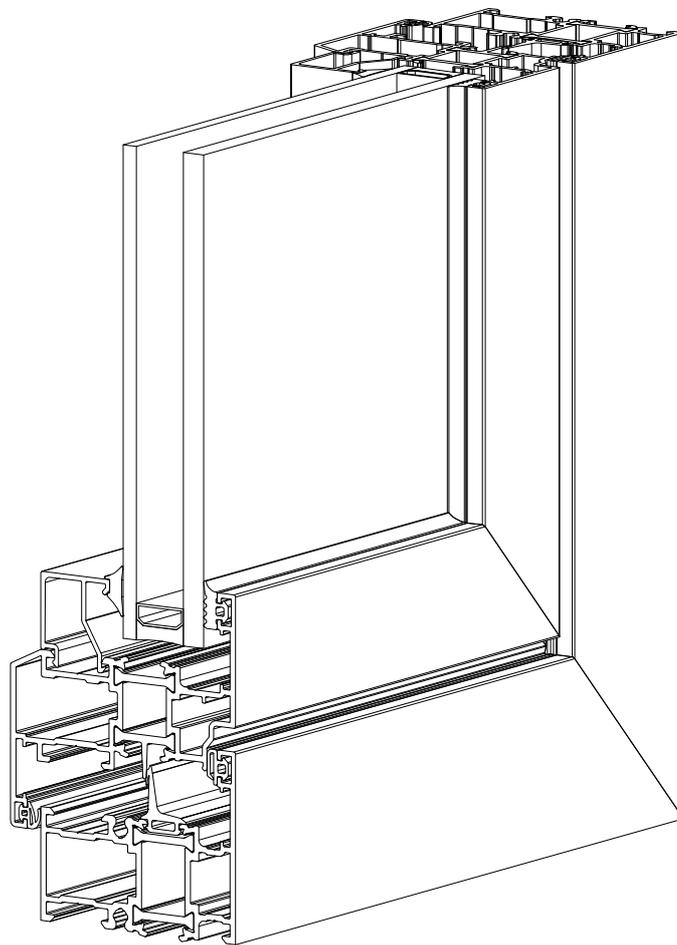


ОКОННО-ДВЕРНАЯ СИСТЕМА
HOFFMANN FTS 58Lht



Содержание

Описание системы	1
Профили системы	2
Комплектующие изделия	3
Таблица остекления.	4
Узлы и сечения. Окна	5
Узлы и сечения. Двери	6
Примеры расчета типовых конструкций	7
Обработка и сборка	8

Описание системы

Оконно-дверная система hoffmann FTS 58Lht предназначена для изготовления светопрозрачных ограждающих конструкций к которым предъявляются требования по термо и звуко-изоляции. Из профилей системы в комбинации с комплектующими изделиями и фурнитурой можно изготовить различные типы конструкций.

1. Окна

- одностворчатые с поворотным и поворотно-откидным типами открывания
- двустворчатые со штапелом, внутреннего открывания
- со скрытой створкой
- глухие

2. Двери

- одностворчатые и двустворчатые
- внутреннего и наружного открывания
- компланарные и некомпланарные
- с теплым и холодным порогом
- с цокольным профилем и со створкой по контуру
- с верхними и боковыми глухими частями в одной раме

Оконно-дверная система hoffmann FTS 58Lht имеет базовую глубину 58 мм для рамы и 66 мм для створки. Профили рамы и импоста разделены на 4 условных типа размера: 29, 40, 50 и 60 мм. Это позволяет гибко подбирать материалы при проектировании конструкций различных размеров.

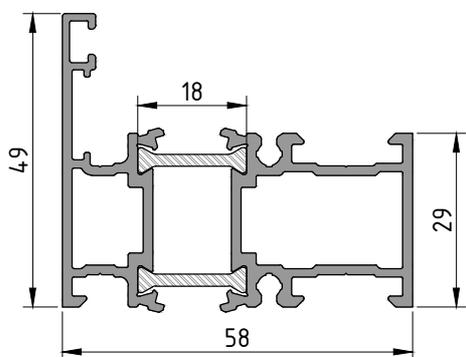
Угловые соединения собираются на закладные, фиксация которых производится углообжимным инструментом.

В качестве заполнения в системе hoffmann FTS 58Lht может быть использовано стекло, стеклопакеты либо другое заполнение толщиной до 38 мм. В глухой части конструкции используется та же схема заполнения.

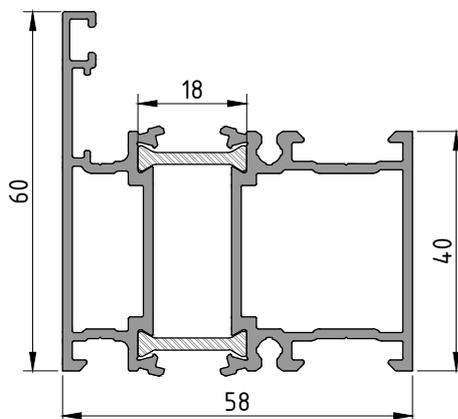
Шурупы и другие крепежные элементы, применяемые для соединения профилей, комплектующих и фурнитур должны быть изготовлены из нержавеющей стали.

В системе может быть использована любая фурнитура на основе "европаза V.01".

ПРОФИЛИ СИСТЕМЫ



Рама 49/58



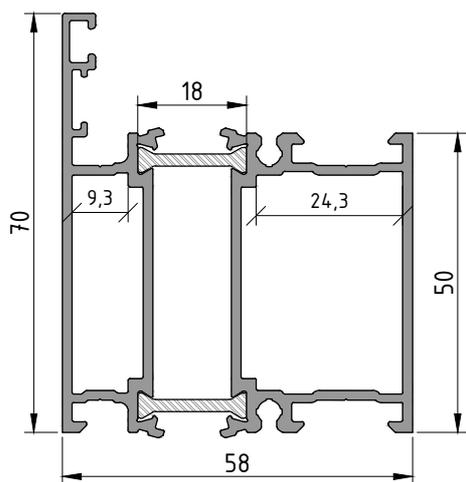
Рама 60/58

1101-58Lht

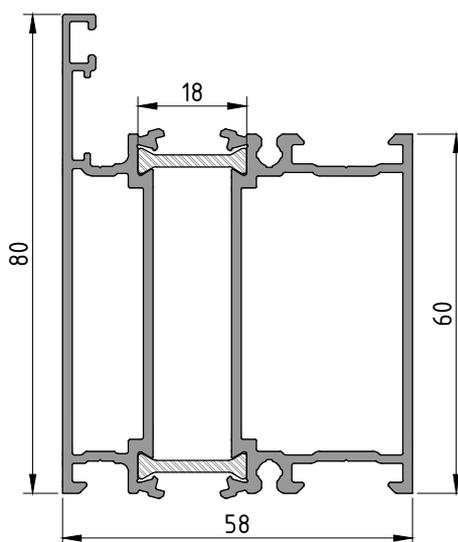
		периметр	396.7 мм
Наружная часть профиля	1101	Jx	17.2 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1102	Jy	5.7 см ⁴

1111-58Lht

		периметр	440.5 мм
Наружная часть профиля	1111	Jx	20.8 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1112	Jy	11.4 см ⁴



Рама 70/58



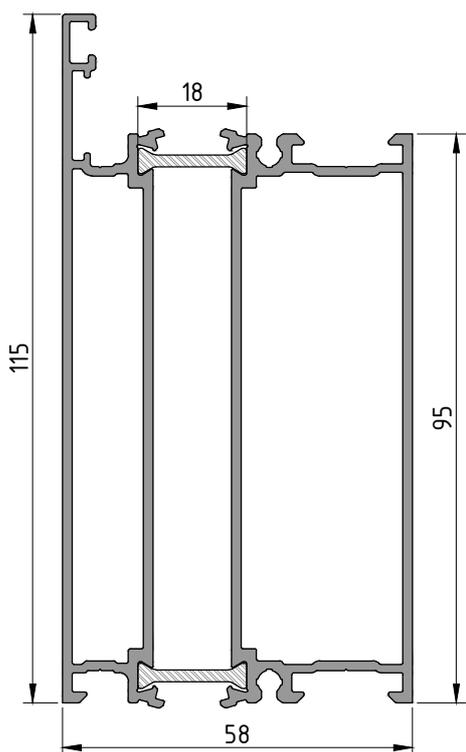
Рама 80/58

1561-58Lht

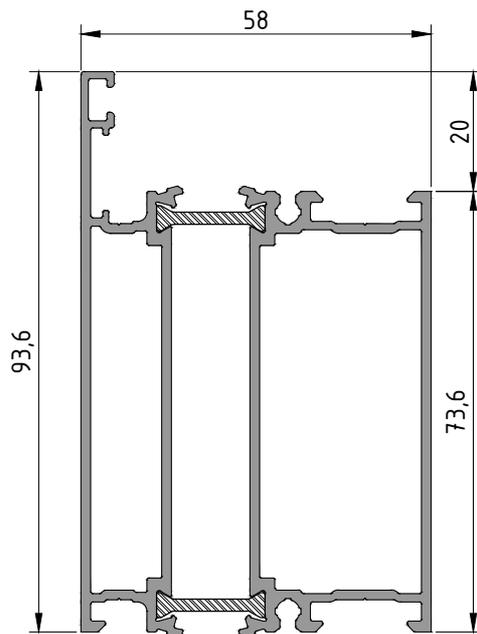
		периметр	485.1 мм
Наружная часть профиля	1561	Jx	25,6 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1562	Jy	18,1 см ⁴

1121-58Lht

		периметр	520.5 мм
Наружная часть профиля	1121	Jx	34.1 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1122	Jy	23.5 см ⁴



Рама 115/58



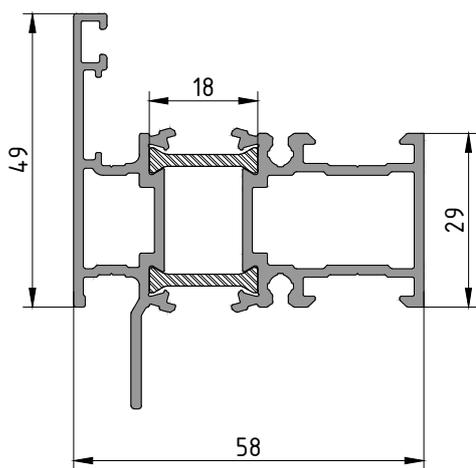
Рама 94/58

1141-58Lht

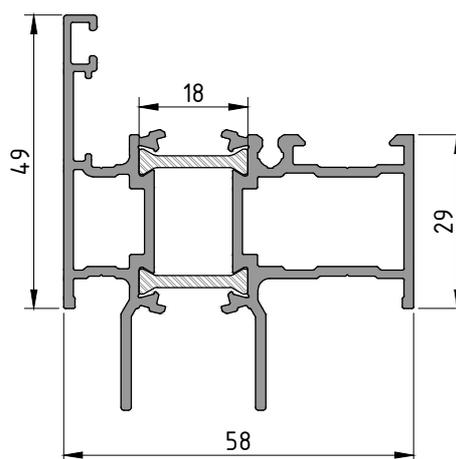
		периметр	660.5 мм
Наружная часть профиля	1141	Jx	99.3 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1142	Jy	34.6 см ⁴

1131-58Lht

		периметр	574,8794 мм
Наружная часть профиля	1131	Jx	0000 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1132	Jy	0000 см ⁴



Фасадная рама 29/58



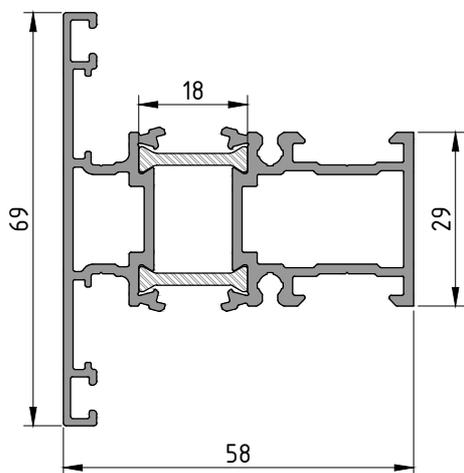
Фасадная рама 49/58

1169-58Lht

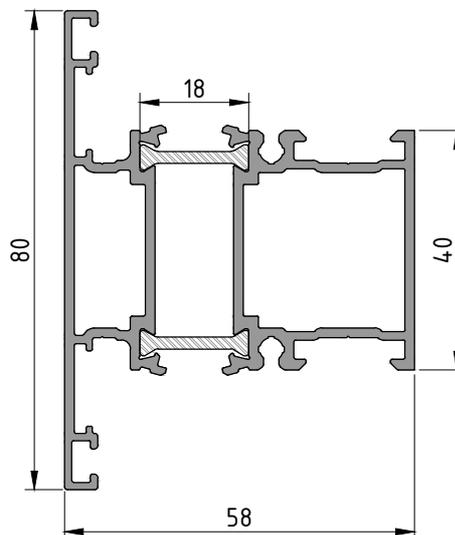
		периметр	427,8685 мм
Наружная часть профиля	1169	Jx	7,7494 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1103	Jy	17,4096 см ⁴

1168-58Lht

		периметр	444.5 мм
Наружная часть профиля	1169	Jx	17.2 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1168	Jy	9.0 см ⁴

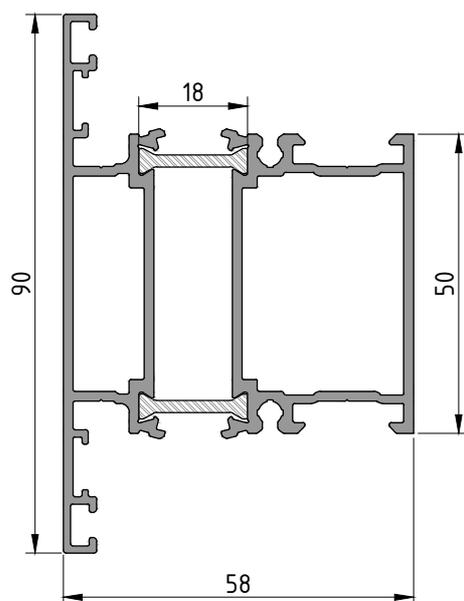


Импост 69/58

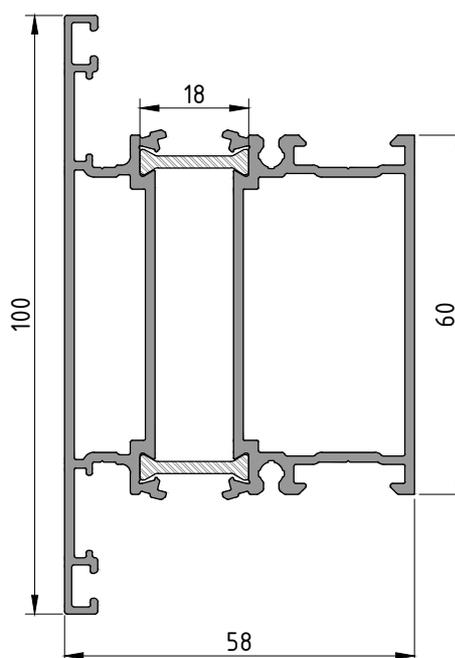


Импост 80/58

1103-58Lht				1113-58Lht			
		периметр	456.7 мм			периметр	500.5 мм
Наружная часть профиля	1103	Jx	18.8 см ⁴	Наружная часть профиля	1113	Jx	21.8 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1102	Jy	9.4 см ⁴	Внутренняя часть профиля	1112	Jy	17.1 см ⁴

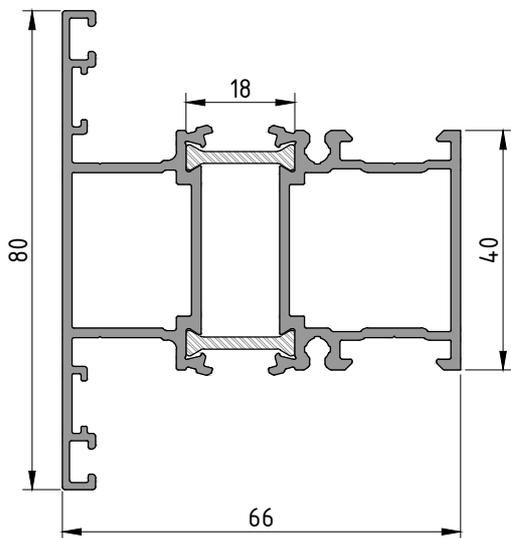


Импост 36/58

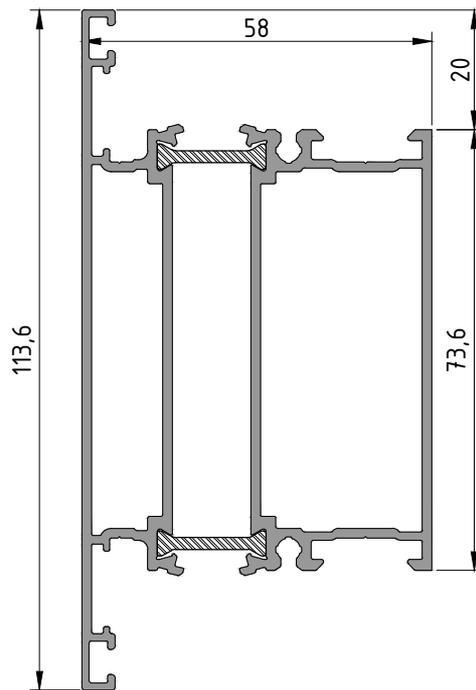


Импост 100/58

1563-58Lht				1123-58Lht			
		периметр	549.8 мм			периметр	580.5 мм
Наружная часть профиля	1563	Jx	27,3 см ⁴	Наружная часть профиля	1123	Jx	40.0 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1562	Jy	24,9 см ⁴	Внутренняя часть профиля	1122	Jy	27.5 см ⁴



Импост дверной 26/58



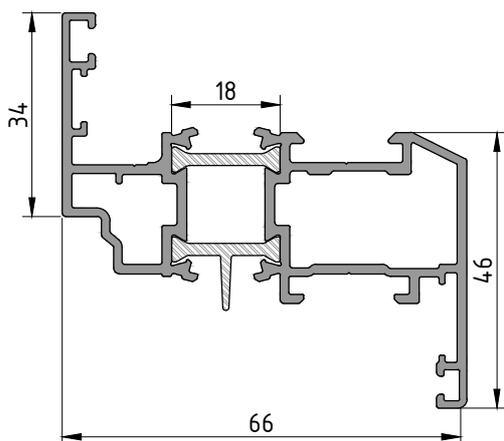
Импост 114/58

1564-58Lht

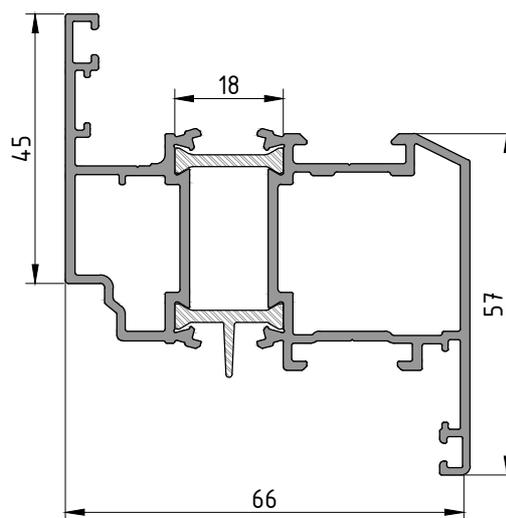
		периметр	525.8 мм
Наружная часть профиля	1564	Jx	29,7 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1112	Jy	17,8 см ⁴

1133-58Lht

		периметр	634,917 мм
Наружная часть профиля	1133	Jx	62,9888 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1132	Jy	31,3138 см ⁴



Створка оконная 15/58



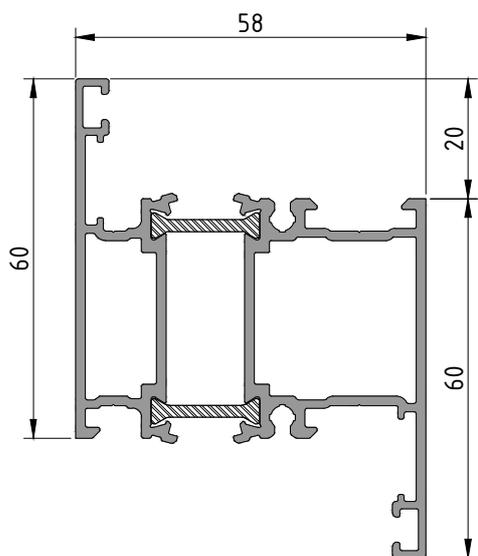
Створка оконная 26/58

1555-58Lht

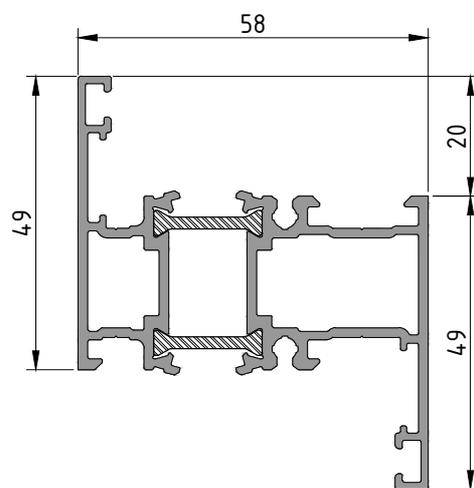
		периметр	433.5 мм
Наружная часть профиля	1555	Jx	27.6 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1106	Jy	5.0 см ⁴

1559-58Lht

		периметр	477.5 мм
Наружная часть профиля	1559	Jx	33.6 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1116	Jy	10.0 см ⁴

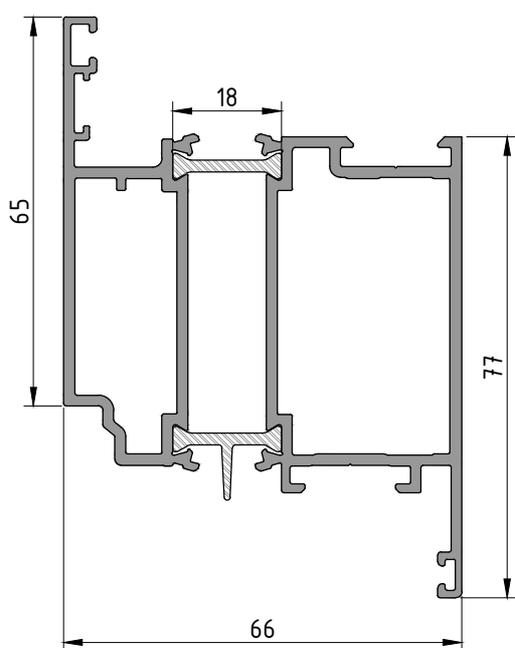


Рама Z 60/58

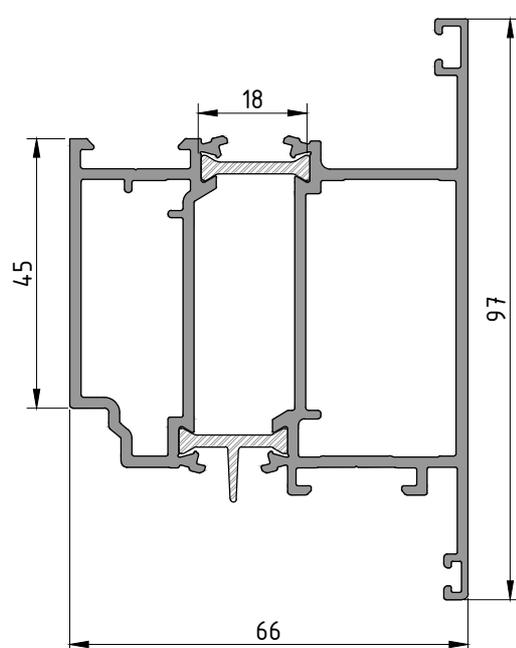


Рама 49/58

1118-58Lht				1108-58Lht			
		периметр	500.597 мм			периметр	456.597 мм
Наружная часть профиля	1118	Jx	12,5179 см ⁴	Наружная часть профиля	1108	Jx	6,8816 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1111	Jy	27,9899 см ⁴	Внутренняя часть профиля	1101	Jy	22,794 см ⁴

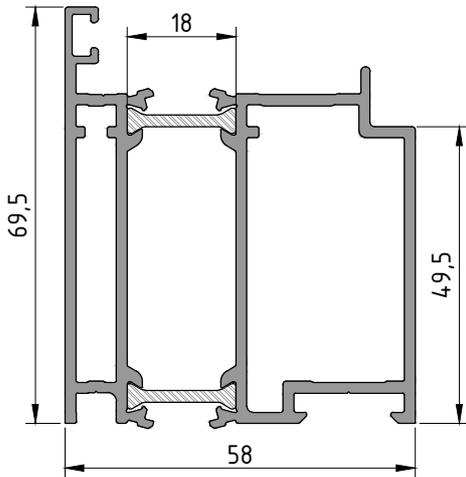


Створка дверная
внутреннего открывания 46/58

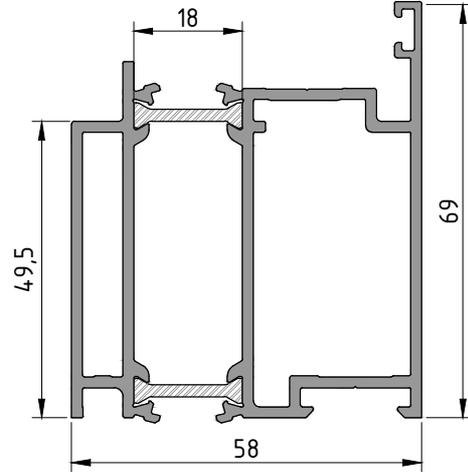


Створка дверная
наружного открывания 46/58

1595-58Lht				1597-58Lht			
		периметр	547.7 мм			периметр	543.6 мм
Наружная часть профиля	1595	Jx	52,2 см ⁴	Наружная часть профиля	1597	Jx	41,0 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1594	Jy	27,0 см ⁴	Внутренняя часть профиля	1596	Jy	36,3 см ⁴



Рама компланарной двери
внутреннего открывания 58



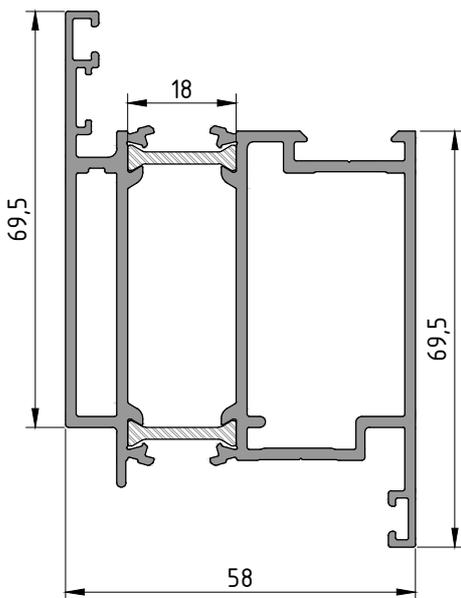
Рама компланарной двери
наружного открывания 58

1630-58Lht

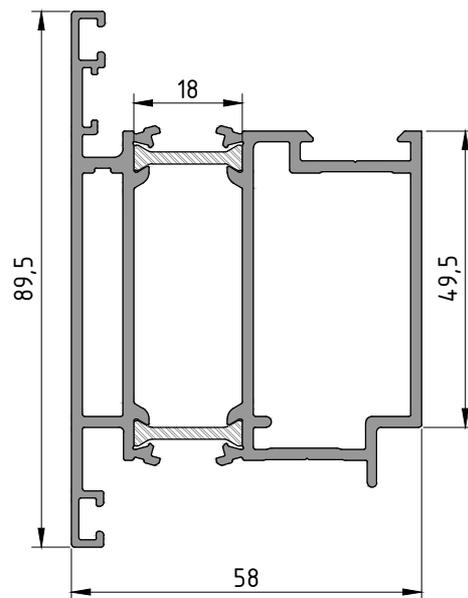
		периметр	445.6 мм
Наружная часть профиля	1630	Jx	29.5 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1631	Jy	23.0 см ⁴

1636-58Lht

		периметр	452.2 мм
Наружная часть профиля	1636	Jx	29.8 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1637	Jy	22.7 см ⁴



Створка компланарной двери
внутреннего открывания 40,7/58



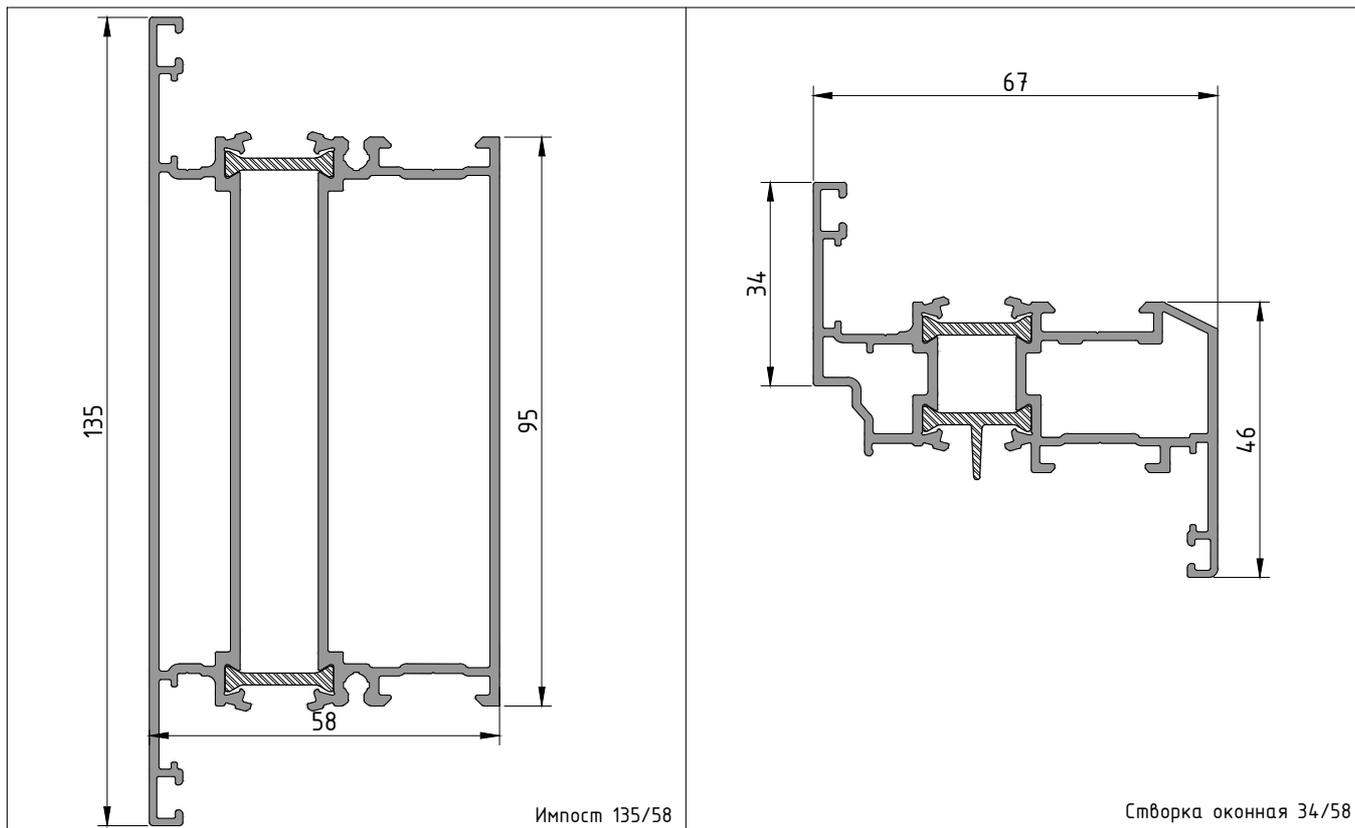
Створка компланарной двери
наружного открывания 40,7/58

1604-58Lht

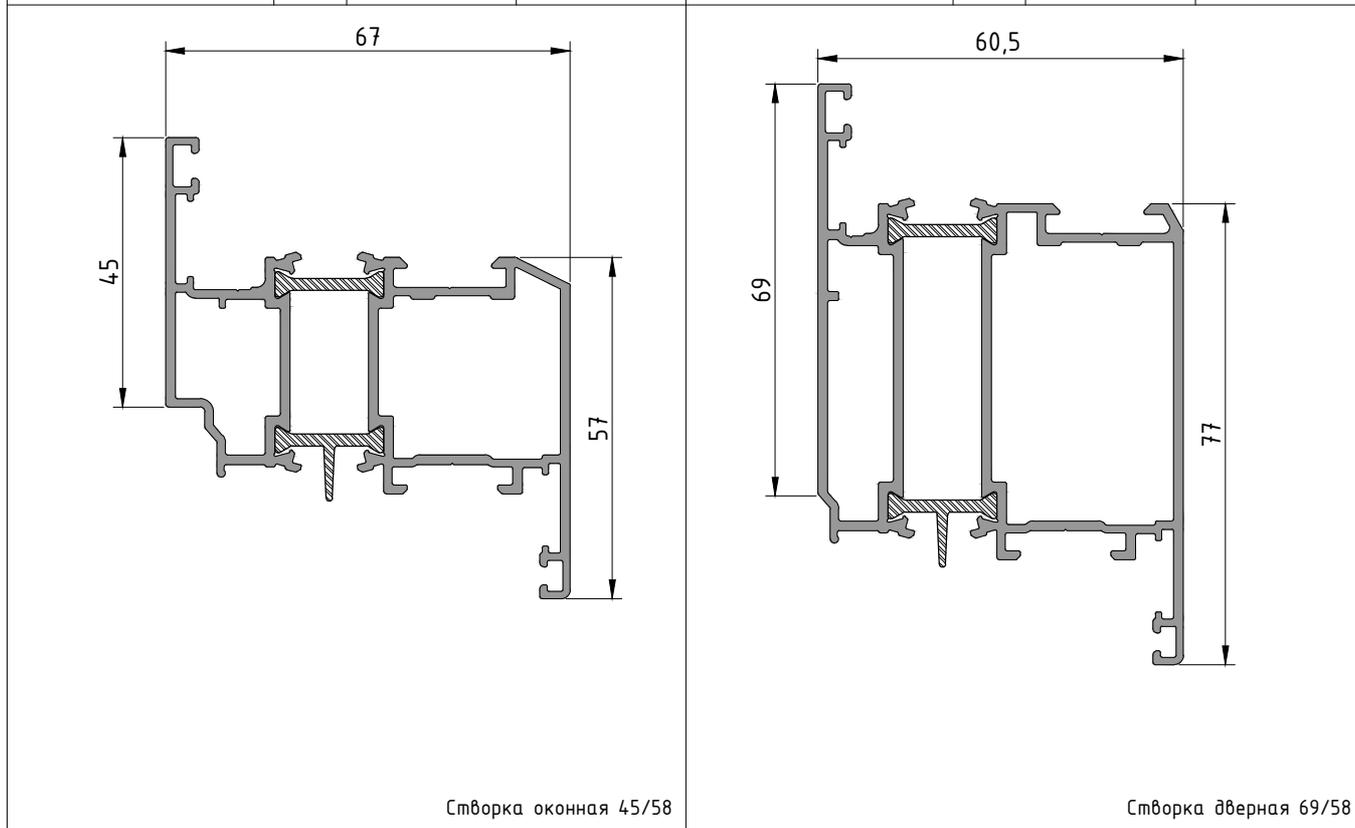
		периметр	518.4 мм
Наружная часть профиля	1604	Jx	39,9 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1605	Jy	22,9 см ⁴

