



Профильная система

ELEGANT

СОДЕРЖАНИЕ:

1. ОБЗОР СИСТЕМЫ	
1.1 Постеры профилей	04
1.2 Комбинации профилей	09
2. ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ	
2.1 Максимальные размеры отдельных конструкций	30
2.2 Отвод воды и вентиляция	33
2.3 Соединения импоста	37
2.4 Остекление	50

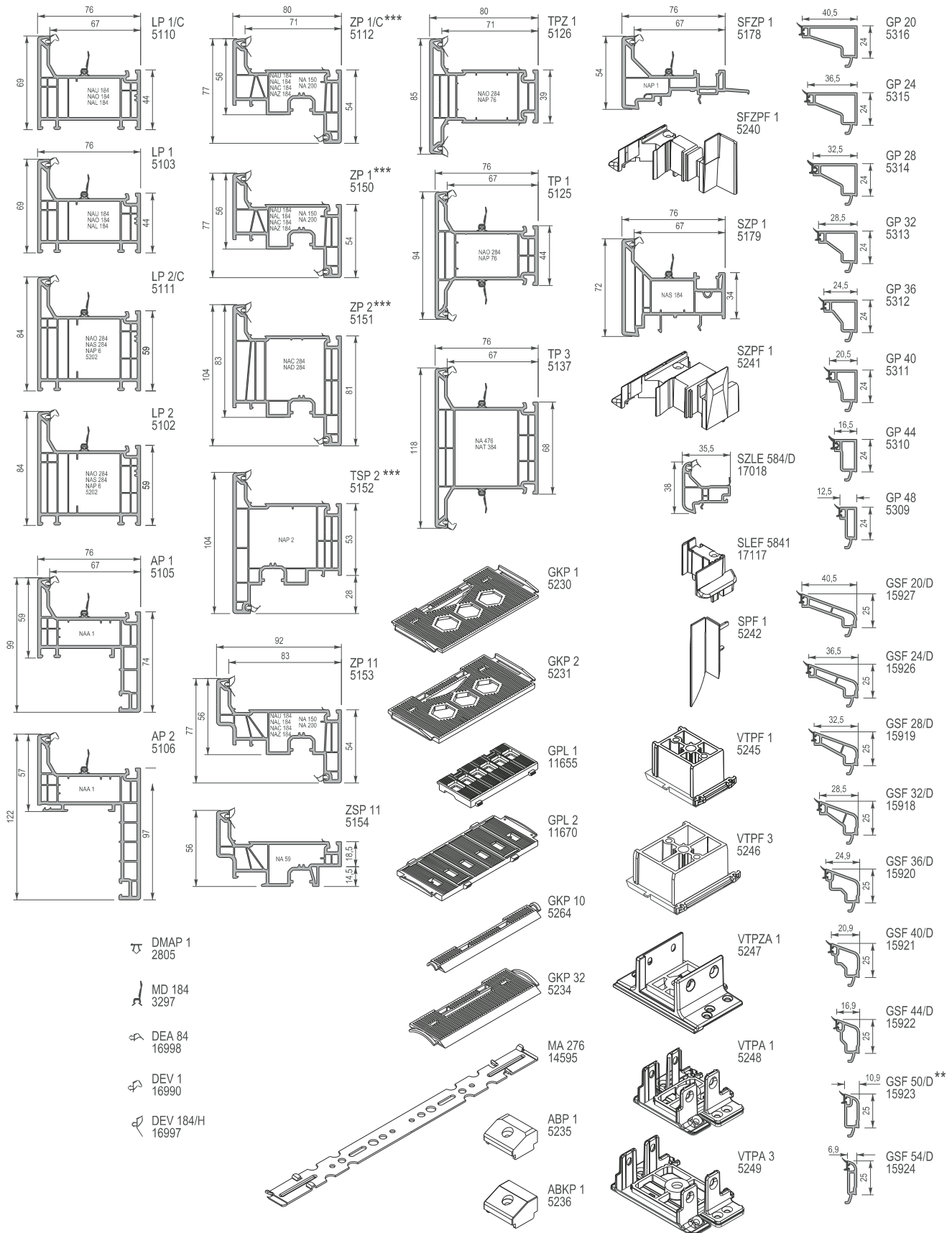
Содержание настоящего документа является собственностью компании ООО "Декёнинк Рус", все права защищены. Воспроизведение в любой форме без согласия владельца авторских прав запрещено. Компания оставляет право вносить технические изменения. Коммерческие условия могут быть предоставлены по запросу.

1. ОБЗОР СИСТЕМЫ

- 1.1 Постеры профилей
- 1.2 Комбинации профилей

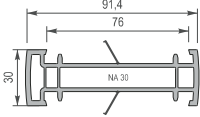
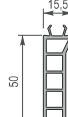



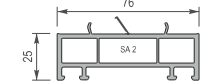



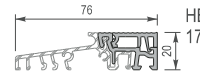
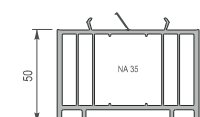



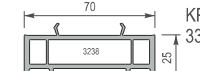
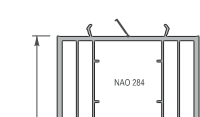



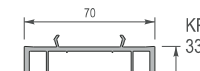
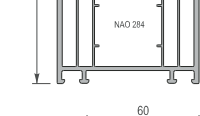
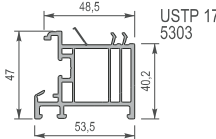


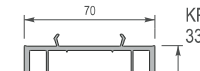
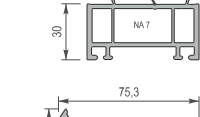
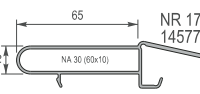


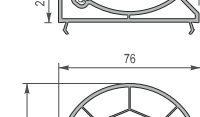




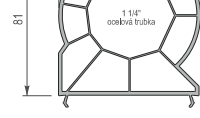


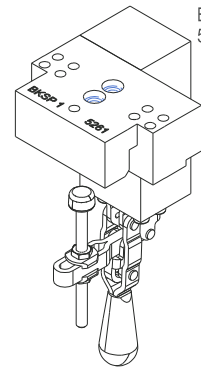
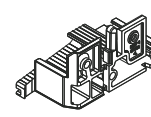
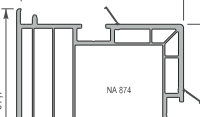


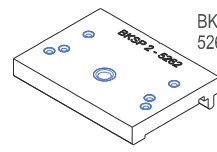
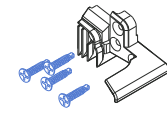
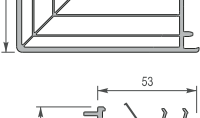


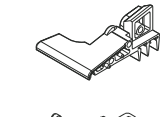
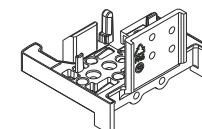
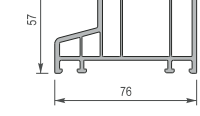


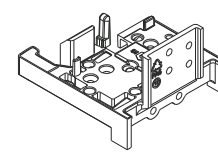
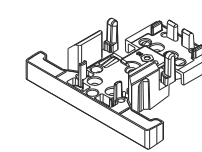



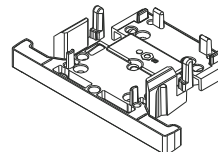



















Содержание настоящего документа является собственностью компании ООО "Декейник Рус", все права защищены. Воспроизведение в любой форме без согласия владельца авторских прав запрещено. Компания оставляет право вносить технические изменения. Коммерческие условия могут быть предоставлены по запросу.

1.1 Постер системы «Элегант»

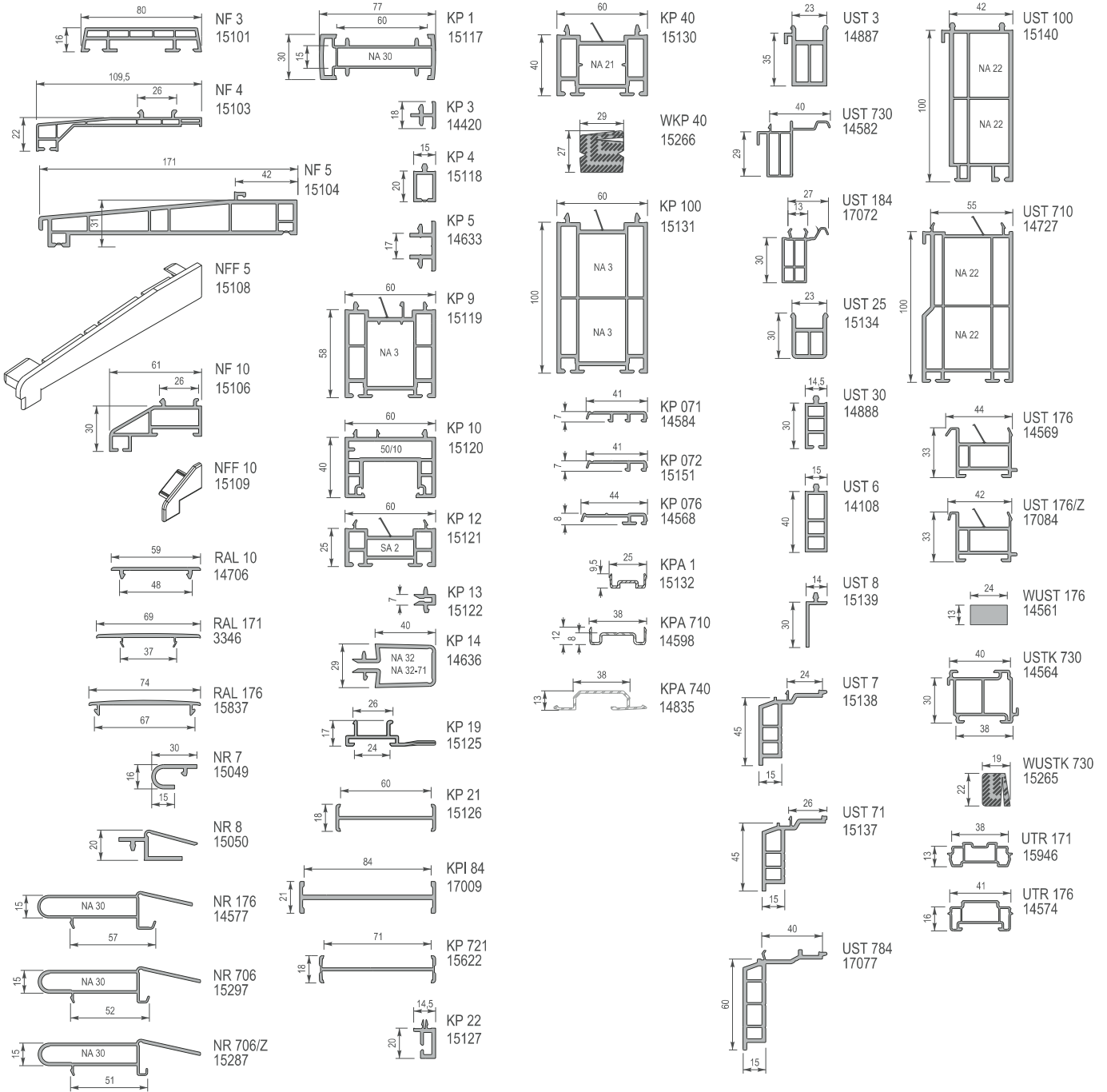


** поставляется с упл.

*** доступны по запросу с лентой KB 18 и протяннутым упл. DRK2












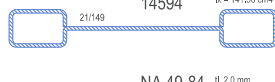
















































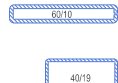






























 <p>KP 176 14565</p>	 <p>USTP 5 3364</p>	 <p>NAO 184 17040 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 2,57 \text{ cm}^4$</p>	 <p>SA 2 14592 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 1,22 \text{ cm}^4$</p>	 <p>BA 1 5263</p>
 <p>KPP 25 12157</p>	 <p>USTP 20 3331</p>	 <p>NAO 284 17051 $t = 1,5 \text{ mm}$ $I_x = 2,96 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NAR 1 1240 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 1,81 \text{ cm}^4$</p>	 <p>HB 1 17160</p>
 <p>KPP 50 5300</p>	 <p>KPP 3 3310</p>	 <p>NAS 284 17136 $t = 1,5 \text{ mm}$ $I_x = 1,38 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NAP 1 17201 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 1,60 \text{ cm}^4$</p>	 <p>KPZ 25 3300</p>
 <p>KPP 100 5301</p>	 <p>UST 76 5304</p>	 <p>NAU 184 17041 $t = 1,5 \text{ mm}$ $I_x = 1,88 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NAP 2 17200 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 10,48 \text{ cm}^4$</p>	 <p>KPZ 40 3301</p>
 <p>KPP 184 17042</p>	 <p>USTP 176 5303</p>	 <p>NAZ 184 17128 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 5,18 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NAP 6 17203 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 2,78 \text{ cm}^4$</p>	 <p>KPZ 70 3302</p>
 <p>KPP 284 17046</p>	 <p>NR 176 14577</p>	 <p>NAC 184 17042 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 3,72 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NAP 76 17202 $t = 1,8 \text{ mm}$ $I_x = 5,96 \text{ cm}^4$</p>	<p>oceľová trubka 1 1/4" externí dodavatel</p>
 <p>KPP 484 17082</p>	 <p>NAL 184 17044 $t = 1,5 \text{ mm}$ $I_x = 1,95 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NAC 284 17046 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 8,89 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NT 1 5202 $I_x = 0,89 \text{ cm}^4$</p>	 <p>HKF 284 17089</p>
 <p>KPP 7 14651</p>	 <p>NAT 384 17047 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 14,80 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NAL 184 17044 $t = 1,5 \text{ mm}$ $I_x = 1,95 \text{ cm}^4$</p>	 <p>BKSP 1 5261</p>	 <p>HAF 1 17165</p>
 <p>KPP 30 14591</p>	 <p>NAD 284 17055 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 10,43 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NAT 384 17047 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 14,80 \text{ cm}^4$</p>	 <p>BKSP 2 5262</p>	 <p>HSF 1 11667</p>
 <p>KPP 35 14347</p>	 <p>NAA 1 3200 $t = 1,0 \text{ mm}$ $I_x = 2,33 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NAD 284 17055 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 10,43 \text{ cm}^4$</p>	 <p>HSF 11 17167</p>	 <p>HLF 1 17161</p>
 <p>KPP 45 15165</p>	 <p>NA 7 14651 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 1,60 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NAA 1 3200 $t = 1,0 \text{ mm}$ $I_x = 2,33 \text{ cm}^4$</p>	 <p>HLF 2 17162</p>	 <p>HTF 1 17163</p>
 <p>KPP 476 15961</p>	 <p>NA 30 14591 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 8,6 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NA 7 14651 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 1,60 \text{ cm}^4$</p>	 <p>HTF 3 17164</p>	
 <p>KPP 150 15166</p>	 <p>NA 35 14347 $t = 1,5 \text{ mm}$ $I_x = 3,63 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NA 30 14591 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 8,6 \text{ cm}^4$</p>		
 <p>KPP 200 15166</p>	 <p>NA 59 15170 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 3,59 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NA 35 14347 $t = 1,5 \text{ mm}$ $I_x = 3,63 \text{ cm}^4$</p>		
 <p>KPP 150 15165</p>	 <p>NA 150 15165 $t = 1,5 \text{ mm}$ $I_x = 2,71 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NA 150 15165 $t = 1,5 \text{ mm}$ $I_x = 2,71 \text{ cm}^4$</p>		
<p>KPP 200 15166</p>	 <p>NA 200 15166 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 3,44 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NA 200 15166 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 3,44 \text{ cm}^4$</p>		
<p>KPP 476 15961</p>	 <p>NA 476 15961 $t = 2,5 \text{ mm}$ $I_x = 14,69 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NA 476 15961 $t = 2,5 \text{ mm}$ $I_x = 14,69 \text{ cm}^4$</p>		
<p>KPP 874 3223</p>	 <p>NA 874 3223 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 10,29 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NA 874 3223 $t = 2,0 \text{ mm}$ $I_x = 10,29 \text{ cm}^4$</p>		
<p>KPP 884 3238</p>	 <p>NA 884 3238 $t = 1,0 \text{ mm}$ $I_x = 2,39 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NA 884 3238 $t = 1,0 \text{ mm}$ $I_x = 2,39 \text{ cm}^4$</p>		
<p>KPP 40 3202</p>	 <p>NA 40 3202 $t = 1,0 \text{ mm}$ $I_x = 3,83 \text{ cm}^4$</p>	 <p>NA 40 3202 $t = 1,0 \text{ mm}$ $I_x = 3,83 \text{ cm}^4$</p>		

Постер дополнительных профилей и комплектующих



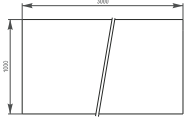
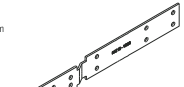





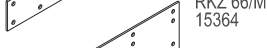

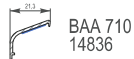


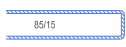

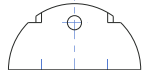




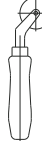


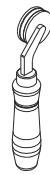

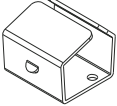
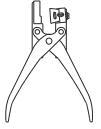


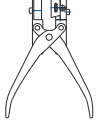

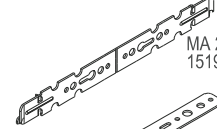





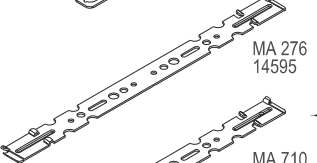


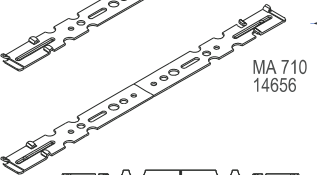
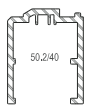
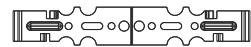







