Комплектация

Сборка

СОДЕРЖАНИЕ

01. Содержание, оглавление, термины

02. Профили

03. Уплотнители, пластиковые адаптеры и вставки, термомосты

04. Комплектующие и аксессуары

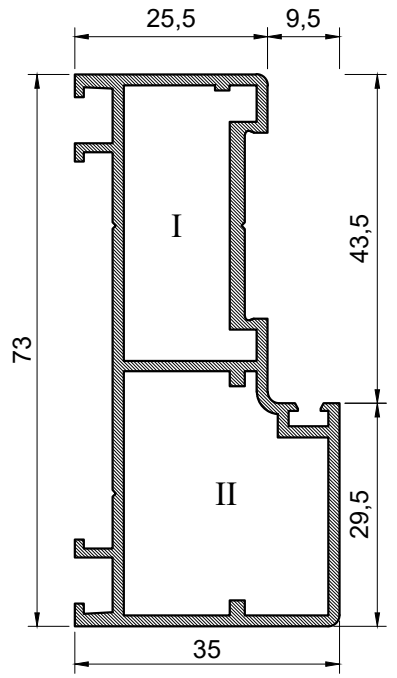
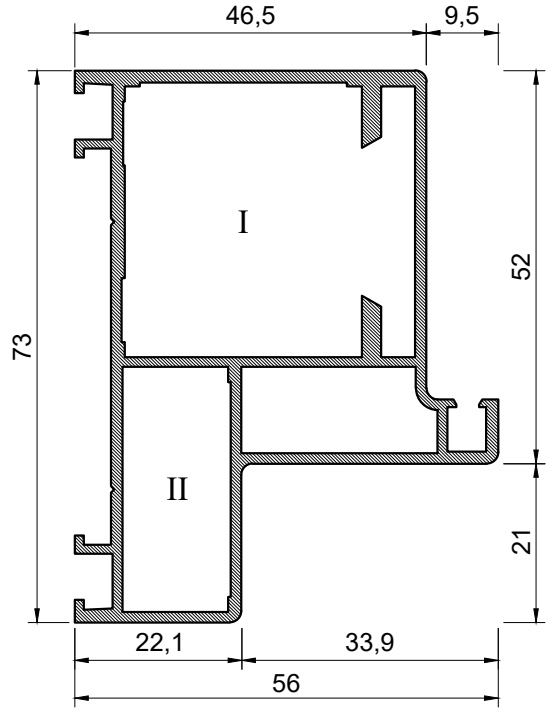
05. Сечения

06. Узлы

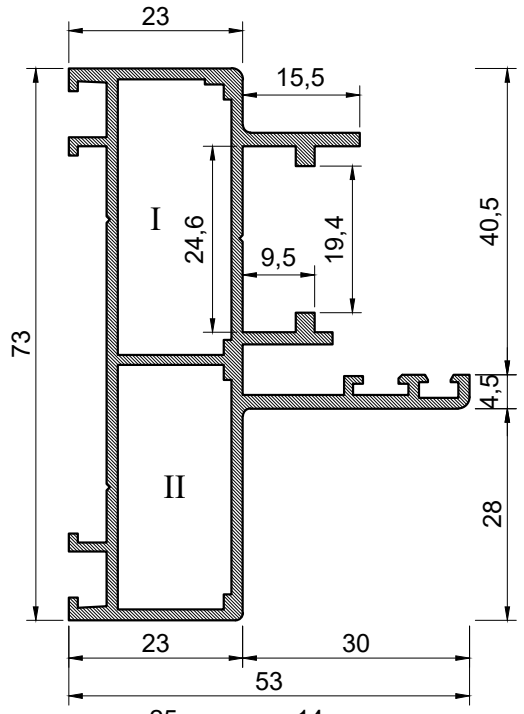
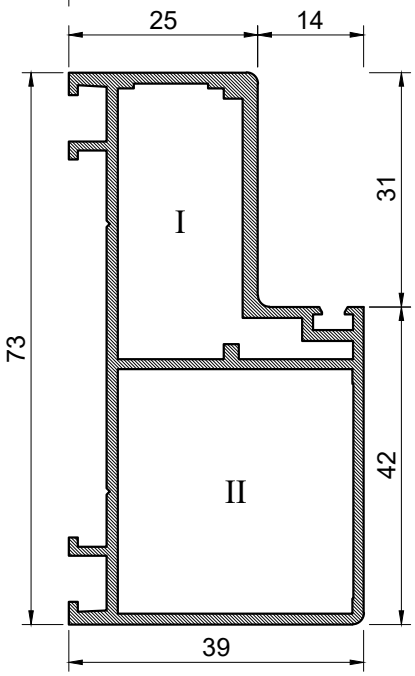
07. Остекление

08. Фурнитура

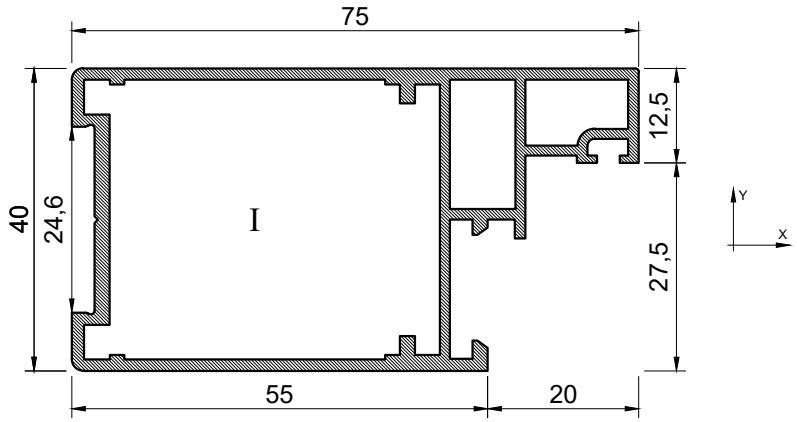
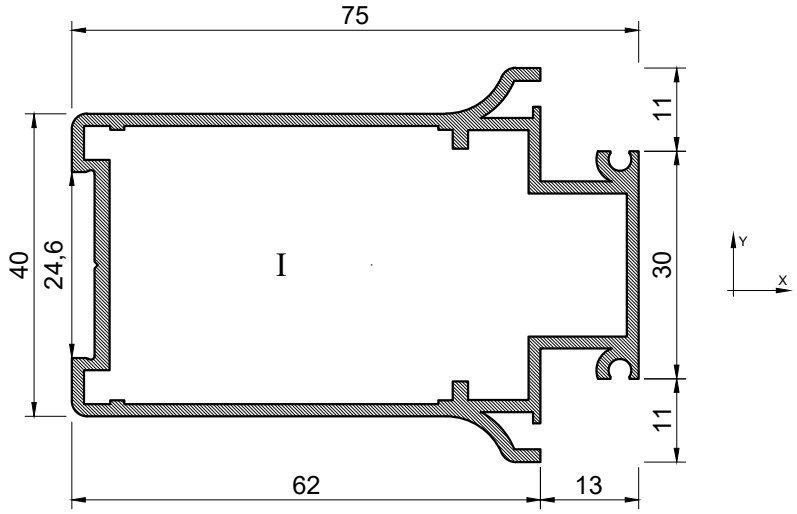
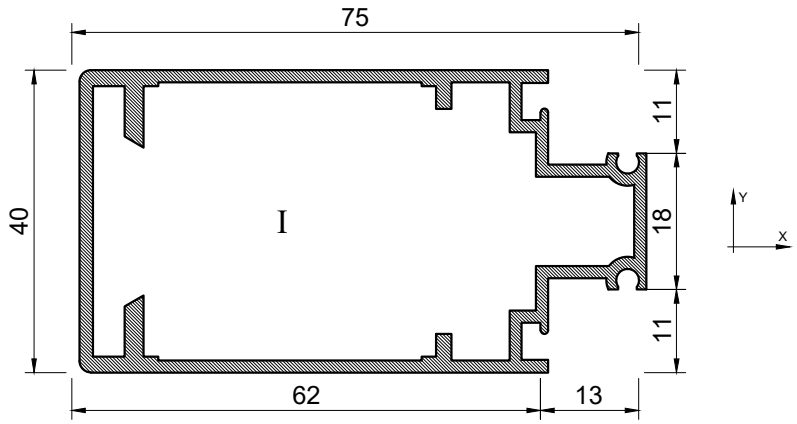
09. Сборка

Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-2110** Рама дверная			0 0
	**11-2130** Рама для навесов скрытых			0 0

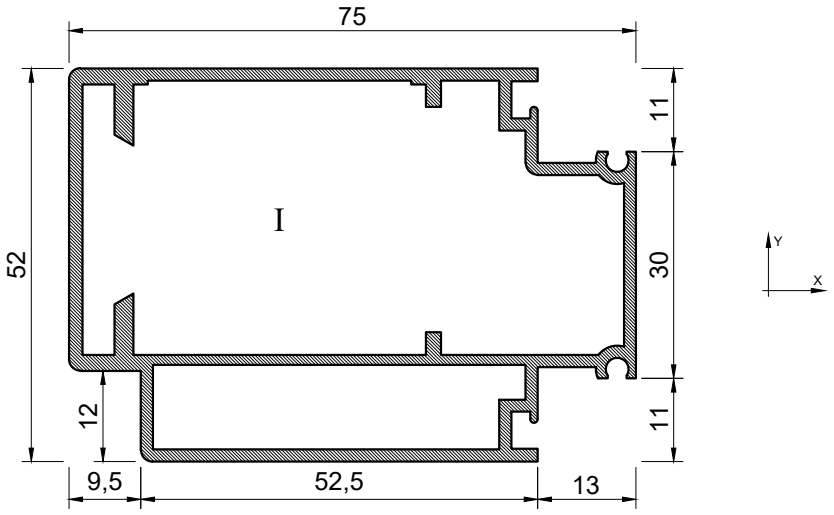
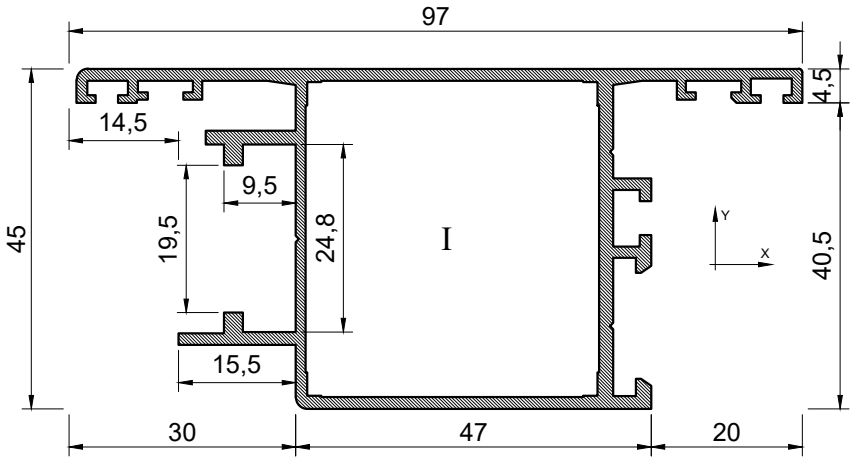
Профиль	Сухари		Химия	Комплектующие			
				Сбивка угла на прессе		Сборка угла на штифтах	
	Чаша I	Чаша II		Чаша I	Чаша II	Чаша I	Чаша II
Соединение L							
11-2110	**20-0130/0355**	**20-0130/0320**				**40-DIN1481 A2 D5x12** x2	**40-DIN1481 A2 D5x12** x2
11-2130	**20-0300/0355**	**20-0130/0320**				**40-DIN1481 A2 D5x12** x2	**40-DIN1481 A2 D5x12** x2

Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-2140** Рама 53 мм			0 0
	**11-2150** Рама 39 мм			- -

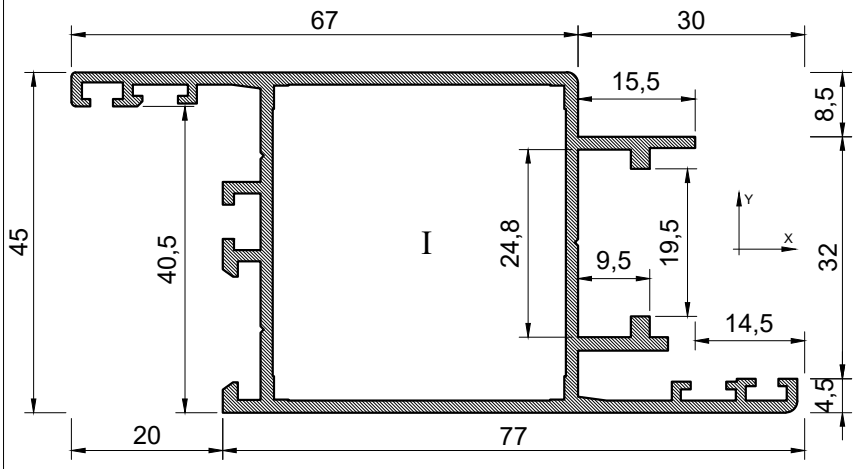
Профиль	Сухари		Химия	Комплектующие			
				Сбивка угла на прессе		Сборка угла на штифтах	
	Чаша I	Чаша II		Чаша I	Чаша II	Чаша I	Чаша II
Соединение L							
11-2140	**20-0130/0355**	**20-0130/0320**				**40-DIN1481 A2 D5x12** x2	**40-DIN1481 A2 D5x12** x2
11-2150	**20-0130/0355**	**20-0300/0320**				**40-DIN1481 A2 D5x12** x2	**40-DIN1481 A2 D5x12** x2

Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-1311** Створка одинарного остекления			- -
	**11-1321** Створка двойного остекления	12,3 31,2	6,2 7,9	46,1 304
	**11-1330** Створка для навесов скрытых 40 мм	10,7 30,1	2,6 15	44,8 259

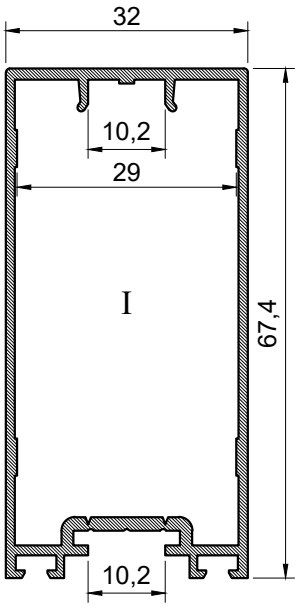
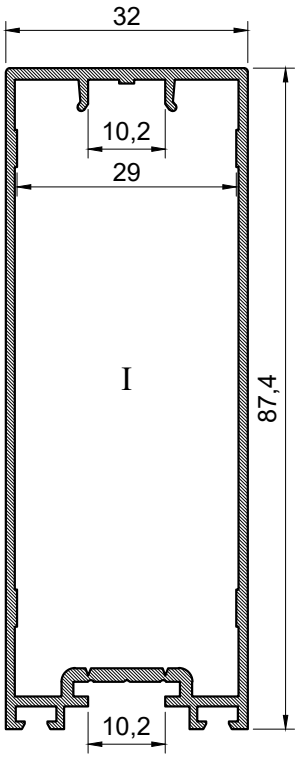
Профиль	Сухари		Химия	Комплектующие			
				Сбивка угла на прессе		Сборка угла на штифтах	
	Чаша I	Чаша II		Чаша I	Чаша II	Чаша I	Чаша II
Соединение L							
11-1311	**20-0370/0355**					**40-DIN1481 A2 D5x12** x2	
11-1321	**20-0440/0355**					**40-DIN1481 A2 D5x12** x2	
11-1330	**20-0060/0355** **20-0370/0197**					**40-DIN1481 A2 D5x12** x2	

Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-1340** Створка для навесов скрытых 52 мм	18,9 35,7	4,7 13,5	62,9 282
	**11-4360** Створка-Т 96 мм			0 0

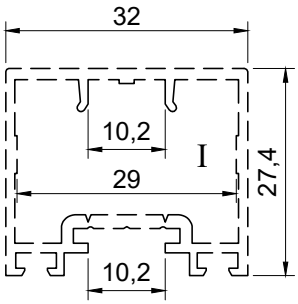
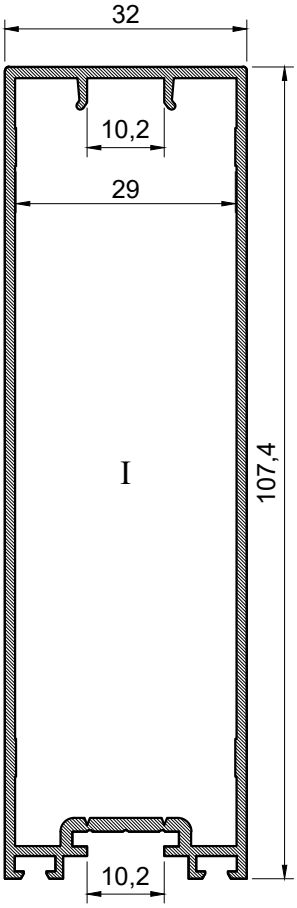
Профиль	Сухари		Химия	Комплектующие			
				Сбивка угла на прессе		Сборка угла на штифтах	
	Чаша I	Чаша II		Чаша I	Чаша II	Чаша I	Чаша II
Соединение L							
11-1340	**20-0060/0355** **20-0370/0197**					**40-DIN1481 A2 D5x12** x2	
11-4360	**20-0370/0412**			**31-0011** x2		**40-DIN1481 A2 D5x12** x2 **31-0011** x2	

Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-4370** Створка-Z 96 мм			0 0

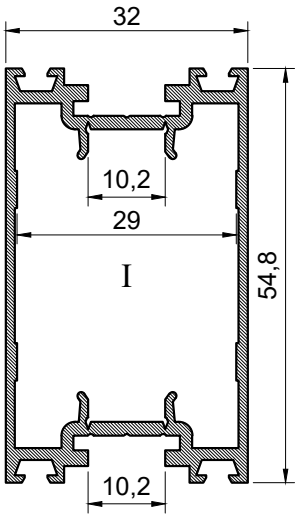
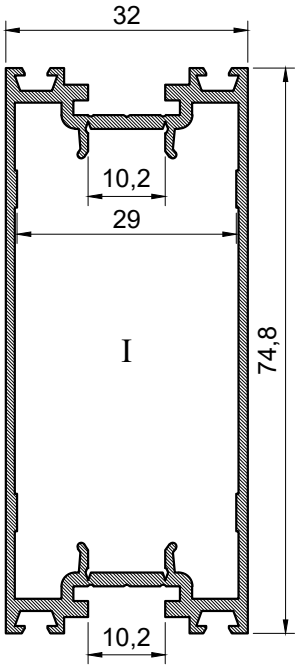
Профиль	Сухари		Химия	Комплектующие			
				Сбивка угла на прессе		Сборка угла на штифтах	
	Чаша I	Чаша II		Чаша I	Чаша II	Чаша I	Чаша II
Соединение L							
11-4370	20-0370/0412			31-0011 x2		40-DIN1481 A2 D5x12 x2 31-0011 x2	

Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-2510** Стойка одинарного остекления 80 мм	18,1 5,2	4,8 3,0	2,94 237
	**11-2511** Стойка одинарного остекления 100 мм	34,2 7,58	5,9 3,68	2,94 237

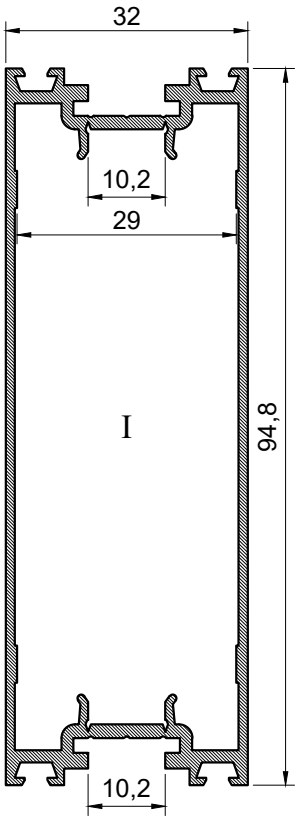
Профиль	Сухари		Химия	Комплектующие			
				Сбивка угла на прессе		Сборка угла на штифтах	
	Чаша I	Чаша II		Чаша I	Чаша II	Чаша I	Чаша II
Соединение T							
11-2510	**21-0020/0100**					42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2 x5	
11-2511	**21-0010/0100**					42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2 x5	

Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-2512** Стойка одинарного остекления 40 мм	1,87 1,33	2,47 1,54	1,9494 156
	**11-2513** Стойка одинарного остекления 120 мм	59,80 7,70	10,82 4,81	4,17 316

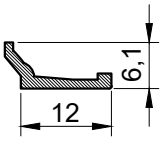
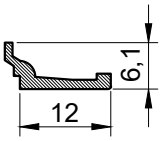
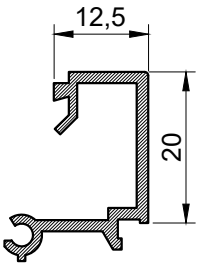
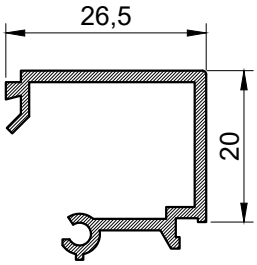
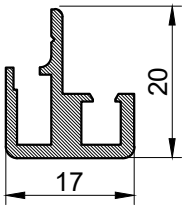
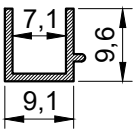
Профиль	Сухари		Химия	Комплектующие			
				Сбивка угла на прессе		Сборка угла на штифтах	
	Чаша I	Чаша II		Чаша I	Чаша II	Чаша I	Чаша II
Соединение T							
11-2512	**21-0011/0100**					42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2 x5	
11-2513	**21-0011/0100**					42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2 x5	

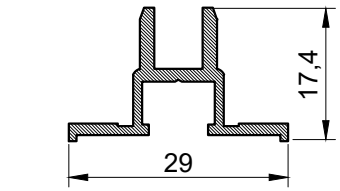
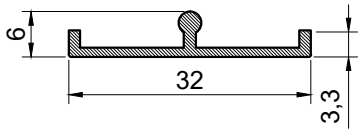
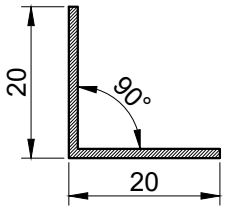
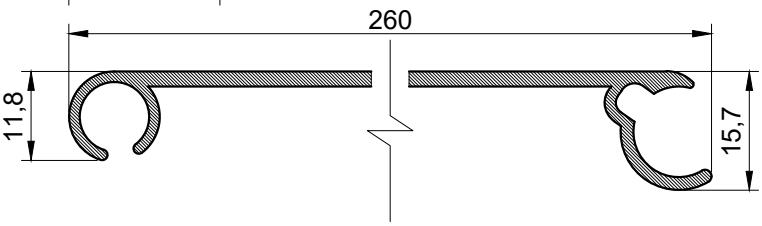
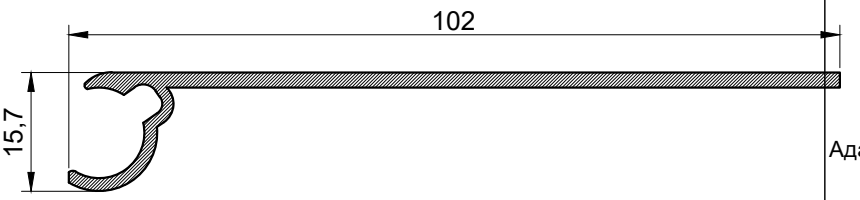
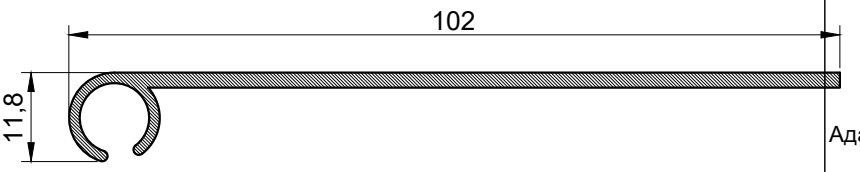
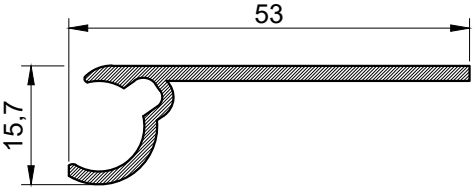
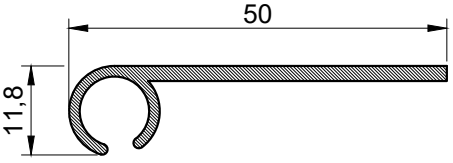
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-2520** Стойка двойного остекления 80 мм	12,49 4,51	4,56 2,82	3,19 247
	**11-2521** Стойка двойного остекления 100 мм	25,54 5,49	6,82 3,43	3,48 286

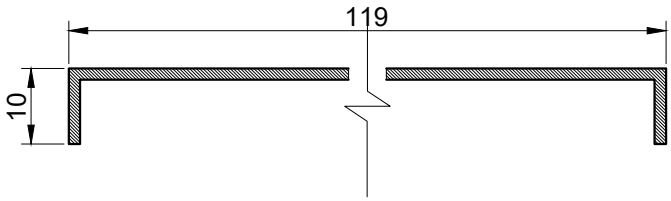
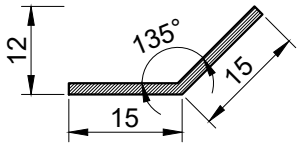
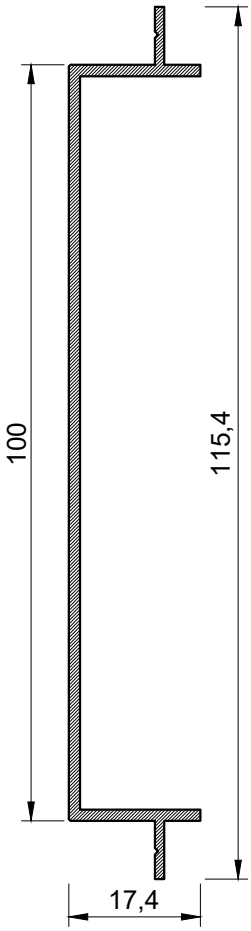
Профиль	Сухари		Химия	Комплектующие			
				Сбивка угла на прессе		Сборка угла на штифтах	
	Чаша I	Чаша II		Чаша I	Чаша II	Чаша I	Чаша II
Соединение T							
11-2520	**21-0030/0100**					**42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2** x5	
11-2521	**21-0020/0100**					**42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2** x5	

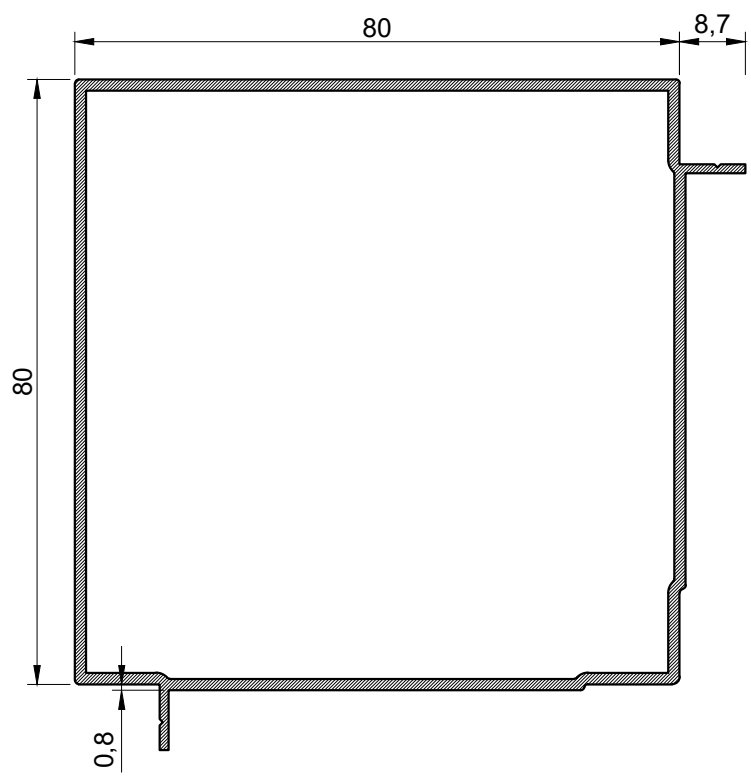
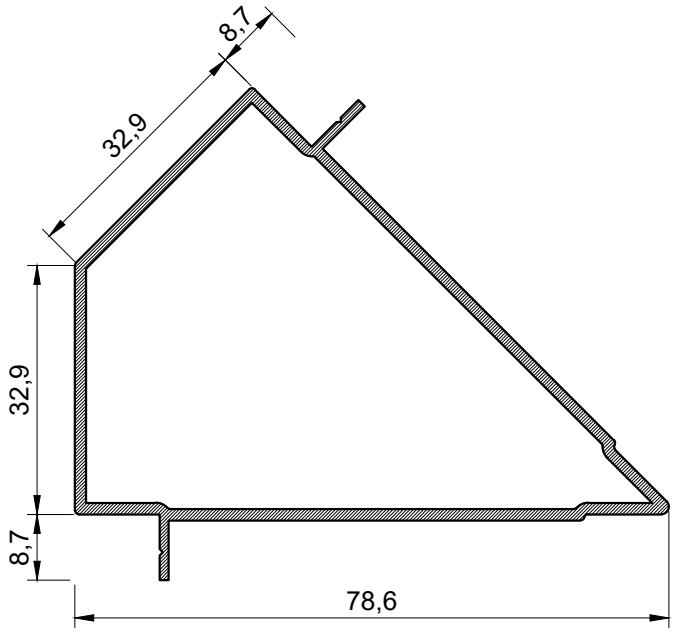
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-2523** Стойка двойного остекления 120 мм	48,08 7,14	10,14 4,46	4,20 326

