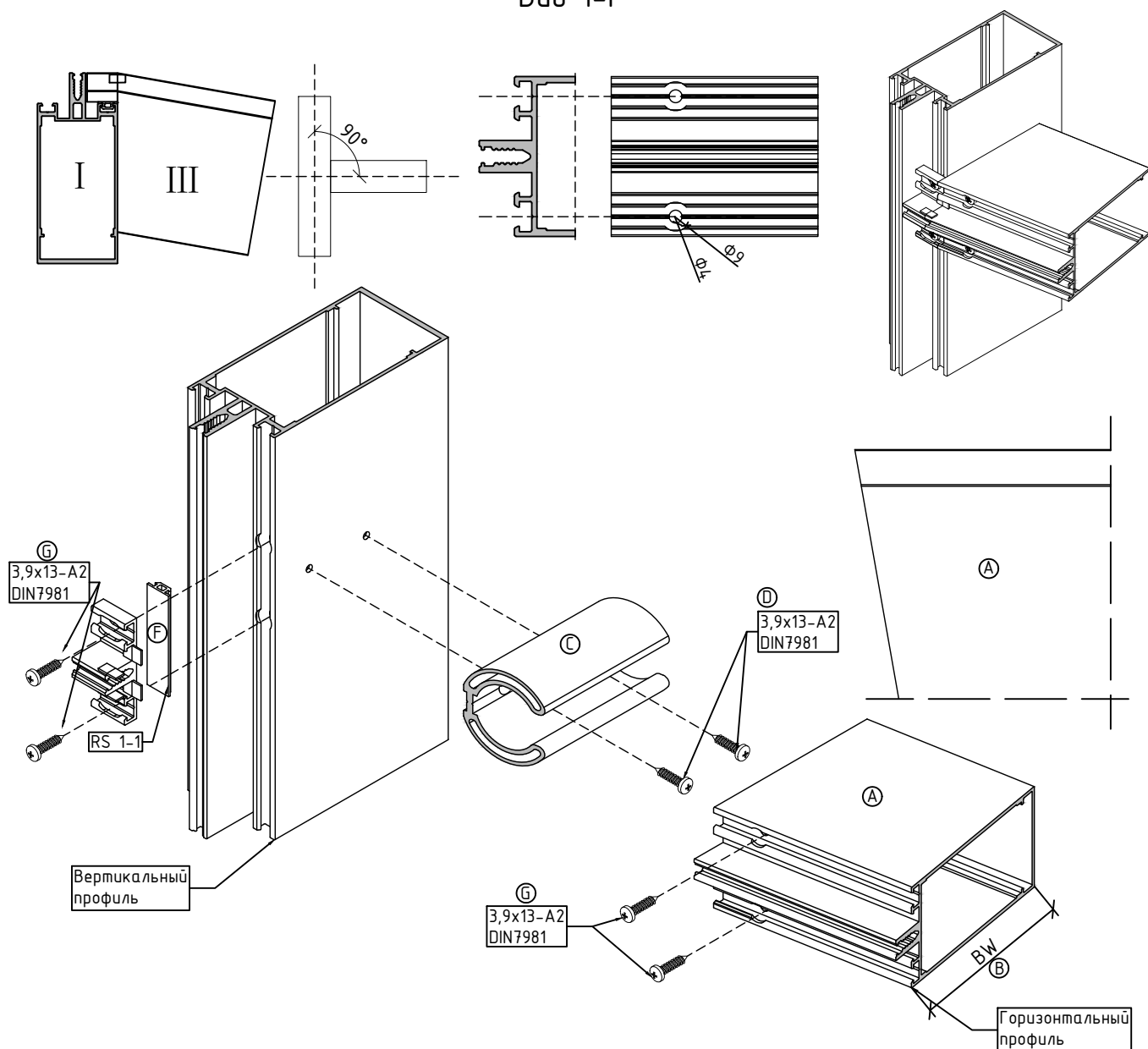
А	В	С	Д	Е	Ф	Г
Код вертикального профиля	Длина горизонтальн. профиля BW (mm)	Длина соединителя ригеля (mm)	Количество винтов 3,9x19-A2 DIN 7981	Торцевая резина	Уплотнитель под подрезку	Количество винтов 3,9x19-A2 DIN 7981
50.301	67	49,7	2	60	RS 1-1	4
50.302	87	70,4	2	80	RS 1-1	4
50.303	107	89,4	3	100	RS 1-1	4
50.304	127	109,1	3	120	RS 1-1	4
50.305	147	129,1	3	140	RS 1-1	4
50.306	167	148,5	4	160	RS 1-1	4
50.307	187	166,4	4	180	RS 1-1	4
50.308	207	188,5	4	200	RS 1-1	4

Вид 1-Е



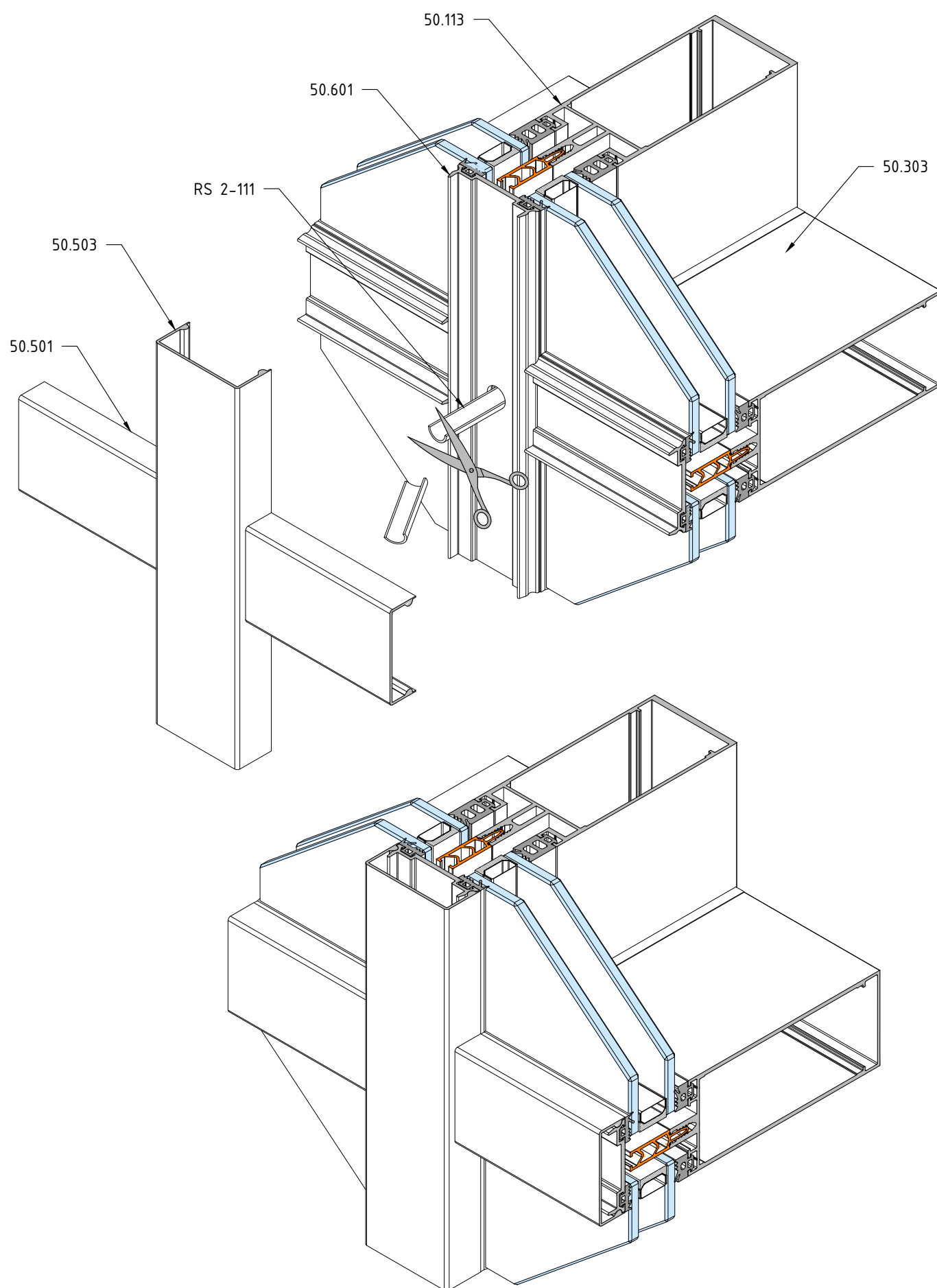
А	В	С	Д	Е	Ф	Г
Код вертикального профиля	Длина горизонтальн. профиля BW (мм)	Длина соединителя ригеля (мм)	Количество винтов 3,9x19-A2 DIN 7981	Торцевая резина	Уплотнитель под подрезку	Количество винтов 3,9x19-A2 DIN 7981
50.301	67	49,7	2	-	RS 1-1	4
50.302	87	70,4	2	-	RS 1-1	4
50.303	107	89,4	3	-	RS 1-1	4
50.304	127	109,1	3	-	RS 1-1	4
50.305	147	129,1	3	-	RS 1-1	4
50.306	167	148,5	4	-	RS 1-1	4
50.307	187	166,4	4	-	RS 1-1	4
50.308	207	188,5	4	-	RS 1-1	4

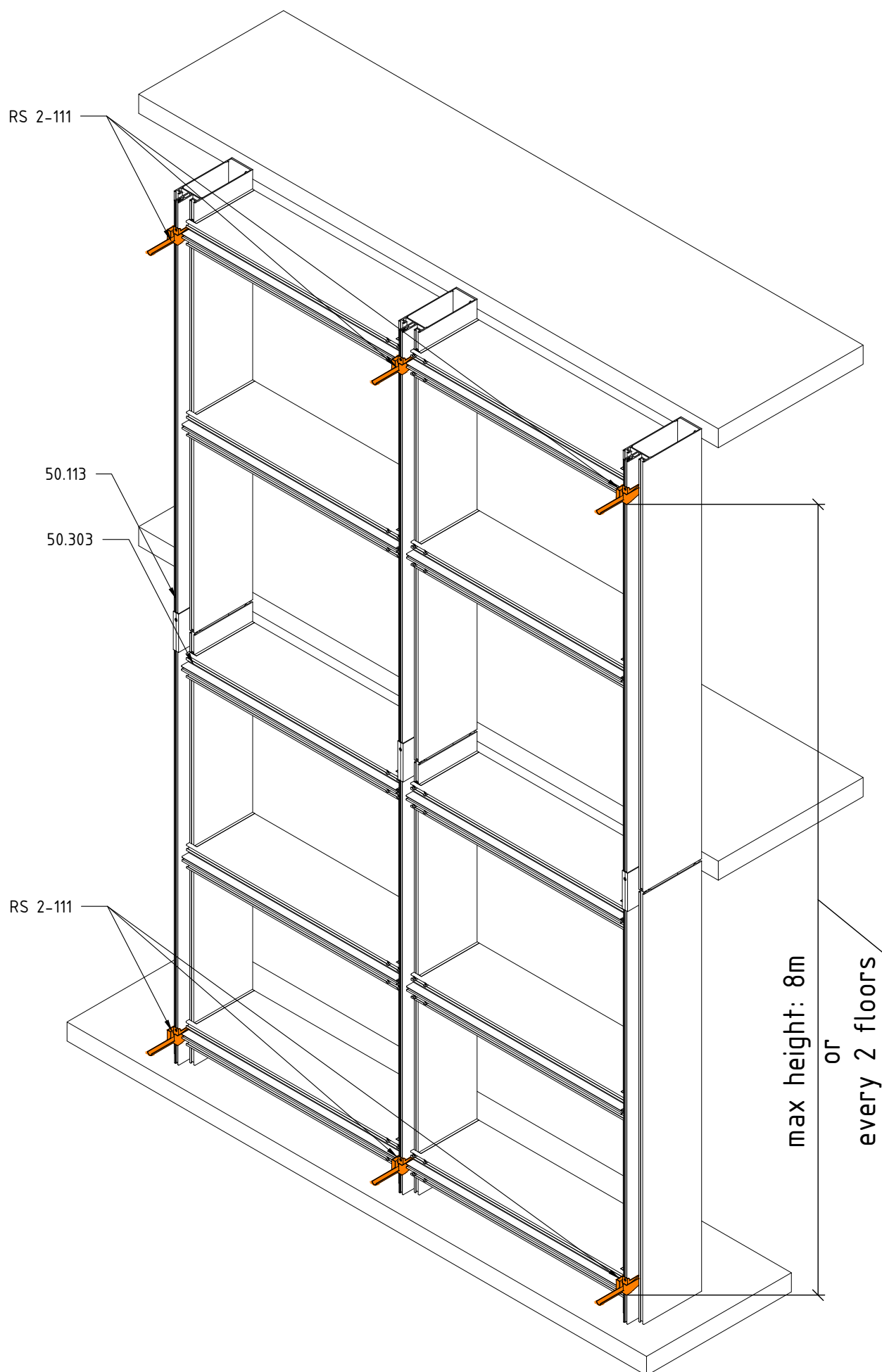
Вид 1-F

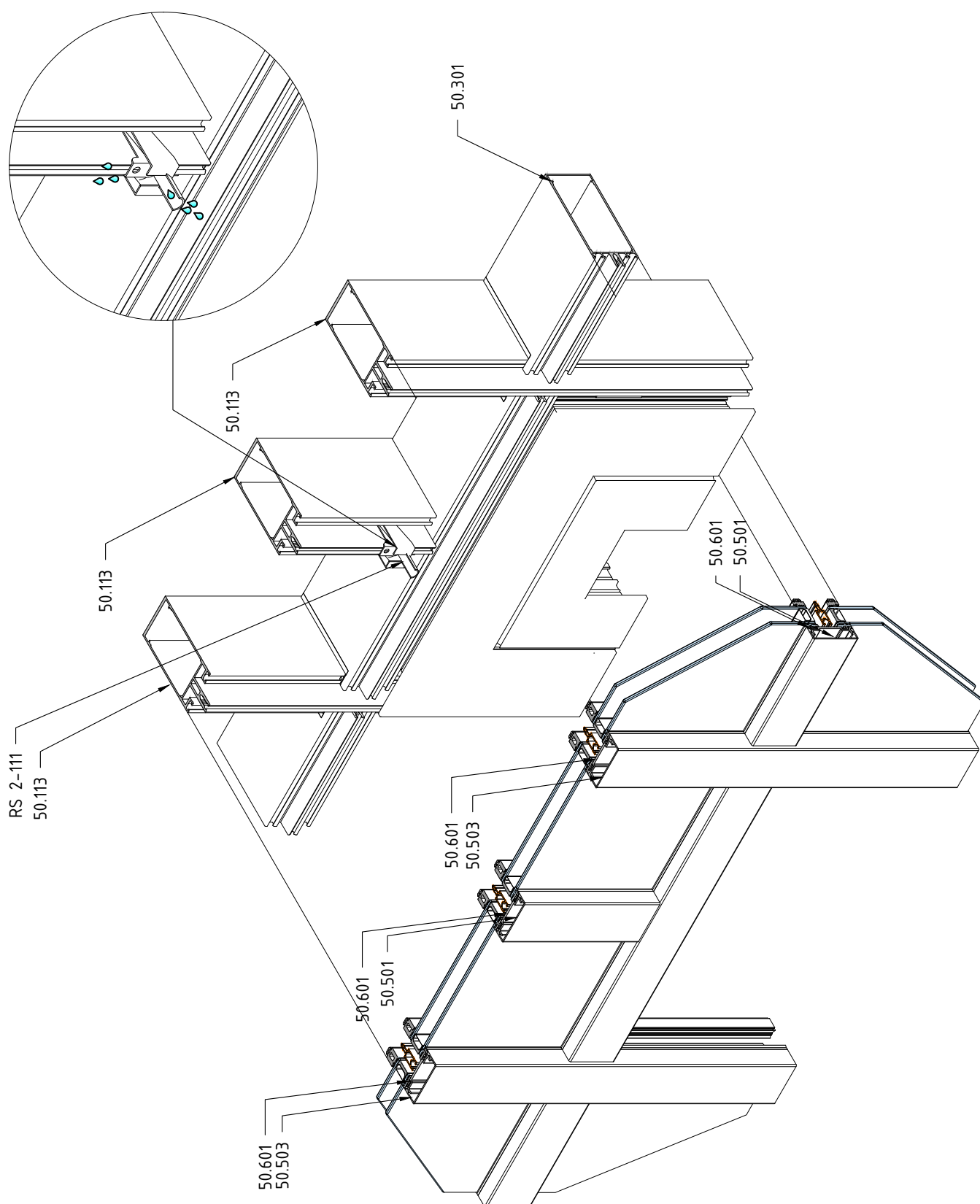


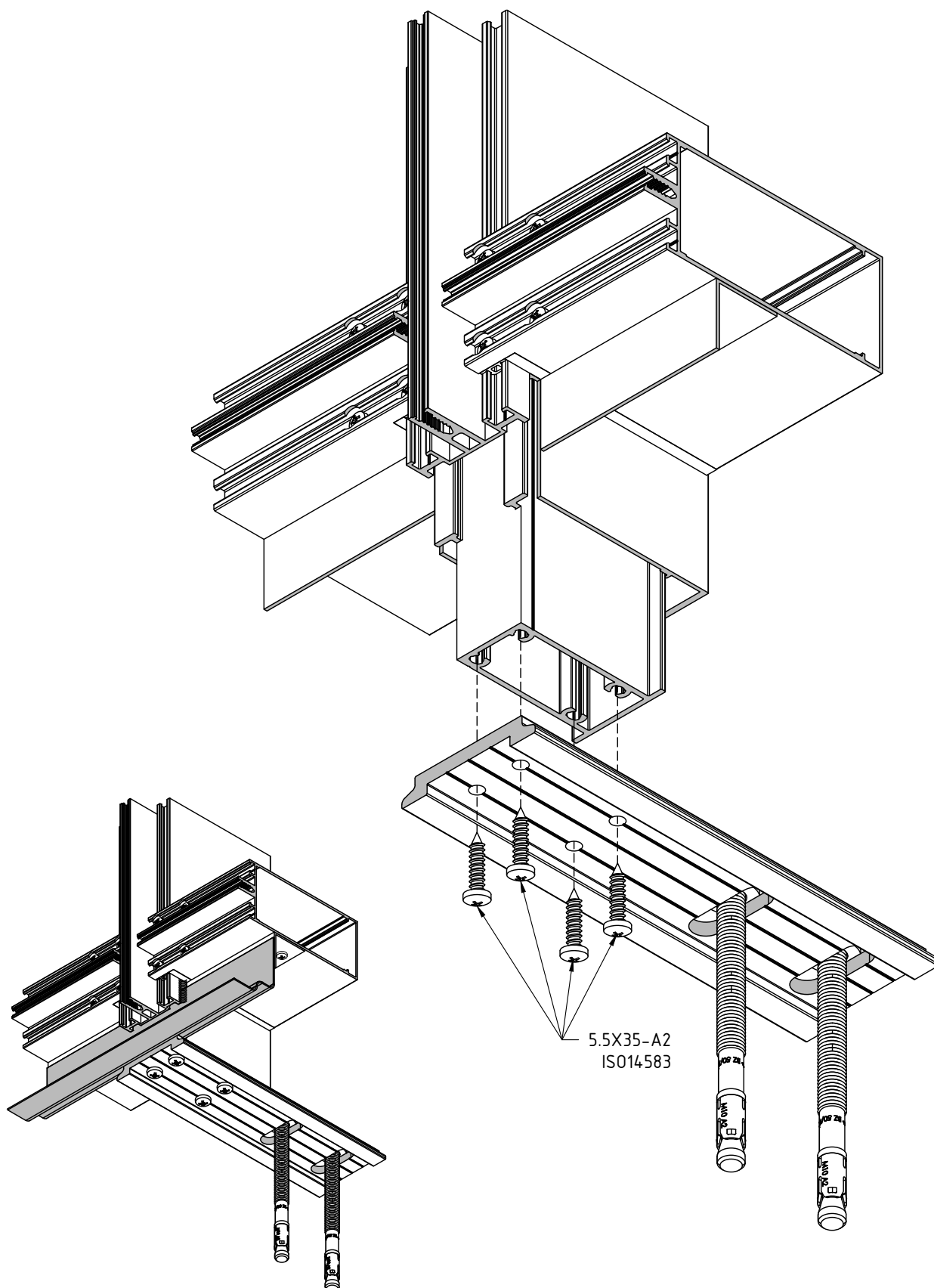
(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)
Код вертикального профиля	Длина горизонтальн. профиля BW (mm)	Длина соединителя ригеля (mm)	Количество винтов 3,9x13-A2 DIN 7981	Торцевая резина	Уплотнитель под подрезку	Количество винтов 3,9x13-A2 DIN 7981
50.301	67	49,7	2	-	RS 1-1	4
50.302	87	70,4	2	-	RS 1-1	4
50.303	107	89,4	3	-	RS 1-1	4
50.304	127	109,1	3	-	RS 1-1	4
50.305	147	129,1	3	-	RS 1-1	4
50.306	167	148,5	4	-	RS 1-1	4
50.307	187	166,4	4	-	RS 1-1	4
50.308	207	188,5	4	-	RS 1-1	4



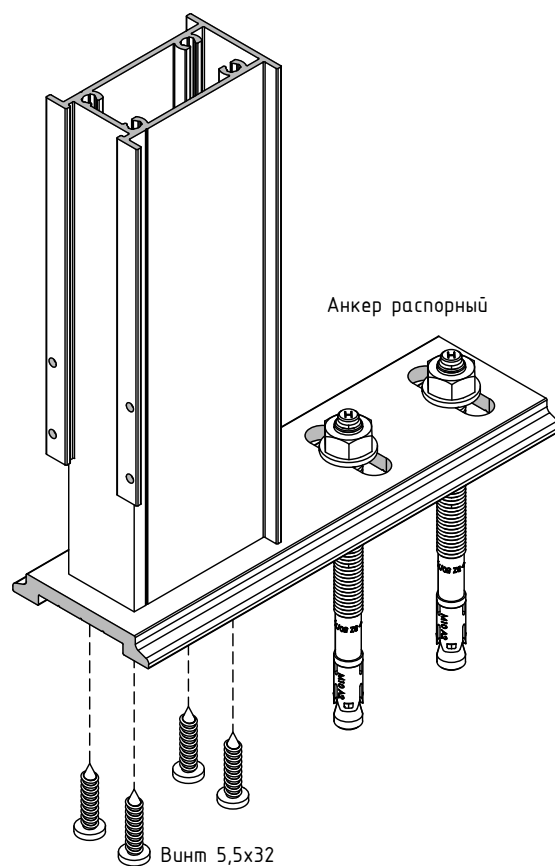
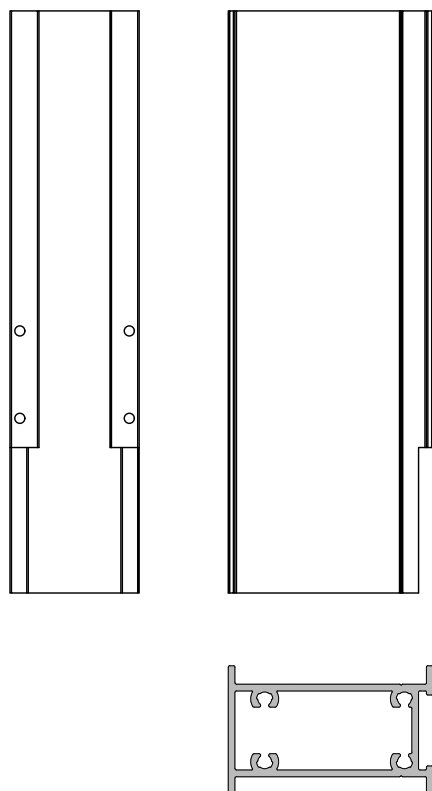
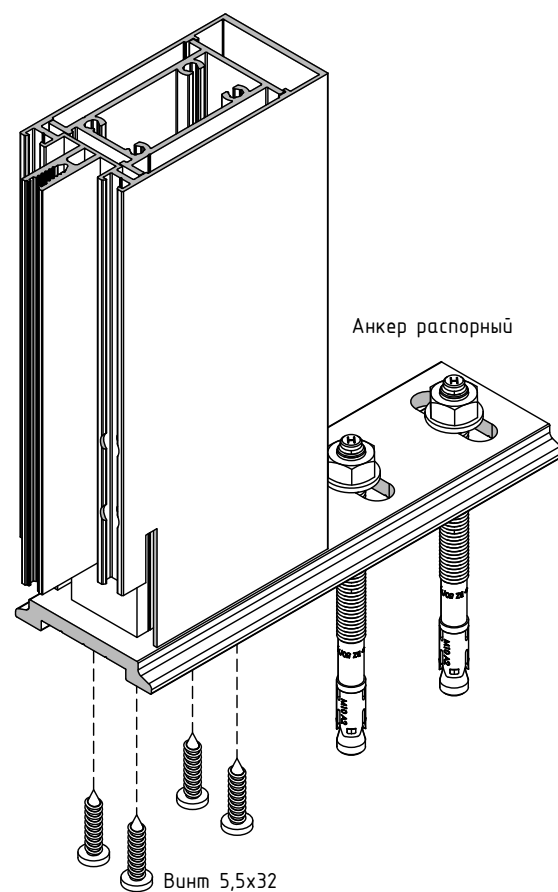
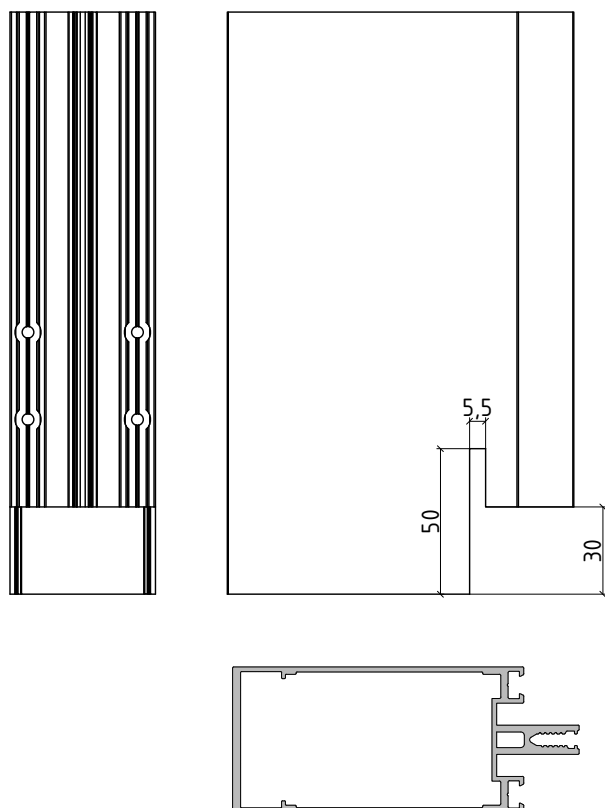




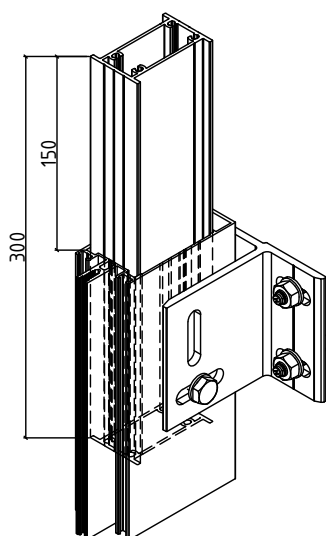
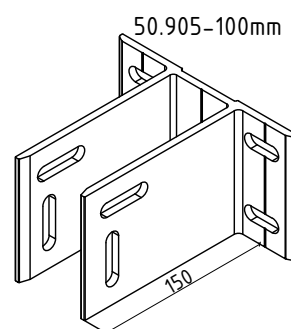
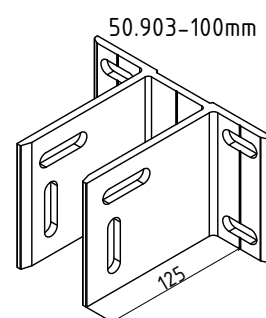
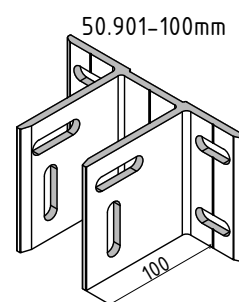
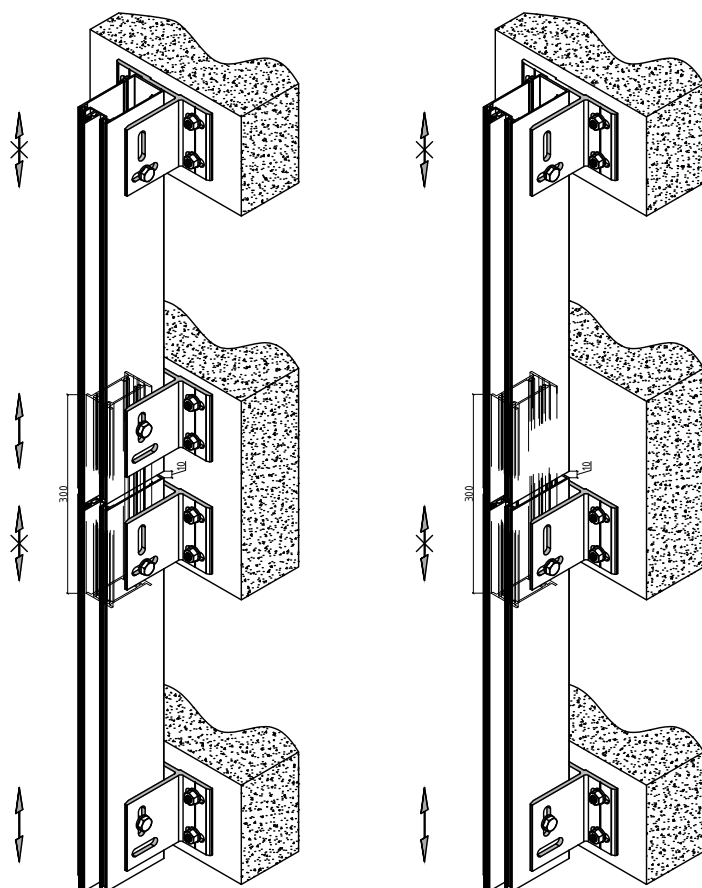