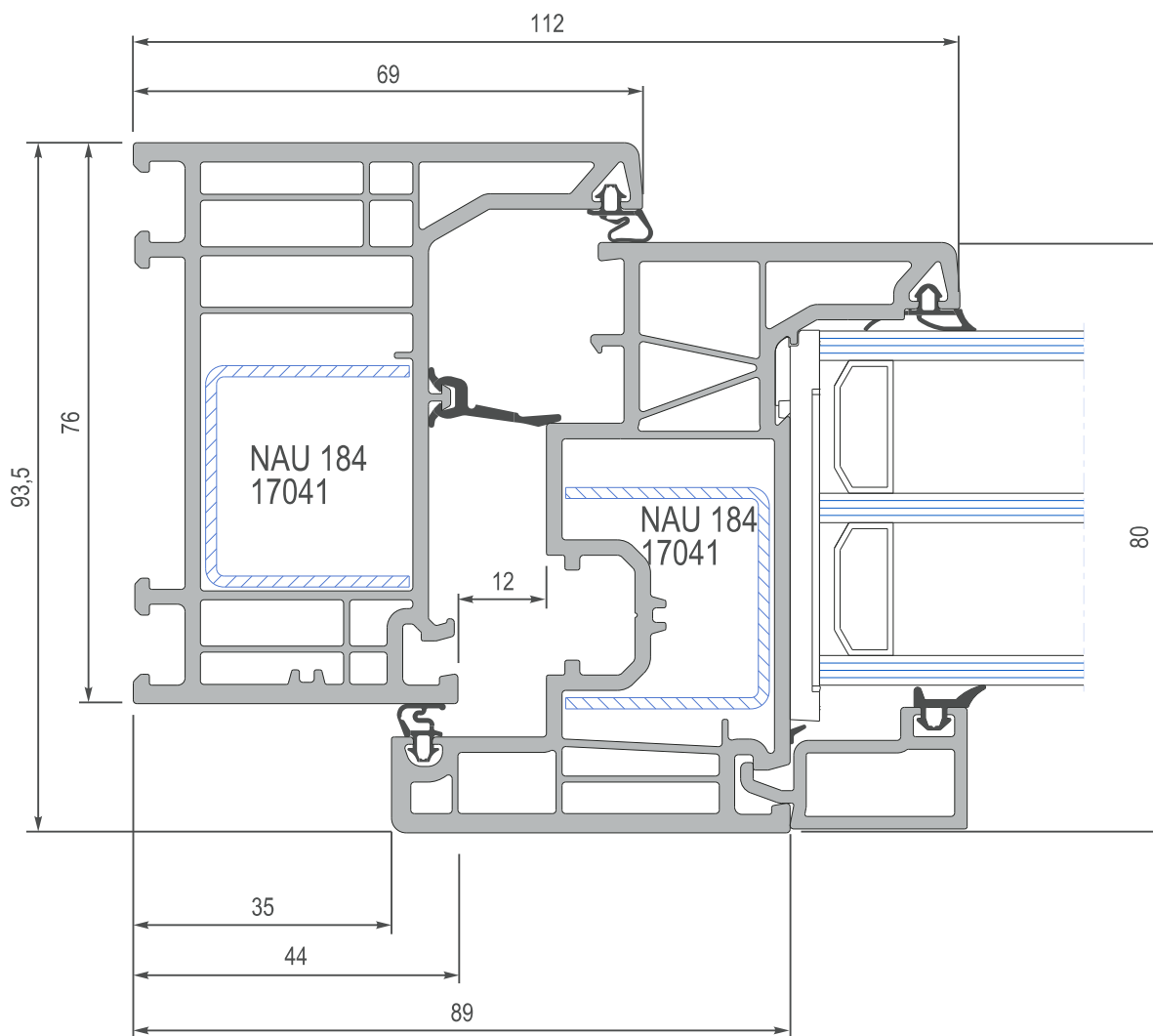
Армирование и комплектующие

	NA 3 15160	Ø 1,5 mm lx = 2,86 cm ²		NA 47 14268	Ø 2,0 mm lx = 4,61 cm ²		NAZ 65 14828	Ø 2,0 mm lx = 4,98 cm ²		NA 276 14589	Ø 1,75 mm lx = 4,98 cm ²		NA 884 3283	Ø 1,2 mm lx = 2,39 cm ²
	NA 4 14357	Ø 2,0 mm lx = 7,14 cm ²		NA 48 14350	Ø 1,5 mm lx = 2,57 cm ²		NA 66 14655	Ø 3,0 mm lx = 10,01 cm ²		NA 284 14587	Ø 1,5 mm lx = 5,05 cm ²		NAO 184 17040	Ø 2,0 mm lx = 2,57 cm ²
	NA 5 14112	Ø 1,5 mm lx = 3,30 cm ²		NA 49-76 14594	Ø 2,0 mm lx = 141,59 cm ²		NA 67 15822	Ø 2,5 mm lx = 12,75 cm ²		NA 284/25 15174	Ø 2,5 mm lx = 7,80 cm ²		NAO 284 17051	Ø 1,5 mm lx = 2,96 cm ²
	NA 6 15161	Ø 2,0 mm lx = 4,36 cm ²		NA 49-84 17050	Ø 2,0 mm lx = 165,29 cm ²		NA 70 14468	Ø 1,5 mm lx = 2,51 cm ²		NA 376 14590	Ø 2,0 mm lx = 8,25 cm ²		NAS 284 17136	Ø 1,5 mm lx = 1,39 cm ²
	NA 7 14651	Ø 2,0 mm lx = 1,60 cm ²		NA 50 14890	Ø 2,4 mm lx = 17,46 cm ²		NA 71 14462	Ø 2,0 mm lx = 2,79 cm ²		NA 476 15961	Ø 2,5 mm lx = 14,69 cm ²		NAU 184 17041	Ø 1,5 mm lx = 1,88 cm ²
	NA 10 14891	Ø 2,5 mm lx = 53,98 cm ²		NA 51 14269	Ø 1,4 mm lx = 3,97 cm ²		NA 72 15209	Ø 2,0 mm lx = 2,98 cm ²		NA 484 17171	Ø 2,5 mm lx = 16,92 cm ²		NAU 284 17052	Ø 2,0 mm lx = 10,17 cm ²
	NA 13 15162	Ø 2,0 mm lx = 2,83 cm ²		NA 51/2 14270	Ø 2,0 mm lx = 5,35 cm ²		NA 73 14469	Ø 2,0 mm lx = 5,72 cm ²		NA 576 14605	Ø 2,0 mm lx = 13,51 cm ²		NAZ 184 17128	Ø 2,0 mm lx = 5,18 cm ²
	NA 37 15951	Ø 1,5 mm lx = 2,25 cm ²		NA 52 14351	Ø 2,0 mm lx = 2,00 cm ²		NA 74 14461	Ø 2,0 mm lx = 3,2 cm ²		NA 676 15962	Ø 2,0 mm lx = 5,18 cm ²		NAC 184 17042	Ø 2,0 mm lx = 3,72 cm ²
	NA 21 14260	Ø 2,0 mm lx = 1,56 cm ²		NA 54 14352	Ø 1,4 mm lx = 3,54 cm ²		NA 75 14869	Ø 1,2 mm lx = 1,24 cm ²		NA 684 17170	Ø 2,0 mm lx = 7,95 cm ²		NAC 284 17046	Ø 2,0 mm lx = 8,89 cm ²
	NA 38 14261	Ø 1,5 mm lx = 1,23 cm ²		NA 54/2 14285	Ø 2,0 mm lx = 4,75 cm ²		NA 105 14653	Ø 1,5 mm lx = 4,69 cm ²		NA 750 14659	Ø 2,0 mm lx = 7,60 cm ²		NAA 184 17056	Ø 1,5 mm lx = 2,94 cm ²
	NA 22 14113	Ø 2,0 mm lx = 4,89 cm ²		NA 57 14355	Ø 2,0 mm lx = 7,25 cm ²		NA 105/25 15218	Ø 2,5 mm lx = 7,29 cm ²		NA 7140 15207	Ø 2,0 mm lx = 13,57 cm ²		NAA 1 3200	Ø 1,0 mm lx = 2,33 cm ²
	NA 27 14262	Ø 1,5 mm lx = 3,02 cm ²		NA 58 14271	Ø 2,0 mm lx = 3,64 cm ²		NA 120 14892	Ø 2,5 mm lx = 147,23 cm ²		NA 776/25 15175	Ø 2,5 mm lx = 7,49 cm ²		NAT 084 17053	Ø 2,0 mm lx = 2,48 cm ²
	NA 30 14591	Ø 2,0 mm lx = 8,60 cm ²		NA 59 15170	Ø 2,0 mm lx = 3,59 cm ²		NA 150 15165	Ø 1,5 mm lx = 2,71 cm ²		NA 780 15176	Ø 1,75 mm lx = 1,72 cm ²		NAT 184 17043	Ø 1,75 mm lx = 5,92 cm ²
	NA 31 14263	Ø 1,5 mm lx = 2,91 cm ²		NA 60 14272	Ø 2,0 mm lx = 3,03 cm ²		NA 200 15166	Ø 2,0 mm lx = 3,44 cm ²		NA 874 3223	Ø 2,0 mm lx = 10,29 cm ²		NAT 184 17047	Ø 2,0 mm lx = 14,80 cm ²
	NA 32-71 15177	Ø 2,0 mm lx = 30,05 cm ²		NA 61 14273	Ø 2,0 mm lx = 2,73 cm ²		NA 172 14585	Ø 2,0 mm lx = 2,10 cm ²		NA 874 3223	Ø 2,0 mm lx = 10,29 cm ²		NAS 084 17054	Ø 2,0 mm lx = 1,89 cm ²
	NA 35 14347	Ø 1,5 mm lx = 3,63 cm ²		NA 62 14356	Ø 2,0 mm lx = 3,18 cm ²		NA 176 14586	Ø 2,0 mm lx = 1,96 cm ²		NA 874 3223	Ø 2,0 mm lx = 10,29 cm ²		NAS 184 17045	Ø 2,0 mm lx = 1,97 cm ²
	NA 40 14115	Ø 2,25 mm lx = 15,03 cm ²		NA 64 14380	Ø 2,0 mm lx = 2,38 cm ²		NAO 176 14536	Ø 2,0 mm lx = 1,99 cm ²		NA 874 3223	Ø 2,0 mm lx = 10,29 cm ²		NAS 584 17124	Ø 3,0 mm lx = 4,40 cm ²
	NA 45 14116	Ø 2,25 mm lx = 15,03 cm ²		NA 65 14652	Ø 1,5 mm lx = 2,72 cm ²		NAZ 176 14579	Ø 1,75 mm lx = 4,92 cm ²						
	NA 42 14265	Ø 2,0 mm lx = 2,59 cm ²		NA 65/25 15217	Ø 2,5 mm lx = 4,22 cm ²									
	NA 44 14266	Ø 1,75 mm lx = 4,85 cm ²												

Армирование и комплектующие

 <p>NAD 284 17055 $h = 2,0 \text{ mm}$ $l_k = 10,43 \text{ cm}^4$</p>	 <p>BA 10 14068</p>	 <p>PL 15180 $h = 2,30 \text{ mm}$</p>	 <p>RKZ 66 15363</p>
 <p>AR 3 15164 $h = 1,5 \text{ mm}$ $l_k = 4,33 \text{ cm}^4$</p>	 <p>BA 176 14578</p>	<p>PL 10 15181 $h = 1,0 \text{ mm}$</p> <p>PL 19 15182 $h = 1,9 \text{ mm}$</p>	 <p>RKZ 66/U 15798</p>
 <p>WA 2 14893 $h = 2,0 \text{ mm}$ $l_k = 3,73 \text{ cm}^4$</p>	 <p>BA 184 17071</p>	<p>DIS 32 - 15631 DIS 33 - 15632 2 mm DIS 34 - 15633 3 mm DIS 35 - 15634 5 mm</p>	 <p>RKZ 66/M 15364</p>
 <p>HA 1 14742 $h = 1,5 \text{ mm}$ $l_k = 17,94 \text{ cm}^4$</p>	 <p>BAA 710 14836</p>	 <p>WVA 1 15187</p>	 <p>RKZ 66/SG 15740</p>
 <p>HA 10 14744 $h = 1,5 \text{ mm}$ $l_k = 20,79 \text{ cm}^4$</p>	 <p>WSA 4820 дополнительно фильтр ASTECH</p>	 <p>WV 11 15189</p>	 <p>REI 15200</p>
 <p>HA 30 14487 $h = 1,2 \text{ mm}$ $l_k = 18,72 \text{ cm}^4$</p>	 <p>SKM 10 14363</p>	 <p>WV 12 14969</p>	 <p>DR 1 15201</p>
 <p>SA 2 14592 $h = 2,0 \text{ mm}$ $l_k = 1,22 \text{ cm}^4$</p>	 <p>SKHS 1 14364</p>	<p>BS 80 $\varnothing 7 \times 80$ 14250</p>	 <p>DRM 176 14575</p>
 <p>RA 22 15377 $h = 1,0 \text{ mm}$</p>	 <p>SKH 476 15966</p>	<p>BS 120 $\varnothing 7 \times 120$ 14251</p>	 <p>DGS 1 15203</p>
 <p>NAP 1 17201 $h = 2,0 \text{ mm}$ $l_k = 1,60 \text{ cm}^4$</p>	 <p>SA 10 14092</p>	<p>BS 140 $\varnothing 7 \times 140$ 14252</p>	 <p>DAS 1 14241</p>
 <p>NAP 2 17200 $h = 2,0 \text{ mm}$ $l_k = 10,48 \text{ cm}^4$</p>	 <p>MA 2 15193</p>	<p>BS 220 $\varnothing 7 \times 220$ 14257</p>	 <p>DGSE 1 14242</p>
 <p>NAP 6 17203 $h = 2,0 \text{ mm}$ $l_k = 2,78 \text{ cm}^4$</p>	 <p>MA 184 17132</p>	<p>BSM 40 $\varnothing 7 \times 40$ 14253</p>	 <p>ARI 1 14746 (ventilаční klapka pro Prestige, Arcade)</p>
 <p>NAP 76 17202 $h = 1,8 \text{ mm}$ $l_k = 5,96 \text{ cm}^4$</p>	 <p>MA 276 14595</p>	<p>BSM 80 $\varnothing 7 \times 80$ 14254</p>	 <p>ARI 0 14745 (ventilаční klapka pro Eforte, Elegante)</p>
 <p>NAZ 40 3202 $h = 1,0 \text{ mm}$ $l_k = 3,83 \text{ cm}^4$</p>	 <p>MA 710 14656</p>	<p>BSM 120 $\varnothing 7 \times 120$ 14255</p>	
 <p>HSA 276 15825 $h = 3,0 \text{ mm}$ $l_k = 11,34 \text{ cm}^4$</p>	 <p>MA 371 14490</p>	<p>BSM 140 $\varnothing 7 \times 140$ 14256</p>	
 <p>HSA 476 15855 $h = 3,5 \text{ mm}$ $l_k = 13,27 \text{ cm}^4$</p>		<p>BS 5 $\varnothing 5,5 \times 90$ 14128</p>	
 <p>HSA 576 15824 $h = 2,0 \text{ mm}$ $l_k = 1,15 \text{ cm}^4$</p>		<p>BS 7 $\varnothing 4,5 \times 10$ 14777</p>	
 <p>NT 1 5202 $l_k = 0,89 \text{ cm}^4$</p>		<p>BS 10 $\varnothing 5 \times 10$ 15036</p>	
		<p>BSS 90 $\varnothing 5 \times 9$ 14287</p>	
		<p>BSS 120 $\varnothing 5 \times 120$ 14288</p>	
		<p>3711</p>	

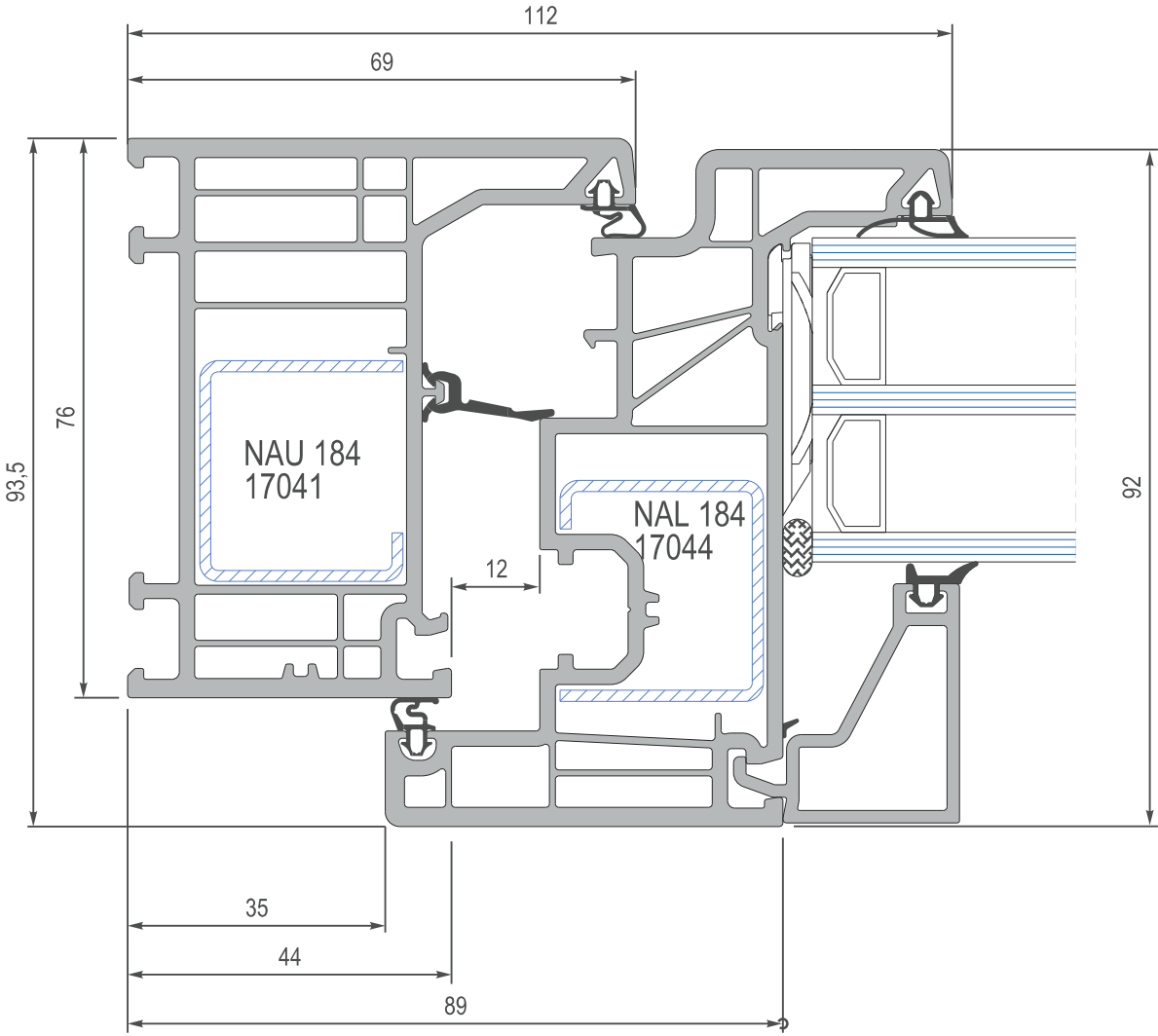
1.2 Комбинации профилей



LP 1 - 5103*
LP 1/C - 5110 Рама

ZP 1 - 5150*
ZP 1/C - 5112 Створка

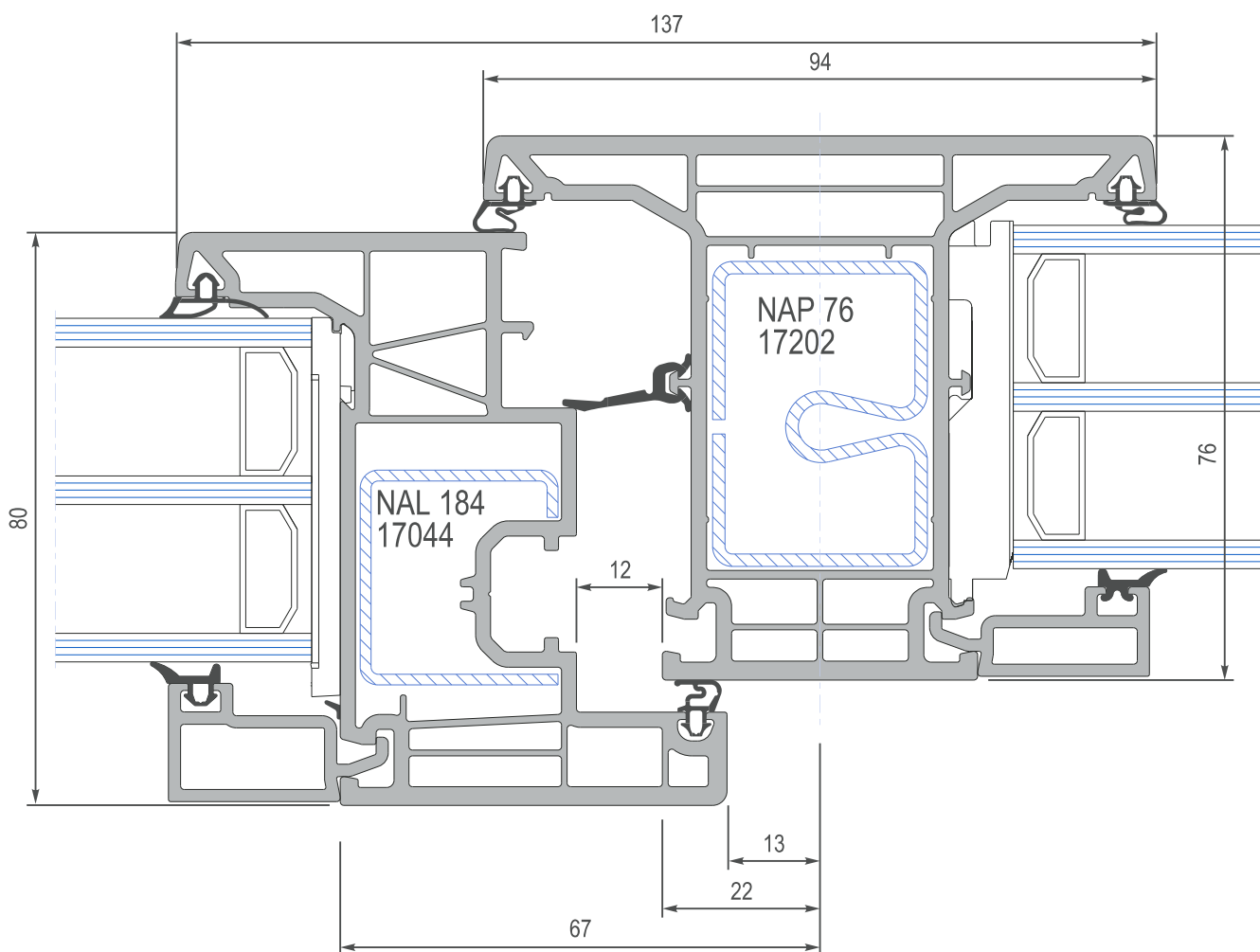
*показаны



LP 1 - 5103*
LP 1/C - 5110 Рама

ZP 11 - 5153 Створка
следовать особым
указаниям обработки
(см. раздел 6 / 23)