1606-58Lht

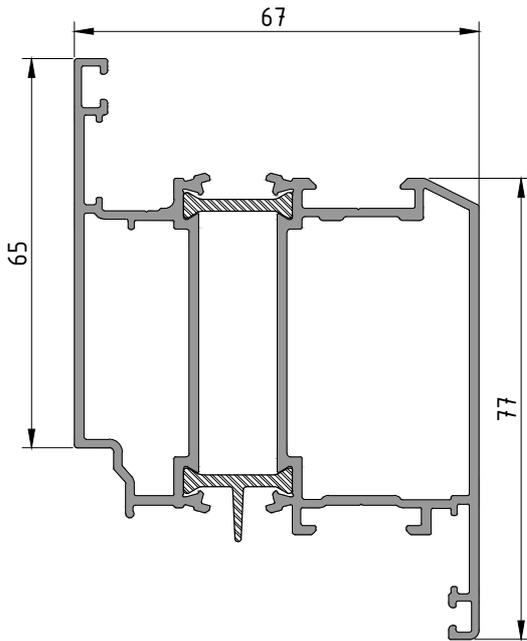
		периметр	521.4 мм
Наружная часть профиля	1606	Jx	33,6 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1607	Jy	28,2 см ⁴



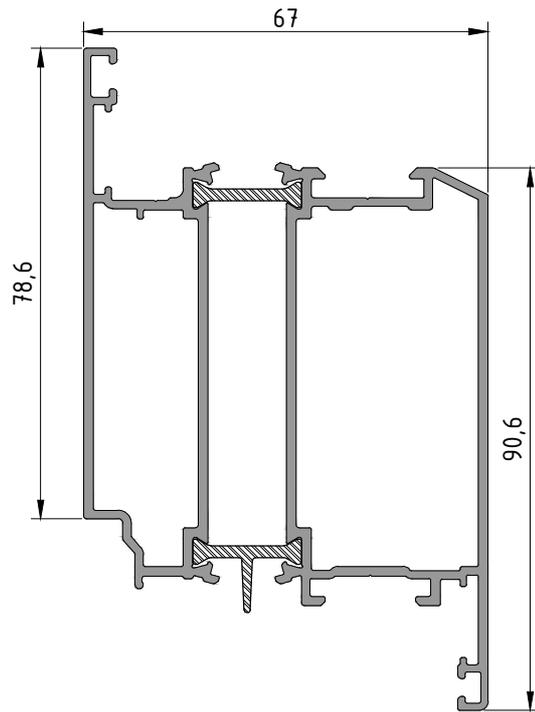
1143-58Lht				1107-58Lht			
		периметр	720.517 мм			периметр	432.805 мм
Наружная часть профиля	1143	Jx	113,9363 см ⁴	Наружная часть профиля	1107	Jx	5,1432 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1142	Jy	37,3363 см ⁴	Внутренняя часть профиля	1106	Jy	27,4507 см ⁴



1117-58Lht				1125-58Lht			
		периметр	476.805 мм			периметр	548.787 мм
Наружная часть профиля	1117	Jx	10,218 см ⁴	Наружная часть профиля	1125	Jx	44,159 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1116	Jy	33,3614 см ⁴	Внутренняя часть профиля	1126	Jy	22,5424 см ⁴



Створка дверная 65/58



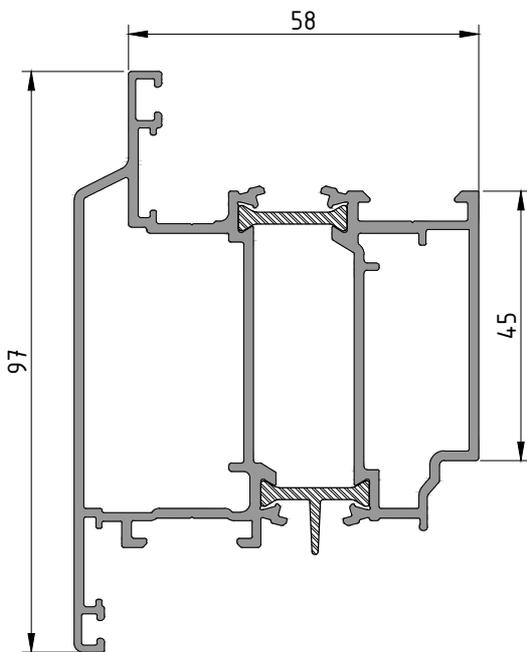
Створка дверная 79/58

1127-58Lht

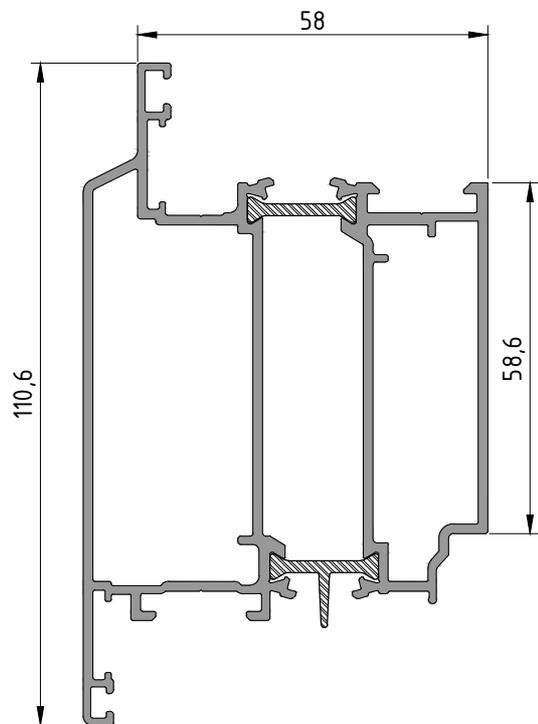
		периметр	556.805 мм
Наружная часть профиля	1127	Jx	23,384 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1126	Jy	48,5958 см ⁴

1137-58Lht

		периметр	611.205 мм
Наружная часть профиля	1137	Jx	66,2552 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1136	Jy	32,3466 см ⁴



Створка дверная 97/58



код профиля: 1139-58Lht

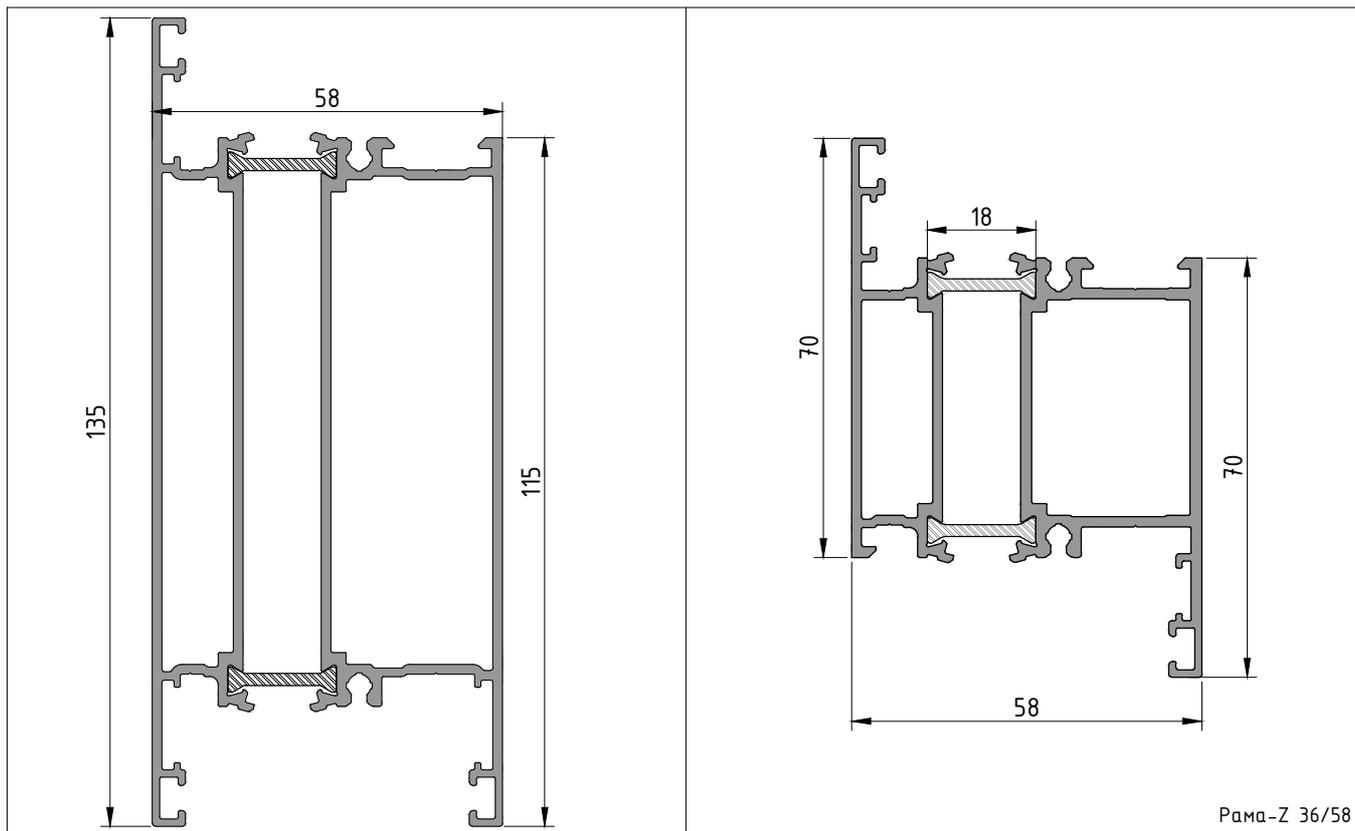
Створка дверная 110/58

1129-58Lht

		периметр	559.926 мм
Наружная часть профиля	1129	Jx	39,7477 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1128	Jy	32,9336 см ⁴

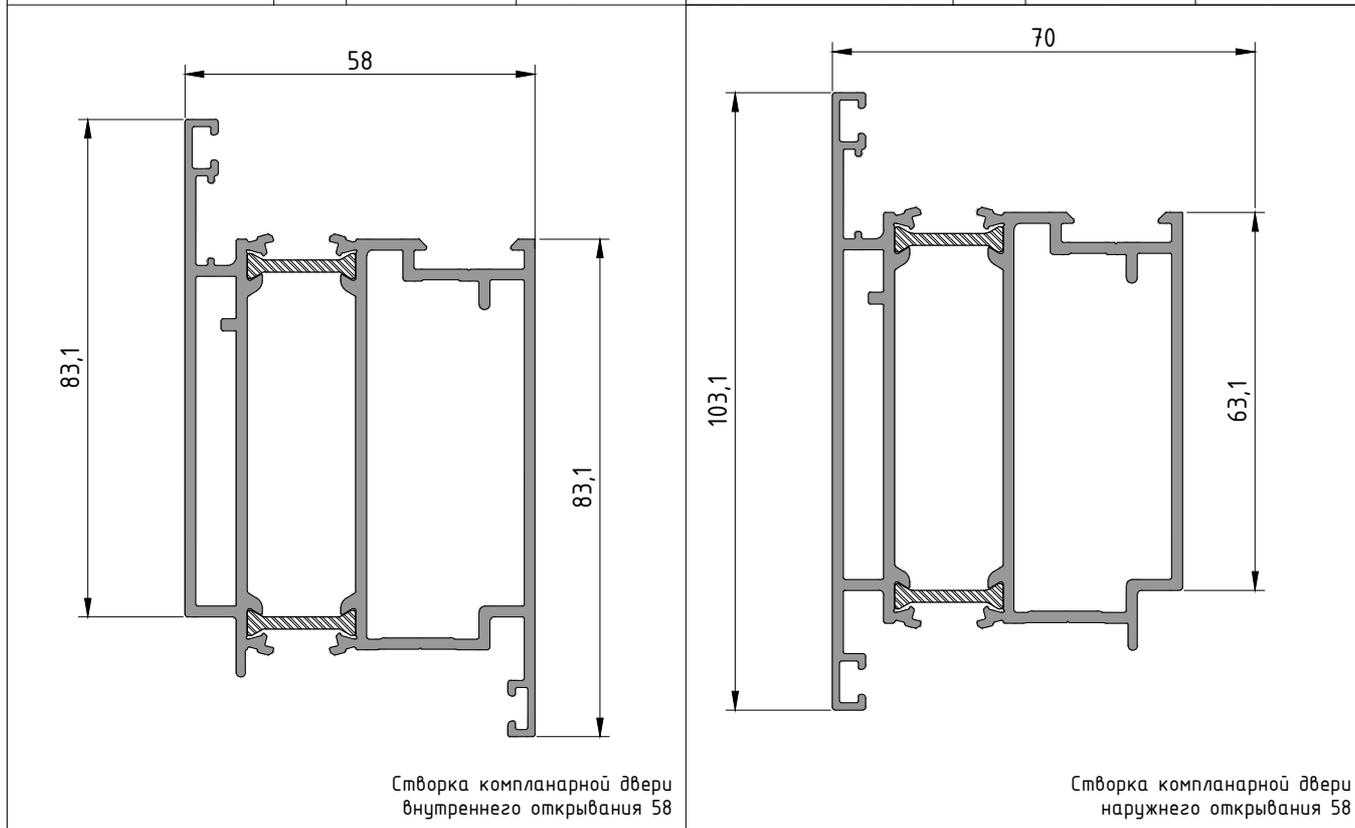
1139-58Lht

		периметр	614.326 мм
Наружная часть профиля	1139	Jx	61,0027 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1138	Jy	39,6689 см ⁴



Рама-Z 36/58

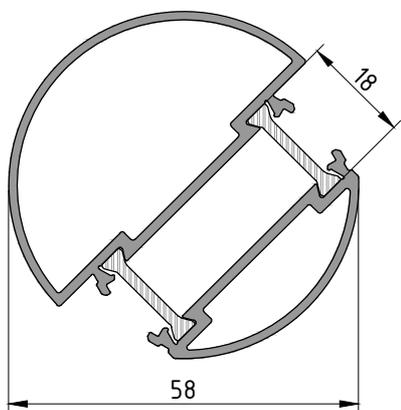
1146-58Lht		Нижняя обвязка 135/58		1590-58Lht		периметр	
		периметр	385,731 мм			периметр	545,2 мм
Наружная часть профиля	1146	Jx	128,1265 см ⁴	Наружная часть профиля	1561	Jx	36,8 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1143	Jy	40,8564 см ⁴	Внутренняя часть профиля	1590	Jy	19,6 см ⁴



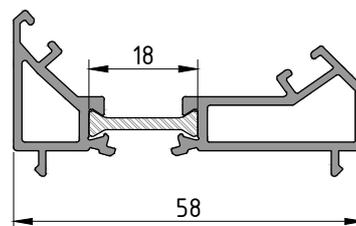
Створка компланарной двери
внутреннего открывания 58

Створка компланарной двери
наружного открывания 58

1632-58Lht		периметр		1634-58Lht		периметр	
		периметр	567,984 мм			периметр	571,896 мм
Наружная часть профиля	1632	Jx	57,749 см ⁴	Наружная часть профиля	1634	Jx	54,4685 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1633	Jy	31,2558 см ⁴	Внутренняя часть профиля	1635	Jy	33,6095 см ⁴



Труба $\phi 58$



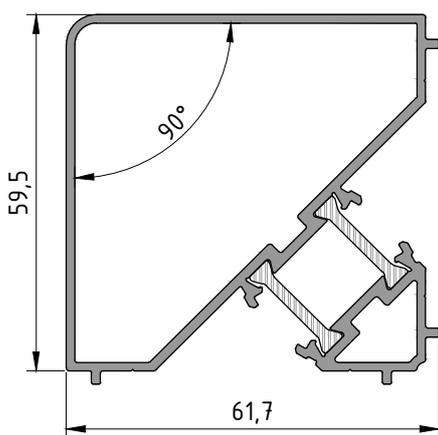
Адаптер трубы 58

1159-58Lht

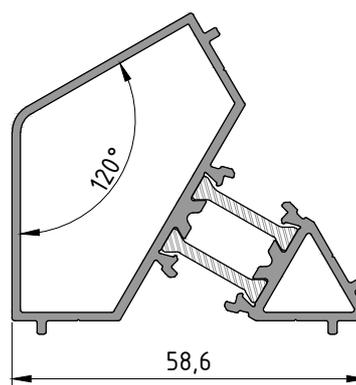
		периметр	301.9 мм
Наружная часть профиля	1159	Jx	11.7 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1158	Jy	11.2 см ⁴

1161-58Lht

		периметр	228.0 мм
Наружная часть профиля	1161	Jx	10.0 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1160	Jy	0.8 см ⁴



Угол 90°/58



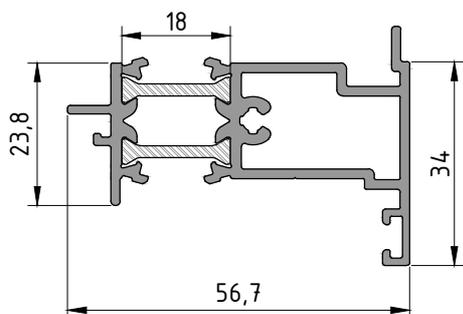
Угол 60°/58

1155-58Lht

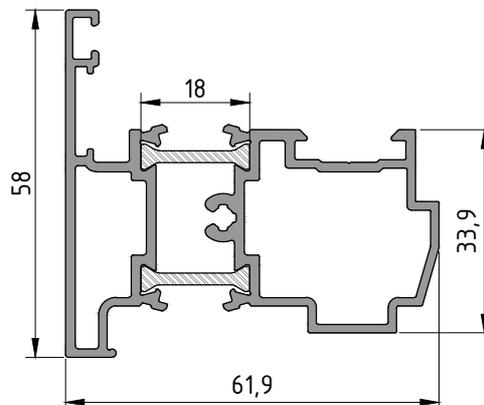
		периметр	345.0 мм
Наружная часть профиля	1155	Jx	21.0 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1154	Jy	19.4 см ⁴

1157-58Lht

		периметр	281.5 мм
Наружная часть профиля	1157	Jx	11.8 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1156	Jy	7.4 см ⁴

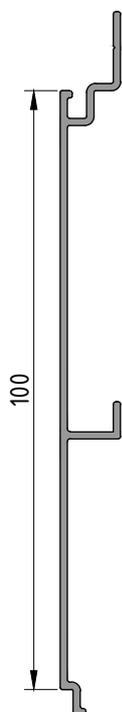


Штульп для компланарной двери 58

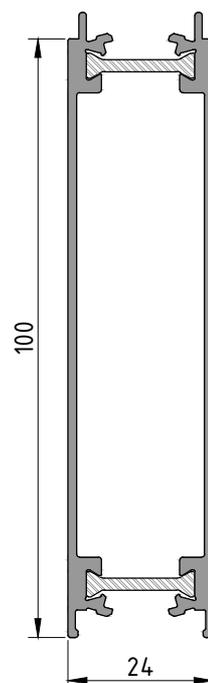


Штульп 58

1639-1-58Lht				1150-1-58Lht			
		периметр	296.3 мм			периметр	398.1 мм
Наружная часть профиля	1638	Jx	10.5 см ⁴	Наружная часть профиля	1150-1	Jx	18.9 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1639-1	Jy	2.3 см ⁴	Внутренняя часть профиля	1151	Jy	8.3 см ⁴

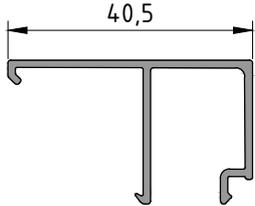
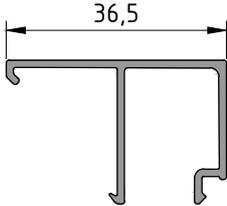
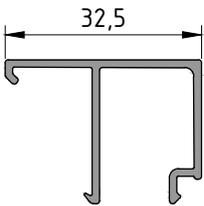
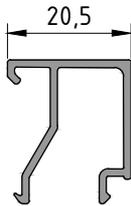
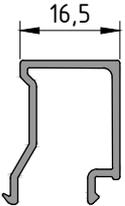
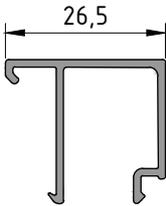
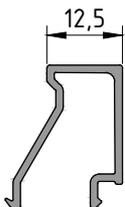
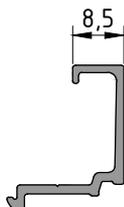


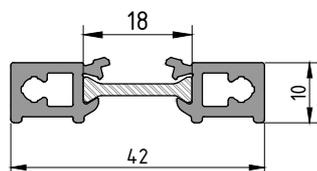
Ламбри листовой



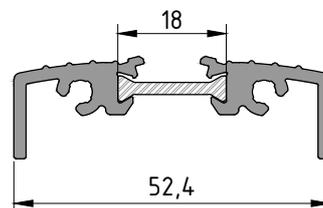
Ламбри 24 мм

1071				1073-24 мм			
		периметр	293.5 мм			периметр	503.4 мм
Наружная часть профиля	-	Jx	- см ⁴	Наружная часть профиля	1073	Jx	- см ⁴
Внутренняя часть профиля	-	Jy	- см ⁴	Внутренняя часть профиля	1073	Jy	- см ⁴

 <p style="text-align: center;">40,5</p>				 <p style="text-align: center;">36,5</p>			
Штапик 40,5 мм				Штапик 36,5 мм			
1061		периметр	188.6 мм	1062		периметр	180.5 мм
Наружная часть профиля	-	Jx	- см ⁴	Наружная часть профиля	-	Jx	- см ⁴
Внутренняя часть профиля	-	Jy	- см ⁴	Внутренняя часть профиля	-	Jy	- см ⁴
 <p style="text-align: center;">32,5</p>				 <p style="text-align: center;">20,5</p>			
Штапик 32,5 мм				Штапик 20,5 мм			
1063		периметр	172.5 мм	1064		периметр	151.0 мм
Наружная часть профиля	-	Jx	- см ⁴	Наружная часть профиля	-	Jx	- см ⁴
Внутренняя часть профиля	-	Jy	- см ⁴	Внутренняя часть профиля	-	Jy	- см ⁴
 <p style="text-align: center;">16,5</p>				 <p style="text-align: center;">26,5</p>			
Штапик 16,5 мм				Штапик 26,5 мм			
1065		периметр	137.8 мм	1171		периметр	160.5 мм
Наружная часть профиля	-	Jx	- см ⁴	Наружная часть профиля	-	Jx	- см ⁴
Внутренняя часть профиля	-	Jy	- см ⁴	Внутренняя часть профиля	-	Jy	- см ⁴
 <p style="text-align: center;">12,5</p>				 <p style="text-align: center;">8,5</p>			
Штапик 12,5 мм				Штапик 8,5 мм			
1066		периметр	132.0 мм	1067		периметр	101.8 мм
Наружная часть профиля	-	Jx	- см ⁴	Наружная часть профиля	-	Jx	- см ⁴
Внутренняя часть профиля	-	Jy	- см ⁴	Внутренняя часть профиля	-	Jy	- см ⁴



Порог компланарной двери



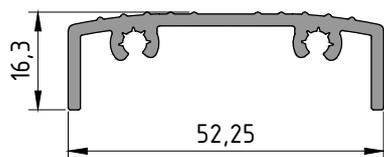
Порог теплый 58

1173-58Lht

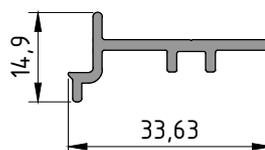
		периметр	121,0 мм
Наружная часть профиля	1173	Jx	- см ⁴
Внутренняя часть профиля	1173	Jy	- см ⁴

1642-58Lht

		периметр	202,7 мм
Наружная часть профиля	1642	Jx	- см ⁴
Внутренняя часть профиля	1642	Jy	- см ⁴



Порог холодный 58



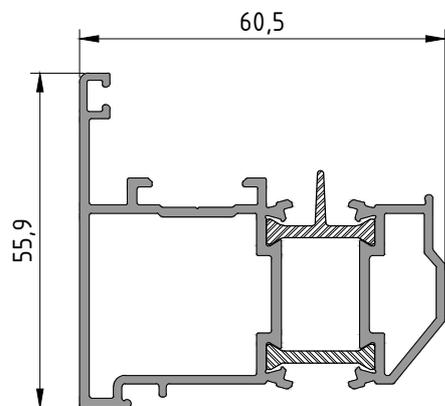
Адаптер рамы для прижима компланарной двери

1167-58Lht

		периметр	203,7 мм
Наружная часть профиля	-	Jx	- см ⁴
Внутренняя часть профиля	-	Jy	- см ⁴

1640

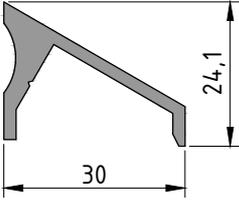
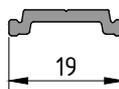
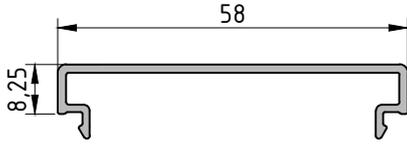
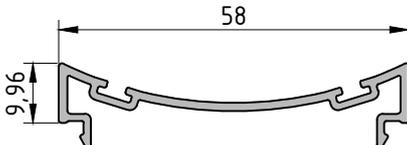
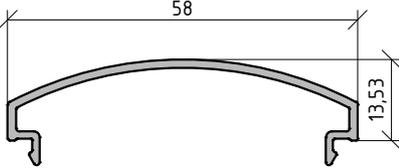
		периметр	106,5 мм
Наружная часть профиля	-	Jx	- см ⁴
Внутренняя часть профиля	-	Jy	- см ⁴



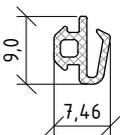
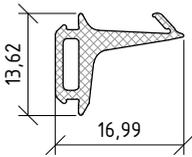
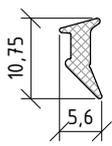
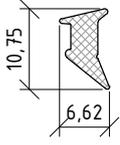
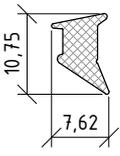
Адаптер створки среднеподвешного окна

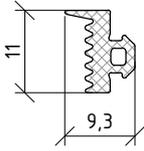
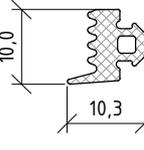
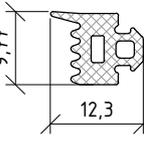
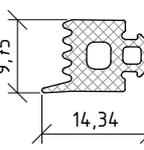
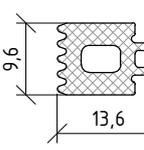
1165-58Lht

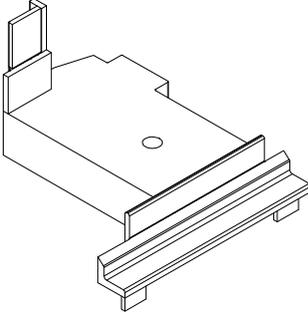
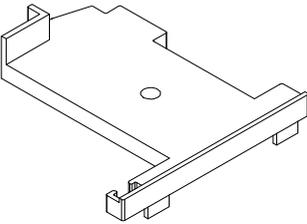
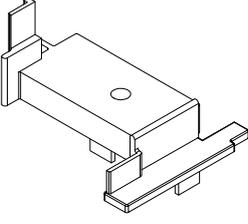
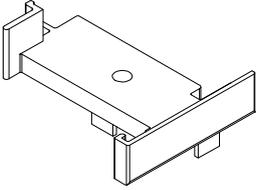
		периметр	359,417 мм
Наружная часть профиля	1165	Jx	7,6965 см ⁴
Внутренняя часть профиля	1166	Jy	18,1111 см ⁴

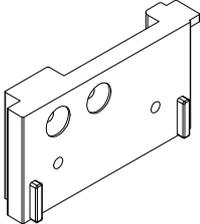
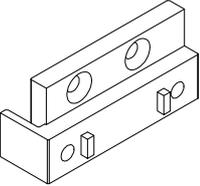
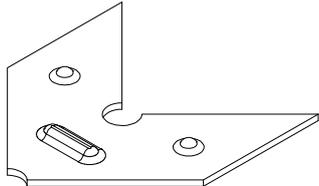
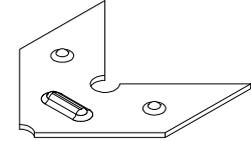
 <p>Отбойная планка</p>				 <p>Муфта</p>							
1054		периметр		114.7 мм		1049		периметр		49.6 мм	
Наружная часть профиля	-	Jx	-	см ⁴	Наружная часть профиля	-	Jx	-	см ⁴	Внутренняя часть профиля	-
Внутренняя часть профиля	-	Jy	-	см ⁴	Внутренняя часть профиля	-	Jy	-	см ⁴		
 <p>Верхняя крышка маятниково двери 58 мм</p>						 <p>Петлевая крышка створки 58 мм</p>					
1162		периметр		175.713 мм		1163		периметр		209.412 мм	
Наружная часть профиля	-	Jx	-	см ⁴	Наружная часть профиля	-	Jx	-	см ⁴	Внутренняя часть профиля	-
Внутренняя часть профиля	-	Jy	-	см ⁴	Внутренняя часть профиля	-	Jy	-	см ⁴		
 <p>Петлевая крышка рамы 58 мм</p>											
1164		периметр		174.673 мм							
Наружная часть профиля	-	Jx	-	см ⁴							
Внутренняя часть профиля	-	Jy	-	см ⁴							

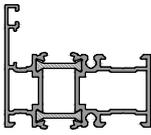
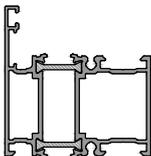
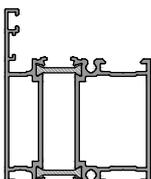
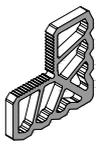
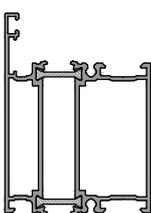
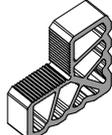
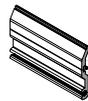
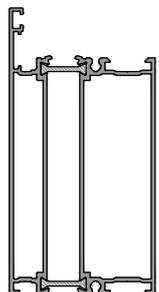
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ

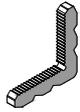
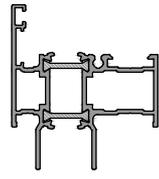
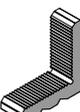
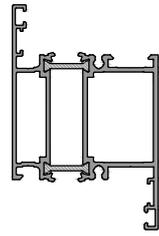
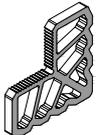
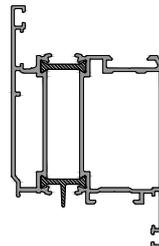
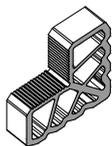
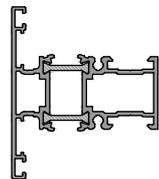
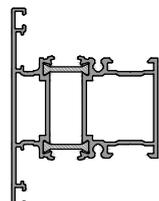
Код	Эскиз	Вес гр/м	Кол-во в упаковке
CON 01		33,3	300,0 м
	Прокладка внутреннего уплотнения		
CON 02		36,4	330,0 м
	Прокладка наружного уплотнения		
CON 05		82,1	195,0 м
	Центральный уплотнитель		
CON 07-3		30,0	300,0 м
	Внутренний уплотнитель стеклопакета 3,0 мм		
CON 07-4		37,5	320,0 м
	Внутренний уплотнитель стеклопакета 4,0 мм		
CON 07-5		56,1	285,0 м
	Внутренний уплотнитель стеклопакета 5,0 мм		

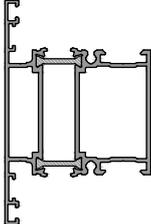
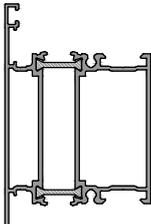
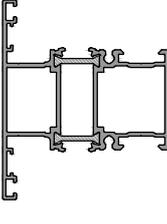
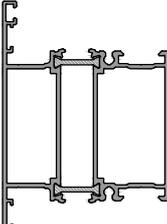
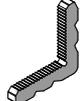
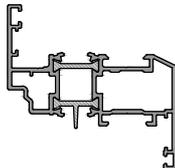
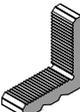
Код	Эскиз	Вес гр/м	Кол-во в упаковке
CON 10		57,7	295,0 м
	Наружный уплотнитель стеклопакета 3,0 мм		
CON 11-4		61,5	300,0 м
	Наружный уплотнитель стеклопакета 4,0 мм		
CON 11-6		78,0	216,0 м
	Наружный уплотнитель стеклопакета 6,0 мм		
CON 11-8		96,7	173,0 м
	Наружный уплотнитель стеклопакета 8,0 мм		
CON 11-10		110,5	150,0 м
	Наружный уплотнитель стеклопакета 10,0 мм		