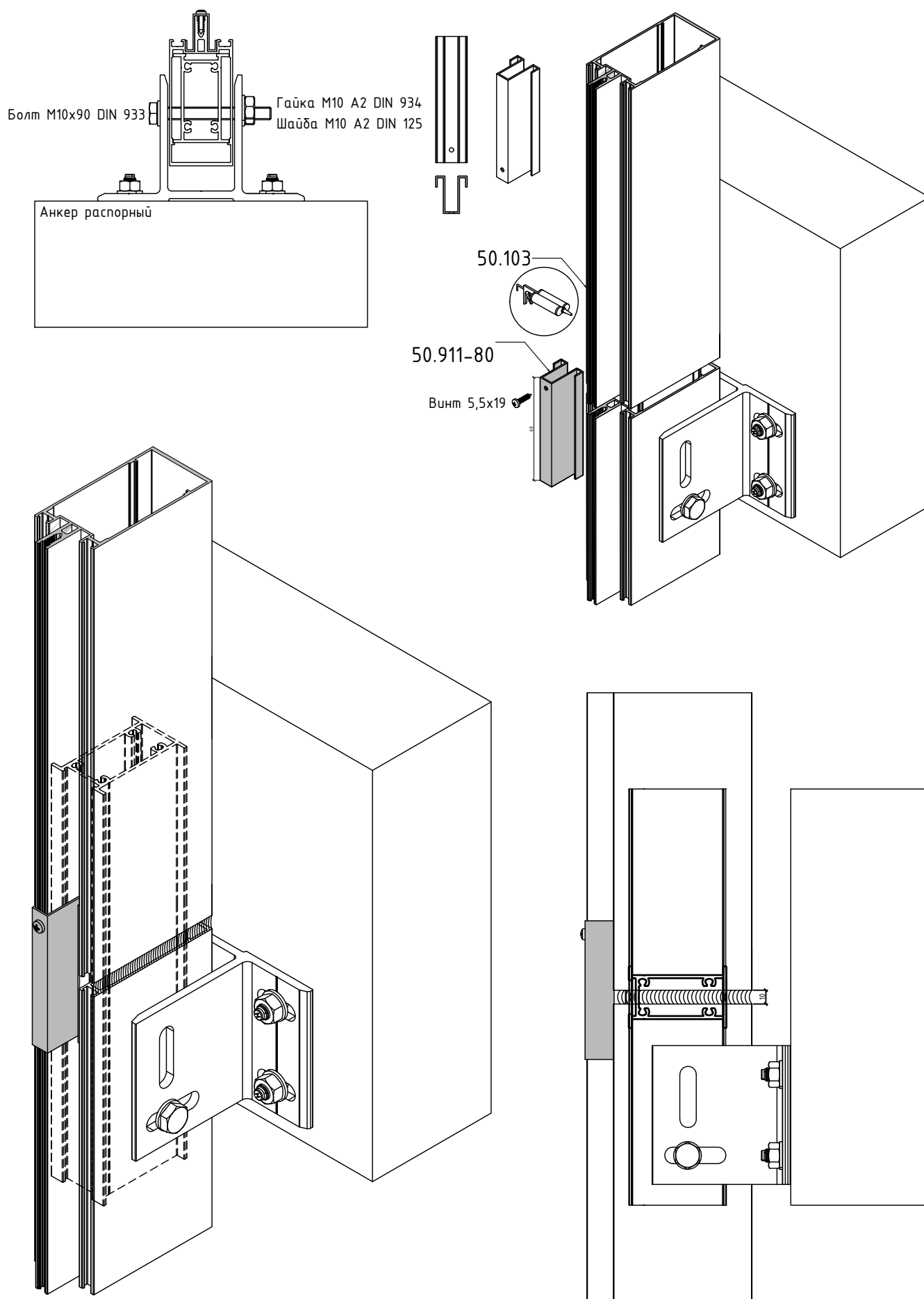


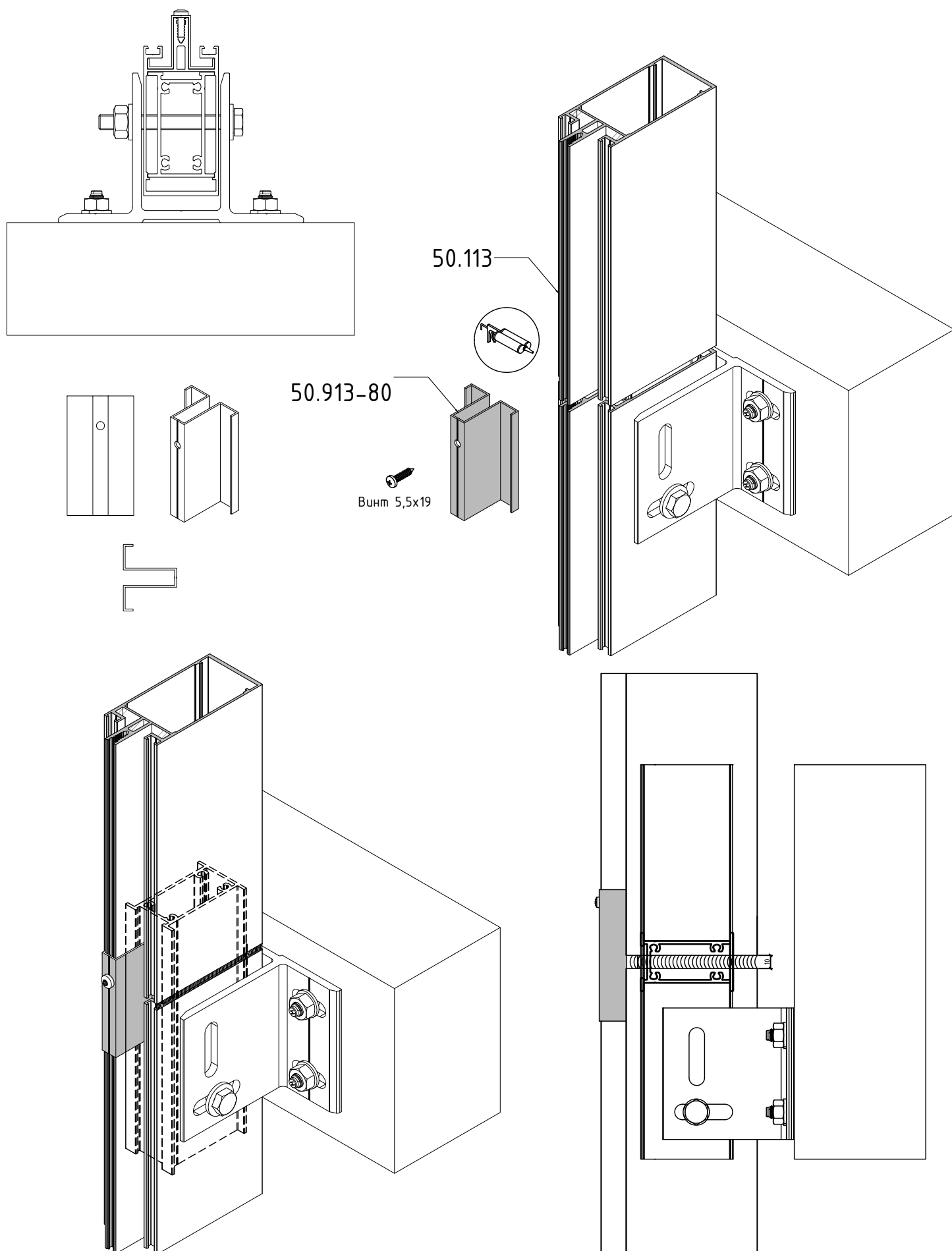
Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

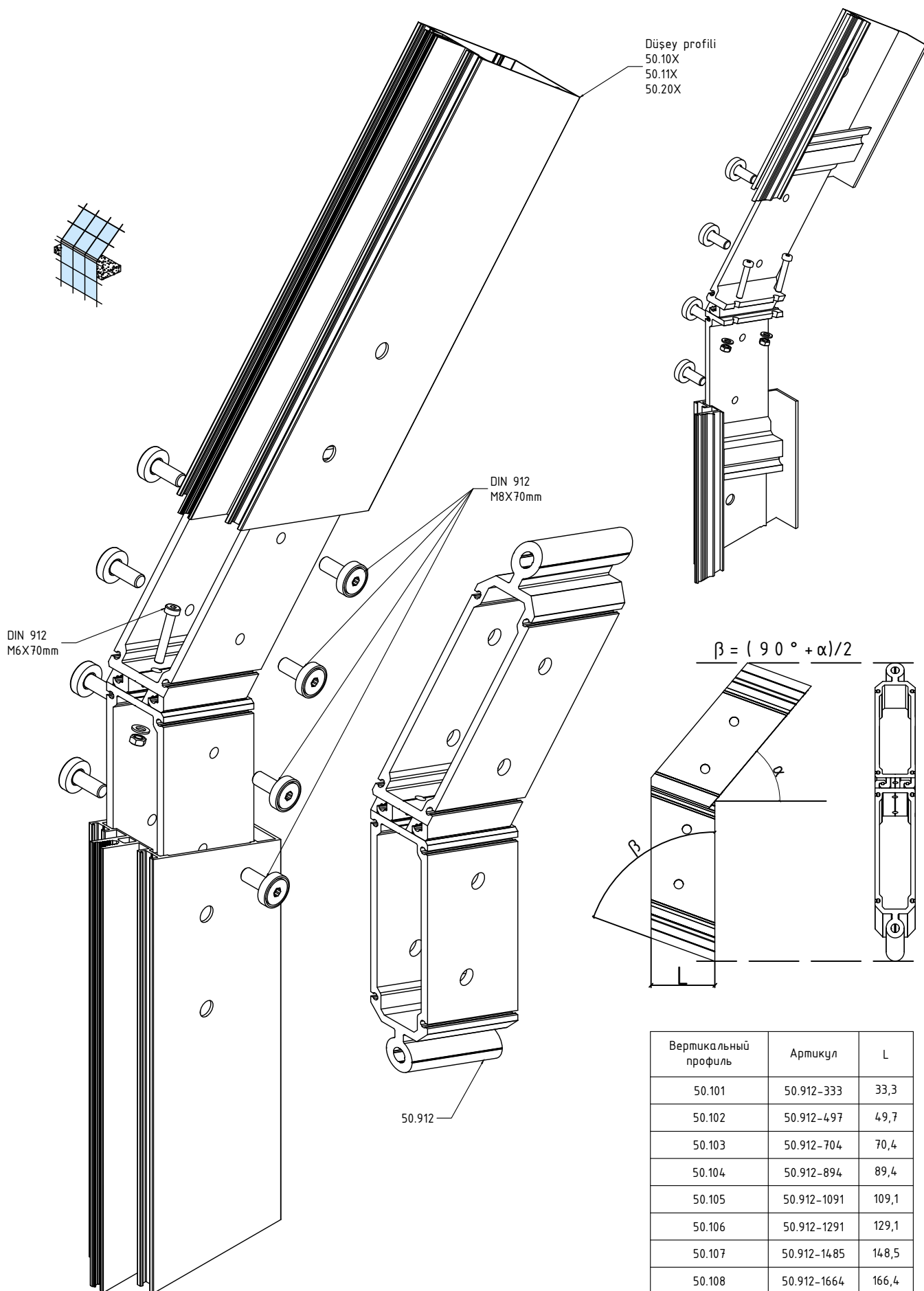


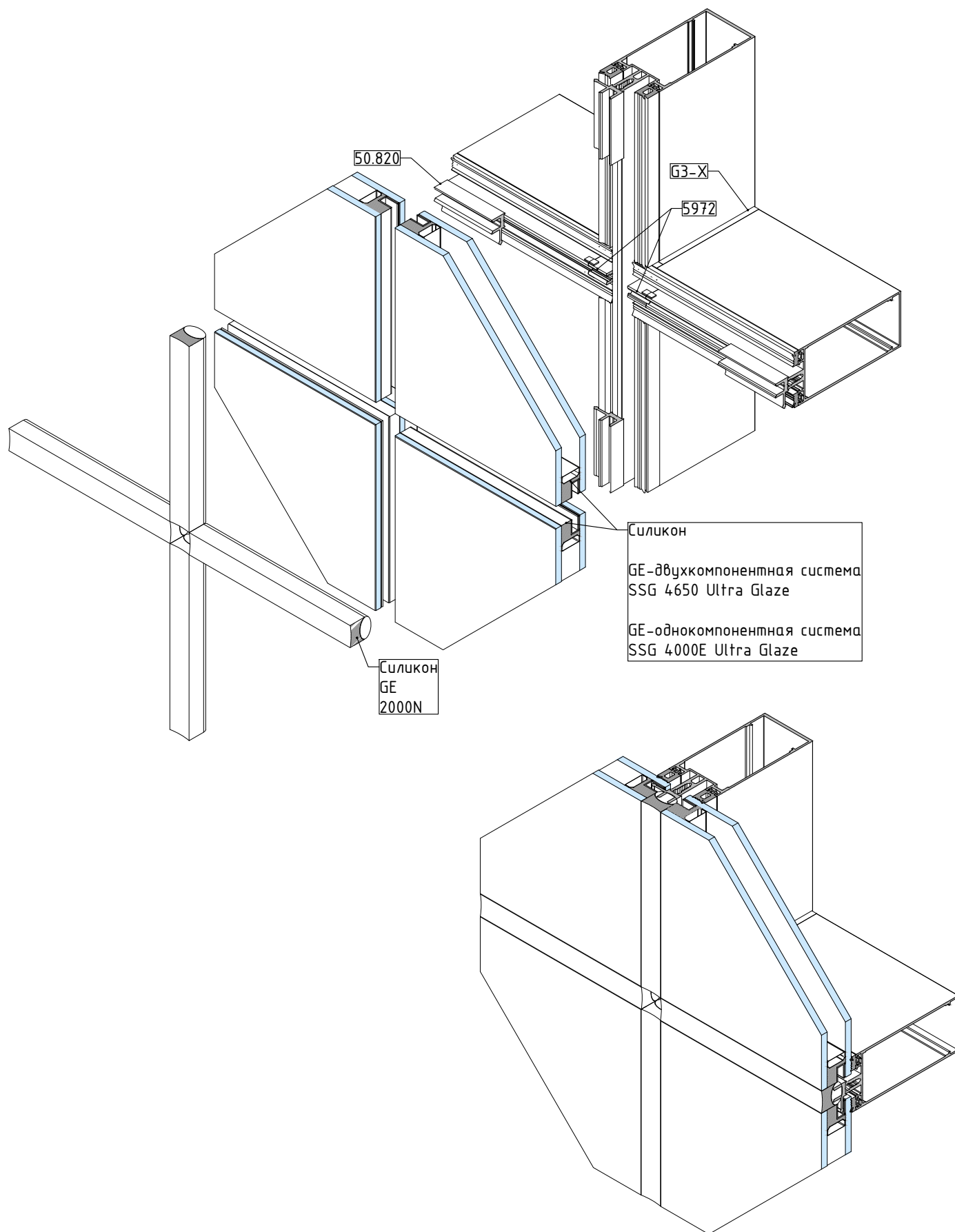
Масштаб 1:1
Компания не несет ответственности на размеры, распечатанных на принтере ненадлежащим образом.