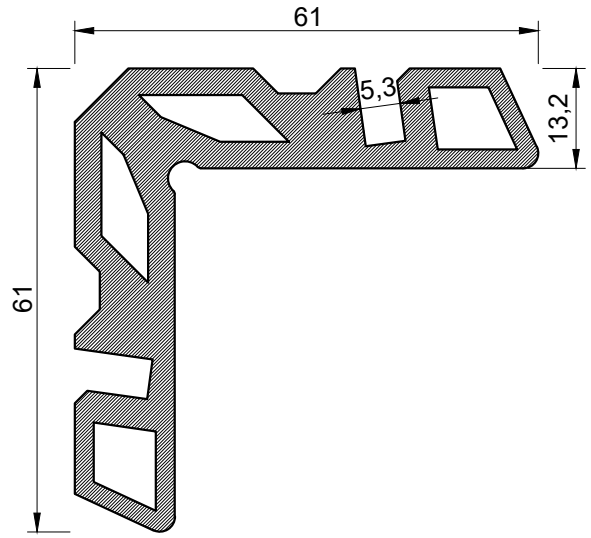
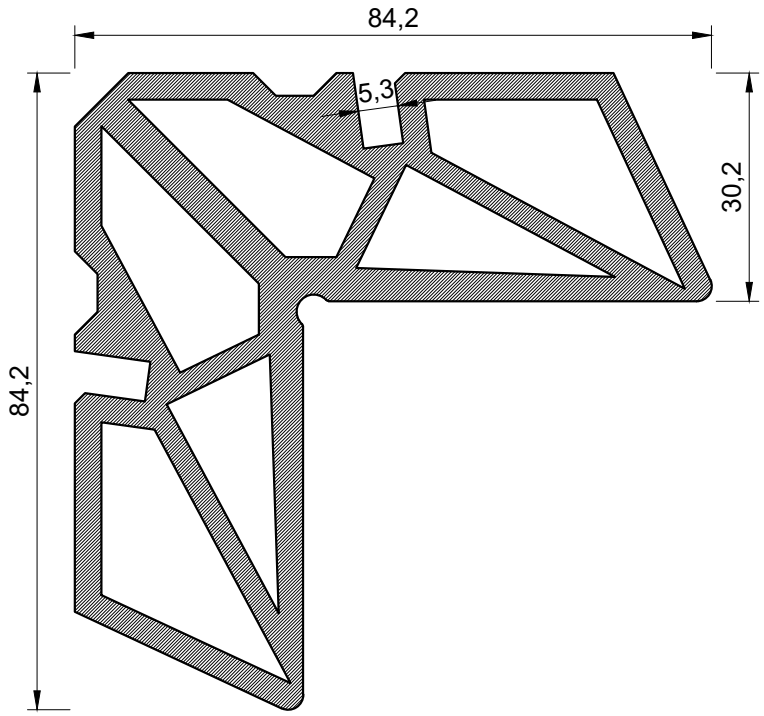
Профиль	Сухари		Химия	Комплектующие			
				Сбивка угла на прессе		Сборка угла на штифтах	
	Чаша I	Чаша II		Чаша I	Чаша II	Чаша I	Чаша II
Соединение T							
11-2523	**21-0010/0100**					**42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2** x5	

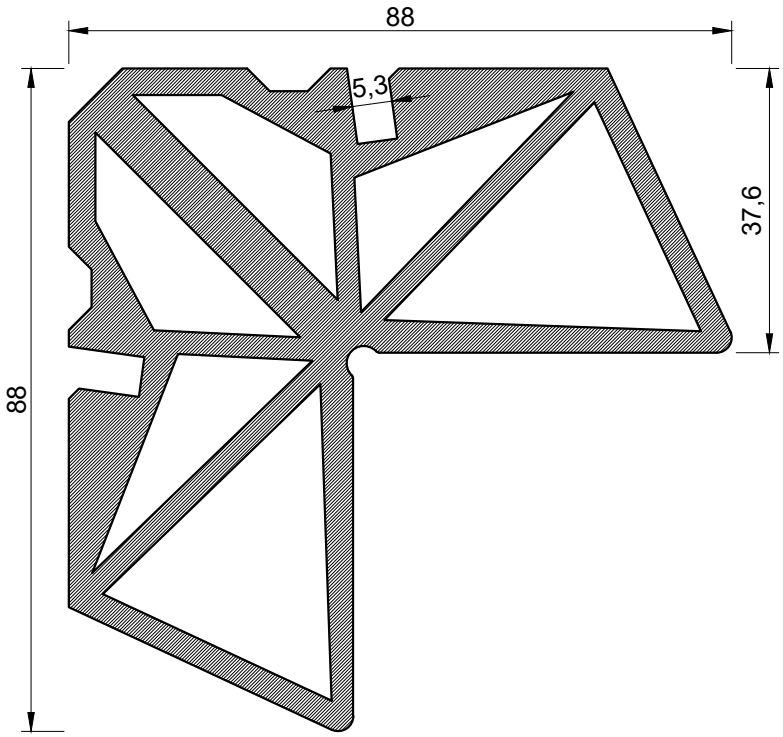
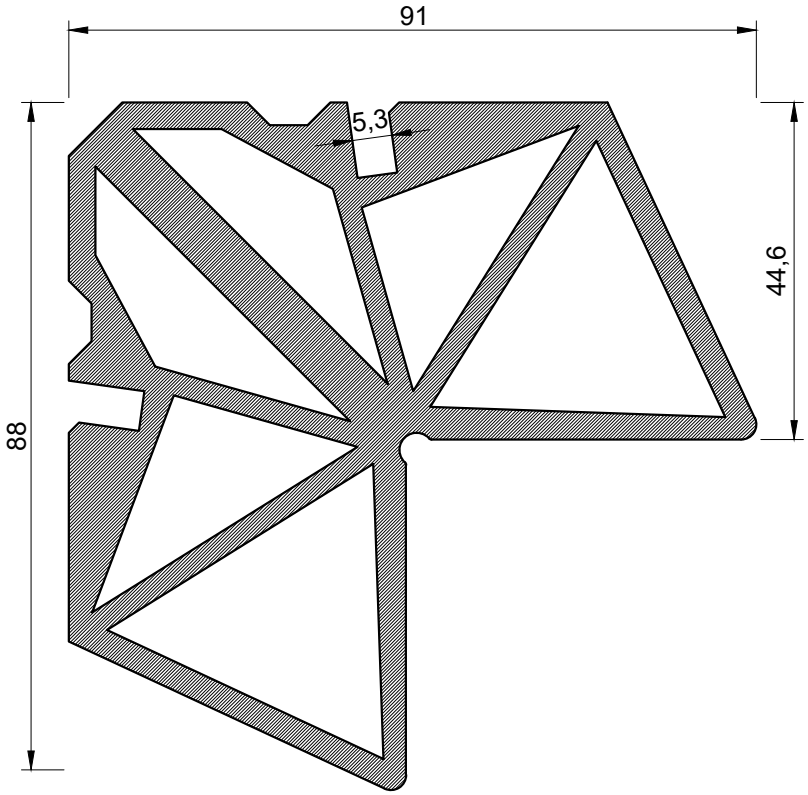
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
 Только анодированное покрытие	**10-4010** Штапик			2,4 38
 Только порошковое покрытие	**10-4011** Штапик			2,4 40
	**10-6120** **Штапик** **12,5 мм x 20 мм**			0,94 135
	**10-6260** **Штапик** **26,5 мм x 20 мм**			1,14 163
	**11-1420** Штульп дверной для створки с навесами скрытыми			9,7 104
	**11-1710** Заглушка			2,7 56

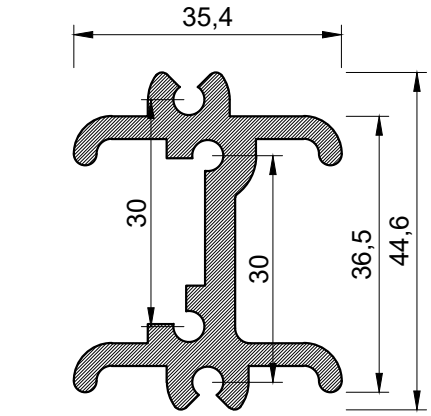
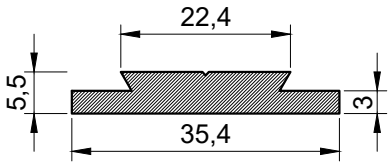
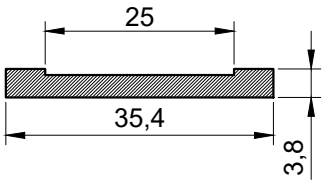
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-2620** Прижим			0 0
	**11-2630** Нащельник			0 0
	**10-5101** Уголок 20x20x1,2 мм			4,7 80
	**10-5110** Адаптер поворотный универсальный			34,4 401
	**10-5120** Адаптер поворотный 90-1 102 мм			21,6 249
	**10-5130** Адаптер поворотный 90-2 102 мм			20,9 246
	**10-5140** Адаптер поворотный 135-1 53 мм			12,6 149
	**10-5150** Адаптер поворотный 135-2 50 мм			11,4 141

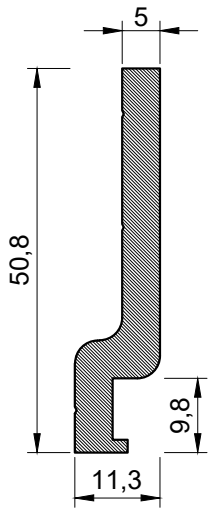
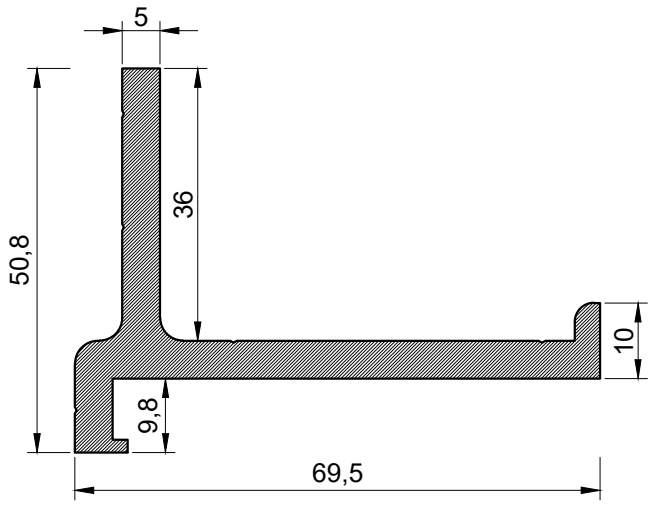
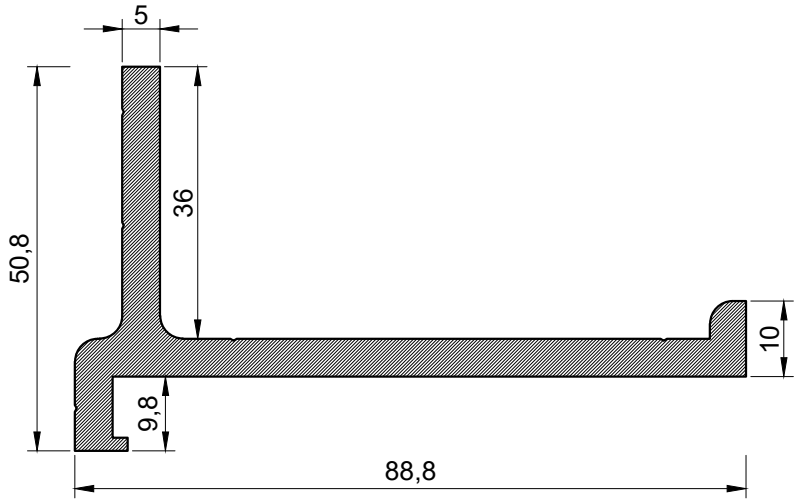
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**10-5170** Заглушка Т-соединения стоек			20,4 275
	**10-5180** Уголок 15x15x1,5 135 градусов			4,4 62
	**10-5190** Заглушка 100 мм			0 0

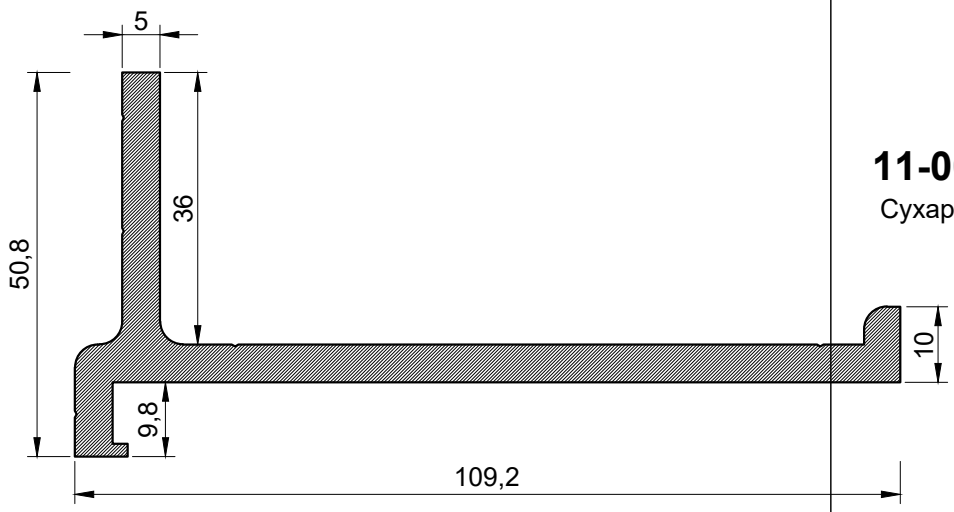
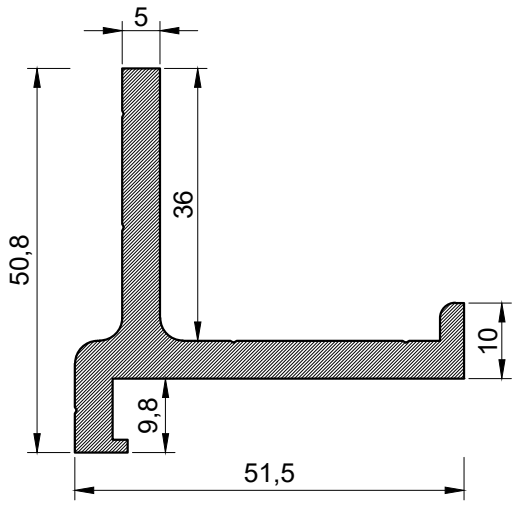
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-2530** Стойка 90°			0 0
	**11-2540** Стойка 135°			0 0

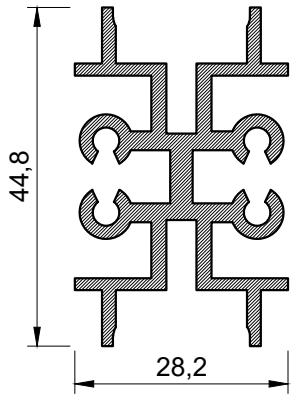
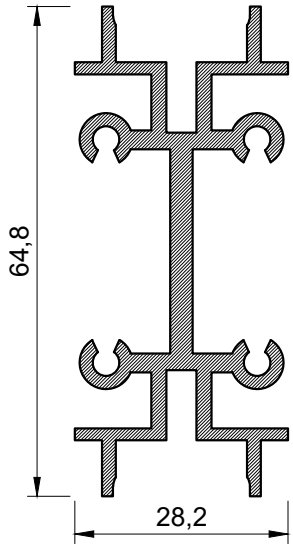
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**10-0130** Сухарь 13,2 мм			89,9 271
	**10-0300** Сухарь 30,2 мм			0 0

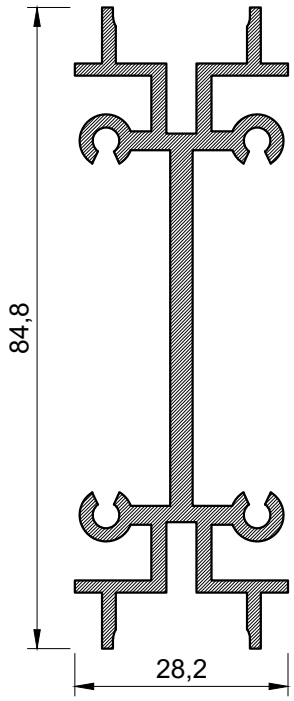
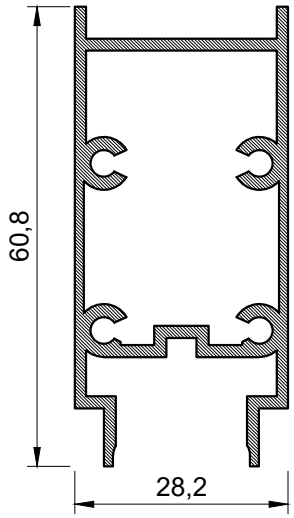
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**10-0370** Сухарь 37,6 мм			208 358
	**10-0440** Сухарь 44,6 мм			224 366

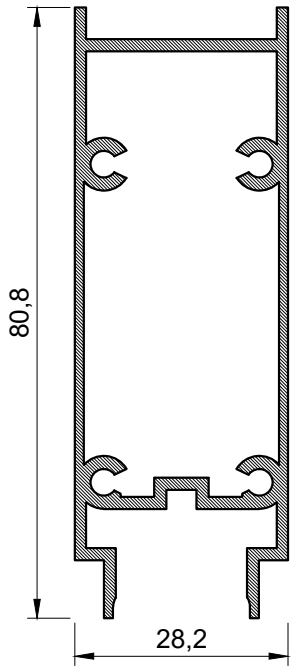
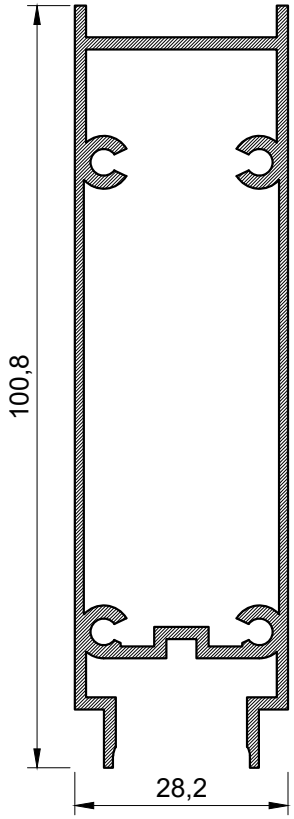
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**10-5010** Сухарь крепления навеса			4,5 267
	**10-5020** Пластина крепёжная			15 83
	**10-5040** Подкладка для пластины крепежной			11,4 79

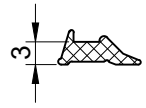
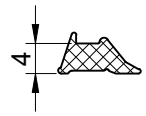
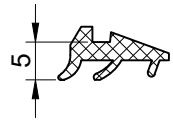
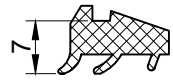
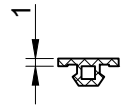
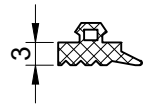
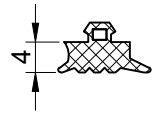
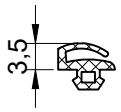
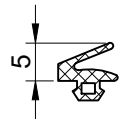
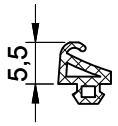
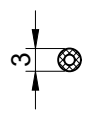
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-0000** Сухарь-Т0			0 0
	**11-0020** Сухарь-Т2			6,03 251
	**11-0010** Сухарь-Т1			289 7,01

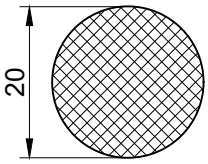
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-0011** Сухарь-Т6			- -
	**11-0030** Сухарь-Т3			0 0

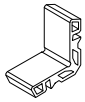
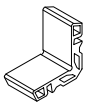
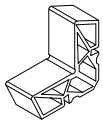
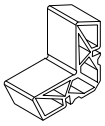
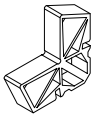
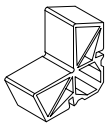
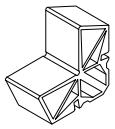
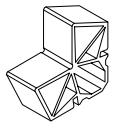
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-0050** Сухарь-Т5			0 0
	**11-0051** Сухарь стыковочный 45,4 мм			0 0

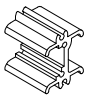
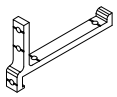
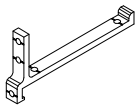
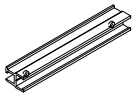
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-0053** Сухарь 13,6x59 мм			0 0
	**11-0060** Сухарь-Т6			0 0

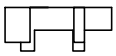
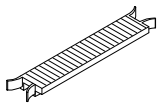
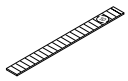
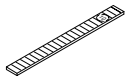
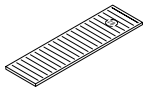
Сечение	Артикул Наименование	Ix см^4 Iy см^4	Wx см^3 Wy см^3	S см^2 P мм
	**11-0061** Сухарь-Т10			0 0
	**11-0063** Сухарь-Т11			0 0

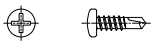
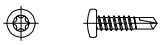
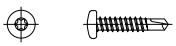
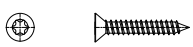
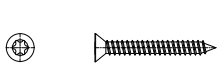
Сечение	Ед. Изм.	Н.У.	Артикул Наименование
	**пог. м**	**000**	**50-1130** Уплотнитель под штапик 3 мм
	**пог. м**	**000**	**50-1140** Уплотнитель под штапик 4 мм
	**пог. м**	**250**	**50-1251** Уплотнитель под штапик 5 мм
	**пог. м**	**200**	**50-1271** Уплотнитель под штапик 7 мм
	**пог. м**	**000**	**50-2010** Уплотнитель под СП 1 мм
	**пог. м**	**000**	**50-2031** Уплотнитель под СП 3 мм
	**пог. м**	**000**	**50-2041** Уплотнитель под СП 4 мм
	**пог. м**	**400**	**50-3032** Уплотнитель притвора 3,5 мм
	**пог. м**	**000**	**50-3050** Уплотнитель притвора 5 мм
	**пог. м**	**400**	**50-3055** Уплотнитель притвора 5,5 мм
	**пог. м**	**500**	**50-7009** Уплотнитель круглый Д3 мм

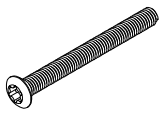
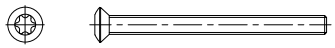
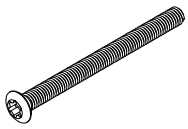
Сечение	Ед. Изм.	Н.У.	Артикул Наименование
	пог. м	**000**	**51-0040** Уплотнитель нащельника
	**пог. м**	**000**	**52-0200** Уплотнитель вспененный Д20 мм

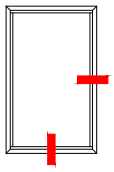
Сечение	Внешний вид	Ед. Изм.	Н.У.	Артикул Наименование
		шт.	**1**	**20-0060/0355** Сухарь 6,7 мм х35,5 мм
		**шт.**	**1**	**20-0130/0320** Сухарь 13,2 мм х32.0 мм
		**шт.**	**1**	**20-0130/0355** Сухарь 13,2 мм х35,5 мм
		**шт.**	**1**	**20-0300/0320** Сухарь 30,2 мм х32,0 мм
		**шт.**	**1**	**20-0300/0355** Сухарь 30,2 мм х35,5 мм
		**шт.**	**1**	**20-0370/0197** Сухарь 37,6 мм х19,7 мм
		**шт.**	**1**	**20-0370/0355** Сухарь 37,6 мм х35,5 мм
		**шт.**	**1**	**20-0370/0412** Сухарь 37,6 мм х41,2 мм
		**шт.**	**1**	**20-0440/0355** Сухарь 44,6 мм х35,5 мм
		шт.	**1**	**20-5020/0350** Пластина крепежная х35 мм
		шт.	**1**	**20-5040/0350** Подкладка пластины крепежной х35 мм

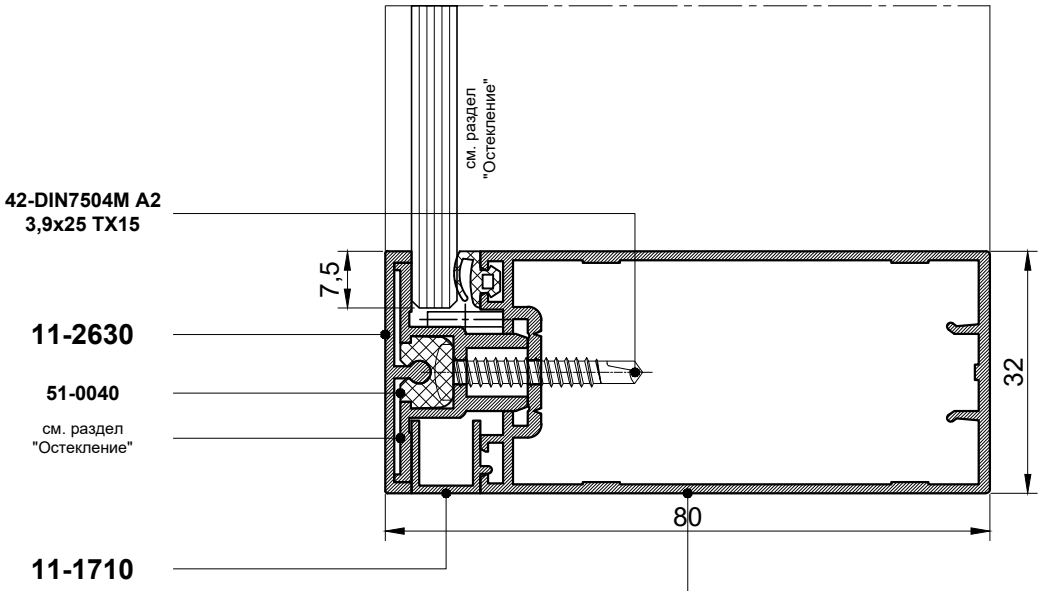
Сечение	Внешний вид	Ед. Изм.	Н.У.	Артикул Наименование
		шт.	**1**	**20-5011/0130** Сухарь крепления навеса х13,0 мм
		шт.	**1**	**20-5011/0310** Сухарь крепления навеса х31,0 мм
		**шт.**	**1**	**20-5011/0380** Сухарь крепления навеса х38,0 мм
		шт.	**1**	**21-0000/0100** Сухарь Т0 х10мм
		**шт.**	**1**	**21-0010/0100** Сухарь Т1 х10мм
		**шт.**	**1**	**21-0011/0100** Сухарь Т6 х10мм
		шт.	**1**	**21-0020/0100** Сухарь Т2 х10мм
		шт.	**1**	**21-0030/0100** Сухарь Т3 х10мм
		шт.	**1**	**21-2620/0600** Прижим х60 мм
		**шт.**	**1**	**21-2640/1000** Опора х100 мм

Сечение	Внешний вид	Ед. Изм.	Н.У.	Артикул Наименование
		шт.	**1**	**31-0011** Уголок выравнивающий
		шт.	**1**	**32-1510** Заглушка Д10 мм
		**шт.**	**1**	**32-1620** Опора СП 20 мм
		**шт.**	**1**	**32-6101** Пластина рихтовочная 10х1 мм
		**шт.**	**1**	**32-6102** Пластина рихтовочная 10х2 мм
		**шт.**	**1**	**32-6282** Пластина рихтовочная 28х2 мм