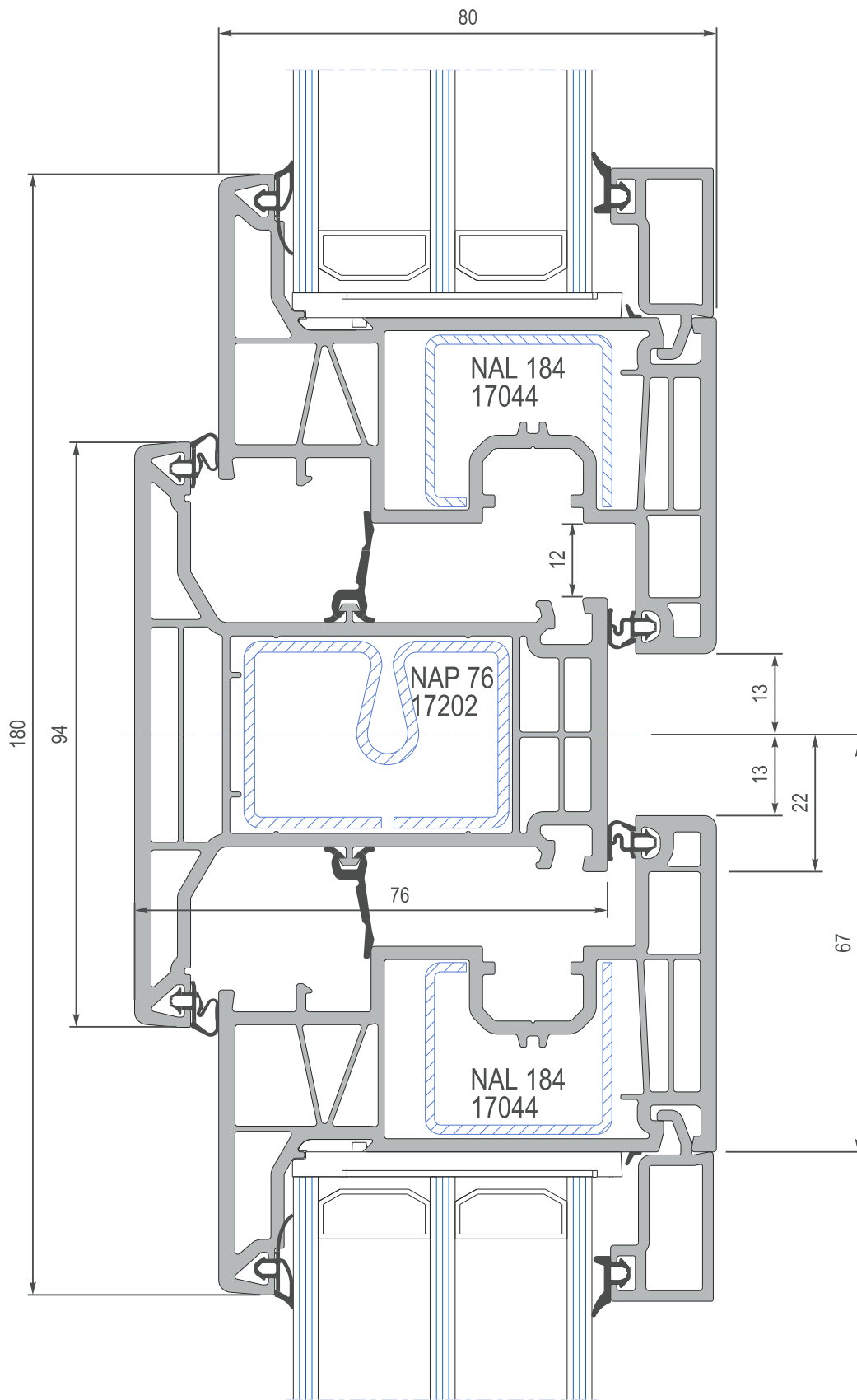
*показаны



ZP 1 - 5150*
 ZP 1/C - 5112 Створка

TP 1 - 5125 Импост

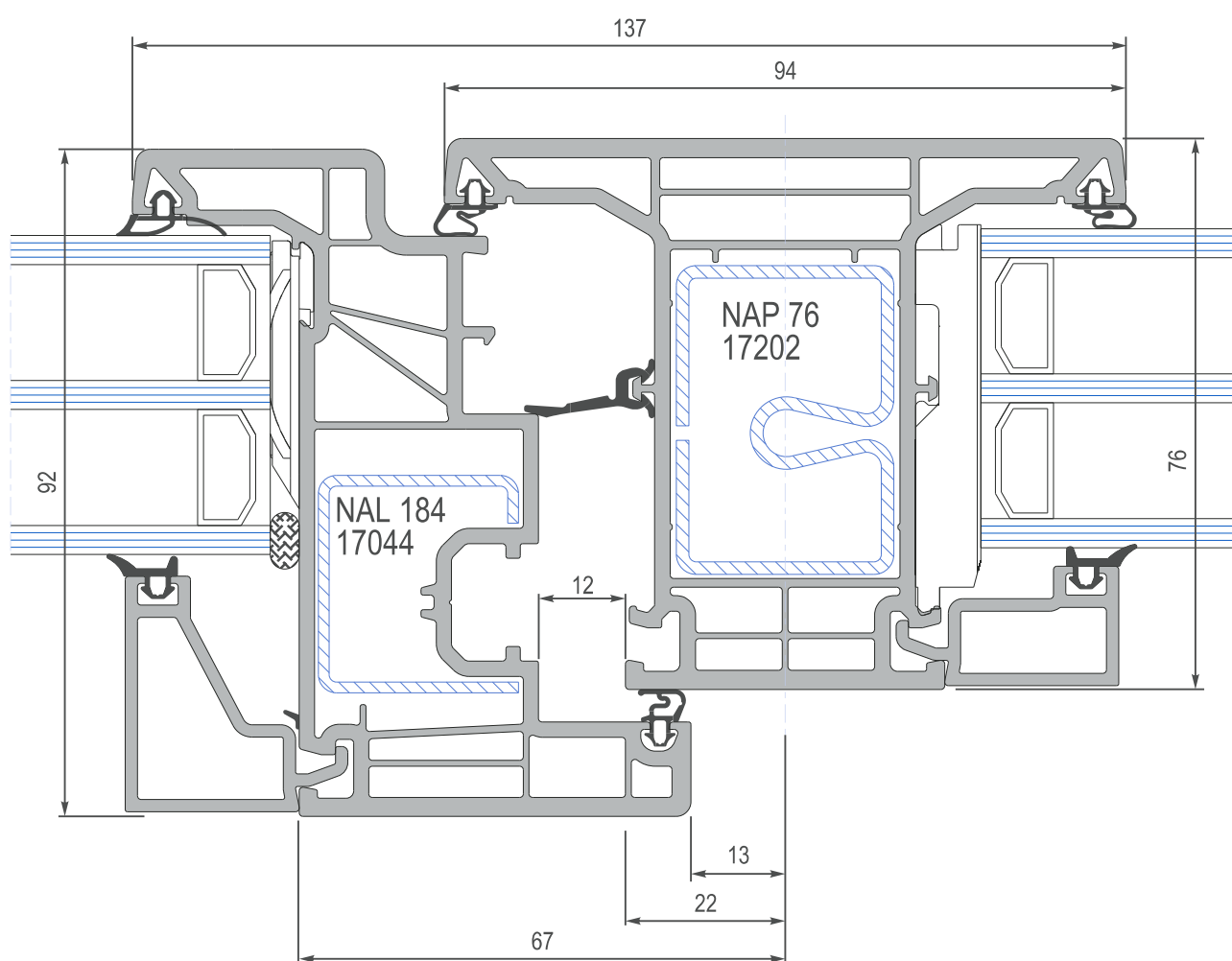
*показаны



ZP 1 - 5150*
ZP 1/C - 5112 Створка

TP 1 - 5125 Импост

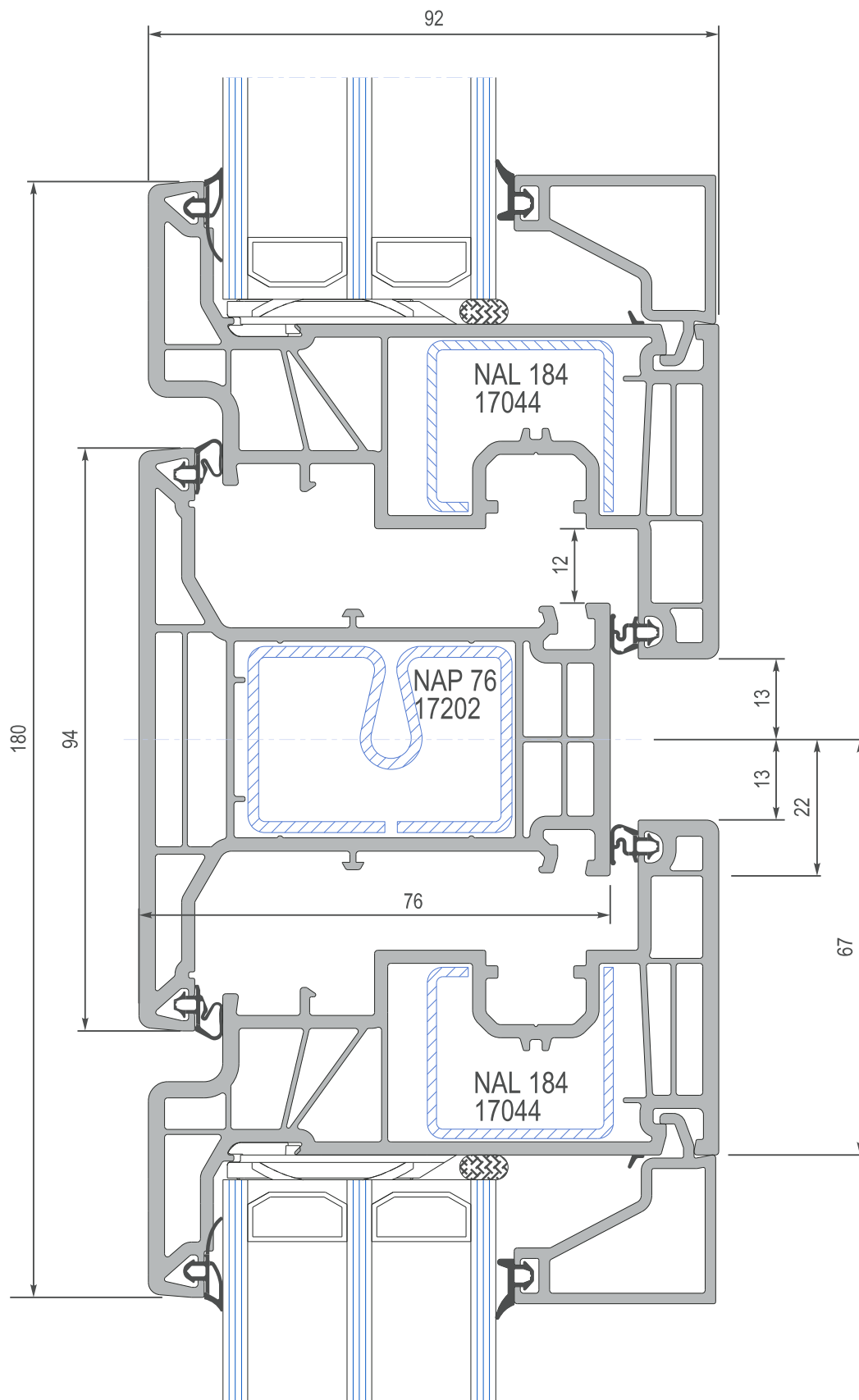
*показаны



ZP 11 - 5153 Створка

следовать особым
указаниям обработки
(см. раздел 6 / 23)

TP 1 - 5125 Импост



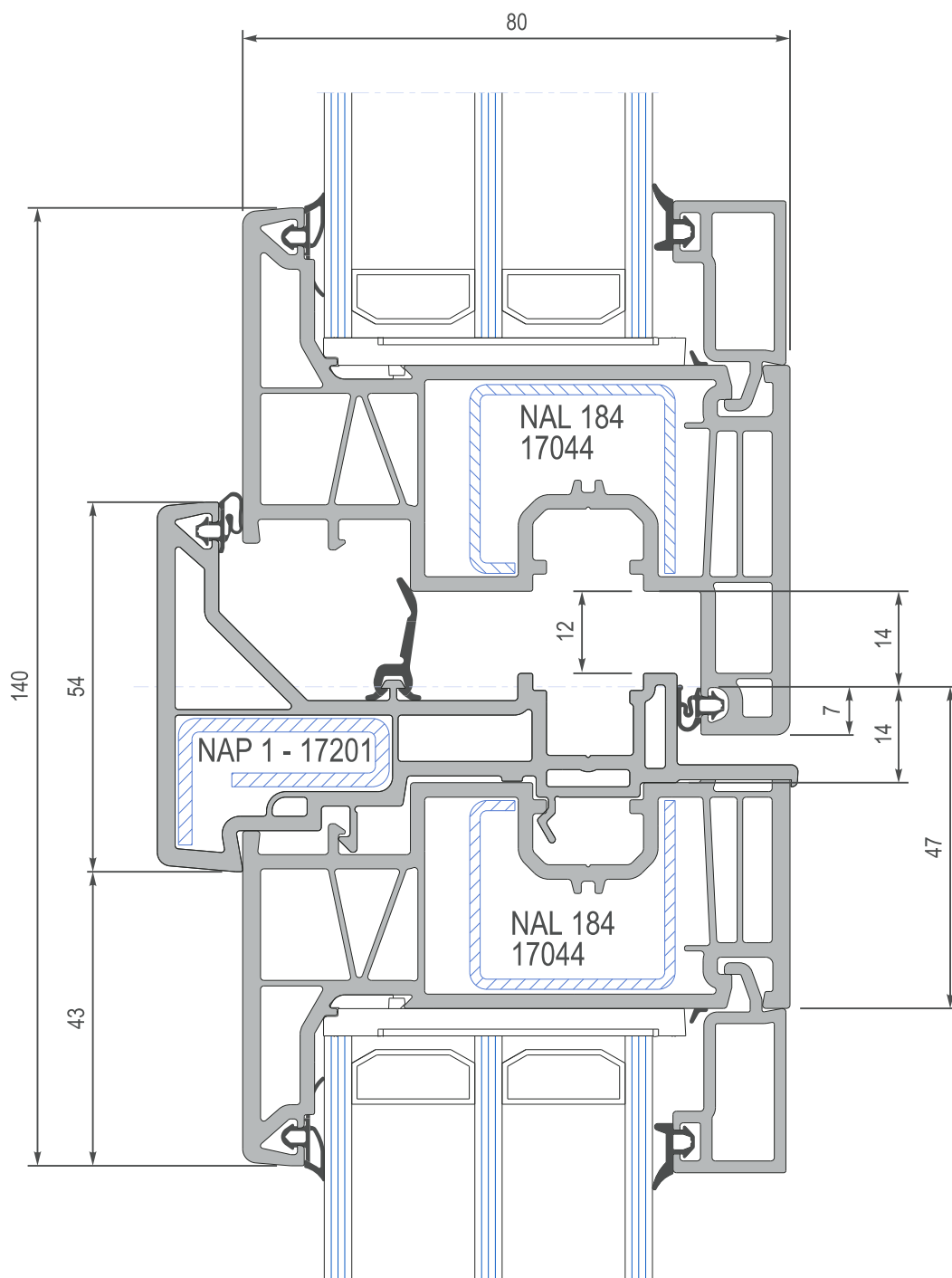
ZP 11 - 5153

Створка

TP 1 - 5125

Импост

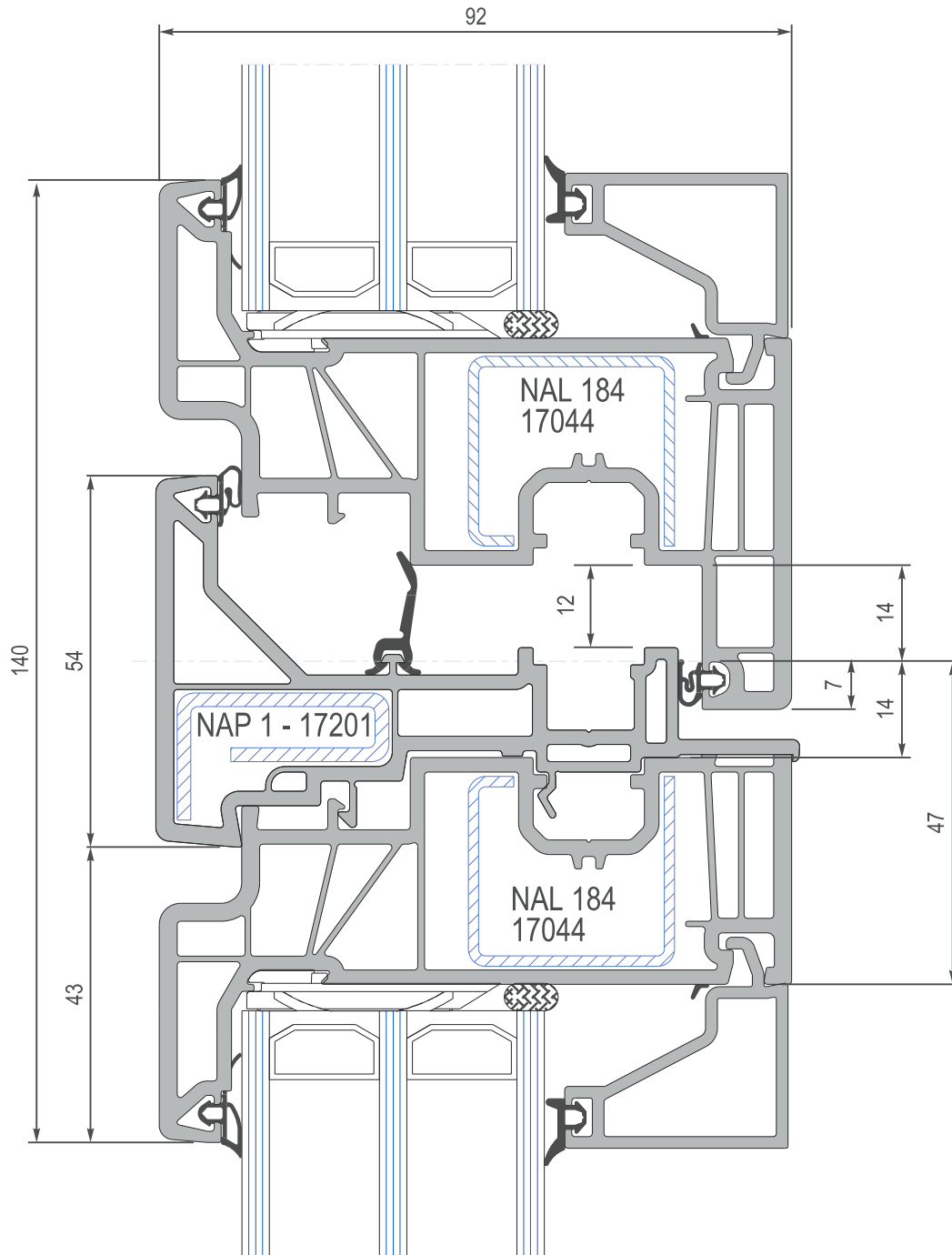
следовать особым
указаниям обработки
(см.раздел 6 / 23)



ZP 1 - 5150*
 ZP 1/C - 5112 Створка

SFZP 1 - 5178 Штульп

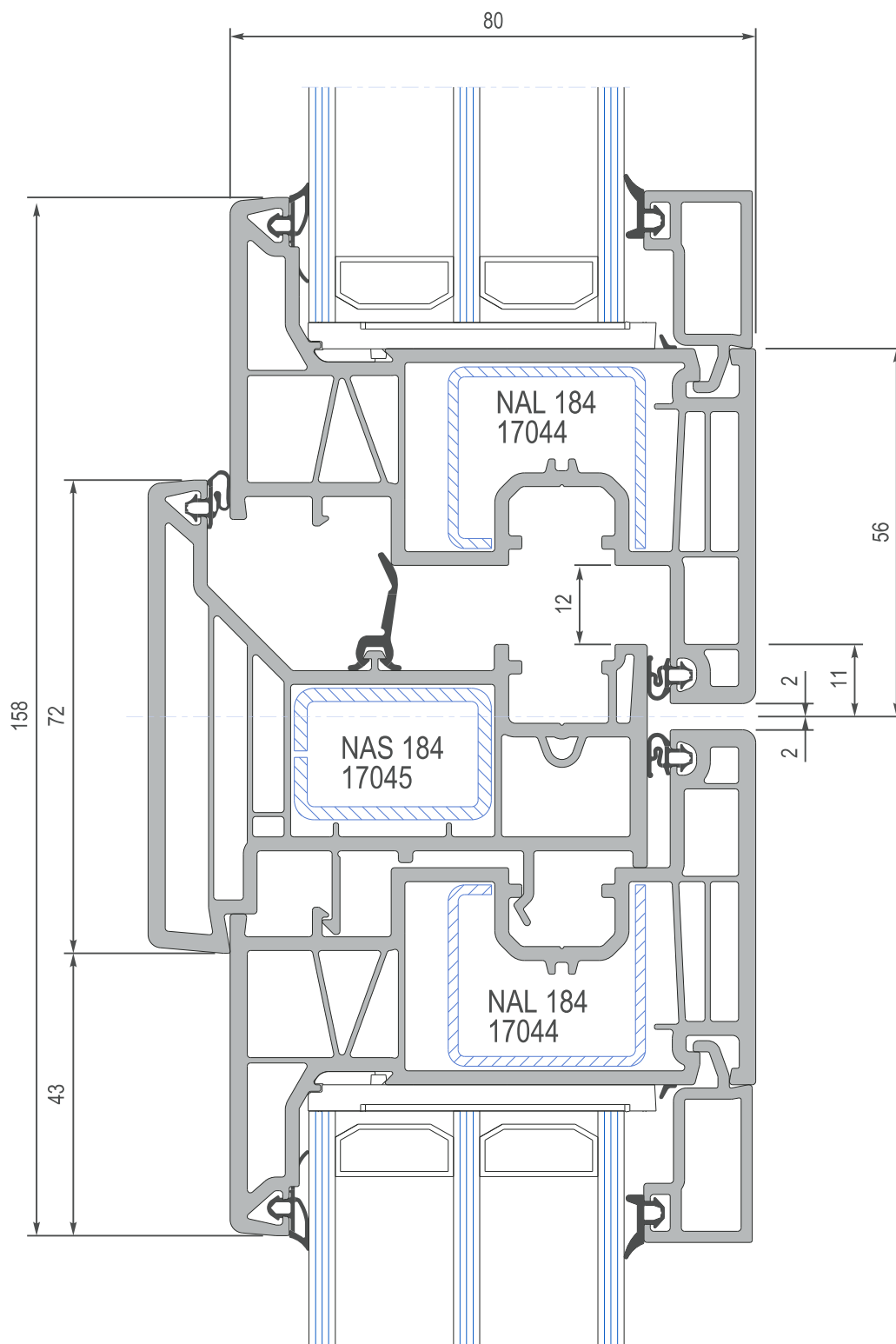
*показаны



ZP 11 - 5153
 следовать особым
 указаниям обработки
 (см. раздел 6 / 23)

Створка

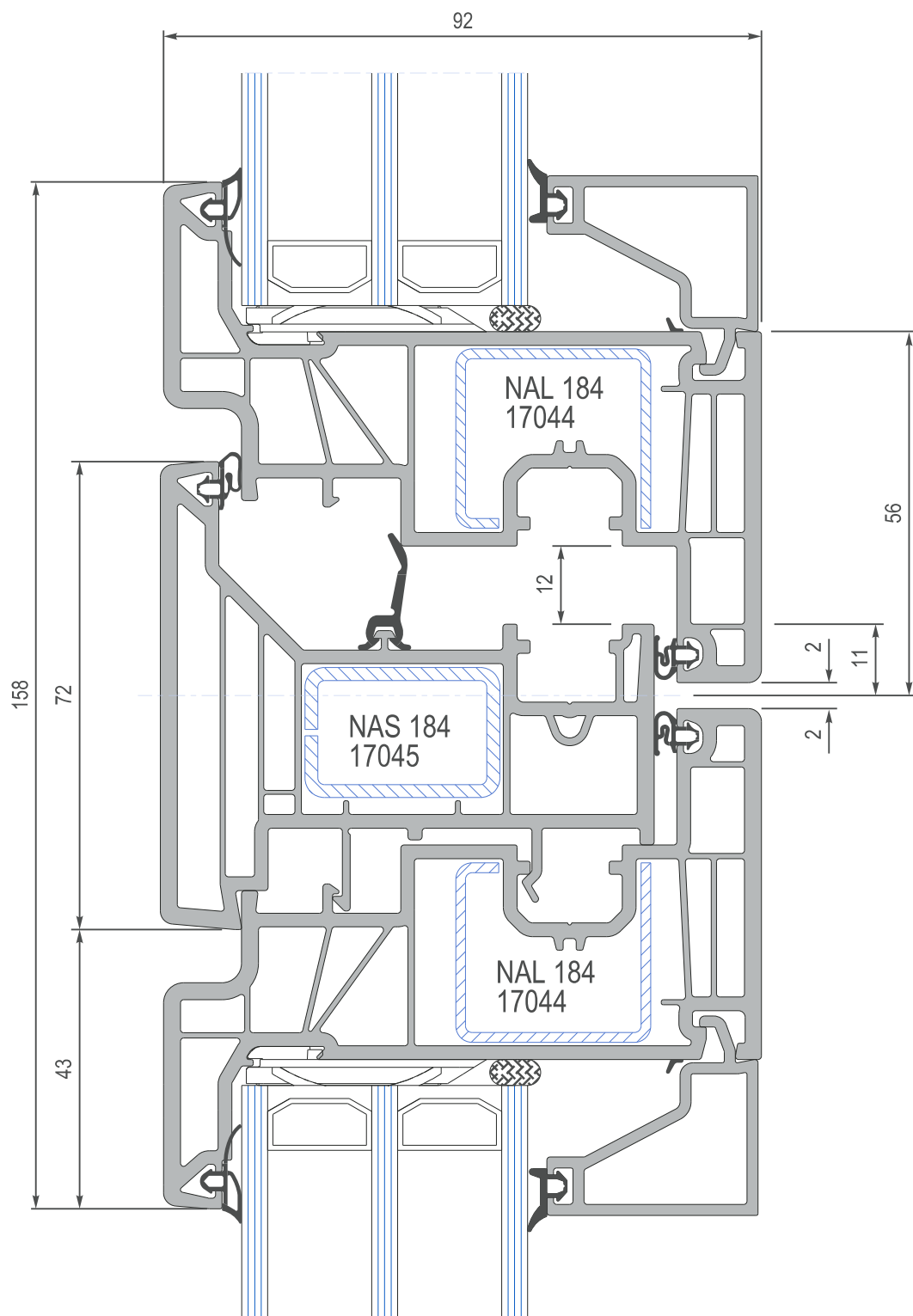
SFZP 1 - 5178 Штульп



ZP 1 - 5150*
 ZP 1/C - 5112 Створка

SZP 1 - 5179 Штульп

*показаны



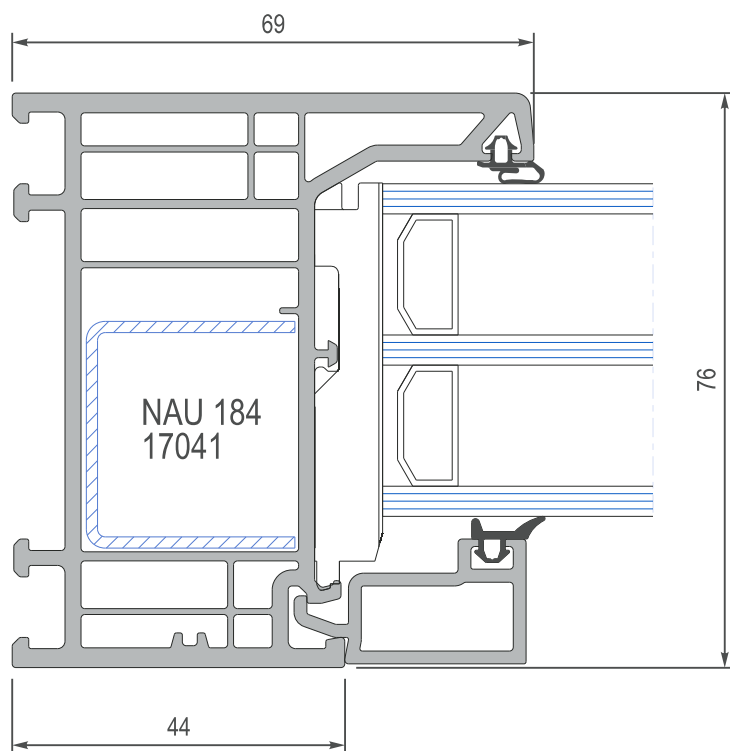
ZP 11 - 5153

Створка

следовать особым
указаниям обработки
(см. раздел 6 / 23)