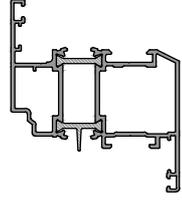
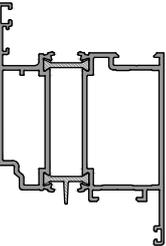
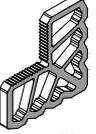
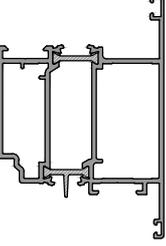
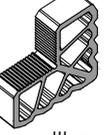
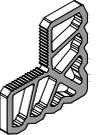
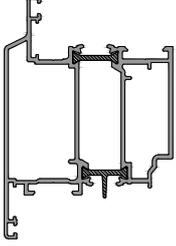
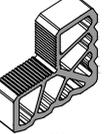
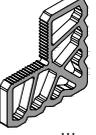
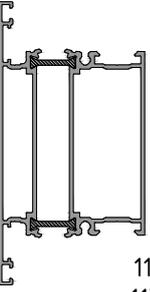
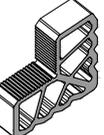
Код	Эскиз
PV 07	
	Верхняя крышка штупля
PV 08	
	Нижняя крышка штупля
PV 09	
	Верхняя крышка штупля (компланарная дверь)
PV 10	
	Нижняя крышка штупля (компланарная дверь)

Код	Эскиз
PV 11	 <p data-bbox="858 757 1050 790">Адаптер порога</p>
PV 12	 <p data-bbox="722 1182 1185 1216">Адаптер порога (компланарная дверь)</p>
1058	 <p data-bbox="775 1608 1134 1641">Выравнивающий уголок 14,5 мм</p>
1058-1	 <p data-bbox="778 2033 1129 2067">Выравнивающий уголок 9,5 мм</p>

Код		Вес гр/шт	Кол-во в упаковке	Применение
1000-0085	 Ширина нарезки 8,5 мм	36,7	-	
1000-0235	 Ширина нарезки 23,5 мм	101,4	-	
1010-0085	 Ширина нарезки 8,5 мм	38,1	-	
1010-0235	 Ширина нарезки 23,5 мм	105,2	-	
1422-0085	 Ширина нарезки 8,5 мм	37,6	-	
1422-0235	 Ширина нарезки 23,5 мм	104,0	-	
1020-0085	 Ширина нарезки 8,5 мм	61,4	-	
1020-0235	 Ширина нарезки 23,5 мм	169,7	-	
1641-0805	 Ширина нарезки 80,5 мм	44,0	-	
1140-0805	 Ширина нарезки 80,5 мм	76,7	-	

Код		Вес гр/шт	Кол-во в упаковке	Применение
1000-0085	 Ширина нарезки 8,5 мм	36,7	-	
1000-0235	 Ширина нарезки 23,5 мм	101,4	-	
1422-0085	 Ширина нарезки 8,5 мм	37,6	-	
1422-0235	 Ширина нарезки 23,5 мм	104,0	-	
1020-0060	 Ширина нарезки 6 мм	43,5	-	
1020-0270	 Ширина нарезки 27 мм	195,7	-	
1641-0145	 Ширина нарезки 14,5 мм	7,9	-	
1140-0145	 Ширина нарезки 14,5 мм	13,8	-	
1641-0255	 Ширина нарезки 25,5 мм	13,9	-	
1140-0255	 Ширина нарезки 25,5 мм	24,3	-	

Код		Вес гр/шт	Кол-во в упаковке	Применение
1641-0355	 Ширина нарезки 35,5 мм	19,4	-	 1563-58Lht
1140-0355	 Ширина нарезки 35,5 мм	33,4	-	
1641-0455	 Ширина нарезки 45,5 мм	24,9	-	 1123-58Lht
1140-0455	 Ширина нарезки 45,5 мм	43,4	-	
1645-0255	 Ширина нарезки 25,5 мм	12,5	-	 1564-58Lht
1140-0255	 Ширина нарезки 25,5 мм	24,3	-	
1645-0455	 Ширина нарезки 45,5 мм	22,4	-	 1566-58Lht
1140-0455	 Ширина нарезки 45,5 мм	43,4	-	
1000-0060	 Ширина нарезки 6,0 мм	25,9	-	 1555-58Lht 1107-58Lht
1000-0270	 Ширина нарезки 27,0 мм	116,5	-	

Код		Вес гр/шт	Кол-во в упаковке	Применение
1010-0060	 Ширина нарезки 6,0 мм	26,9	-	 1559-58Lht 1117-58Lht
1010-0270	 Ширина нарезки 27,0 мм	120,9	-	
1020-0055	 Ширина нарезки 5,5 мм	39,7	-	 1595-58Lht
1020-0255	 Ширина нарезки 25,5 мм	184,2	-	
1020-0055	 Ширина нарезки 5,5 мм	39,7	-	 1597-58Lht
1020-0215	 Ширина нарезки 21,5 мм	155,3	-	
1020-0060	 Ширина нарезки 6 мм	43,5	-	 1129-58Lht
1020-0235	 Ширина нарезки 23,5 мм	170,4	-	
1030-0085	 Ширина нарезки 8,5 мм	70	-	 1131-58Lht 1133-58Lht
1030-0235	 Ширина нарезки 23,5 мм	193,5	-	

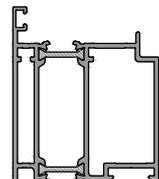
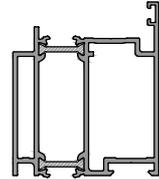
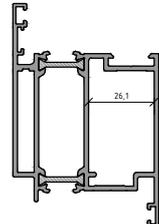
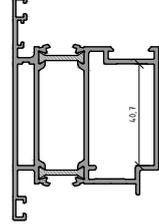
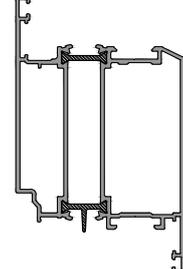
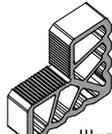
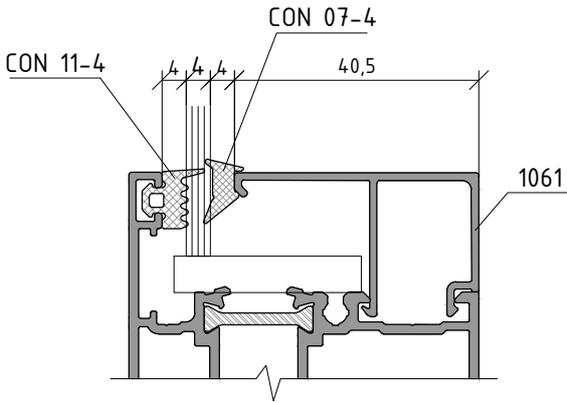
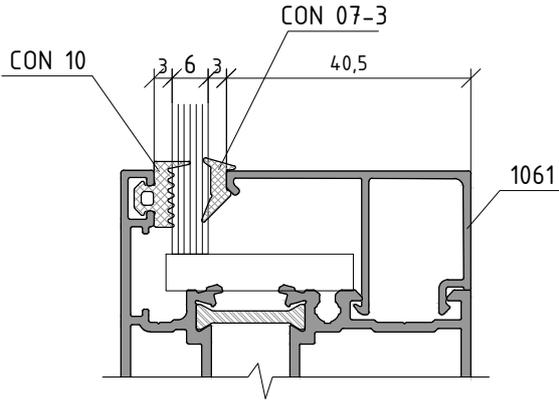
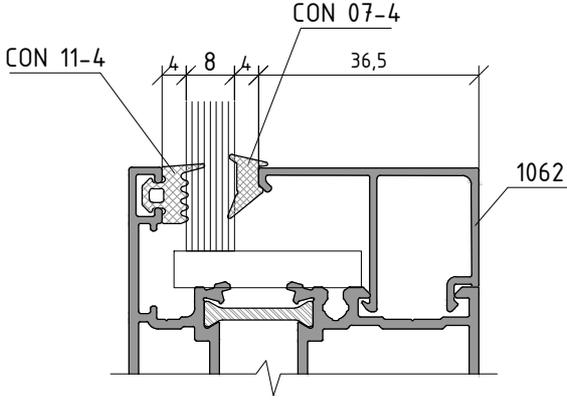
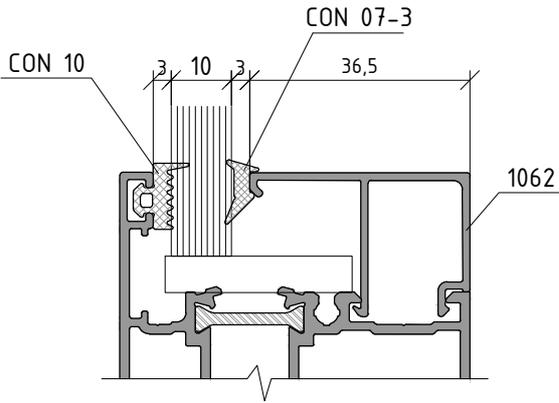
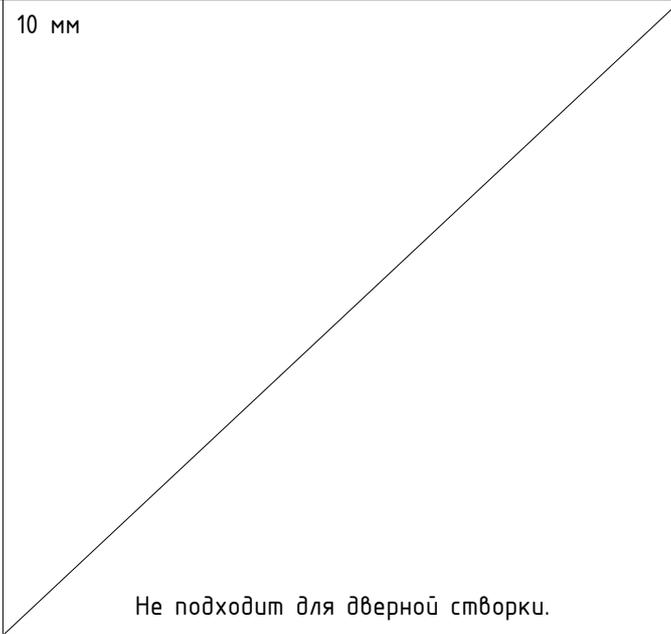
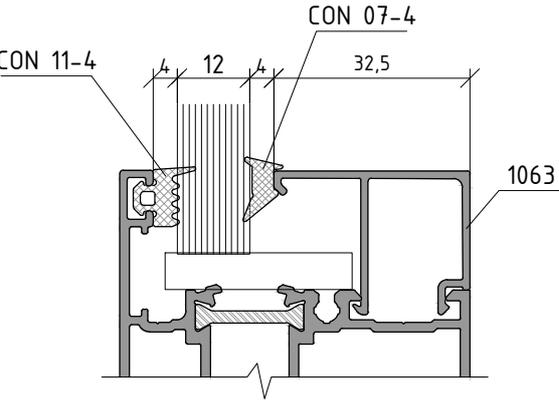
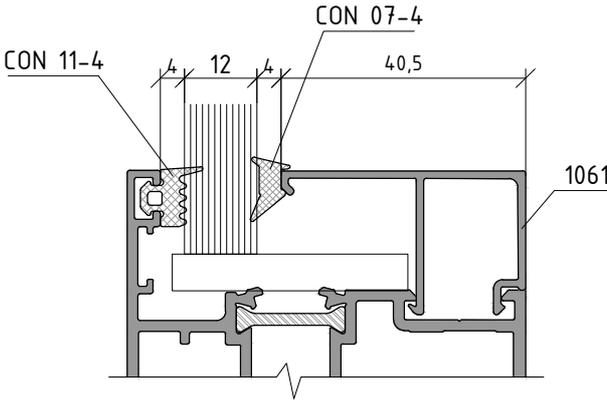
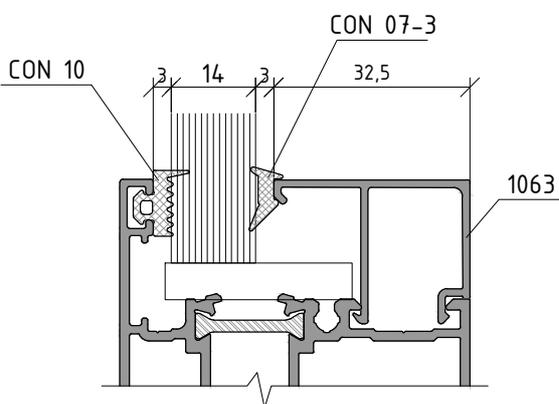
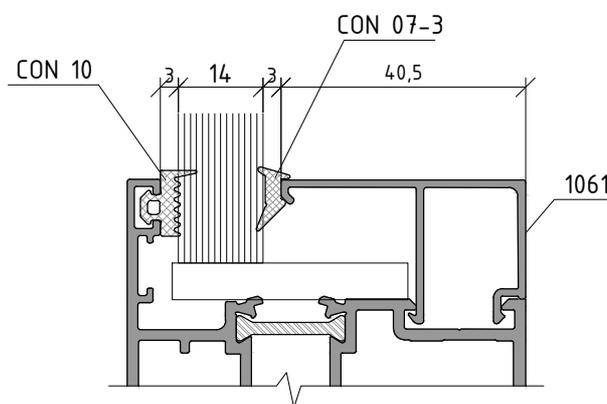
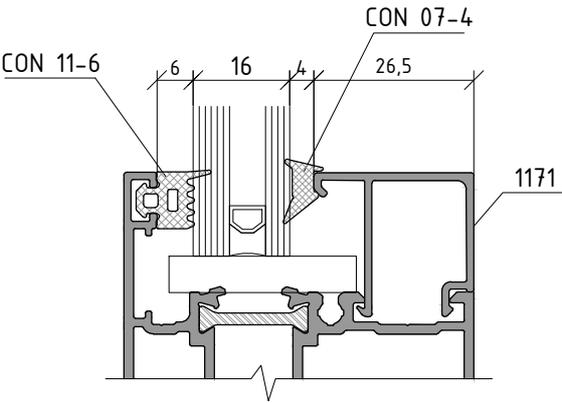
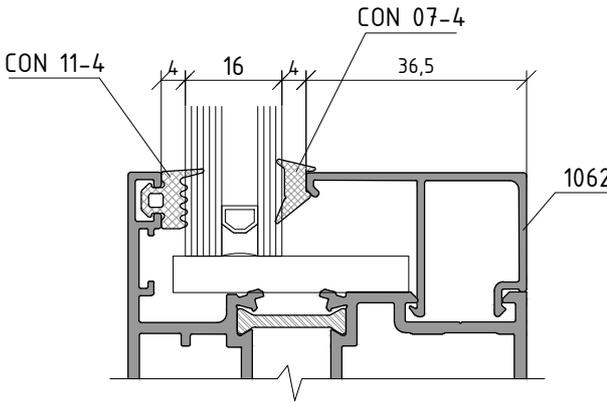
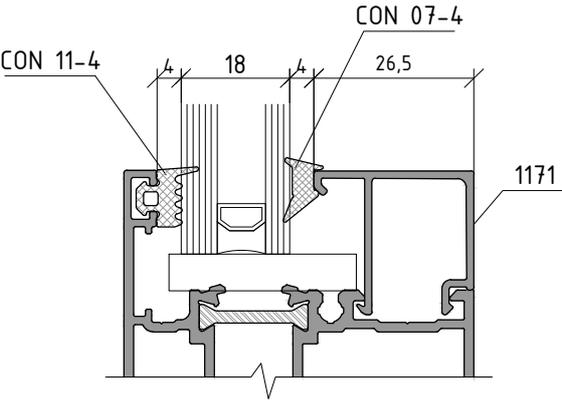
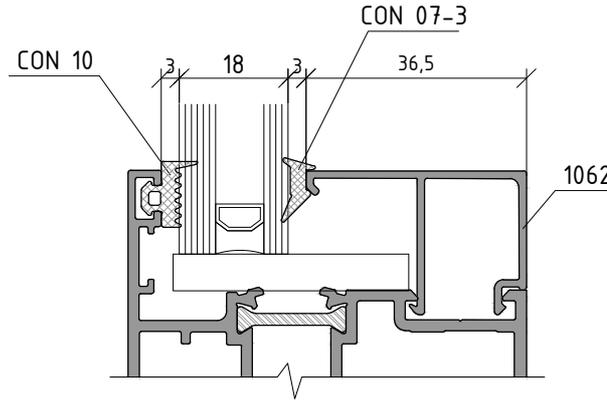
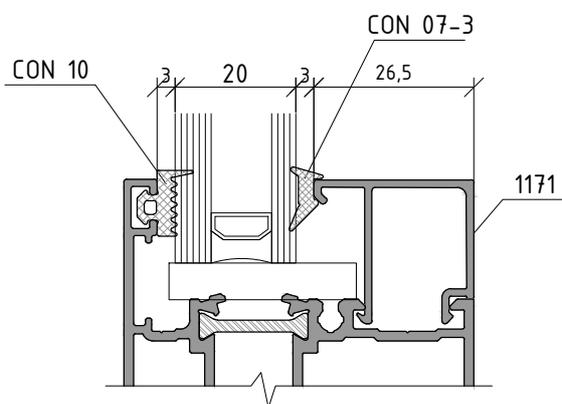
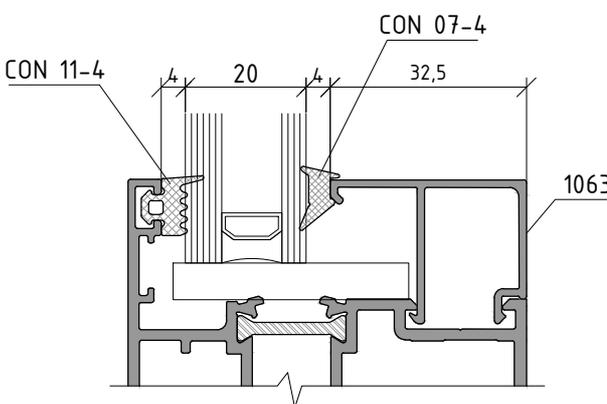
Код		Вес гр/шт	Кол-во в упаковке	Применение
1416-0060	 Ширина нарезки 6.0 мм	29,0	-	
1416-0255	 Ширина нарезки 25.5 мм	123,0	-	
1421-0060	 Ширина нарезки 6.0 мм	29,0	-	
1416-0255	 Ширина нарезки 25.5 мм	123,0	-	
1416-0060	 Ширина нарезки 6.0 мм	29,0	-	
1416-0255	 Ширина нарезки 25.5 мм	123,0	-	
1416-0060	 Ширина нарезки 6.0 мм	29,0	-	
1416-0255	 Ширина нарезки 25.5 мм	123,0	-	
1030-0060	 Ширина нарезки 6 мм	49.4	-	
1030-0270	 Ширина нарезки 27 мм	222.4	-	

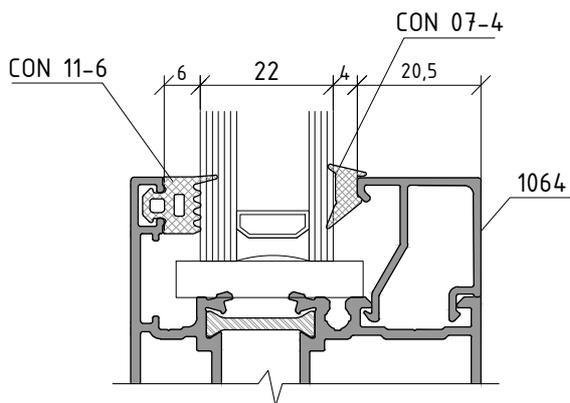
ТАБЛИЦА ОСТЕКЛЕНИЯ

<p>4 мм</p>  <p>Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.</p>	<p>4 мм</p> <p>Не подходит для дверной створки.</p>
<p>6 мм</p>  <p>Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.</p>	<p>6 мм</p> <p>Не подходит для дверной створки.</p>
<p>8 мм</p>  <p>Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.</p>	<p>8 мм</p> <p>Не подходит для дверной створки.</p>

<p>10 мм</p>  <p>Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.</p>	<p>10 мм</p>  <p>Не подходит для дверной створки.</p>
<p>12 мм</p>  <p>Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.</p>	<p>12 мм</p>  <p>Подходит для дверной створки.</p>
<p>14 мм</p>  <p>Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.</p>	<p>14 мм</p>  <p>Подходит для дверной створки.</p>

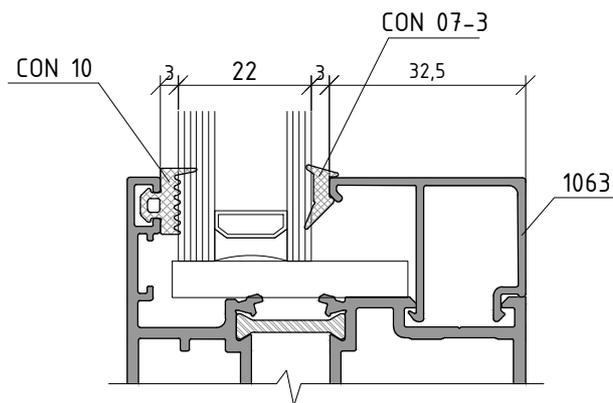
<p>16 мм</p>  <p>Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.</p>	<p>16 мм</p>  <p>Подходит для дверной створки.</p>
<p>18 мм</p>  <p>Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.</p>	<p>18 мм</p>  <p>Подходит для дверной створки.</p>
<p>20 мм</p>  <p>Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.</p>	<p>20 мм</p>  <p>Подходит для дверной створки.</p>

22 мм



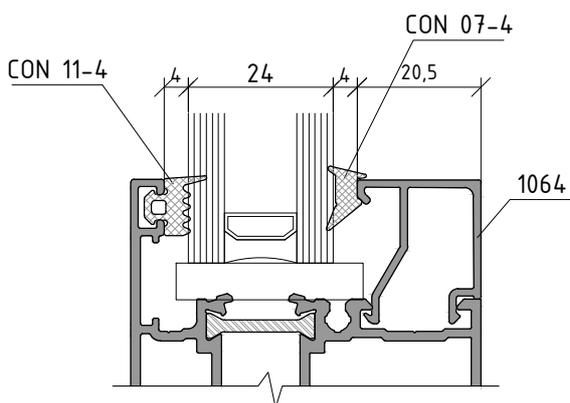
Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.

22 мм



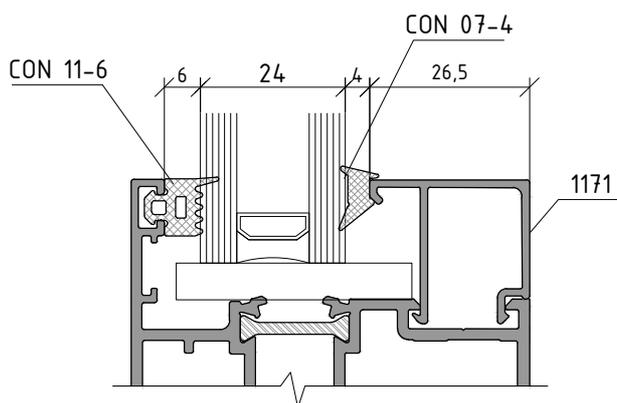
Подходит для дверной створки.

24 мм



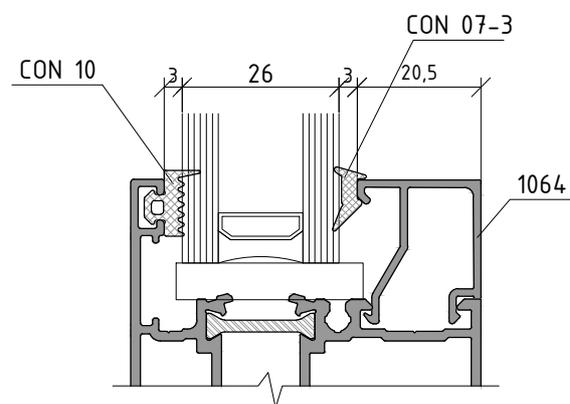
Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.

24 мм



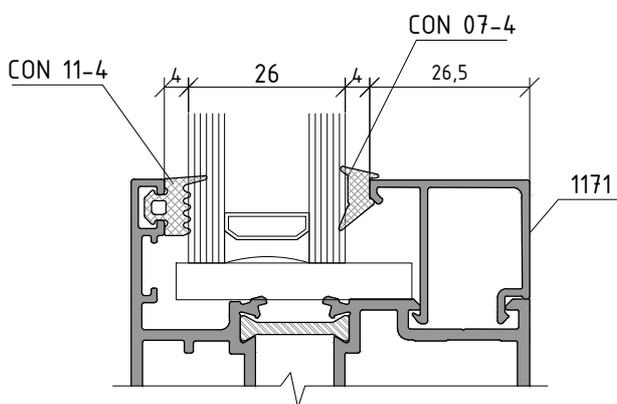
Подходит для дверной створки.

26 мм



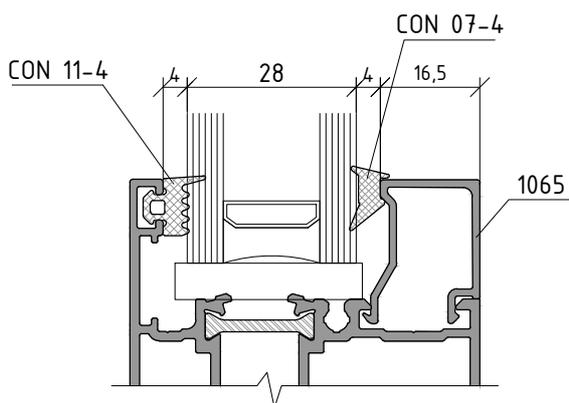
Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.

26 мм



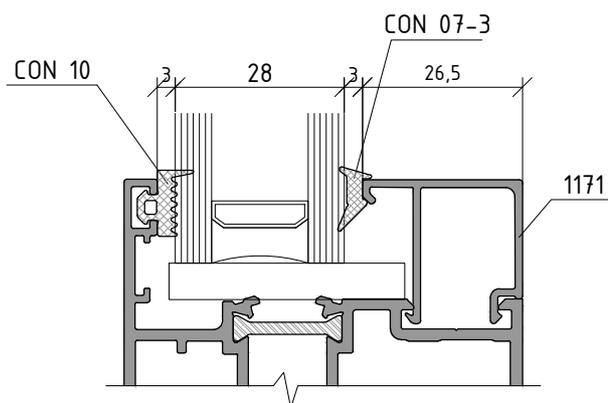
Подходит для дверной створки.

28 мм



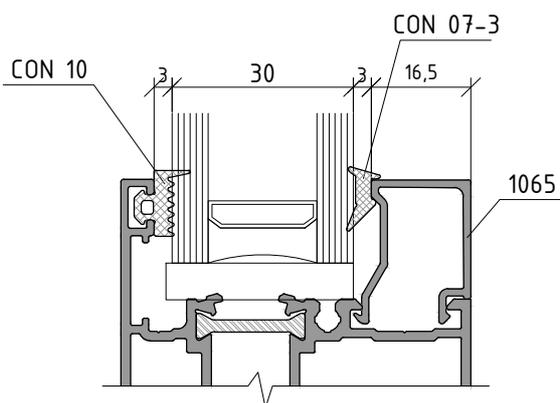
Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.

28 мм



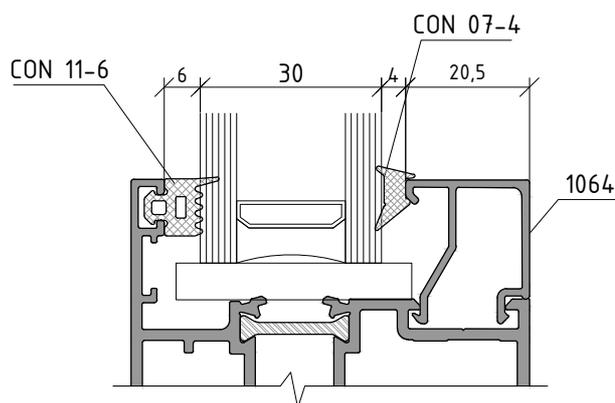
Подходит для дверной створки.

30 мм



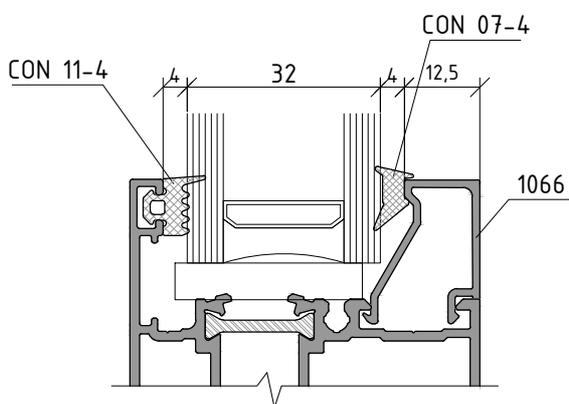
Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.

30 мм



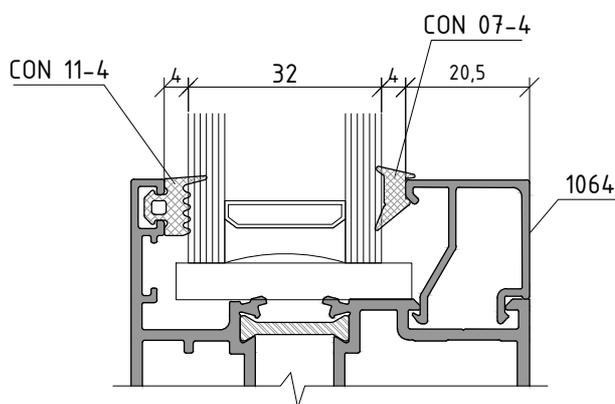
Подходит для дверной створки.

32 мм



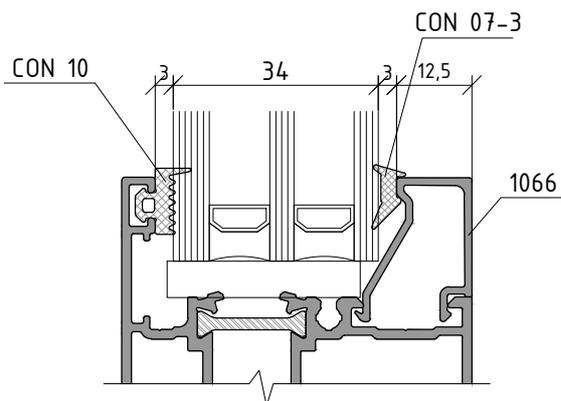
Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.

32 мм



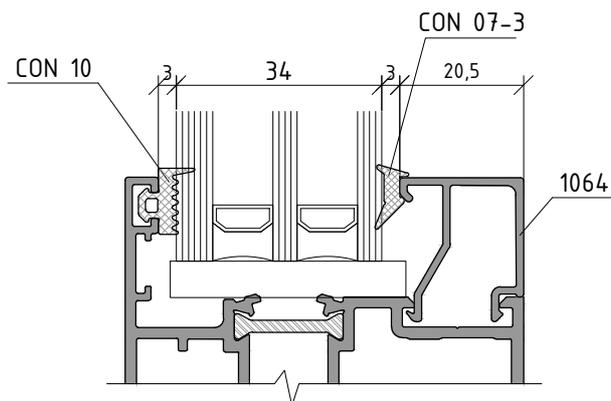
Подходит для дверной створки.

34 мм



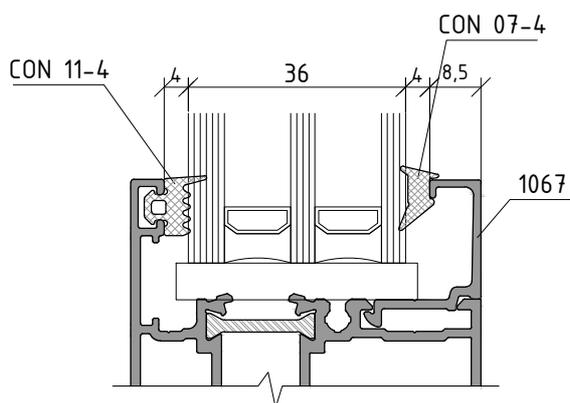
Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.

34 мм



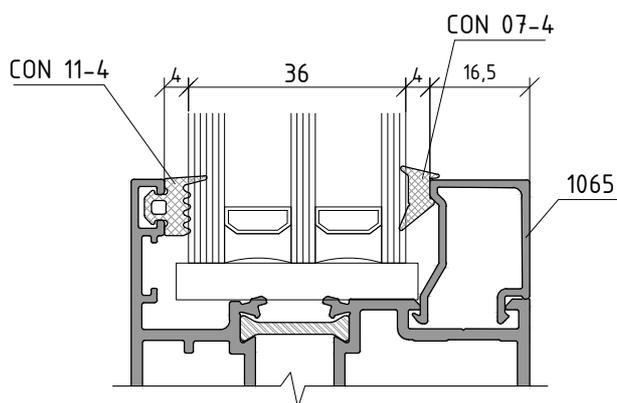
Подходит для дверной створки.

36 мм



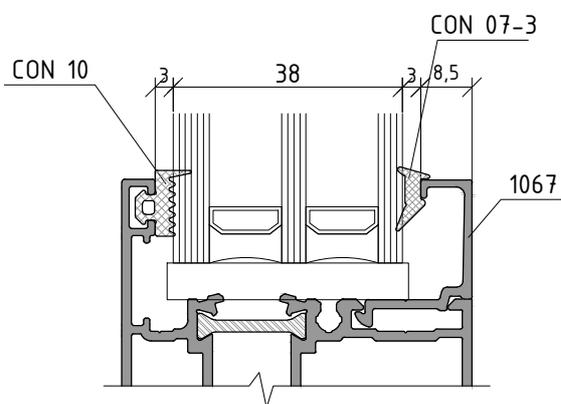
Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.