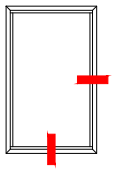
Сечение	Внешний вид	Ед. Изм.	Н.У.	Артикул Наименование
		шт.		**40-DIN1481 A2 D5x12** Штифт
		шт.		**42-DIN7504M A2 3,9x13 Ph2** Шуруп сверлоконечный с полукруглой головкой
		**шт.**		**42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2** Шуруп сверлоконечный с полукруглой головкой
		**шт.**		**42-DIN7504M A2 3,9x16 TX15** Шуруп сверлоконечный с полукруглой головкой
		**шт.**		**42-DIN7504M A2 3,9x19 TX15** Шуруп сверлоконечный с полукруглой головкой
		шт.		**42-DIN7504M A2 3,9x25 TX15** Шуруп сверлоконечный с полукруглой головкой
		шт.		**43-DIN7982C A2 2,9x6,5 TX10** Шуруп с потайной головкой
		шт.		**43-DIN7982C A2 3,9x13 TX15** Шуруп с потайной головкой
		шт.		**43-DIN7982C A2 3,9x16 TX15** Шуруп с потайной головкой
		**шт.**		**43-DIN7982C A2 3,9x25 TX15** Шуруп с потайной головкой
		**шт.**		**43-DIN7982C A2 3,9x32 TX15** Шуруп с потайной головкой
		шт.		**43-DIN7983C A2 4,8x22 TX25** Шуруп с полупотайной головкой

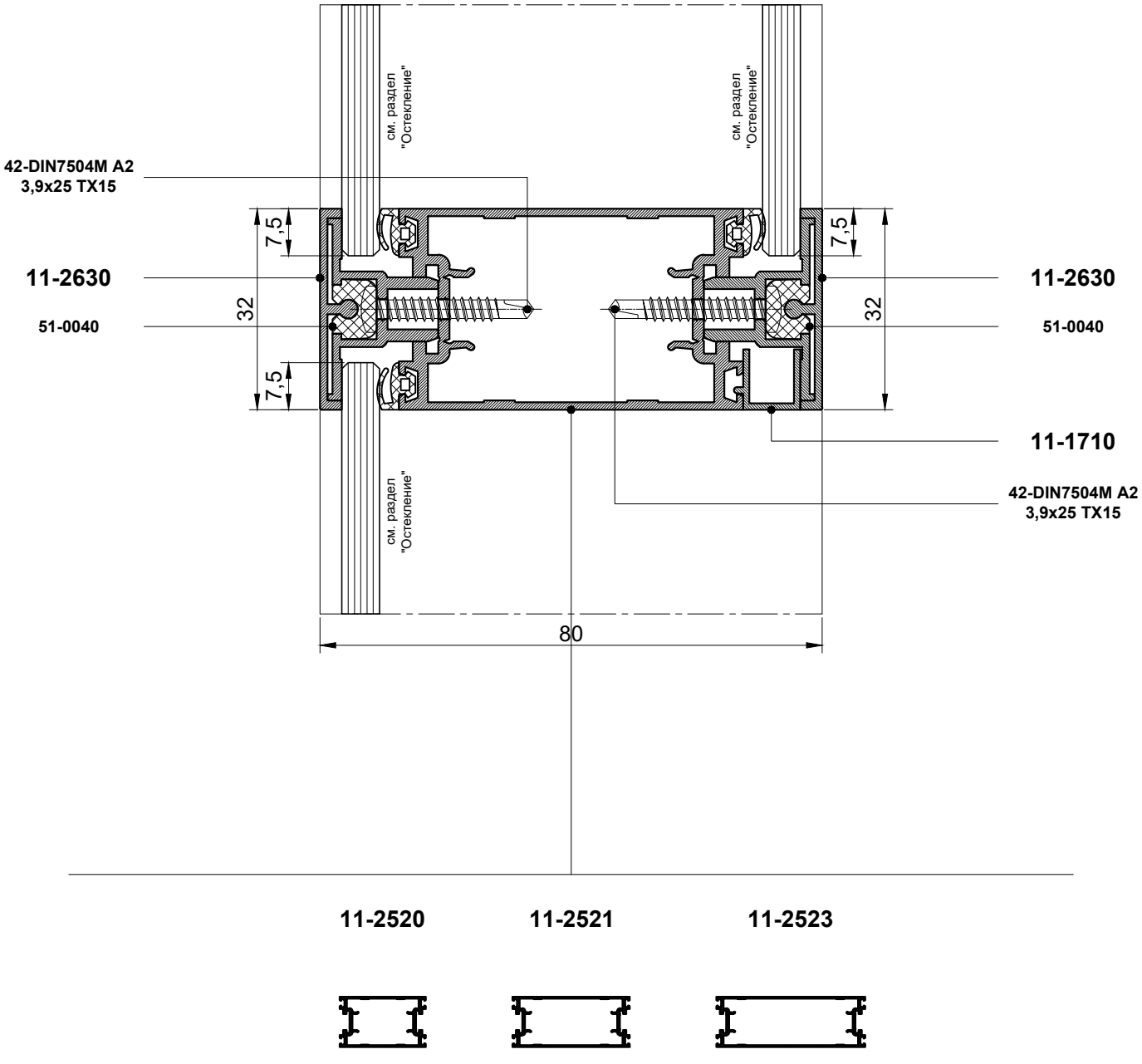
Сечение	Внешний вид	Ед. Изм.	Н.У.	Артикул Наименование
		**шт.**		**46-DIN966 A2 M5x50 TX25** Винт с полупотайной головкой
		**шт.**		**46-DIN966 A2 M5x60 TX25** Винт с полупотайной головкой



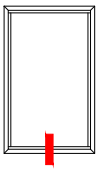


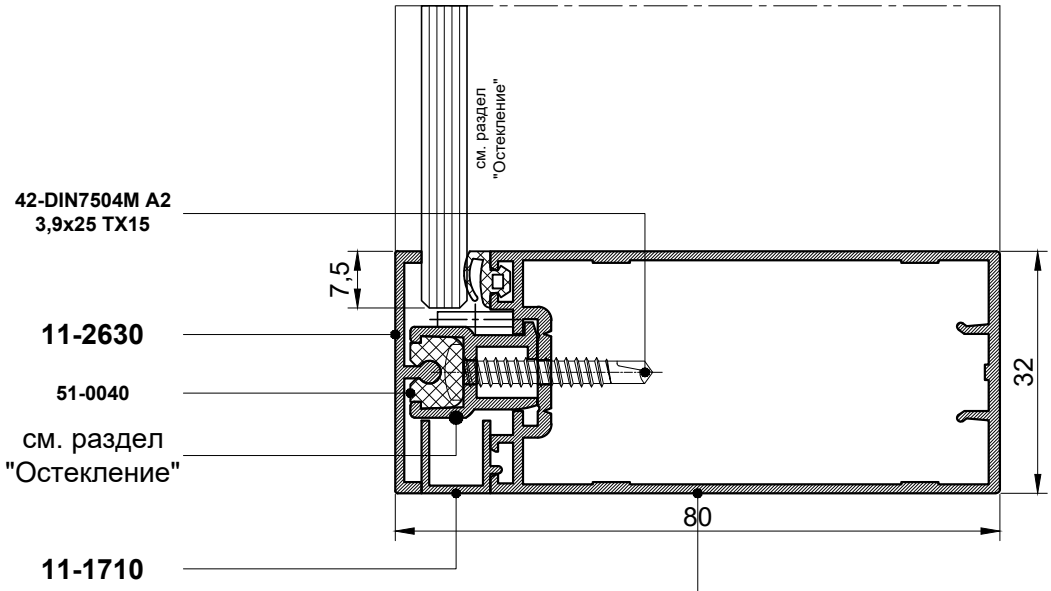
11-2510 **11-2511** **11-2512** **11-2513**