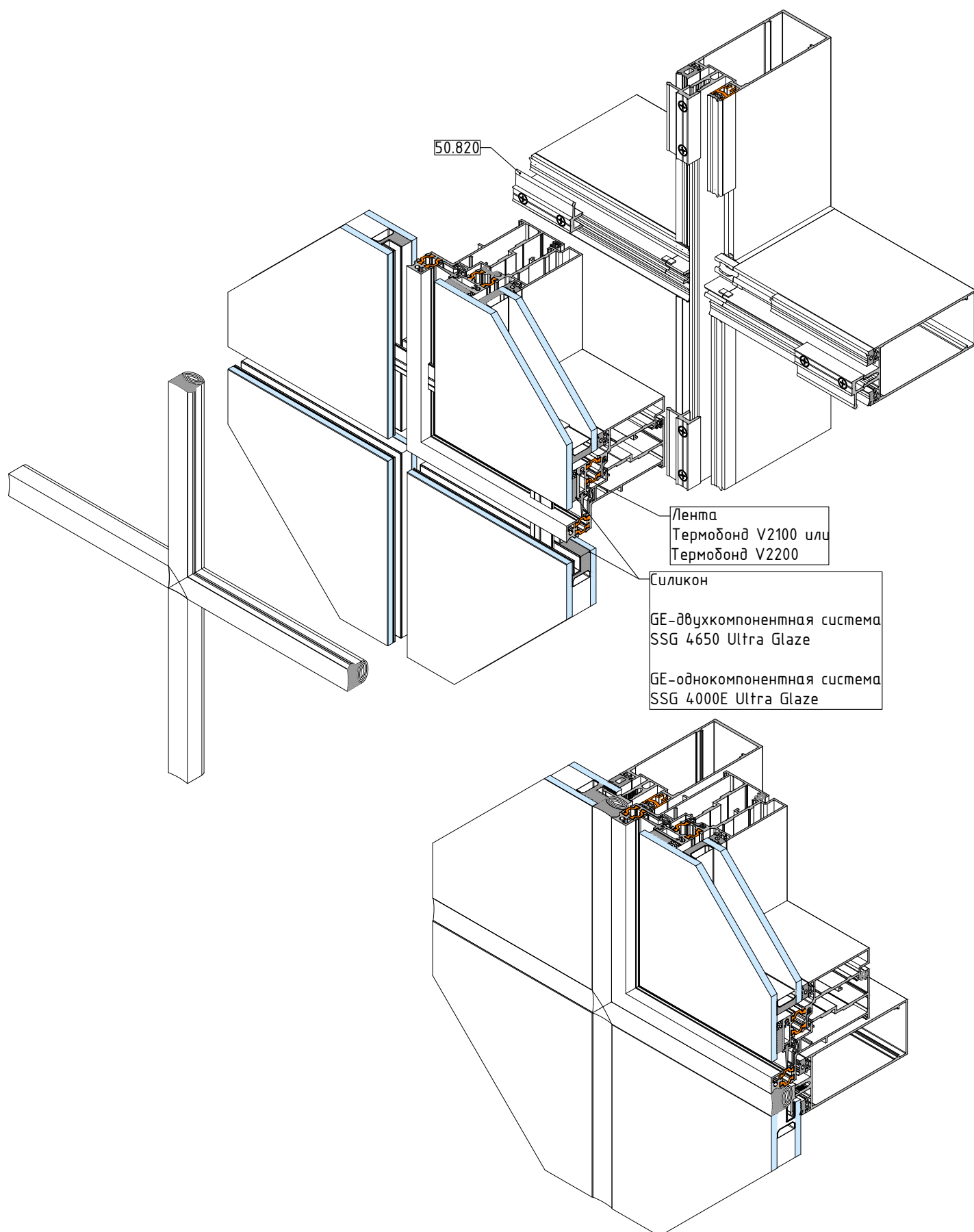


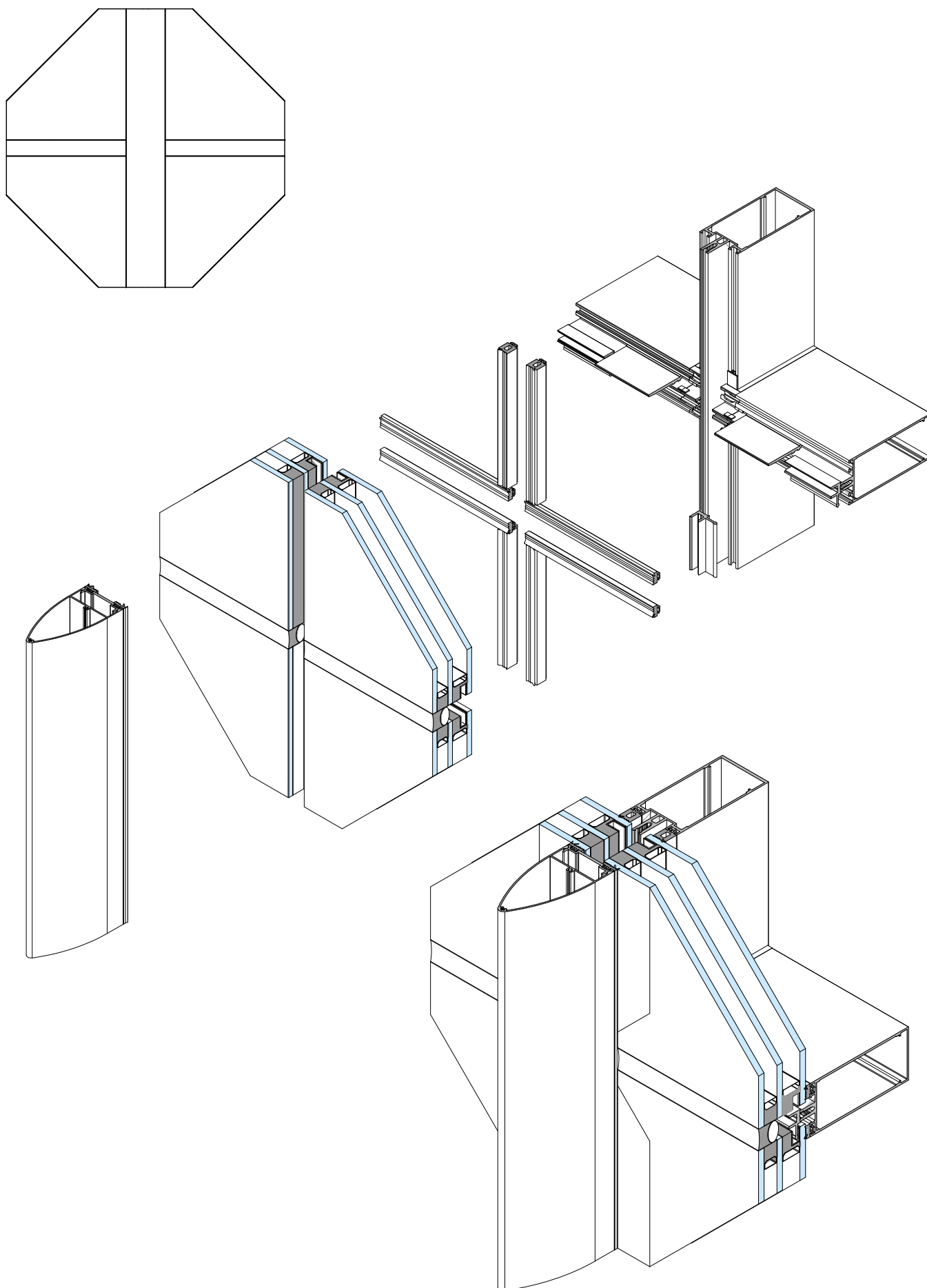


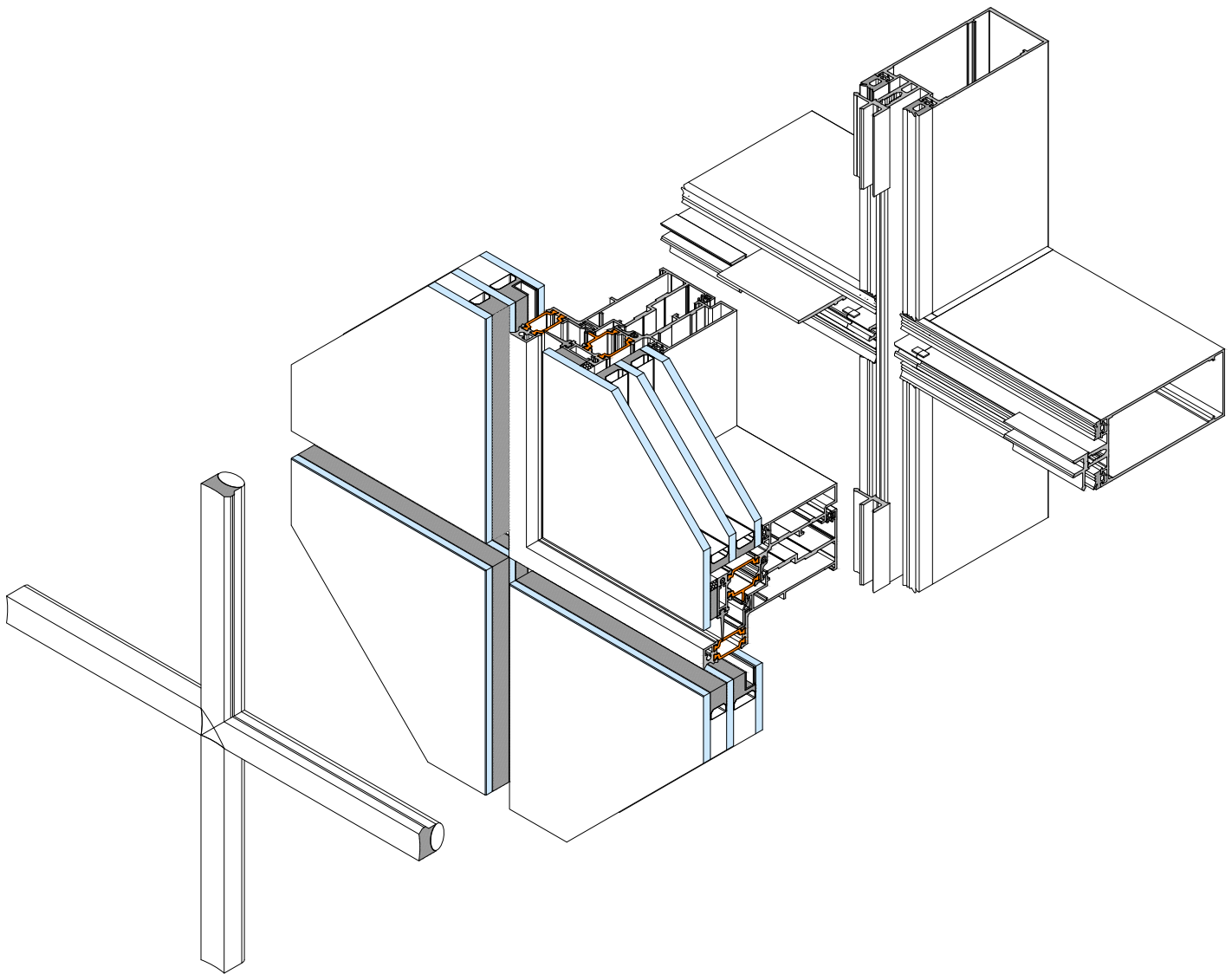


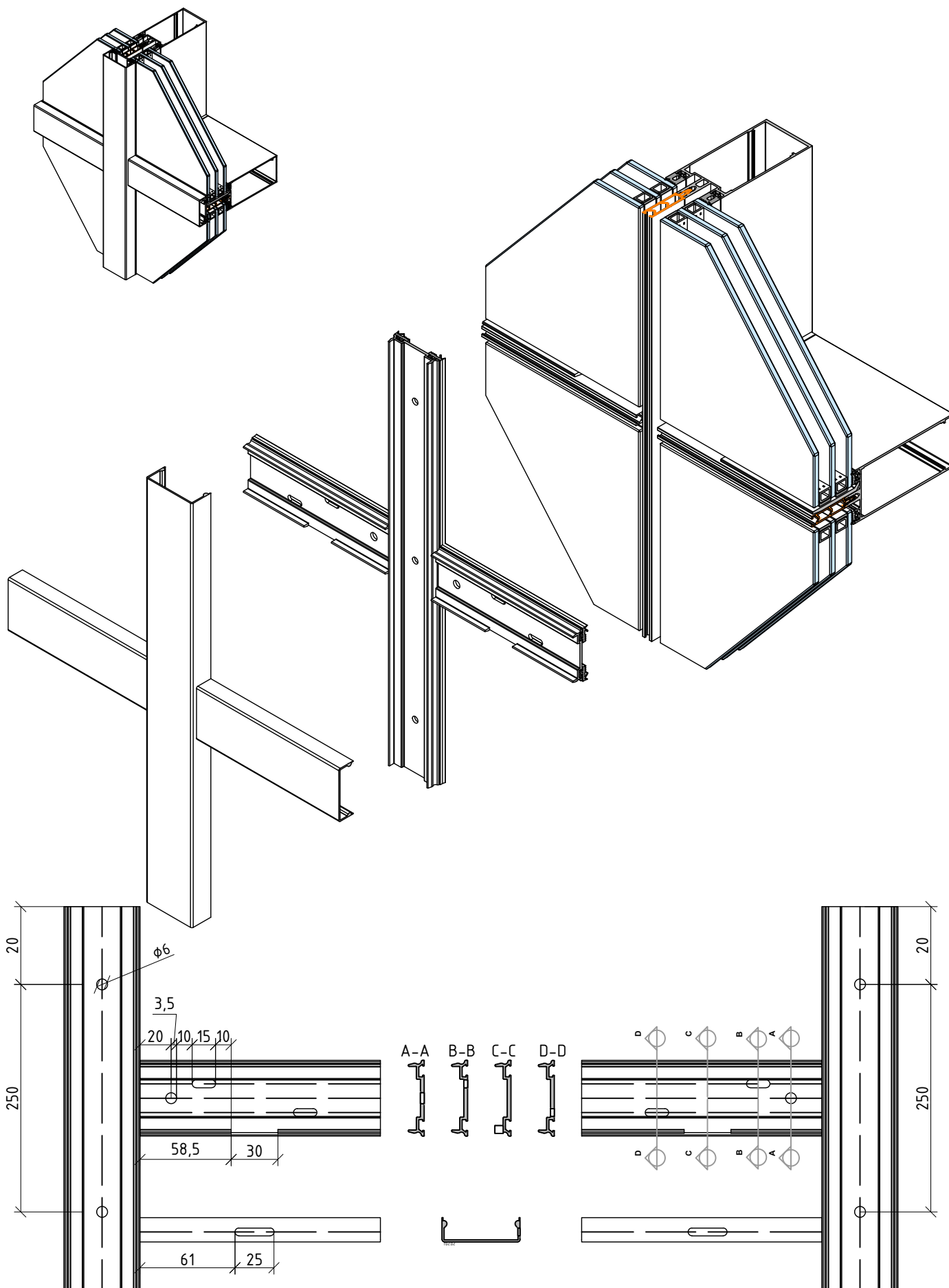


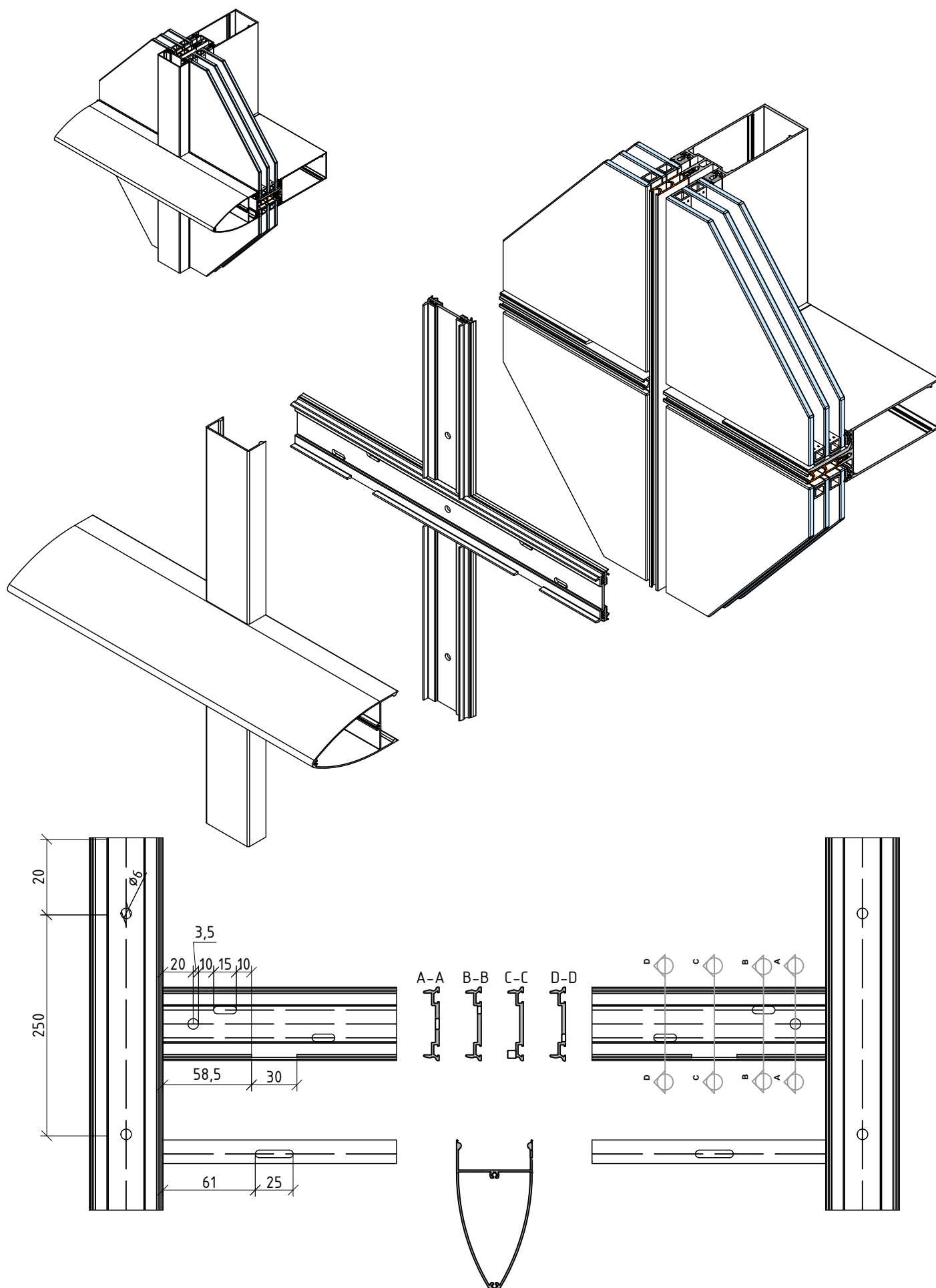


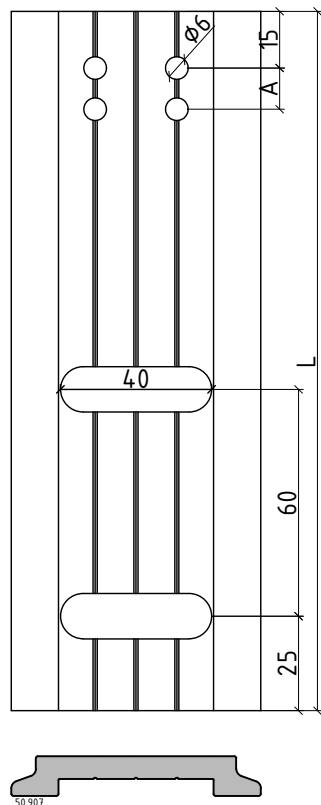
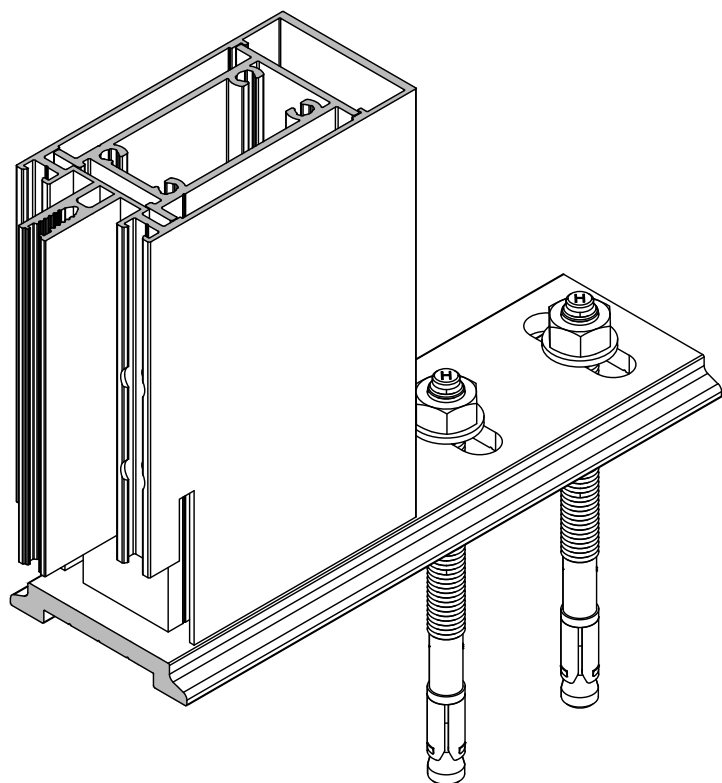






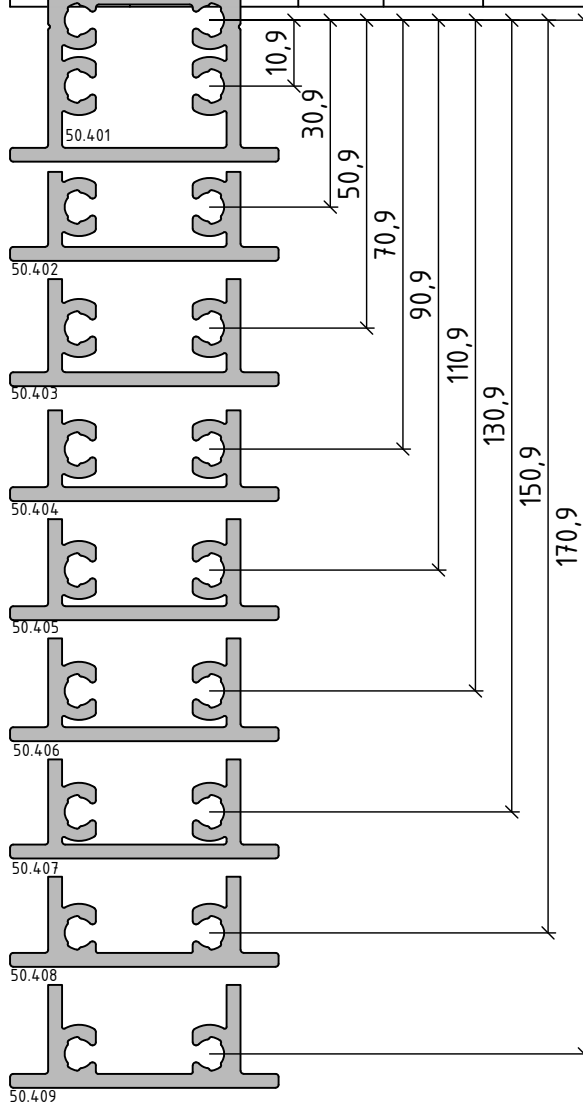




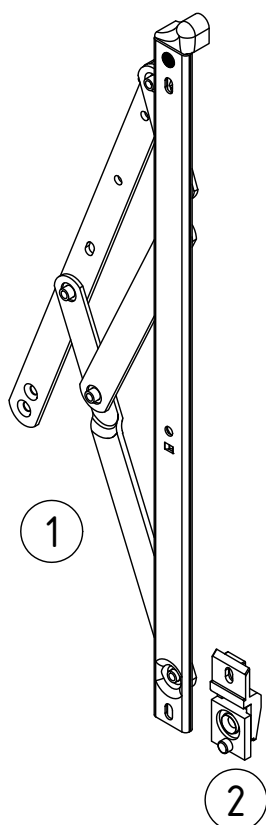


Опора из профиля 50.907

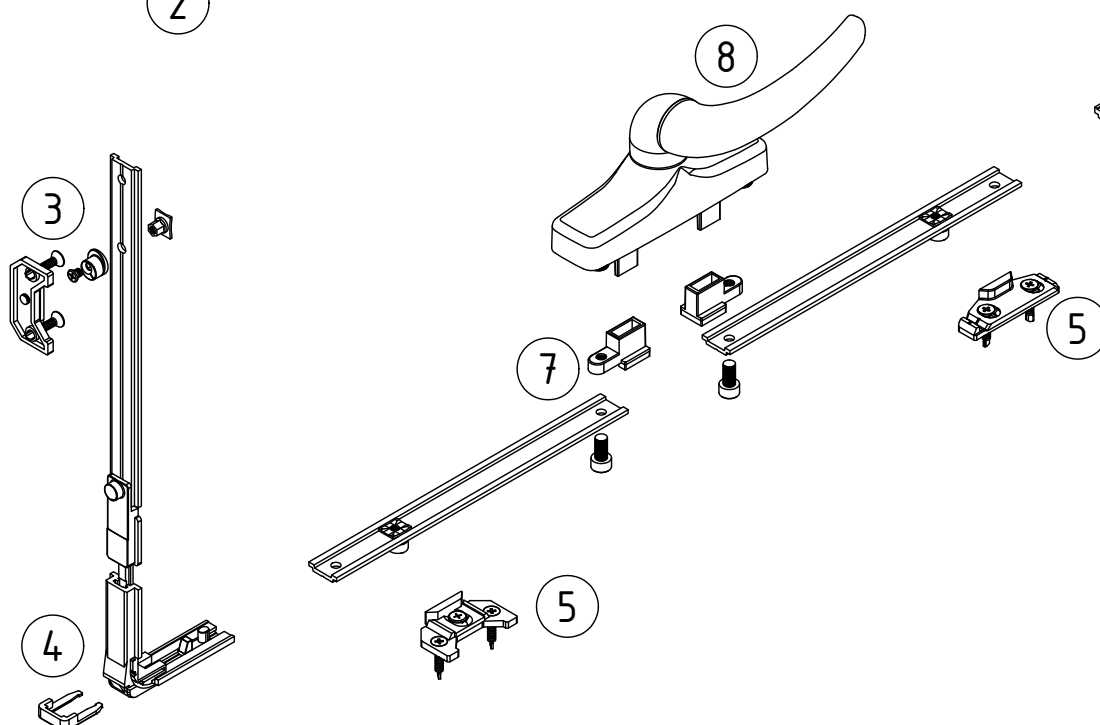
Соед. стойки	Артикул	Длина L (мм)	A (мм)	Масса кг
50.401	50.907-160	160	10.9	0.186
50.402	50.907-180	180	30.9	0.209
50.403	50.907-200	200	50.9	0.232
50.404	50.907-220	220	70.9	0.255
50.405	50.907-240	240	90.9	0.279
50.406	50.907-260	260	110.9	0.302
50.407	50.907-280	280	130.9	0.325
50.408	50.907-300	300	150.9	0.348
50.409	50.907-320	320	170.9	0.371



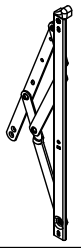
Верхнеподвесная система с открыванием наружу

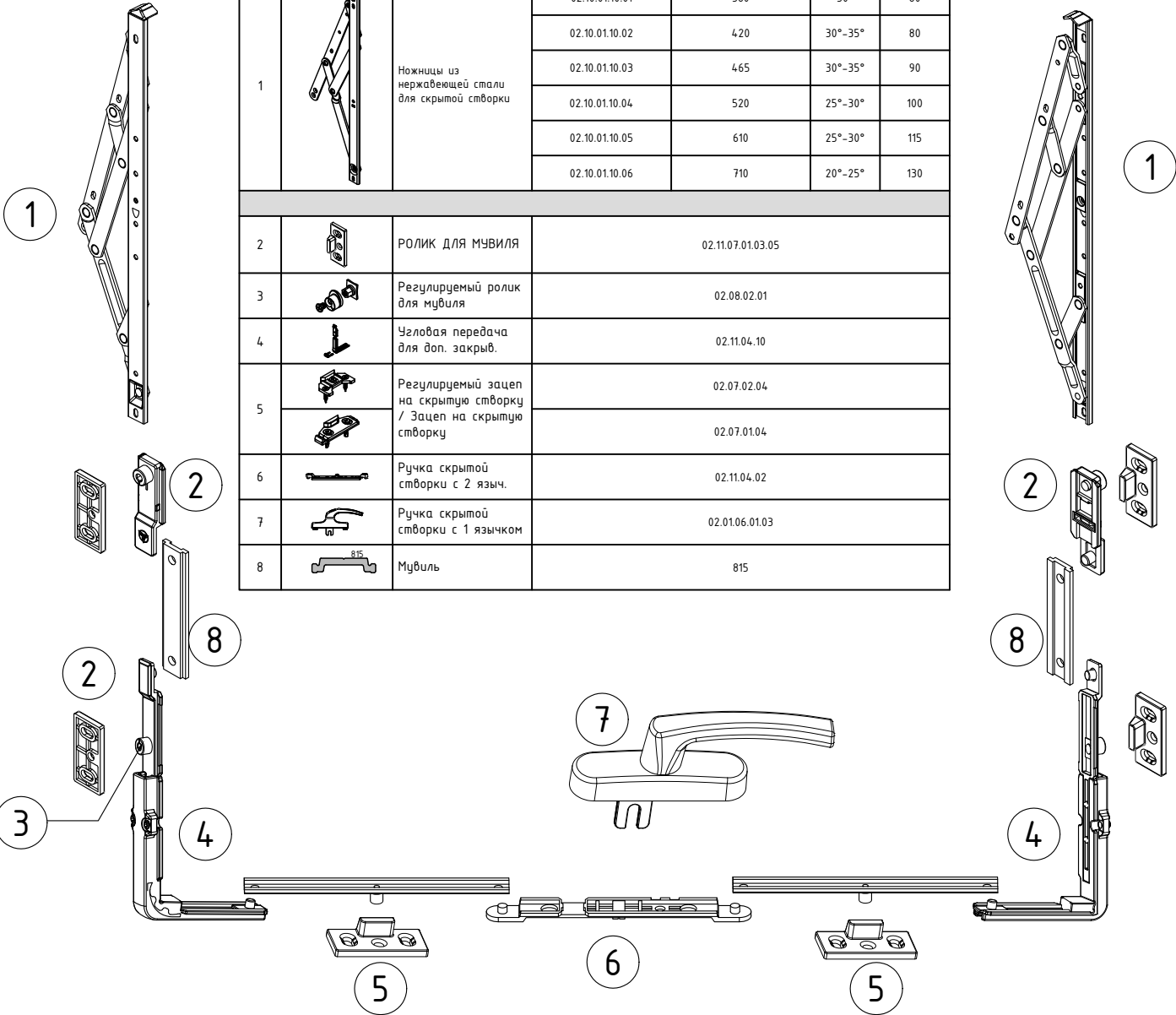


	Эскиз	Наименование	Артикул	Длина ножиц (мм)	Угол открыва- ния ножиц	Макс. вес створки (кг)
1		Ножицы из нержавеющей стали для скрытой створки	02.10.01.10.01	360	30°	60
			02.10.01.10.02	420	30°-35°	80
			02.10.01.10.03	465	30°-35°	90
			02.10.01.10.04	520	25°-30°	100
			02.10.01.10.05	610	25°-30°	115
			02.10.01.10.06	710	20°-25°	130
2		Элемент для регул. ножицы скрыт. створки	02.10.01.07			
3		Регулируемый ролик для мювилля	02.08.02.01			
4		Угловая передача для доп. закрытв.	02.11.04.10			
5		Регулируемый зацеп на скрытую створку	02.07.02.04			
		Зацеп на скрытую створку	02.07.01.04			
7		Комплект на ручки с 2 языч.	02.01.01.10.03			
8		Адаптер ручки ручки с 1 языч	02.01.01.10.02			



Верхнеподвесная система с открыванием наружу

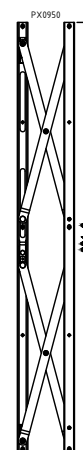
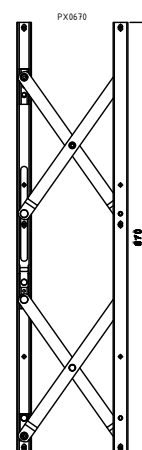
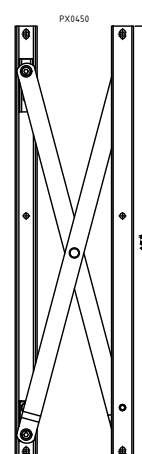
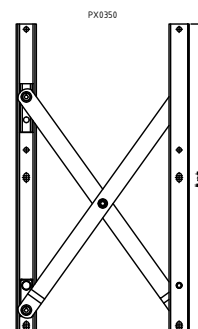
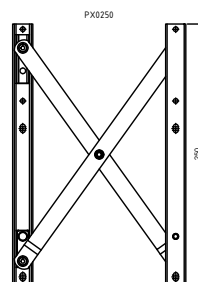
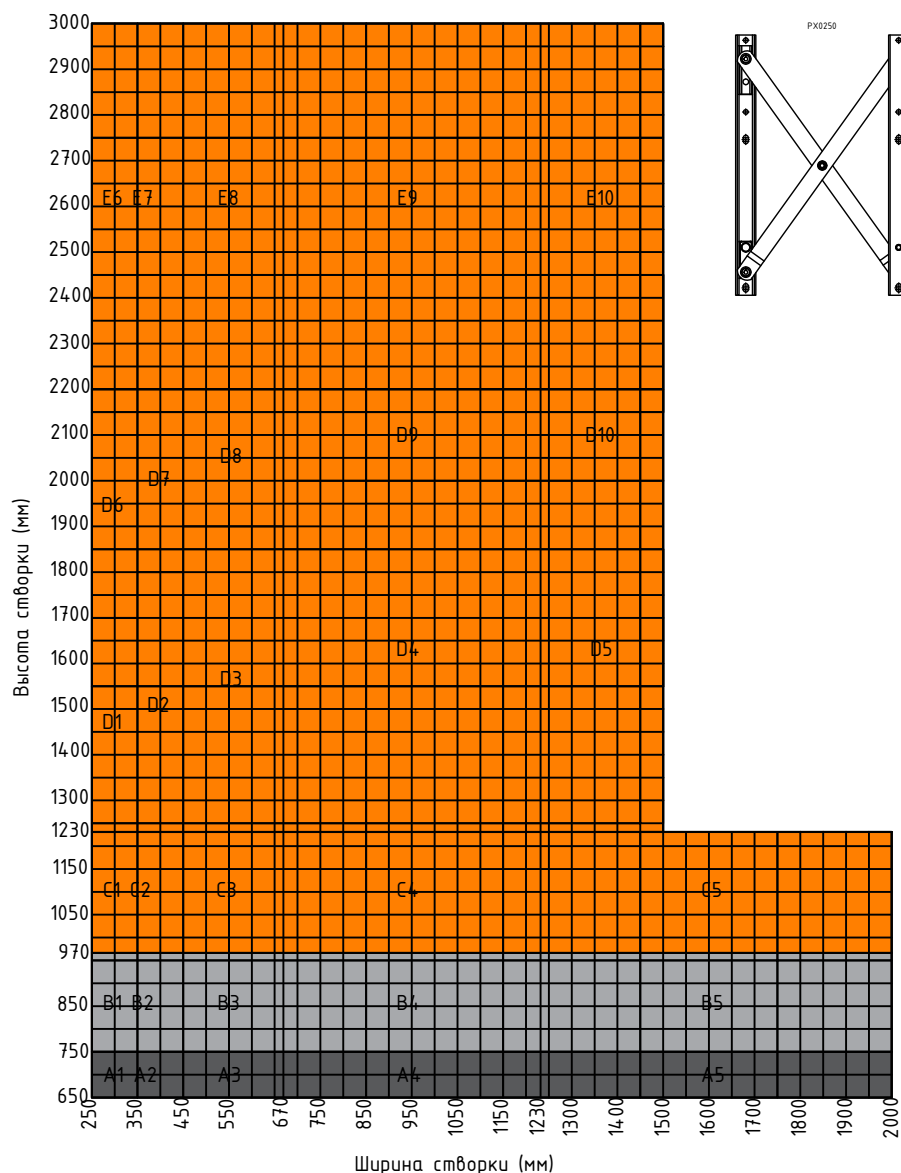
	Эскиз	Наименование	Артикул	Длина ножниц (мм)	Угол открыва- ния ножниц	Макс. вес створки (кг)
1		Ножницы из нержавеющей стали для скрытой створки	02.10.01.10.01	360	30°	60
			02.10.01.10.02	420	30°-35°	80
			02.10.01.10.03	465	30°-35°	90
			02.10.01.10.04	520	25°-30°	100
			02.10.01.10.05	610	25°-30°	115
			02.10.01.10.06	710	20°-25°	130
2		РОЛИК ДЛЯ МУВИЛЯ	02.11.07.01.03.05			
3		Регулируемый ролик для мувия	02.08.02.01			
4		Угловая передача для доп. закрытв.	02.11.04.10			
5		Регулируемый зацеп на скрытую створку	02.07.02.04			
		/ Зацеп на скрытую створку	02.07.01.04			
6		Ручка скрытой створки с 2 языч.	02.11.04.02			
7		Ручка скрытой створки с 1 язычком	02.01.06.01.03			
8		Мувиль	815			



Ножницы для параллельно отставных окон

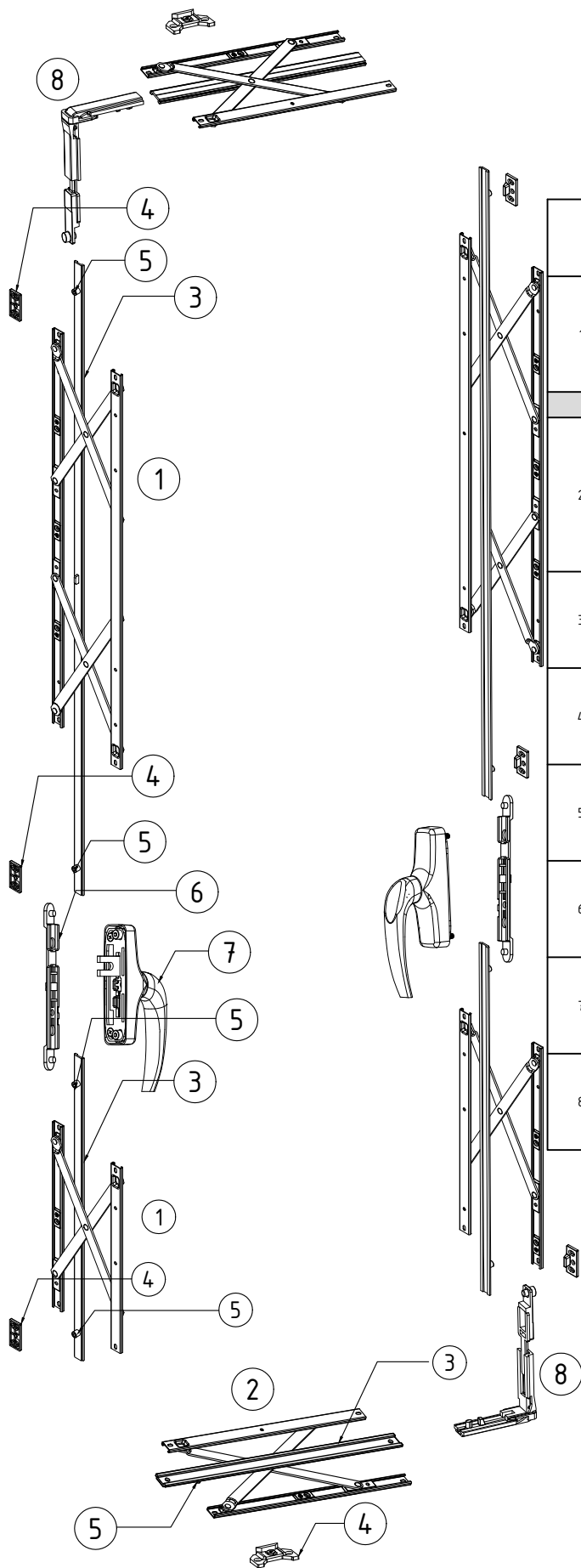


Выбор ножниц для ручного открывания створки



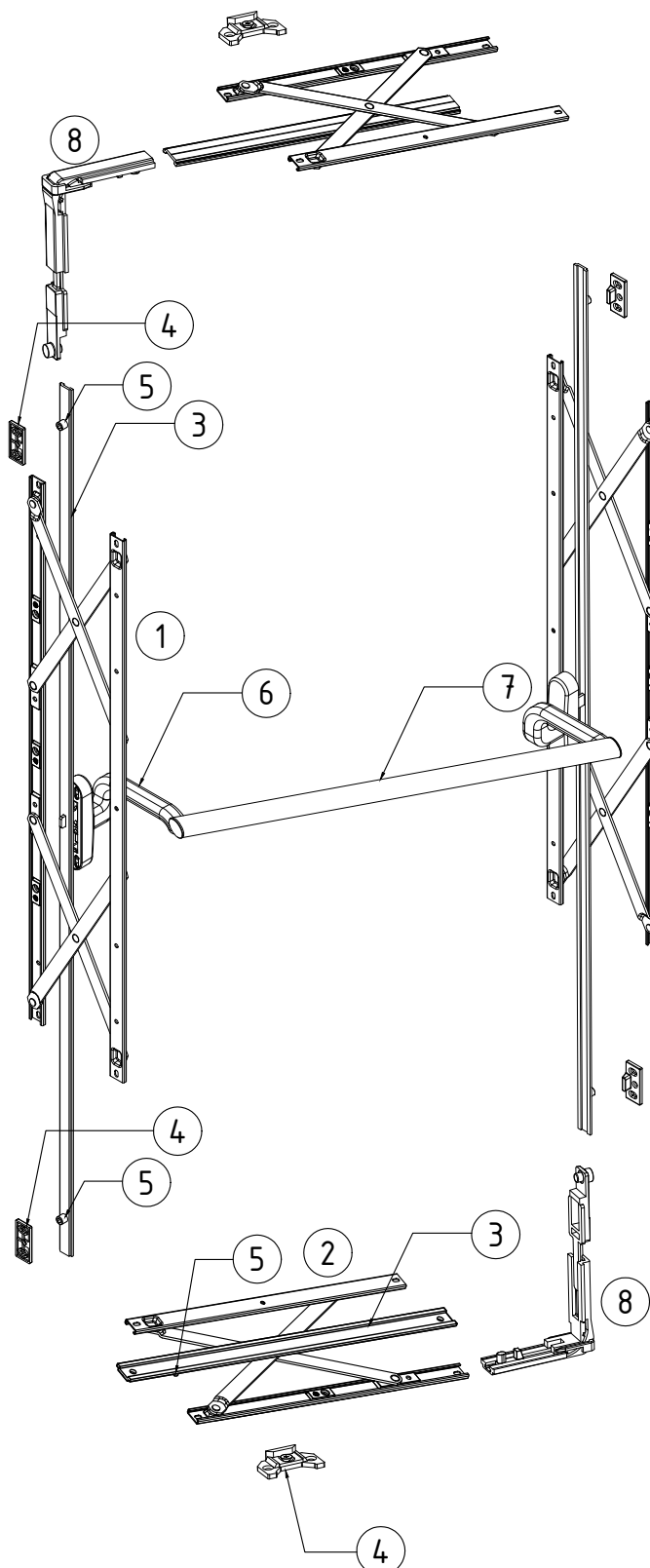
Боковые ножницы					Поддерживающие ножницы		
	Левая сторона	Правая сторона	Стоппер	Макс. вес		Верхние	Нижние
A	1 x PX0350L	1 x PX0350R	2 x C8700	100kg	1	1 x PX0250R	-
B	1 x PX0450L	1 x PX0450R	2 x C8571	100kg	2	1 x PX0350R	-
C	1 x PX0670L	1 x PX0670R	2 x C8688	200kg	3	1 x PX0450R	-
D	1 x PX0950L	1 x PX0950R	2 x C8571	200kg	4	1 x PX0670R	-
E	2 x PX0950L	2 x PX0950R	4 x C8571	200kg	5	1 x PX0950R	-
Примечание: Максимальное открывание параллельных ножниц = 150 мм.					6	1 x PX0250R	1 x PX0250R
					7	1 x PX0350R	1 x PX0350R
					8	1 x PX0450R	1 x PX0450R
					9	1 x PX0670R	1 x PX0450R
					10	1 x PX0950R	1 x PX0450R