36 мм



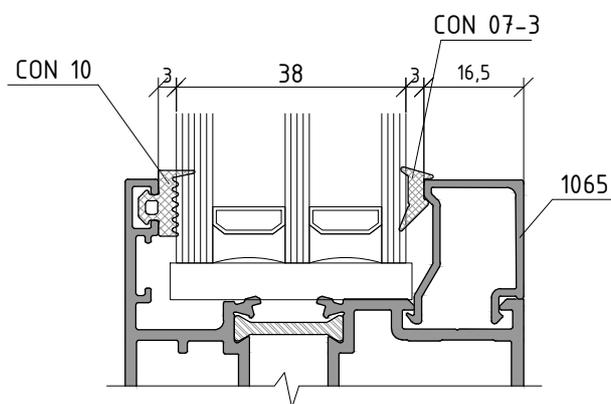
Подходит для дверной створки.

38 мм



Подходит для рамы, импоста, оконной и компланарной дверной створки.

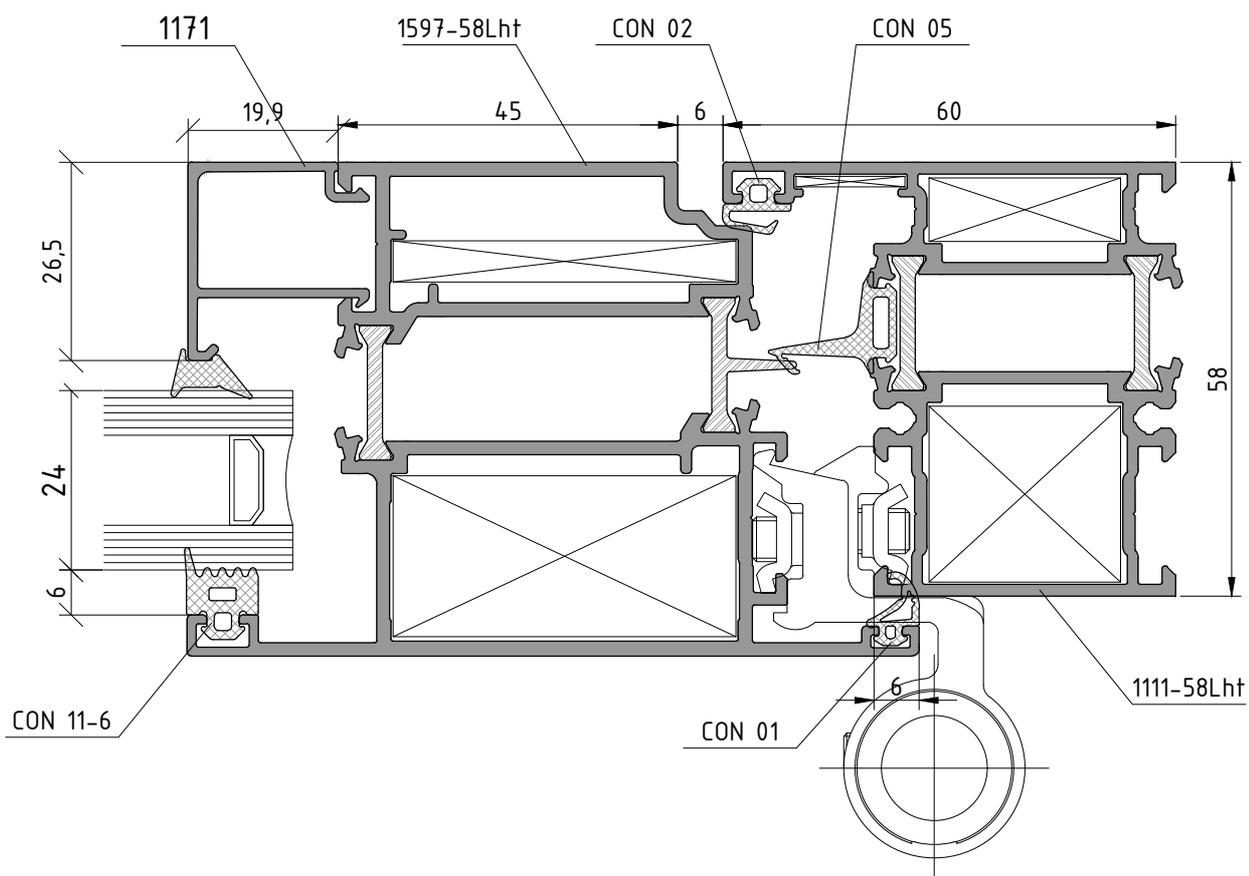
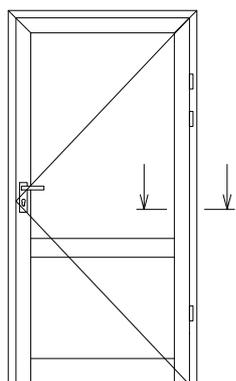
38 мм



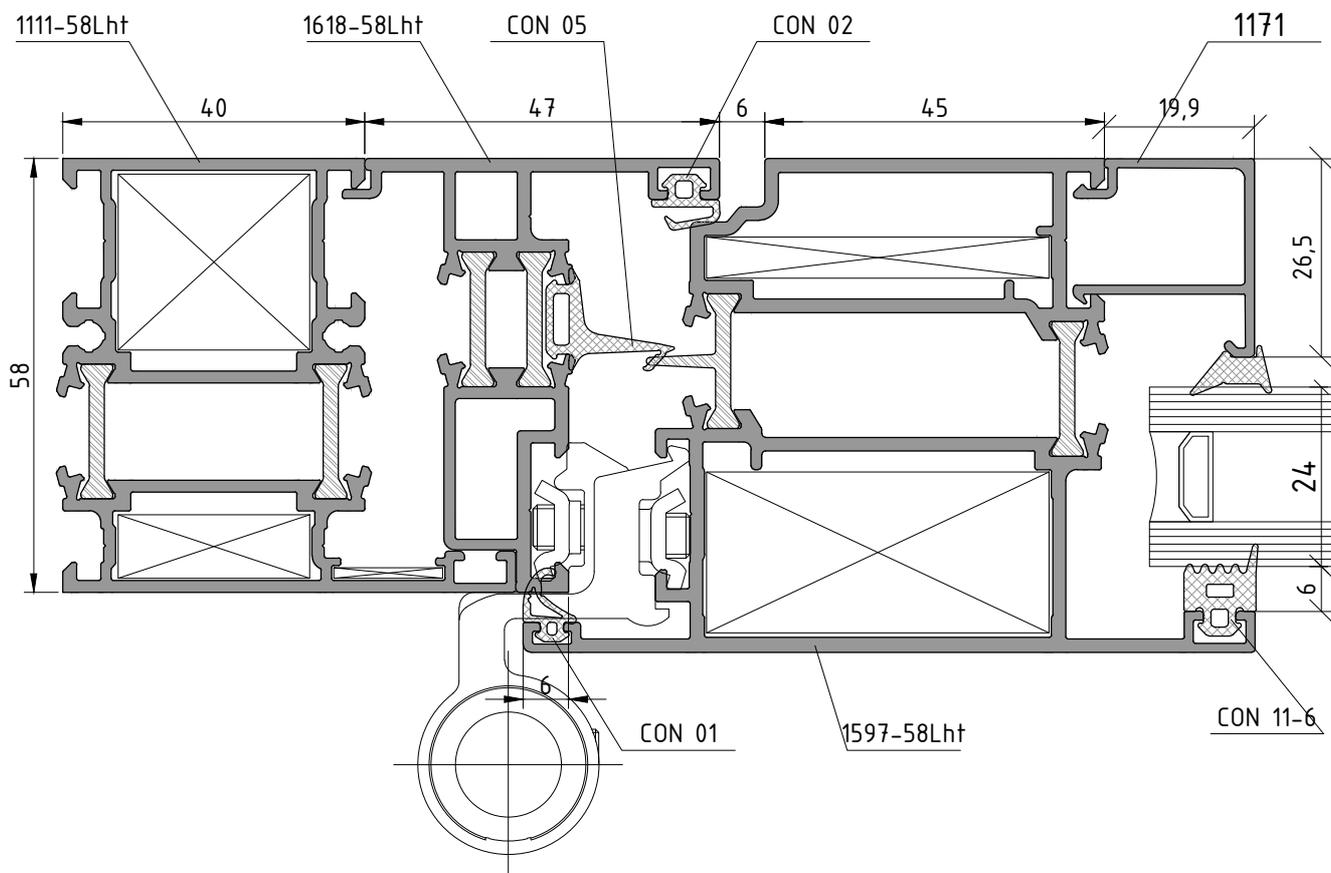
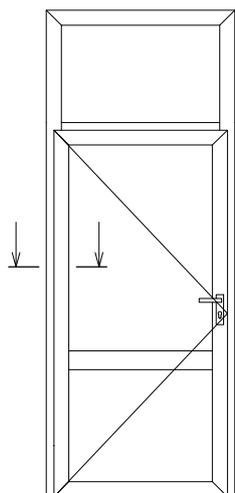
Подходит для дверной створки.

УЗЛЫ И СЕЧЕНИЯ
ДВЕРИ

Дверь наружного открывания

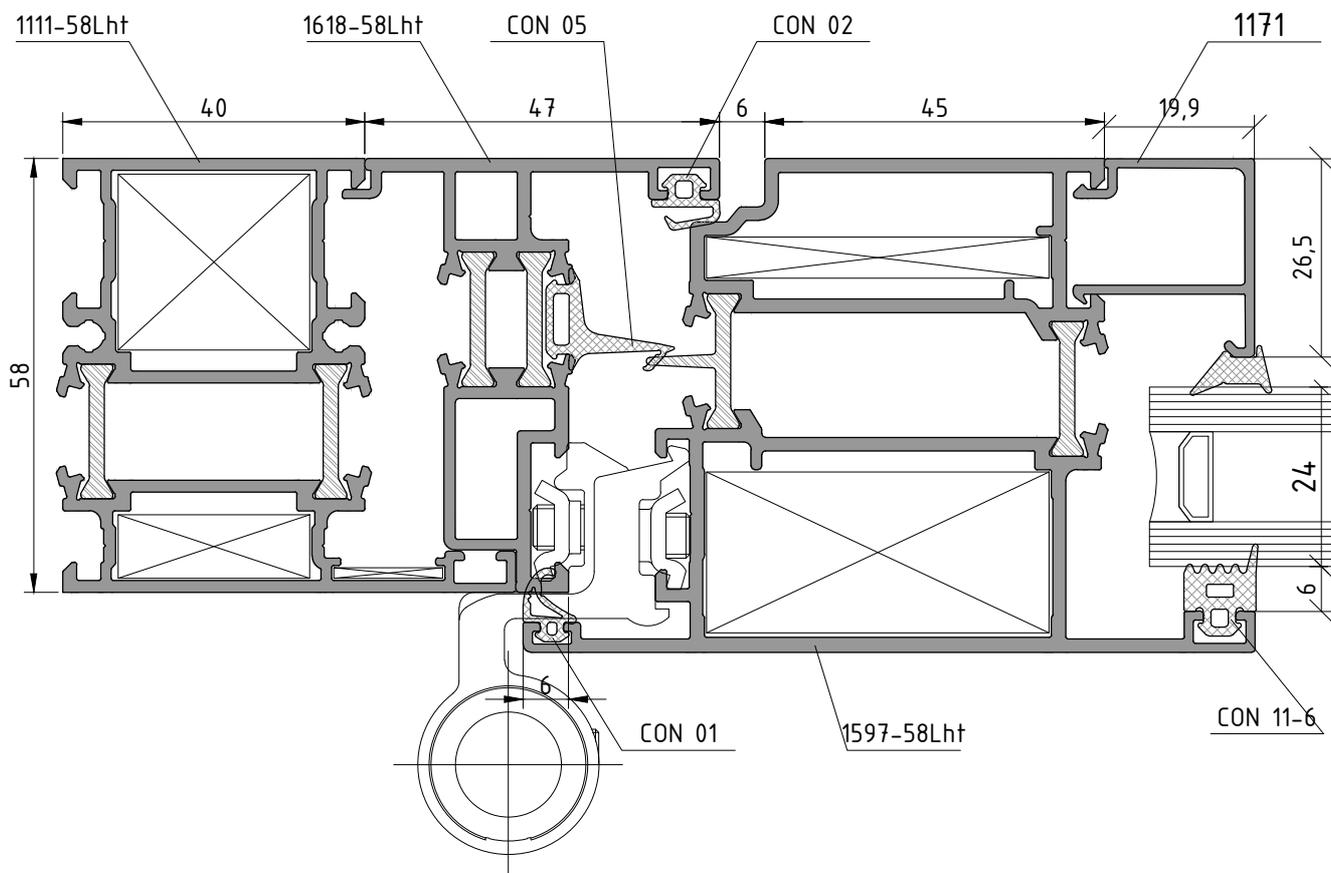
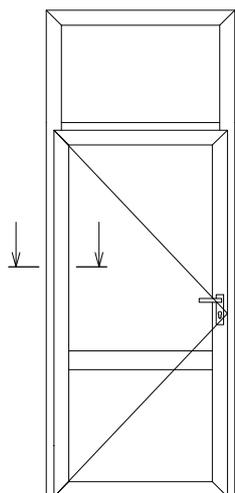


Сопряжение двери с глухой частью



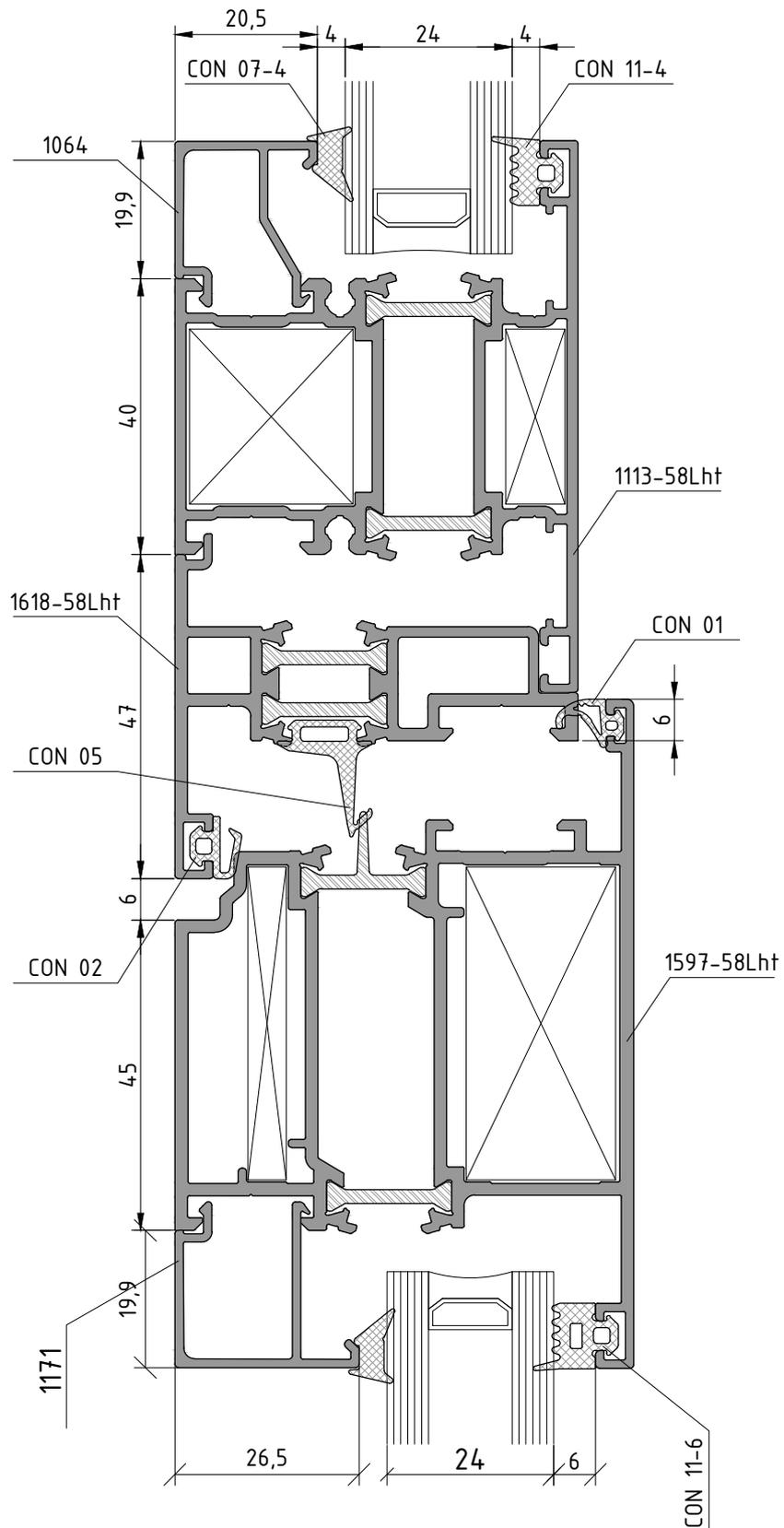
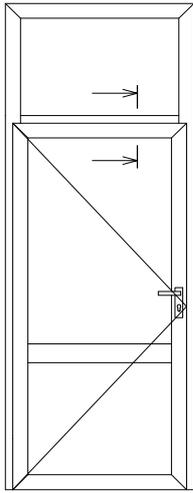
6

Сопряжение двери с глухой частью

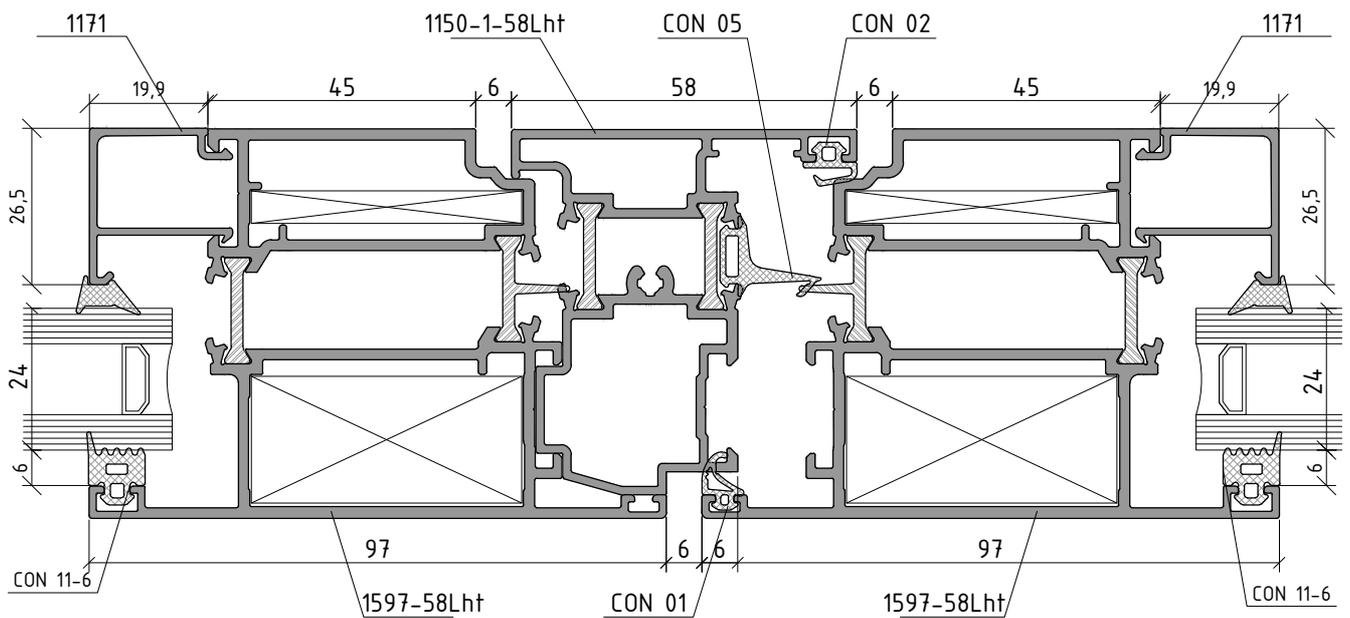
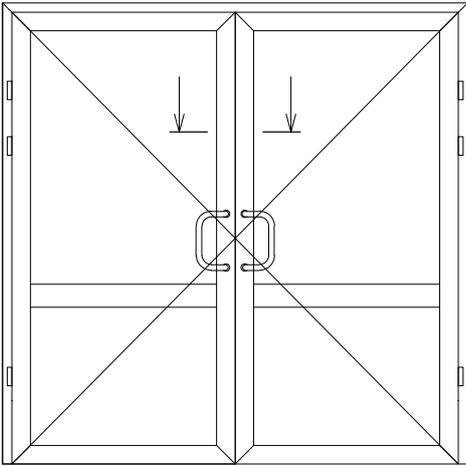


6

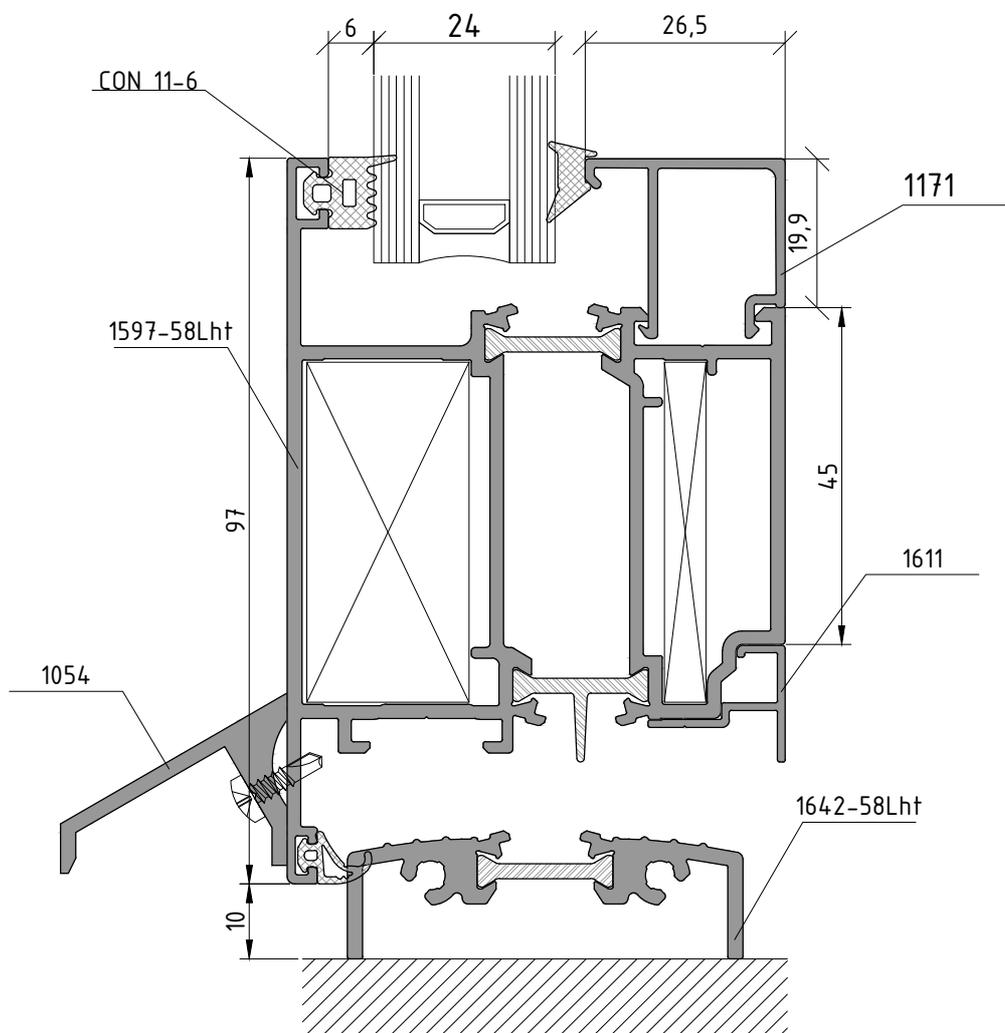
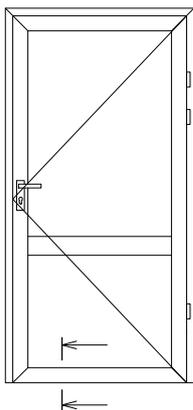
Сопряжение двери с глухой частью



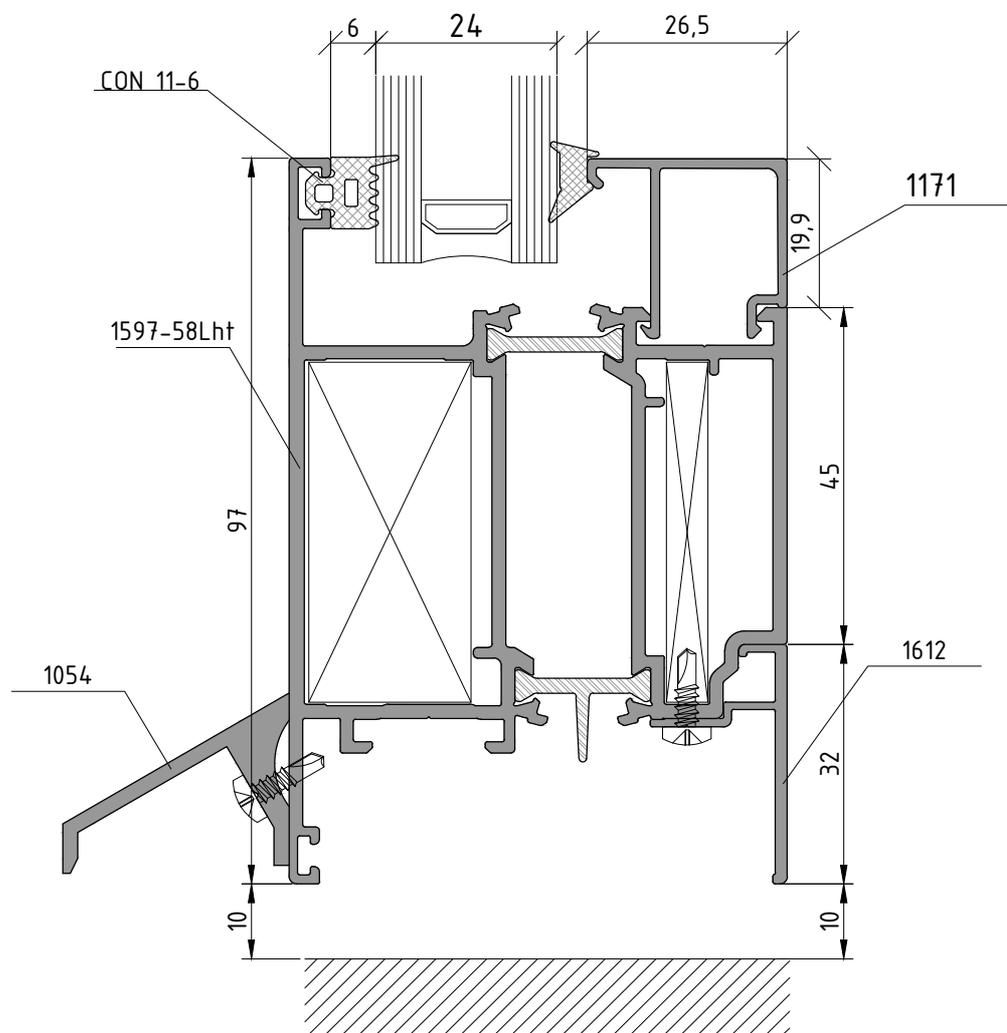
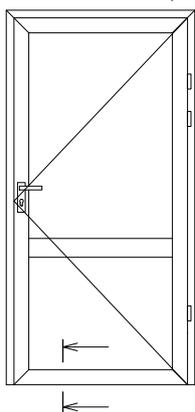
Двустворчатая дверь
наружного открывания



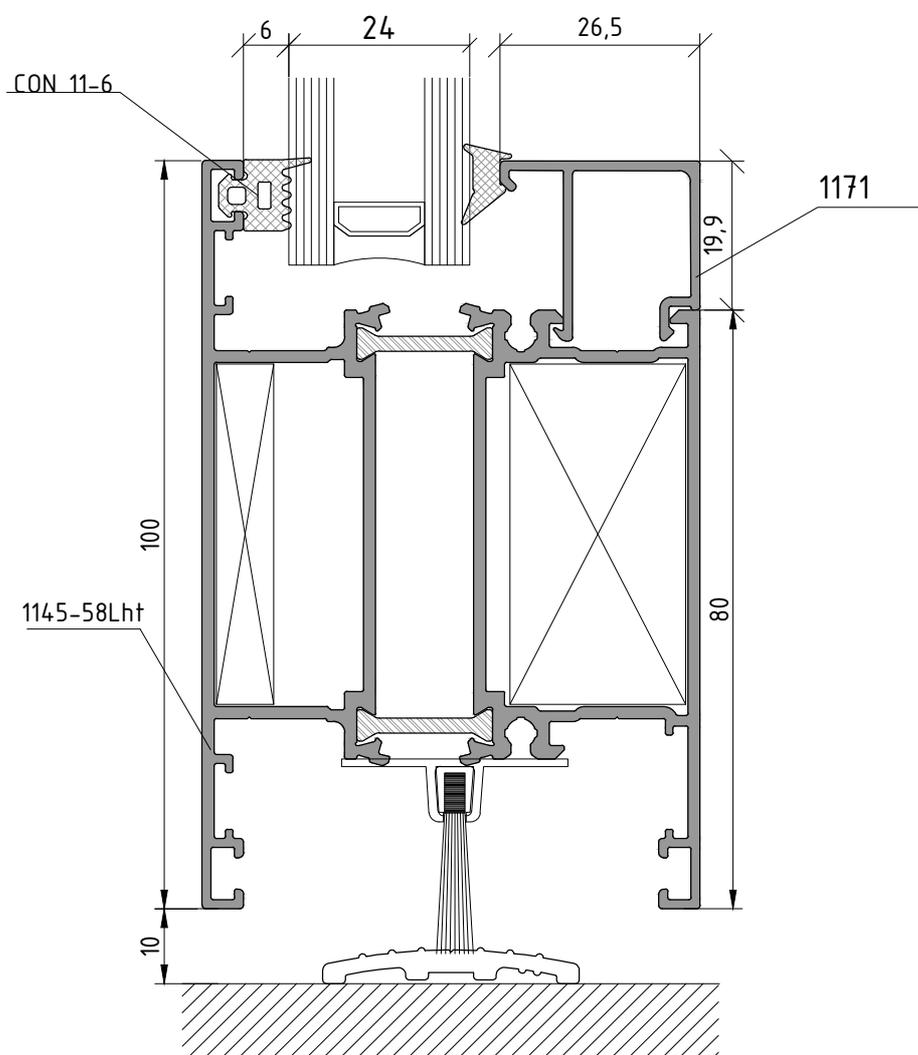
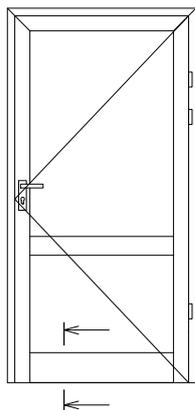
Дверь наружного открывания с порогом

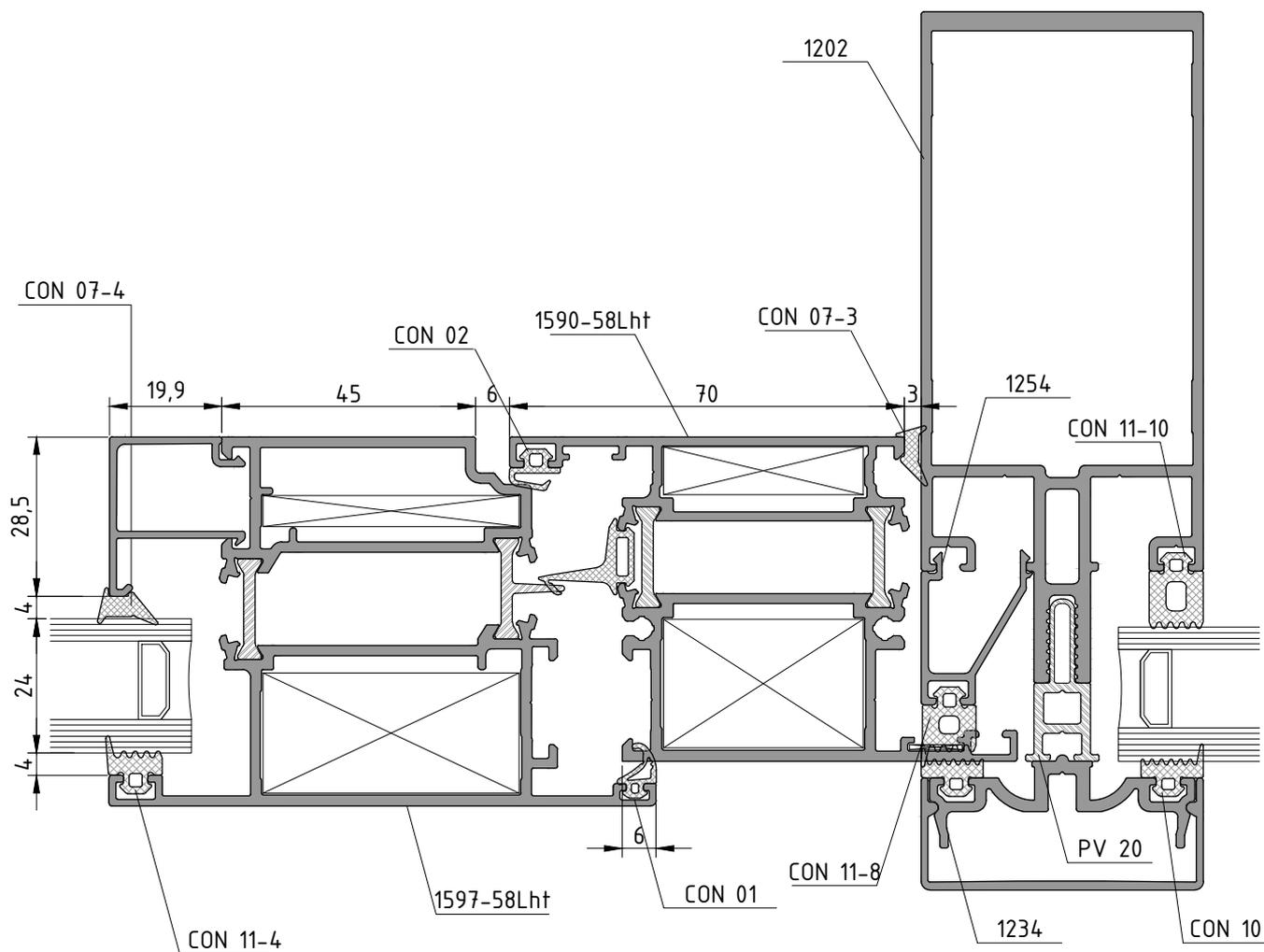
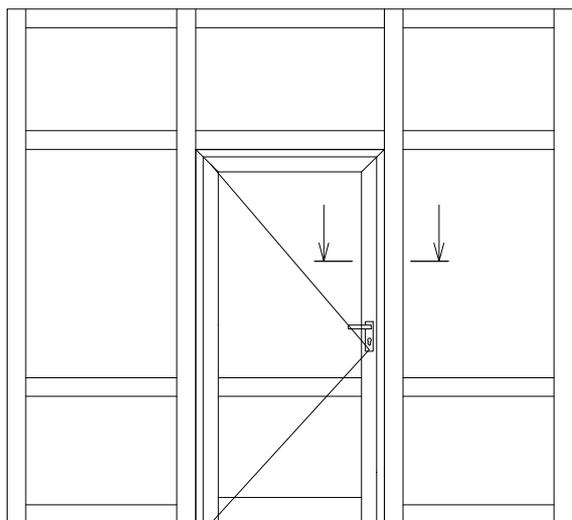