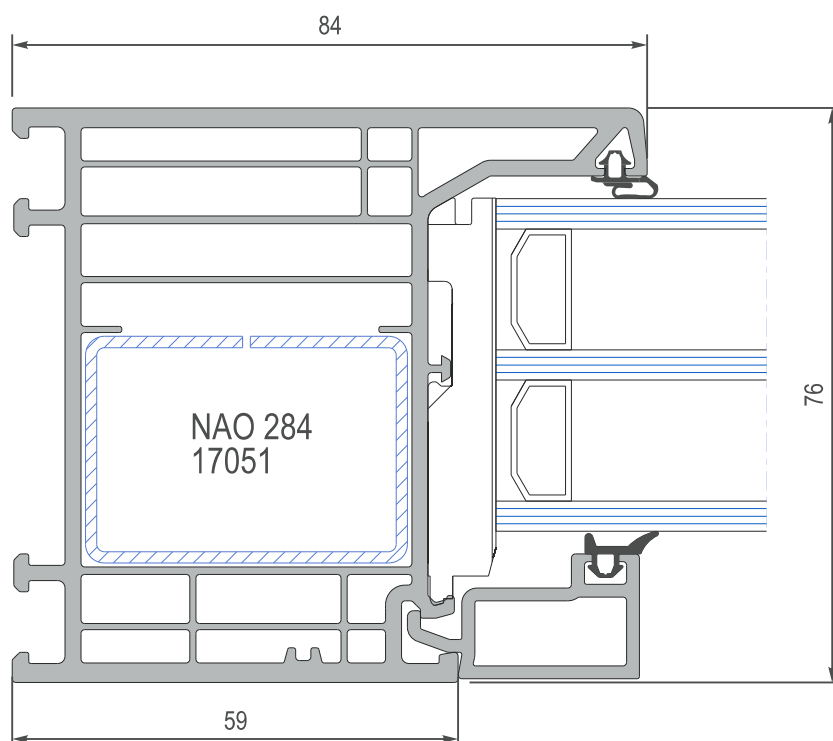
SZP 1 - 5177

Штульп



LP 1 - 5103*
LP 1/C - 5110

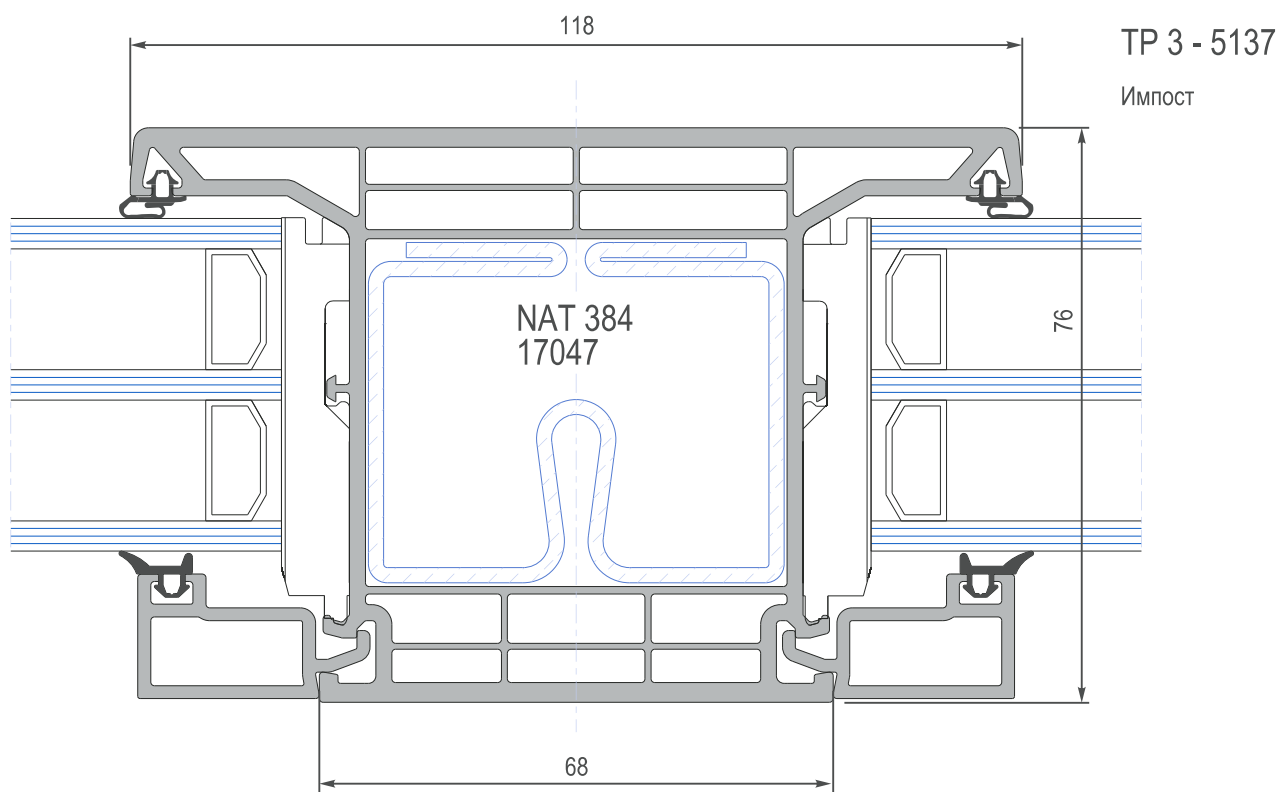
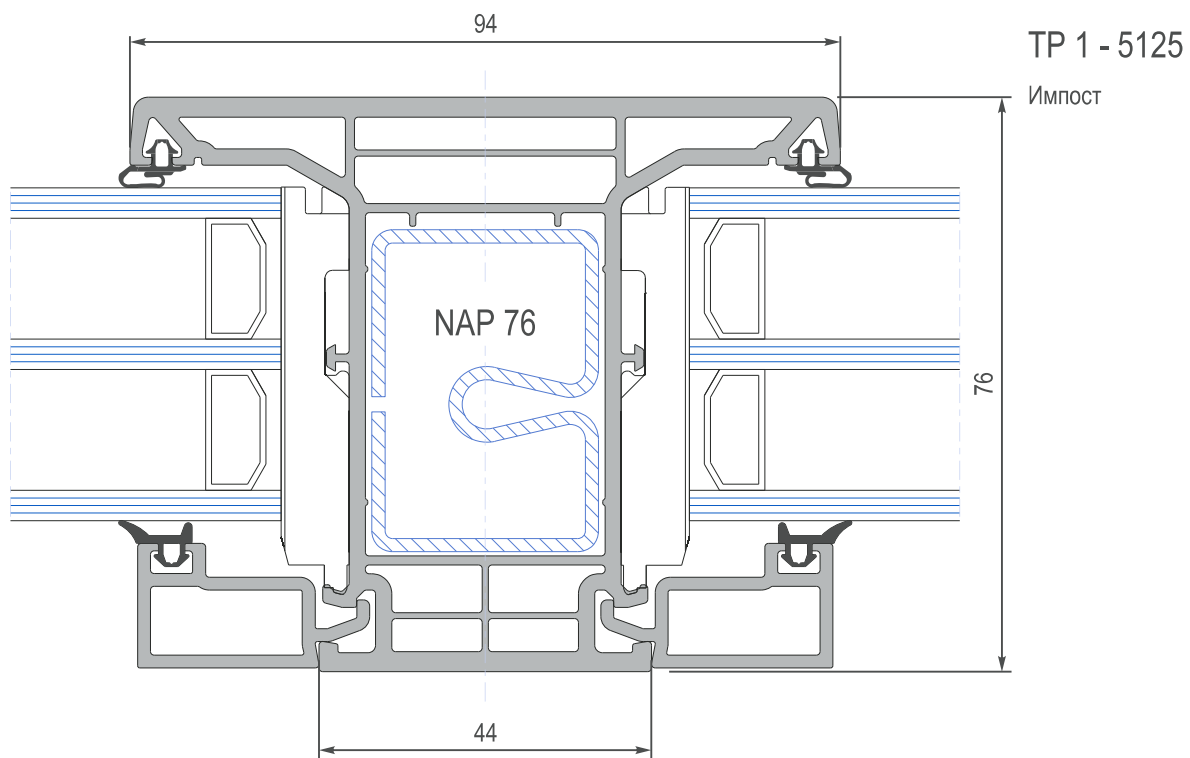
Рама

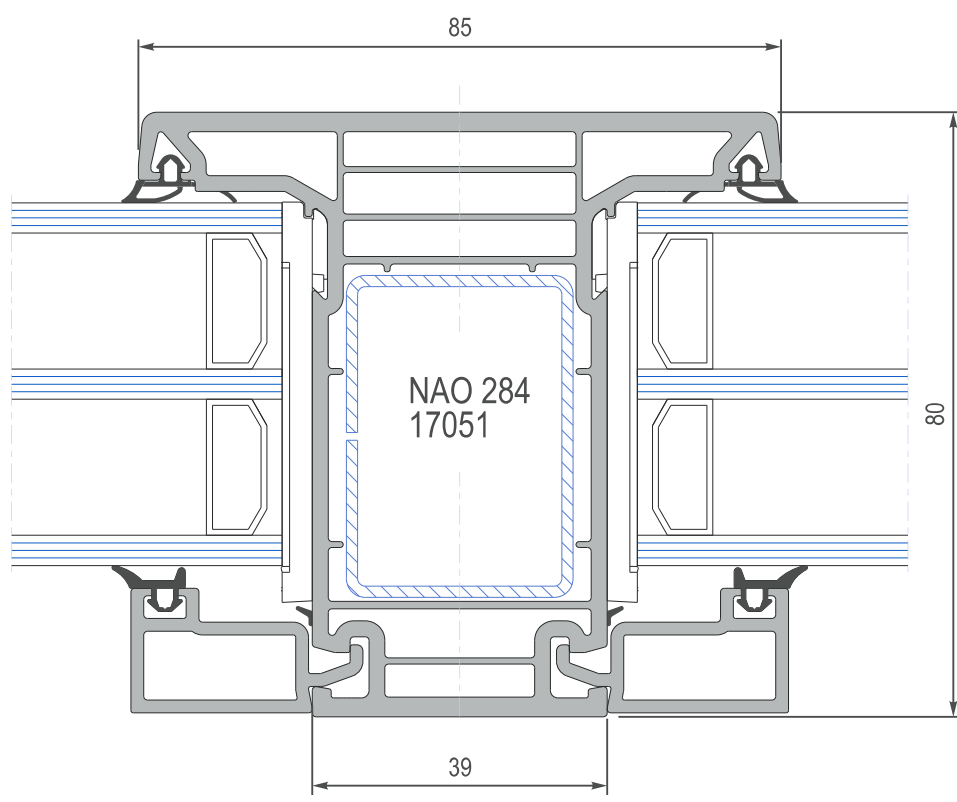


LP 2 - 5102*
LP 2/C - 5111

Рама

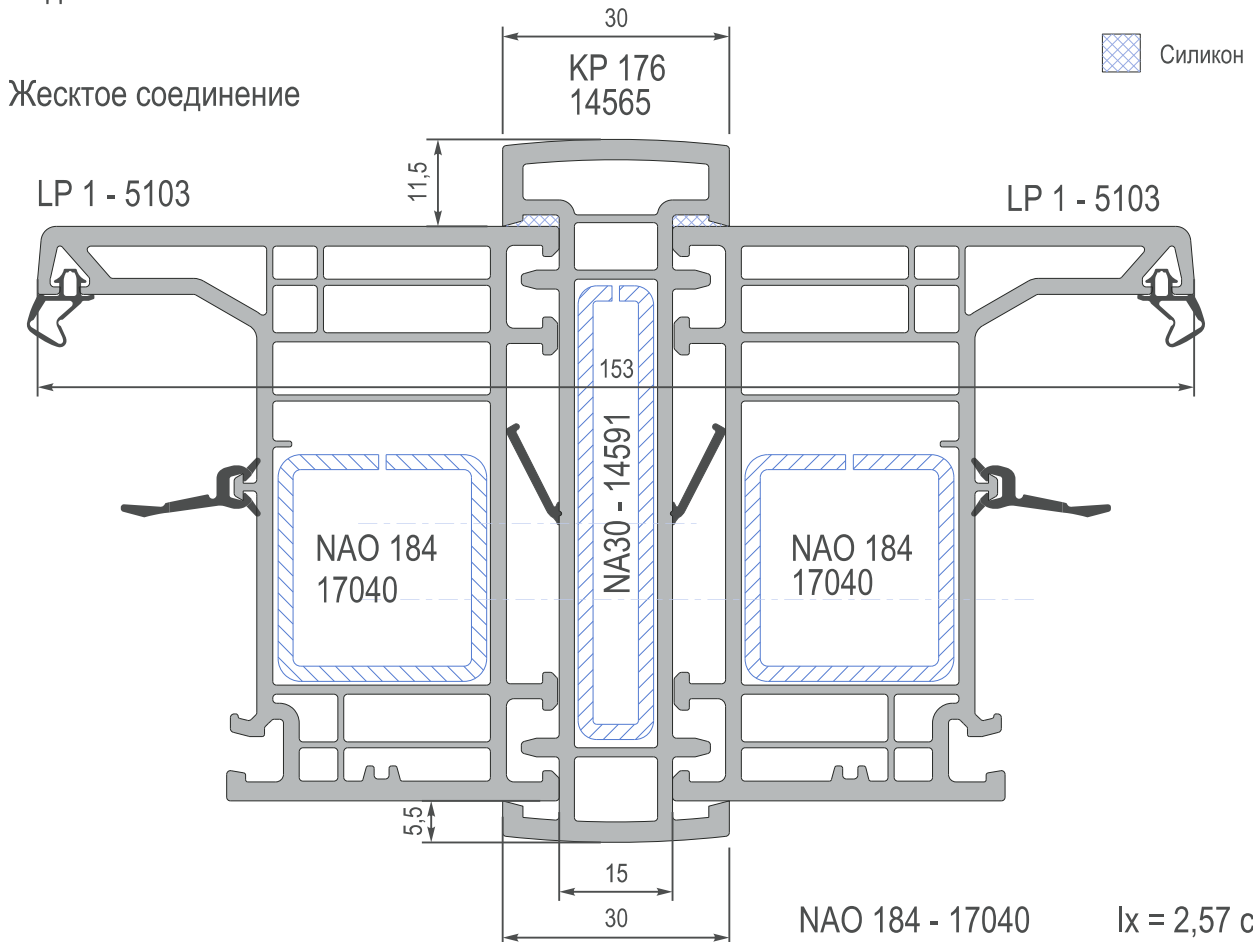
*показаны





TPZ 1 - 5126
Импост

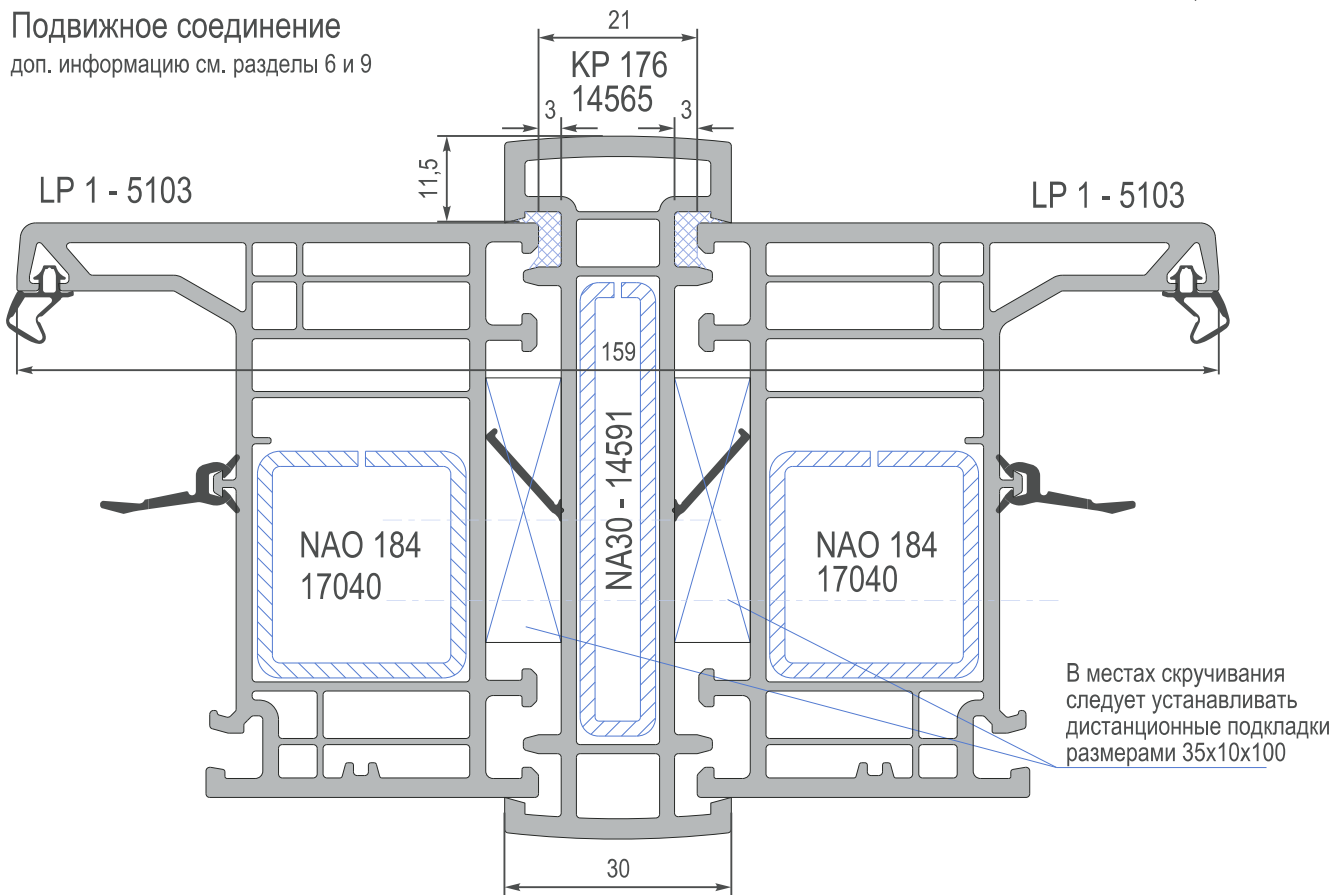
Соединение оконных блоков



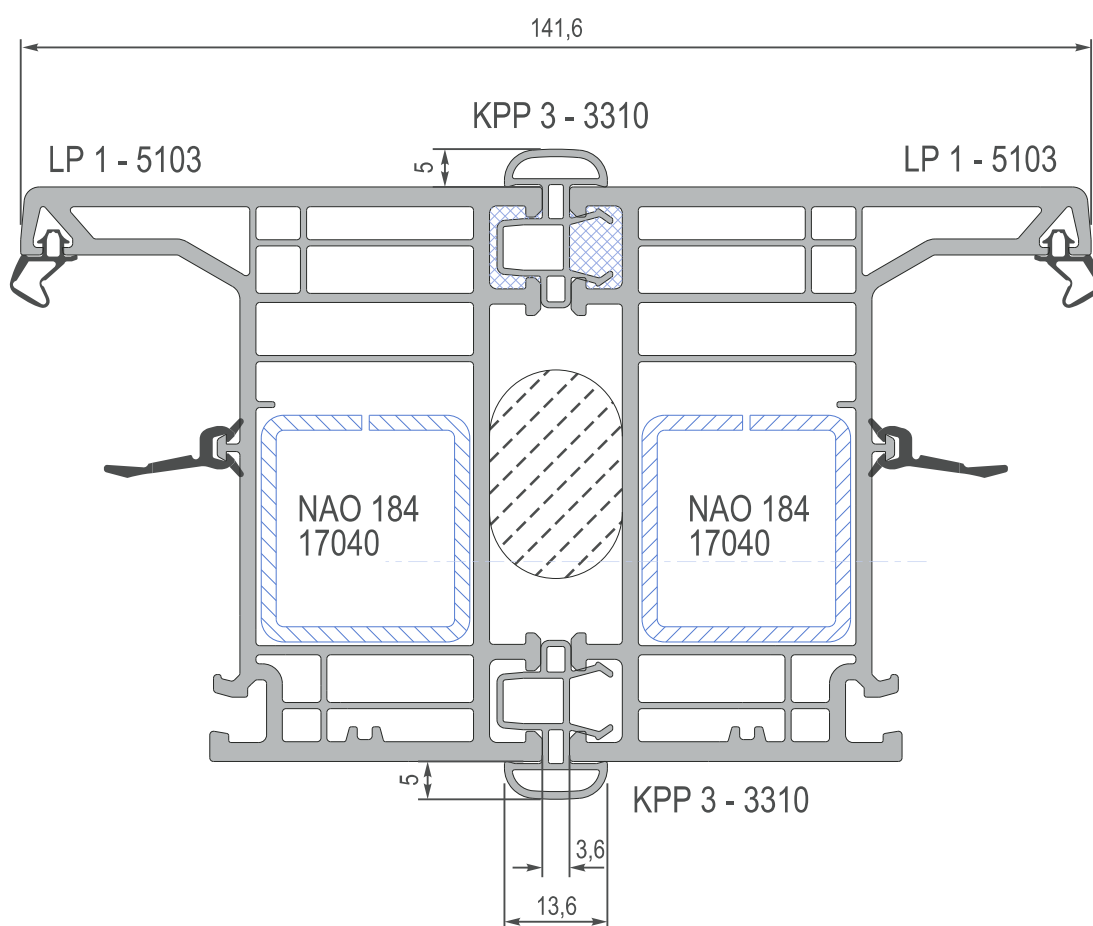
NAO 184 - 17040 $I_x = 2,57 \text{ cm}^4$

NA 30 - 14591 $I_x = 8,6 \text{ cm}^4$

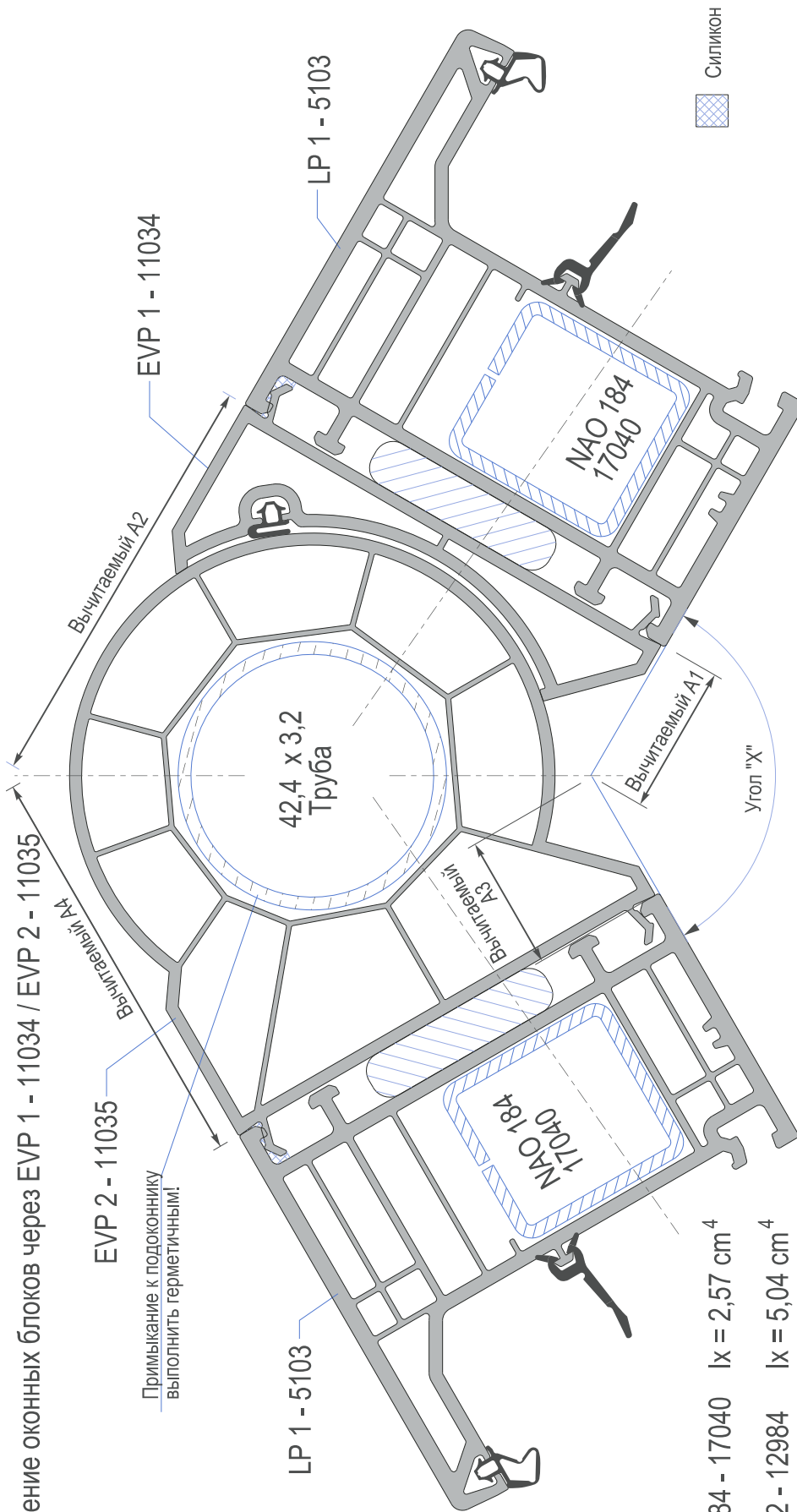
Подвижное соединение
доп. информацию см. разделы 6 и 9