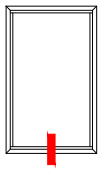


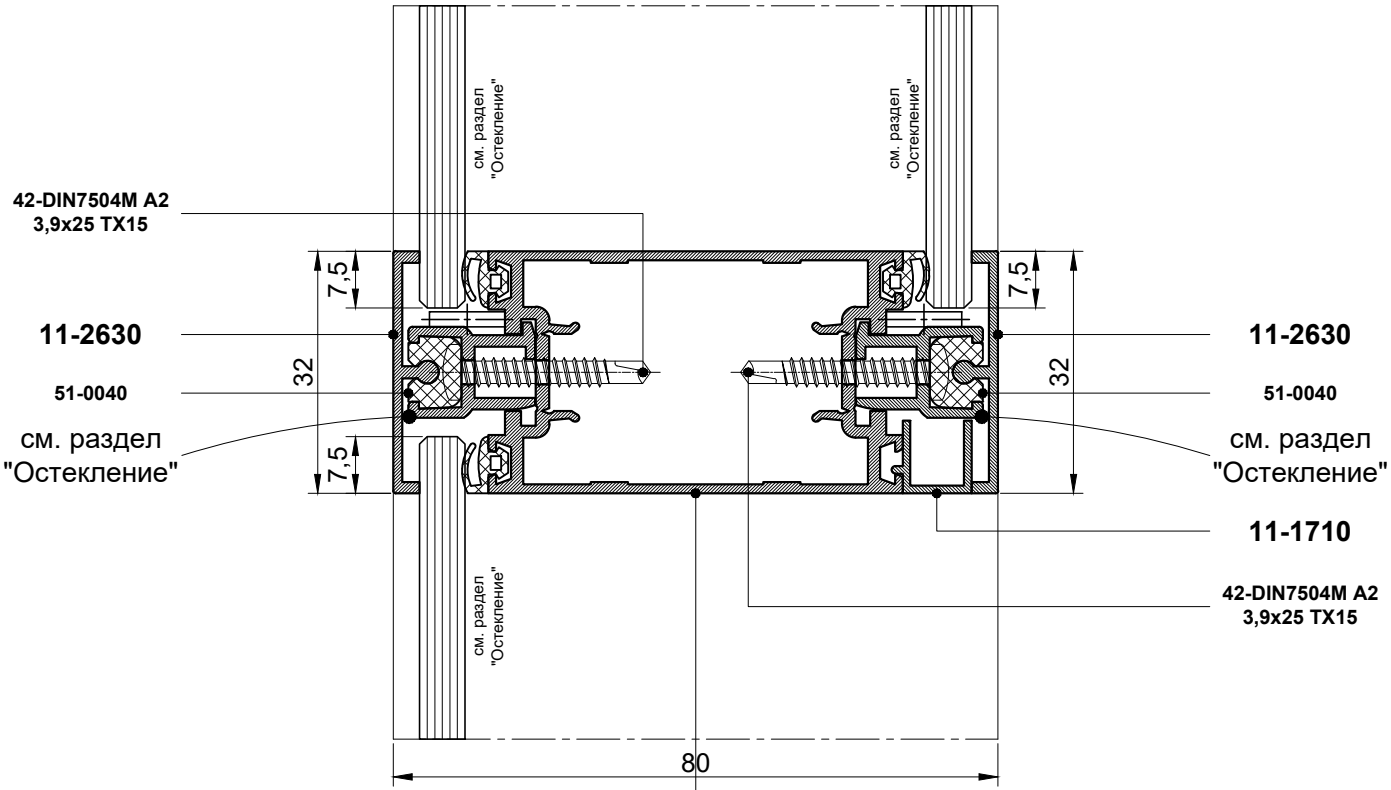
11-2520 **11-2521** **11-2523**



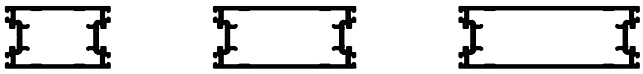


11-2510 **11-2511** **11-2512** **11-2513**

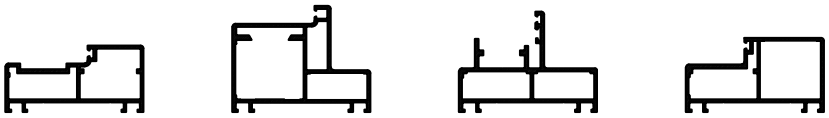


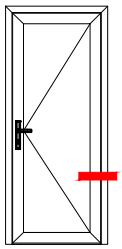


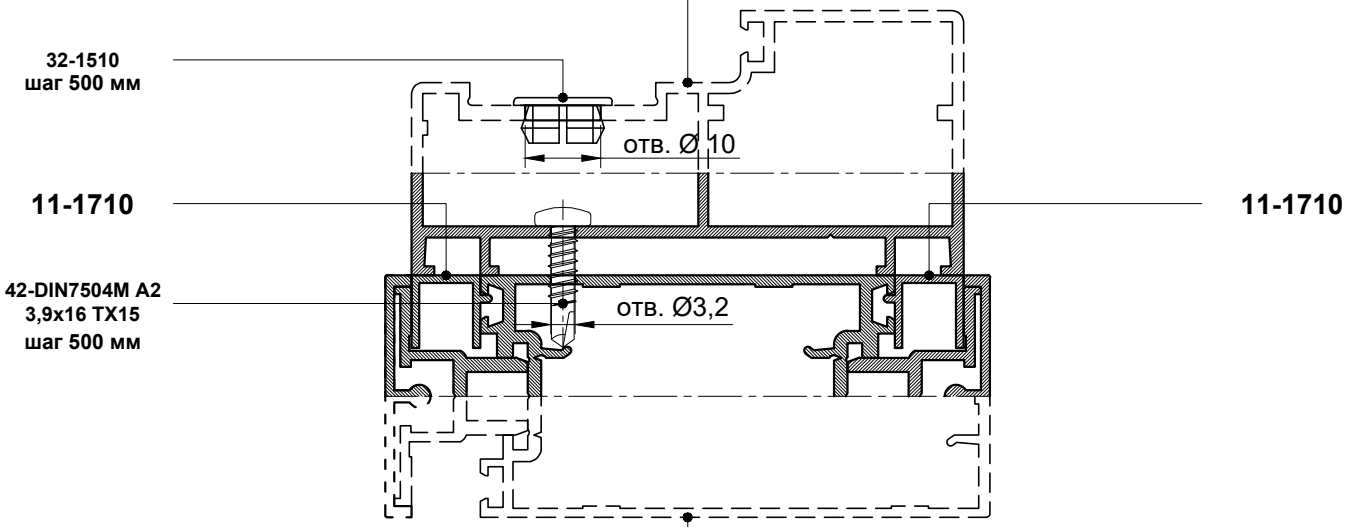
11-2520 **11-2521** **11-2523**



11-2110 **11-2130** **11-2140** **11-2150**

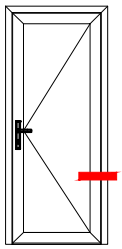


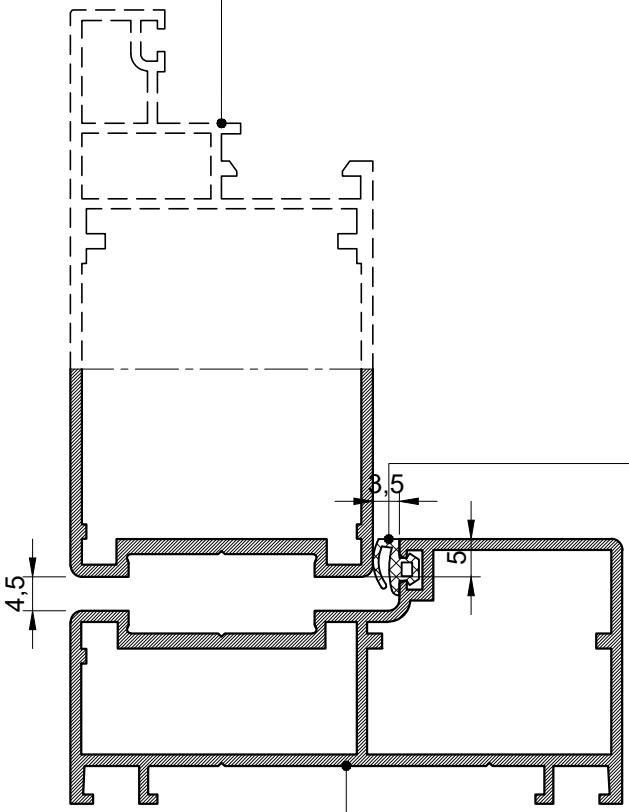




11-2510 **11-2511** **11-2513** **11-2520** **11-2521** **11-2523**

11-1311 **11-1321**

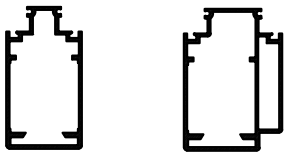


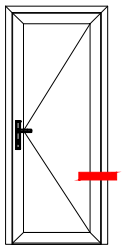


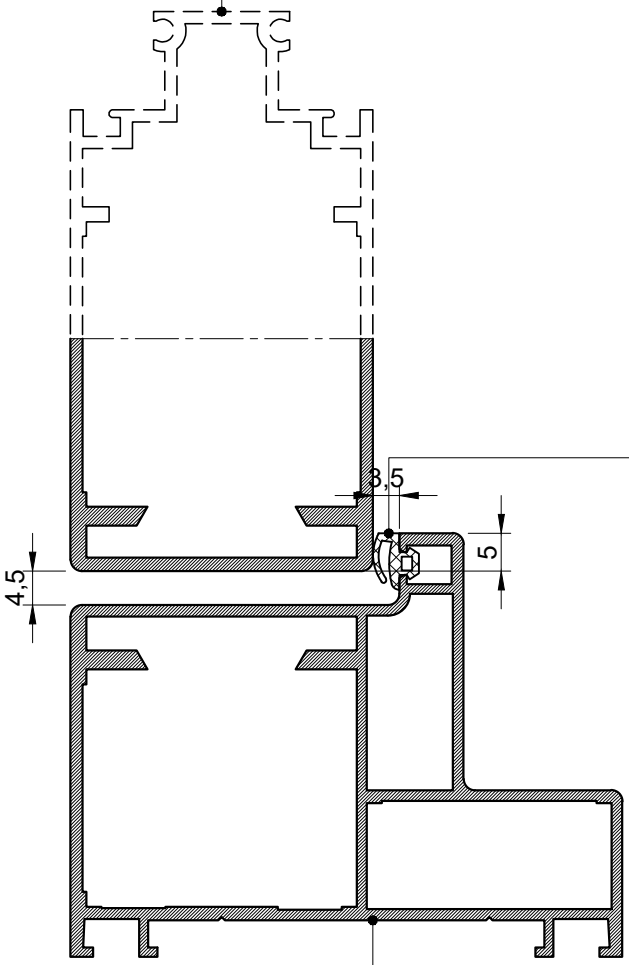
50-3032

11-2110

11-1330 **11-1340**

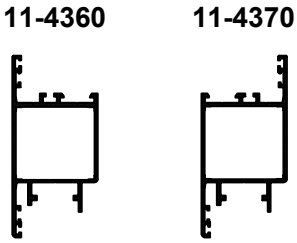


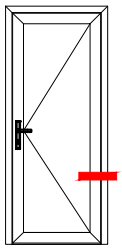


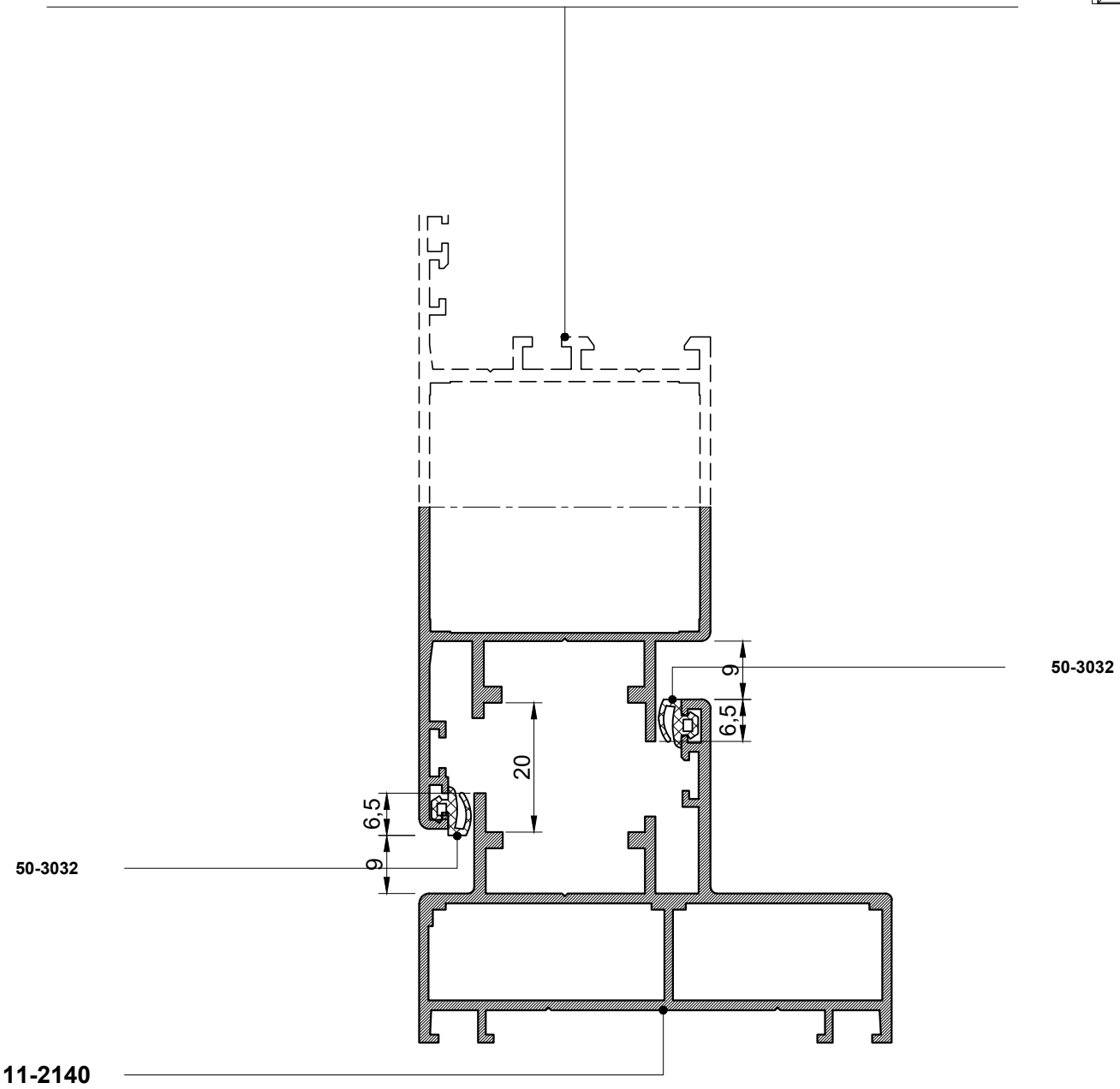


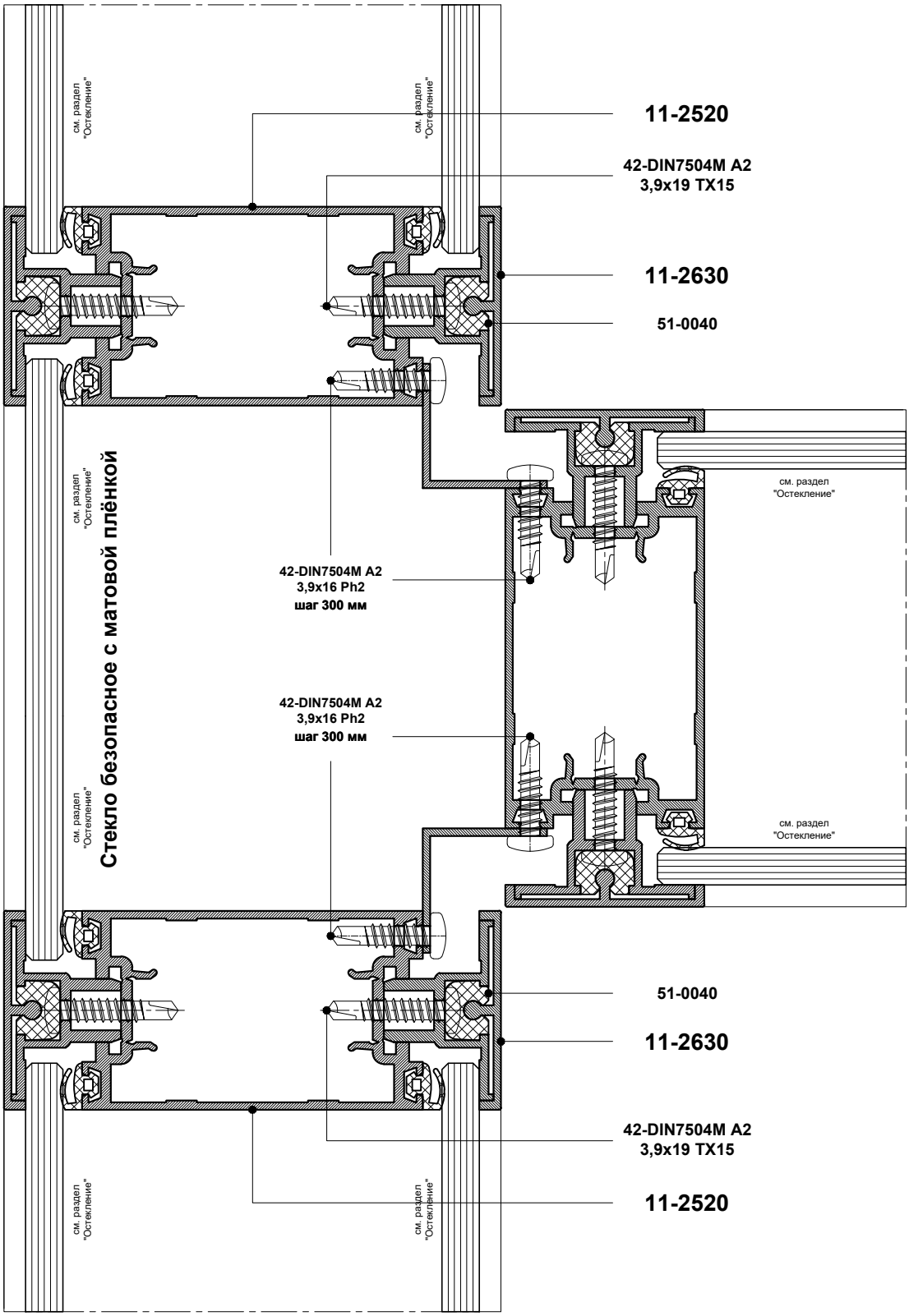
50-3032

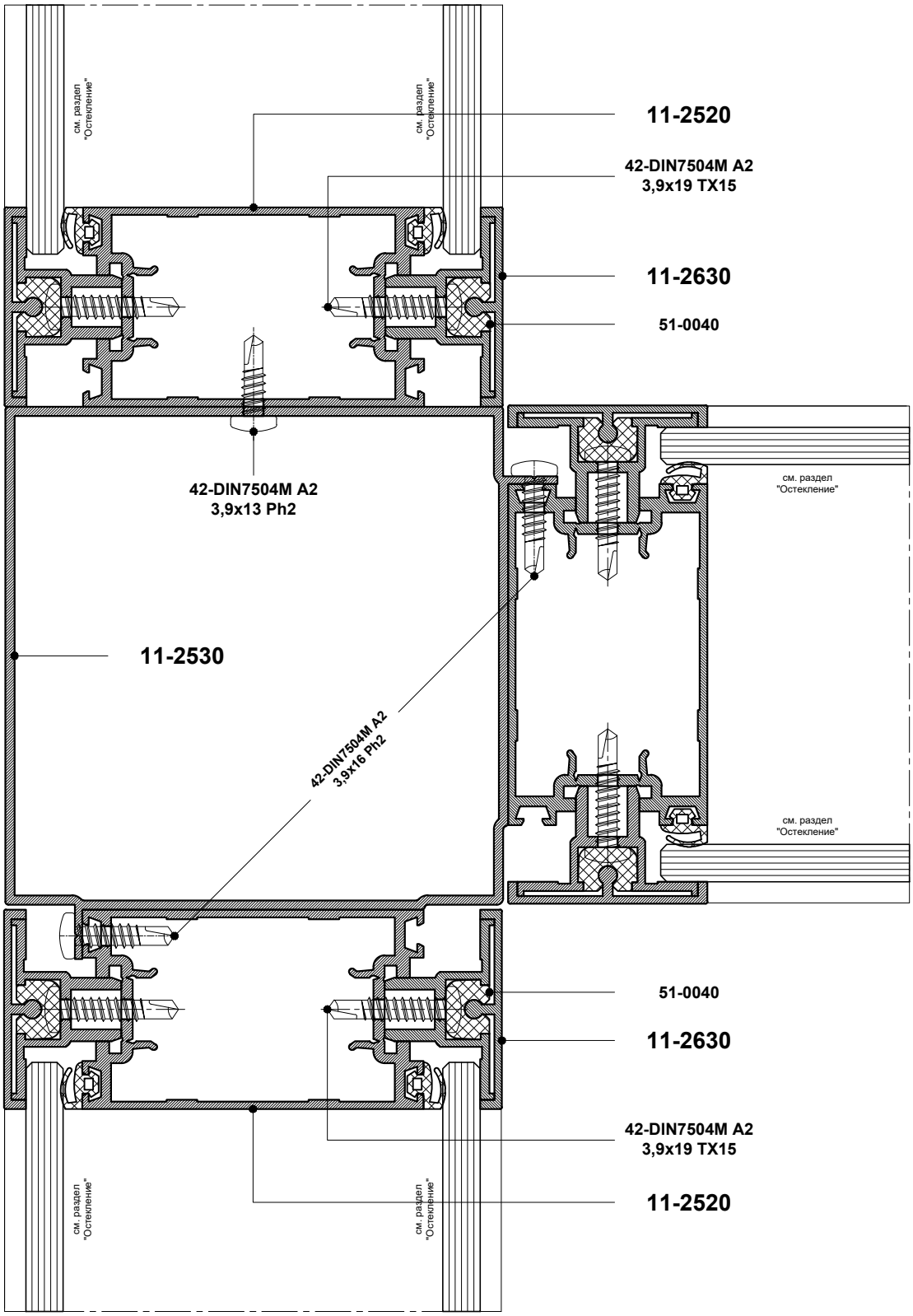
11-2130

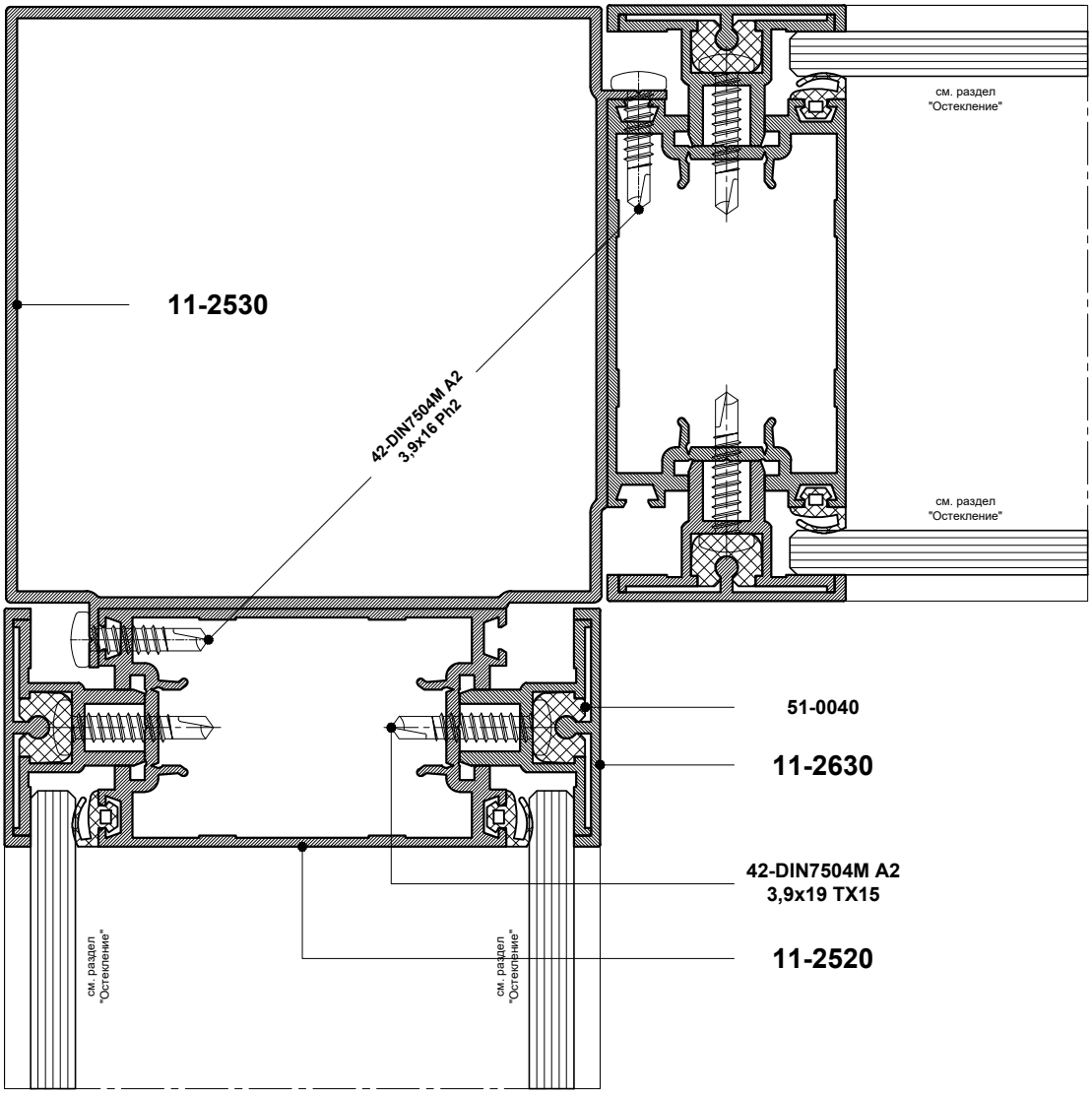

11-4360
11-4370

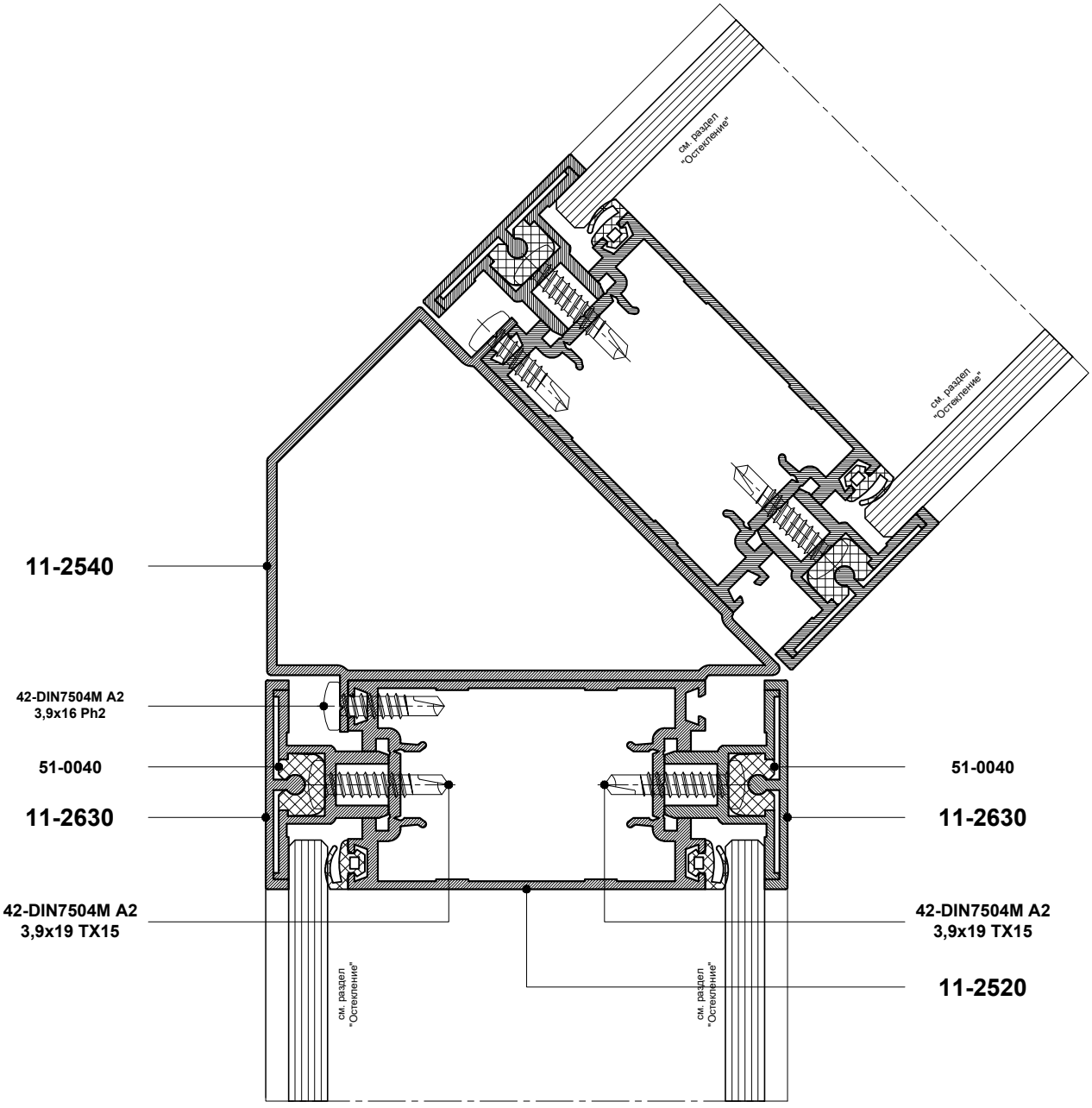


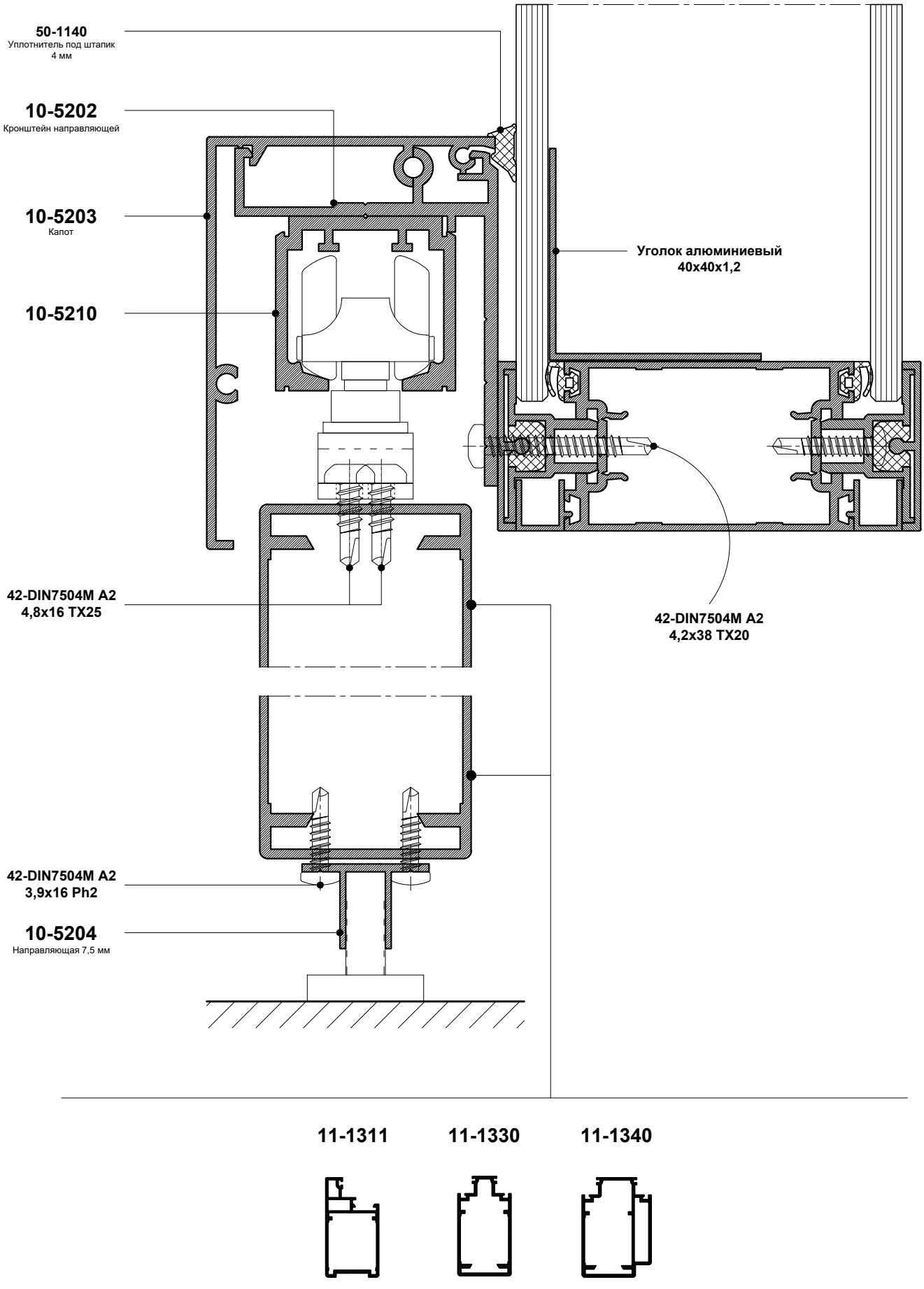

50-3032
9
6,5
20
6,5
9
50-3032
11-2140


11-2520
42-DIN7504M A2
3,9x19 TX15
11-2630
51-0040
см. раздел "Остекление"
Стекло безопасное с матовой плёнкой
42-DIN7504M A2
3,9x16 Ph2
шаг 300 мм
42-DIN7504M A2
3,9x16 Ph2
шаг 300 мм
51-0040
11-2630
42-DIN7504M A2
3,9x19 TX15
11-2520


см. раздел "Остекление"
см. раздел "Остекление"
11-2520
42-DIN7504M A2
3,9x19 TX15
11-2630
51-0040
42-DIN7504M A2
3,9x13 Ph2
см. раздел "Остекление"
11-2530
42-DIN7504M A2
3,9x16 Ph2
см. раздел "Остекление"
51-0040
11-2630
42-DIN7504M A2
3,9x19 TX15
см. раздел "Остекление"
см. раздел "Остекление"
11-2520

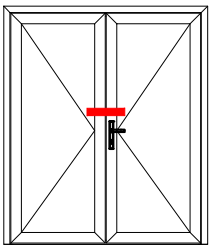

11-2530
42-DIN7504M A2
3,9x16 Ph2
см. раздел
"Остекление"
см. раздел
"Остекление"
51-0040
11-2630
42-DIN7504M A2
3,9x19 TX15
11-2520
см. раздел
"Остекление"
см. раздел
"Остекление"

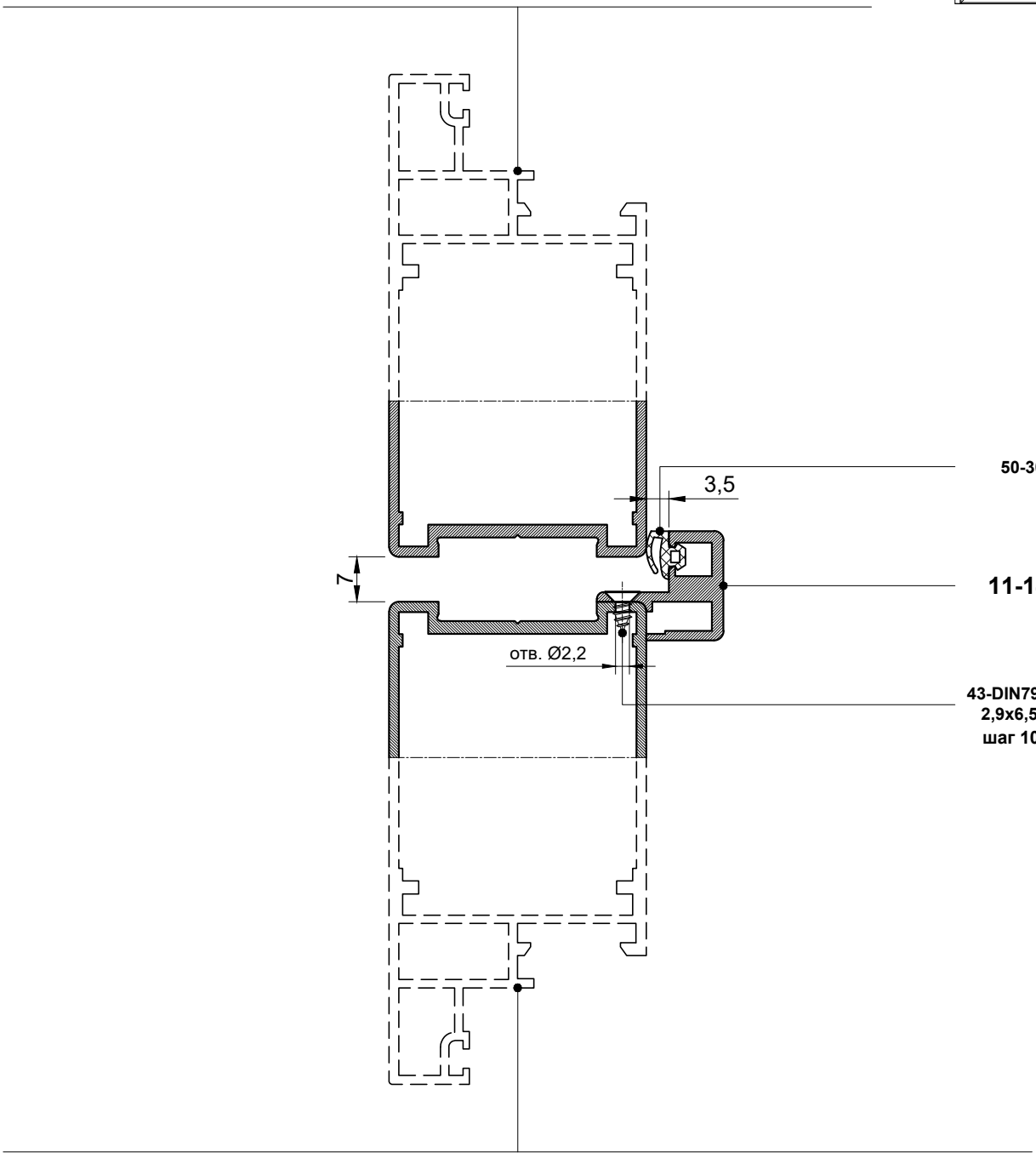

см. раздел "Остекление"
см. раздел "Остекление"
11-2540
42-DIN7504M A2
3,9x16 Ph2
51-0040
11-2630
42-DIN7504M A2
3,9x19 TX15
см. раздел "Остекление"
см. раздел "Остекление"
51-0040
11-2630
42-DIN7504M A2
3,9x19 TX15
11-2520



11-1311 **11-1330** **11-1340**

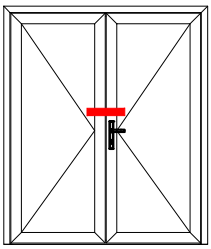
11-1311 **11-1321** **11-1330** **11-1340**