Дверь наружного
открывания без порога

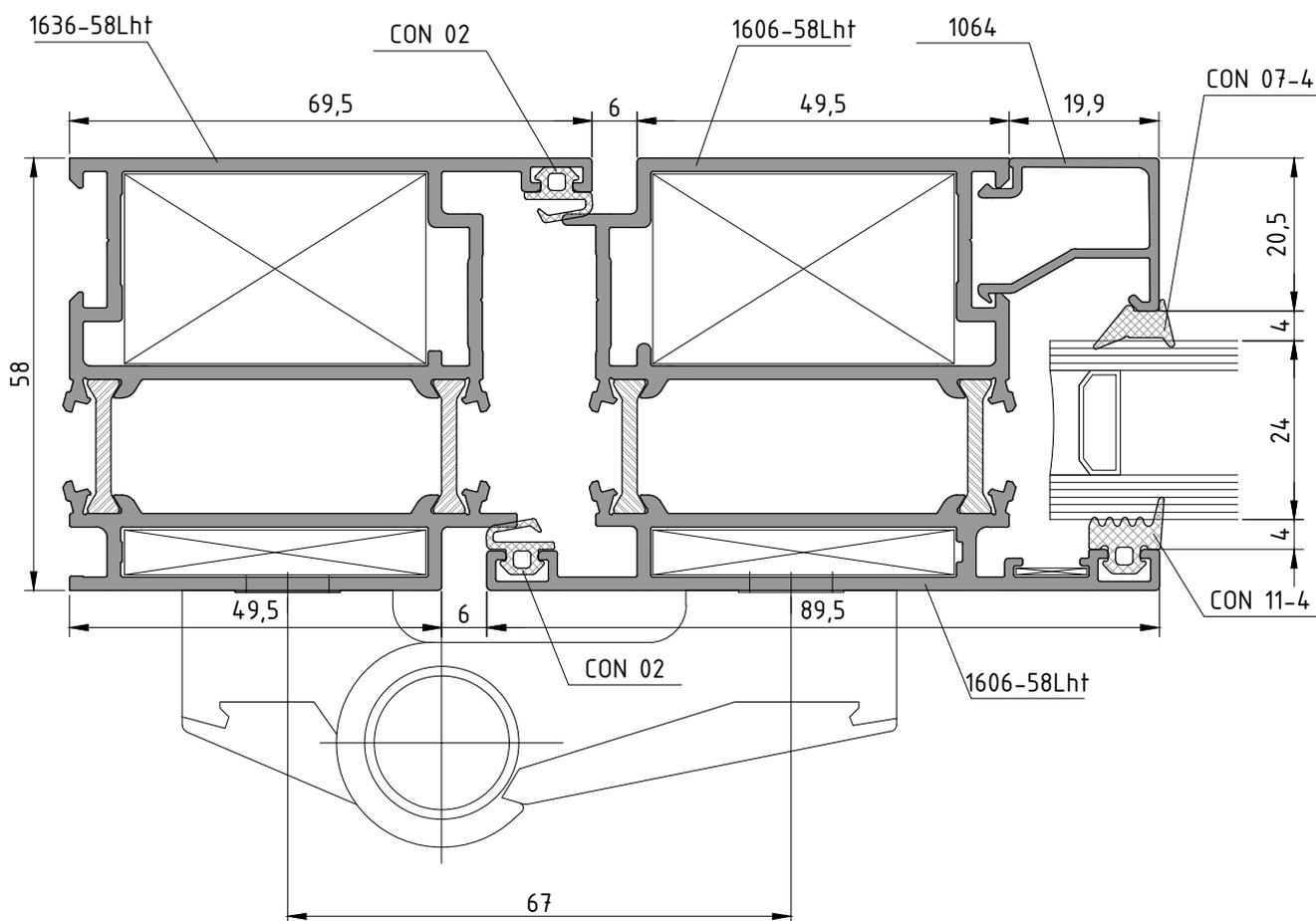
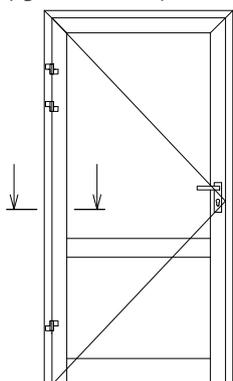


Дверь наружного открывания
без порога (нижняя обвязка)

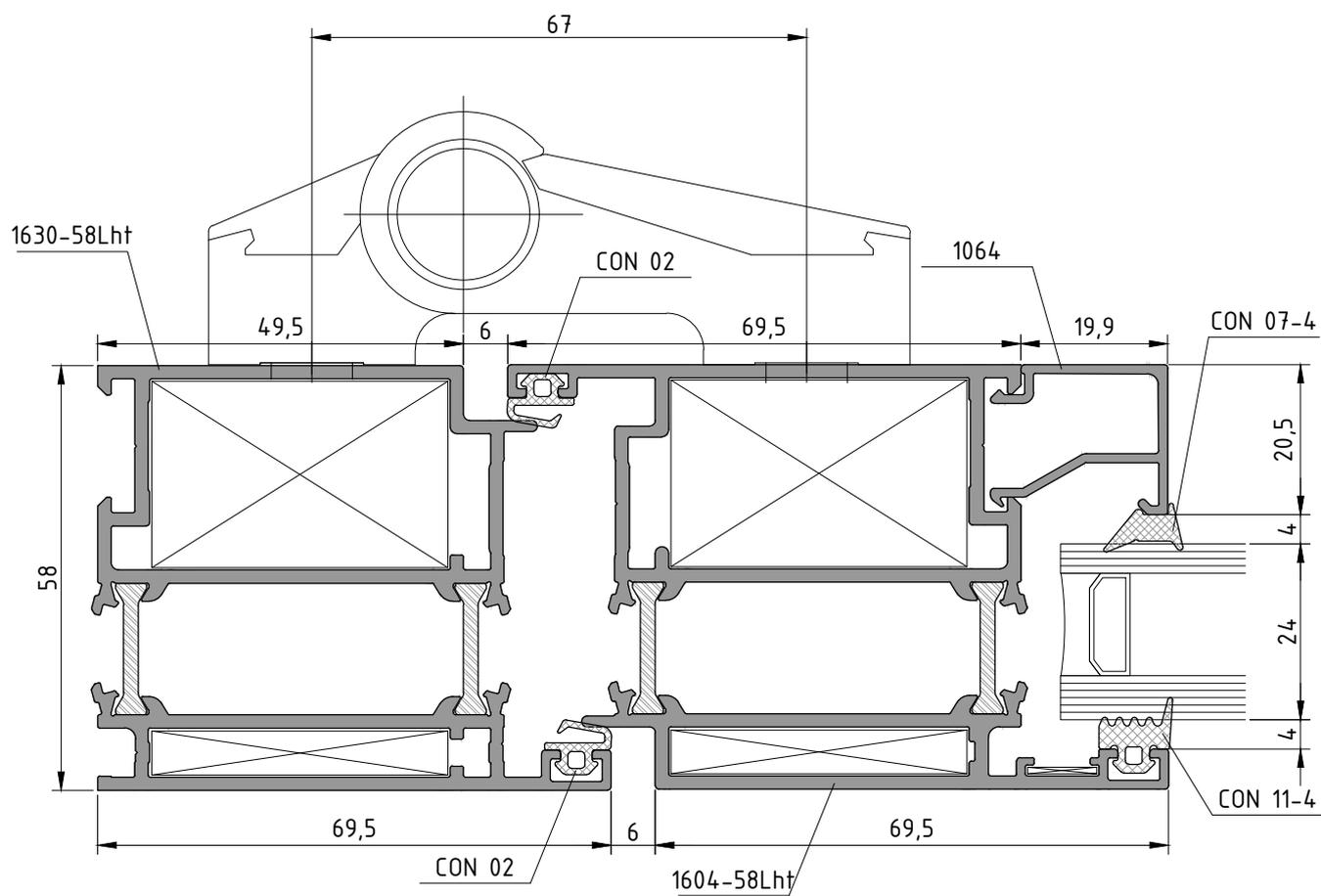
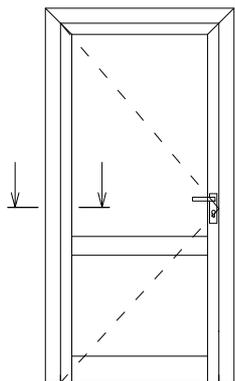




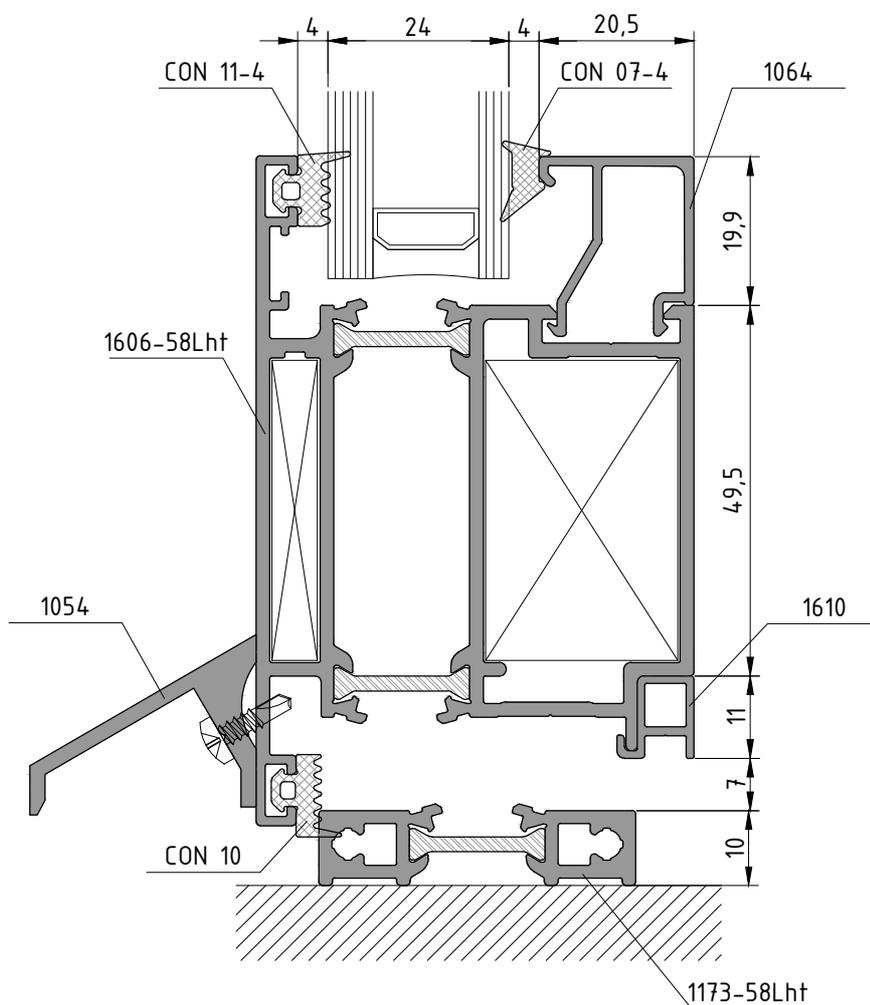
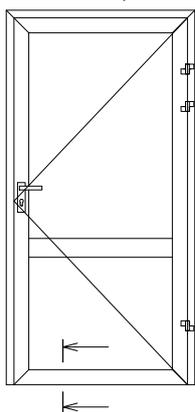
Компланарная дверь
наружного открывания



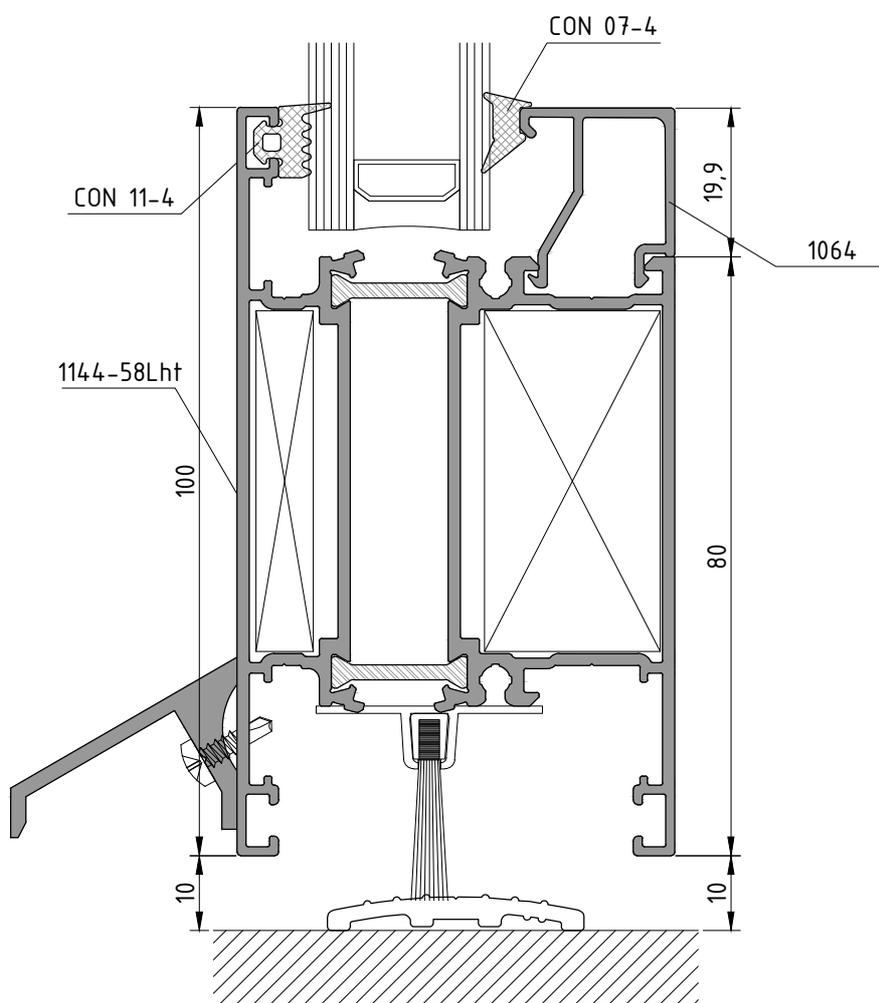
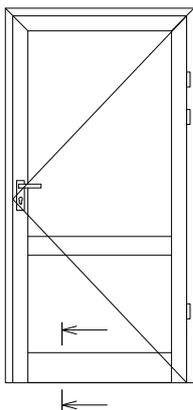
Компланарная дверь
внутреннего открывания



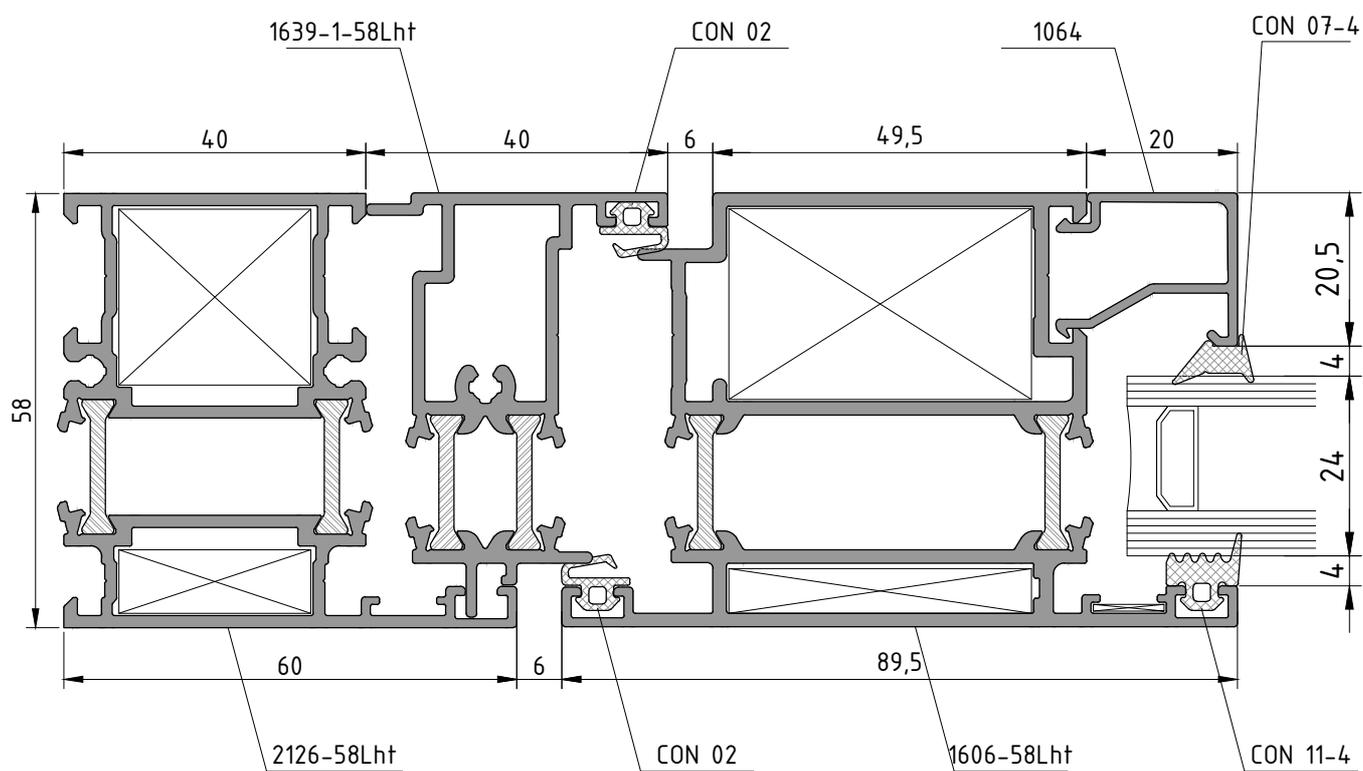
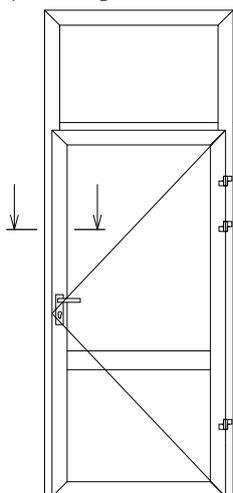
Компланарная дверь
наружного открывания



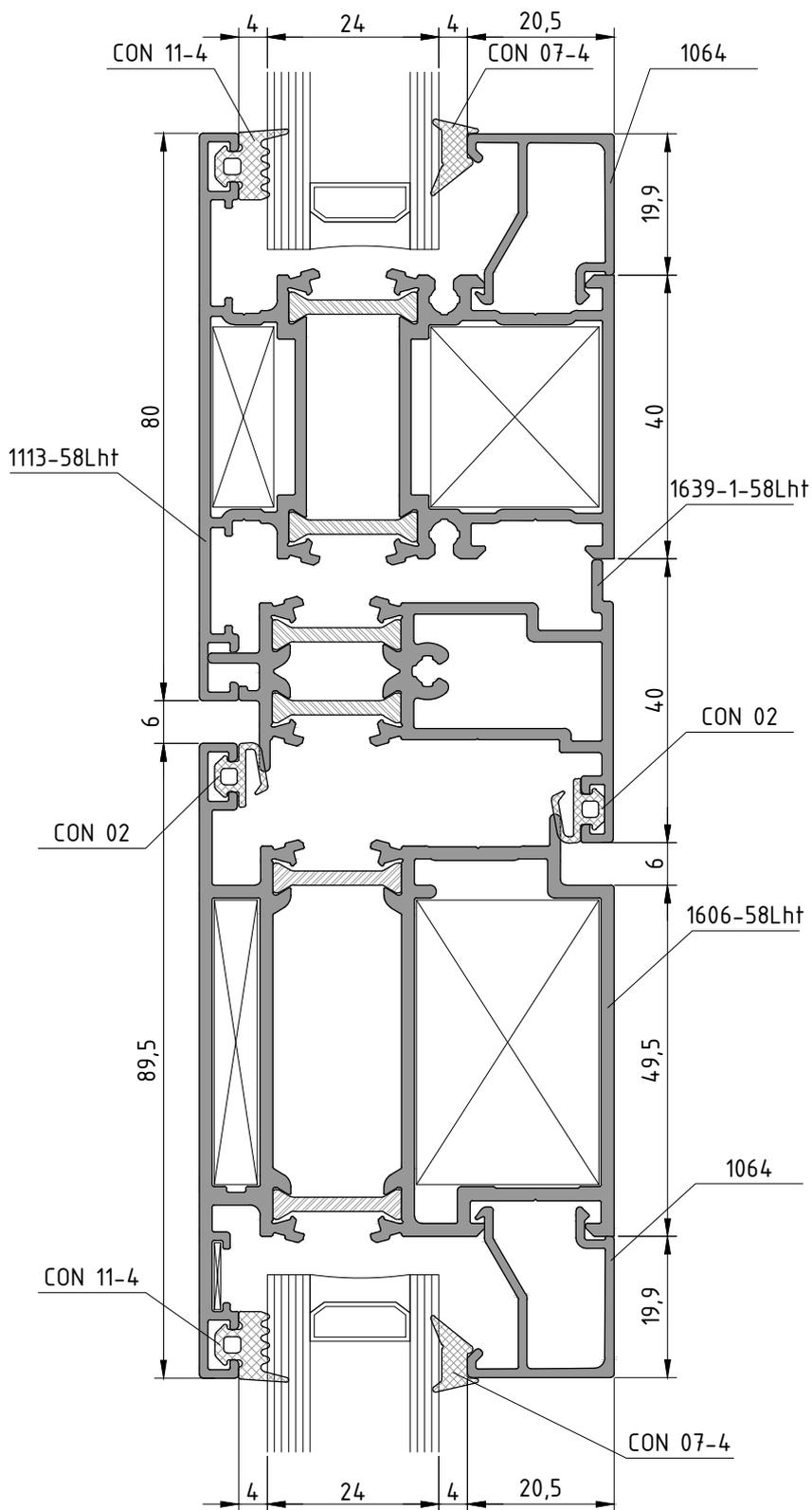
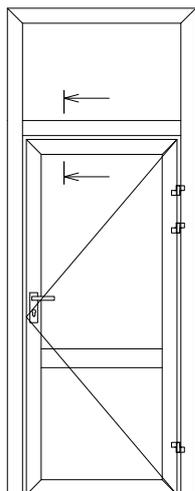
Дверь наружного открывания
без порога (нижняя обвязка)



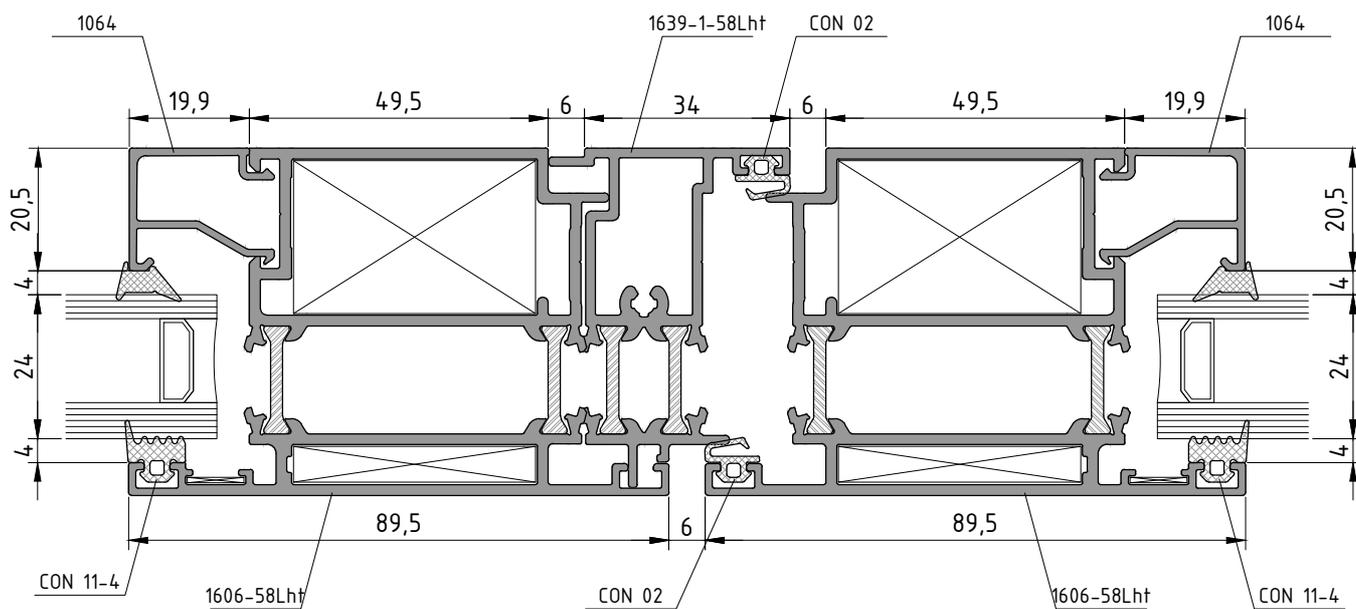
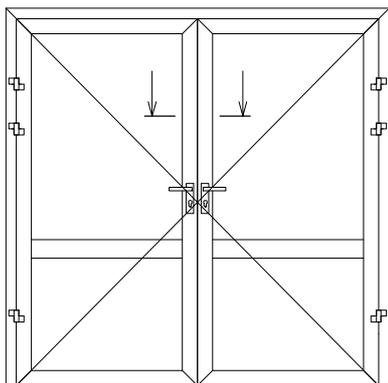
Сопряжение компланарной
двери с глухой частью



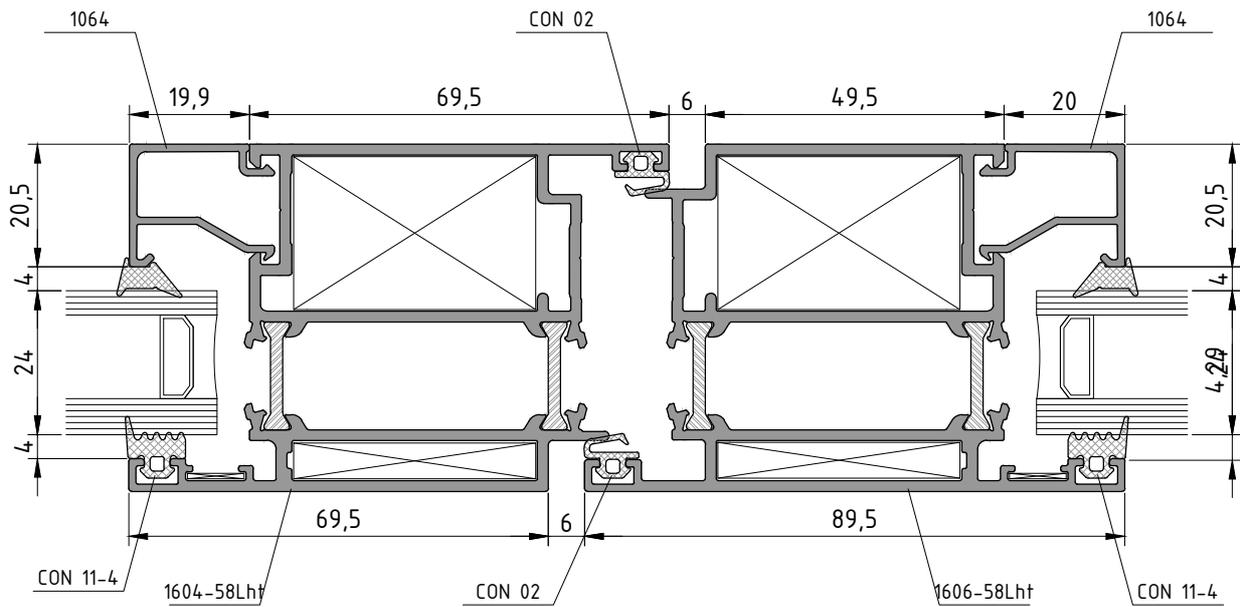
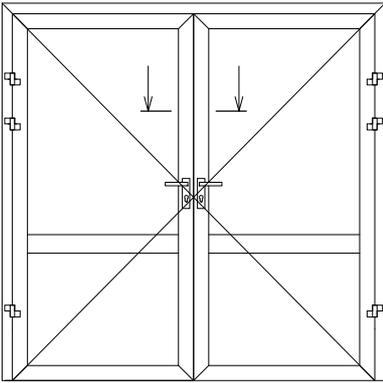
Сопряжение компланарной
двери с глухой частью

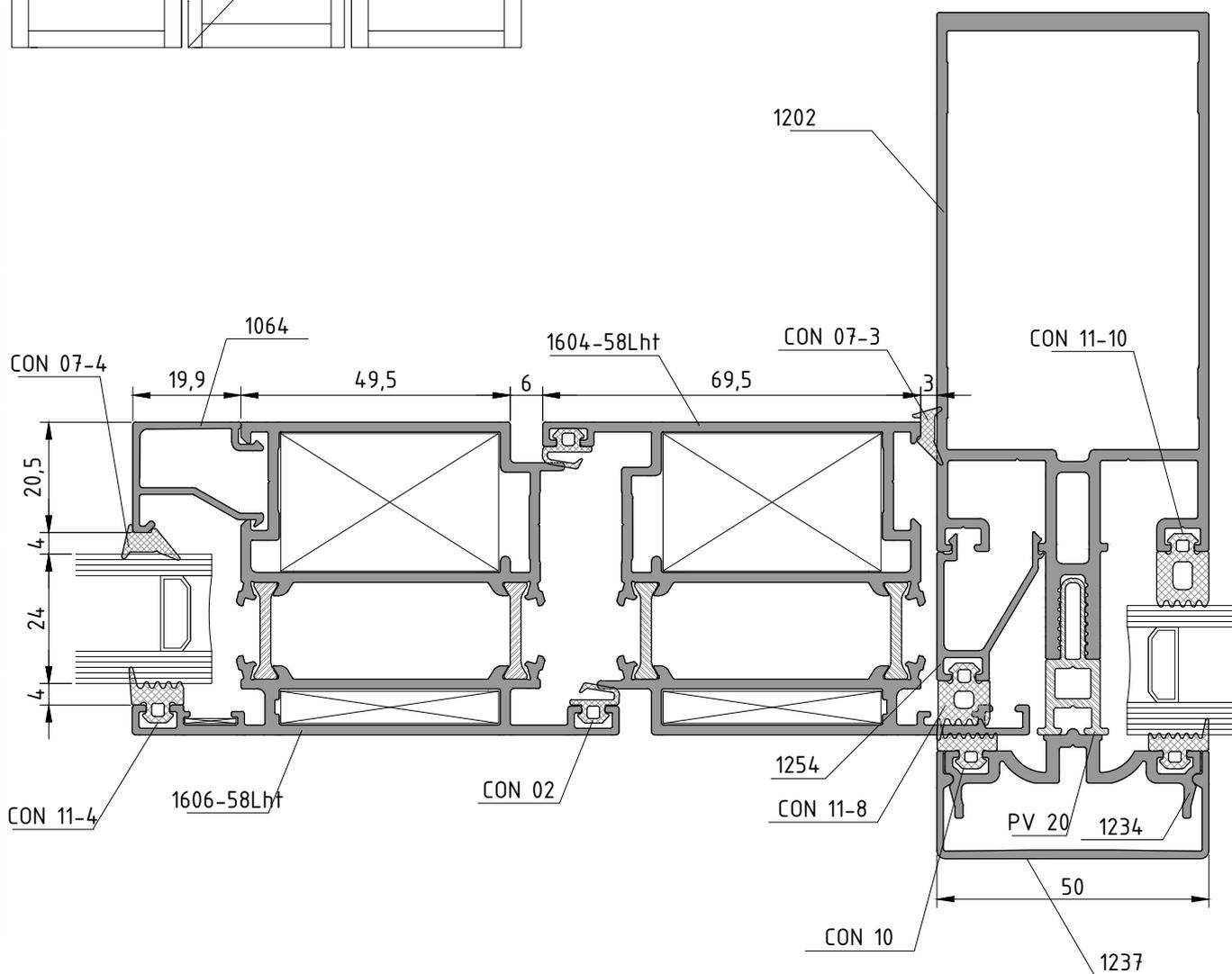
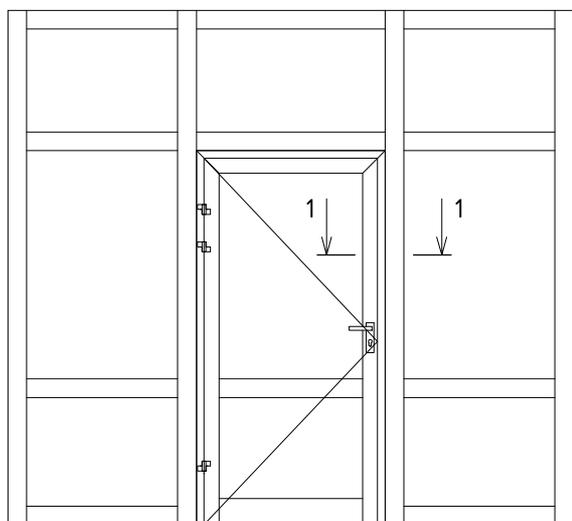