Параллельно отставные окна с открыванием наружу



	Эскиз	Наименование	Артикул	Длина ножиц (мм)	Макс. вес створки (кг)	количество
1		Вертикальные ножицы для параллельно отставной створки	02.10.05.08	800	65	1к-м/2к-м
			02.10.05.09	900	80	1к-м/2к-м
			02.10.05.04	1300	110	1к-м/2к-м
2		Горизонтальные ножицы для параллельно отставной створки	02.10.05.05	400	42	1к-м/2к-м
			02.10.05.06	450	45	1к-м/2к-м
			02.10.05.07	550	50	1к-м/2к-м
			02.10.05.03	600	50	1к-м/2к-м
3		Муфта	815		H-700 W-600 (мм)	
4		РОЛИК ДЛЯ МУФИ	02.11.07.01.03.05/02.07.02.04/02.07.02.04		8	
5		Регулируемый ролик для муфты	02.08.02.01		14	
6		адаптер ручки	02.01.09.03.03		2	
7		Оконная ручка	02.01.09.01.01		2	
8		Угловая передача для доп. закрыт.	02.11.04.10		2	

Параллельно отставные окна с открыванием наружу



	Эскиз	Наименование	Артикул	Длина ножиц (мм)	Макс. вес створки (кг)	количество
1		Вертикальные ножицы для параллельно отставной створки	02.10.05.08	800	65	1к-м/2к-м
			02.10.05.09	900	80	1к-м/2к-м
			02.10.05.04	1300	110	1к-м/2к-м
2		Горизонтальные ножицы для параллельно отставной створки	02.10.05.05	400	42	1к-м/2к-м
			02.10.05.06	450	45	1к-м/2к-м
			02.10.05.07	550	50	1к-м/2к-м
			02.10.05.03	600	50	1к-м/2к-м
3		Муфта		815		H-700 + W-600 (мм)
4		РОЛИК ДЛЯ МУФТЫ		02.11.07.01.03.05/02.07.02.04/02.07.02.04		8
5		Регулируемый ролик для муфты		02.08.02.01		14
6		Горизонтальная ручка скрытой створки		02.01.09.05.02		1шт
7		Труба 1200мм для ручки скрытой створки		02.01.09.05.03		1шт
8		Угловая передача для доп. закрыт.		02.11.04.10		2

Схема сборки усиленного фасада в зависимости от толщины стеклопакета

Используемая в системе опорная деталь для стекла варьируется в зависимости от толщины стеклопакета.

соответственно, олицетворяя, усиливающий соединительный горизонтальный профилем, также определяется в соответствии с толстой стеклопакета, чтобы оптимизировать прочность соединения и обеспечить оптимальное решение для монтажа.

Для обеспечения

большей прочности и 8-A2DIN9081 жесткости в рамках

структурной целостности

Усиленного соединения

2015

горизонтальным

профилем, стандартные

размеры резки

усиленного соединителя

указаны в таблице

НУЖЕ.

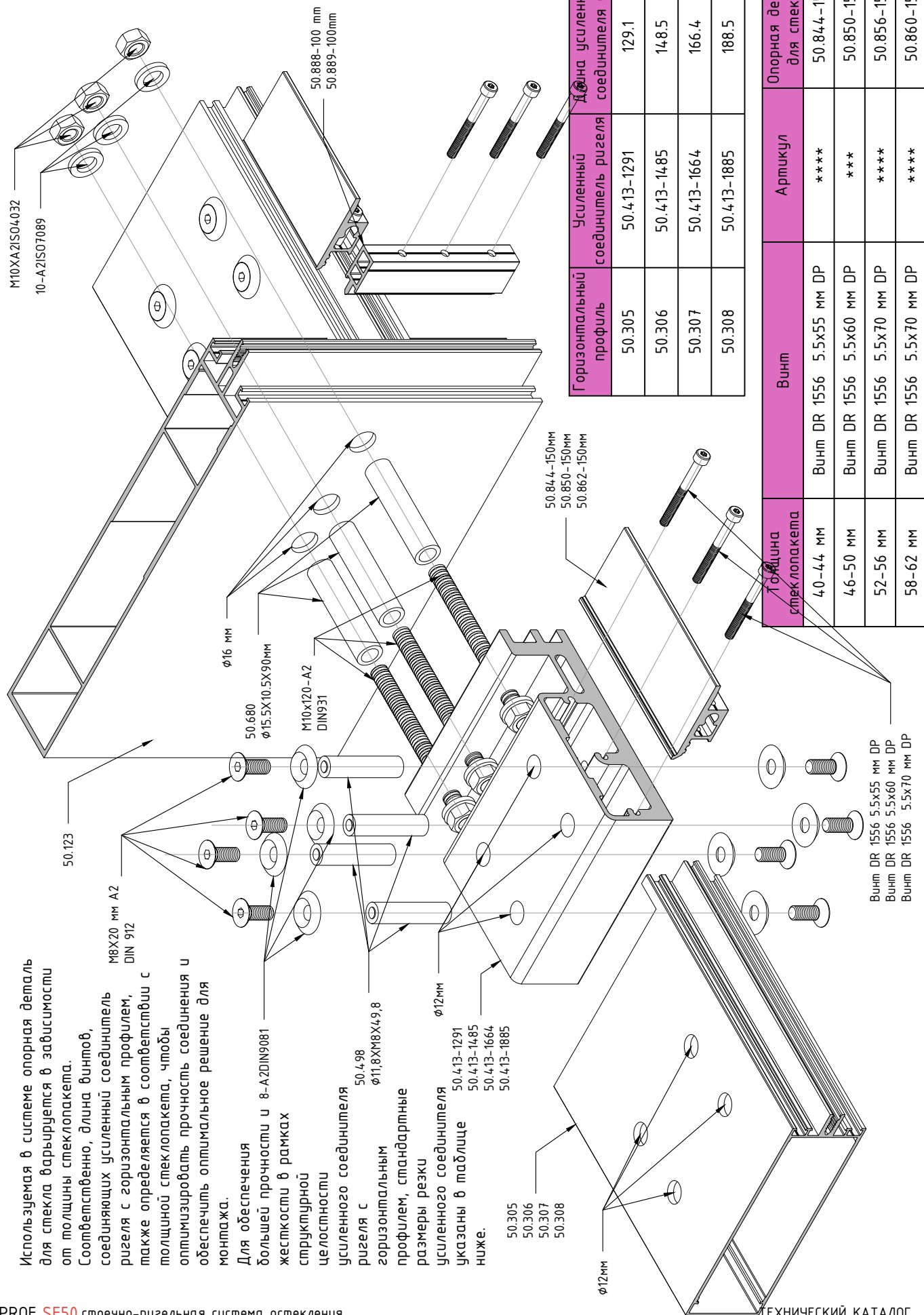
50305

50.306

50.307

50.308

0



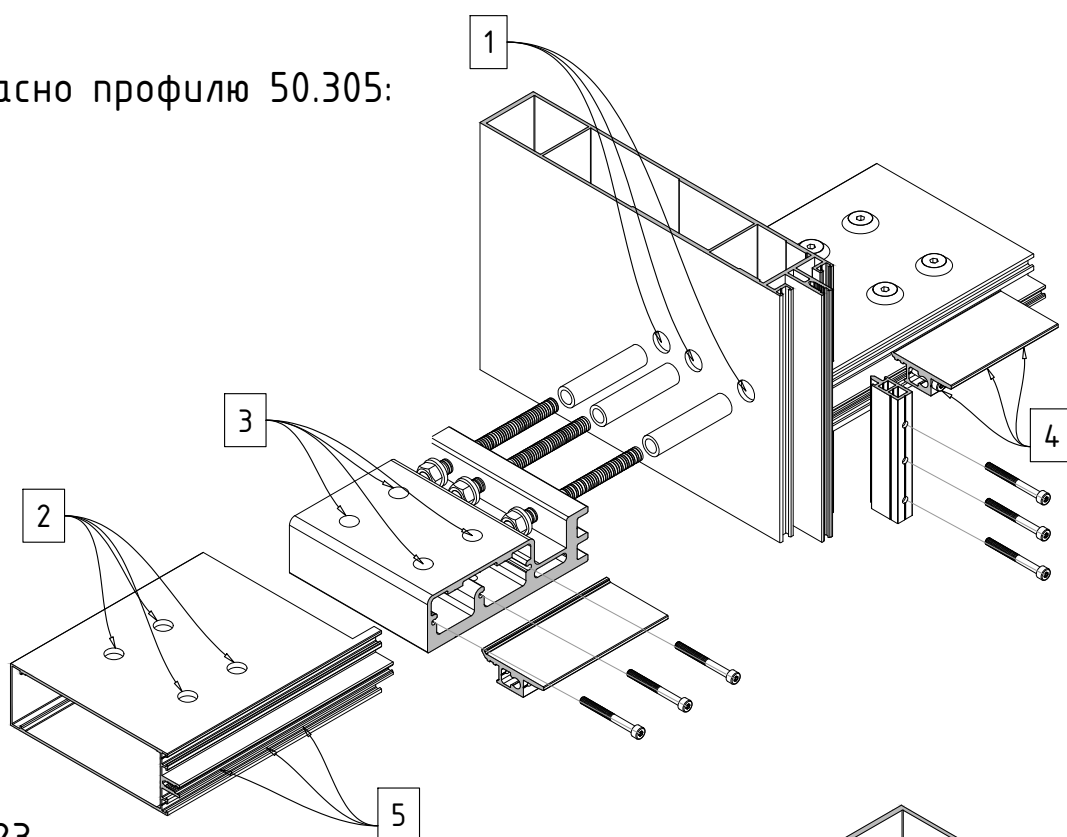
Горизонтальный профиль	Усиленный соединитель ригеля	Длина усиленного соединителя (мм)
50.305	50.413-1291	129.1
50.306	50.413-1485	148.5
50.307	50.413-1664	166.4
50.308	50.413-1885	188.5

Толщина стеклопакета	Винт	Артикул	Опорная деталь для стекла
40-44 мм	Винт DR 1556 5.5x55 мм DP	****	50.844-150
46-50 мм	Винт DR 1556 5.5x60 мм DP	***	50.850-150
52-56 мм	Винт DR 1556 5.5x70 мм DP	****	50.856-150
58-62 мм	Винт DR 1556 5.5x70 мм DP	****	50.860-150

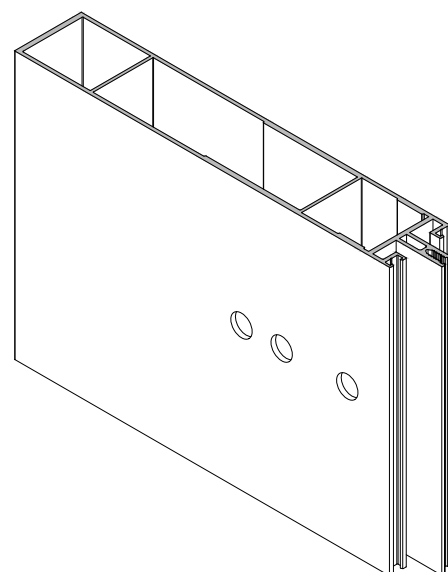
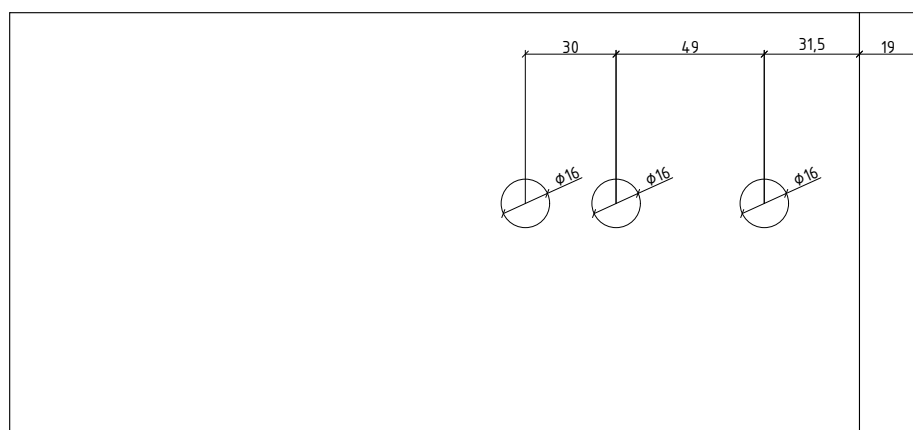
3uHm	DR	1556	5.5x55	MM	DP
3uHm	DR	1556	5.5x60	MM	DP
3uHm	DR	1556	5.5x70	MM	DP

Сборка фасадной конструкции с усилением, согласно размерам горизонтального профиля

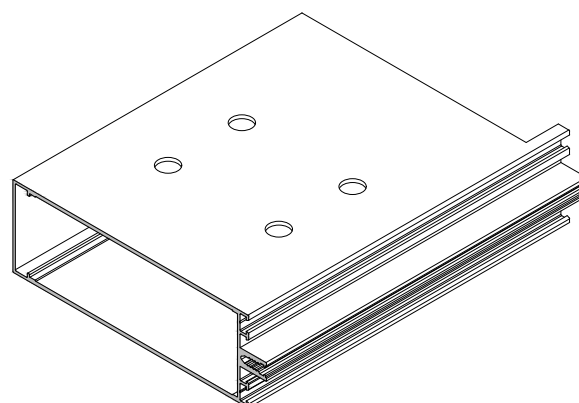
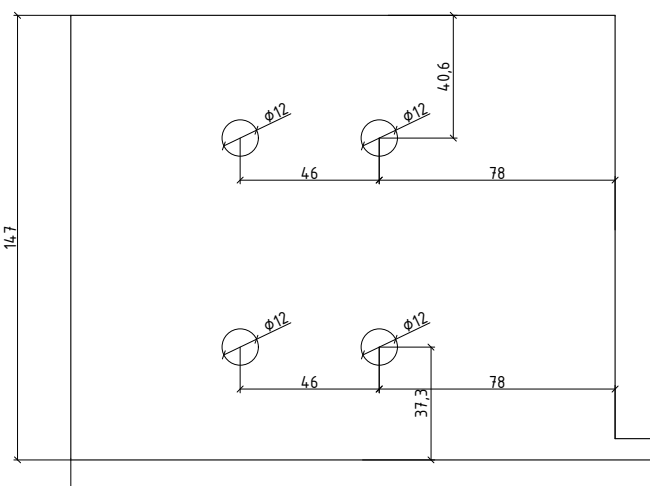
Согласно профилю 50.305:



1:50.123

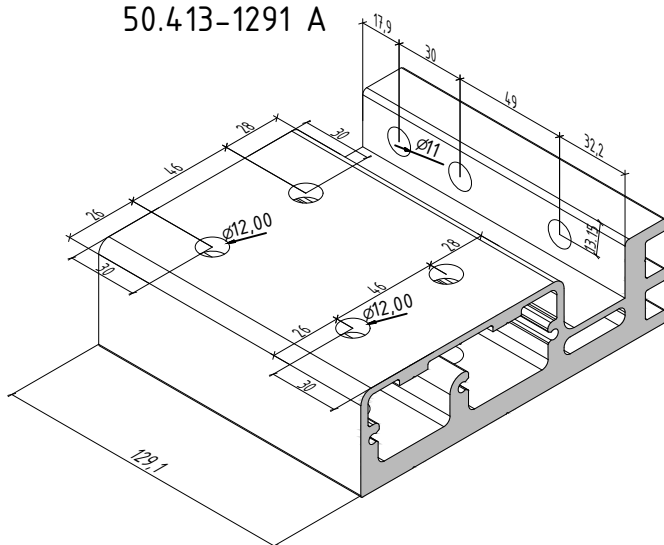


2: 50.305

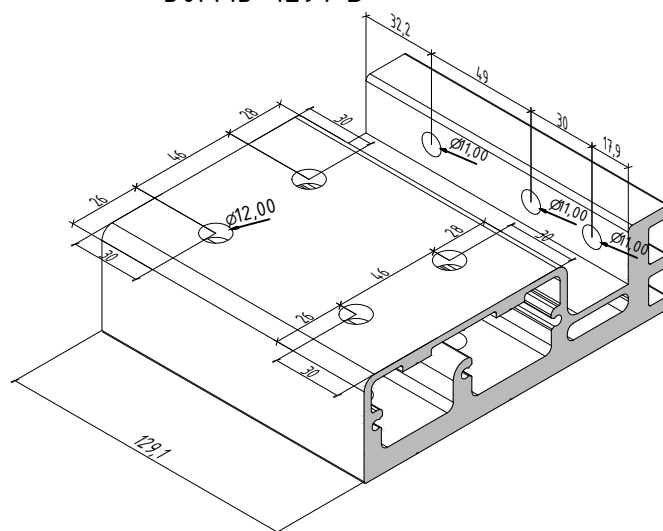


3: 50.413

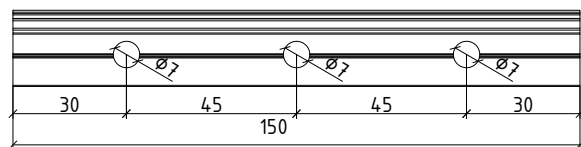
50.413-1291 A



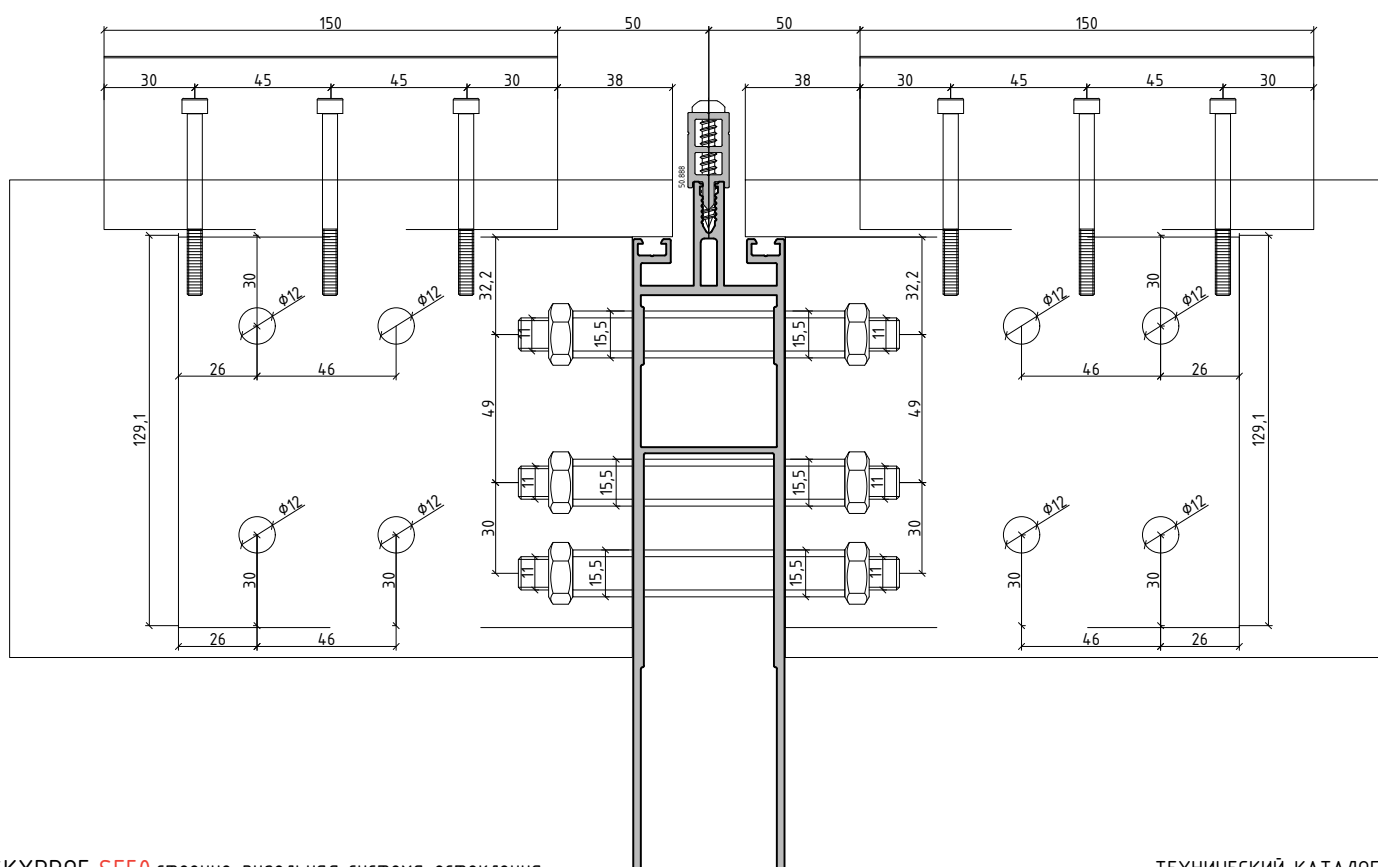
50.413-1291 B



4: 50.844-50.850-50.860
50.850-150 A

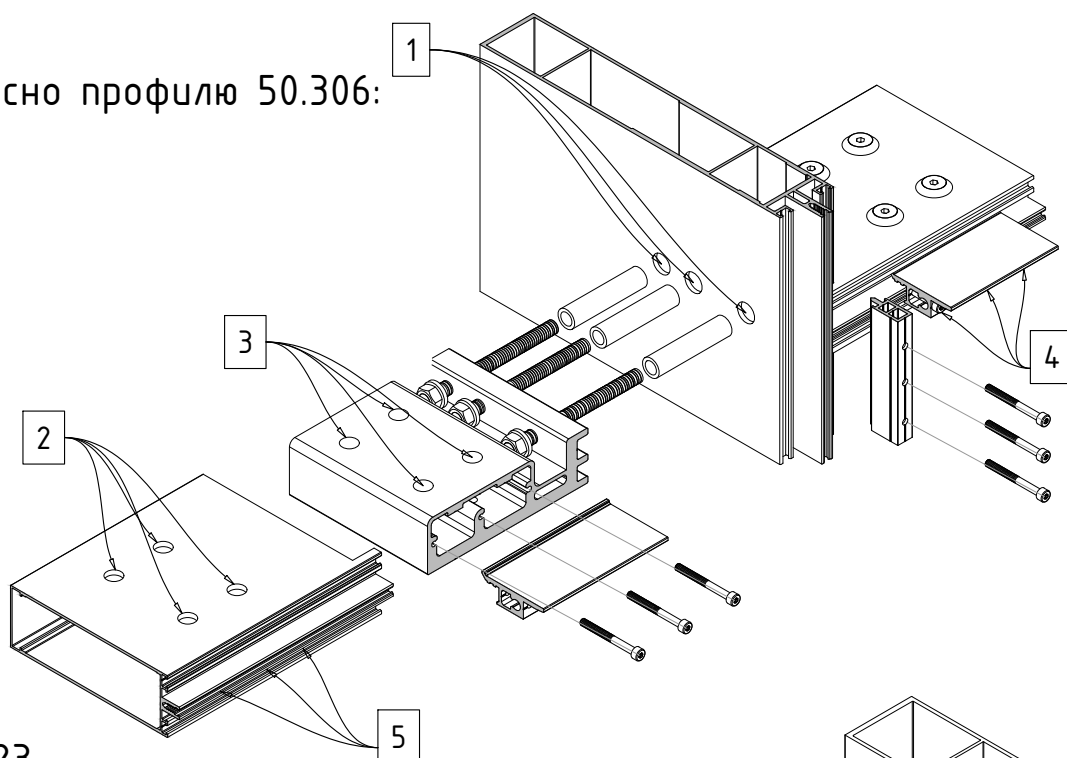


5: 50.305

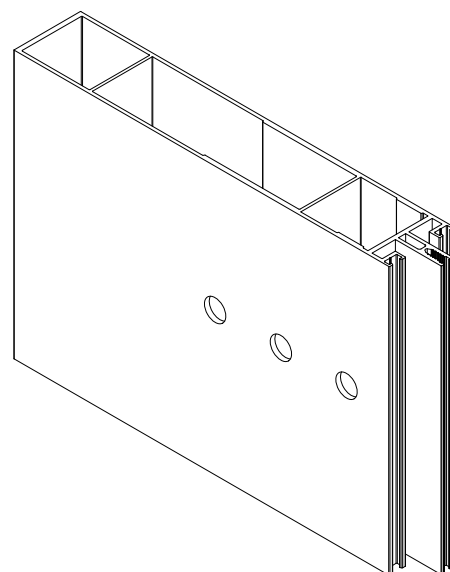
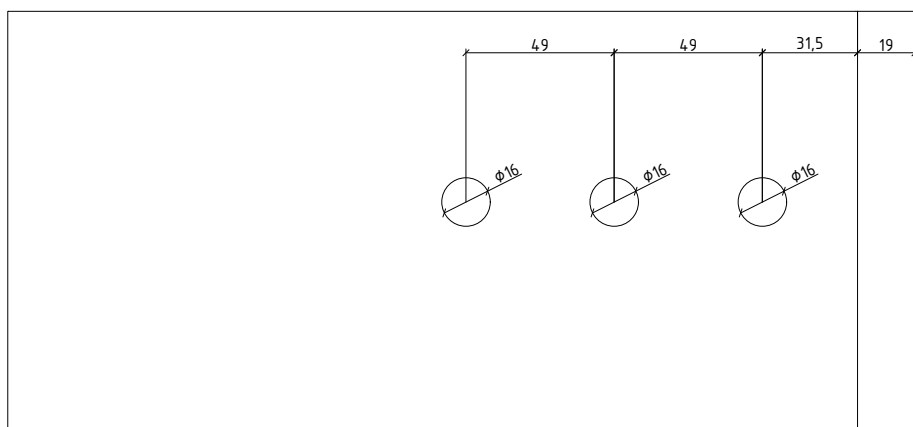


Сборка фасадной конструкции с усилением, согласно размерам горизонтального профиля