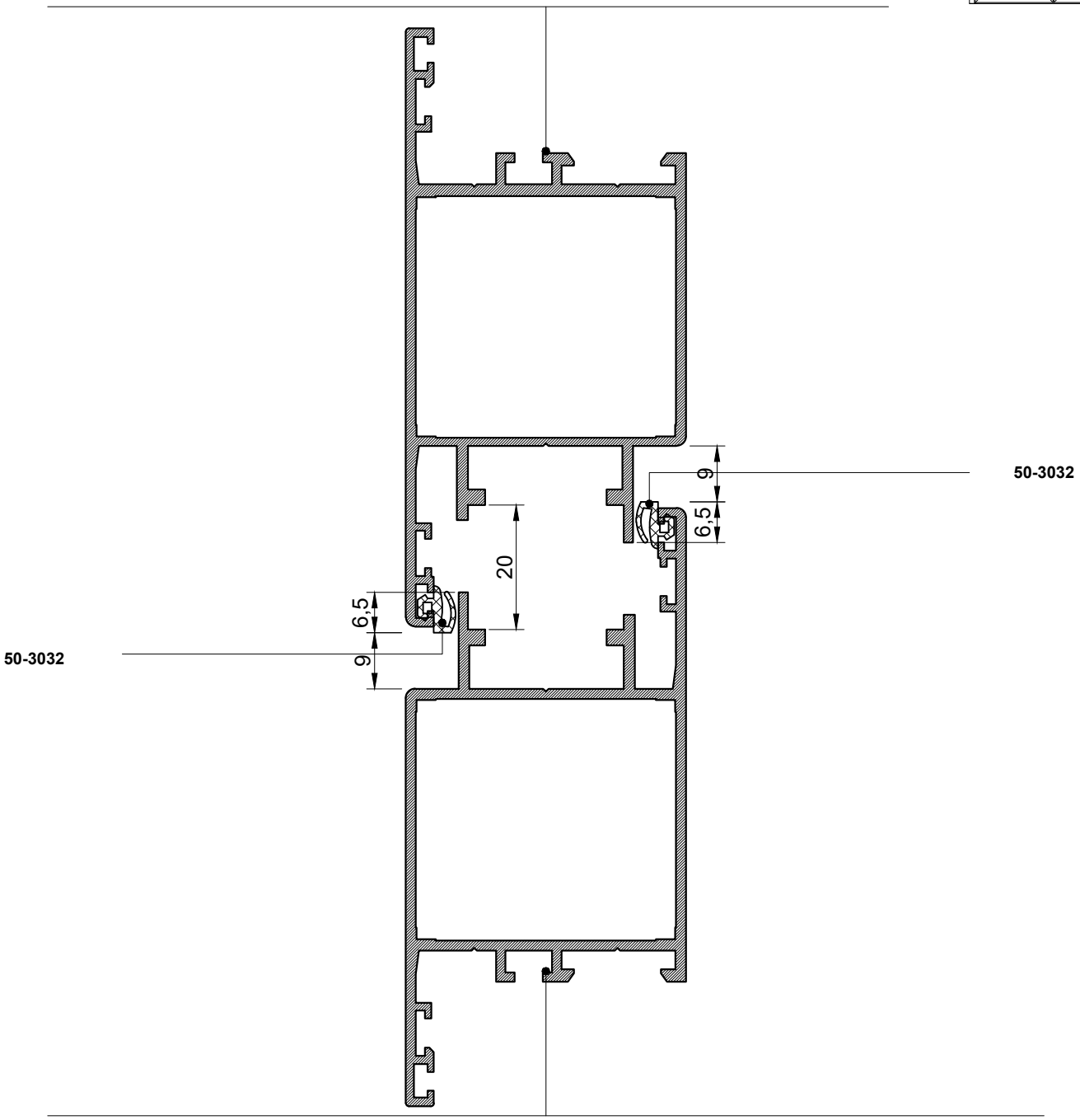




11-1311 **11-1321** **11-1330** **11-1340**

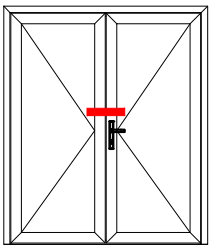
11-4360

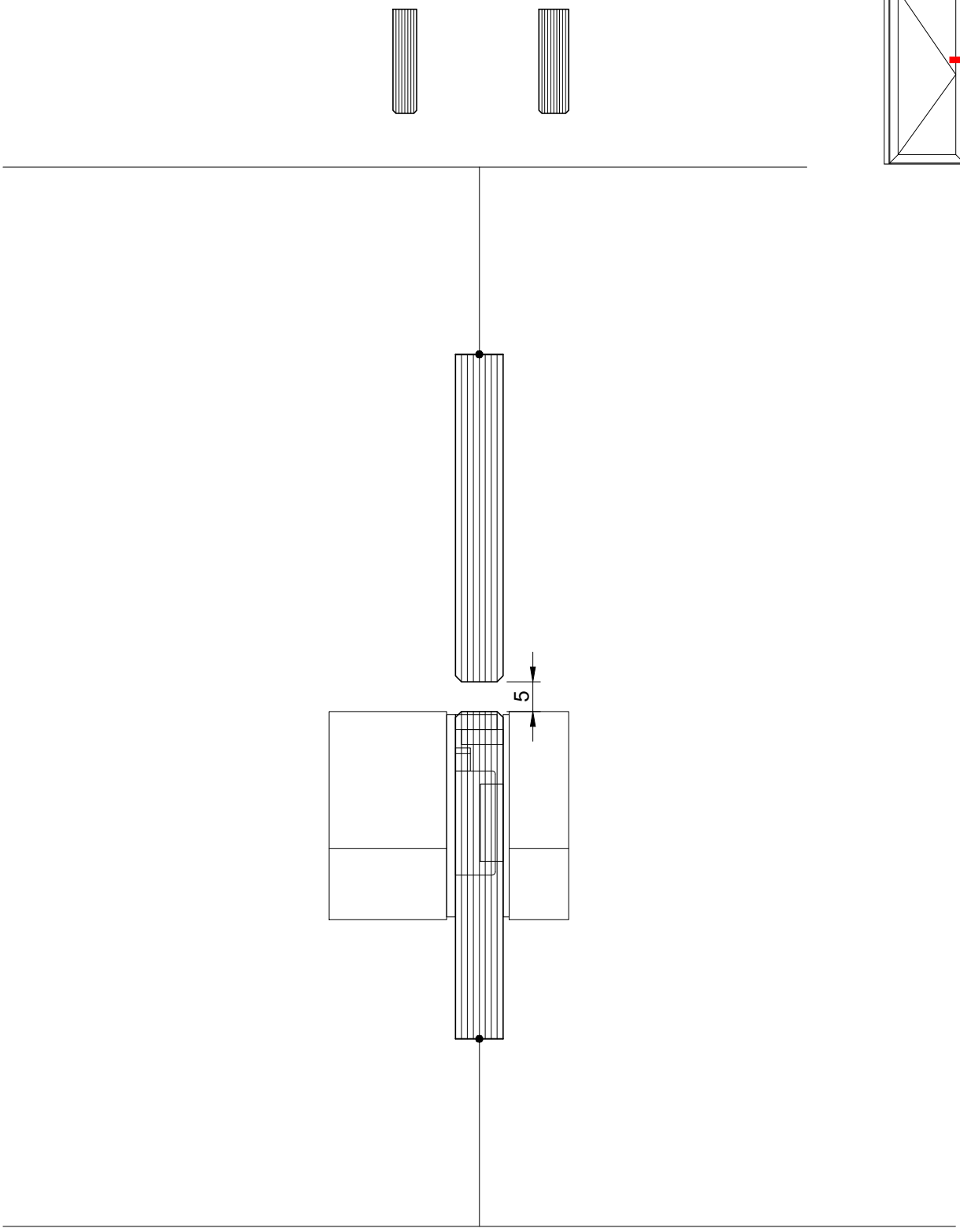




11-4370

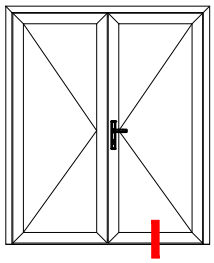
Стекло 8 мм **Стекло 10 мм**

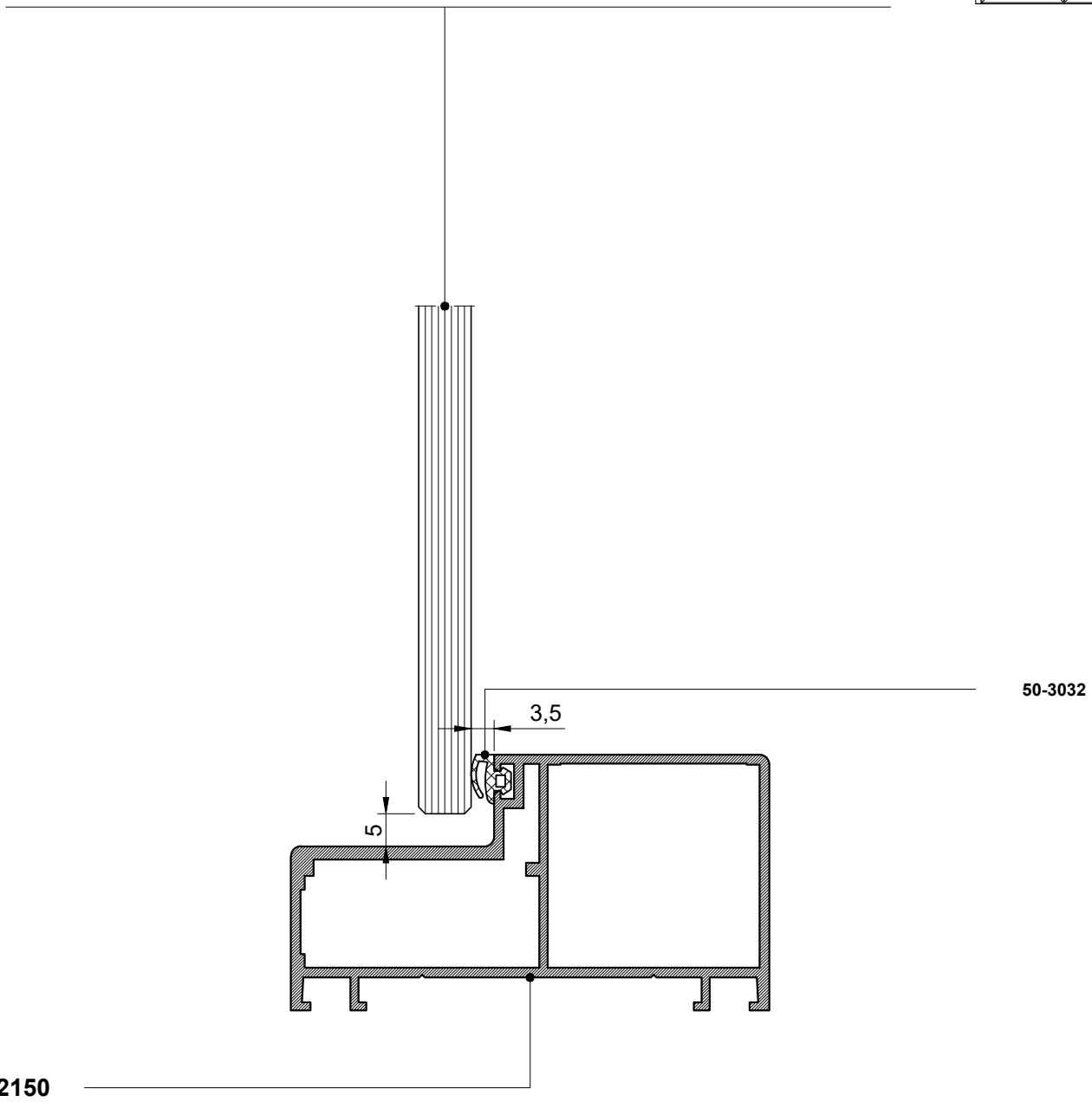




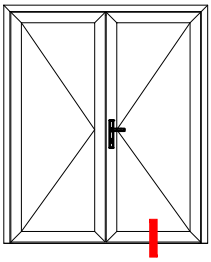
Стекло 8 мм **Стекло 10 мм**

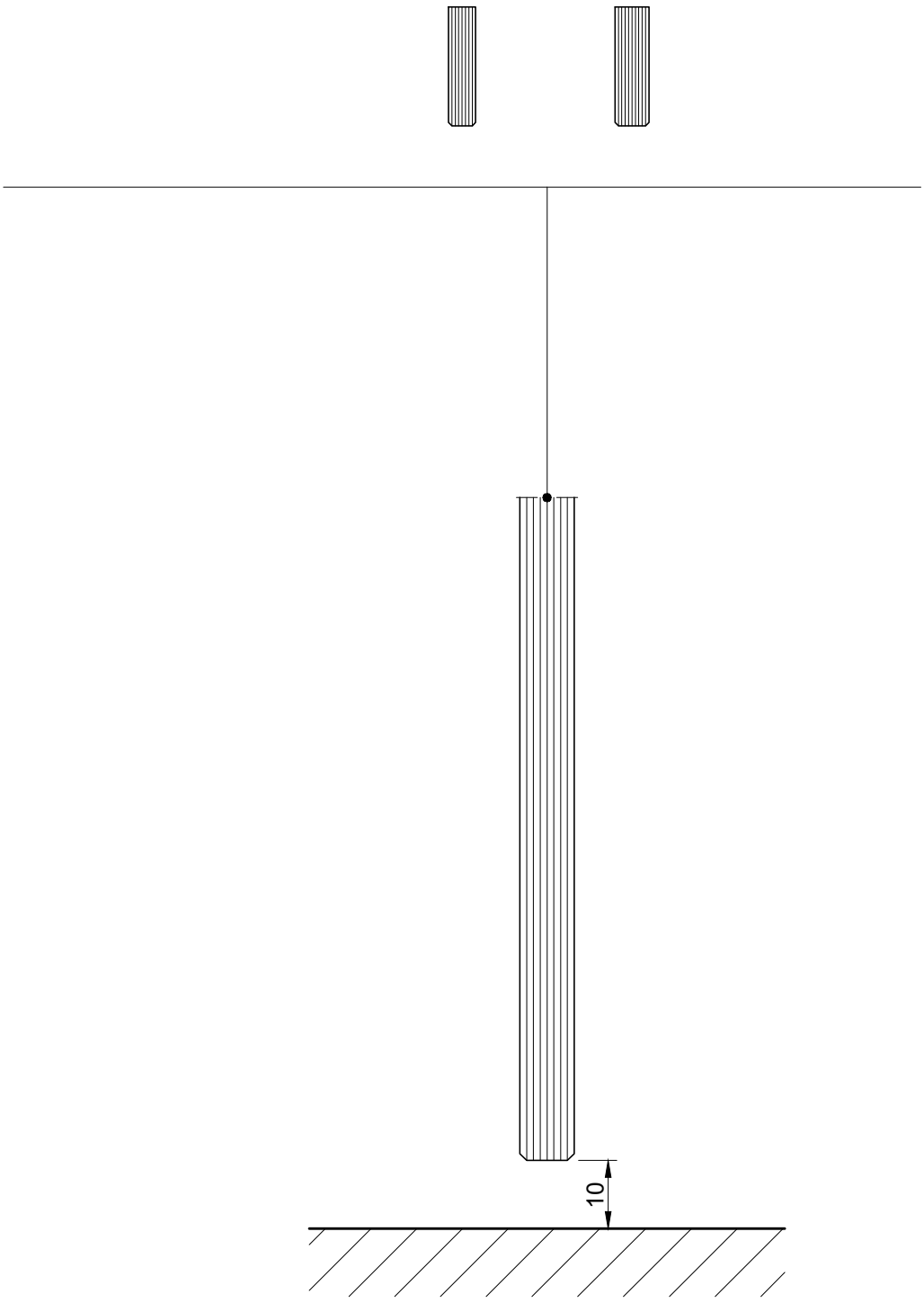
Стекло 8 мм **Стекло 10 мм**

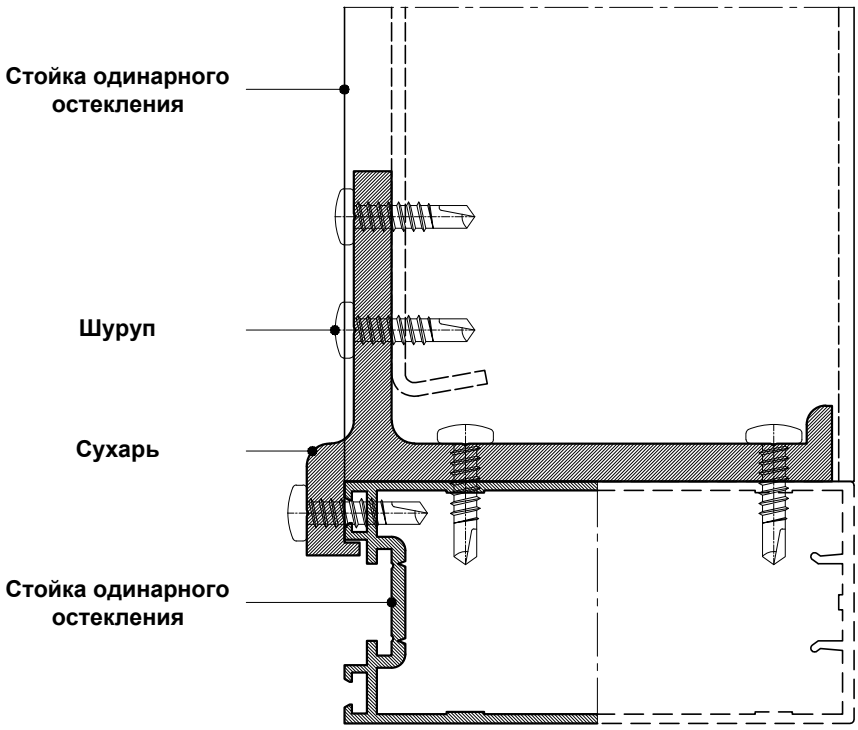


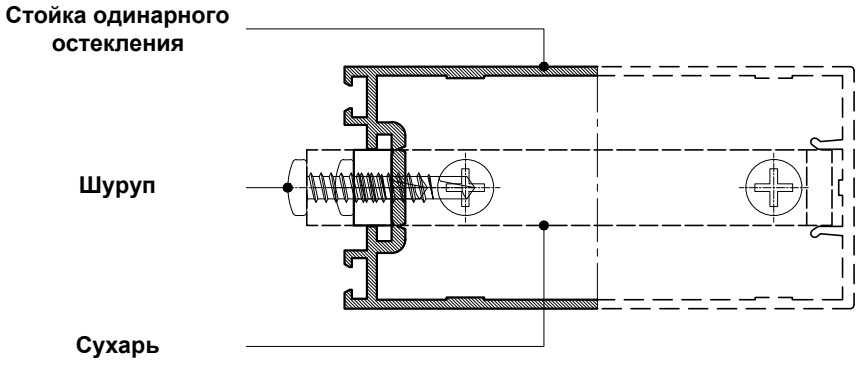


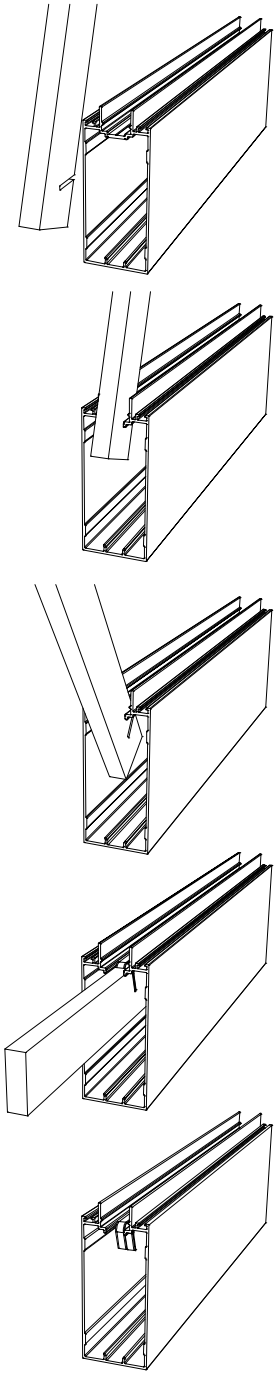
Стекло 8 мм **Стекло 10 мм**



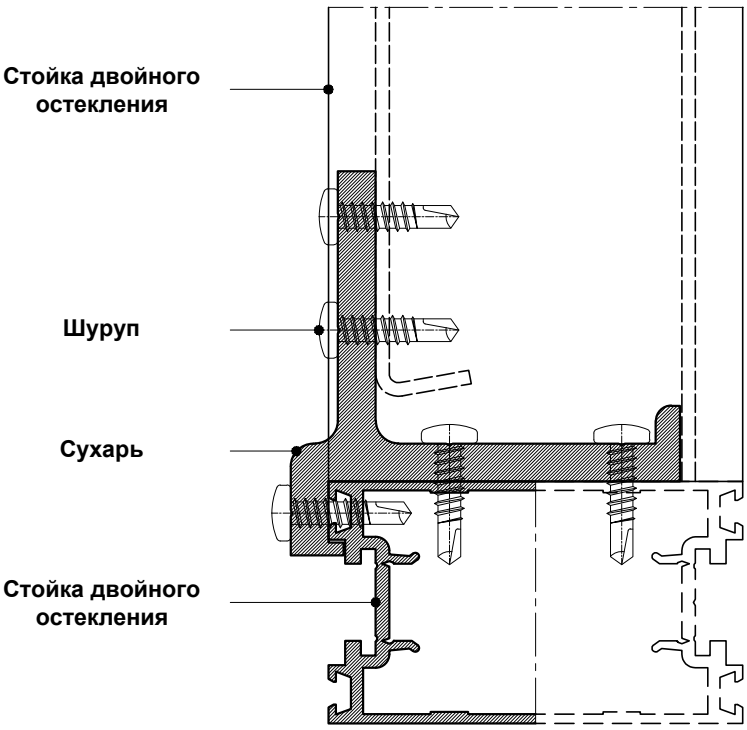


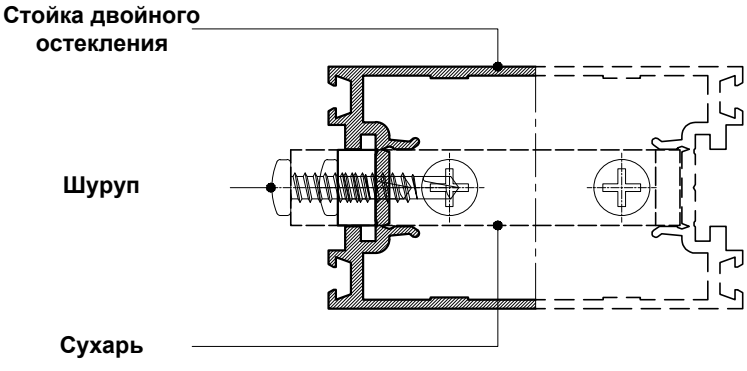


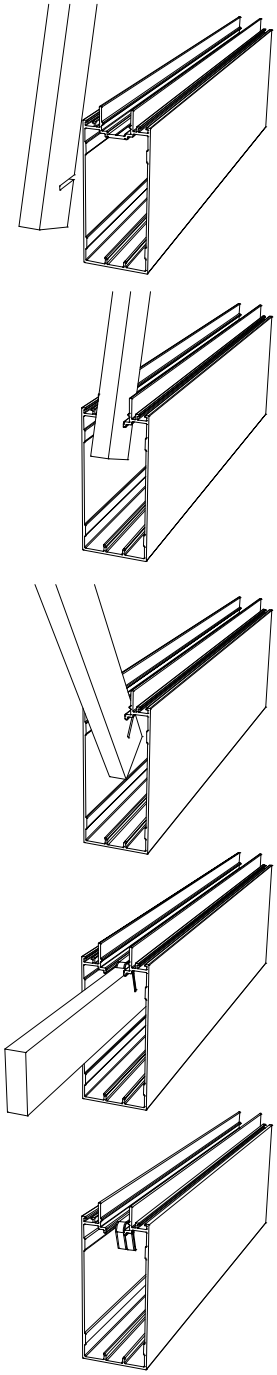




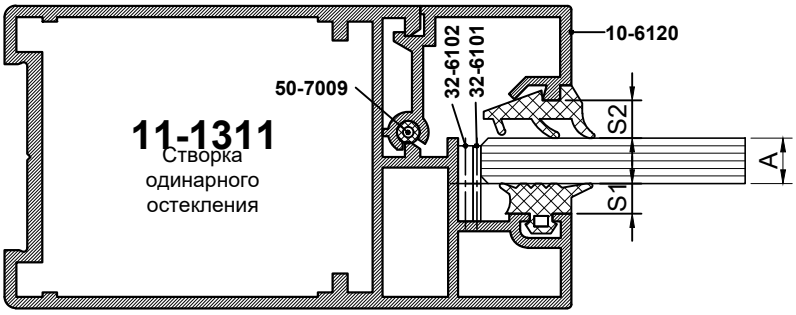
Стойка одинарного остекления	Сухарь	Шуруп
11-2510	**21-0020/0100**	**42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2 x5**
11-2511	**21-0010/0100**	**42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2 x5**
11-2512	**21-0000/0100**	**42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2 x3**
11-2513	**21-0011/0100**	**42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2 x5**

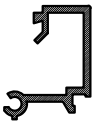


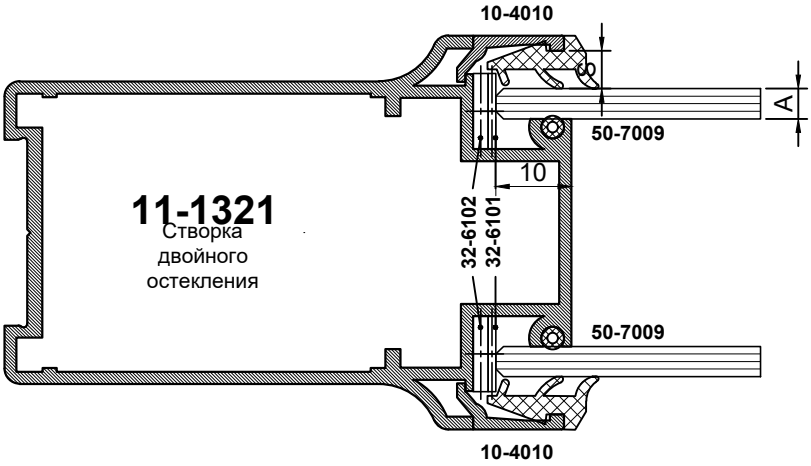




Стойка двойного остекления	Сухарь	Шуруп
11-2520	**21-0030/0100**	**42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2 x5**
11-2521	**21-0020/0100**	**42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2 x5**
11-2523	**21-0010/0100**	**42-DIN7504M A2 3,9x16 Ph2 x5**

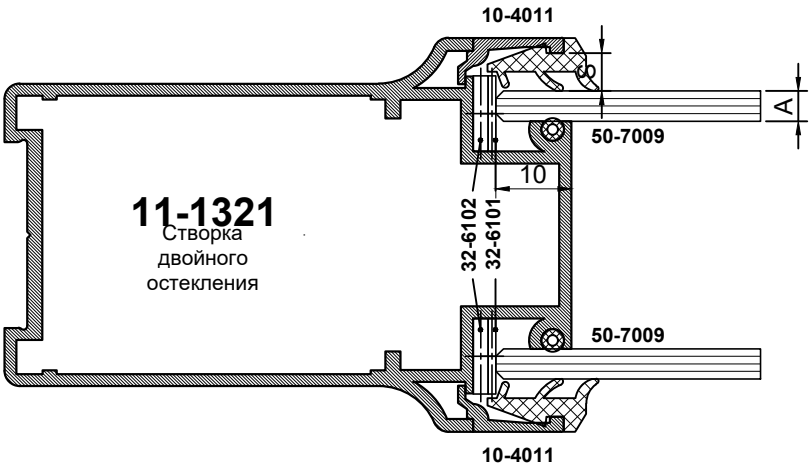


A, мм	Штапик	Уплотнитель			
		S1, мм	S2, мм	Артикул	
4		4	7	50-2041	50-1271
5		3	7	50-2031	50-1271
6	10-6120	4	5	50-2041	50-1251



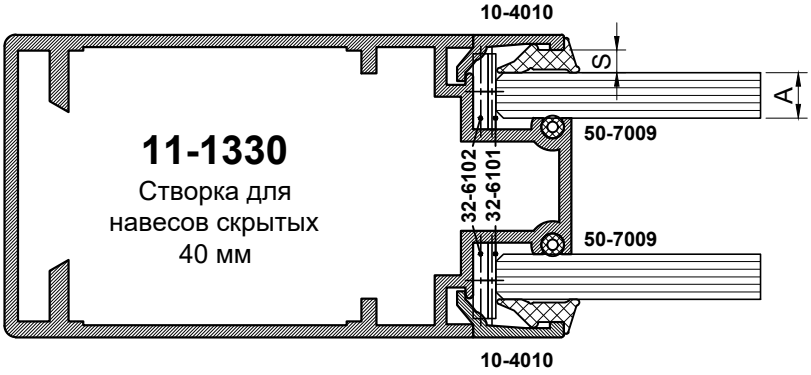
Только анодированное покрытие

A, мм	Штапик	Уплотнитель	
		S, мм	Артикул
4		5	50-1251
5		4	50-1140
6	10-4010	3	50-1130



Только порошковое покрытие

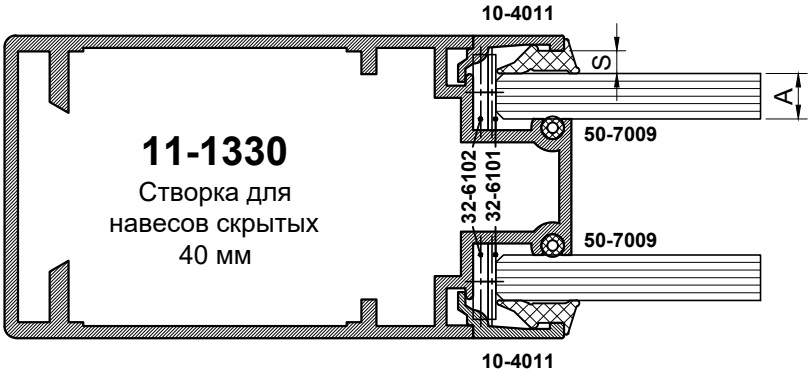
A, мм	Штапик	Уплотнитель	
		S, мм	Артикул
4		5	50-1251
5		4	50-1140
6	10-4011	3	50-1130



11-1330
Створка для навесов скрытых 40 мм

Только анодированное покрытие

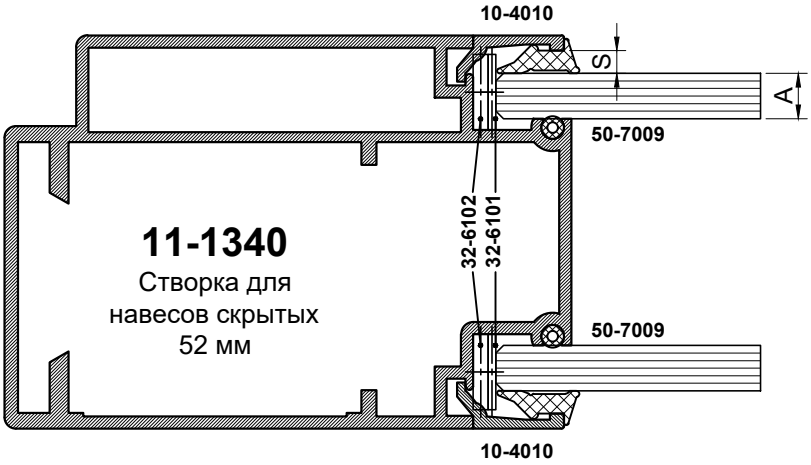
A, мм	Штапик	Уплотнитель	
		S, мм	Артикул
5	10-4010	4	50-1140
6		3	50-1130



11-1330
Створка для навесов скрытых 40 мм

Только порошковое покрытие

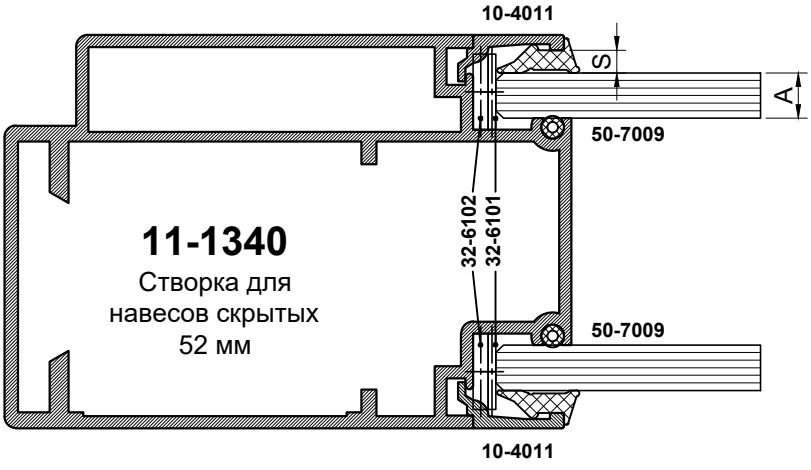
A, мм	Штапик	Уплотнитель	
		S, мм	Артикул
5	10-4011	4	50-1140
6		3	50-1130



11-1340
Створка для навесов скрытых 52 мм

Только анодированное покрытие

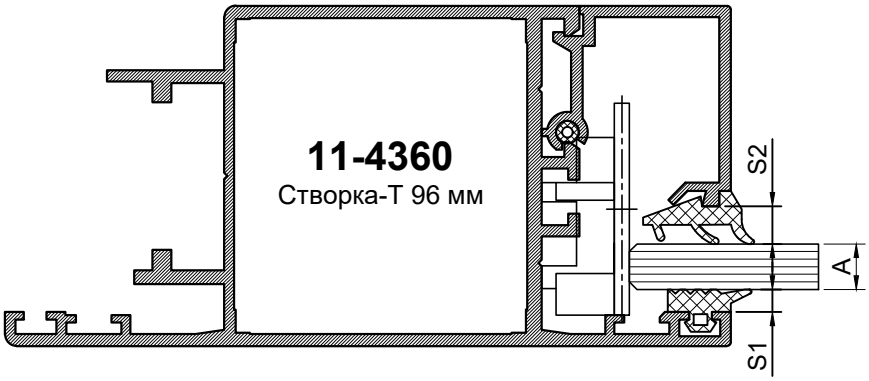
A, мм	Штапик	Уплотнитель	
		S, мм	Артикул
5	10-4010	4	50-1140
6		3	50-1130

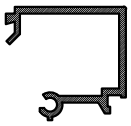


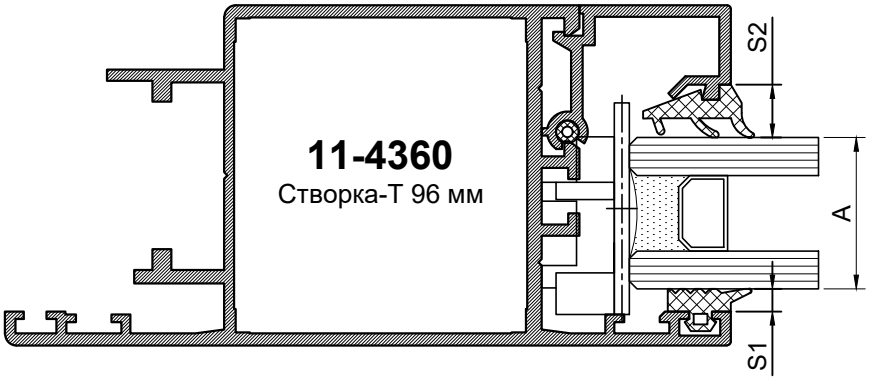
11-1340
Створка для навесов скрытых 52 мм

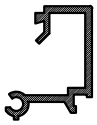
Только порошковое покрытие

A, мм	Штапик	Уплотнитель	
		S, мм	Артикул
5	10-4011	4	50-1140
6		3	50-1130



A, мм	Штапик	Уплотнитель			
		S1, мм	S2, мм	Артикул	
4		3	7	50-2031	50-1271
5		4	5	50-2041	50-1251
6	10-6260	3	5	50-2031	50-1251



A, мм	Штапик	Уплотнитель			
		S1, мм	S2, мм	Артикул	
20	 10-6120	3	5	50-2031	50-1251

Стойки

11-2512

11-2510

11-2511

11-2513

11-2520

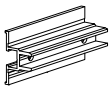
11-2521

11-2523

11-1710
Заглушка

11-2620
Прижим

11-2630
Нащельник



21-2620/0600
Прижим x60 мм

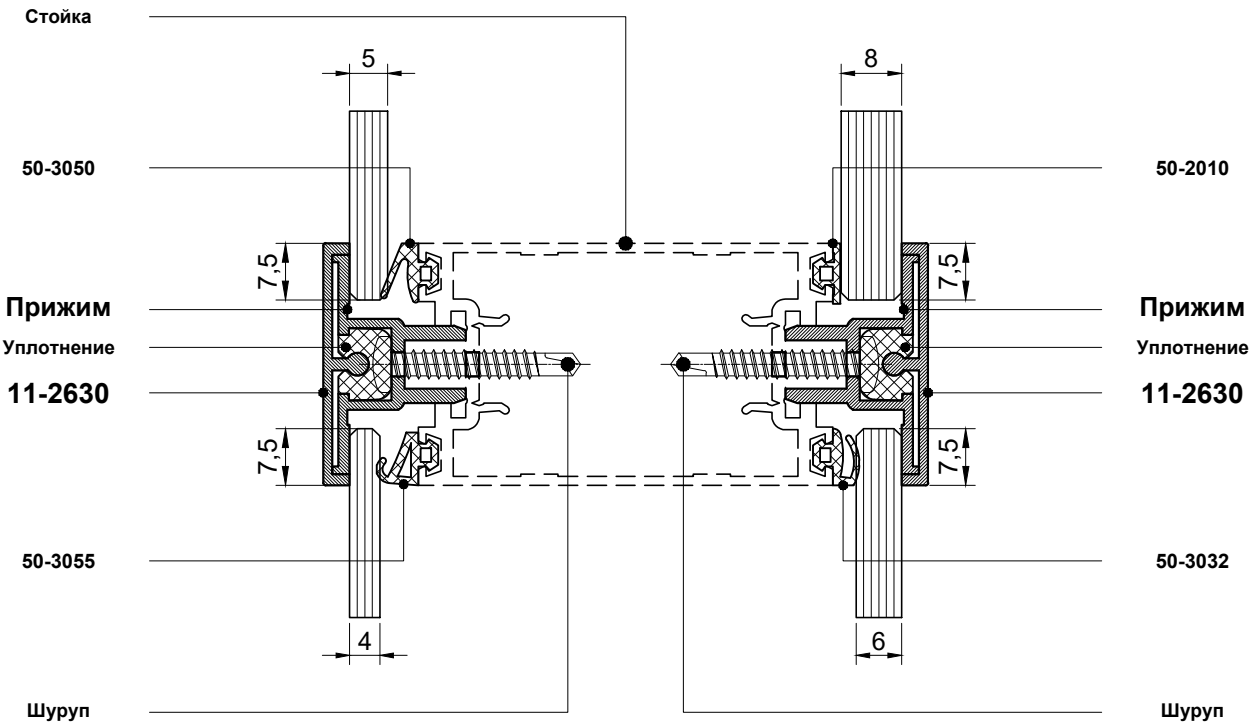
50-2010
Уплотнитель под СП
1 мм

50-3032
Уплотнитель притвора
3,5 мм

50-3050
Уплотнитель притвора
5 мм

50-3055
Уплотнитель притвора
5,5 мм

51-0040
Уплотнитель нащельника



Варианты	Прижим	Уплотнение	Шуруп
Вариант 1 **прижим штучный**	**21-2620/0600** **шаг 400 мм**	**51-0040** **x40 мм**	**42-DIN7504M A2** **3,9x25 TX15** x2
Вариант 2 **прижим цельный**	**11-2620**	**51-0040** **x80 мм** **шаг 400 мм**	**42-DIN7504M A2** **3,9x25 TX15** **шаг 250 мм**