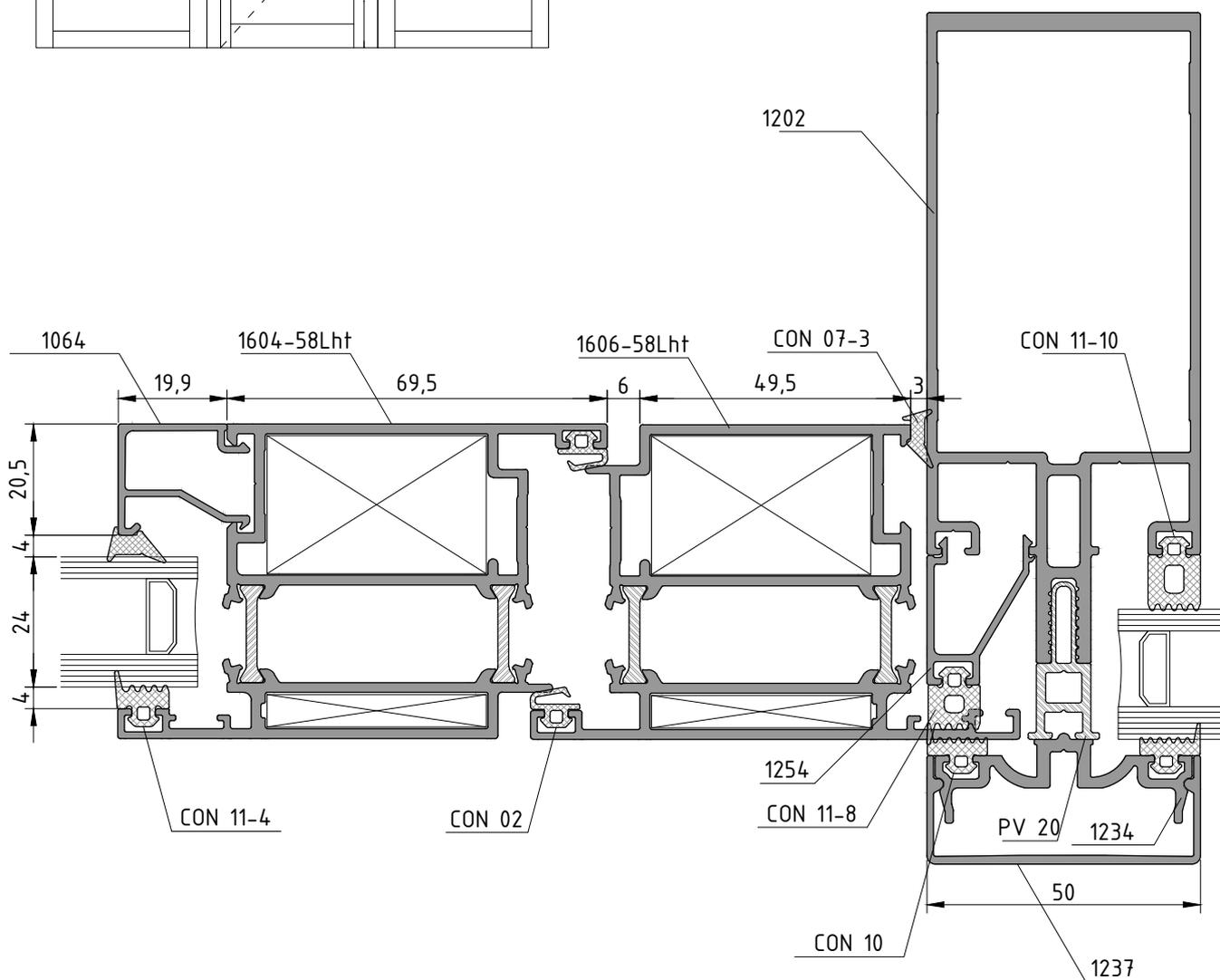
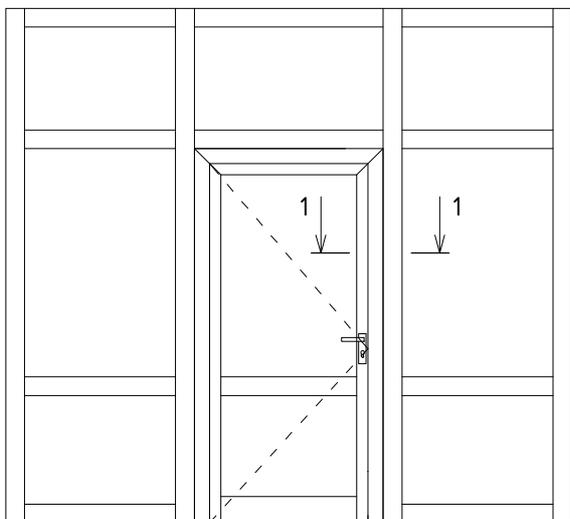
Двустворчатая компланарная
дверь со штамплом



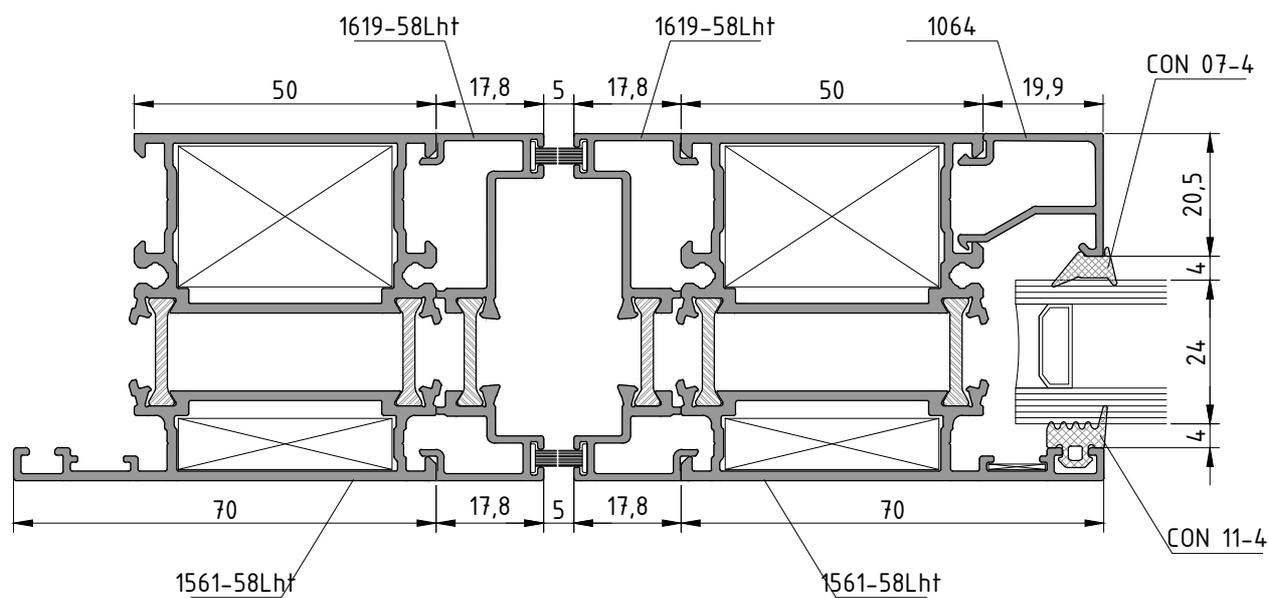
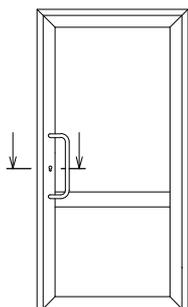
Двустворчатая компланарная
дверь без штапика



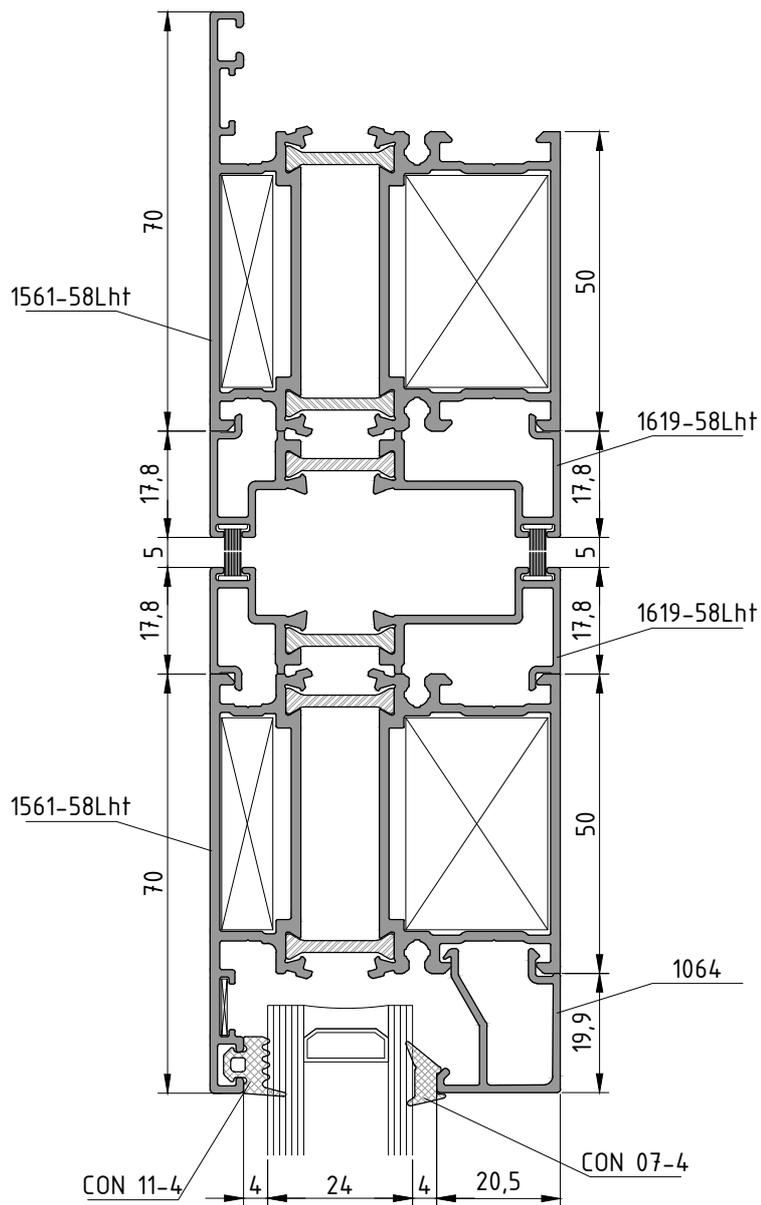
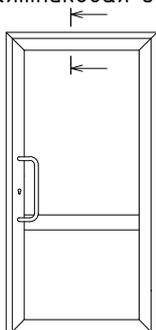




Маятниковая дверь

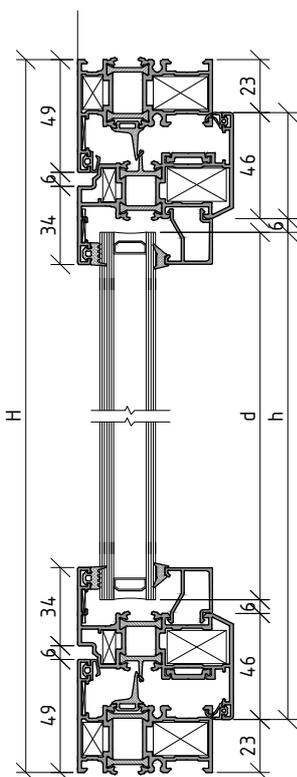
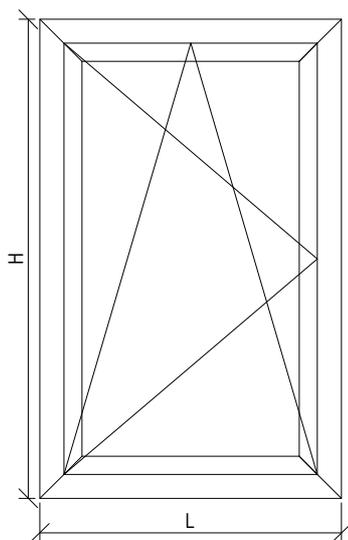


Маятниковая дверь

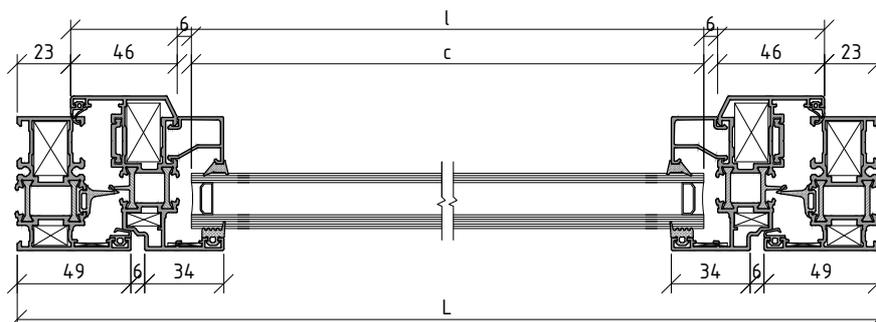


ПРИМЕРЫ РАСЧЕТА ТИПОВЫХ
КОНСТРУКЦИЙ

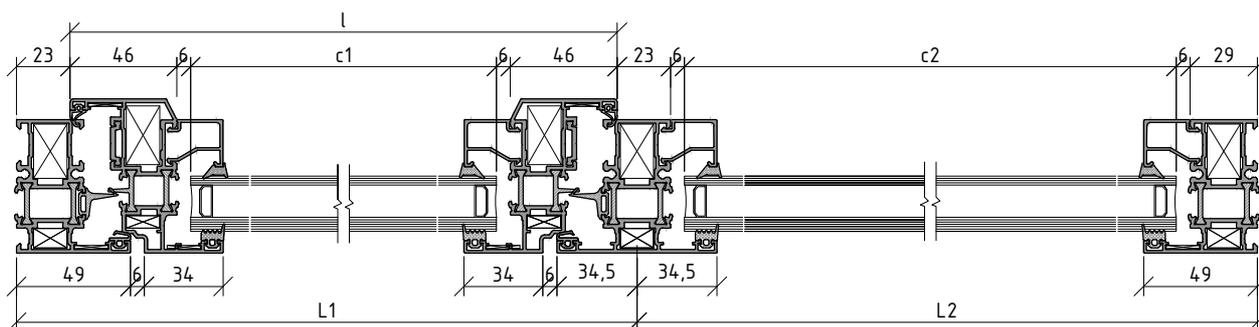
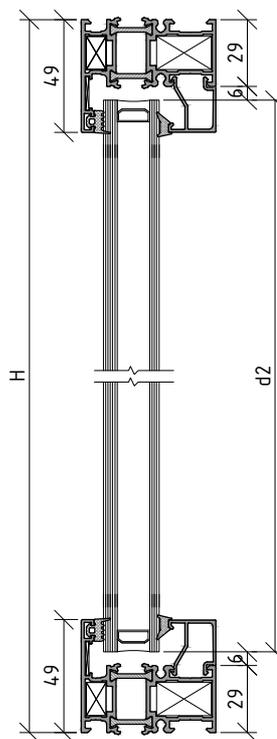
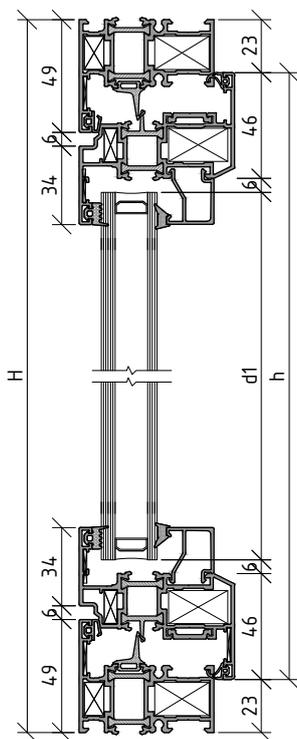
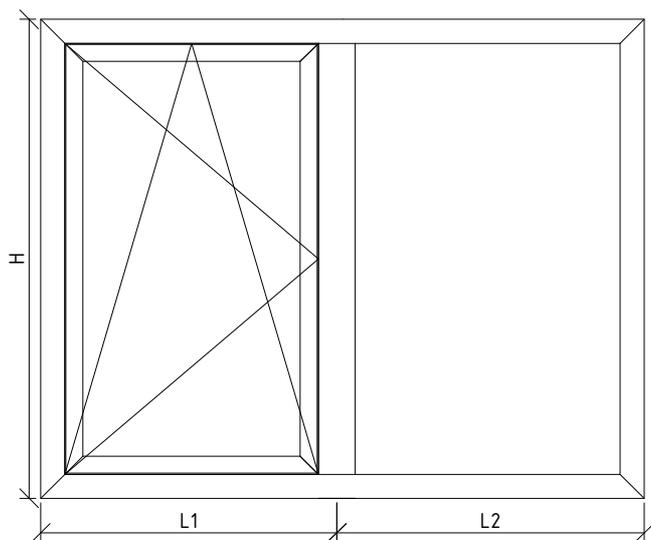
Окно со створкой



Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1101-58Lht			L	2
			H	2
1555-58Lht			l=L-46	2
			h=H-46	2
1049		Размер и кол-во зависит от H и L от применяемой фурнитуры		
1064			L-138	2
			H-178	2
Комплектующие изделия				
1000-0085		Крепежный уголок		4
1000-0235		Крепежный уголок		4
1000-0060		Крепежный уголок		4
1000-0260		Крепежный уголок		4
CON 01		Прокладка внутр. уплотнения	2L+2H-184	
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	2L+2H-184	
CON 07-4		Внутр. уплотнение стекла 4 мм	2L+2H-700	
CON 11-4		Наружн. уплотнение стекла 4 мм	2L+2H-700	
CON 05		Центральный уплотнитель	2L+2H-184	
		Заглушка водоотлива		2
		Уголок выравнивающий		12
Заполнение 24 мм				
c=L-150				1
d=H-150				



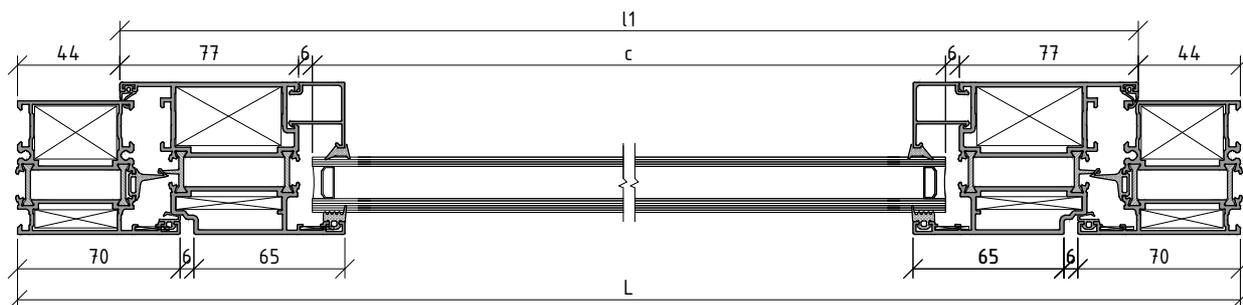
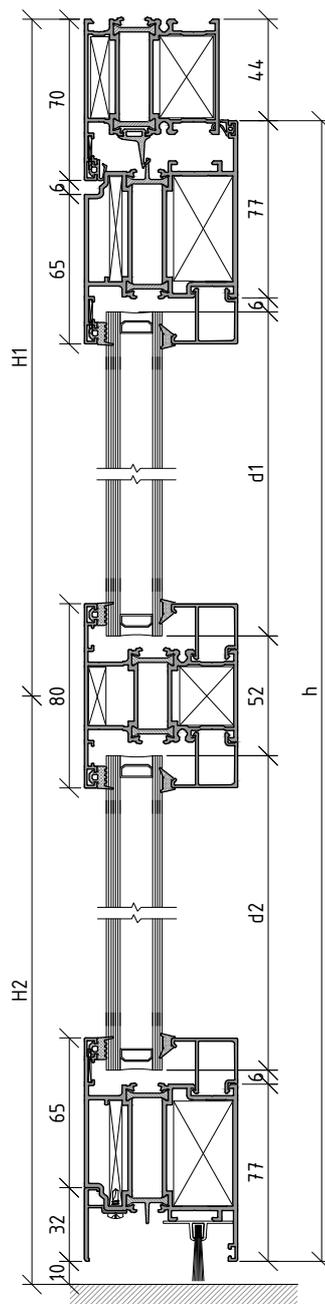
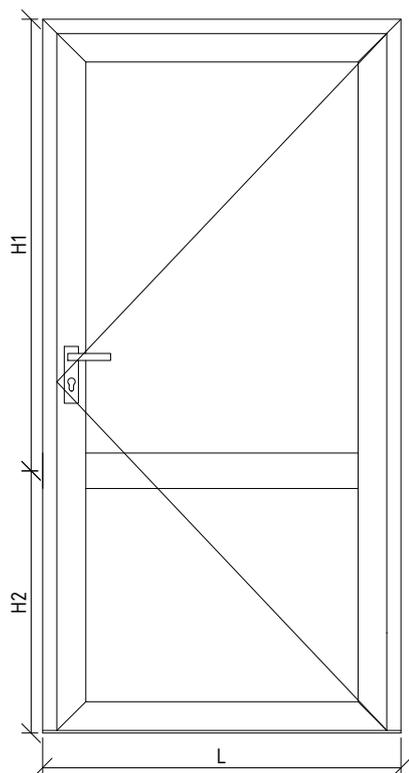
Окно со створкой



Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1101-58Lht			L1+L2	2
			H	2
1555-58Lht			l=L1-32	2
			h=H-46	2
1103-58Lht			h=H-58	1
1049		Размер и кол-во зависит от H и L от применяемой фурнитуры		
1064			L1-124	2
			H-178	2
1064			L2-43	2
			H-98	2
Комплекующие изделия				
1000-0085		Крепежный уголок		4
1000-0235		Крепежный уголок		4
1000-0060		Крепежный уголок		4
1000-0260		Крепежный уголок		4
1641-0145		Соединитель импоста		2
1643-0145		Соединитель импоста		2

Уплотнители			
CON 01		Прокладка внутр. уплотнения	2H+2L1-155
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	2H+2L1-155
CON 07-4		Внутр. уплотнение стекла 4 мм	4H+2L1+2L2-1022
CON 11-4		Наружн. уплотнение стекла 4 мм	4H+2L1+2L2-1022
CON 05		Центральный уплотнитель	2H+2L1-155
		Заглушка водоотлива	4
		Подкладка опорная	4
1058-10		Уголок выравнивающий	12
Заполнение 24 мм			
c1=L1-136;	d1=H-150		1
c2=L2-55.5;	d2=H-70		1

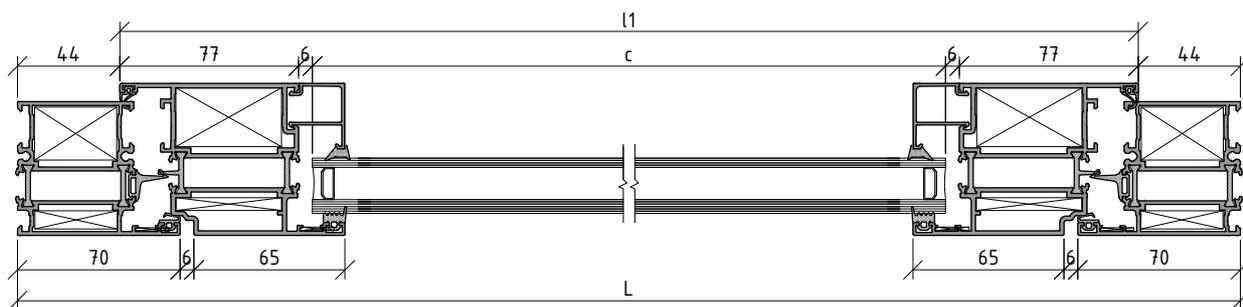
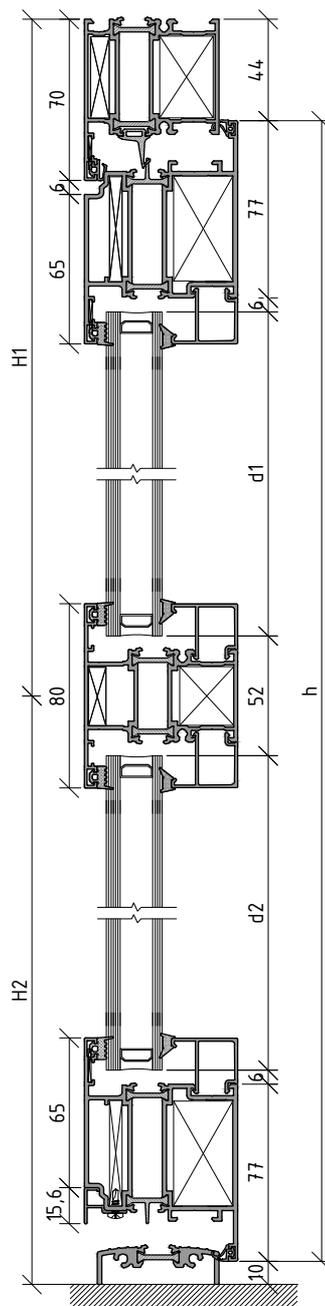
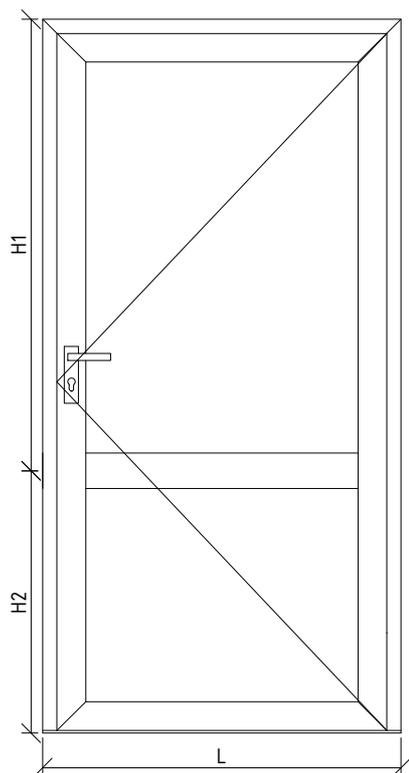
Одностворчатая дверь открываемая внутрь без порога



Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1561-58Lht			L	1
			H1+H2	1
			H1+H2	1
1595-58Lht			l=L-88	2
			h=H1+H2-54	2
1564-58Lht			L-242	1
1612			L-152	1
1084			L-242	4
			H1-181	2
			H2-147	2
Комплекующие изделия				
1422-0235		Крепежный уголок		2
1422-0085		Крепежный уголок		2
1423-0255		Крепежный уголок		4
1423-0055		Крепежный уголок		4
1641-0255		Соединитель импоста		2
1643-0255		Соединитель импоста		2

Уплотнители			
CON 01		Прокладка внутр. уплотнения	2H1+2H2+L-196
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	2H1+2H2+L-196
CON 07-4		Внутр. уплотнение стекла 4 мм	2H1+2H2+4L-1522
CON 11-4		Наружн. уплотнение стекла 4 мм	2H1+2H2+4L-1522
CON 05		Центральный уплотнитель	2H1+2H2+L-196
		Заглушка водоотлива	2
		Подкладка опорная	4
1058-10		Уголок выравнивающий	6
		Щетка дверная	1
Заполнение 24 мм			
c=L-254;	d1=H1-153		1
c=L-254;	d2=H2-119		1

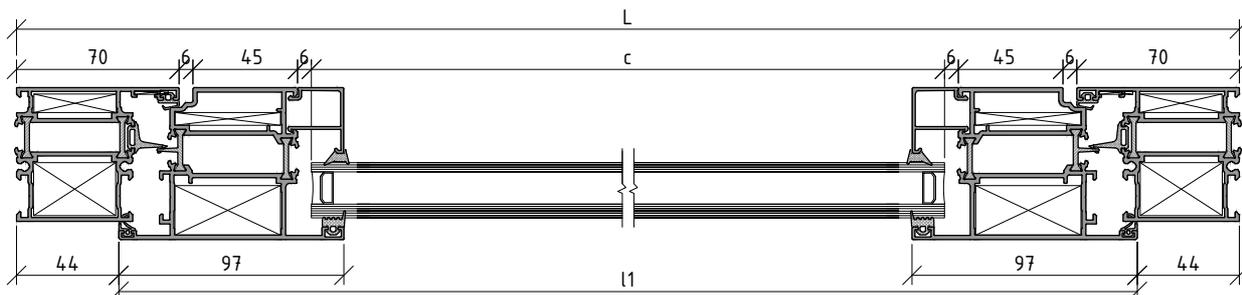
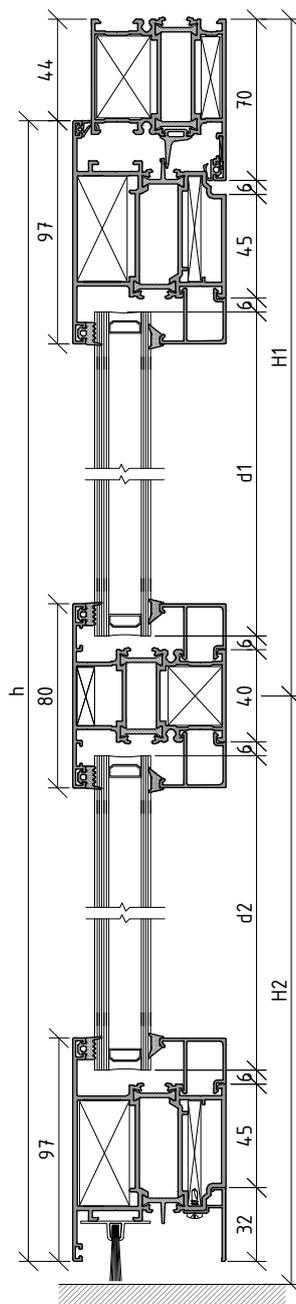
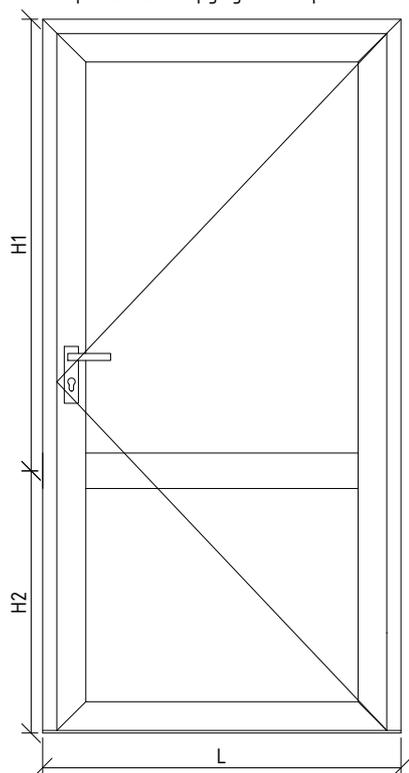
Одностворчатая дверь открываемая внутрь с порогом



Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1561-58Lht			L	1
			H1+H2	1
			H1+H2	1
1595-58Lht			l=L-88	2
			h=H1+H2-54	2
1564-58Lht			L-242	1
1611			L-152	1
1642-58Lht			L-110	1
1084			L-242	4
			H1-181	2
			H2-147	2
Комплекующие изделия				
1422-0235		Крепежный уголок		2
1422-0085		Крепежный уголок		2
1423-0255		Крепежный уголок		4
1423-0055		Крепежный уголок		4
1641-0255		Соединитель импоста		2
1643-0255		Соединитель импоста		2

Уплотнители			
CON 01		Прокладка внутр. уплотнения	2H1+2H2+L+l-196
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	2H1+2H2+L-196
CON 07-4		Внутр. уплотнение стекла 4 мм	2H1+2H2+4L-1522
CON 11-4		Наружн. уплотнение стекла 4 мм	2H1+2H2+4L-1522
CON 05		Центральный уплотнитель	2H1+2H2+L-196
		Заглушка водоотлива	2
		Подкладка опорная	4
		Комплект крепления порога	1
1058-10		Уголок выравнивающий	6
Заполнение 24 мм			
c=L-254;	d1=H1-153		1
c=L-254;	d2=H2-119		1

Одностворчатая дверь
открыванием наружу без порога



Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1561-58Lht			L	1
			H1+H2	1
			H1+H2	1
1597-58Lht			l=L-88	2
			h= H1+H2-54	2
1564-58Lht			L-242	1
1612			L-152	1
1084			L-242	4
			H1-181	2
			H2-147	2
Комплекующие изделия				
1422-0235		Крепежный уголок		2
1422-0085		Крепежный уголок		2
1423-0255		Крепежный уголок		4
1423-0055		Крепежный уголок		4
1641-0255		Соединитель импоста		2
1643-0255		Соединитель импоста		2