 Силикон



NAO 184 - 17040 $I_x = 2,57 \text{ cm}^4$

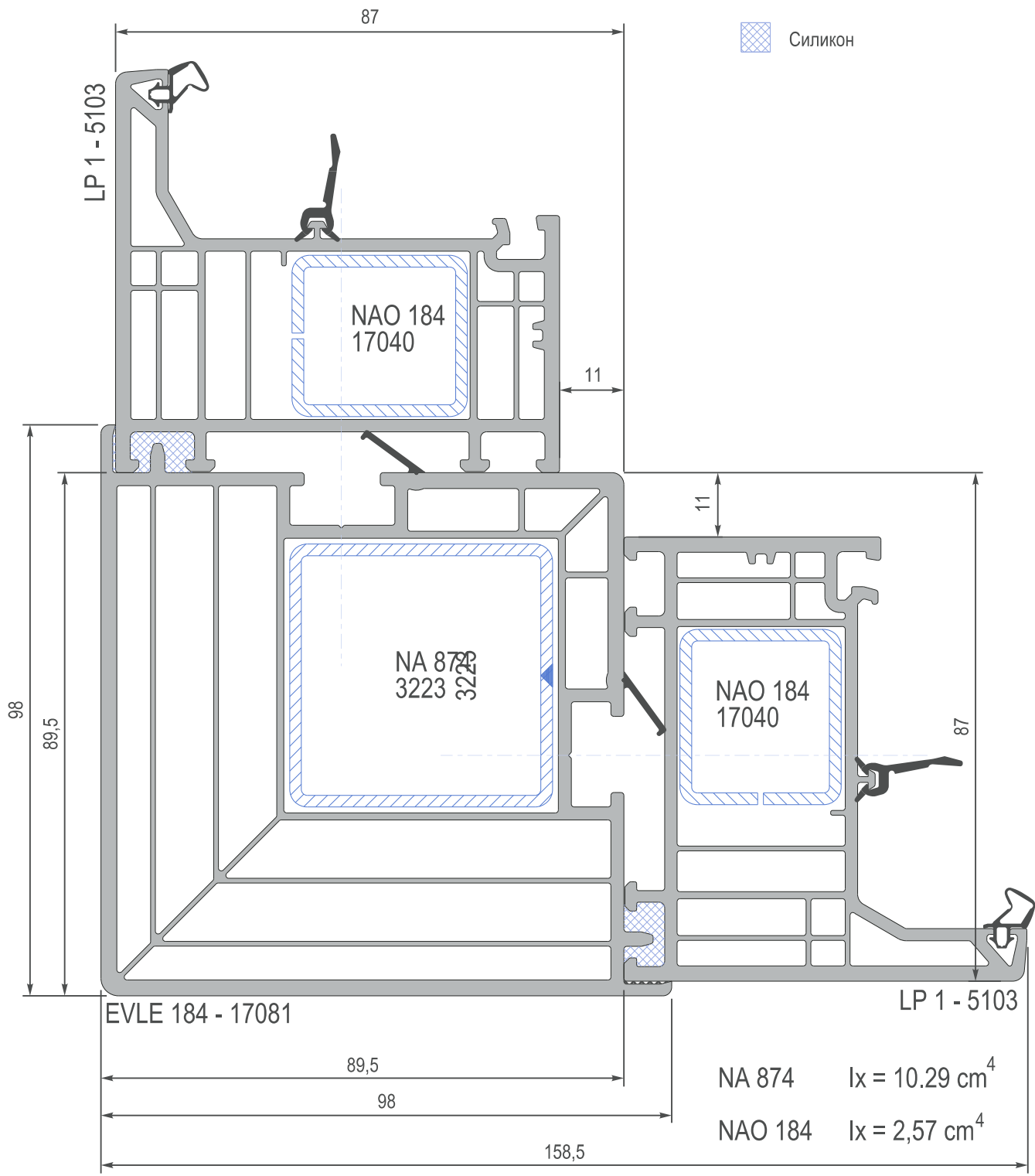


NAO 184 - 17040 $ix = 2,57 \text{ cm}^4$

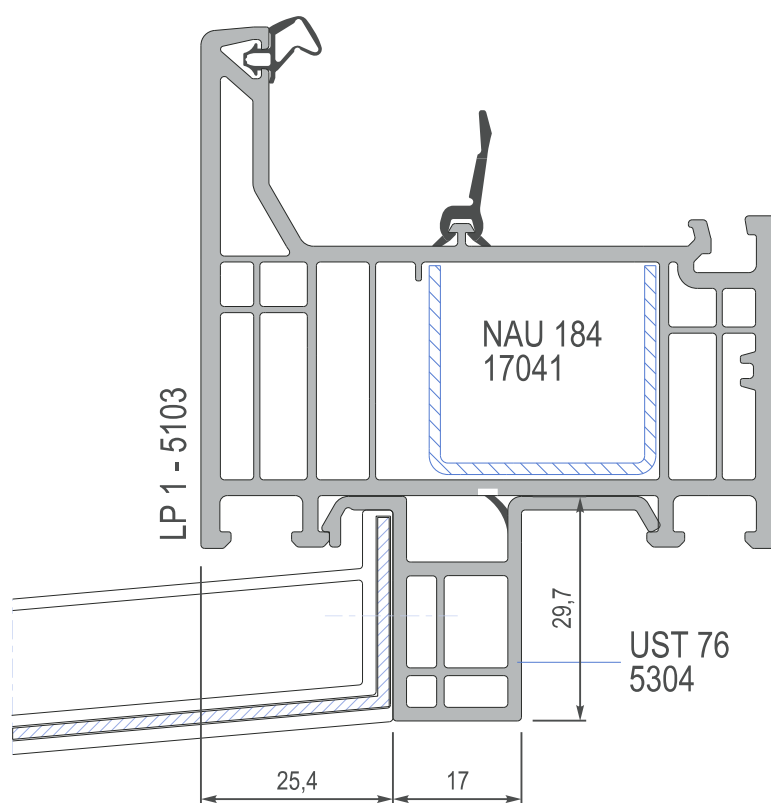
NAVP 2 - 12984 $ix = 5,04 \text{ cm}^4$

Угол "Х"	Одрощет А1	Одрощет А2	Одрощет А3	Одрощет А4
140°	31.3 mm	58.9 mm	29.2 mm	56.9 mm
145°	33.2 mm	57.1 mm	31.2 mm	55.1 mm
150°	34.9 mm	55.3 mm	32.9 mm	53.3 mm
155°	36.8 mm	53.5 mm	34.8 mm	51.5 mm
160°	38.5 mm	51.8 mm	36.5 mm	49.8 mm
165°	40.1 mm	50.1 mm	38.1 mm	48.1 mm
170°	41.7 mm	48.4 mm	39.7 mm	46.4 mm
175°	43.4 mm	46.7 mm	41.4 mm	44.7 mm
180°	45.0 mm	45.0 mm	43.0 mm	43.0 mm

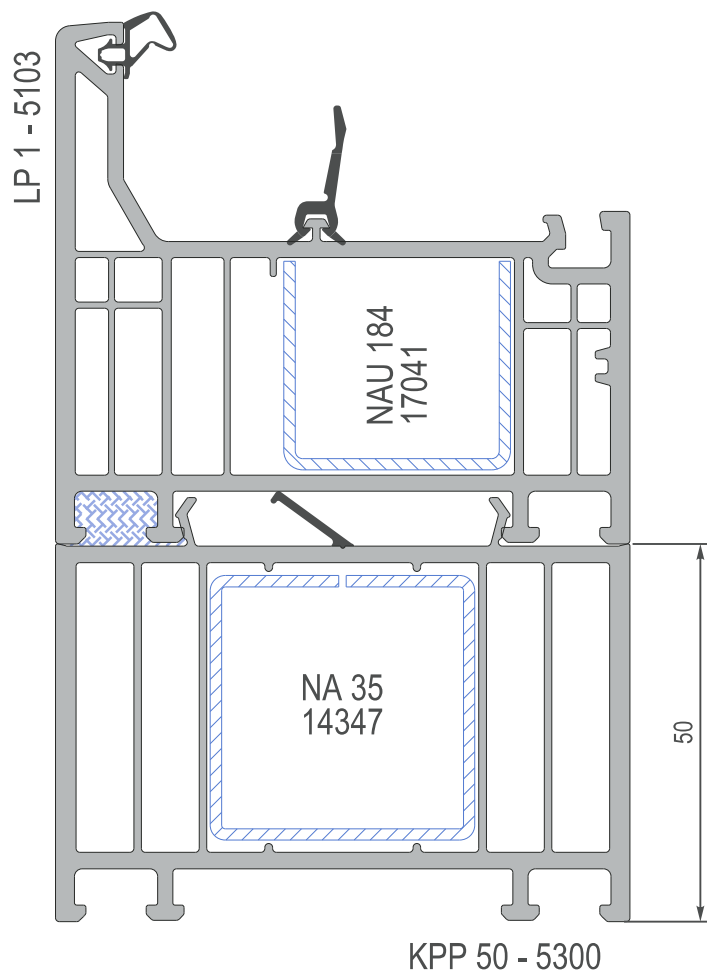
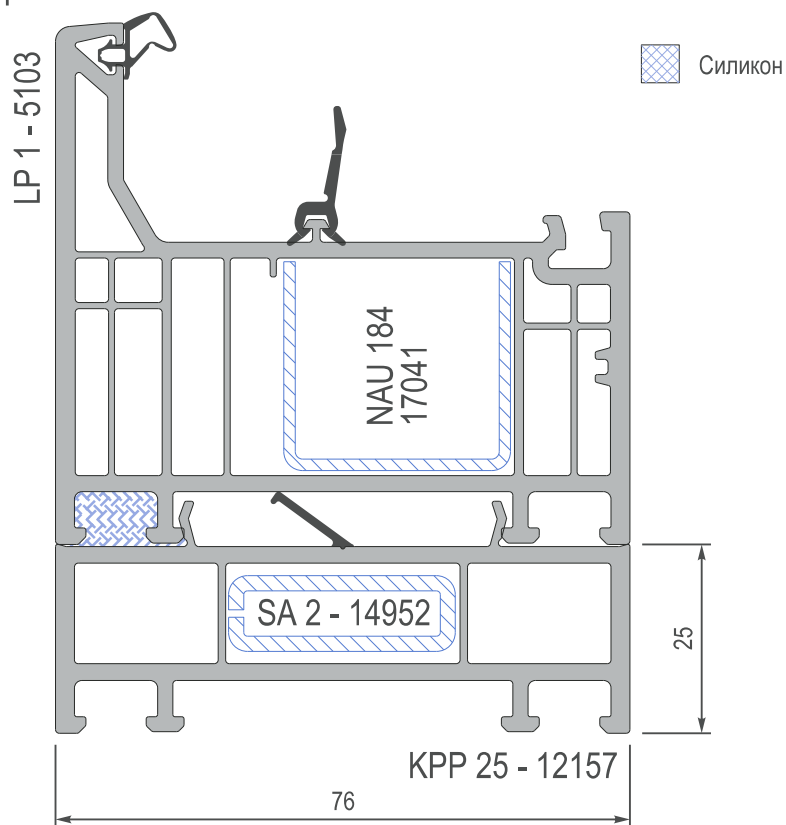
Угол "Х"	Вычитаемый А1	Вычитаемый А2	Вычитаемый А3	Вычитаемый А4
90°	7.4 mm	83.3 mm	5.4 mm	81.3 mm
95°	10.6 mm	80.0 mm	8.6 mm	78.0 mm
100°	13.5 mm	77.2 mm	11.5 mm	75.2 mm
105°	16.0 mm	74.4 mm	14.0 mm	72.4 mm
110°	18.7 mm	71.8 mm	16.7 mm	69.8 mm
115°	21.0 mm	69.4 mm	19.0 mm	67.4 mm
120°	23.2 mm	67.1 mm	21.3 mm	65.1 mm
125°	25.5 mm	64.9 mm	23.5 mm	62.9 mm
130°	27.4 mm	62.9 mm	25.3 mm	60.9 mm
135°	29.5 mm	60.9 mm	27.5 mm	58.9 mm



Соединение рамы с подставочным профилем

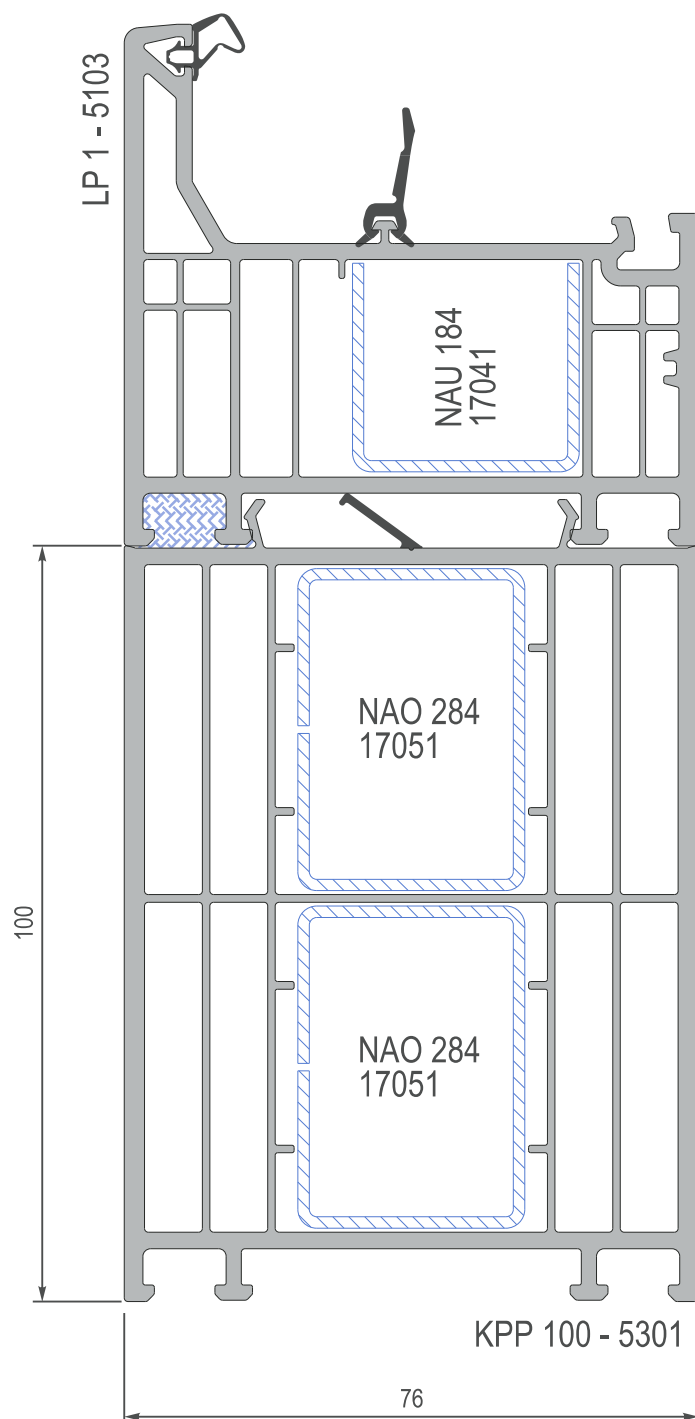


Применение раширителей



Применение расширителей

 Силикон



2. ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

- 2.1 Максимальные размеры отдельных конструкций
- 2.2 Отвод воды и вентиляция
- 2.3 Соединения импоста
- 2.4 Остекление

Содержание настоящего документа является собственностью компании ООО "Декёнинк Рус", все права защищены. Воспроизведение в любой форме без согласия владельца авторских прав запрещено. Компания оставляет право вносить технические изменения. Коммерческие условия могут быть предоставлены по запросу.

2.1 Максимальные размеры отдельных конструкций

Максимальные размеры БЕЛЫХ окон и дверей

а) Максимальные размеры БЕЛЫХ створки

Профиль	ZP 1, ZP1/C			ZP 1, ZP1/C (NAZ 184)			ZP 2, TSP 2		
	Ширина (м)	Высота (м)	Площадь (м ²)	Ширина (м)	Высота (м)	Площадь (м ²)	Ширина (м)	Высота (м)	Площадь (м ²)
Пов., пов-откидное окно	см. диаграмму			см. диаграмму			см. диаграмму		
Пов., пов-откидная дверь*	см. диаграмму			см. диаграмму			см. диаграмму		
PSK - портал	1,2	2,2	2,2	1,3	2,3	2,4	1,6	2,3	3,3
FS - портал (гармошка)	-	-	-	-	-	-	0,9	2,3	2,1
Нижнеподвисное окно	1,6	1,3	2,0	1,7	1,4	2,3	1,8	1,5	2,2

* - не допускается использование армирования NAU 184 в дверях

б) Максимальные размеры штапеловых створок

Максимальные размеры штапеловых створок должны соответствовать изложенным в разделе «Статика» требованиям. Размеры створок, указанные выше должны соблюдаться.

с) Максимальные размеры БЕЛЫХ рам

Тип окна		Ширина (м)	Высота (м)	Площадь (м ²)
Отдельная рама	для глухого окна	3,0	3,0	7,5
	для створчатых окон	4,0	2,6	7,5
FS - портал (гармошка)	для многостворчатых окон	4,0	2,6	7,5

Примечание: Не превышать максимальные площади.

Максимальные размеры ЦВЕТНЫХ окон и дверей

а) Максимальные размеры ЦВЕТНЫХ створок

Профиль	ZP 1, ZP1/C			ZP 1, ZP1/C (NAZ 184)			ZP 2, TSP 2		
	Ширина (м)	Высота (м)	Площадь (м ²)	Ширина (м)	Высота (м)	Площадь (м ²)	Ширина (м)	Высота (м)	Площадь (м ²)
Пов., пов-откидное окно	см. диаграмму			см. диаграмму			см. диаграмму		
Пов., пов-откидная дверь	см. диаграмму			см. диаграмму			см. диаграмму		
PSK - портал	1,2	2,1	2,0	1,2	2,2	2,2	1,4	2,2	2,8
FS - портал (гармошка)	-	-	-	-	-	-	0,9	2,2	2,0
Нижеподвисное окно	1,6	1,1	1,7	1,6	1,3	2,0	1,8	1,5	1,0

б) Максимальные размеры штапеловых створок

Максимальные размеры штапеловых створок должны соответствовать изложенным в разделе «Статика» требованиям. Размеры створок, указанные выше должны соблюдаться.

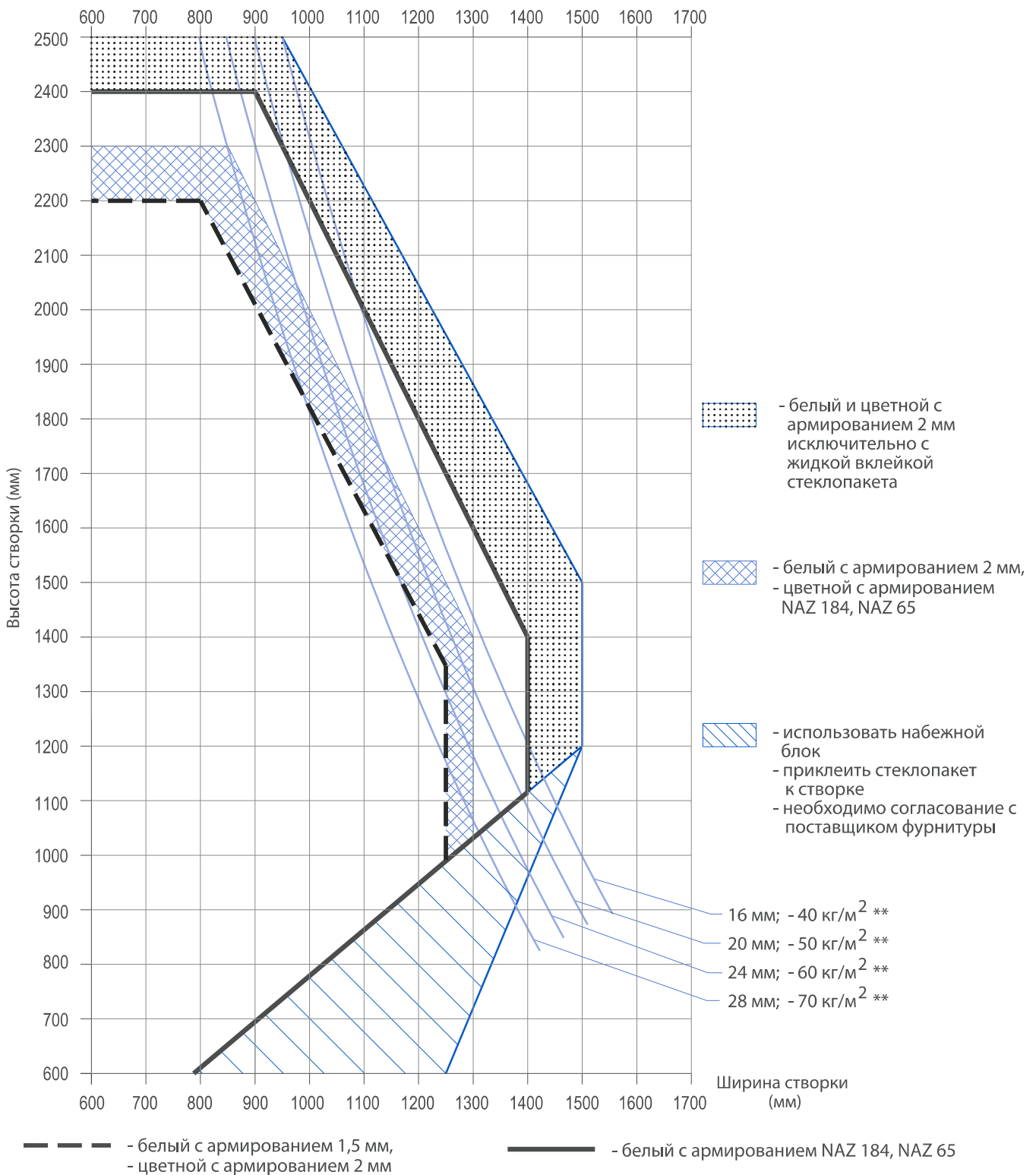
с) Максимальные размеры ЦВЕТНЫХ рам

Тип окна		Ширина (м)	Высота (м)	Площадь (м ²)
Отдельная рама	для глухого окна	2,6	2,6	5,0
	для створчатых окон	3,0	2,6	5,0
FS - портал (гармошка)	для многостворчатых окон	3,0	2,6	5,0

Примечание: Не превышать максимальные площади.

Размеры поворотных и поворотно-откидных створок

Профили створок: ZP 1, ZP 1/C, ZP 11***



Указания: При двух- или многостворчатых окнах следует рассчитывать статику свободстоящих элементов.
 На поворотных и поворотно-откидных окнах:
 Представленные размеры створок были установлены с учетом фурнитуры и допустимой площади створок.
 Ширина створки не должна превышать ее высоту более, чем на 25%.

* Нижний горизонтальный брусок белой створки всегда должен быть усилен армированием 1,5 мм.