Стойки

11-2512

11-2510

11-2511

11-2513

11-2520

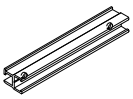
11-2521

11-2523

11-1710
Заглушка

11-2620
Прижим

11-2630
Нащельник



21-2640/1000
Опора x100 мм

32-6101
Пластина рихтовочная
10x1 мм

32-6102
Пластина рихтовочная
10x2 мм

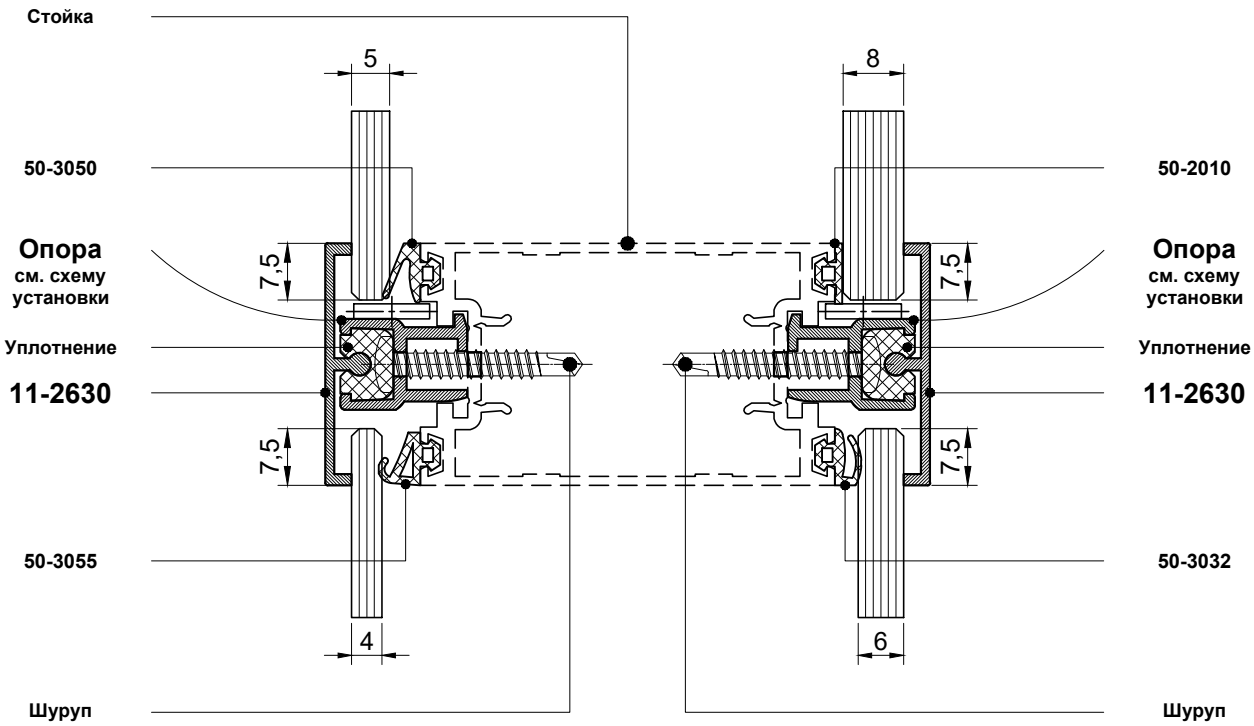
50-2010
Уплотнитель под СП
1 мм

50-3032
Уплотнитель притвора
3,5 мм

50-3050
Уплотнитель притвора
5 мм

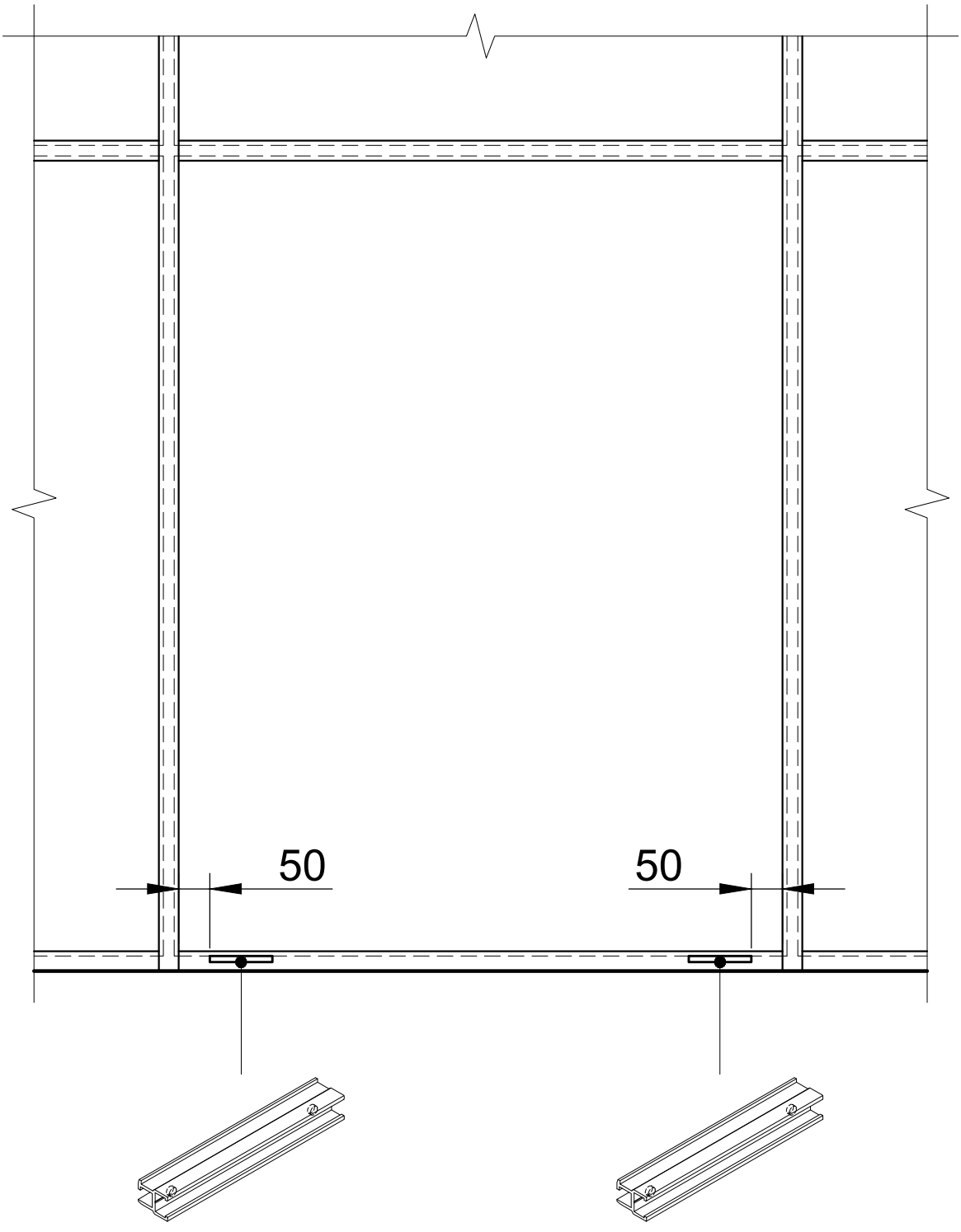
50-3055
Уплотнитель притвора
5,5 мм

51-0040
Уплотнитель нащельника



Опора	Уплотнение	Шуруп
21-2640/1000	51-0040 x80 мм	42-DIN7504M A2 3,9x25 TX15 x2

Схема установки опор 21-2640/1000

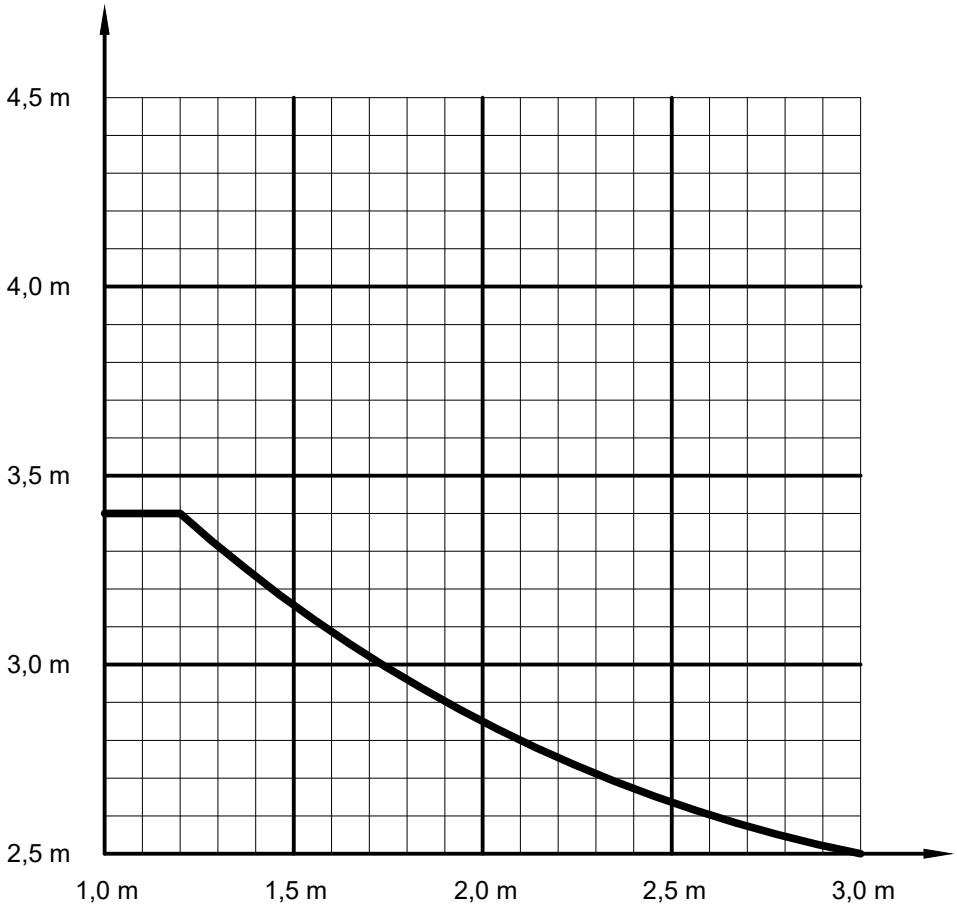


21-2640/1000
Опора x100 мм

21-2640/1000
Опора x100 мм

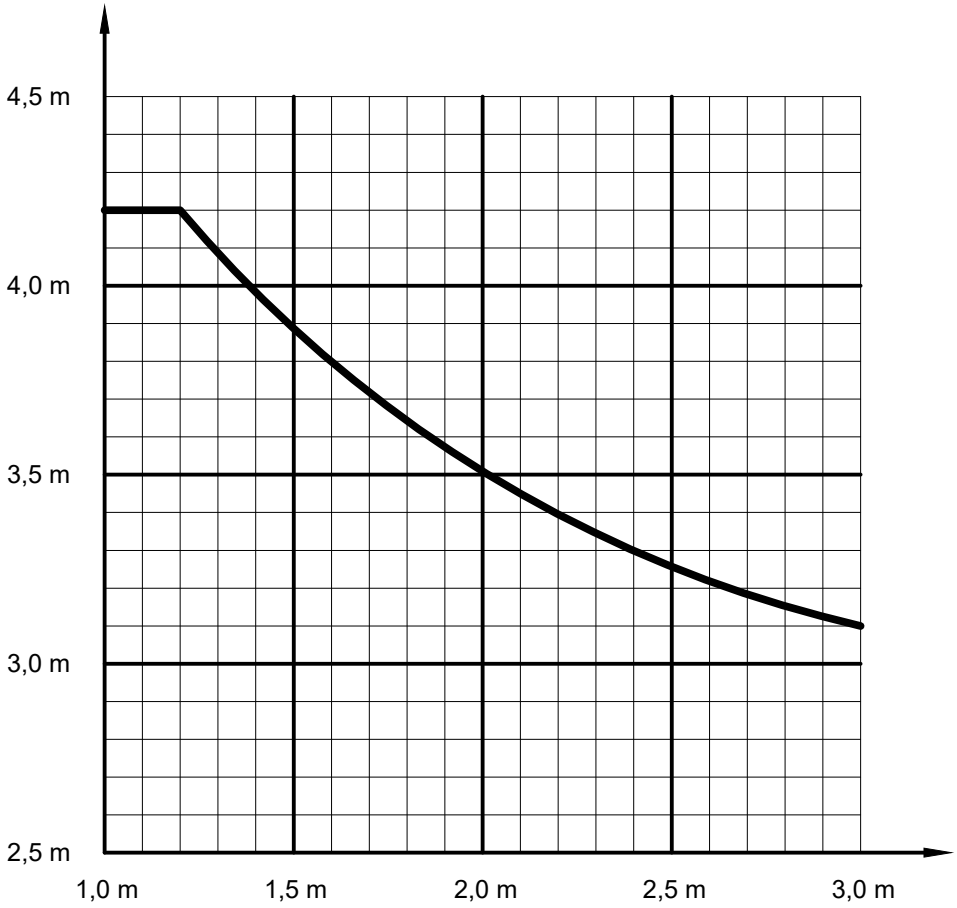
11-2510
Стойка одинарного остекления
80 мм

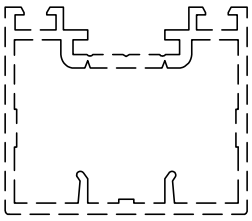
18,1	4,8	2,94
5,2	3,0	237



11-2511
Стойка одинарного остекления
100 мм

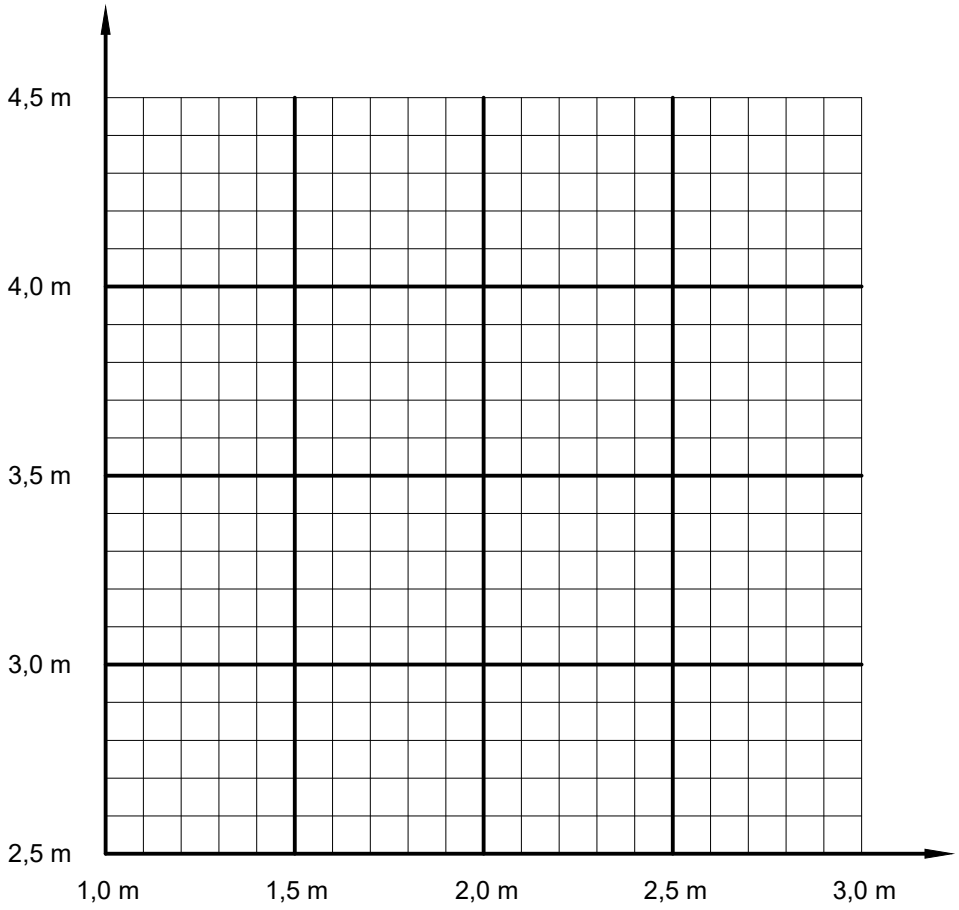
34,2	5,9	2,94
7,58	3,68	237





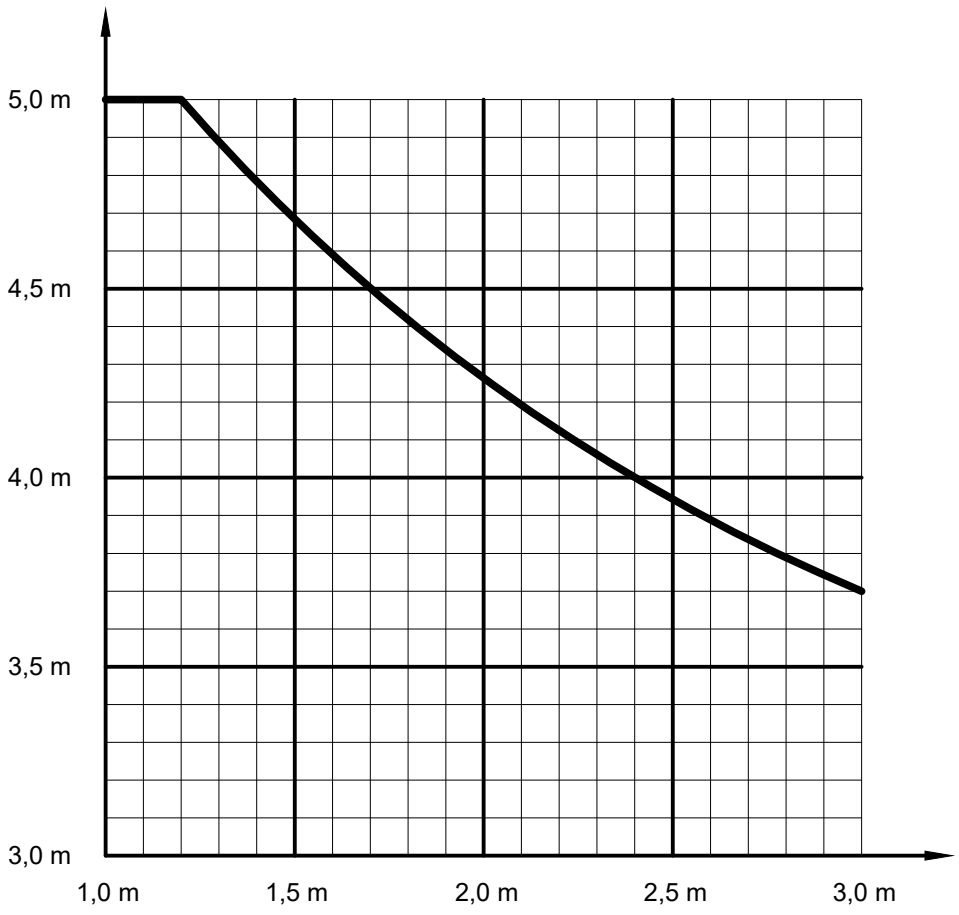
11-2512
Стойка одинарного остекления
40 мм

1,87	2,47	1,9494
1,33	1,54	156



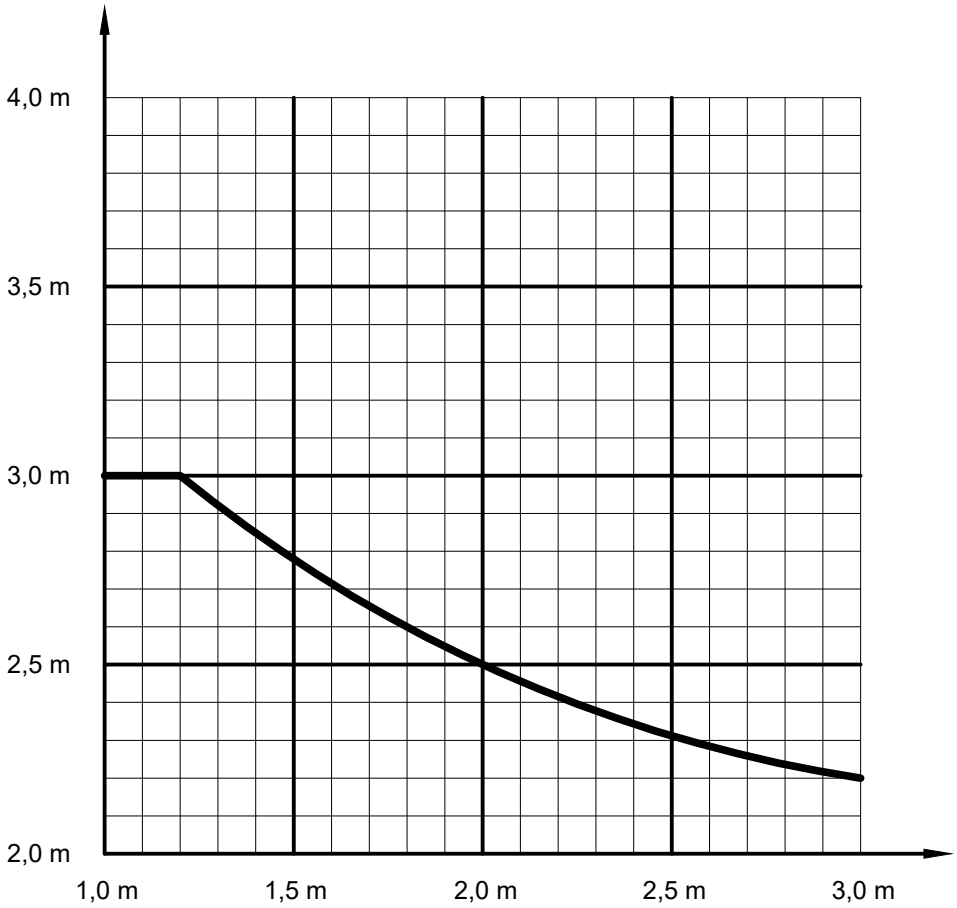
11-2513
Стойка одинарного остекления
120 мм

59,80	10,82	4,17
7,70	4,81	316



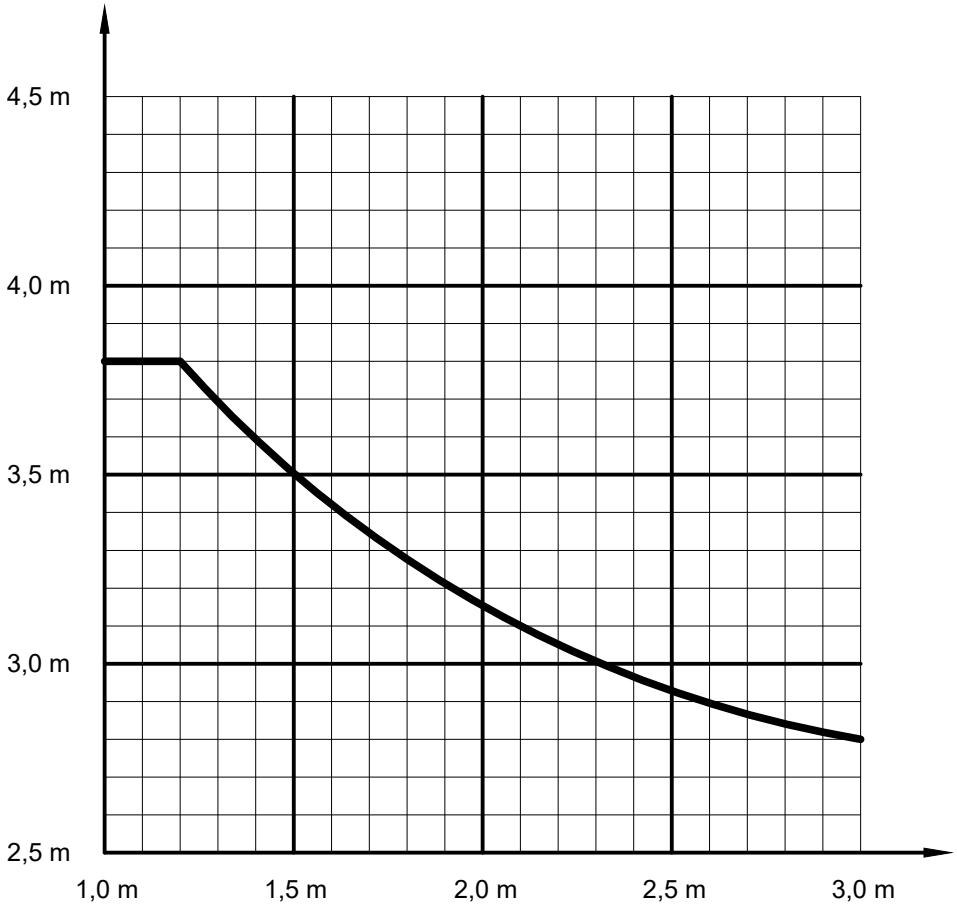
11-2520
Стойка двойного остекления
80 мм