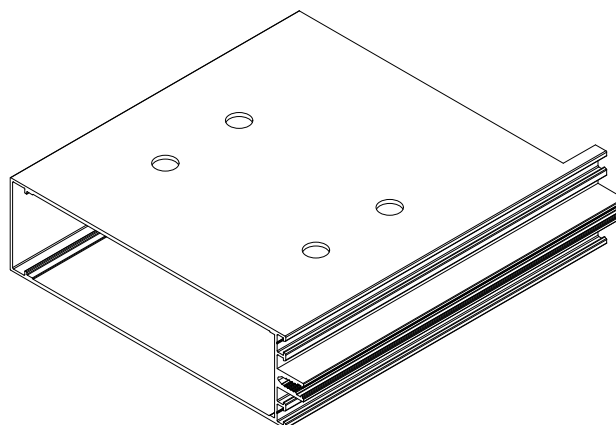
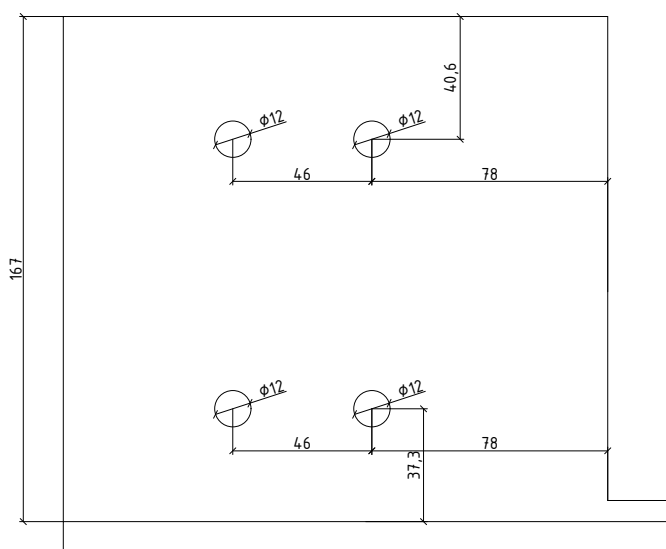
Согласно профилю 50.306:



1:50.123

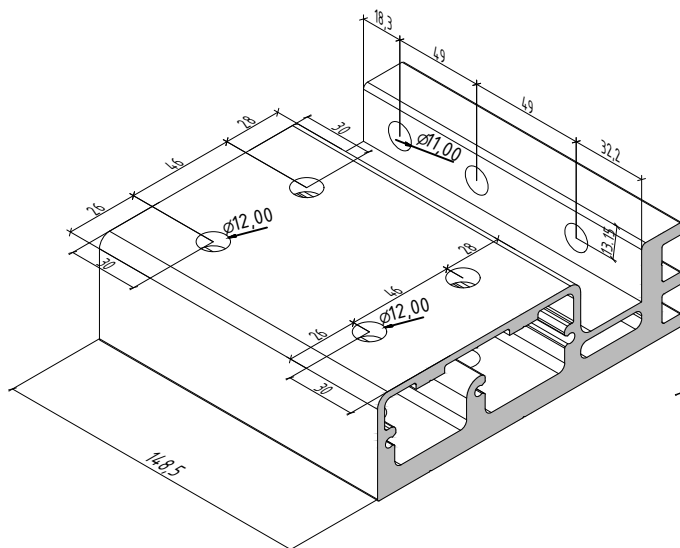


2: 50.306

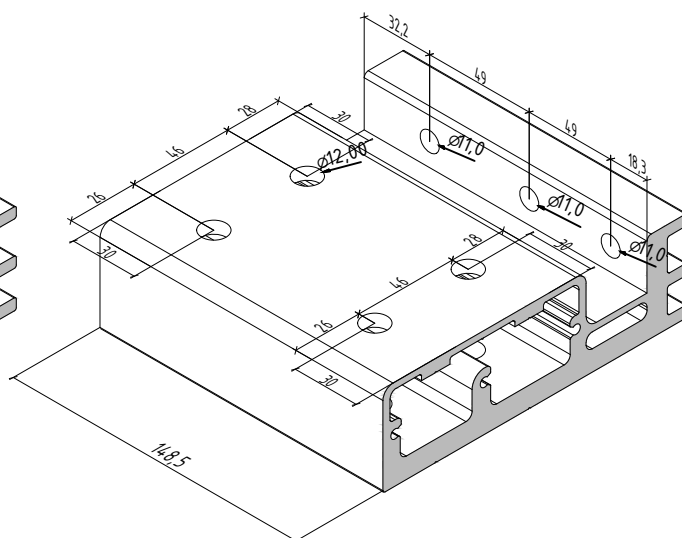


3: 50.413

50.413-1485 A

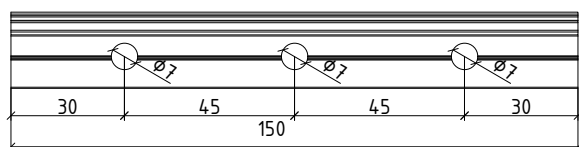


50.413-1485 B

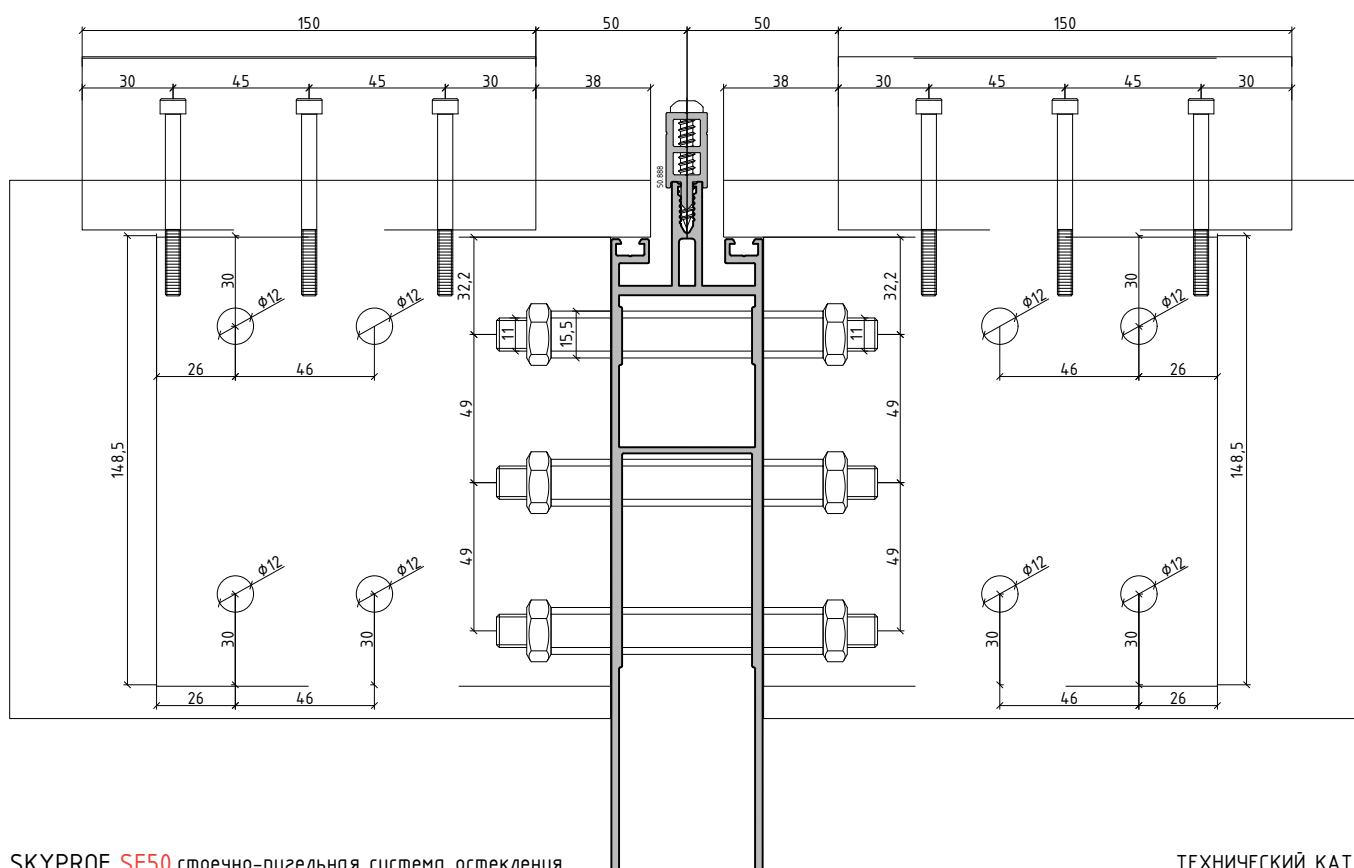


4: 50.844-50.850-50.860

50.850-150

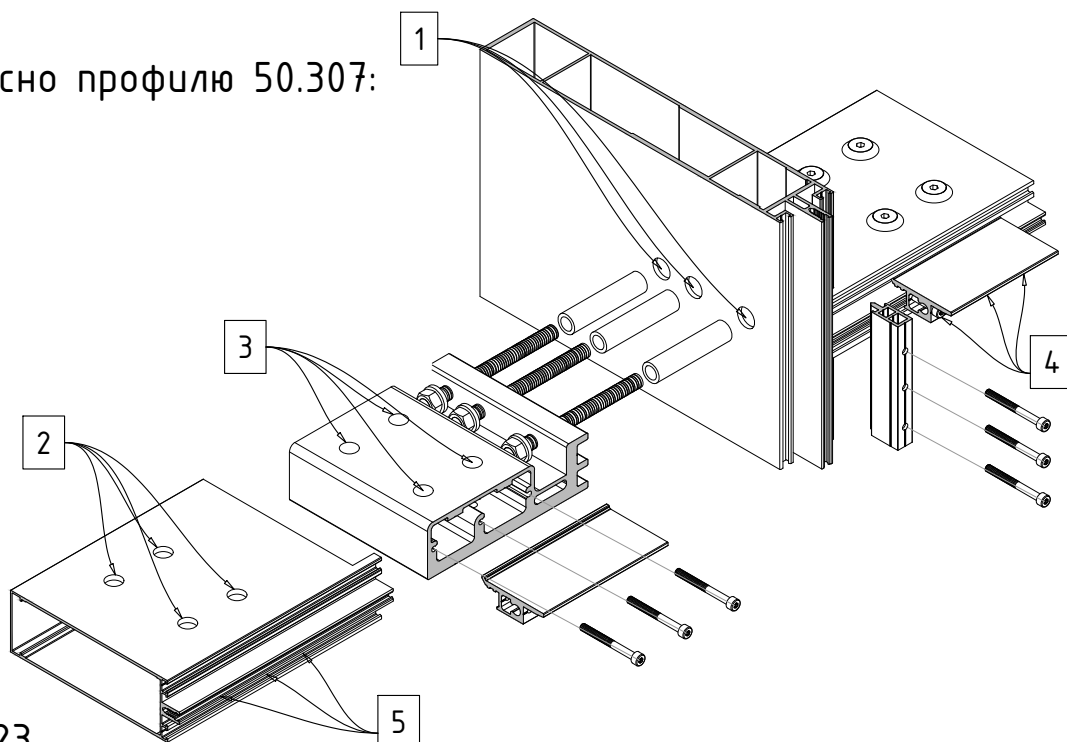


5: 50.306

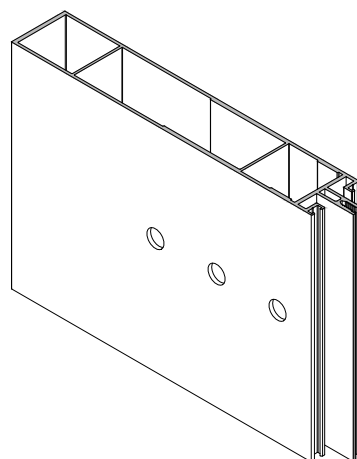
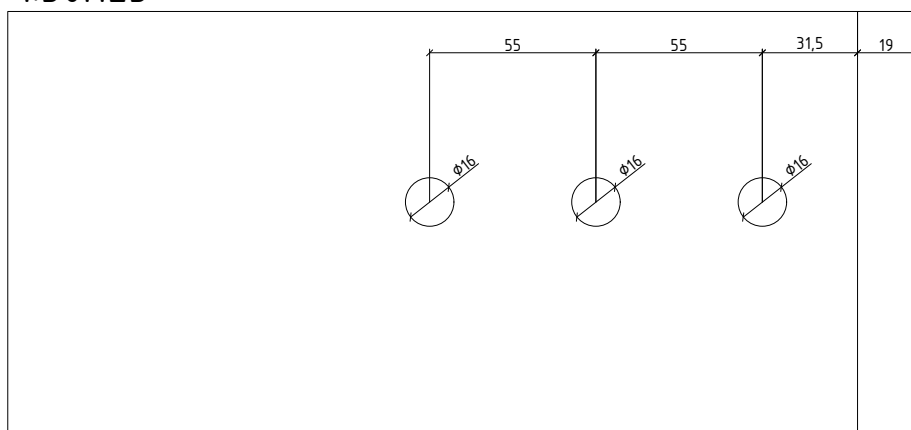


Сборка фасадной конструкции с усилением, согласно размерам горизонтального профиля

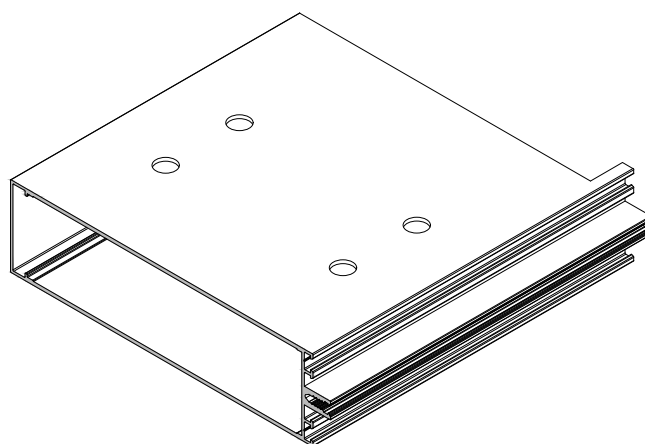
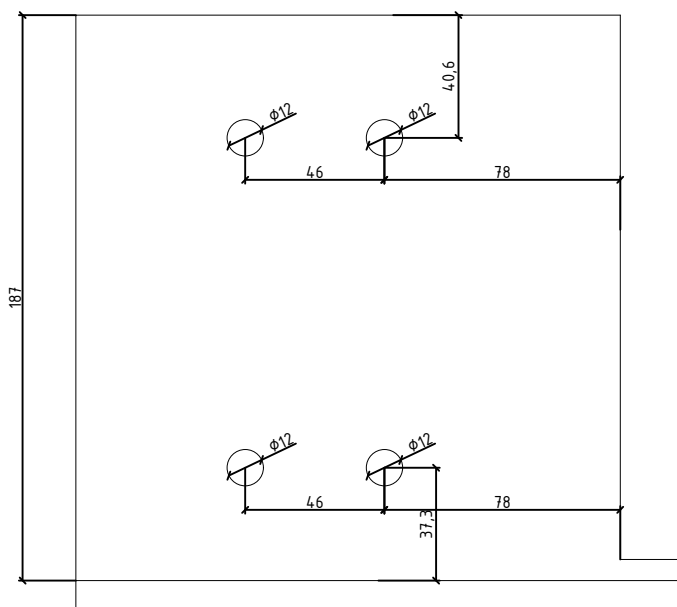
Согласно профилю 50.307:



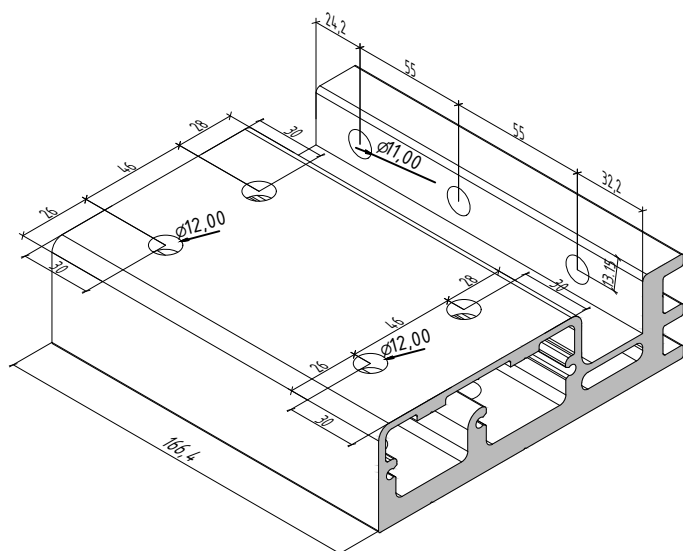
1:50.123



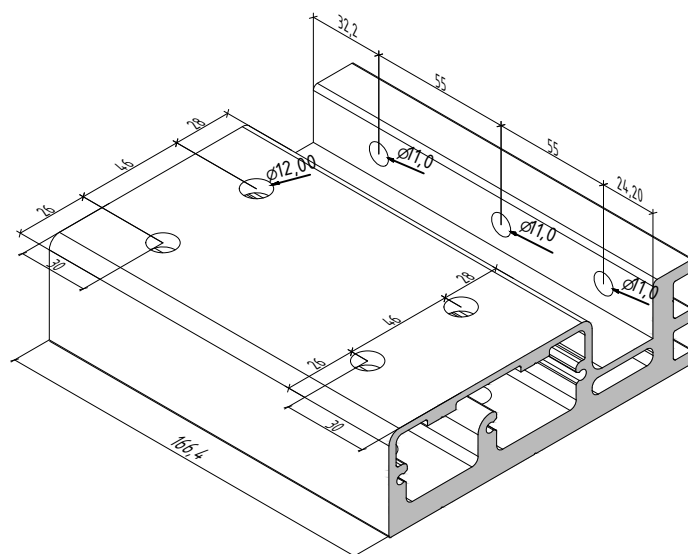
2: 50.307



3: 50.413
50.413-1664 A

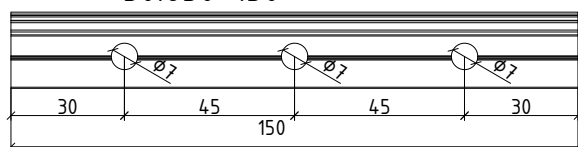


50.413-1664 B

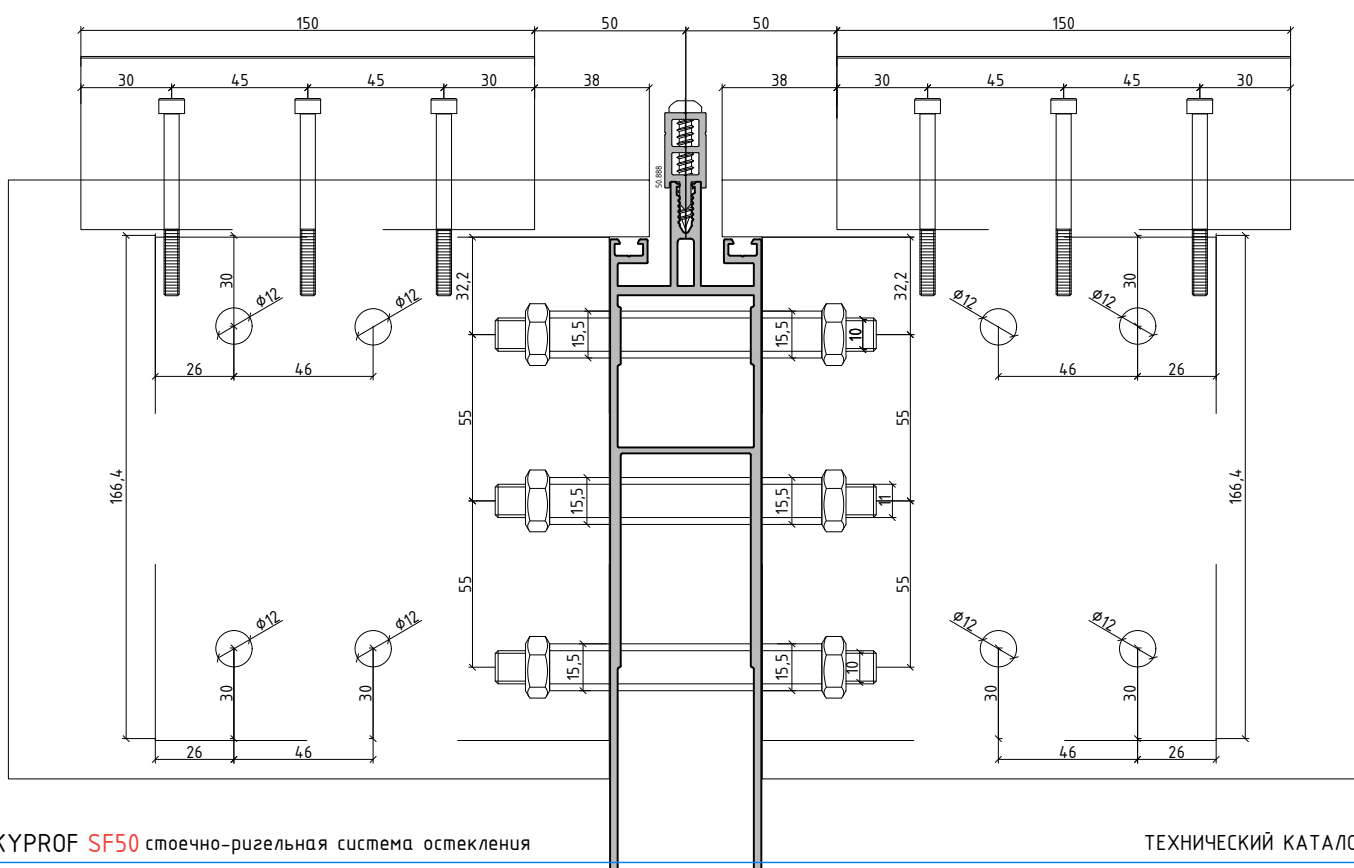


4: 50.844-50.850-50.860

50.850-150

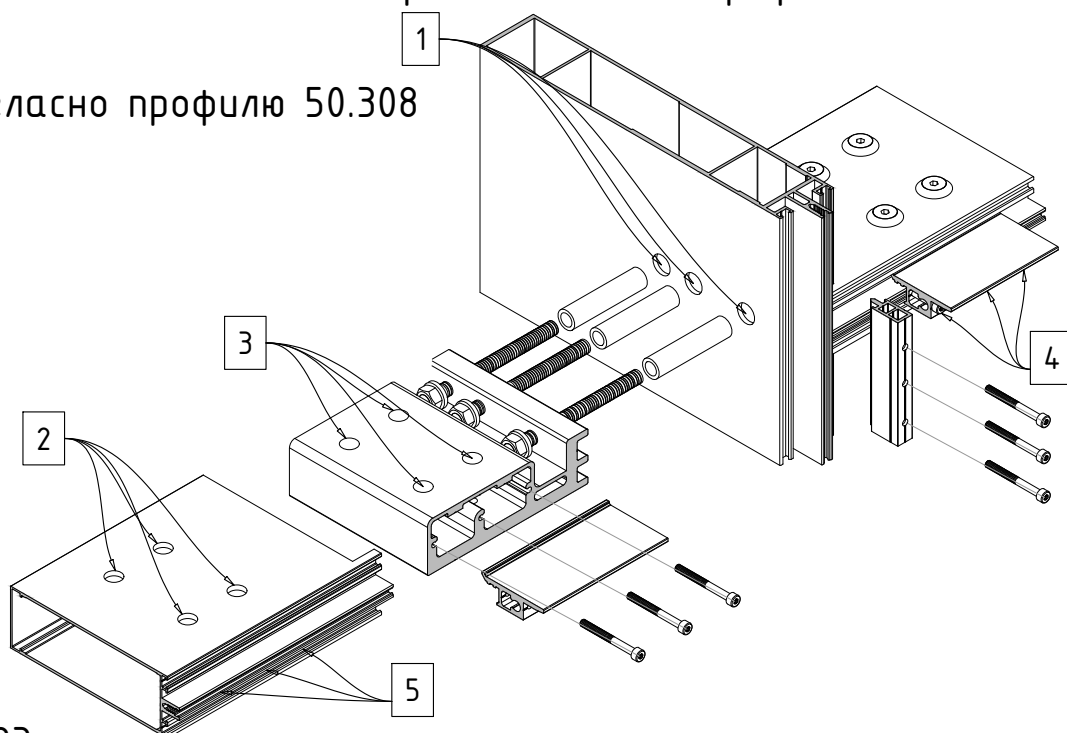


5: 50.307

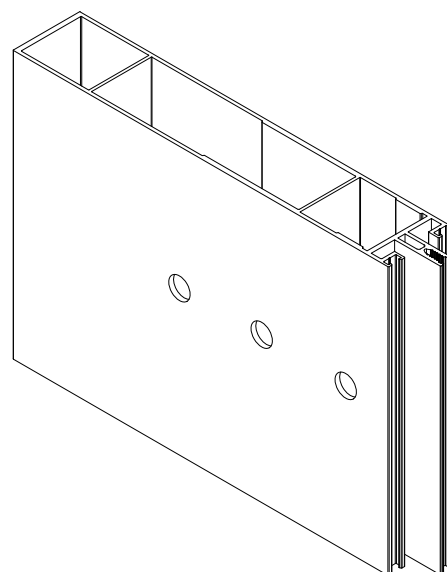
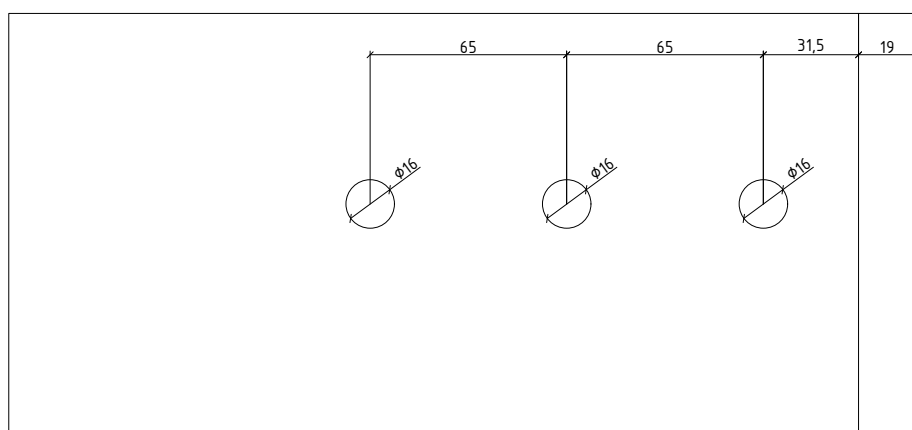


Сборка фасадной конструкции с усилением, согласно размерам горизонтального профиля

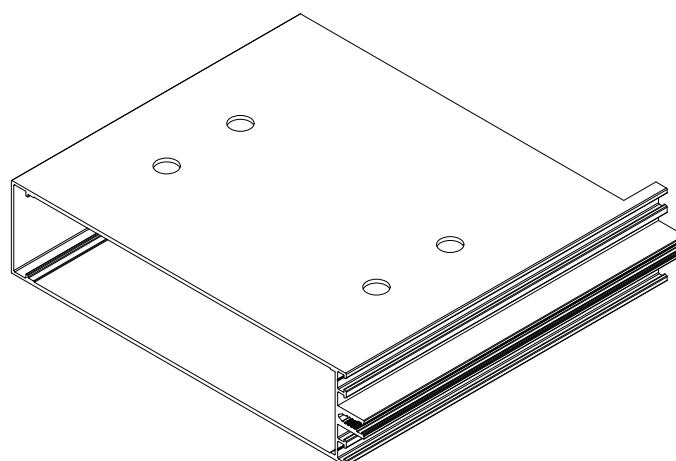
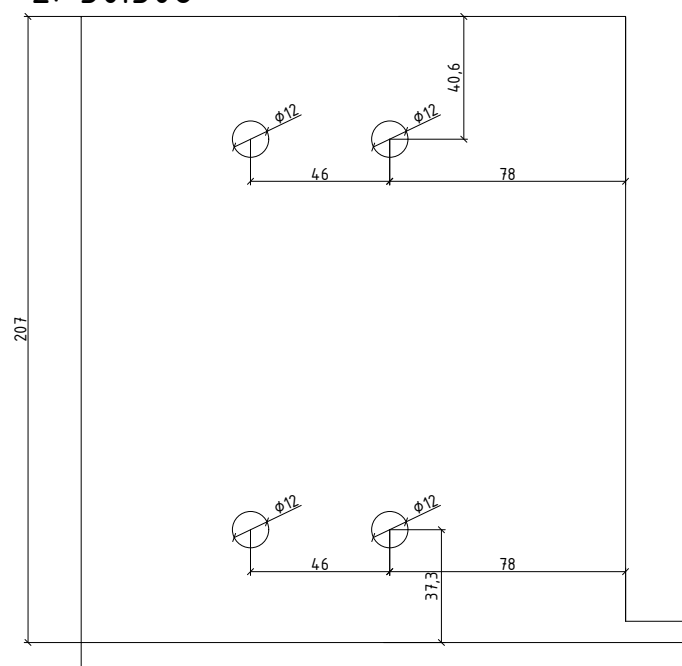
50.Согласно профилю 50.308