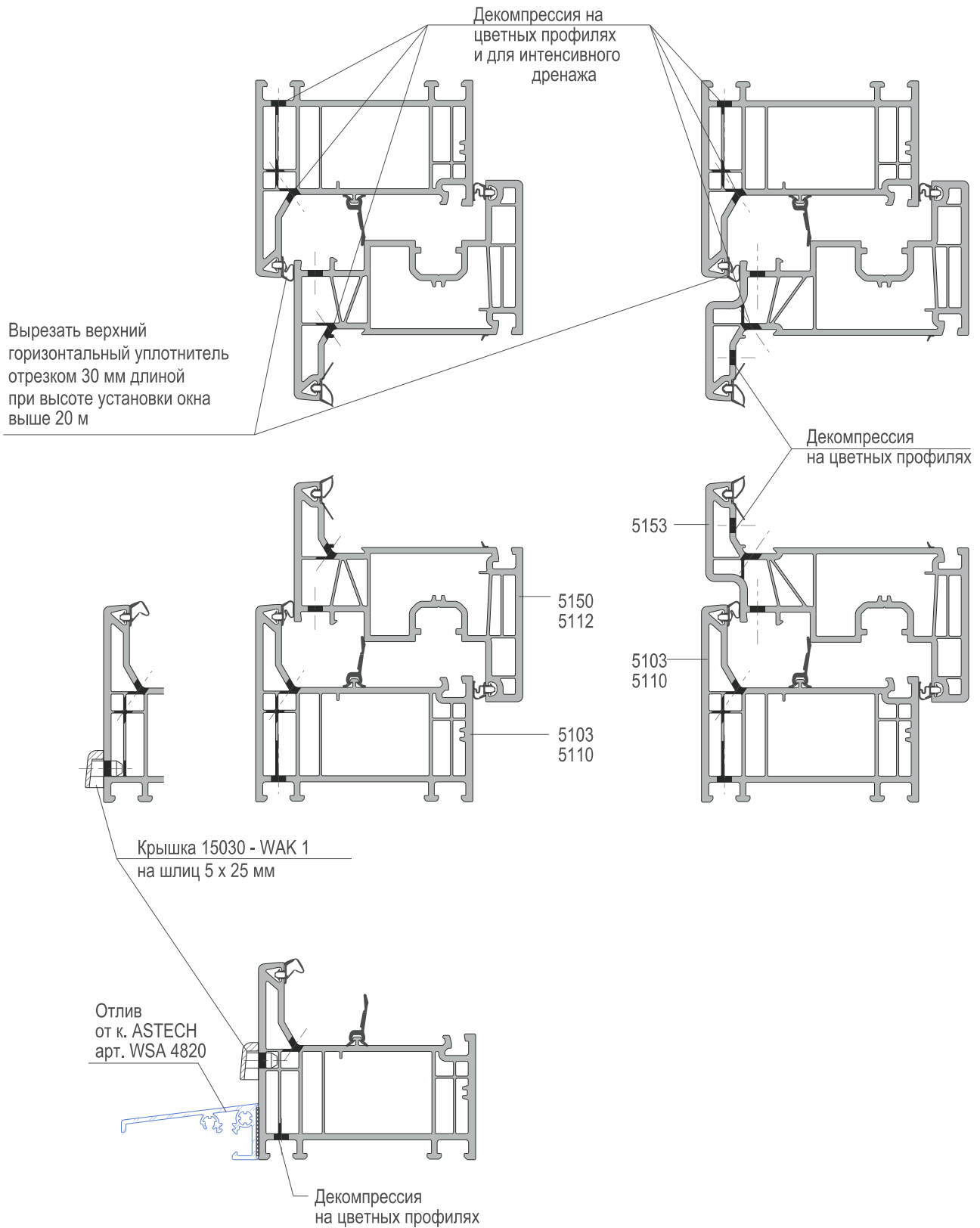
** Совокупная толщина стекол стеклопакета; - удельный вес стеклопакета.

*** Только с жидкой клеей стеклопакета. Максимальный вес стеклопакета 80 кг.

2.2 Отвод воды и вентиляция

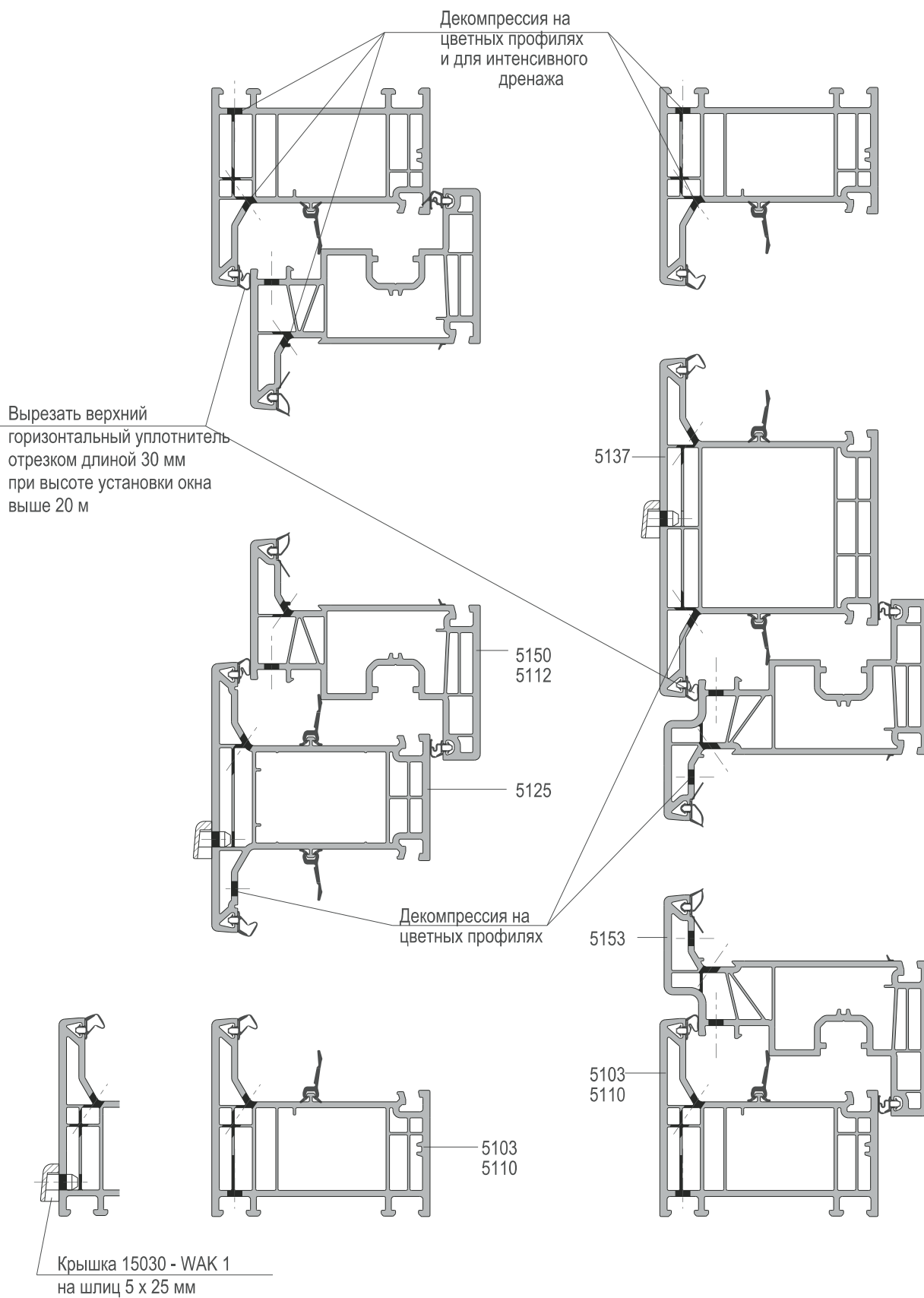
Водоотведение и выравнивание давления
на раме и створке

Минимальные размеры: шлиц 25 x 5 мм
отверстие Ø 8 мм



Водоотведение и выравнивание давления на раме и створке

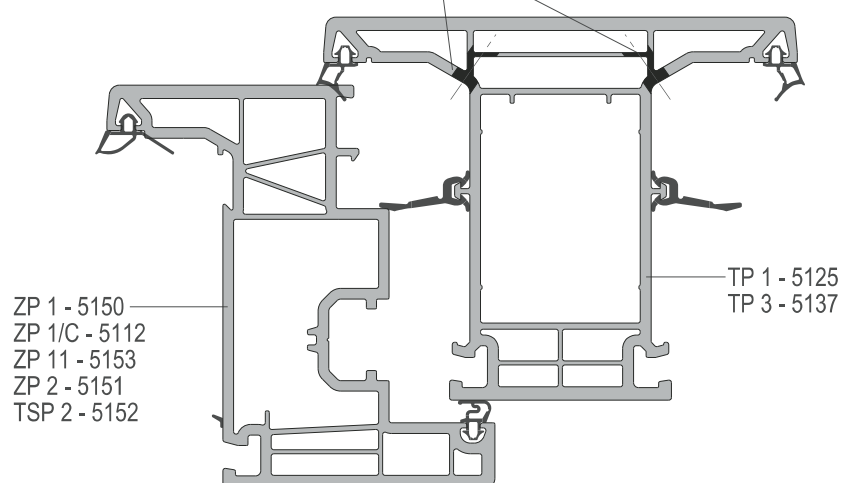
Минимальные размеры: шлиц 25 x 5 мм
отверстие Ø 8 мм



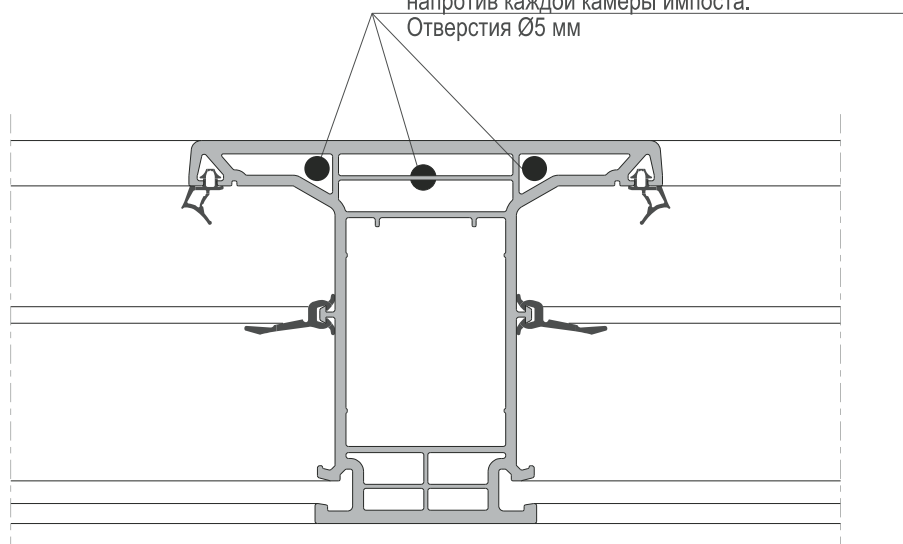
Выравнивание давления на импосте при цветном исполнении

Минимальные размеры: шлиц 25 x 5 мм
отверстие Ø 5 мм

Вскрытие камер сверху и снизу
на расстоянии 200 мм от соединителя импоста

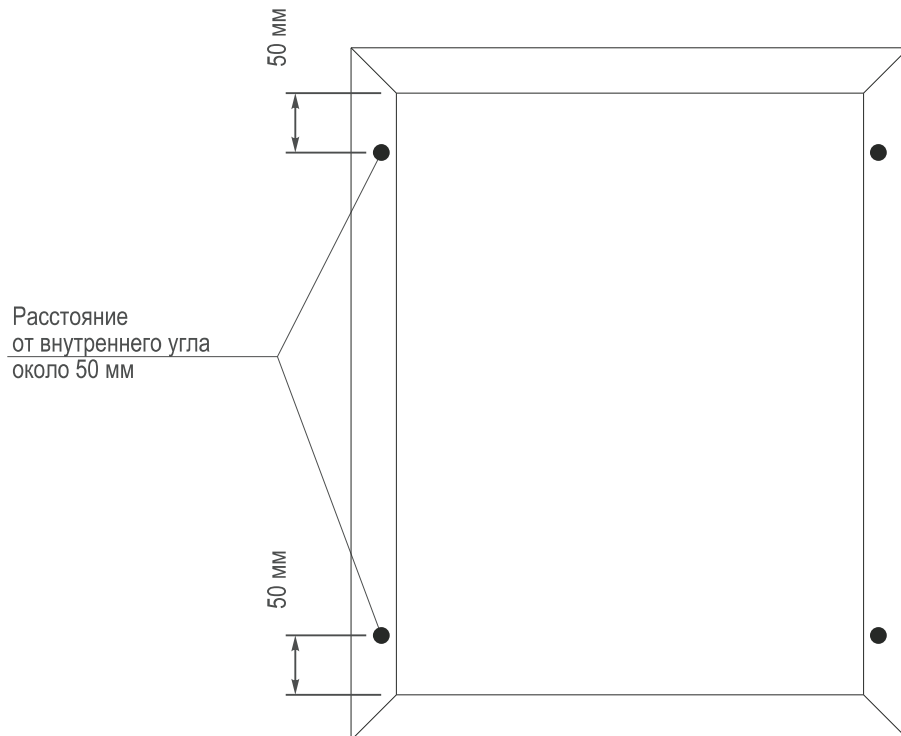
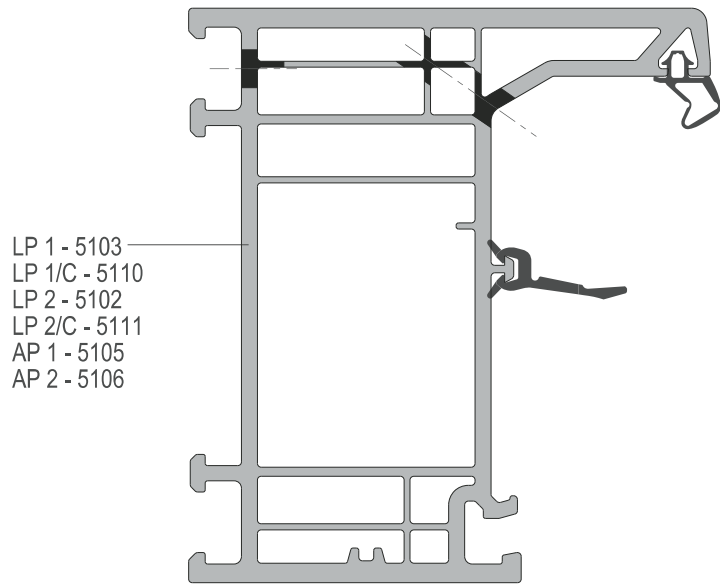


Как альтернатива, вскрытие камеры рамы
напротив каждой камеры импоста.
Отверстия Ø5 мм



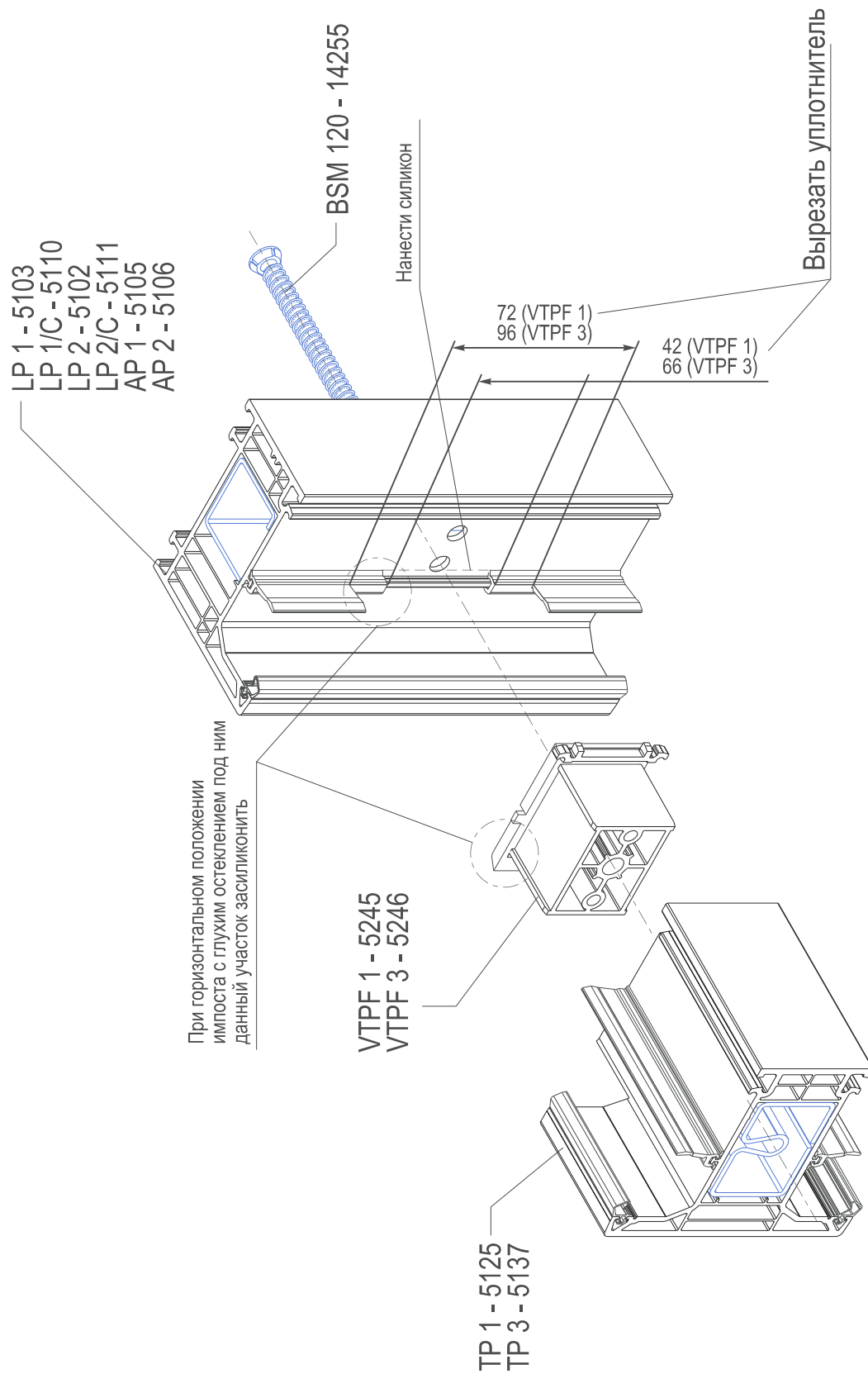
Вскрытие внешних камер на вертикальных брусках рамы при цветном её исполнении

Минимальные размеры: отверстия \varnothing 5 мм

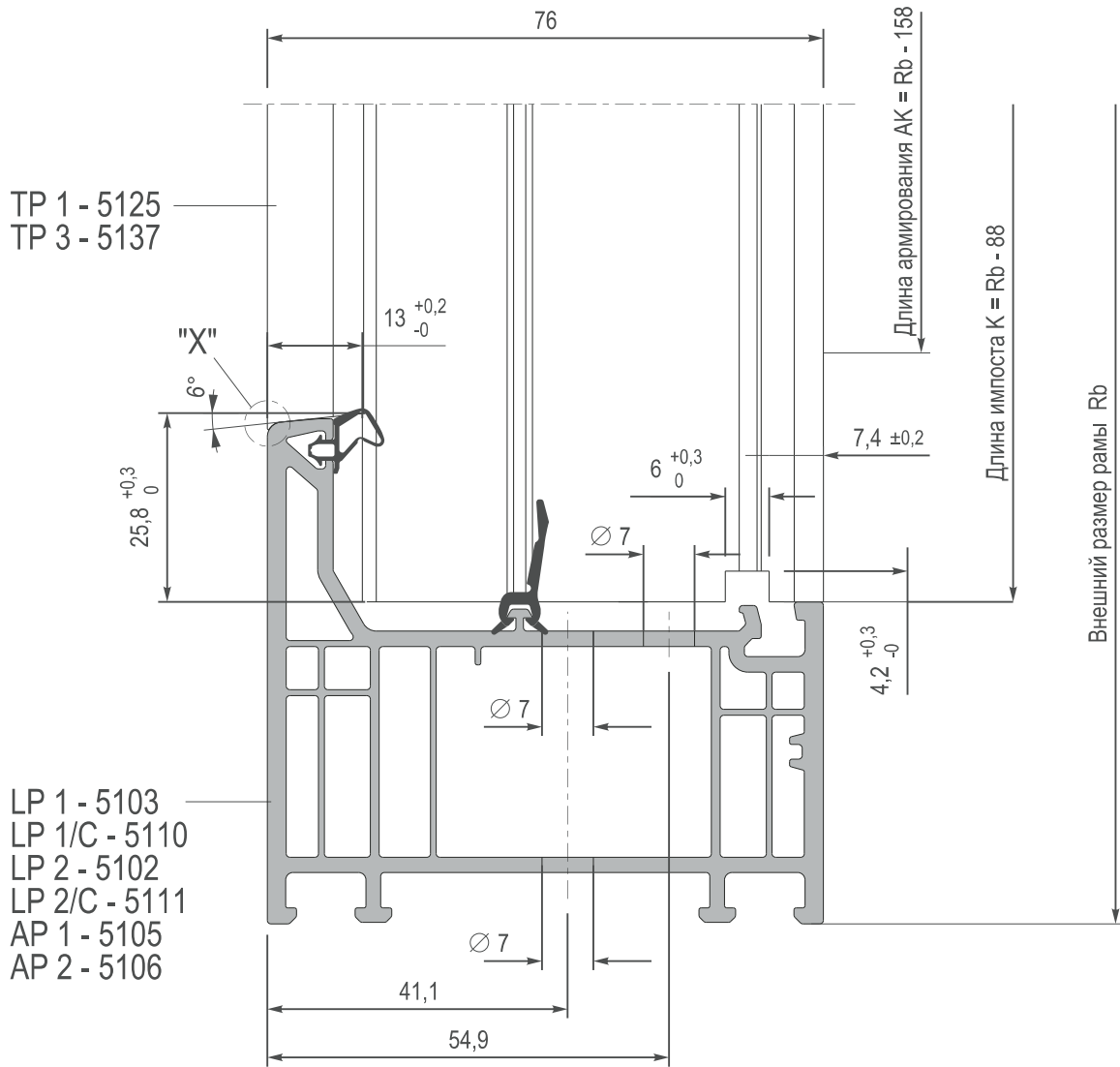
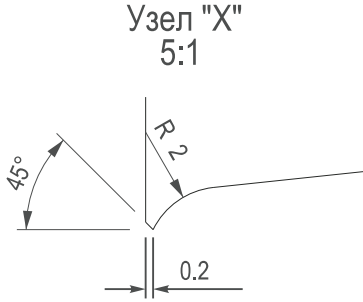