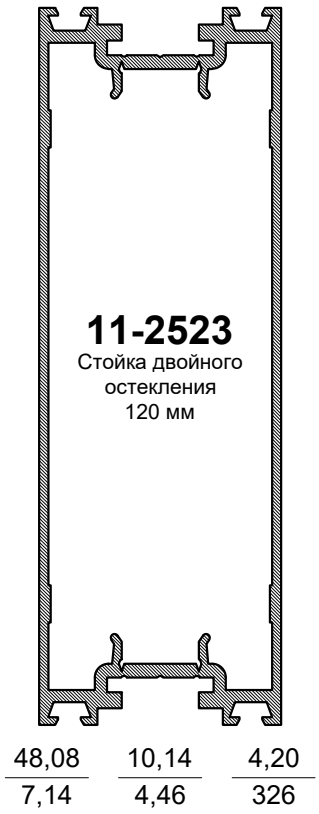
12,49	4,56	3,19
4,51	2,82	247

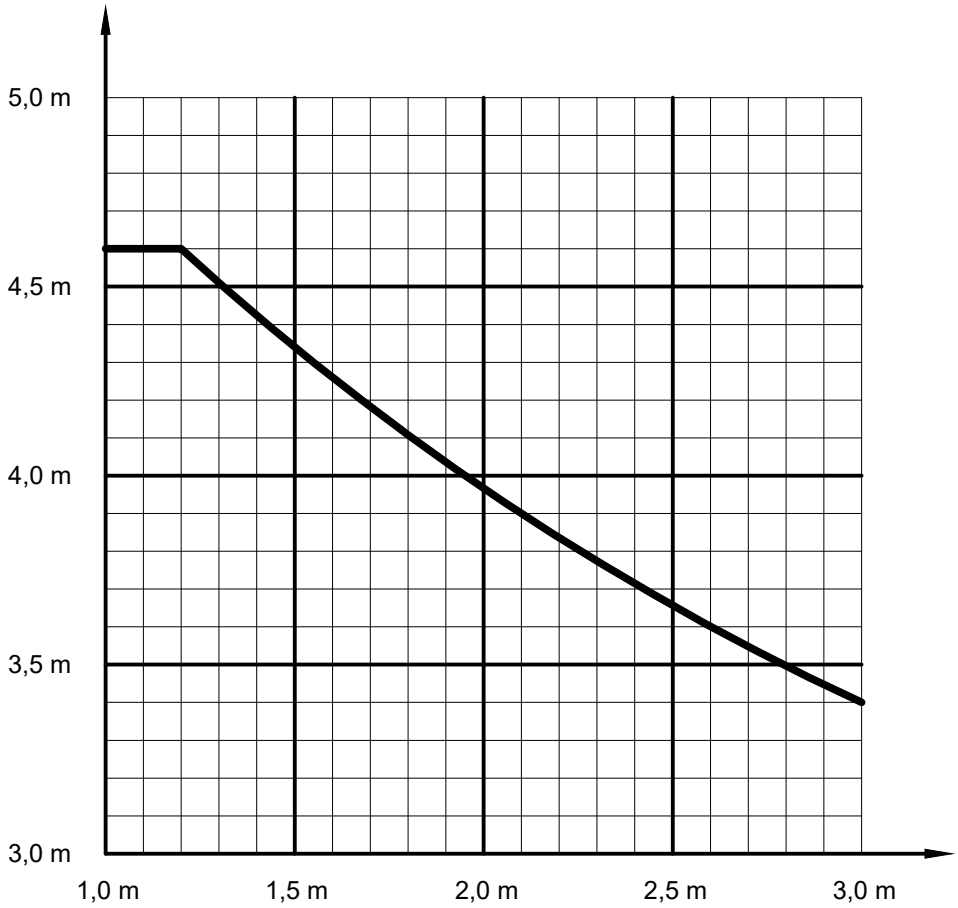


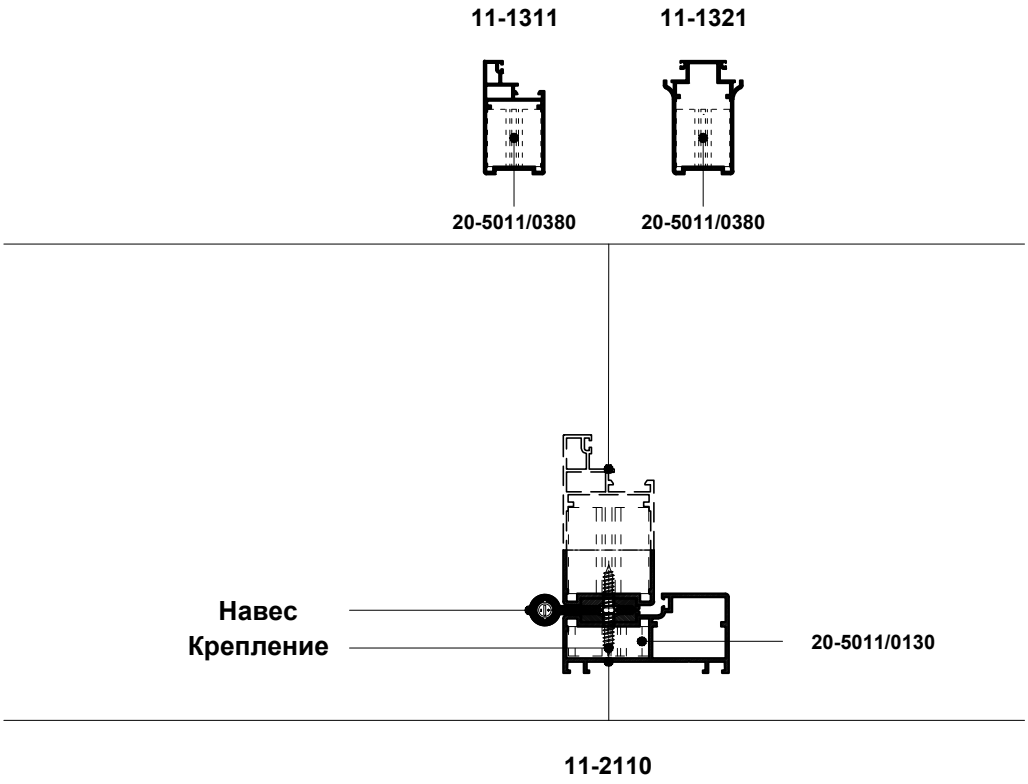
11-2521
Стойка двойного остекления
100 мм

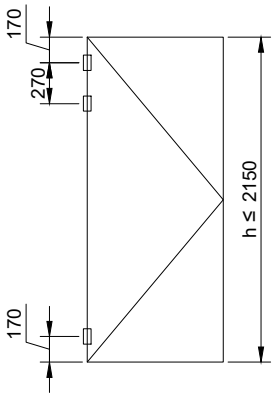
25,54	6,82	3,48
5,49	3,43	286

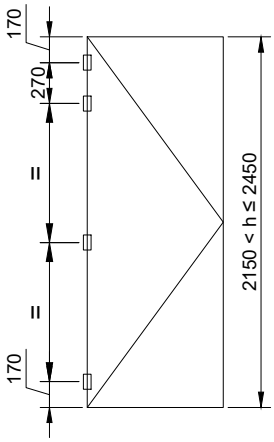


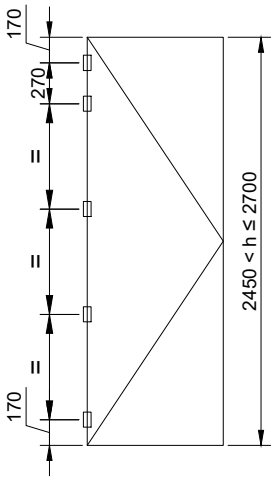

11-2523
Стойка двойного
остекления
120 мм
48,08
7,14
10,14
4,46
4,20
326


5,0 m
4,5 m
4,0 m
3,5 m
3,0 m
1,0 m
1,5 m
2,0 m
2,5 m
3,0 m

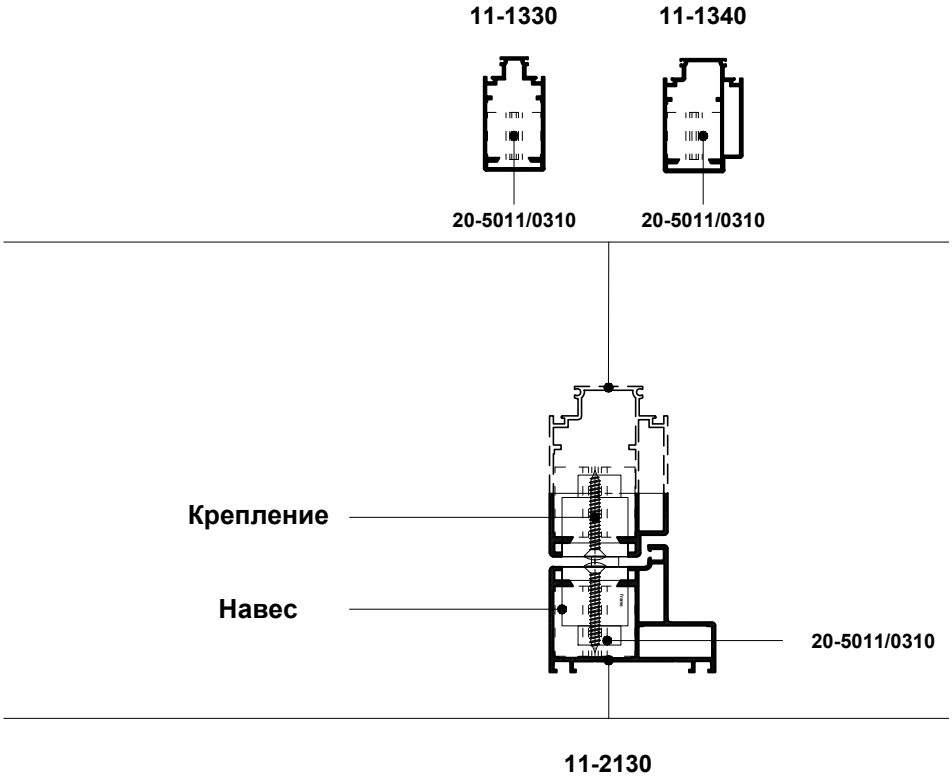


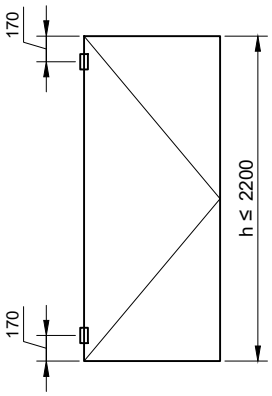


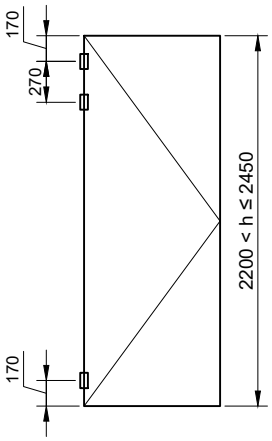


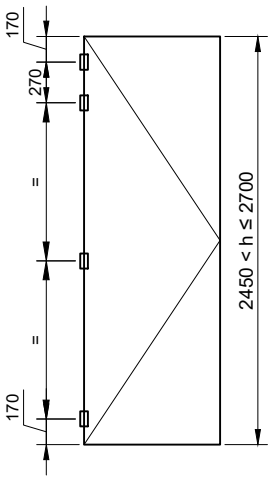


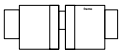
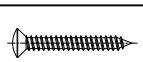
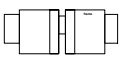
Навес			Крепление		
Внешний вид	**Артикул**	**Наименование**	**Внешний вид**	**Артикул**	**Наименование**
	34-02/1605	Навес дверной для ОП98		**43-DIN7983C A2 4,8x22 TX25** **x4** **52-0200** **x80 mm**	Шуруп с полупотайной головкой Уплотнитель вспененный Д20 мм
	34-20/WZW8010400	2-wings hinge WZW		**43-DIN7983C A2 4,8x22 TX25** **x4** **52-0200** **x80 mm**	Шуруп с полупотайной головкой Уплотнитель вспененный Д20 мм

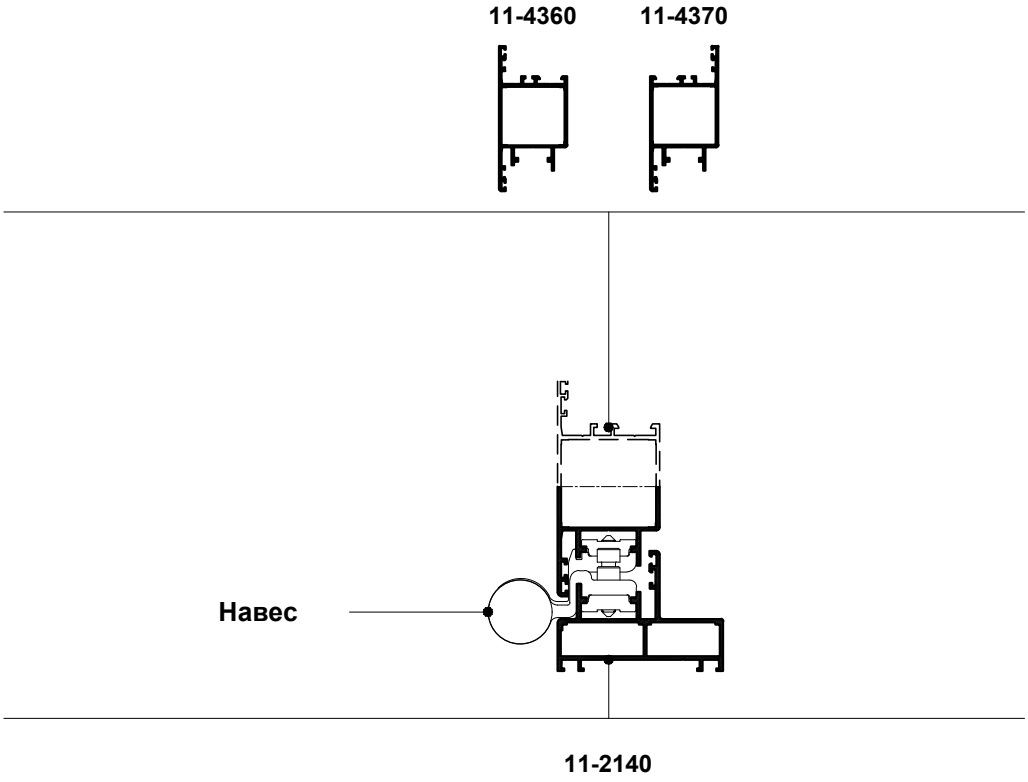


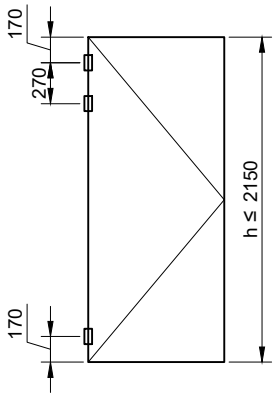


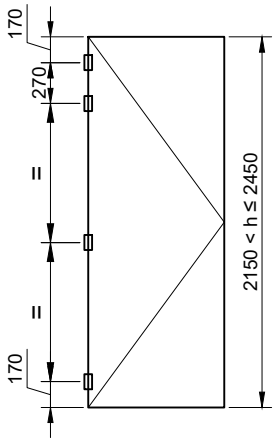


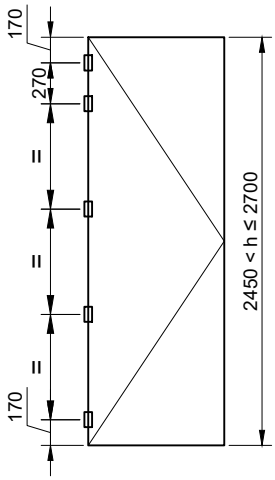


Навес			Крепление		
Внешний вид	**Артикул**	**Наименование**	**Внешний вид**	**Артикул**	**Наименование**
	**34-10/VB-60-3dL** **34-10/VB-60-3dR**	Hidden hinge left Hidden hinge right		**43-DIN7983C A2 4,8x38 TX25** **x4** **20-5011/0310** **x4**	Шуруп с полупотайной головкой Сухарь крепления навеса x31,0 мм
	**34-08/927.32.007** **34-08/927.32.017**	Hidden hinge left Hidden hinge right		**43-DIN7983C A2 4,8x38 TX25** **x4** **20-5011/0310** **x4**	Шуруп с полупотайной головкой Сухарь крепления навеса x31,0 мм

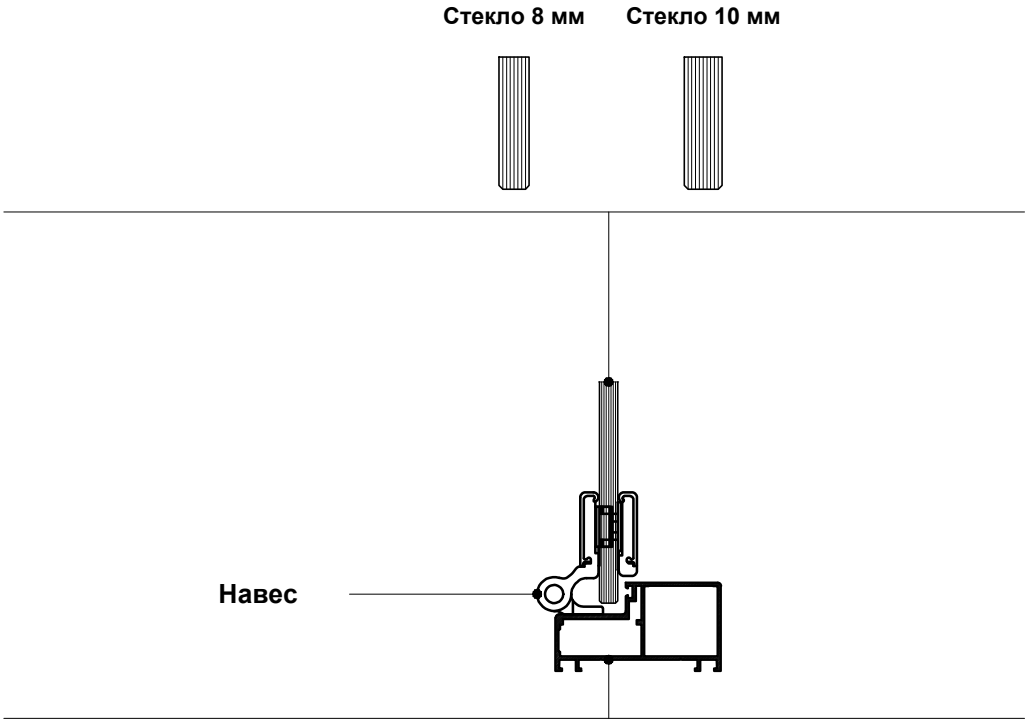




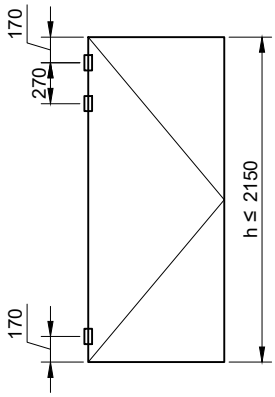


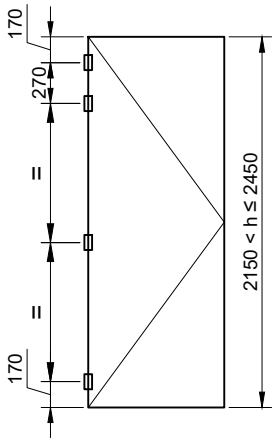


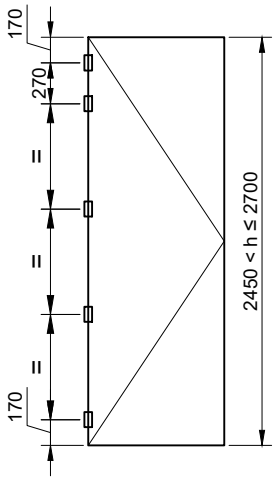
Навес			Крепление		
Внешний вид	**Артикул**	**Наименование**	**Внешний вид**	**Артикул**	**Наименование**
	34-14/00000368	Навес дверной двухчастный ППЕ-2 45		**В комплекте**	

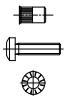
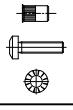


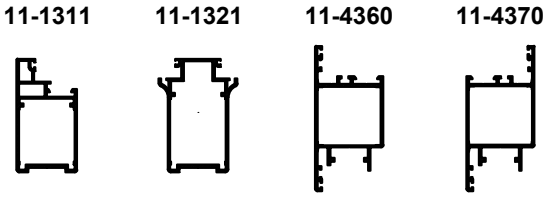
11-2150

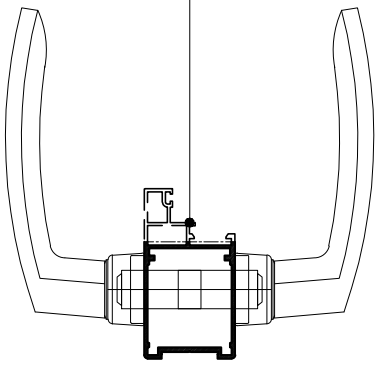


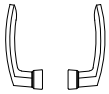




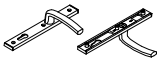
Навес			Крепление		
Внешний вид	**Артикул**	**Наименование**	**Внешний вид**	**Артикул**	**Наименование**
	34-20/WTA8010441	Навіс WTA		**40-ART1021 A2 M5x11,5** **46-DIN7985 A2 M5x20 TX25** **46-DIN6798 A2 M5**	Заклёпка-гайка с уменьшенным потайным фланцем Винт с полукрюглой головкой Гровер
	34-20/WTB8010441	Навіс WTB		**40-ART1021 A2 M5x11,5** **46-DIN7985 A2 M5x20 TX25** **46-DIN6798 A2 M5**	Заклёпка-гайка с уменьшенным потайным фланцем Винт с полукрюглой головкой Гровер



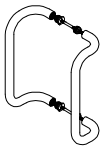




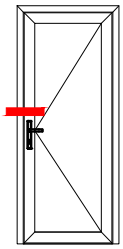
34-19/05182

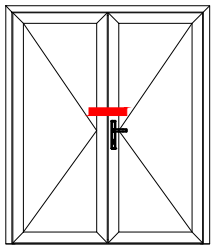


34-02/1615-03



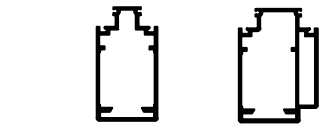
34-02/0206.350

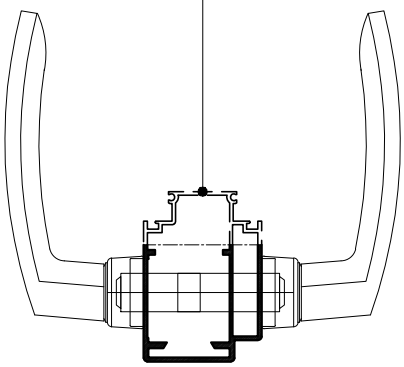


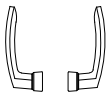


Ручка				Накладка			Толщина створки	Цилиндр фигурный
Внешний вид	Артикул	Наименование	Крепление	Внешний вид	Артикул	Крепление		Артикул
	34-19/05182	Комплект ручек нажимных POLARIS	46-DIN965 Zn M5x16 TX25 x8 40-ART1021 A2 M5x11,5 x8		34-19/0508053[xx] x2	41-DIN7981C A2 3,5x6,5 TX10 x4	40	34-01/0003/3030
							45	34-01/0003/3030
	34-02/1615-03	Гарнитур нажимной 32/92/66-75					40	34-01/0003/3030
							45	34-01/0003/3535
	34-02/0206.350	Комплект ручек дверных стационарных			34-19/0508053[xx] x2	41-DIN7981C A2 3,5x6,5 TX10 x4	40	34-01/0003/3030
							45	34-01/0003/3030

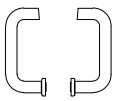
11-1330 **11-1340**



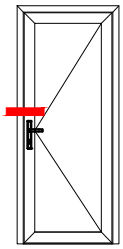


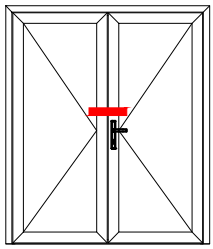


34-19/05182



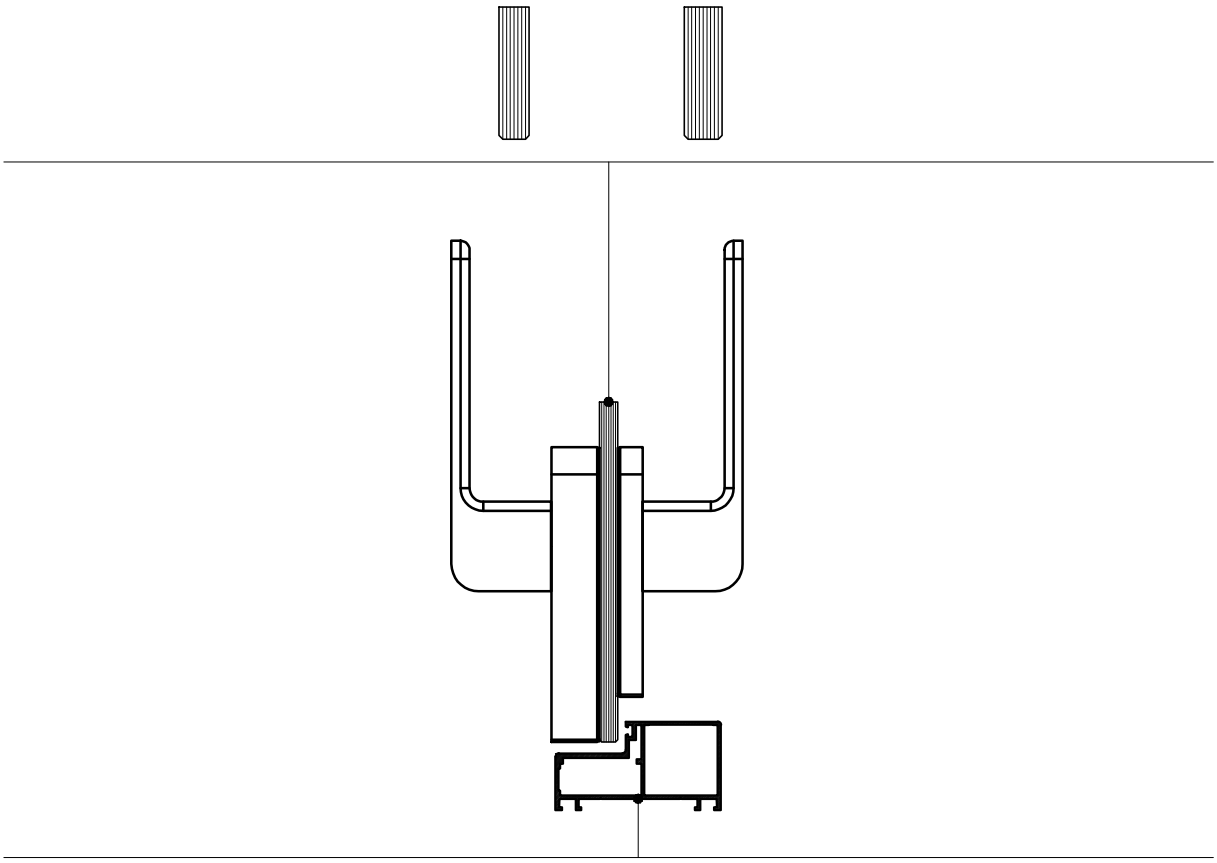
34-04/0000008030093



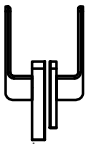


Ручка				Накладка			Толщина створки	Цилиндр фигурный
Внешний вид	Артикул	Наименование	Крепление	Внешний вид	Артикул	Крепление		Артикул
	34-19/05182	Комплект ручек нажимных POLARIS	46-DIN965 Zn M5x16 TX25 x8 40-ART1021 A2 M5x11,5 x8		34-19/0508053[xx] x2	41-DIN7981C A2 3,5x6,5 TX10 x4	40	34-01/0003/3030
							52	34-01/0003/3040
	34-04/0000008030093	Комплект ручек нажимных с накладками	В комплекте	В комплекте	В комплекте	В комплекте	40	34-01/0003/3030
							52	34-01/0003/3045

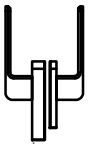
Стекло 8 мм **Стекло 10 мм**



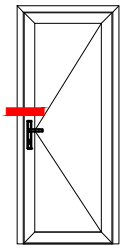
11-2150

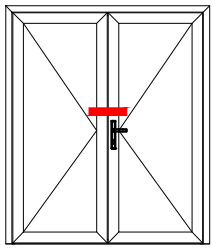


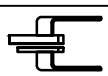
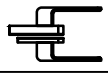
34-20/H4S26



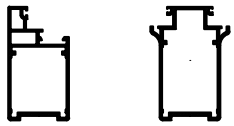
34-20/H5S26

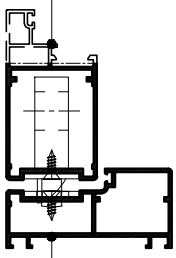




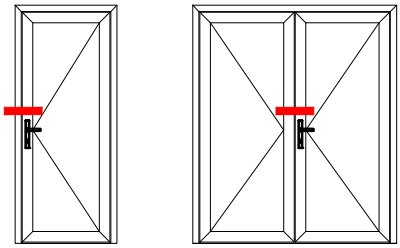
Ручка				Накладка			Толщина Стекла мм	Цилиндр фигурный
Внешний вид	Артикул	Наименование	Крепление	Внешний вид	Артикул	Крепление		Артикул
	34-20/H4S26	Ручка натискна H4S26	В комплекте				8-10	34-01/0003/2535
	34-20/H5S26	Ручка натискна H5S26	В комплекте				8-10	34-01/0003/2535

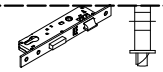
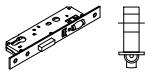
11-1311 **11-1321**