1:50.123

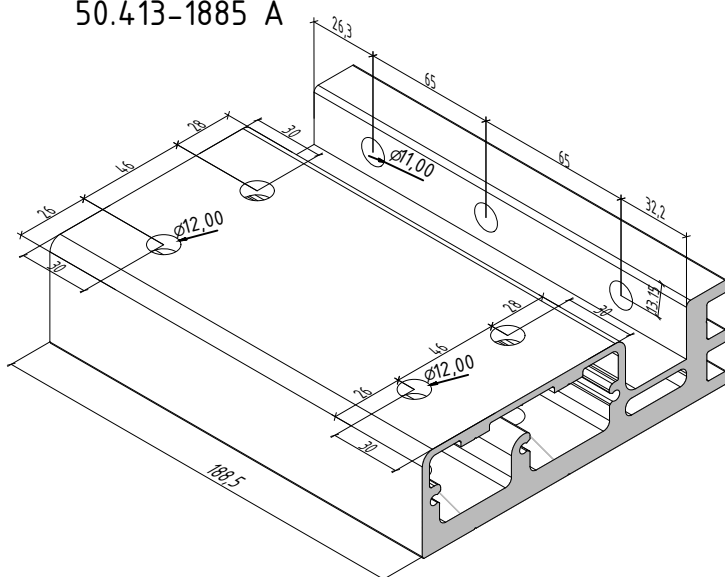


2: 50.308

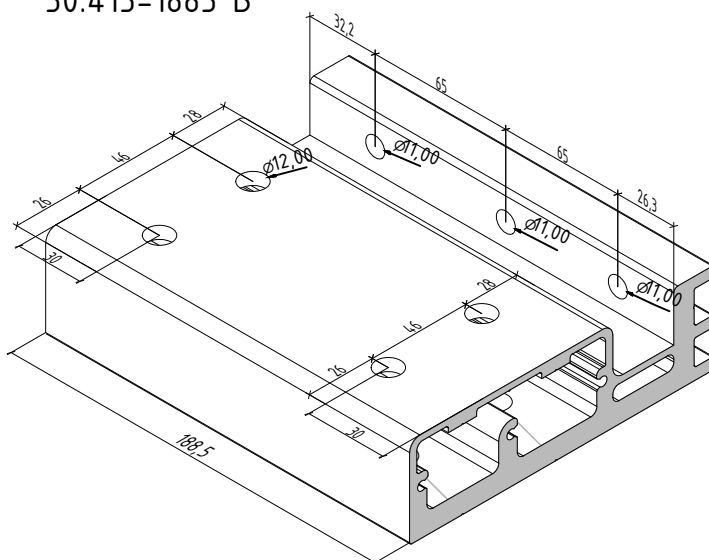


3: 50.413

50.413-1885 A

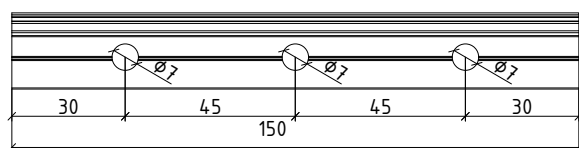


50.413-1885 B

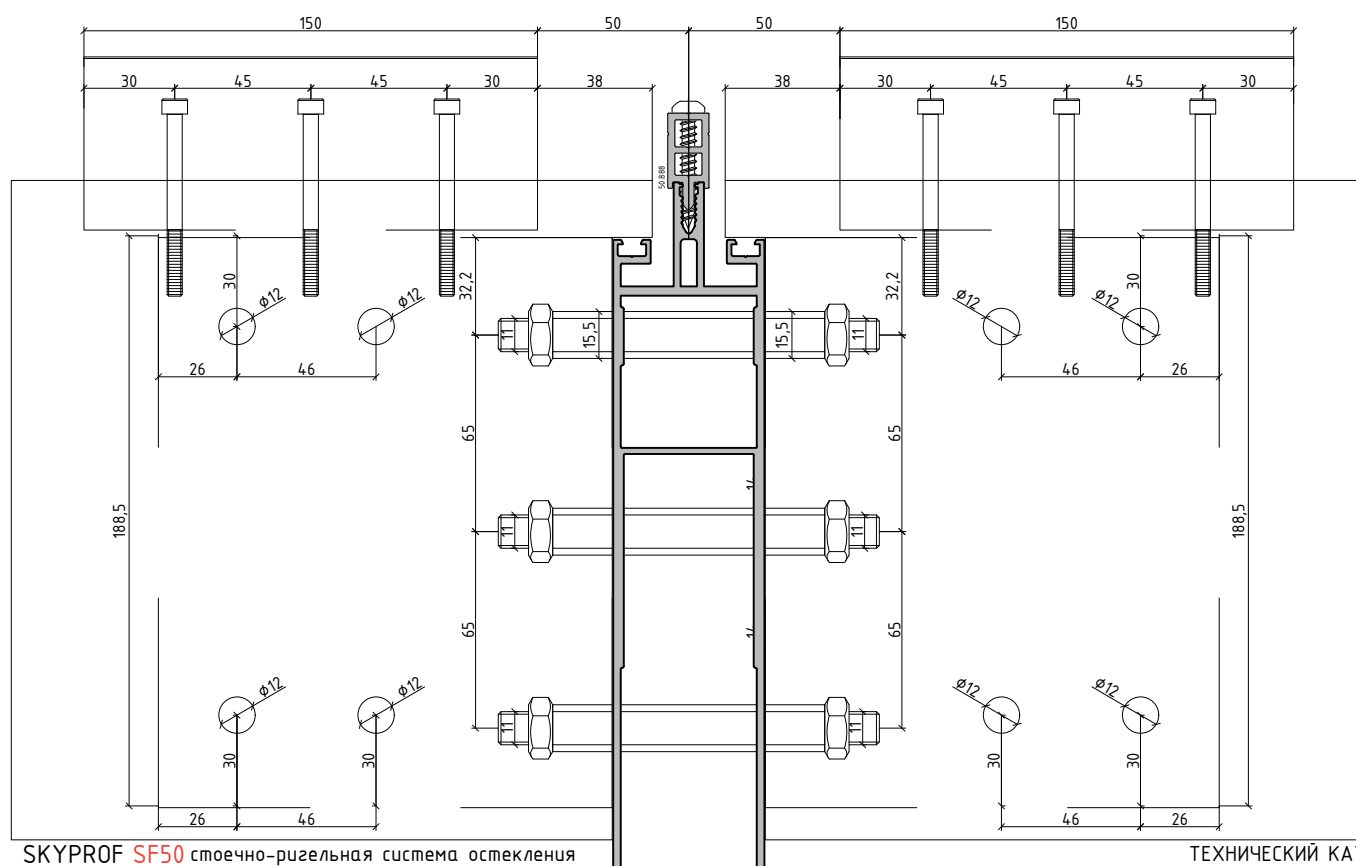


4: 50.844-50.850-50.860

50.850-150

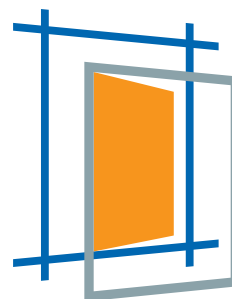


5: 50.308



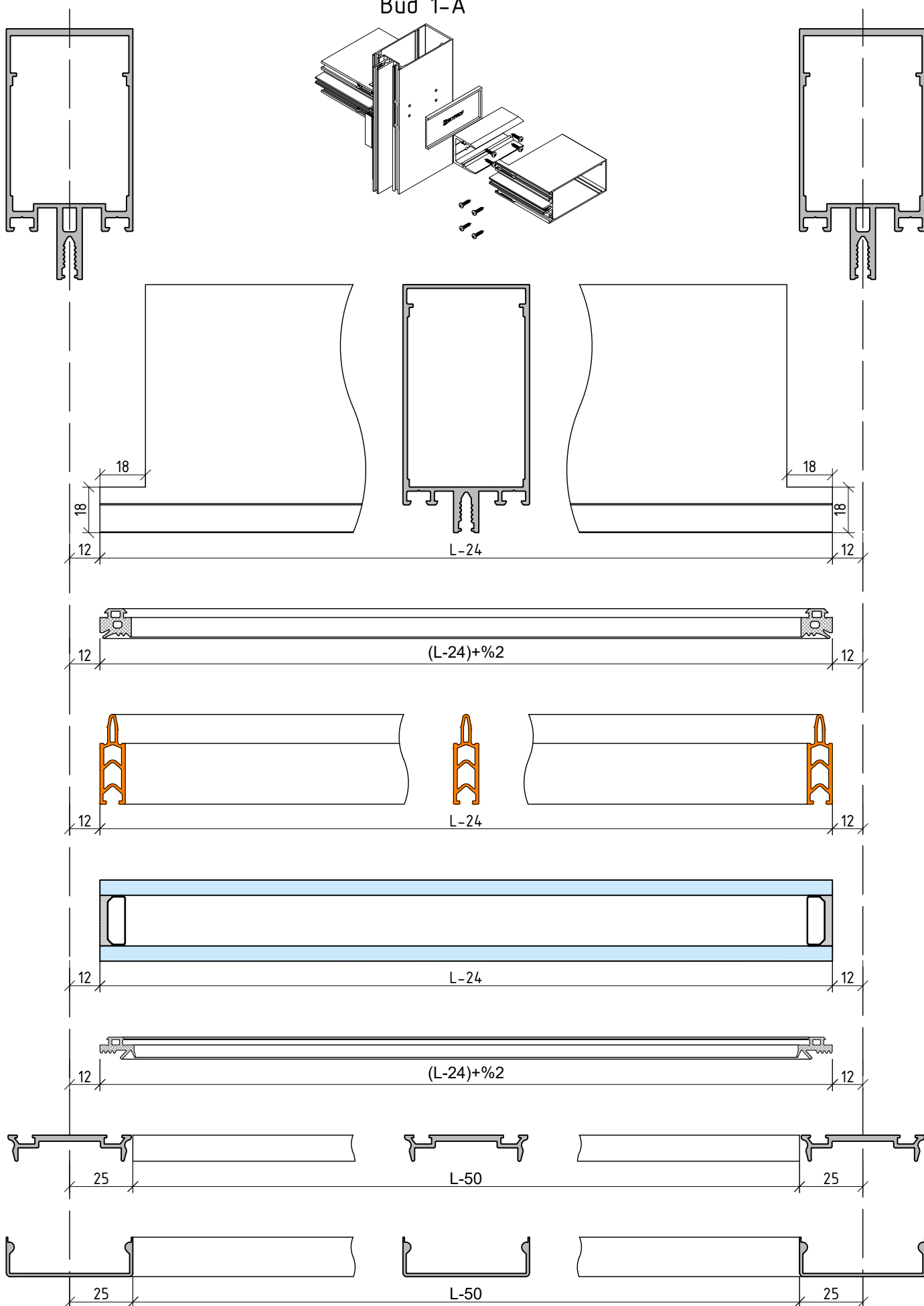
Пример стандартного расчета системы

12



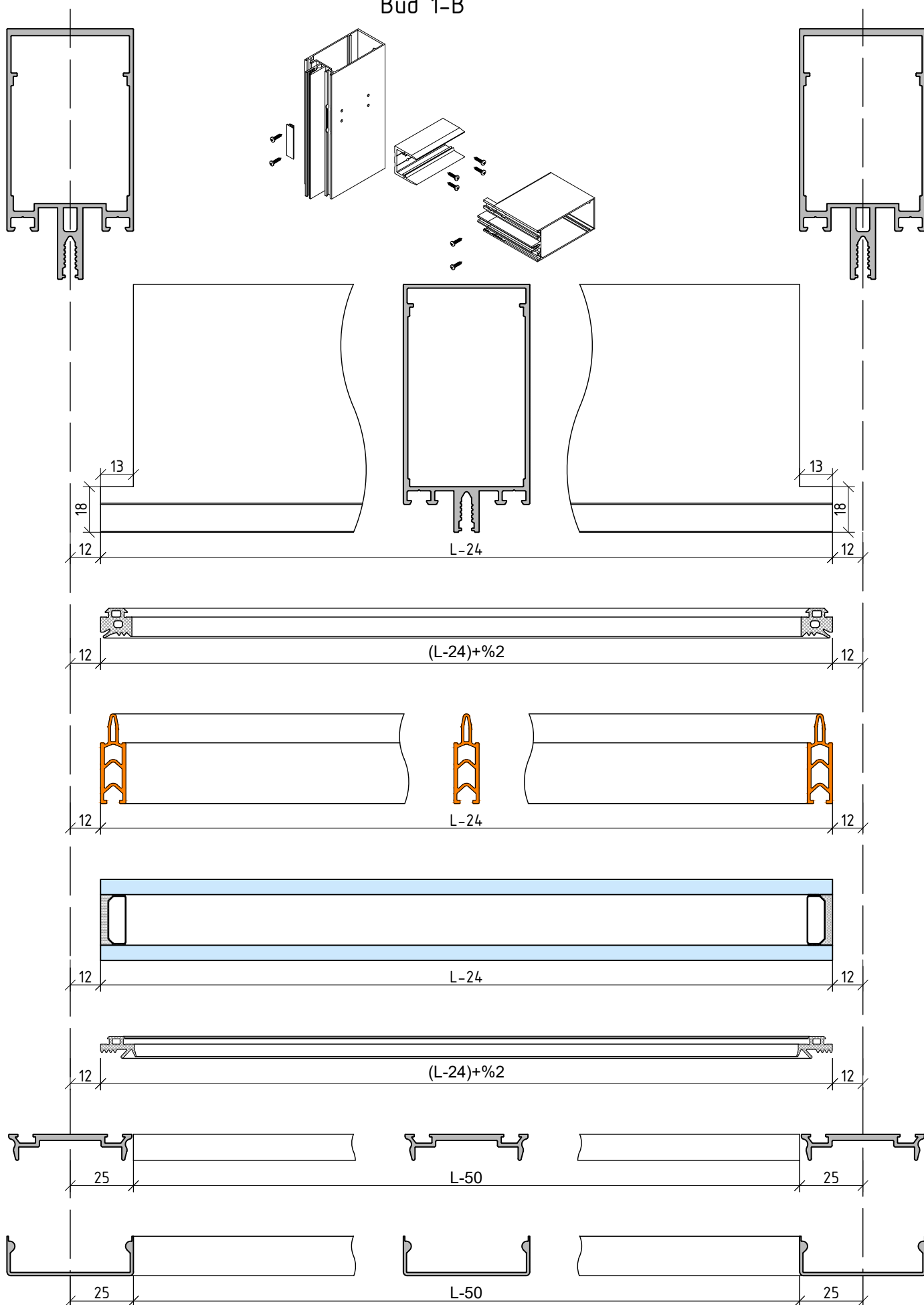
SKYPROF SF50
ALUMINIUM SYSTEMS

Вид 1-А

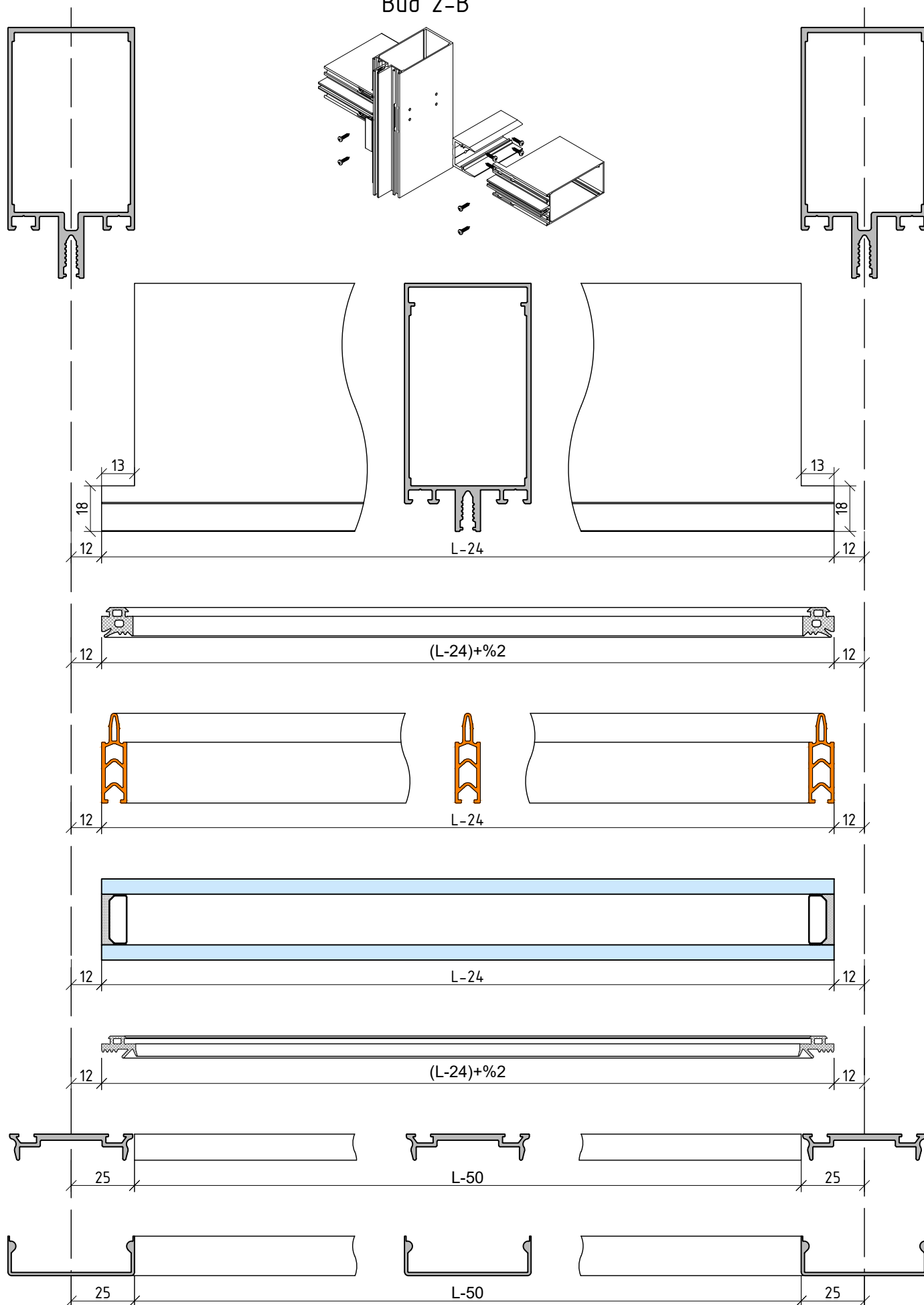




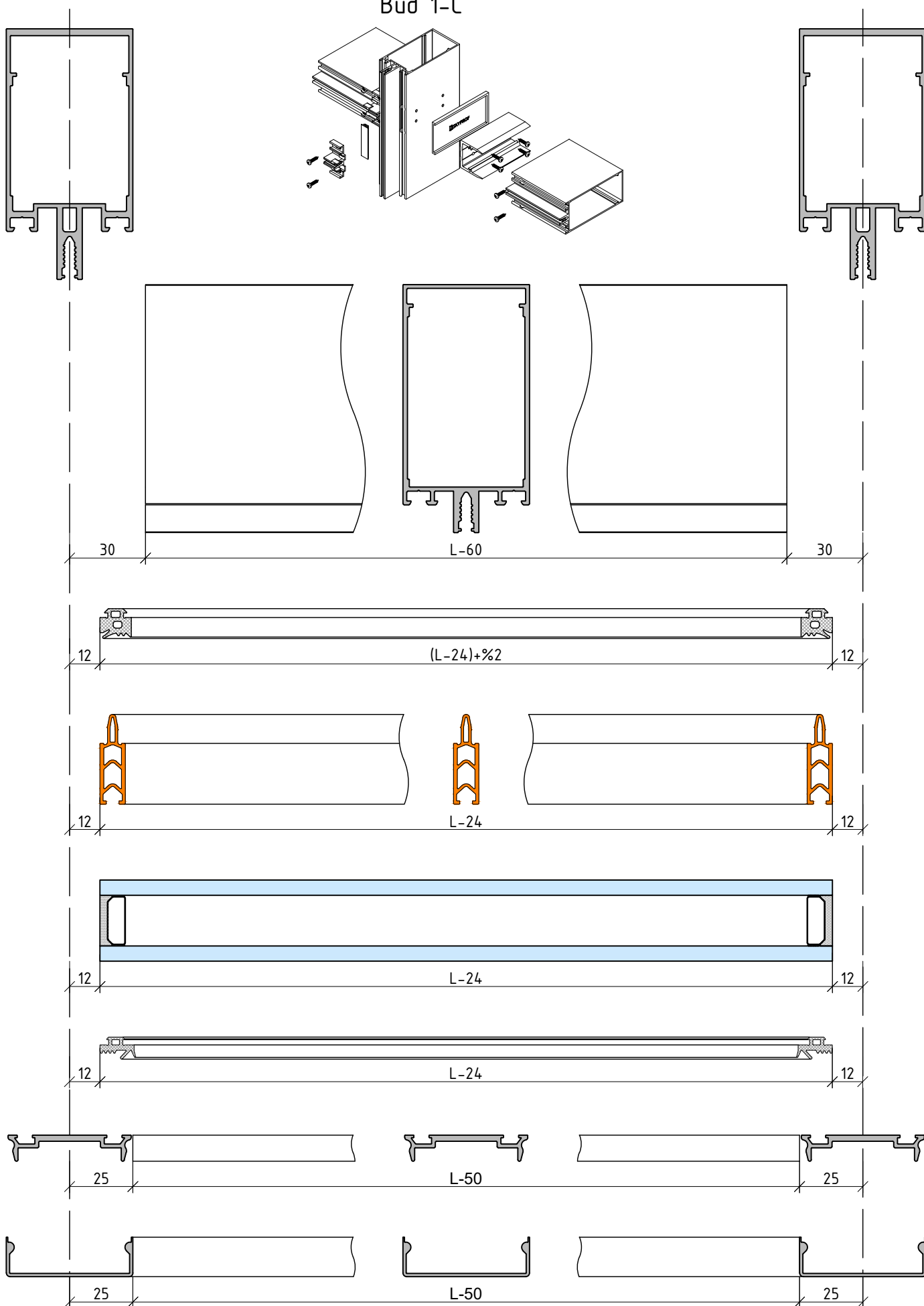
Вид 1-В



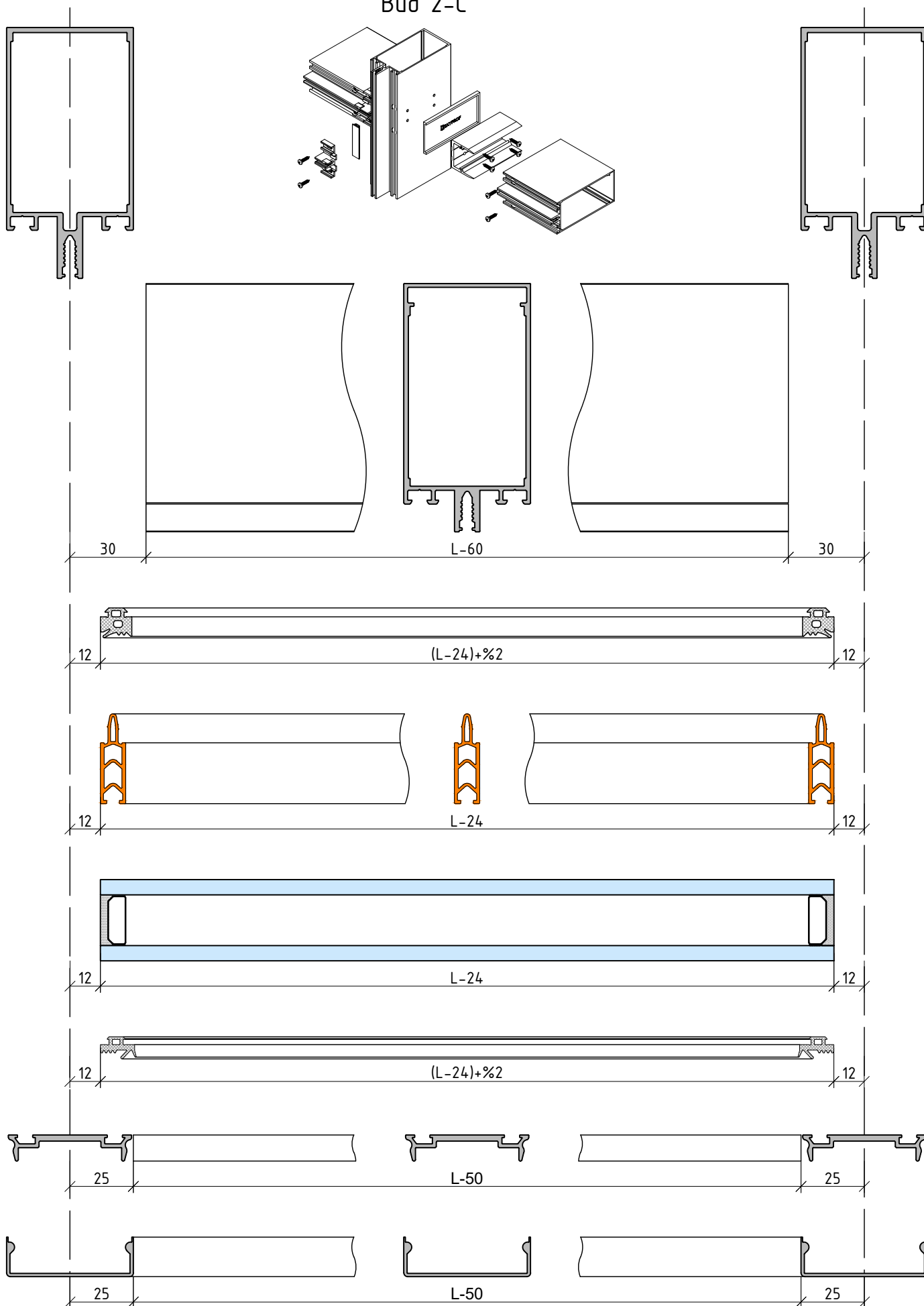