2.3 Соединения импоста

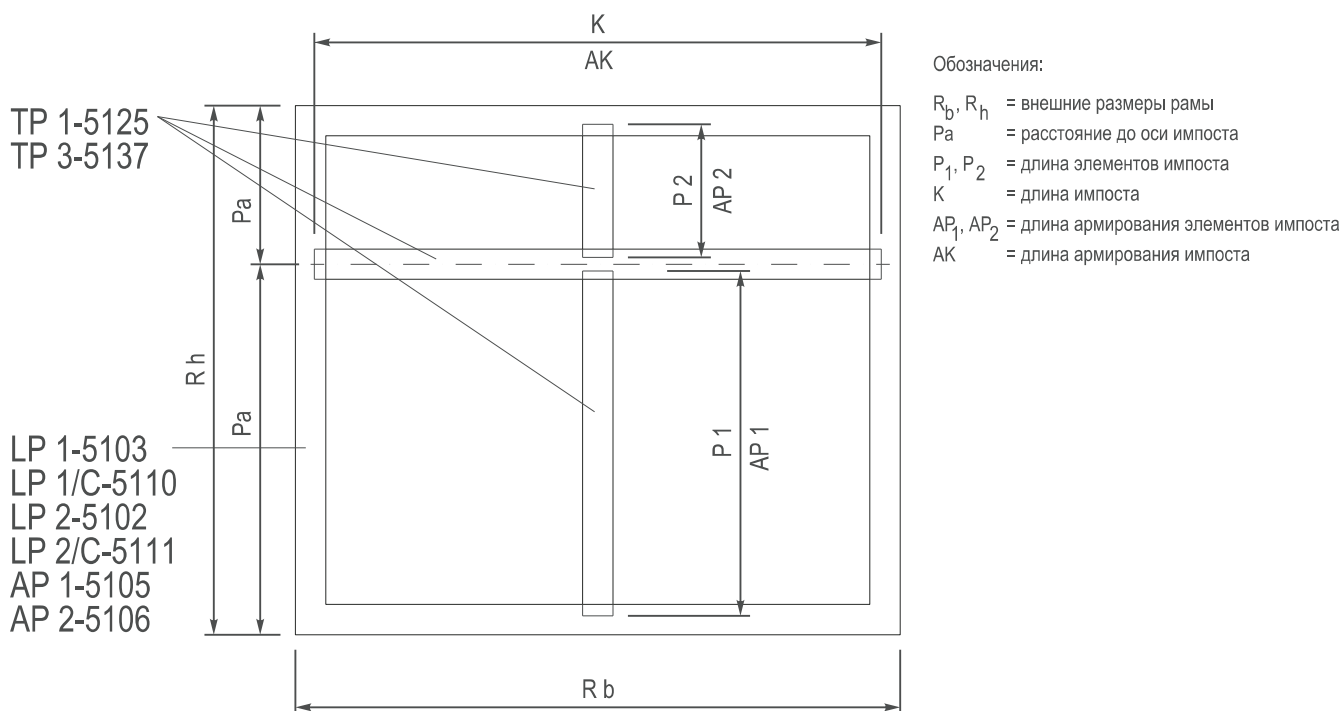
Крепление импоста к раме



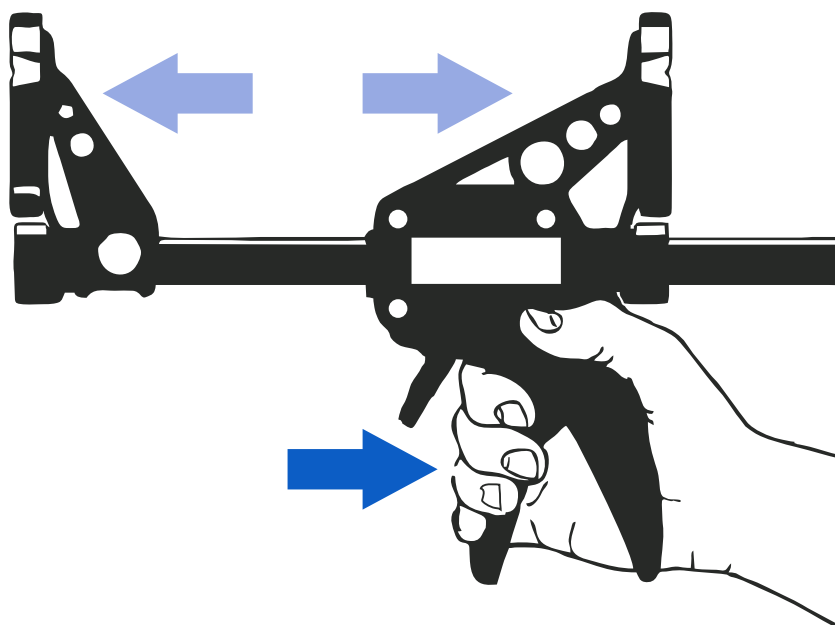
Размеры контурного фрезерования импоста для крепления к раме, к импосту



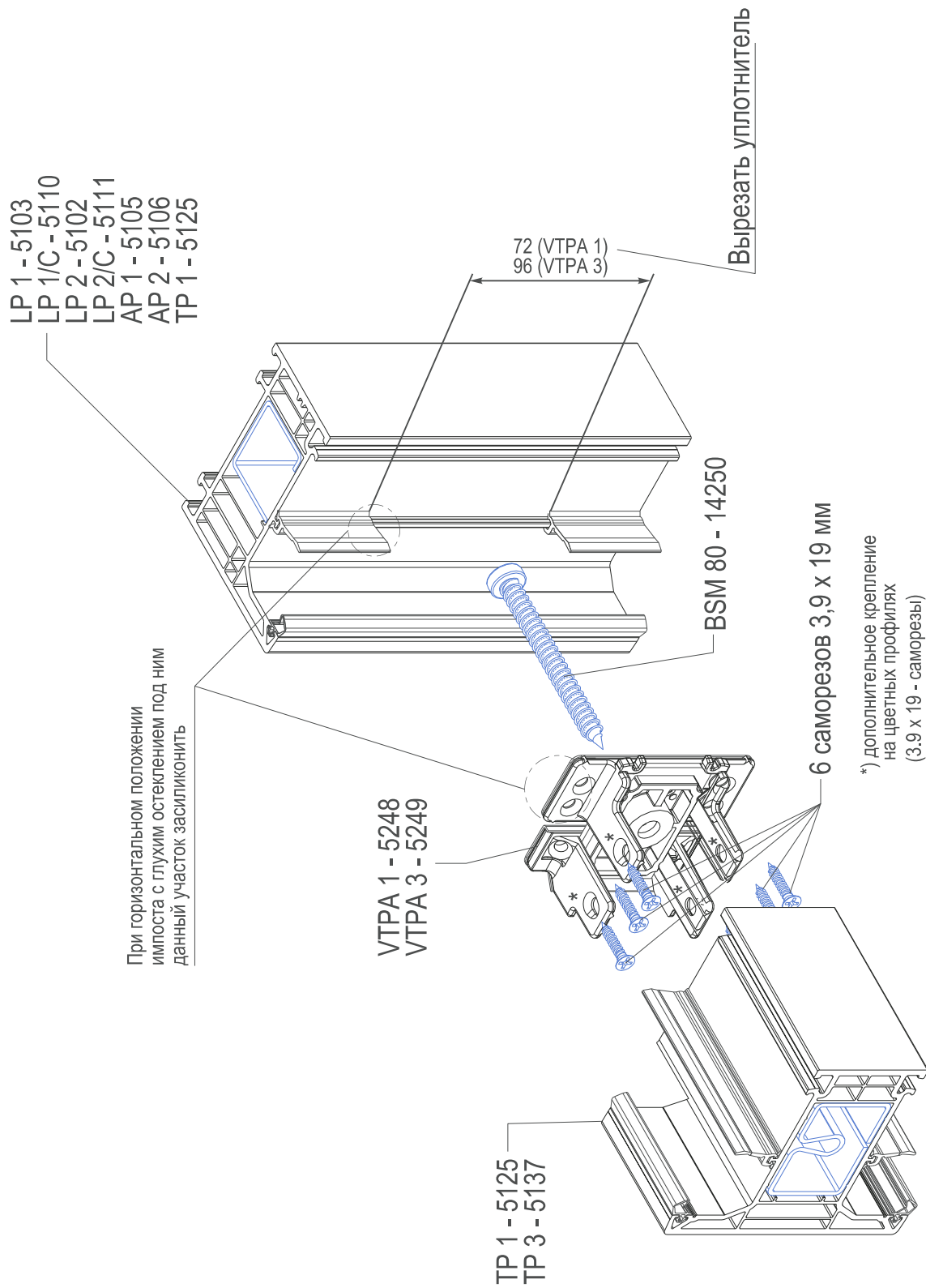
Крепление импостов к раме. Определение размеров для профилей TP 1, TP 3



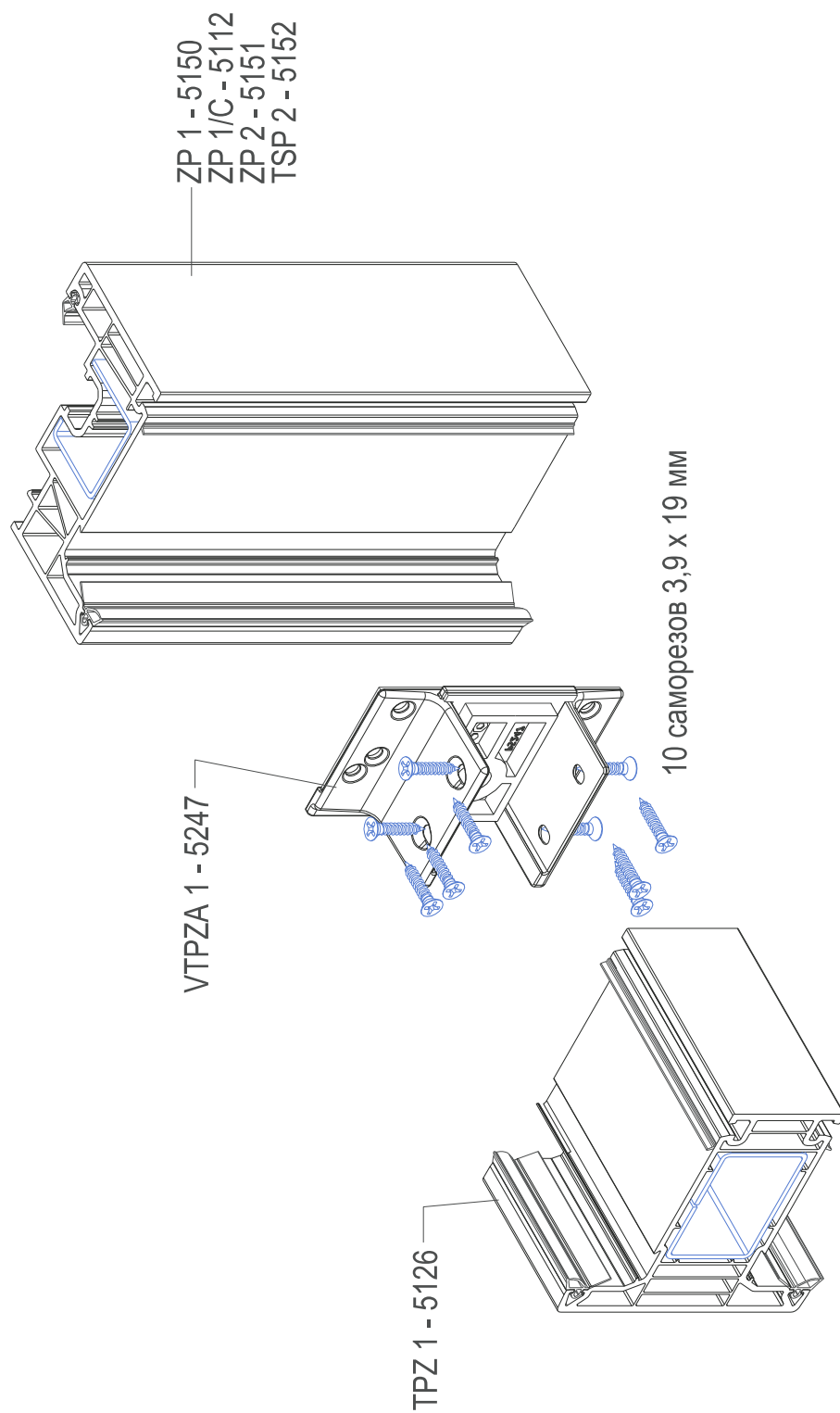
Важно: Чтобы предотвратить повреждение профиля и уплотнителя в процессе установки импостов, рекомендуется использовать специальные раздвижные струбины.



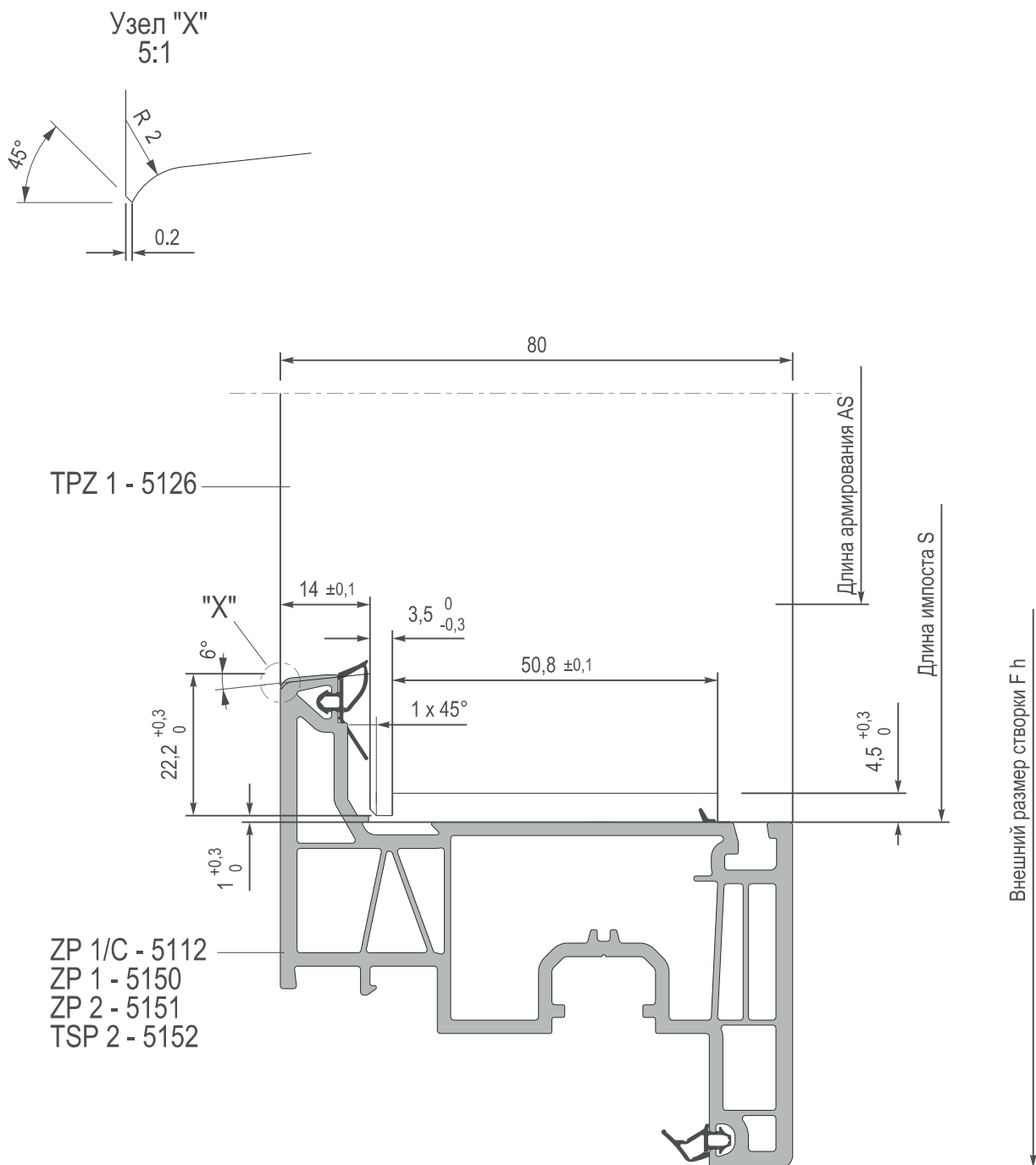
Крепление импоста к раме, к импосту через металлический соединитель ВТРА 1 - 5248



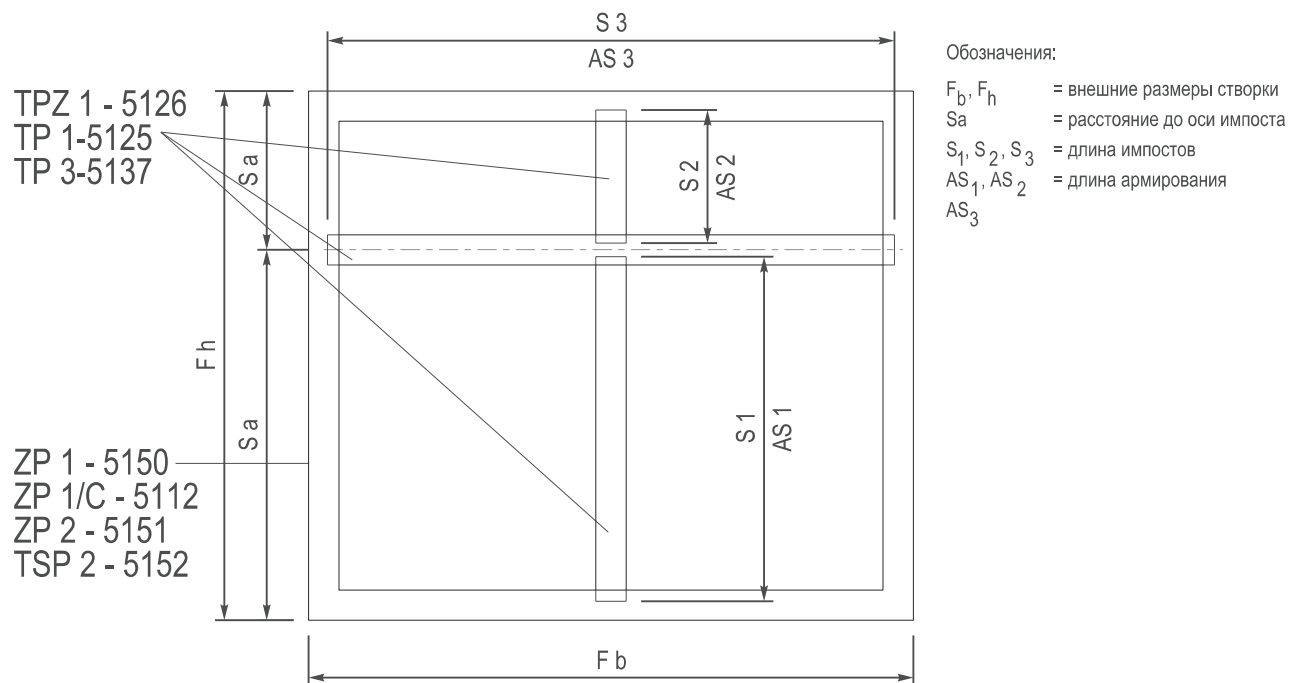
Крепление импоста к створке через металлический соединитель VTPZA 1 - 5247



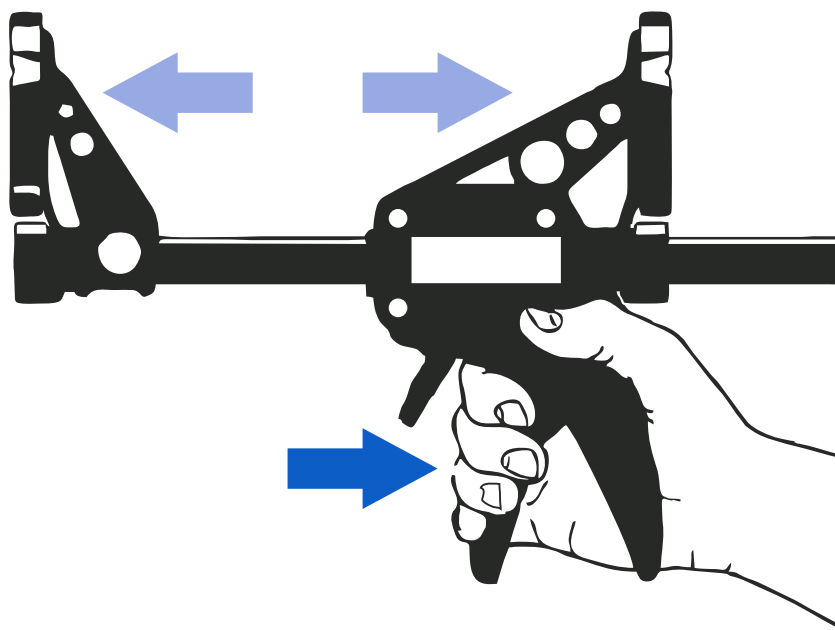
Размеры контурного фрезерования импоста для крепления к створке



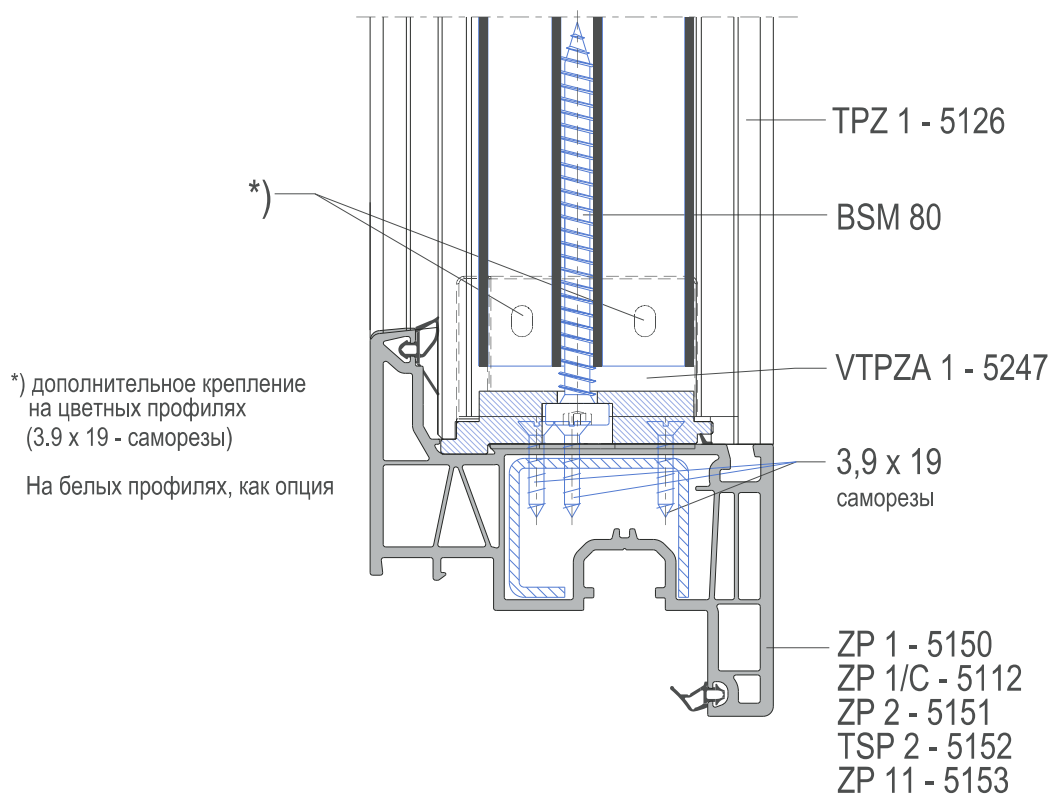
Крепление импостов в створке.
 Определение размеров для профилей TPZ 1, TP 1, TP 3



Важно: Чтобы предотвратить повреждение профиля и уплотнителя в процессе установки импостов, рекомендуется использовать специальные раздвижные струбины.