Уплотнители			
CON 01		Прокладка внутр. уплотнения	2H1+2H2+L-196
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	2H1+2H2+L-196
CON 07-4		Внутр. уплотнение стекла 4 мм	2H1+2H2+4L-1522
CON 11-4		Наружн. уплотнение стекла 4 мм	2H1+2H2+4L-1522
CON 05		Центральный уплотнитель	2H1+2H2+L-196
		Заглушка водоотлива	2
		Подкладка опорная	4
1058-10		Уголок выравнивающий	2
		Щетка дверная	1
Заполнение 24 мм			
c=L-254;	d1=H1-153		1
c=L-254;	d2=H2-119		1

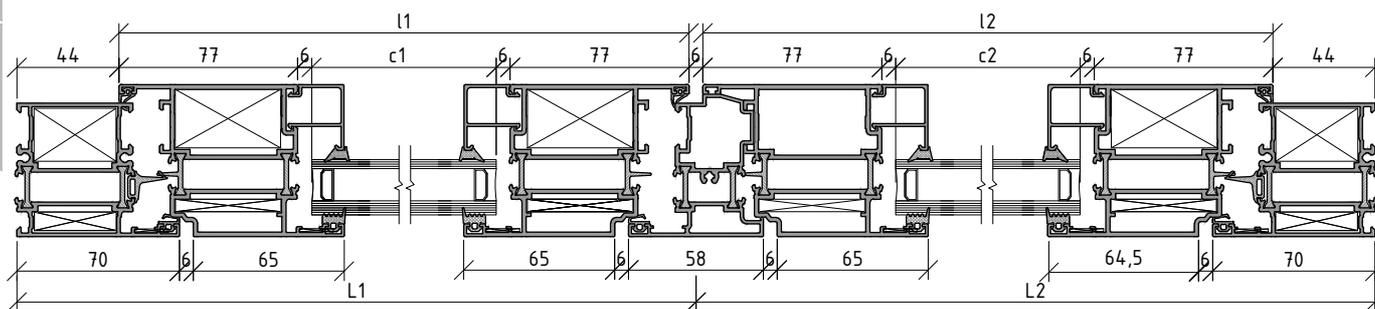
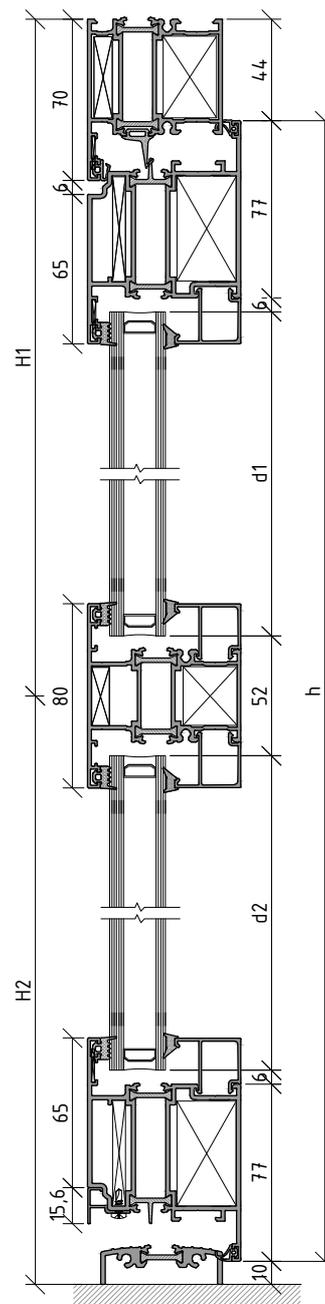
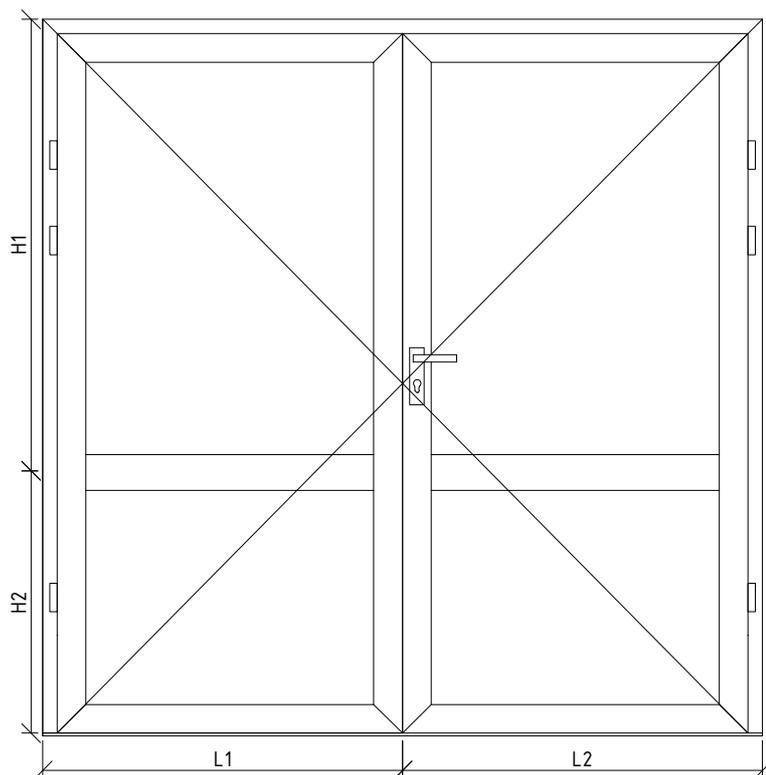
Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1561-58Lht			L	1
			H1+H2	1
			H1+H2	1
1597-58Lht			l=L-88	2
			h=H1+H2-54	2
1564-58Lht			L-242	1
1611			L-152	1
1642-58Lht			L-110	1
1084			L-242	4
			H1-181	2
			H2-147	2
Комплекующие изделия				
1422-0235		Крепежный уголок		2
1422-0085		Крепежный уголок		2
1423-0215		Крепежный уголок		4
1423-0055		Крепежный уголок		4
1641-0255		Соединитель импоста		2
1643-0255		Соединитель импоста		2

Уплотнители			
CON 01		Прокладка внутр. уплотнения	2H1+2H2+L+l-196
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	2H1+2H2+L-196
CON 07-4		Внутр. уплотнение стекла 4 мм	2H1+2H2+4L-1522
CON 11-4		Наружн. уплотнение стекла 4 мм	2H1+2H2+4L-1522
CON 05		Центральный уплотнитель	2H1+2H2+L-196
		Заглушка водоотлива	2
		Подкладка опорная	4
		Комплект крепления порога	1
1058-10		Уголок выравнивающий	2
Заполнение 24 мм			
c=L-254;	d1=H1-153		1
c=L-254;	d2=H2-119		1

Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1561-58Lht			L1+L2	1
			H1+H2	1
			H1+H2	1
1595-58Lht			l1=L1-47	2
			l2=L1-47	2
			h= H1+H2-54	4
1150-1-58Lht			H1+H2-80	1
1564-58Lht			L1-201	1
			L2-201	1
1612			L1-111	1
			L2-111	1
1084			L1-201	4
			L2-201	4
			H1-181	4
			H2-147	4
Комплекующие изделия				
1422-0235		Крепежный уголок		2
1422-0085		Крепежный уголок		2
1423-0255		Крепежный уголок		8
1423-0055		Крепежный уголок		8
1641-0255		Соединитель импоста		4
1643-0255		Соединитель импоста		4

Уплотнители			
CON 01		Прокладка внутр. уплотнения	3(H1+H2)+L1+L2-256
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	3(H1+H2)+L1+L2-256
CON 07-4		Внутр. уплотн. стекла 4 мм	4(H1+H2)+4(L1+L2)-2978
CON 11-4		Наружн. уплотн. стекла 4 мм	4(H1+H2)+4(L1+L2)-2978
CON 05		Центральный уплотнитель	3(H1+H2)+L1+L2-256
		Заглушка водоотлива	4
		Подкладка опорная	8
1058-10		Уголок выравнивающий	10
		Щетка дверная	2
		Комплект крышки штапеля	1
Заполнение 24 мм			
c1=L1-213; d1=H1-153			1
c2=L2-213; d1=H1-153			1
c1=L1-213; d2=H2-119			1
c2=L2-213; d2=H2-119			1

Двустворчатая дверь открыванием внутрь с порогом со штульпом



Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1561-58Lht			L1+L2	1
			H1+H2	1
			H1+H2	1
1595-58Lht			l1=L1-47	2
			l2=L1-47	2
			h=H1+H2-54	4
1150-1-58Lht			H1+H2-80	1
1564-58Lht			L1-201	1
			L2-201	1
1611			L1-111	1
			L2-111	1
1642-58Lht			L1+L2-110	1
1084			L1-201	4
			L2-201	4
			H1-181	4
			H2-147	4
Комплектующие изделия				
1422-0235		Крепежный уголок		2
1422-0085		Крепежный уголок		2
1423-0255		Крепежный уголок		8
1423-0055		Крепежный уголок		8
1641-0255		Соединитель импоста		4
1643-0255		Соединитель импоста		4

Уплотнители			
CON 01		Прокладка внутр. уплотнения	$3(H1+H2)+L1+L2+l1+l2-256$
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	$3(H1+H2)+L1+L2-256$
CON 07-4		Внутр. уплотн. стекла 4 мм	$4(H1+H2)+4(L1+L2)-2978$
CON 11-4		Наружн. уплотн. стекла 4 мм	$4(H1+H2)+4(L1+L2)-2978$
CON 05		Центральный уплотнитель	$3(H1+H2)+L1+L2-256$
		Заглушка водоотлива	4
		Подкладка опорная	8
		Комплект крышки шульпа	1
		Комплект крепления порога	1
1058-10		Уголок выравнивающий	10
Заполнение 24 мм			
c1=L1-213; d1=H1-152			1
c2=L2-213; d1=H1-152			1
c1=L1-213; d2=H2-118			1
c2=L2-213; d2=H2-118			1

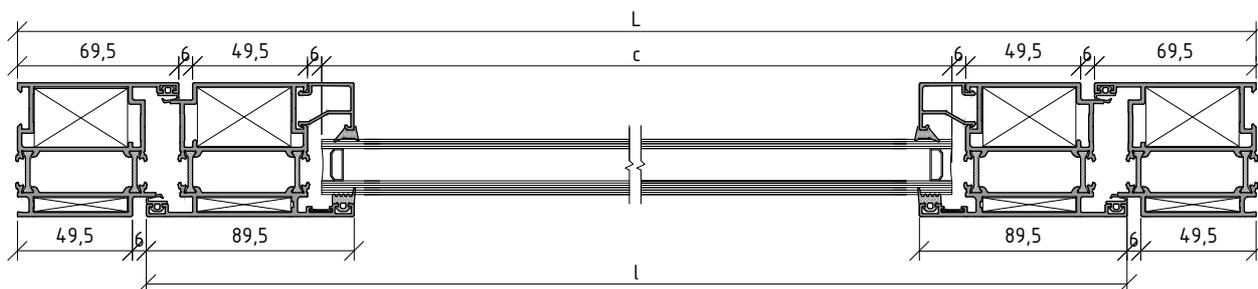
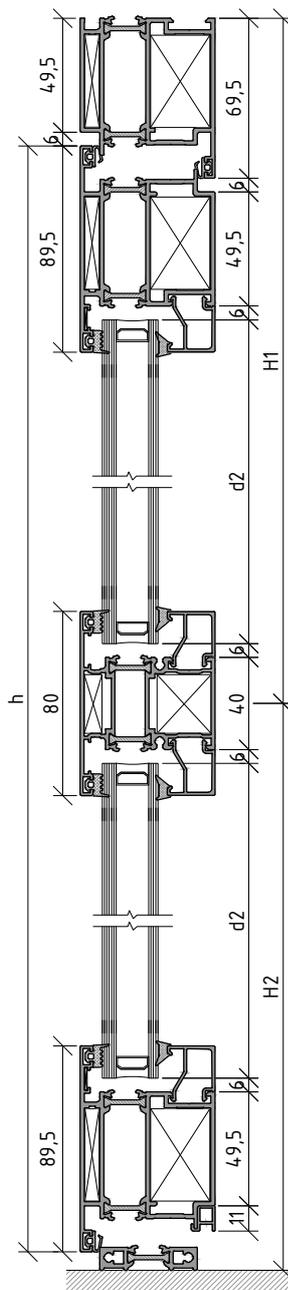
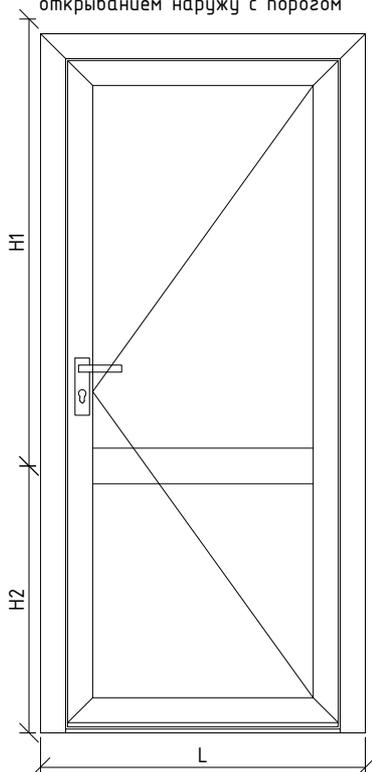
Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1561-58Lht			L1+L2	1
			H1+H2	1
			H1+H2	1
1597-58Lht			l1=L1-47	2
			l2=L1-47	2
			h= H1+H2-54	4
1150-1-58Lht			H1+H2-80	1
1564-58Lht			L1-201	1
			L2-201	1
1612			L1-###	1
			L2-###	1
1061			L1-201	4
			L2-201	4
			H1-181	4
			H2-147	4
Комплекующие изделия				
1422-0235		Крепежный уголок		2
1422-0085		Крепежный уголок		2
1423-0215		Крепежный уголок		8
1423-0055		Крепежный уголок		8
1641-0255		Соединитель импоста		4
1643-0255		Соединитель импоста		4

Уплотнители			
CON 01		Прокладка внутр. уплотнения	3(H1+H2)+L1+L2-256
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	3(H1+H2)+L1+L2-256
CON 07-4		Внутр. уплотн. стекла 4 мм	4(H1+H2)+4(L1+L2)-2978
CON 11-4		Наружн. уплотн. стекла 4 мм	4(H1+H2)+4(L1+L2)-2978
CON 05		Центральный уплотнитель	3(H1+H2)+L1+L2-256
		Заглушка водоотлива	4
		Подкладка опорная	8
1058-10		Уголок выравнивающий	2
		Щетка дверная	2
		Комплект крышки штапеля	1
Заполнение 24 мм			
c1=L1-213; d1=H1-152			1
c2=L2-213; d1=H1-152			1
c1=L1-213; d2=H2-118			1
c2=L2-213; d2=H2-118			1

Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1561-58Lht			L1+L2	1
			H1+H2	1
			H1+H2	1
1597-58Lht			l1=L1-47	2
			l2=L1-47	2
			h= H1+H2-54	4
1150-1-58Lht			H1+H2-80	1
1564-58Lht			L1-201	1
			L2-201	1
1611			L1-111	1
			L2-111	1
1642-58Lht			L1+L2-110	1
1084			L1-201	4
			L2-201	4
			H1-181	4
			H2-147	4
Комплектующие изделия				
1422-0235		Крепежный уголок		2
1422-0085		Крепежный уголок		2
1423-0215		Крепежный уголок		8
1423-0055		Крепежный уголок		8
1641-0255		Соединитель импоста		4
1643-0255		Соединитель импоста		4

Уплотнители			
CON 01		Прокладка внутр. уплотнения	3(H1+H2)+L1+L2+L-256
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	3(H1+H2)+L1+L2-256
CON 07-4		Внутр. уплотн. стекла 4 мм	4(H1+H2)+4(L1+L2)-2978
CON 11-4		Наружн. уплотн. стекла 4 мм	4(H1+H2)+4(L1+L2)-2978
CON 05		Центральный уплотнитель	3(H1+H2)+L1+L2-256
		Заглушка водоотлива	4
		Подкладка опорная	8
1058-10		Уголок выравнивающий	2
		Комплект крышки шульпа	1
		Комплект крепления порога	1
Заполнение 24 мм			
c1=L1-212; d1=H1-152			1
c2=L2-213; d1=H1-152			1
c1=L1-212; d2=H2-118			1
c2=L2-213; d2=H2-118			1

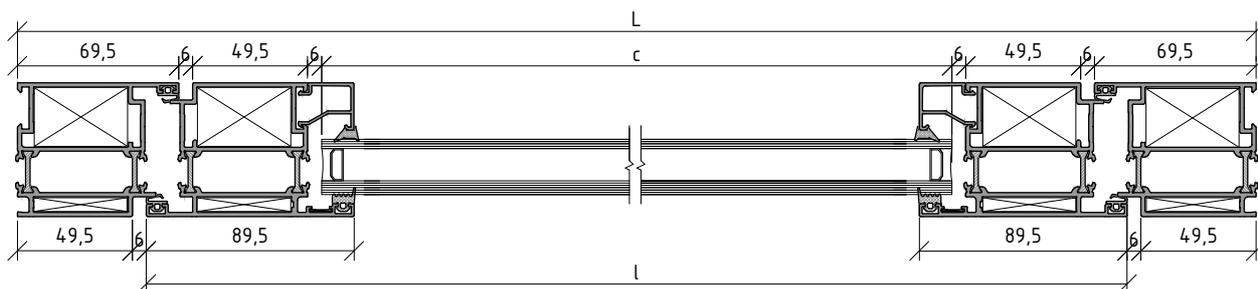
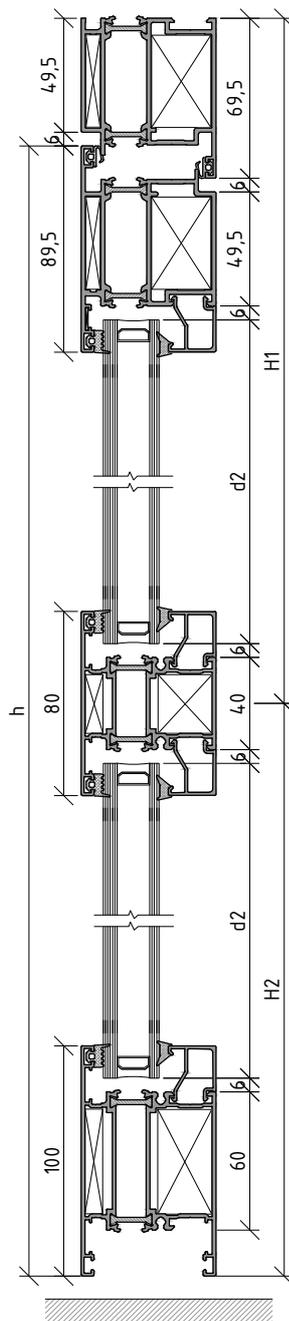
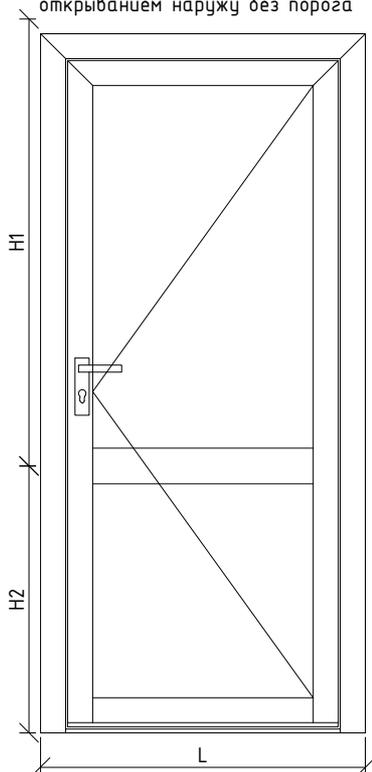
Одностворчатая компланарная дверь
открыванием наружу с порогом



Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1636-58Lht			L	1
			H1+H2	1
			H1+H2	1
1606-58Lht			l=L-111	2
			h=H1+H2-64	2
1113-58Lht			L-250	1
1610			L-111	1
1173-58Lht			L-120	1
1064			L-250	4
			H1-185	2
			H2-137	2
Комплектующие изделия				
1416-0255		Крепежный уголок		6
1416-0060		Крепежный уголок		6
1641-0255		Соединитель импоста		2
1643-0255		Соединитель импоста		2

Уплотнители			
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	4h+3l
CON 07-4		Внутр. уплотнение стекла 4 мм	4L+2(H1+H2)-1644
CON 11-4		Наружн. уплотнение стекла 4 мм	4L+2(H1+H2)-1644
		Заглушка водоотлива	2
		Подкладка опорная	4
		Комплект крепления порога	1
1058-10		Уголок выравнивающий	4
Заполнение 24 мм			
c=L-262;	d1=H1-157		1
c=L-262;	d2=H2-110		1

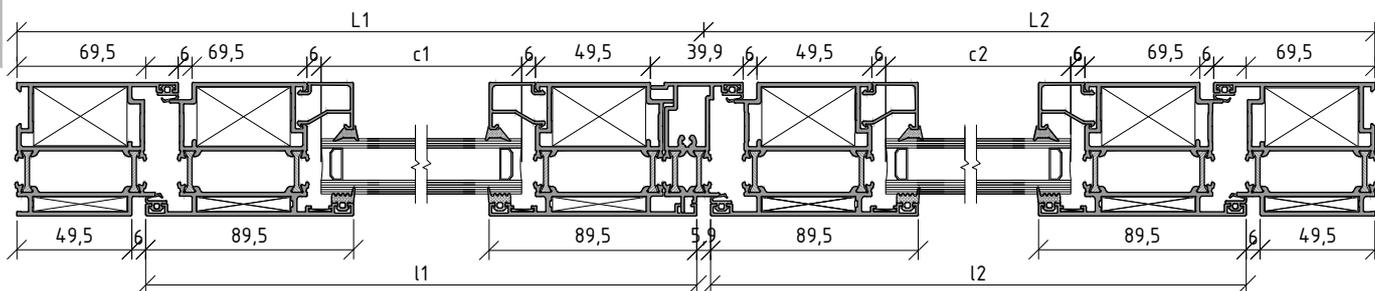
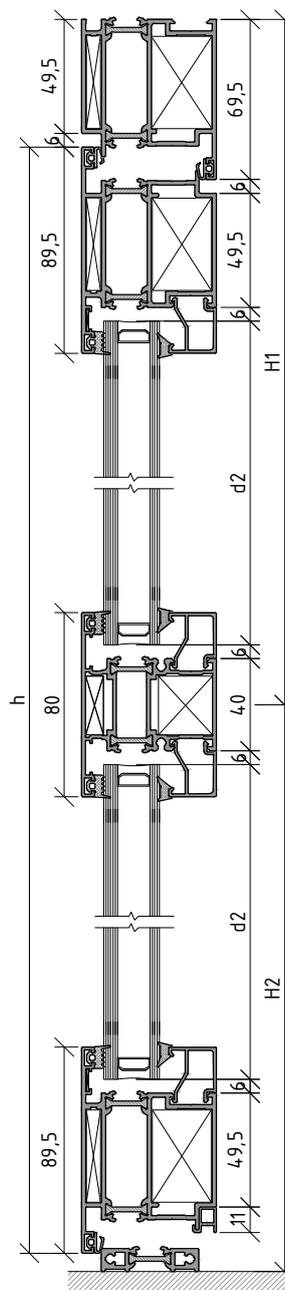
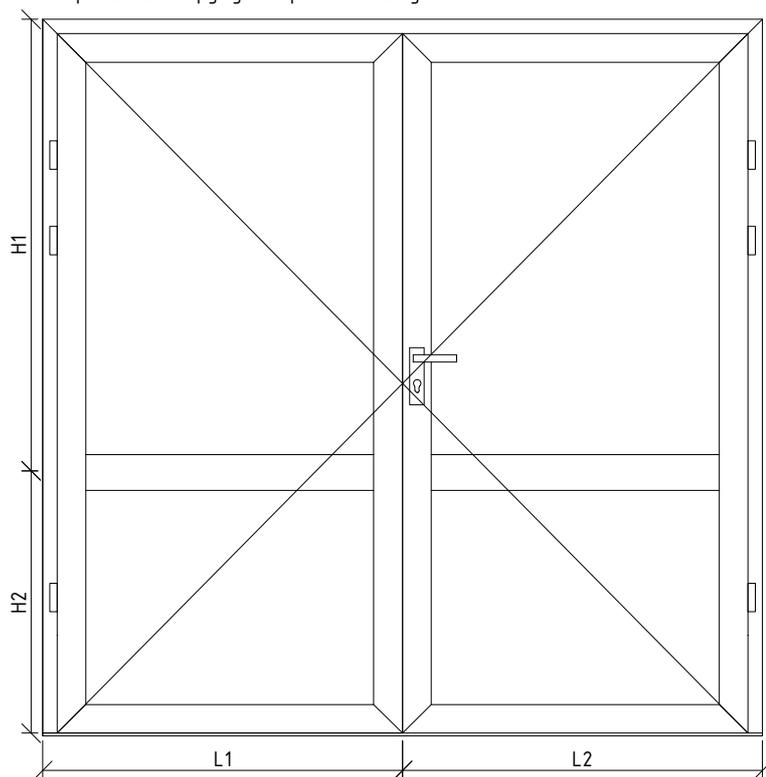
Одностворчатая компланарная дверь
открыванием наружу без порога



Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1636-58Lht			L	1
			H1+H2	1
			H1+H2	1
1606-58Lht			l=L-111	1
			h=H1+H2-86	1
			h=H1+H2-86	1
1113-58Lht			L-250	1
1144-58Lht			L-250	1
1064			L-250	4
			H1-185	2
			H2-150	2
Комплекующие изделия				
1416-0255		Крепежный уголок		4
1416-0060		Крепежный уголок		4
1641-0255		Соединитель импоста		2
1643-0255		Соединитель импоста		2
1641-0455		Соединитель импоста		2
1643-0455		Соединитель импоста		2

Уплотнители			
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	4h+2l
CON 07-4		Внутр. уплотнение стекла 4 мм	4L+2(H1+H2)-1710
CON 11-4		Наружн. уплотнение стекла 4 мм	4L+2(H1+H2)-1710
		Заглушка водоотлива	2
		Подкладка опорная	4
1058-10		Уголок выравнивающий	2
Заполнение 24 мм			
c=L-262;	d1=H1-157		1
c=L-262;	d2=H2-124		1

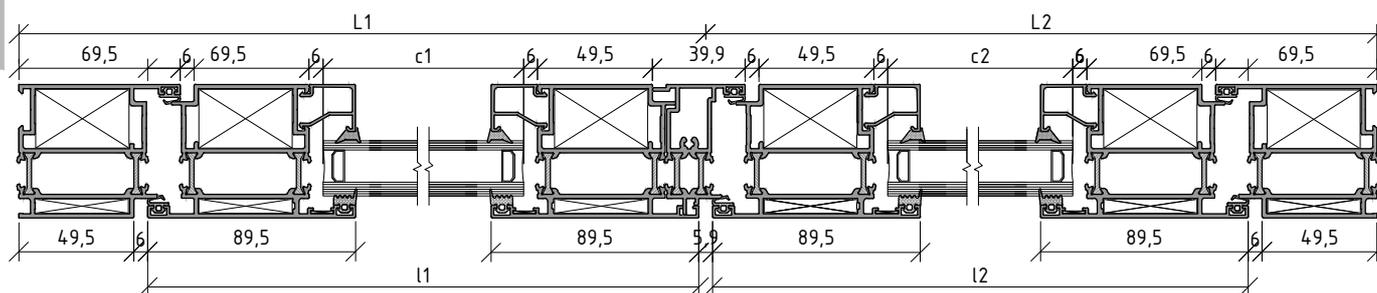
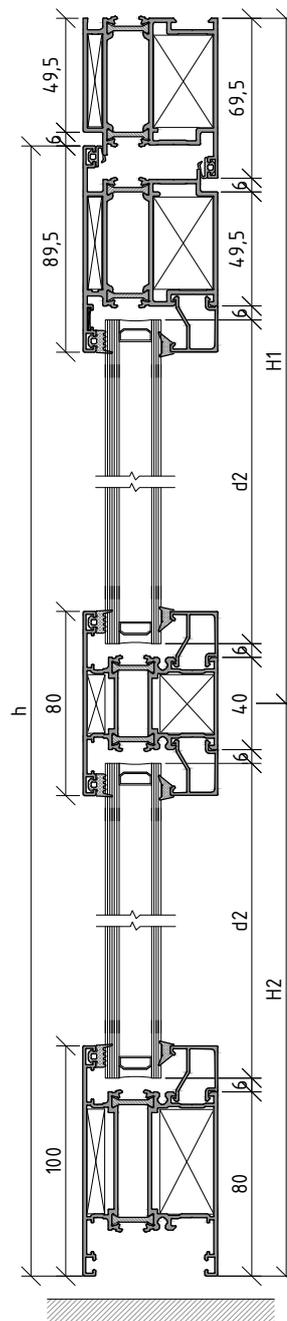
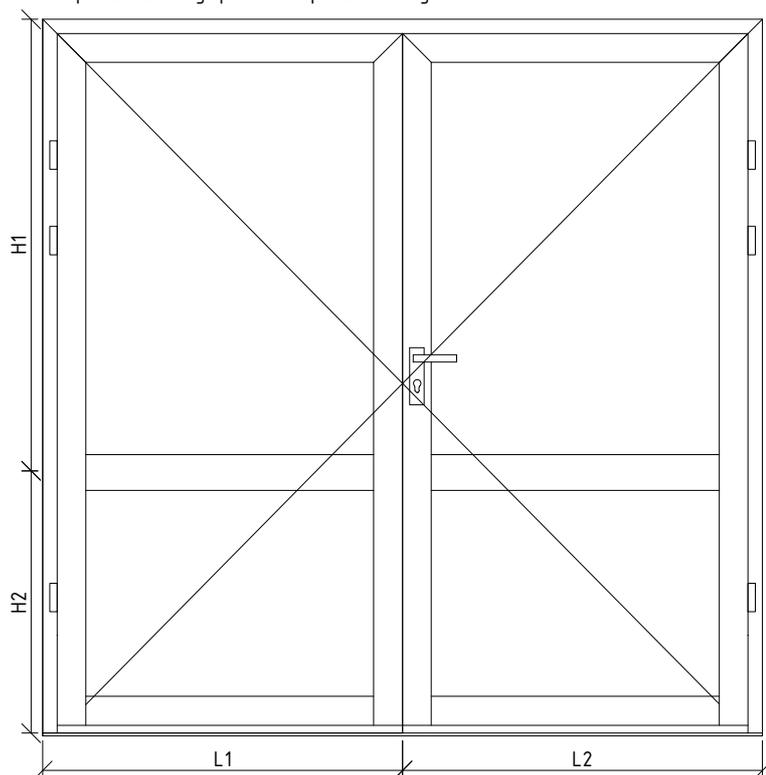
Двустворчатая дверь компланарная
открыванием наружу с порогом со штульпом



Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1636-58Lht			L1+L2	1
			H1+H2	1
			H1+H2	1
1606-58Lht			l1=L1-58	2
			l2=L2-58	2
			h= H1+H2-63	4
1639-1-58Lht			H1+H2-77	1
1113-58Lht			L1-197	1
			L2-197	1
1173-58Lht			L1+L2-120	1
1610	A		L1-58	1
			L2-58	1
1064	Л		L1-197	4
			L2-197	4
			H1-185	4
			H2-137	4
Комплектующие изделия				
1416-0255		Крепежный уголок		10
1416-0060		Крепежный уголок		10
1641-0255		Соединитель импоста		4
1643-0255		Соединитель импоста		4

Уплотнители			
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	6h+3l1+3l2
CON 07-4		Внутр. уплотн. стекла 4 мм	4(L1+L2)+4(H1+H2)-2864
CON 11-4		Наружн. уплотн. стекла 4 мм	4(L1+L2)+4(H1+H2)-2864
		Заглушка водоотлива	4
		Подкладка опорная	8
		Комплект крепления порога	1
		Комплект крышек для штапеля	1
1058-10		Уголок выравнивающий	8
Заполнение 24 мм			
c1=L1-209;	d1=H1-157		1
c2=L2-209;	d1=H1-157		1
c1=L1-209;	d2=H2-109		1
c2=L2-209;	d2=H2-109		1