Вид 2-В



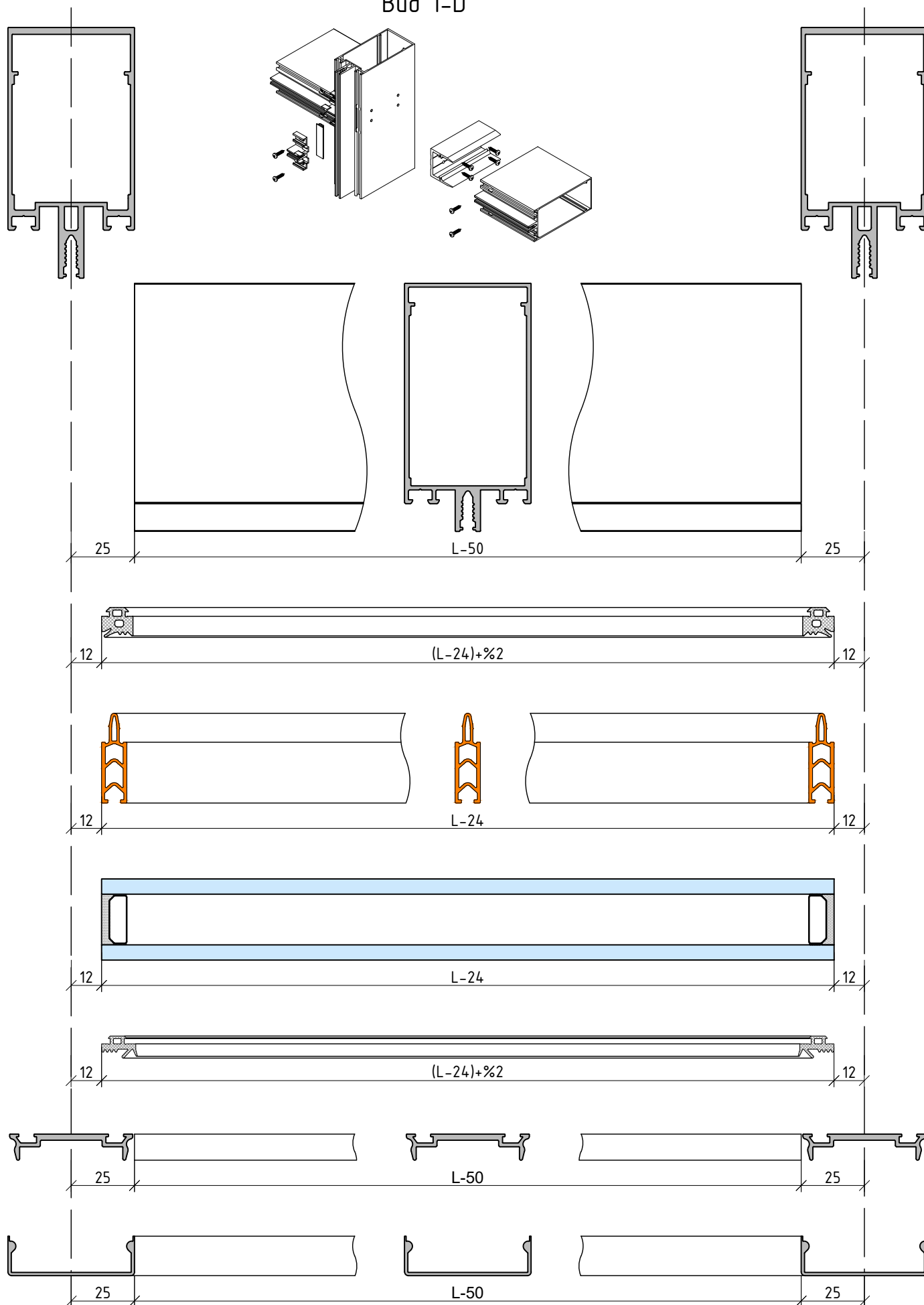
Буд 1-С



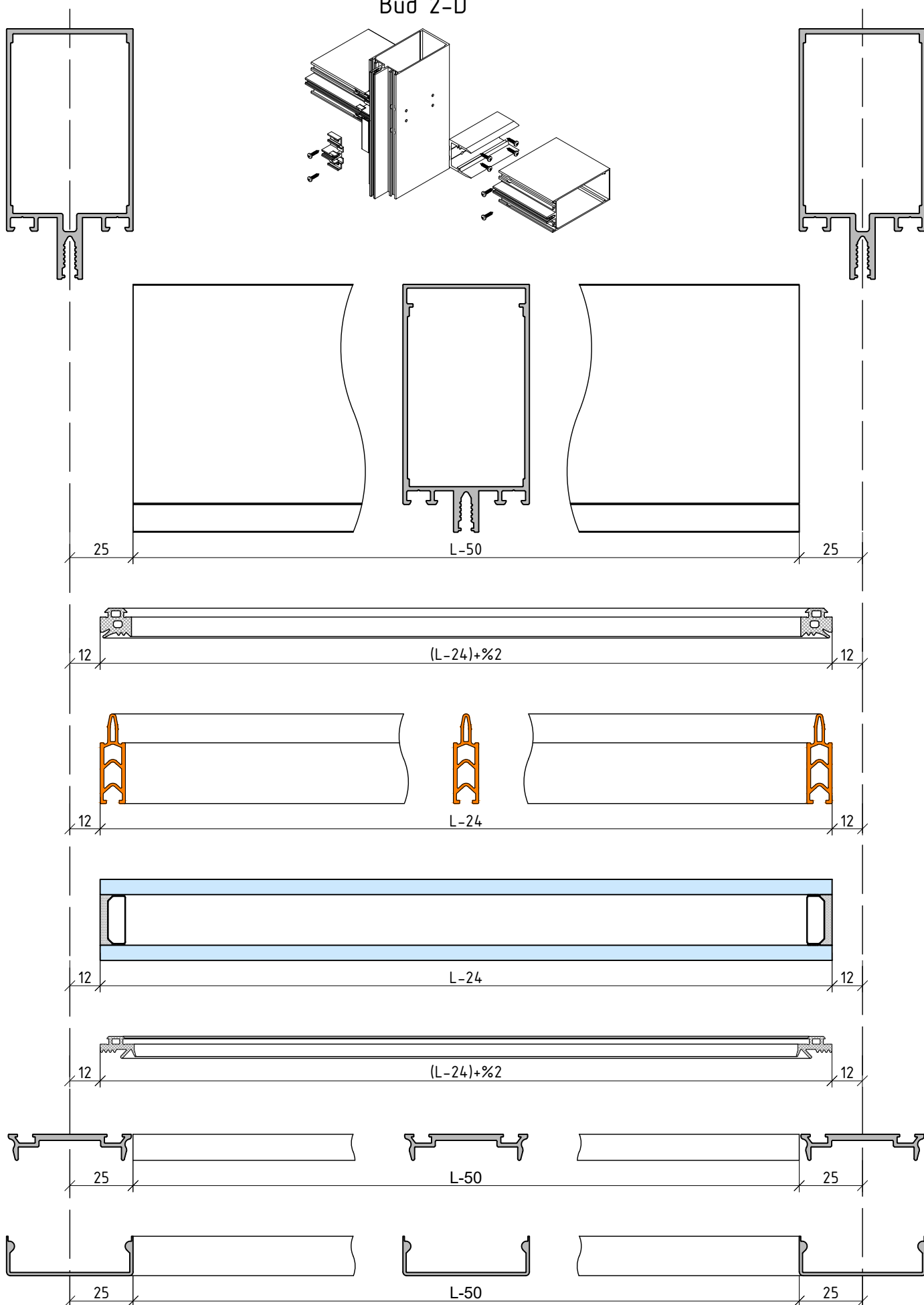
Вид 2-С

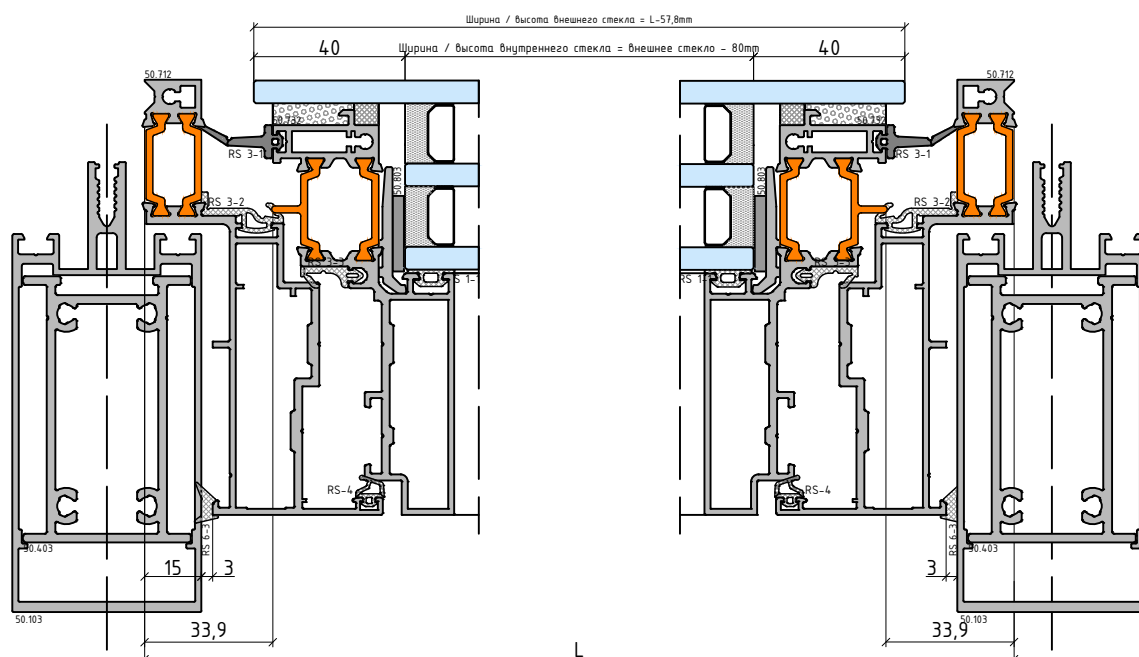
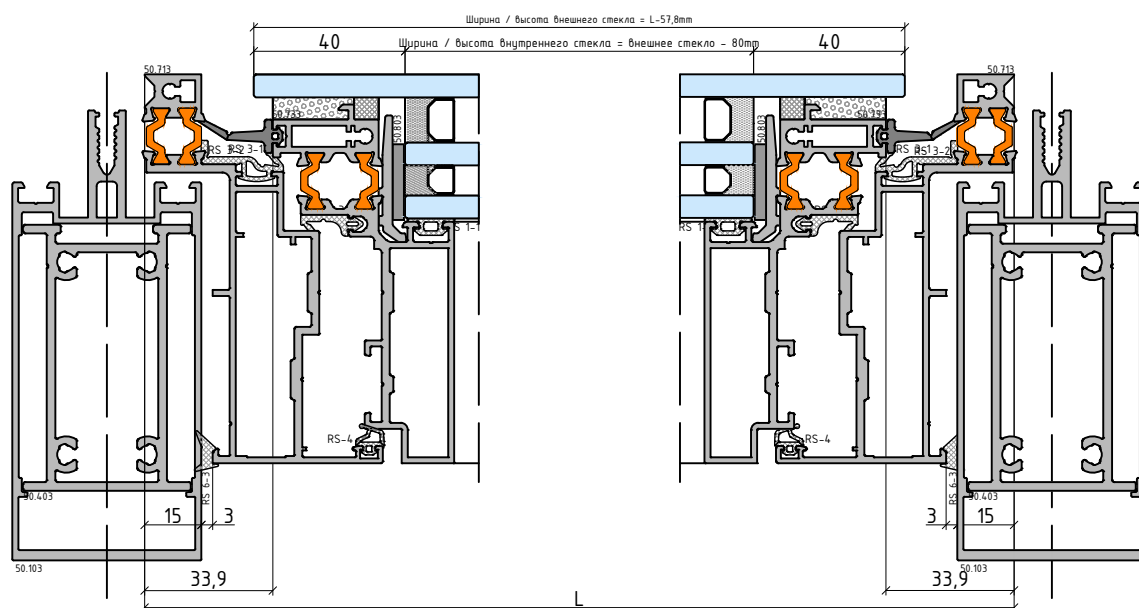


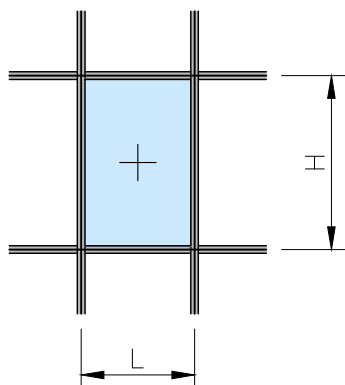
Вид 1-D

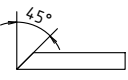
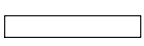
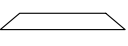


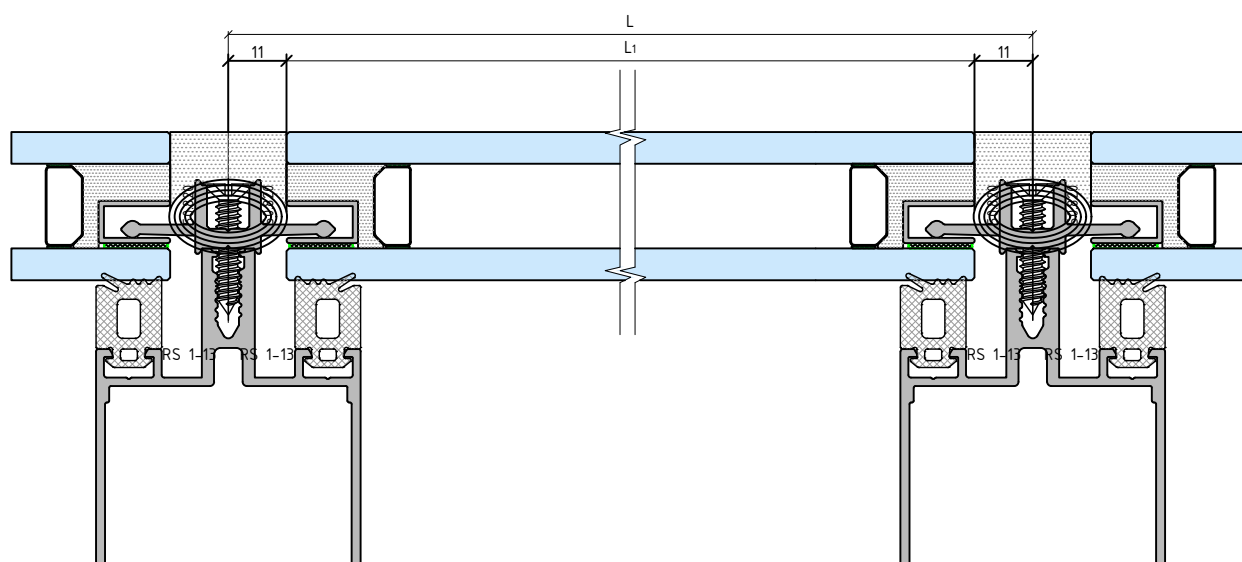
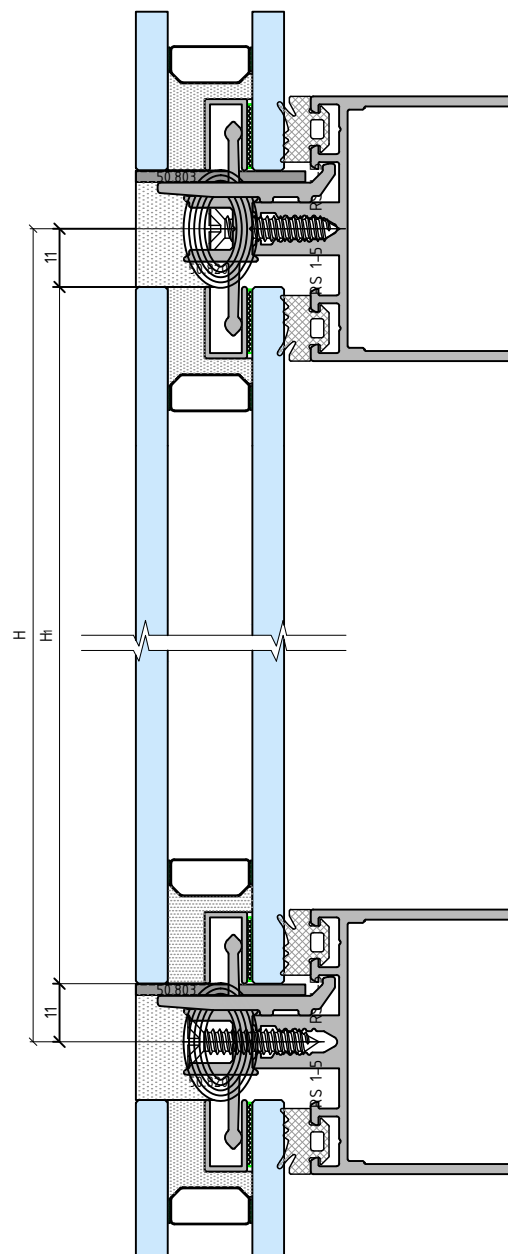
Вид 2-D



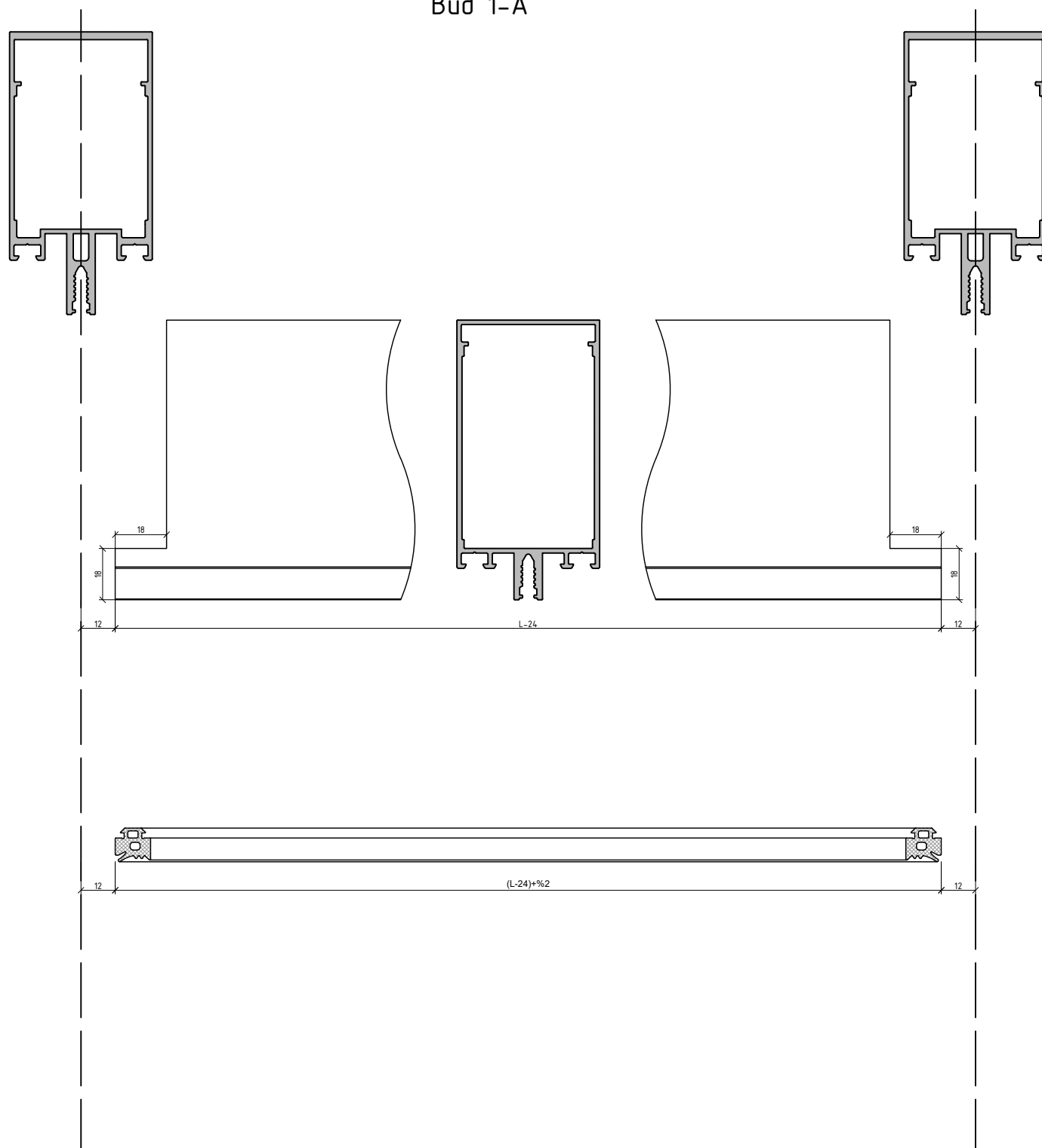




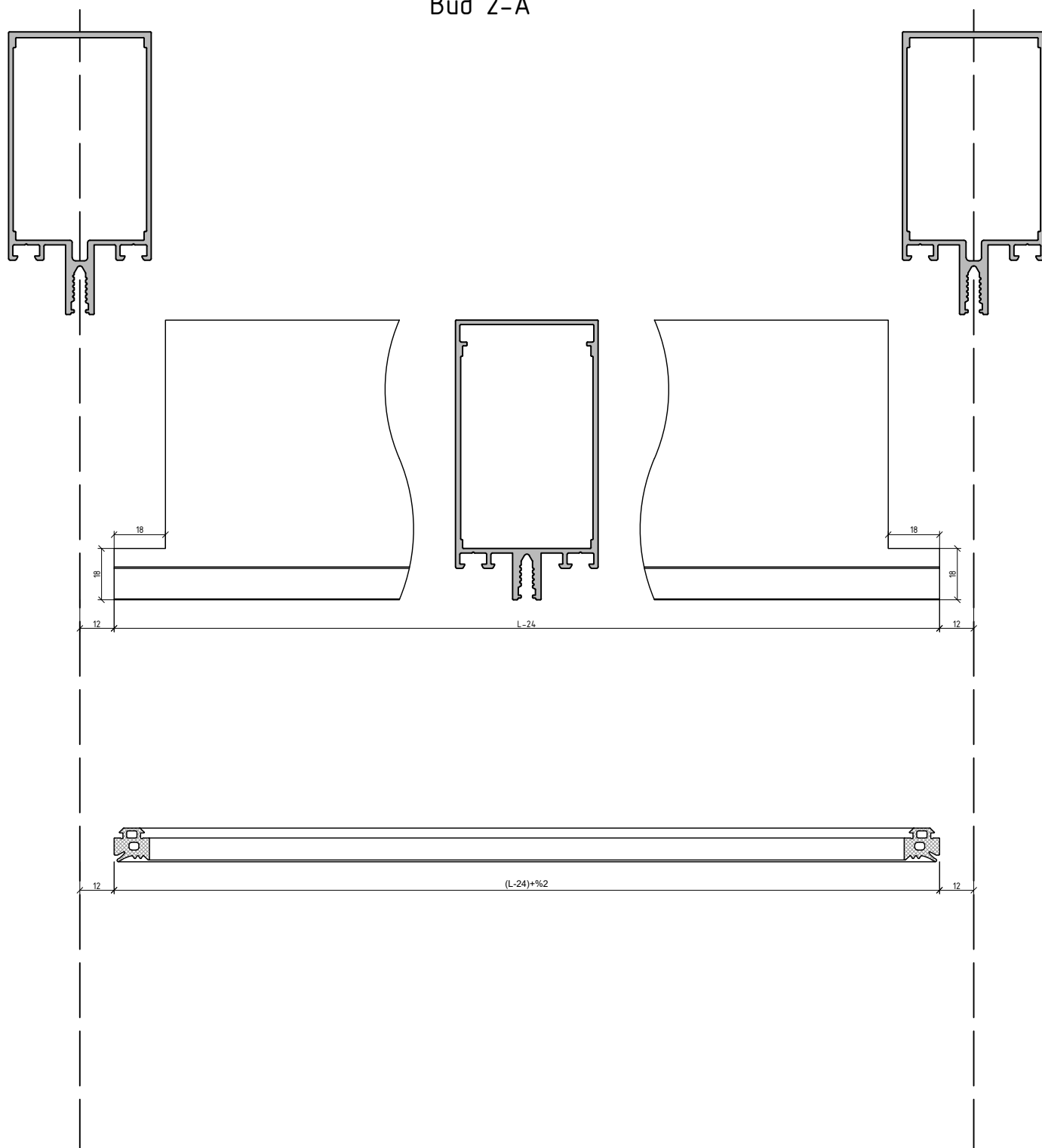
Артикул				кол-во
			$L_1=L-22$	2
			$H_1=H-22$	2
			$L_1=L-22$	2
			$H_1=H-22$	2