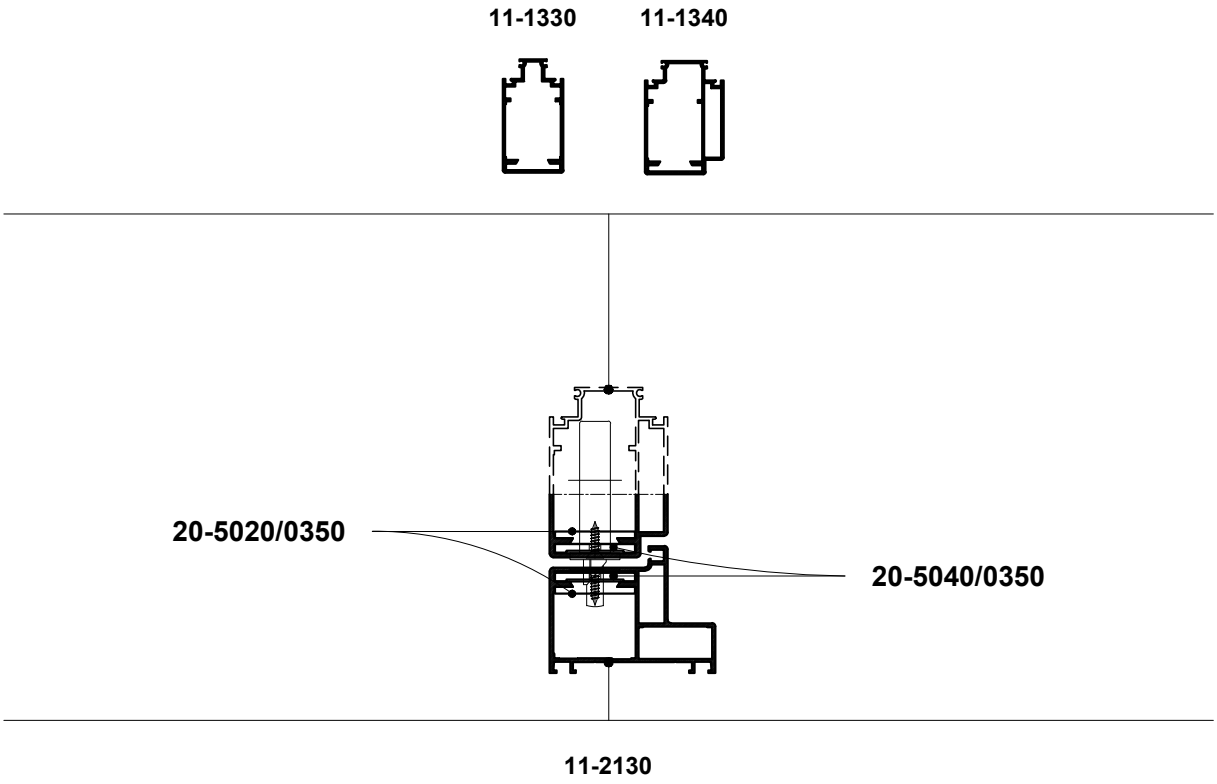


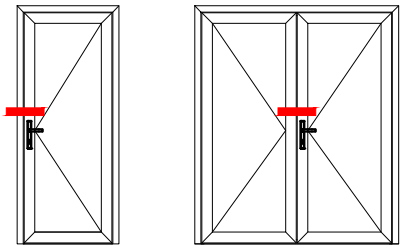


11-2110



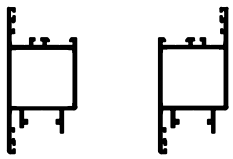
Ручка	Замок				Планка ответная		
	Внешний вид	Артикул	Наименование	Крепление	Внешний вид	Артикул	Крепление
Нажимные **34-19/05182** Комплект ручек нажимных POLARIS **34-02/1615-03** Гарнитур нажимной 32/92/66-75		**34-04/1100000009809**	Замок клиновый 24x3/30/92	**43-DIN7982C A2 3,9x13 TX15** **x2**		**В комплекте**	**43-DIN7982C A2 3,9x13 TX15** **x2**
		34-22/3469510	Замок клиновый KFV RES 49PZ 24x3x/30/92	**43-DIN7982C A2 3,9x13 TX15** **x2**		**34-22/3119426** L **34-22/3119429** R	**43-DIN7982C A2 3,9x13 TX15** **x3**
Стационарные **34-02/0206.350** Комплект ручек дверных стационарных		**34-04/1100000009819**	Замок роликовый 24x3/30/92	**43-DIN7982C A2 3,9x13 TX15** **x2**		**В комплекте**	**43-DIN7982C A2 3,9x13 TX15** **x3**

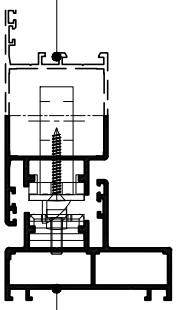




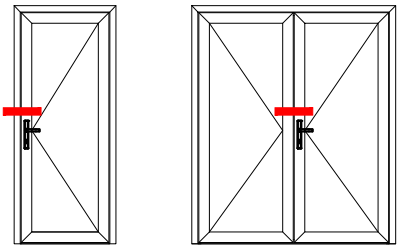
Ручка	Замок				Планка ответная		
	Внешний вид	Артикул	Наименование	Крепление	Внешний вид	Артикул	Крепление
		34-07/B8085135	Замок клиновый Sicurezza 22x3/35/85	43-DIN7982C A2 3,9x16 TX15 x2		34-07/B0059030	43-DIN7982C A2 3,9x16 TX15 x2
		34-07/B01103.35	Замок клиновый Mediana Evolution 24x3/35/85	43-DIN7982C A2 3,9x16 TX15 x2		34-07/B01000.40	43-DIN7982C A2 3,9x16 TX15 x2

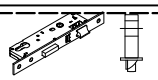
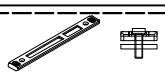
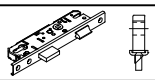
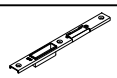
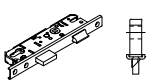
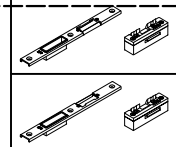
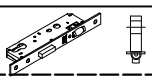
11-4360 **11-4370**



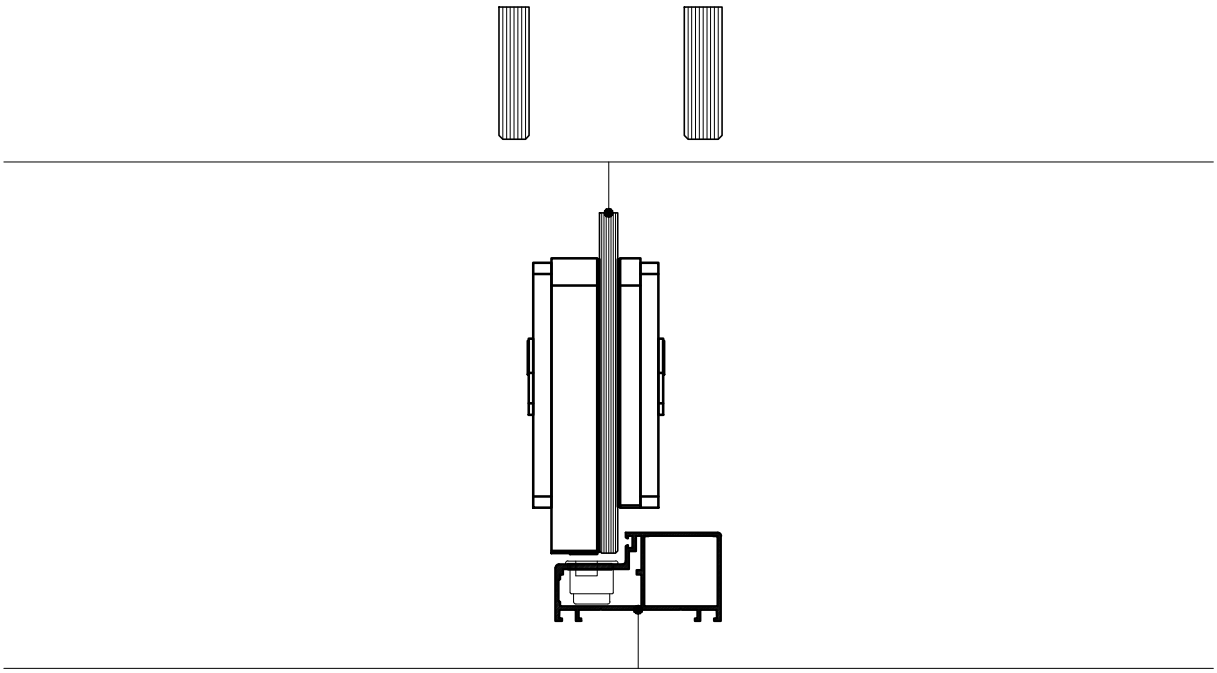


11-2140

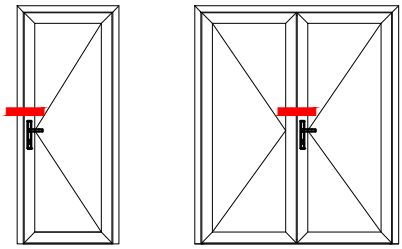


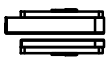
Ручка	Замок				Планка ответная		
	Внешний вид	Артикул	Наименование	Крепление	Внешний вид	Артикул	Крепление
Нажимные		**34-04/1100000009810**	Замок клиновый 24x3/92/35 Подкладка 5 мм	**43-DIN7982C A2 3,9x32 TX15 x2** **34-04/1100000009939**		**34-03/3016.45**	**В комплекте**
34-19/05182 Комплект ручек нажимных POLARIS **34-02/1615-03** Гарнитур нажимной 32/92/66-75		**34-22/3469528**	Замок клиновый KFV RES 49N 24x6/92/35	**43-DIN7982C A2 3,9x16 TX15 x2**		**34-22/3477532** L **34-22/3477533** R	**34-18/239298** **43-DIN7982C A2 3,9x16 TX15 x3**
Стационарные		**34-22/3469528**	Замок клиновый KFV RES 49N 24x6/92/35	**43-DIN7982C A2 3,9x16 TX15 x2**		**34-22/3477532** L **34-22/3493198** **34-22/3477533** R **34-22/3493198**	**34-18/239298** **43-DIN7982C A2 3,9x16 TX15 x3**
34-02/0206.350 Комплект ручек дверных стационарных		**34-04/1100000009820**	Замок роликовый 24x3/92/35	**34-04/1100000009939** **43-DIN7982C A2 3,9x16 TX15 x2**	-	**В комплекте**	**34-18/239298** **43-DIN7982C A2 3,9x16 TX15 x3**

Стекло 8 мм **Стекло 10 мм**

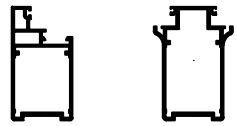


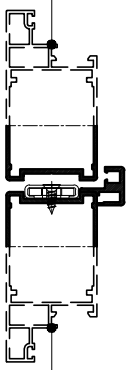
11-2150



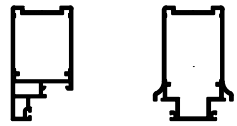
Ручка	Замок				Планка ответная		
	Внешний вид	Артикул	Наименование	Крепление	Внешний вид	Артикул	Крепление
34-20/H4S26 Ручка натискна H4S26 **34-20/H5S26** Ручка натискна H5S26		**34-20/WZAM**	Замок WZAM	**В комплекте**		**34-20/ALU1**	**В комплекте**

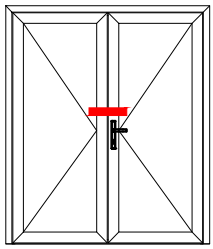
11-1311 **11-1321**

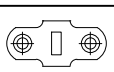


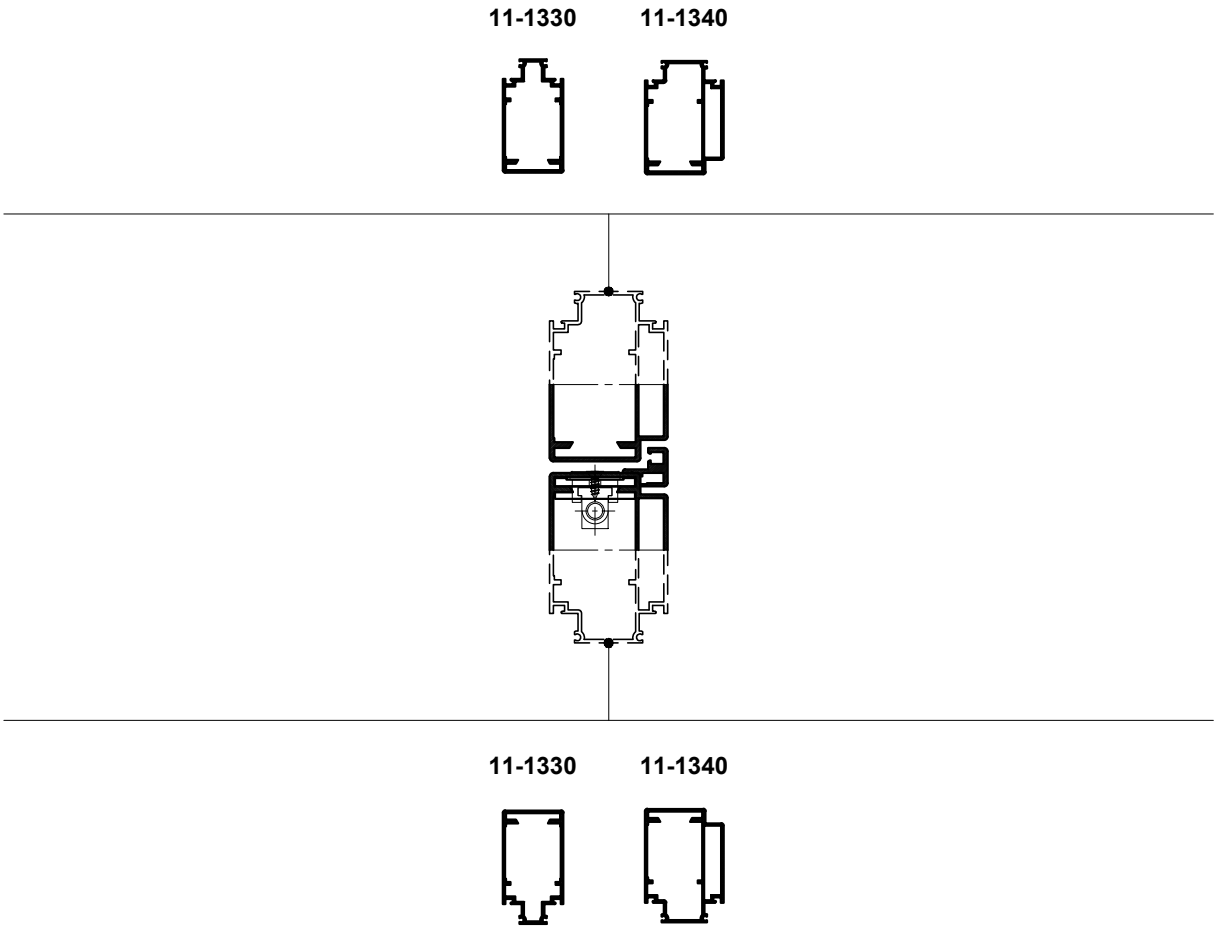


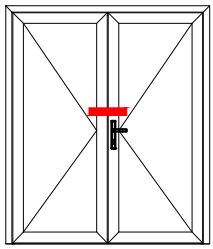
11-1311 **11-1321**

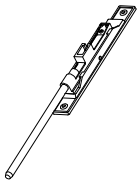


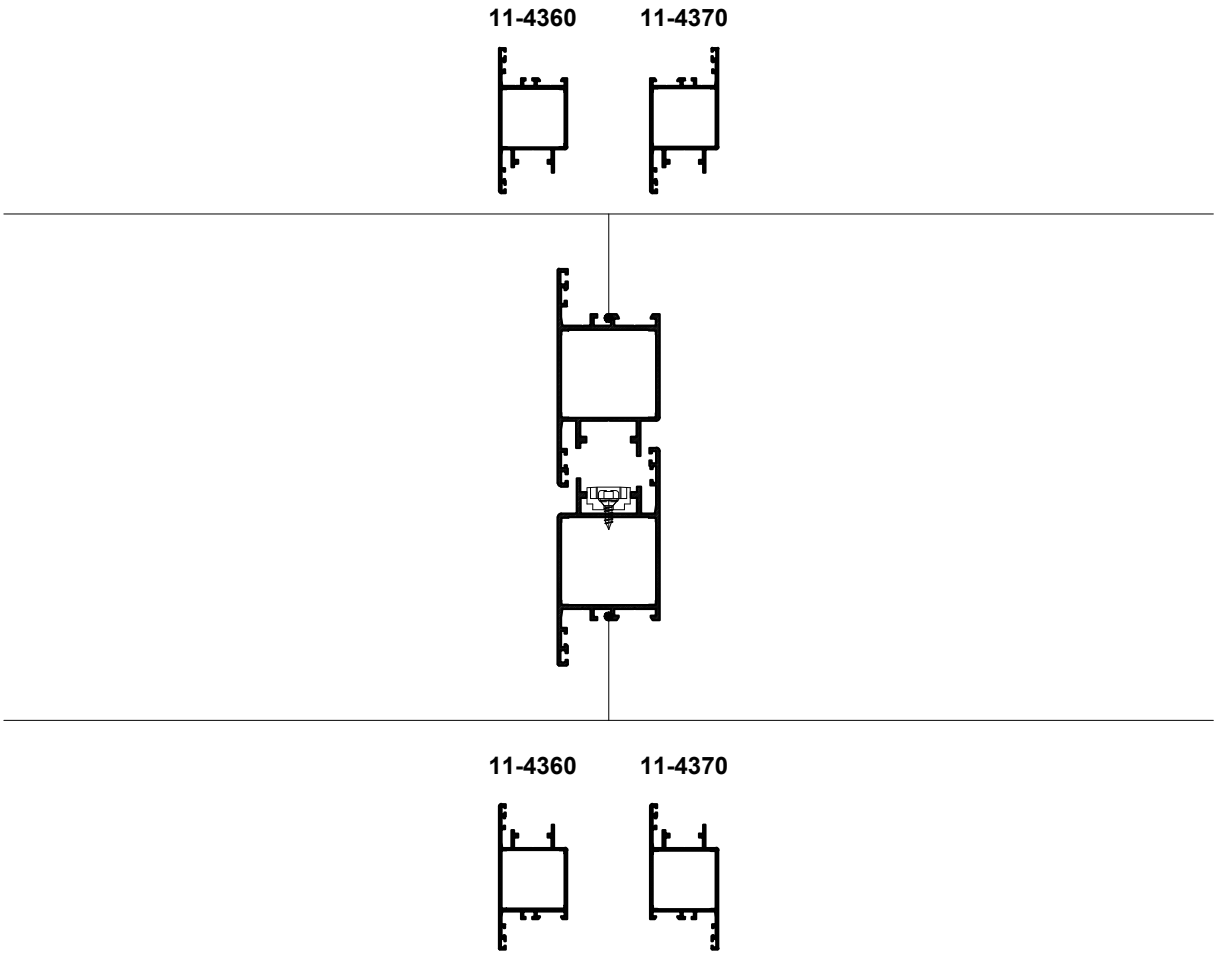


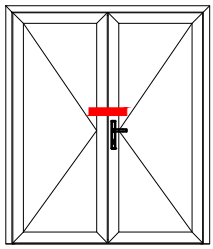
Шпингалет				Планка ответная			Примыкающий элемент
Внешний вид	Артикул	Наименование	Крепление	Внешний вид	Артикул	Крепление	Артикул
	34-02/1702	Шпингалет наружный односторонний	**43-DIN7982C A2 3,9x13 TX15 x2**		**34-02/1702.06**	**43-DIN7982C A2 3,9x13 TX15 x2**	**11-2110**
					34-20/WR00000000107	**-**	**Пол**
	34-20/SLIM H145	Шпингалет SLIM H145 22x5,8x145	**В комплекте**		**В комплекте**		**11-2110**
					34-20/WR00000000107	**-**	**Пол**

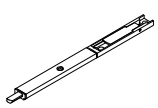


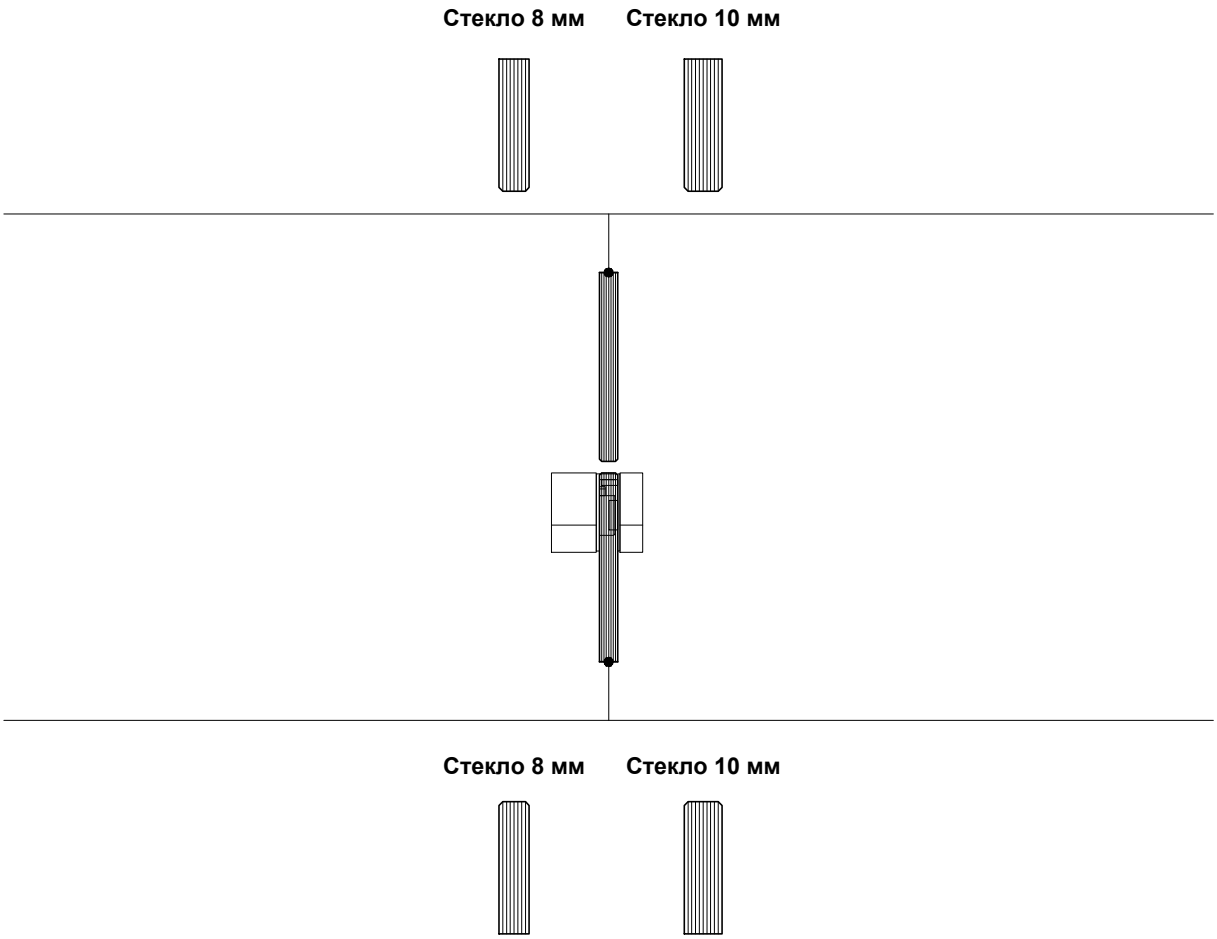


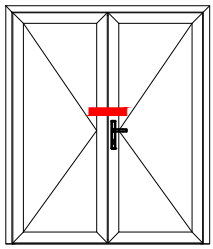
Шпингалет				Планка ответная			Примыкающий элемент
Внешний вид	Артикул	Наименование	Крепление	Внешний вид	Артикул	Крепление	Артикул
	**34-12/ELM0451**	Latch 24 mm	**43-DIN7982C A2 3,9x13 TX15** **x2**				



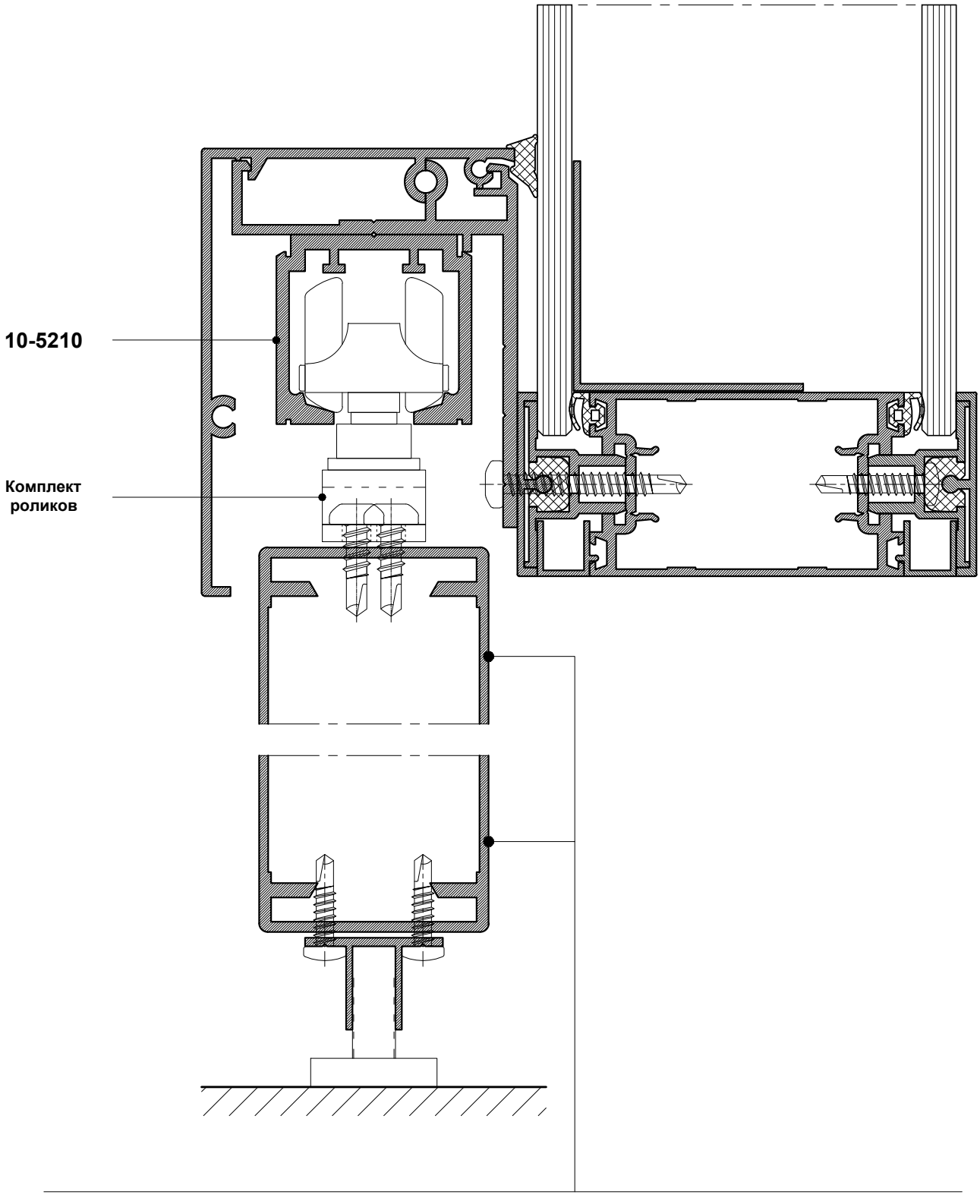
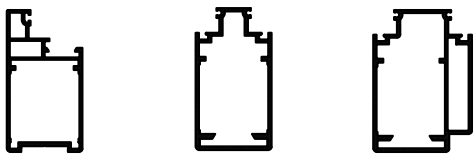


Шпингалет				Планка ответная			Примыкающий элемент
Внешний вид	Артикул	Наименование	Крепление	Внешний вид	Артикул	Крепление	Артикул
	34-19/052402[xx]	Шпингалет 19x8x220	43-DIN7982C A2 3,9x13 TX15 x2		34-19/0524020		11-2140
					34-20/WR00000000107	-	Пол





Шпингалет				Планка ответная			Примыкающий элемент
Внешний вид	Артикул	Наименование	Крепление	Внешний вид	Артикул	Крепление	Стекло, мм
	34-20/TAF1	Планка відповідна TAF1					8-10



11-1311 **11-1330** **11-1340**