Двустворчатая дверь компланарная
открыванием внутрь без порога со штурвалом

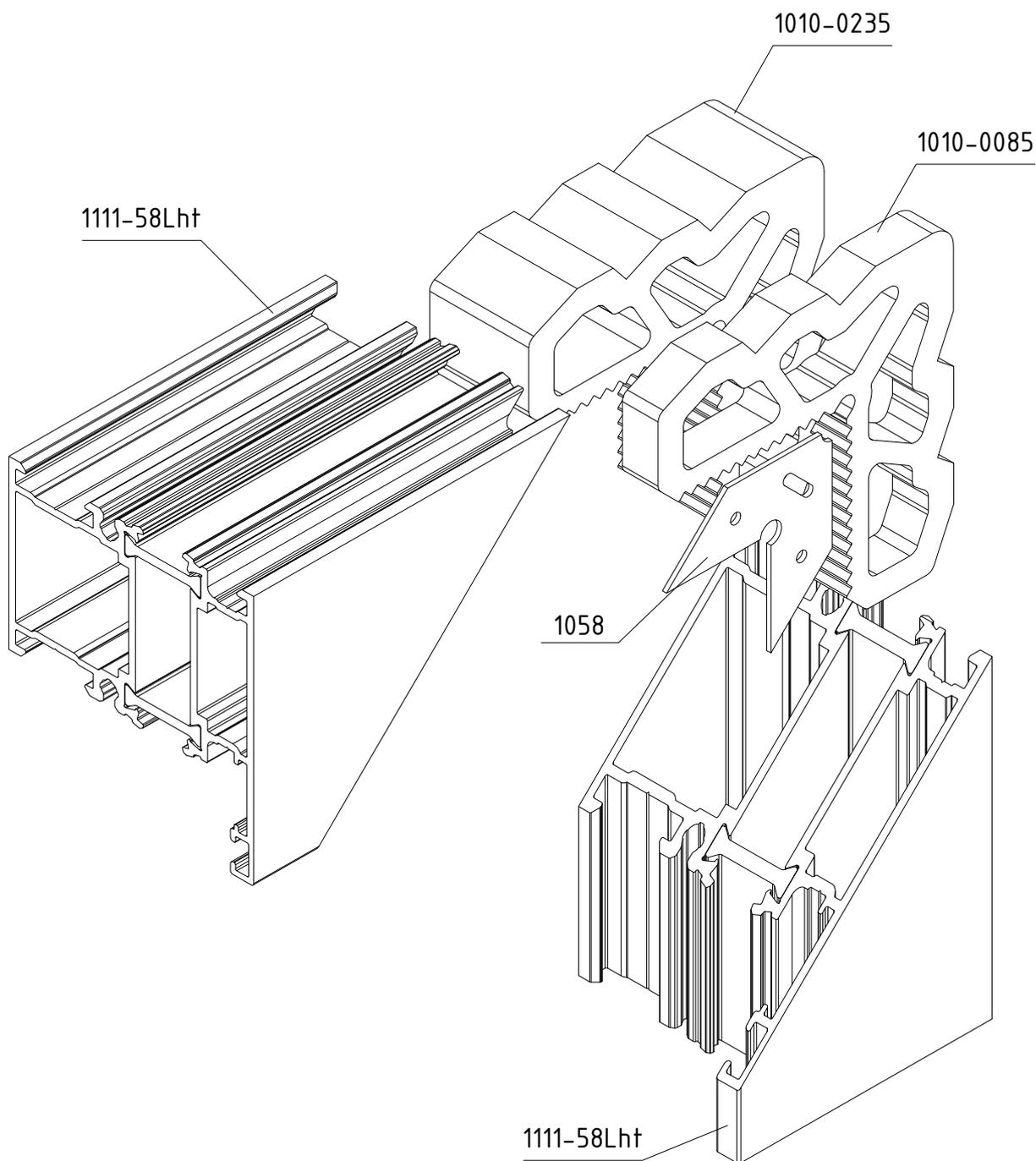


Код	Эскиз	Раскрой	Размер мм	Кол-во шт.
1636-58Lht			L1+L2	1
			H1+H2	1
			H1+H2	1
1606-58Lht			l1=L1-58	1
			l2=L2-58	1
			h= H1+H2-86	2
			h= H1+H2-86	2
1639-1-58Lht			H1+H2-99	1
1113-58Lht			L1-197	1
			L2-197	1
1144-58Lht			L1-197	1
			L2-197	1
1064			L1-197	4
			L2-197	4
			H1-185	4
			H2-136	4

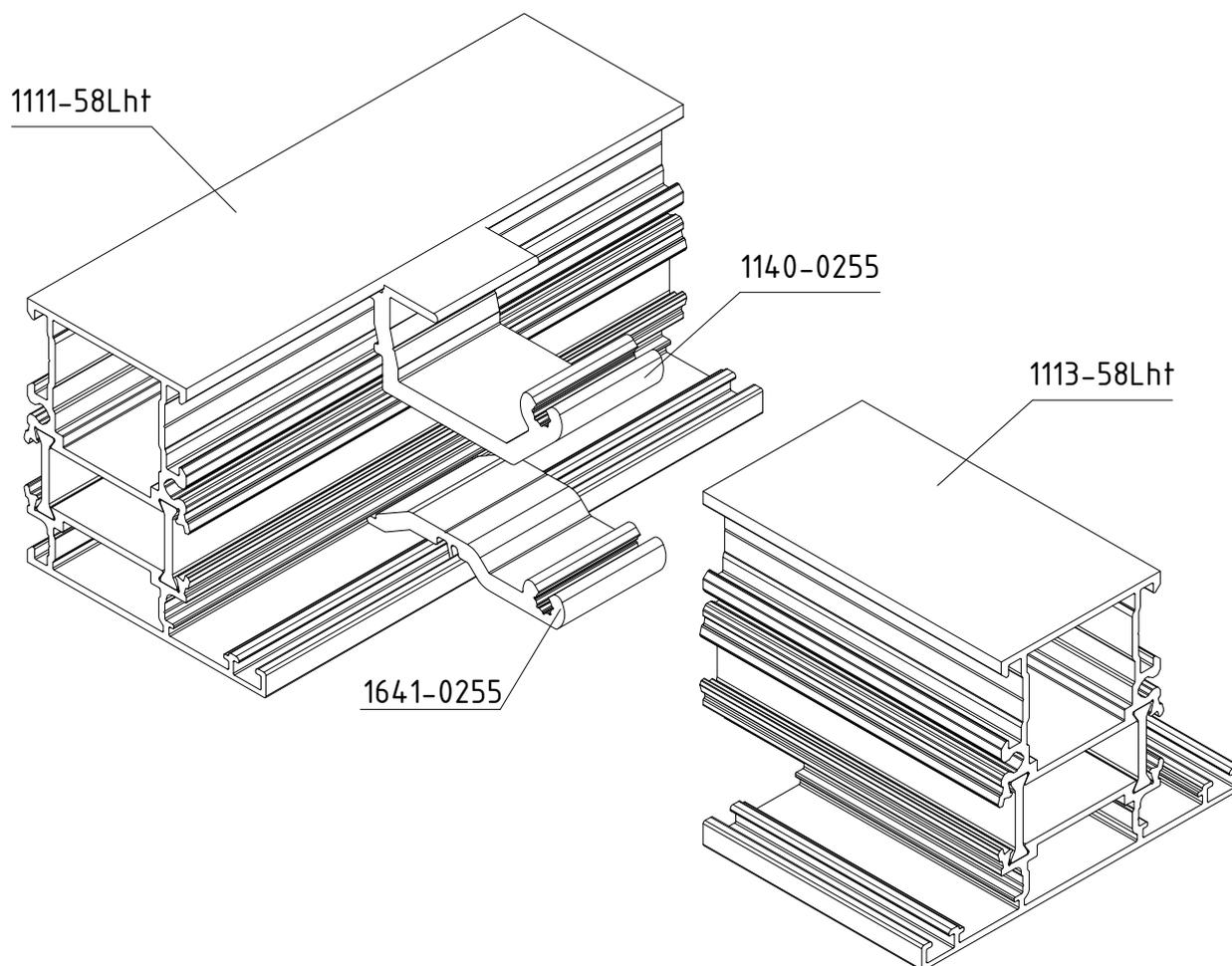
Комплекующие изделия			
1416-0255		Крепежный уголок	6
1416-0060		Крепежный уголок	2
1641-0255		Соединитель imposta	4
1643-0255		Соединитель imposta	4
1641-0455		Соединитель imposta	4
1643-0455		Соединитель imposta	4
Уплотнители			
CON 02		Прокладка нар. уплотнения	6h+2l1+2l2
CON 07-4		Внутр. уплотн. стекла 4 мм	4(L1+L2)+4(H1+H2)-2996
CON 11-4		Наружн. уплотн. стекла 4 мм	4(L1+L2)+4(H1+H2)-2996
		Заглушка водоотлива	4
		Подкладка опорная	8
		Комплект крышек для штапеля	1
1058-10		Уголок выравнивающий	4
Заполнение 24 мм			
c1=L1-209;	d1=H1-157		1
c2=L2-209;	d1=H1-157		1
c1=L1-209;	d2=H2-122		1
c2=L2-209;	d2=H2-122		1

ОБРАБОТКА И СБОРКА

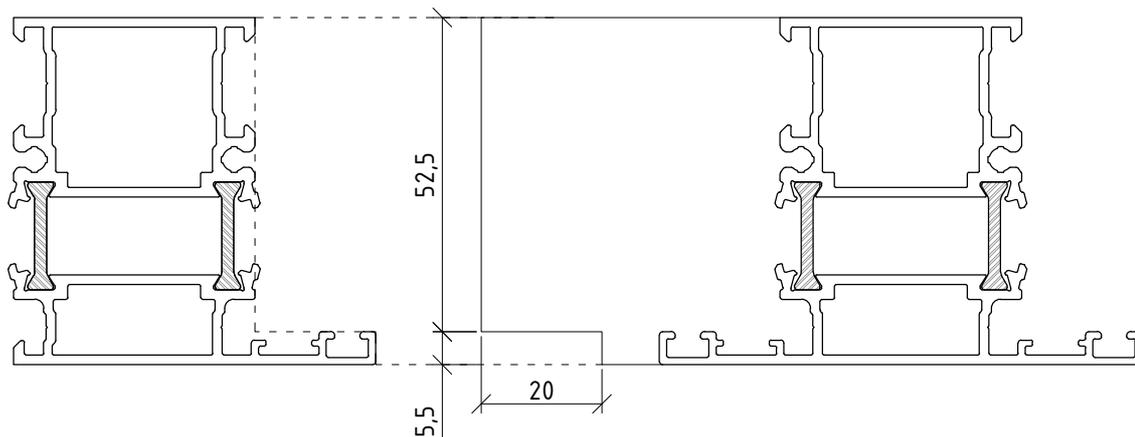
Показано угловое соединение профилей
с помощью соединительных элементов
на примере рамы 1111-58Lht



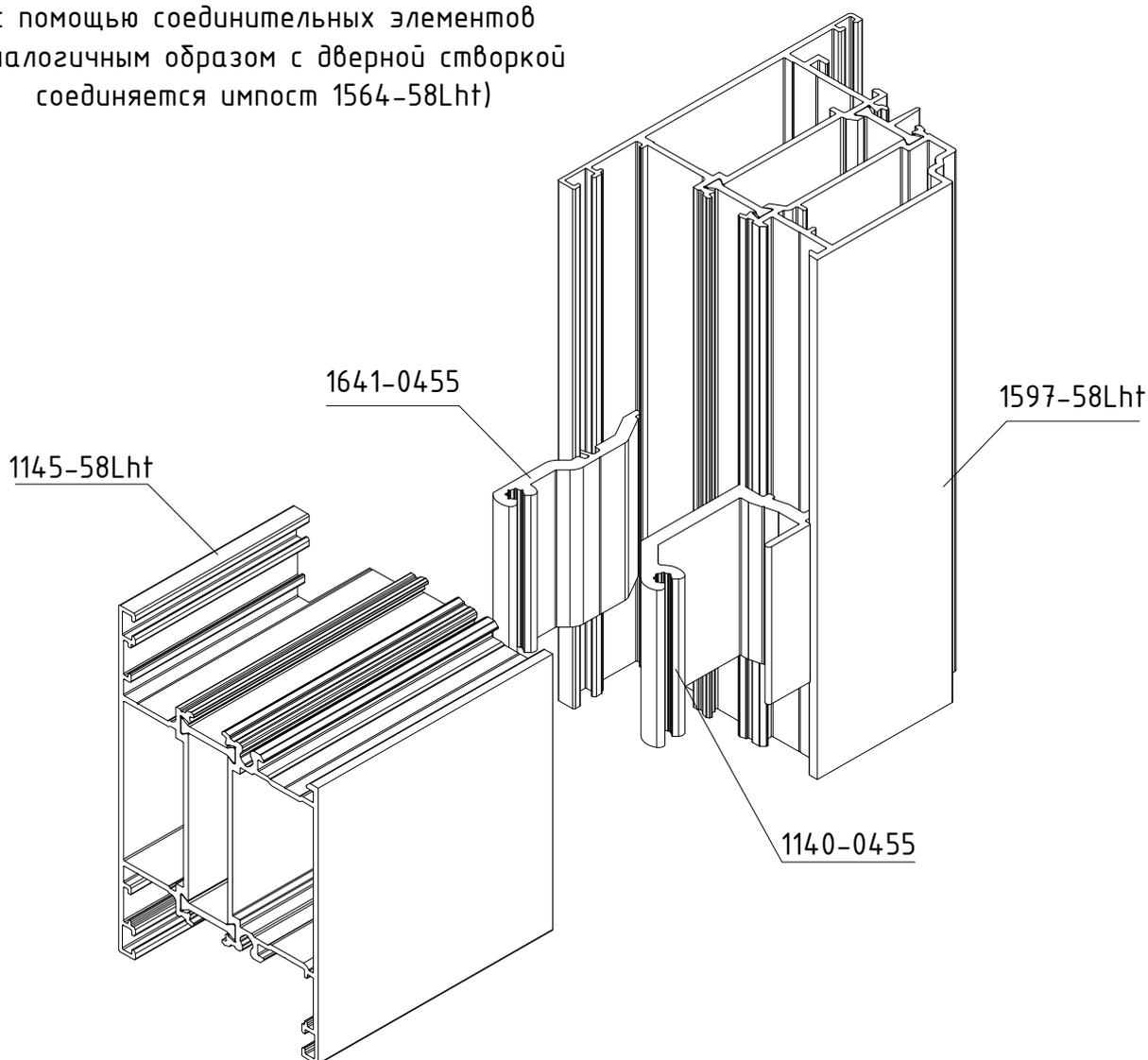
Показано соединение импоста 1113-58Lht с рамой 1111-58Lht с помощью соединительных элементов



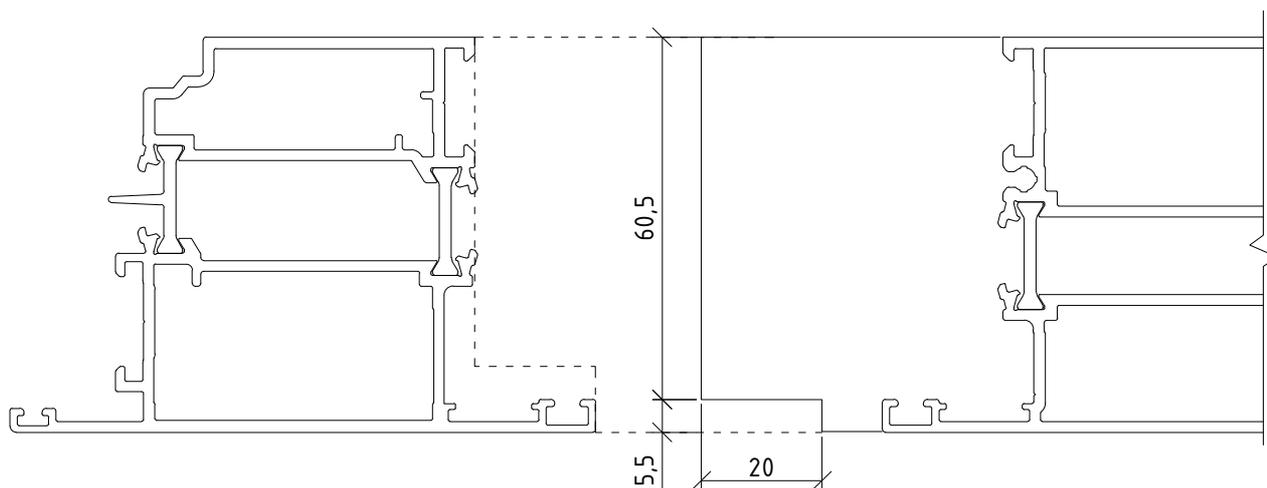
Обработка импоста



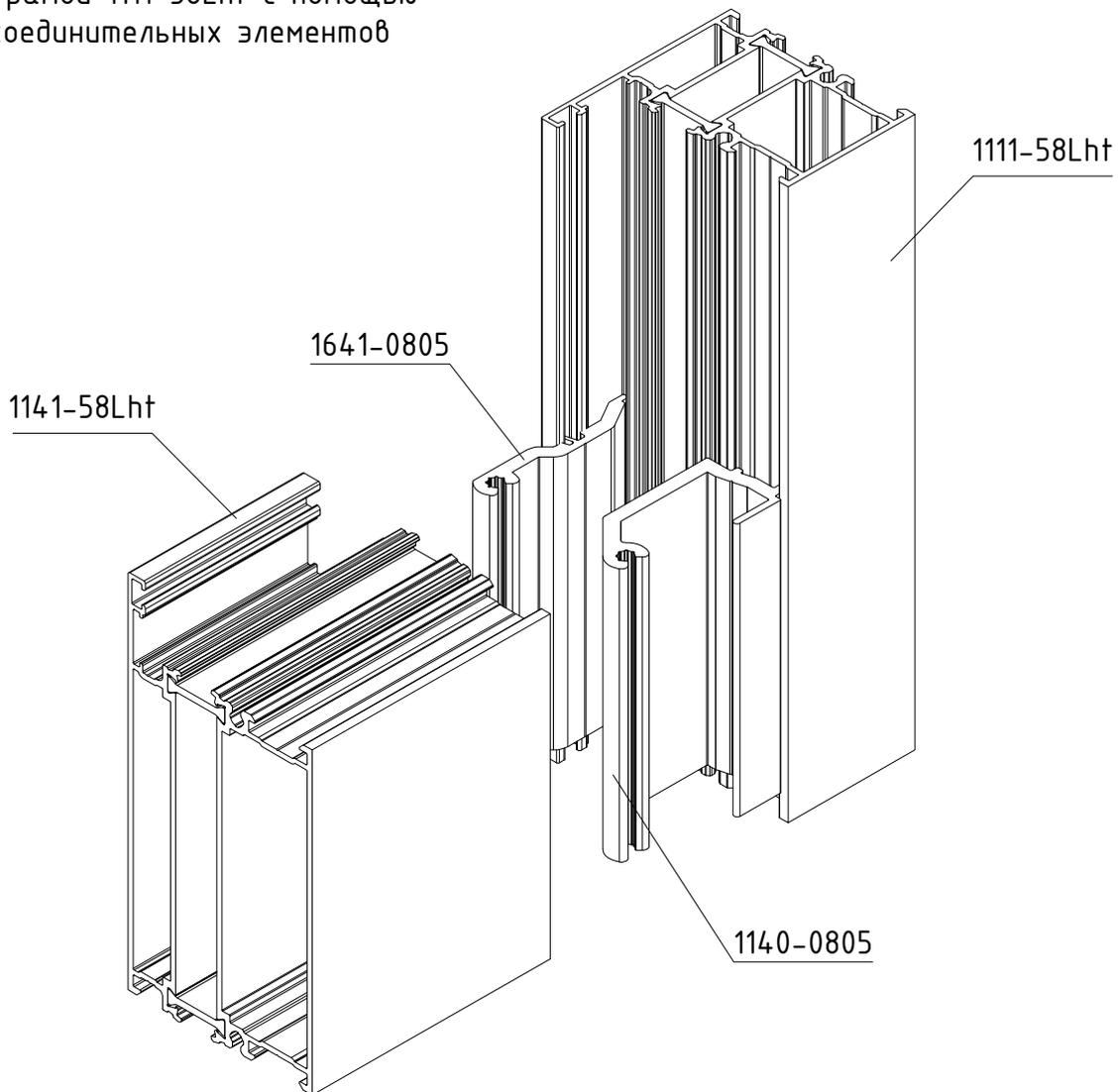
Показано соединение нижней обвязки 1145-58Lht с дверной створкой 1597-58Lht с помощью соединительных элементов (аналогичным образом с дверной створкой соединяется импост 1564-58Lht)



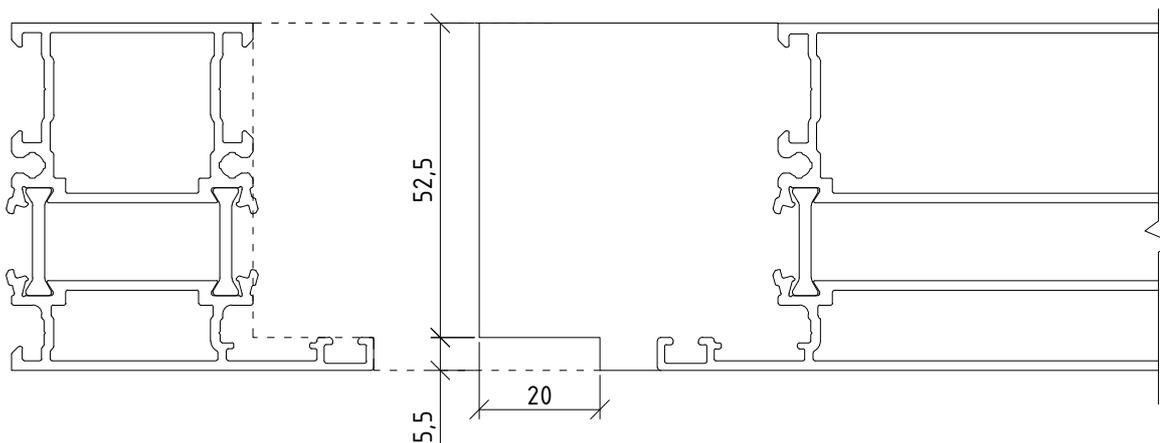
Обработка нижней обвязки



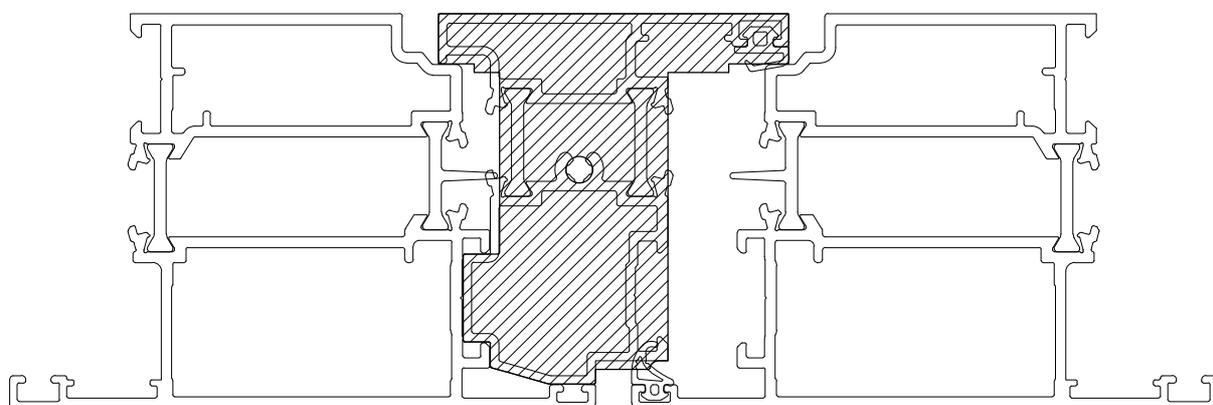
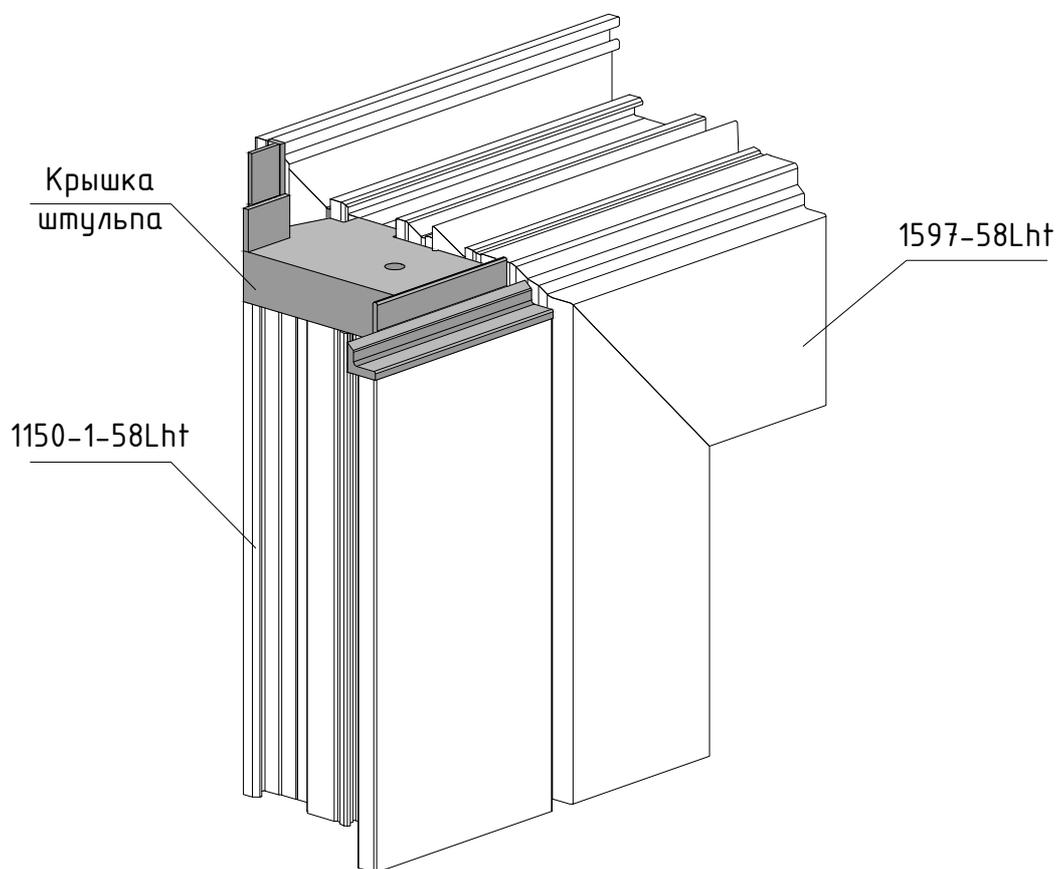
Показано соединение рамы 1141-58Lht
с рамой 1111-58Lht с помощью
соединительных элементов



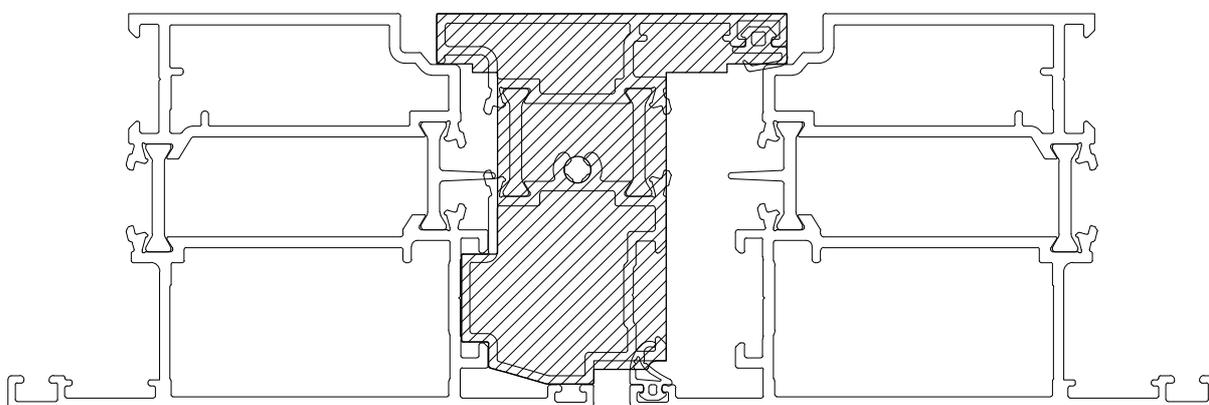
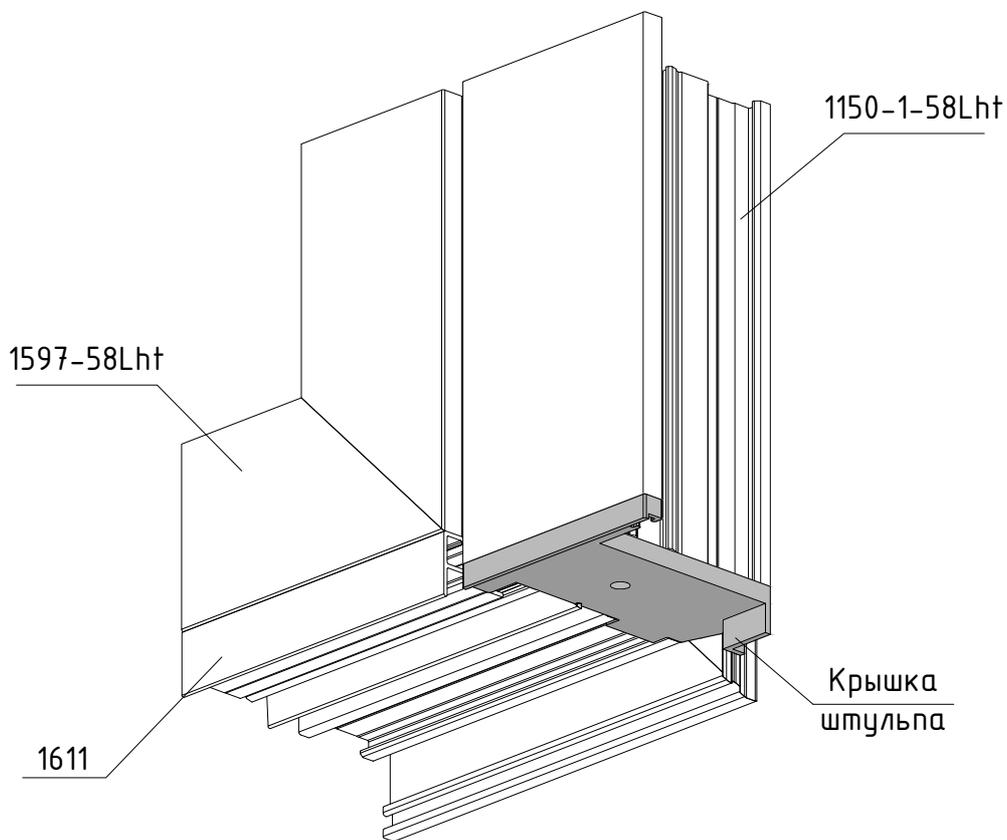
Обработка рамы 1141-58Lht



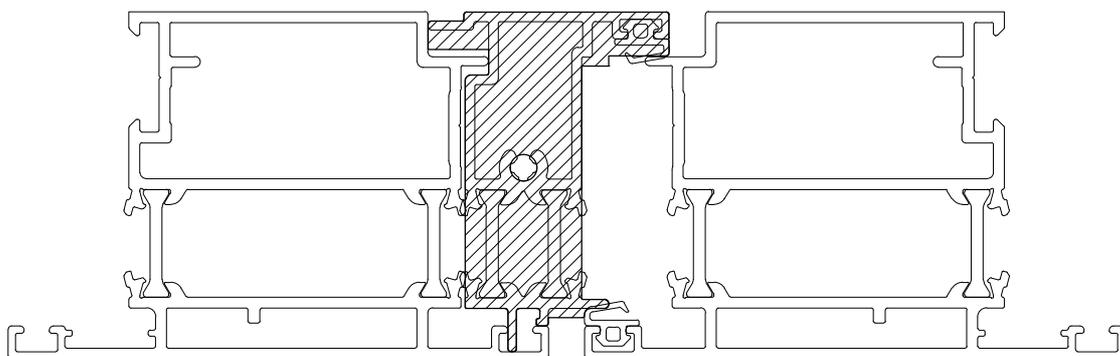
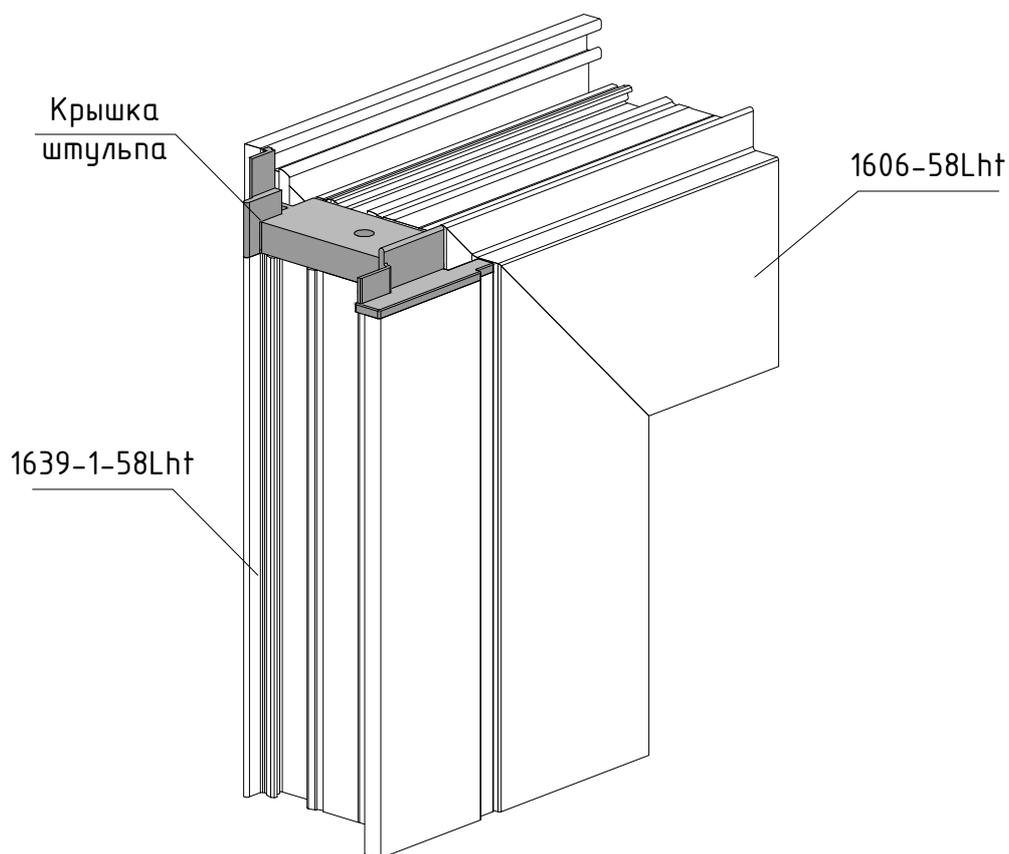
Верхняя крышка штапика



Нижняя крышка штапика



Верхняя крышка штапика
(компланарная дверь)



Нижняя крышка штапика
(компланарная дверь)