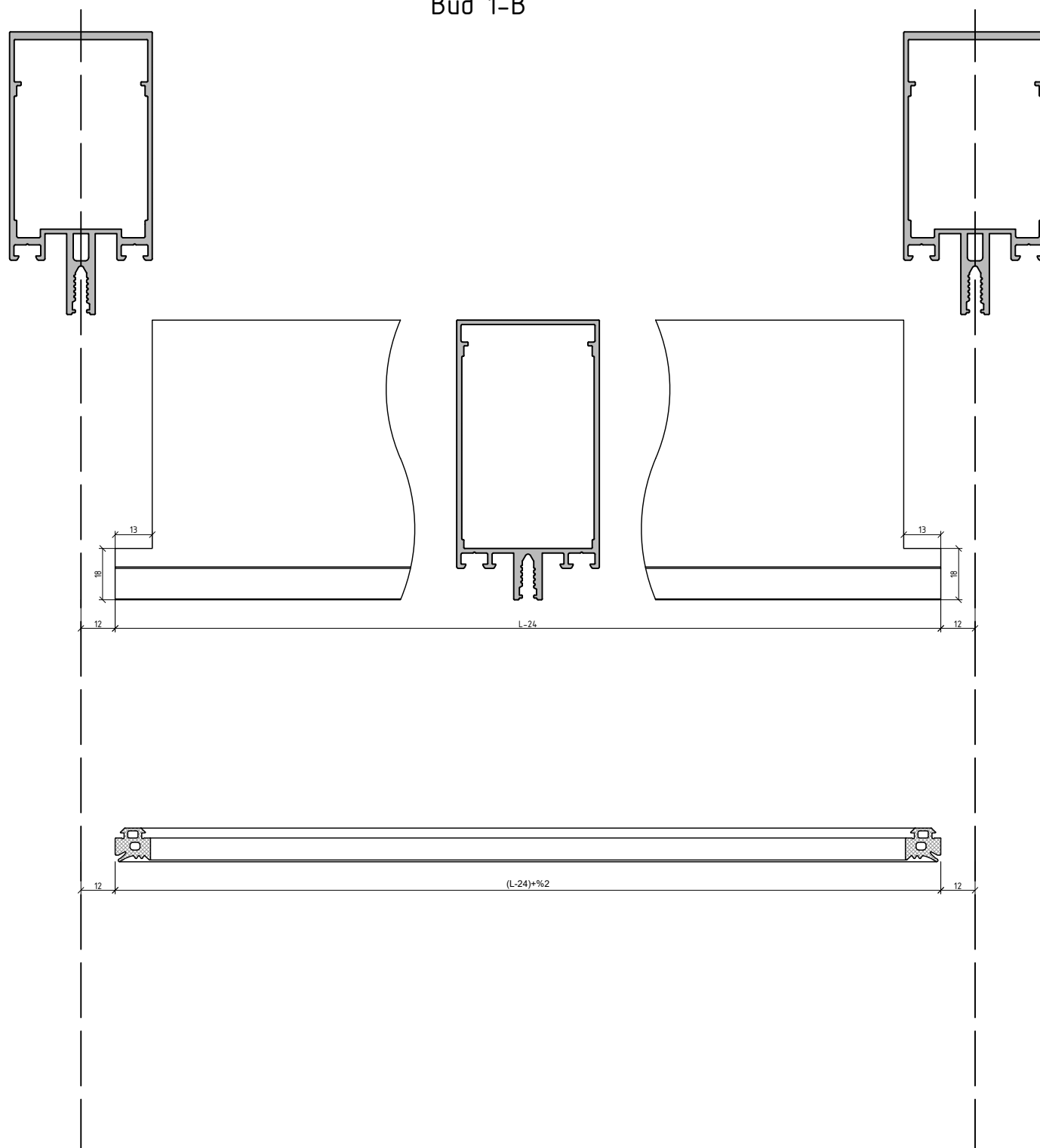
Вид 1-А



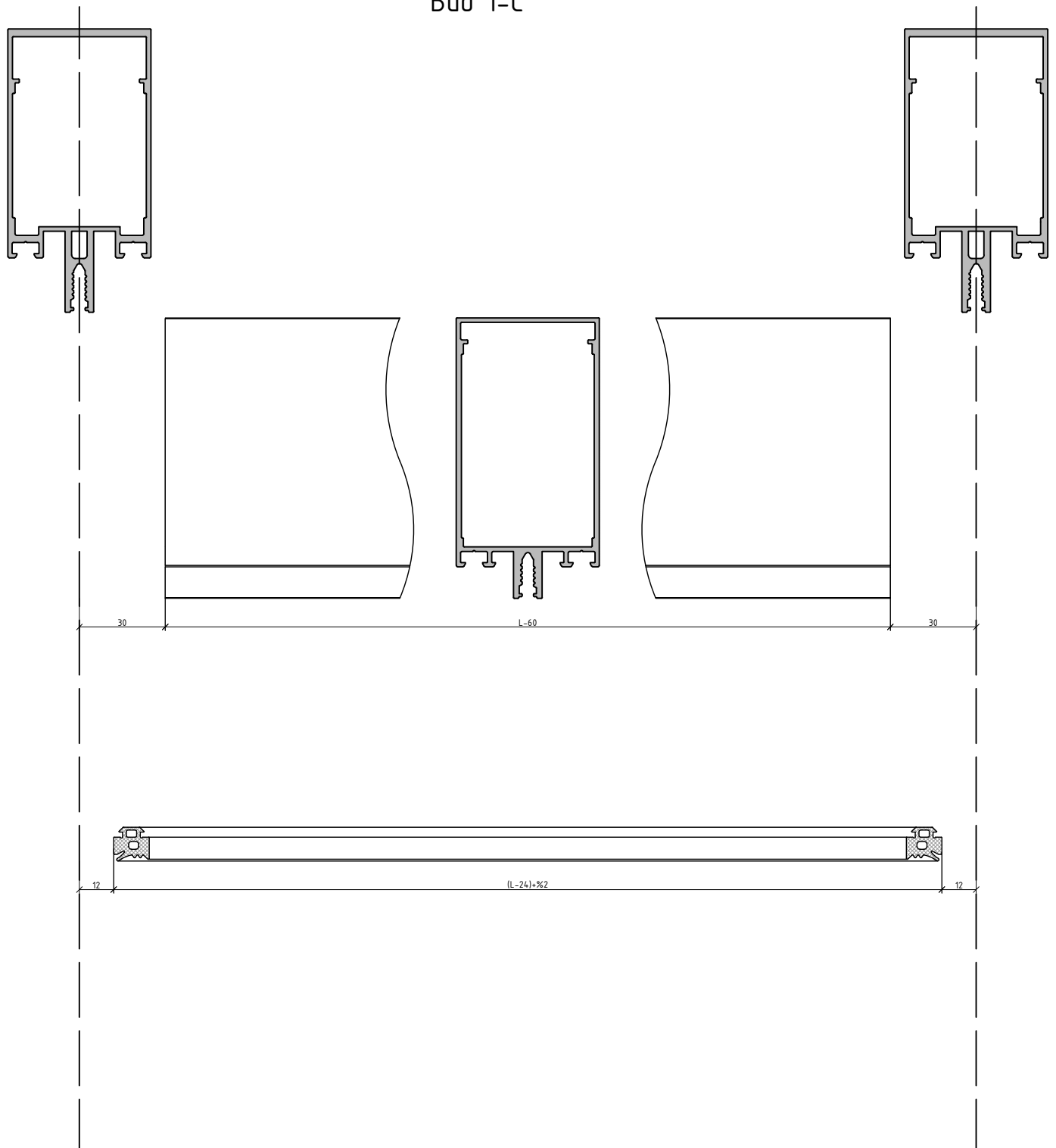
Вид 2-А



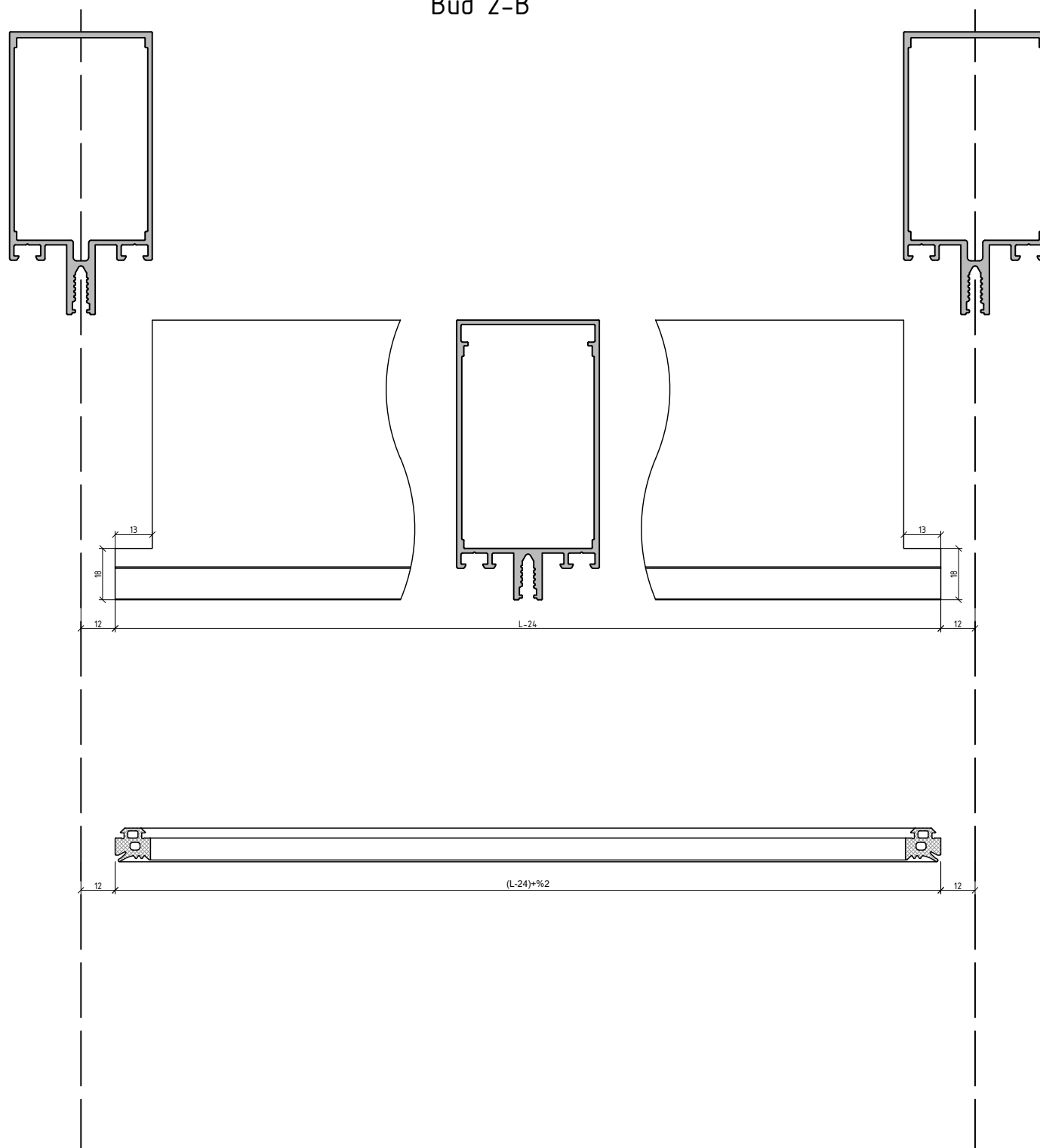
Вид 1-В



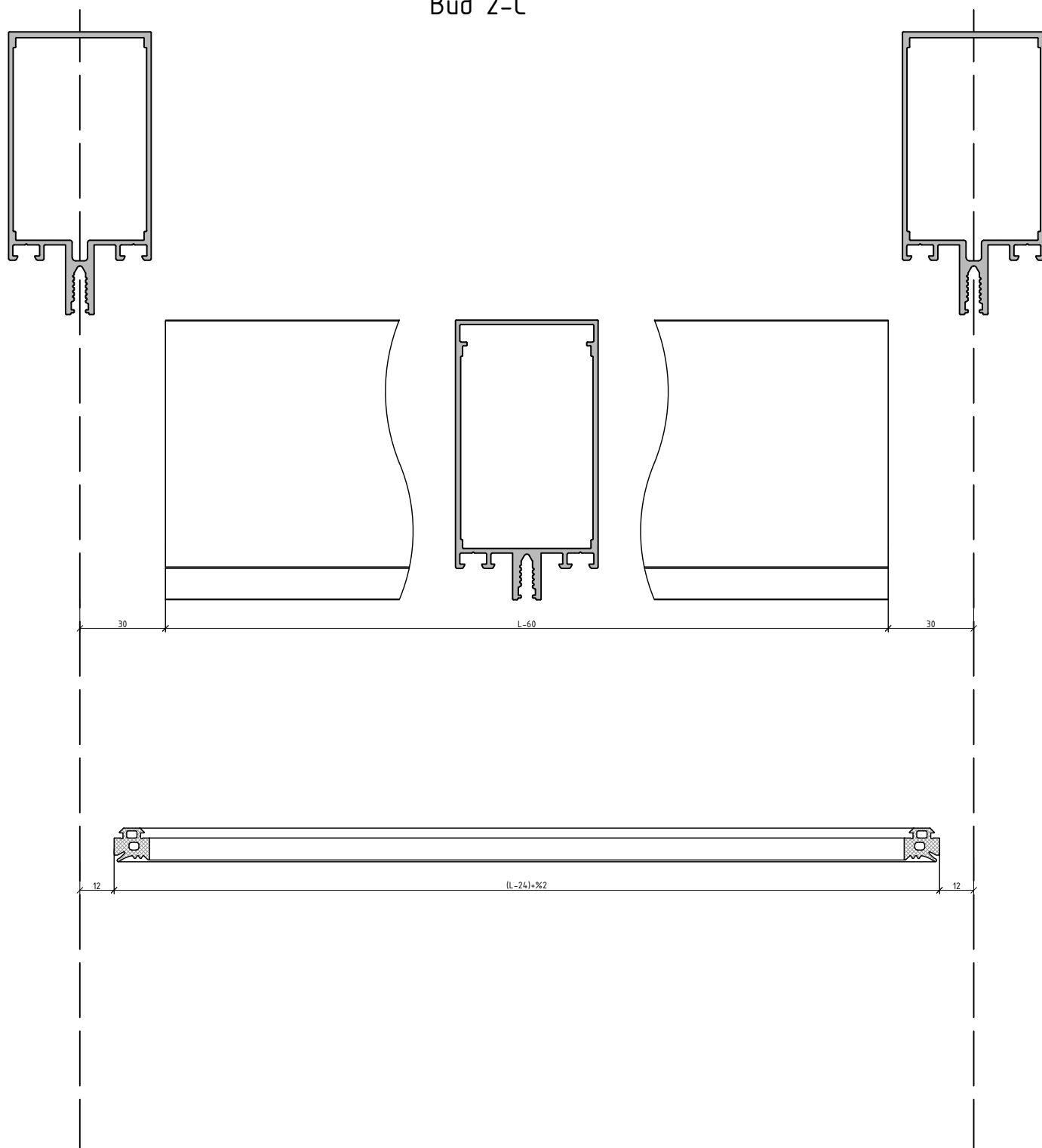
Bud 1-C



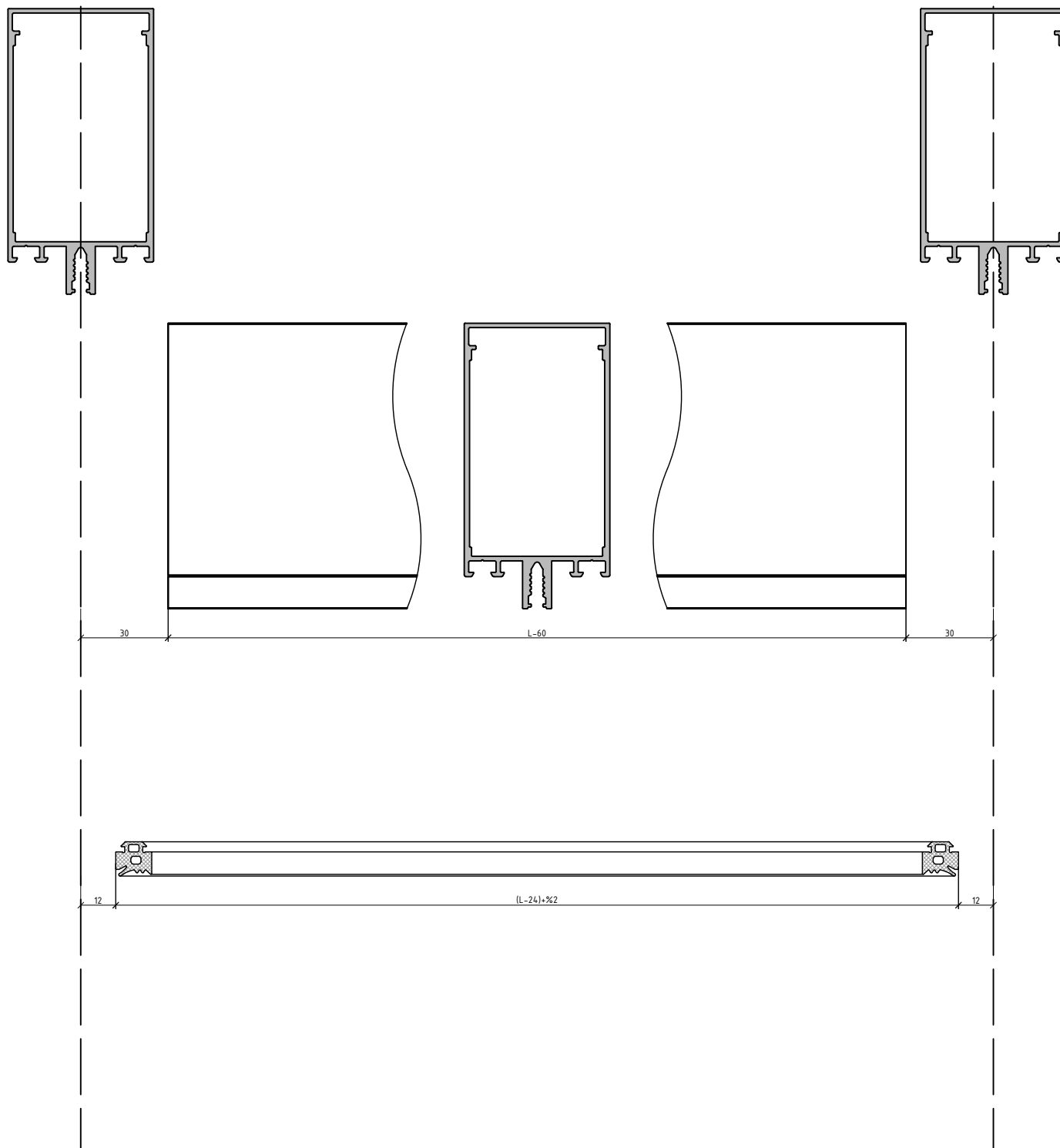
Вид 2-В



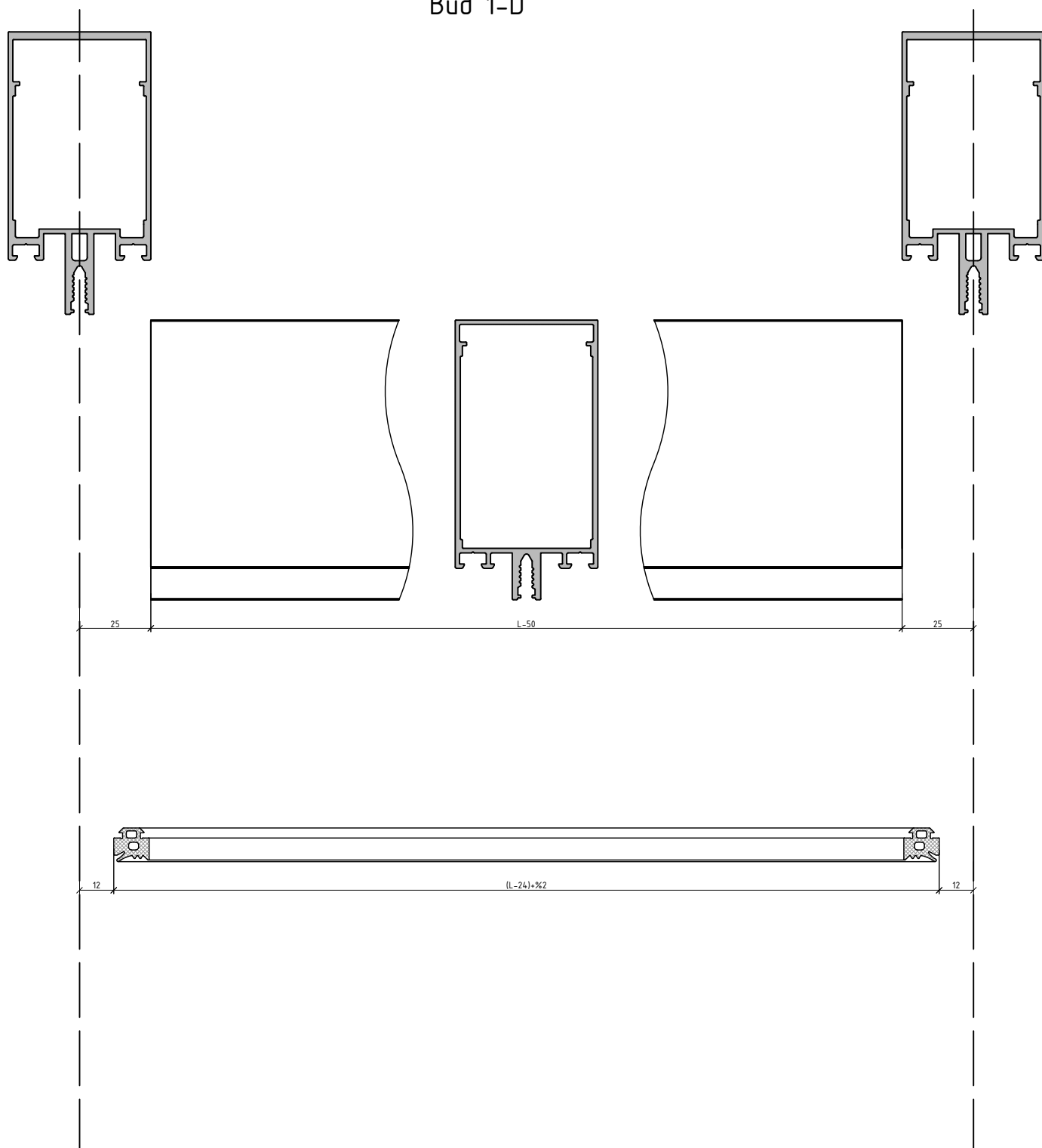
Вид 2-С



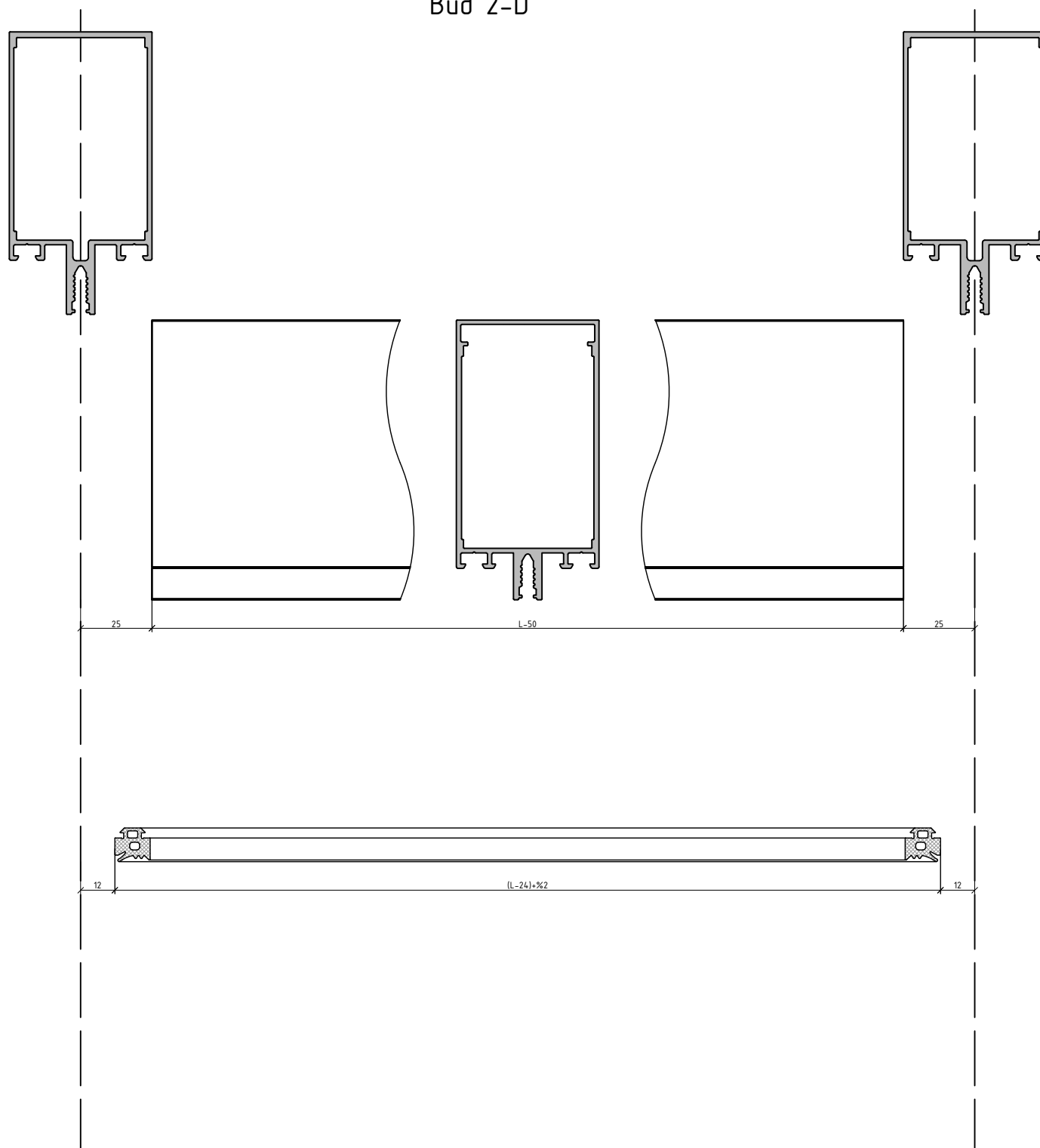
Вид 3-С



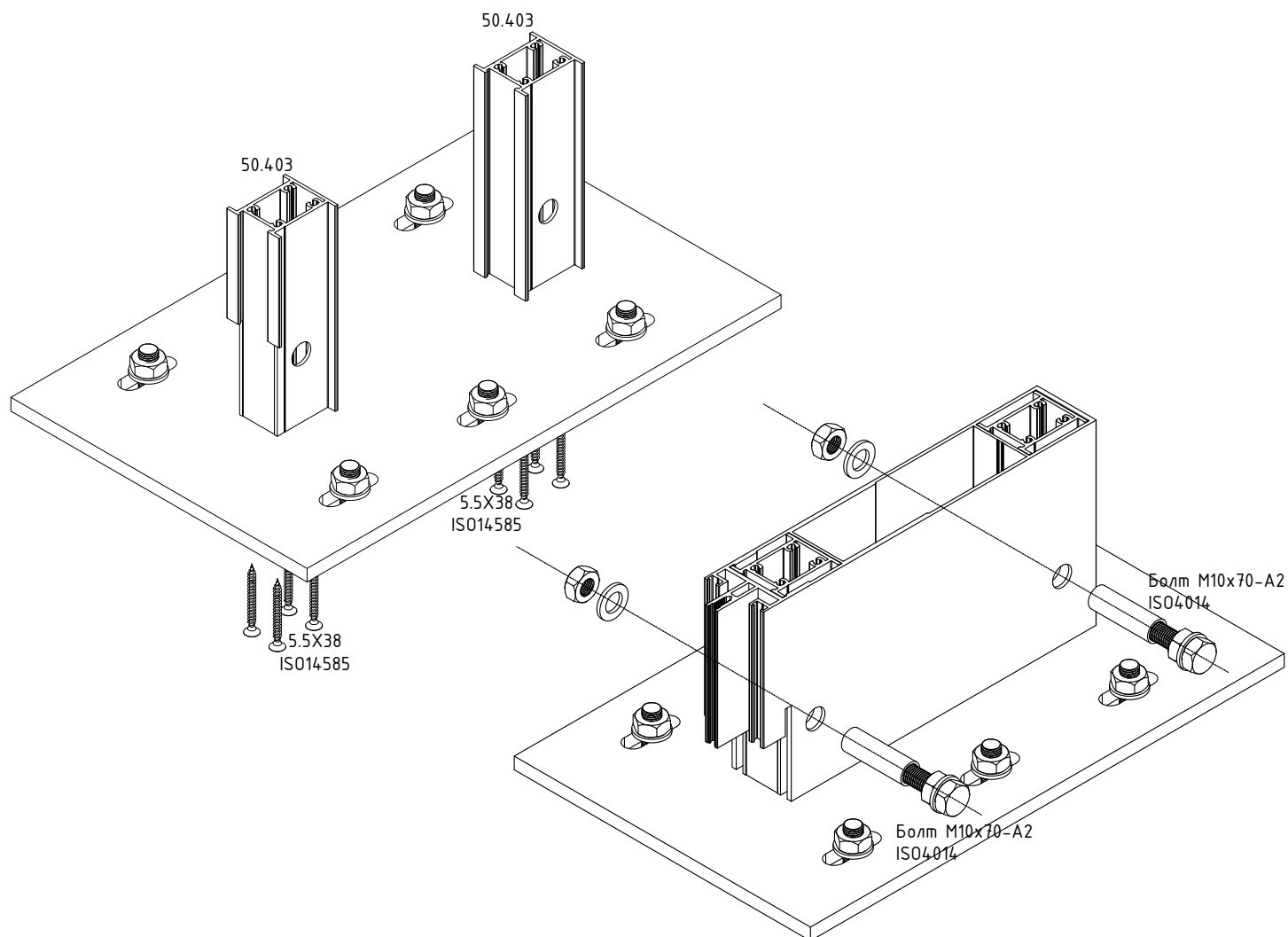
Вид 1-Д



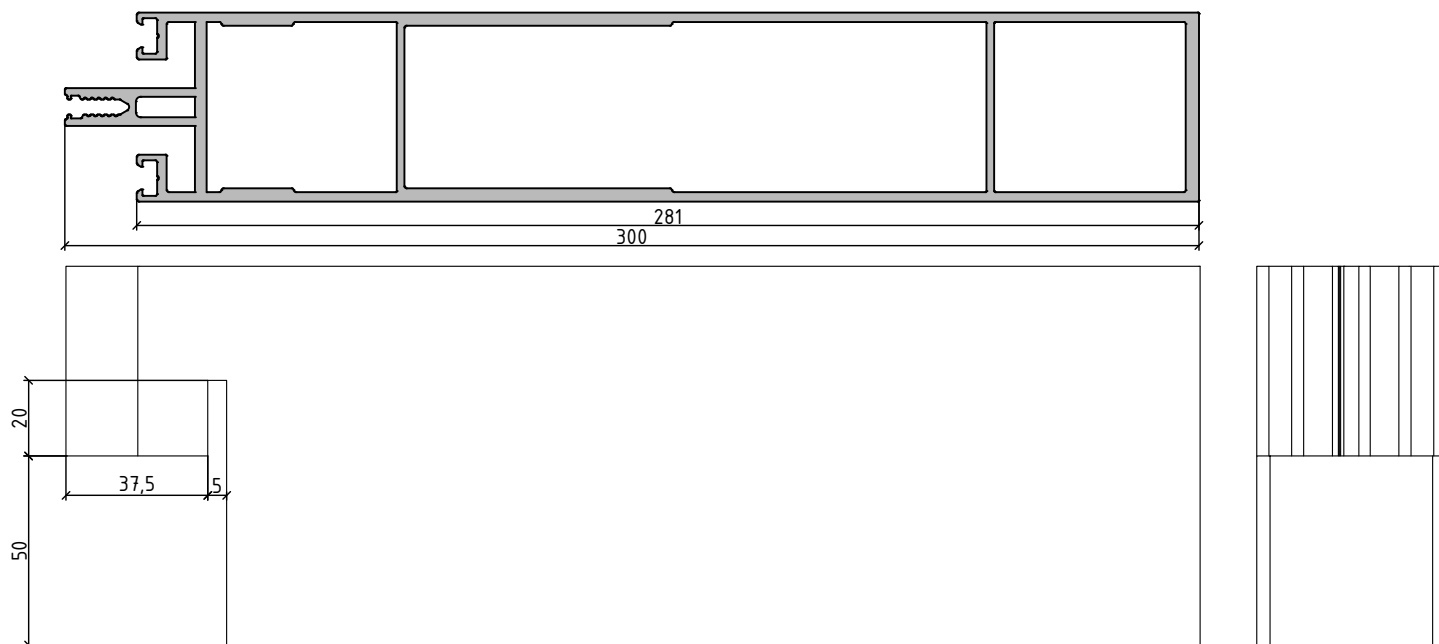
Вид 2-D

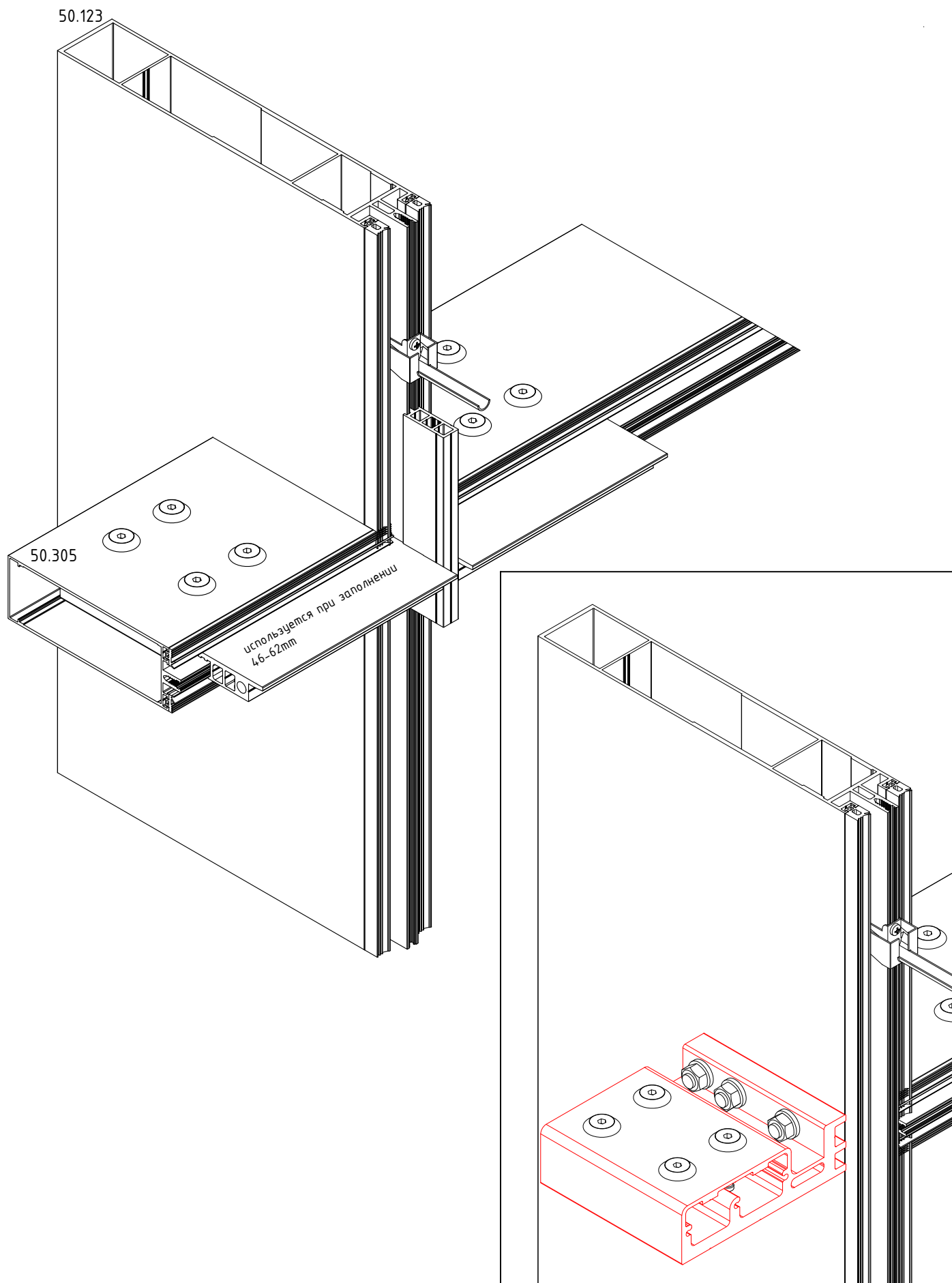


Вариант сборки нижнего узла при установке конструкции в проем для стойки



Обработка профиля стойки





skyprof.com

ALUMINIUM SYSTEMS