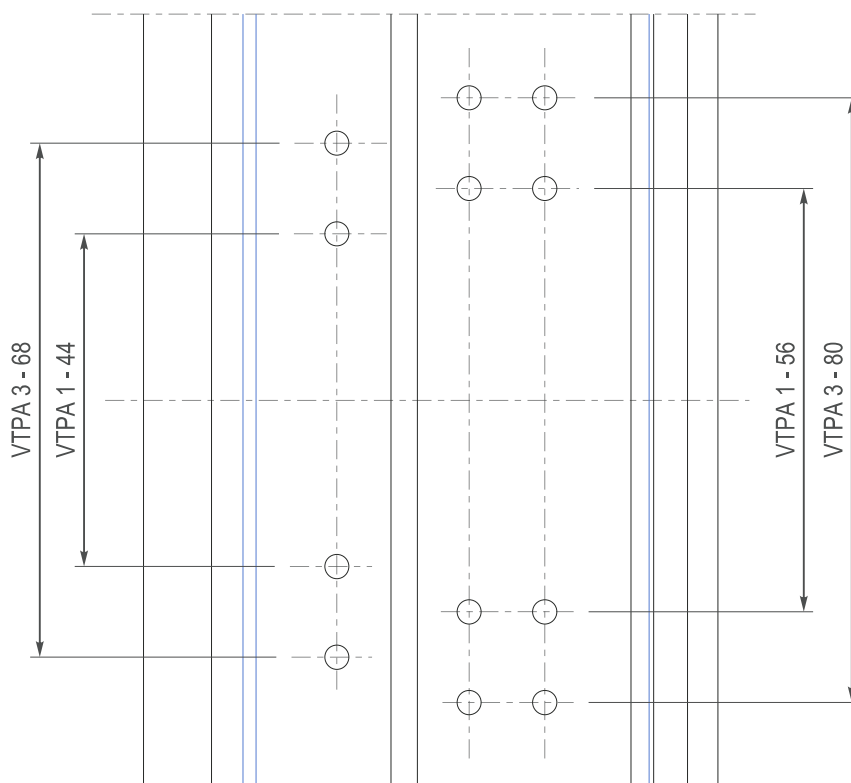
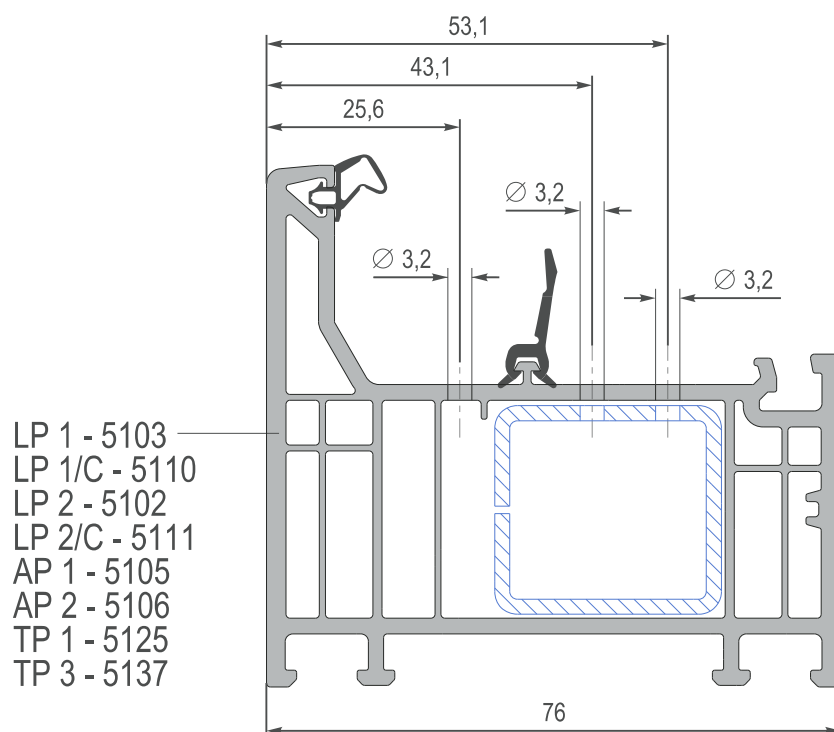
Крепление импоста к створке



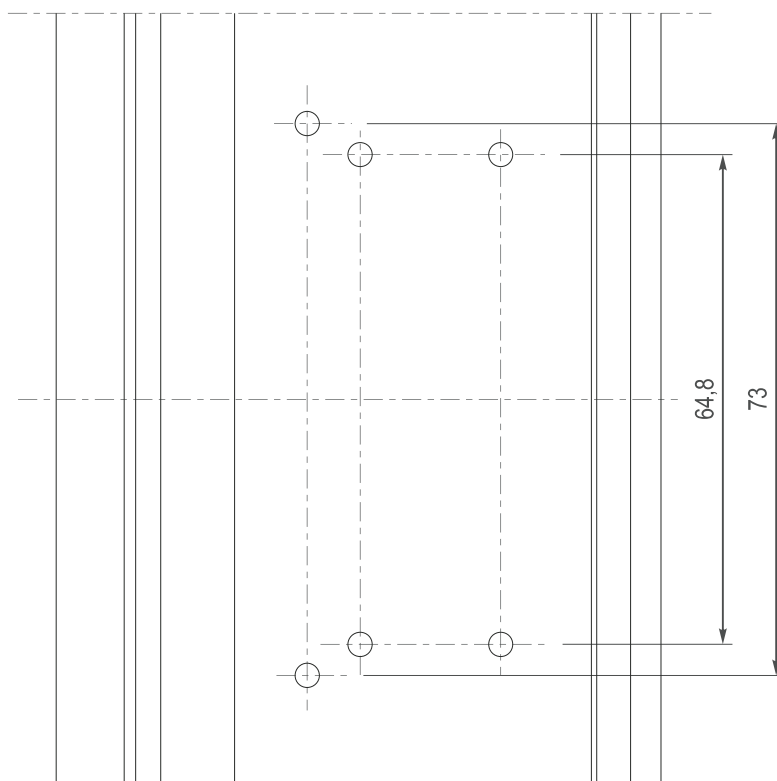
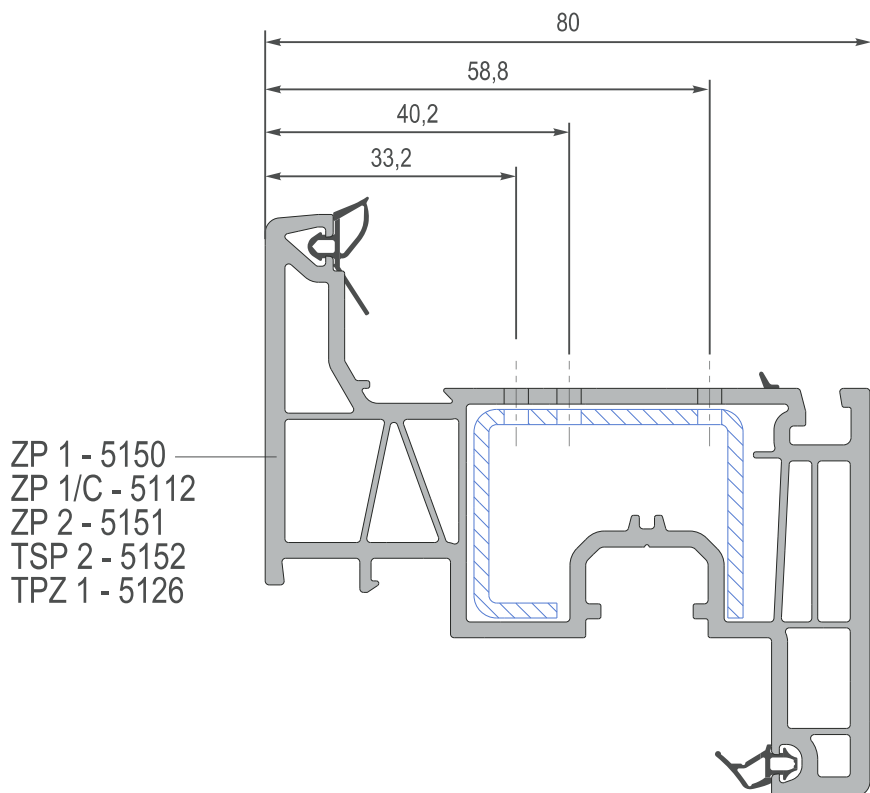
Определение размеров импоста и армирования

Профиль		TPZ 1	TPZ 1
ZP 1 ZP 1/C ZP 11	S_1, S_2	$S_a - 73,5$	$S_3 = F_b - 108$ $AS_3 = F_b - 148$
	AS_1, AS_2	$S_a - 113,5$	
ZP 2 TSP 2	S_1, S_2	$S_a - 100,5$	$S_3 = F_b - 162$ $AS_3 = F_b - 202$
	AS_1, AS_2	$S_a - 140,5$	

Расположение отверстий при креплении импоста
через VTPA 1 - 5248, VTPA 3 - 5249

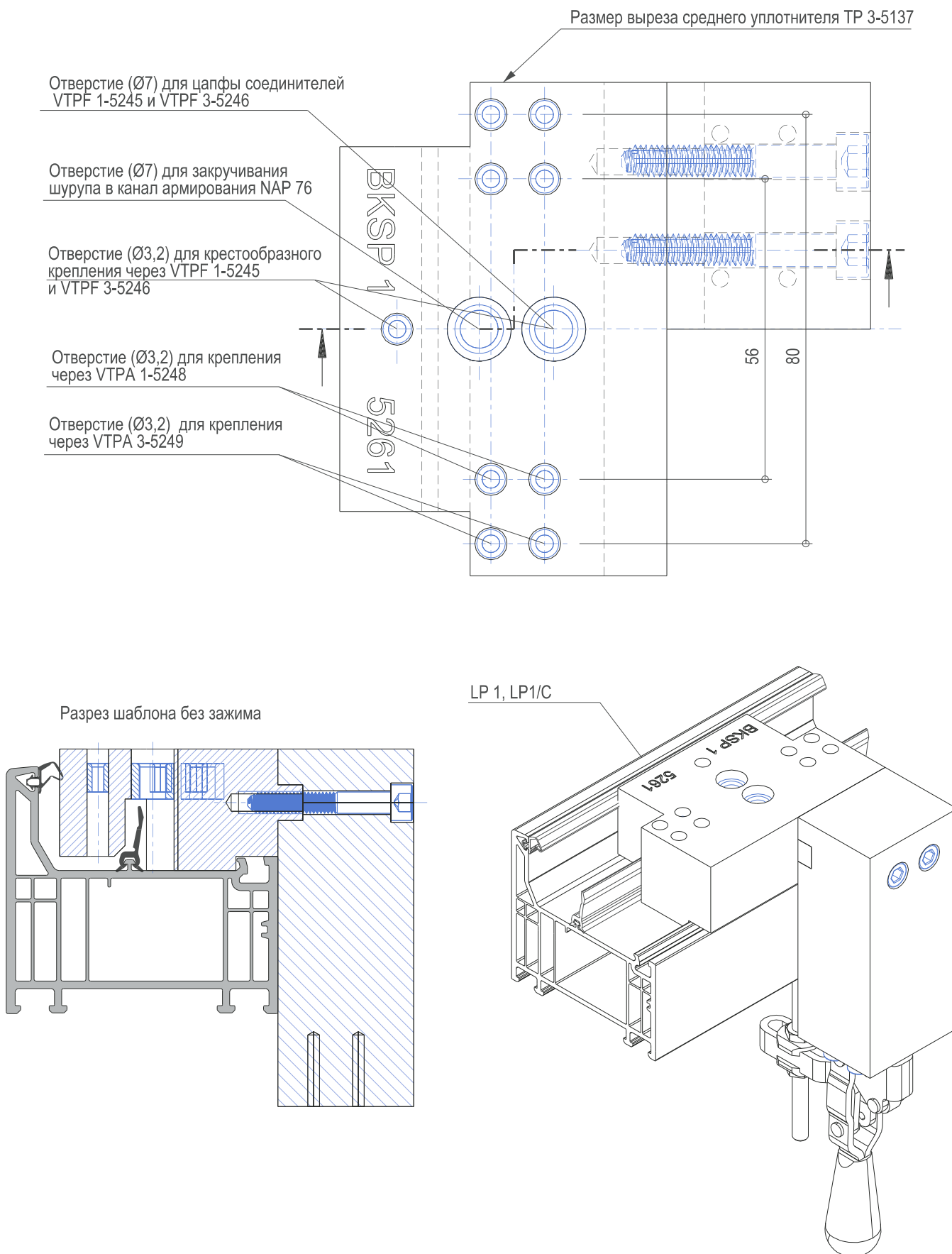


Расположение отверстий при креплении импоста
через VTPZA 1 - 5247

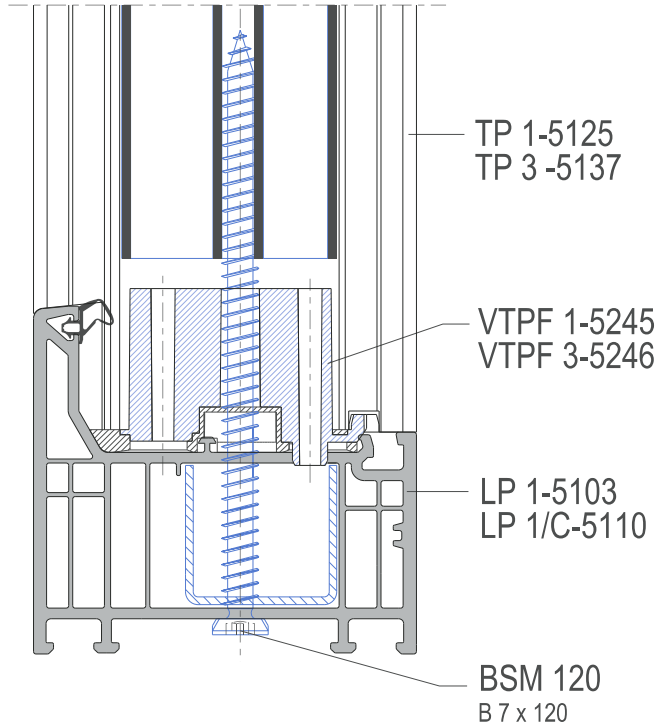


Применение шаблона BKSP 1 - 5261

Сверление отверстий для крепления импоста



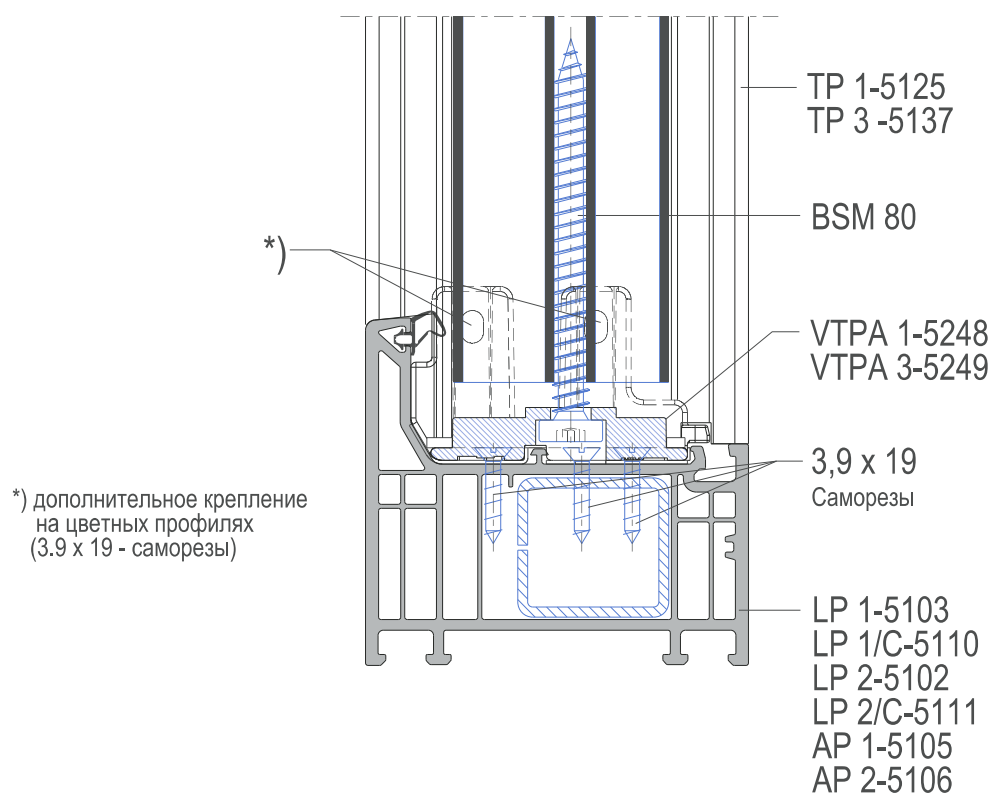
Крепление импоста через VTPF1 и VTPF 3



Определение размеров импостов и армирования

Профиль		TP 1	TP 3	TP 1, TP 3
LP 1 LP 1/C	P ₁ , P ₂	Pa - 66	Pa - 78	K = R _b - 88 AK = R _b - 158
	AP ₁ , AP ₂	Pa - 136	Pa - 148	
LP 2 LP 2/C	P ₁ , P ₂	Pa - 81	Pa - 93	K = R _b - 118 AK = R _b - 188
	AP ₁ , AP ₂	Pa - 151	Pa - 163	
AP 1	P ₁ , P ₂	Pa - 96	Pa - 108	K = R _b - 148 AK = R _b - 218
	AP ₁ , AP ₂	Pa - 166	Pa - 178	
AP 2	P ₁ , P ₂	Pa - 119	Pa - 131	K = R _b - 244 AK = R _b - 314
	AP ₁ , AP ₂	Pa - 189	Pa - 201	

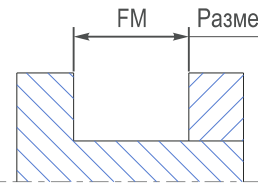
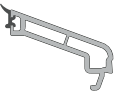
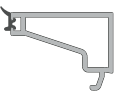

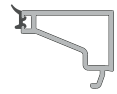

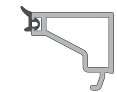















Крепление импоста через VTPA 1 и VTPA 3



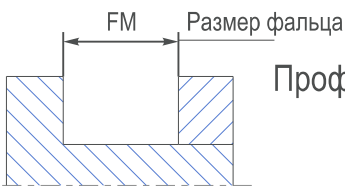
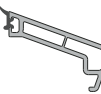
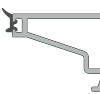
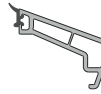
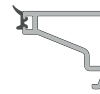
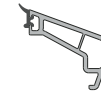
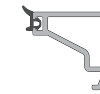
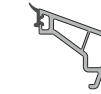
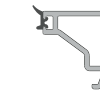














Определение размеров импостов и армирования

Профиль		TP 1	TP 3	TP 1, TP 3
LP 1 LP 1/C	P ₁ , P ₂	Pa - 66	Pa - 78	K = R _b - 88 AK = R _b - 118
	AP ₁ , AP ₂	Pa - 96	Pa - 108	
LP 2 LP 2/C	P ₁ , P ₂	Pa - 81	Pa - 93	K = R _b - 118 AK = R _b - 148
	AP ₁ , AP ₂	Pa - 111	Pa - 123	
AP 1	P ₁ , P ₂	Pa - 96	Pa - 108	K = R _b - 148 AK = R _b - 178
	AP ₁ , AP ₂	Pa - 126	Pa - 138	
AP 2	P ₁ , P ₂	Pa - 119	Pa - 131	K = R _b - 244 AK = R _b - 274
	AP ₁ , AP ₂	Pa - 149	Pa - 161	

2.4 Остекление

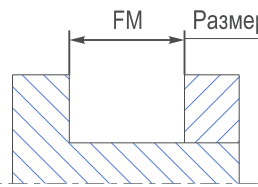
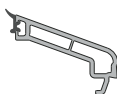

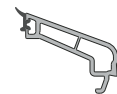
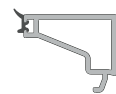
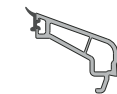


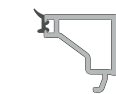












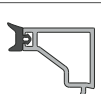

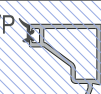
		Профиль: Створка		Ширина створки 92 мм						
Штапики		FM	Толщина стеклопакета, в мм							
 GSF 20-15927	 GP 20-5316	42	32	33	34	35	36	37		
 GSF 24-15926	 GP 24-5315	46	36	37	38	39	40	41		
 GSF 28-15919	 GP 28-5314	50	40	41	42	43	44	45		
 GSF 32-15918	 GP 32-5313	54	44	45	46	47	48	49		
 GSF 36-15920	 GP 36-5312	58	48	49	50	51	52	53		
 GSF 40-15921	 GP 40-5311	62	52	53	54	55	56	57		
 GSF 44-15922	 GP 44-5310	66	56	57	58	59	60	61		
	 GP 48-5309	70	60	61	62	63	64	65		
 GSF 50-15923*		72	62	63	64	65	66	67		
 GSF 54-15924		76	66	67	68	69	70	71		
Протянутый в профиле	Уплотнитель снаружи DEV 184 16997 	Уплотнитель внутри DG 30/F  DG 20/F 		DG 30/F 15029	DG 30/F 15029	DG 20/F 15028	DG 20/F 15028			
		Протягивается вручную DG 11/P 						DG 11/P	DG 11/P	

* Поставляется с протянутым уплотнителем DG 21/E-15757 (...../2D)

		Профиль:								
		Рама	LP 1/C, LP 1, LP 2/C, LP 2, AP 1, AP 2							
		Импост	TP 1, TP 3							
Штапики		FM	Толщина стеклопакета, в мм							
 GSF 20-15927	 GP 20-5316	26	16	17	18	19	20	21		
 GSF 24-15926	 GP 24-5315	30	20	21	22	23	24	25		
 GSF 28-15919	 GP 28-5314	34	24	25	26	27	28	29		
 GSF 32-15918	 GP 32-5313	38	28	29	30	31	32	33		
 GSF 36-15920	 GP 36-5312	42	32	33	34	35	36	37		
 GSF 40-15921	 GP 40-5311	46	36	37	38	39	40	41		
 GSF 44-15922	 GP 44-5310	50	40	41	42	43	44	45		
	 GP 48-5309	54	44	45	46	47	48	49		
 GSF 50-15923*		56	46	47	48	49	50	51		
 GSF 54-15924		60	50	51	52	53	54	55		
Протянутый в профиле	Уплотнитель снаружи DEV 1 16990 	Уплотнитель внутри DG 30/F  DG 20/F 		DG 30/F 15029	DG 30/F 15029	DG 20/F 15028	DG 20/F 15028			
		Протягивается вручную DG 11/P 						DG 11/P DG 11/P		

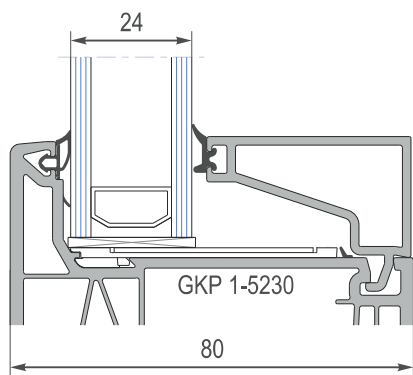
* Поставляется с протянутым уплотнителем DG 21/E-15757 (...../2D)

Ширина створки 80 мм

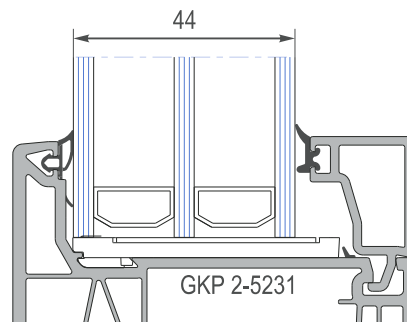
 Профиль:		Створка								
		Импост								
Штапики		FM	Толщина стеклопакета, в мм							
 GSF 20-15927	 GP 20-5316	30	20	21	22	23	24	25		
 GSF 24-15926	 GP 24-5315	34	24	25	26	27	28	29		
 GSF 28-15919	 GP 28-5314	38	28	29	30	31	32	33		
 GSF 32-15918	 GP 32-5313	42	32	33	34	35	36	37		
 GSF 36-15920	 GP 36-5312	46	36	37	38	39	40	41		
 GSF 40-15921	 GP 40-5311	50	40	41	42	43	44	45		
 GSF 44-15922	 GP 44-5310	54	44	45	46	47	48	49		
	 GP 48-5309	58	48	49	50	51	52	53		
 GSF 50-15923*		60	50	51	52	53	54	55		
 GSF 54-15924		64	54	55	56	57	58	59		
Протянутый в профиле	Уплотнитель снаружи DEV 184 16997 	Уплотнитель внутри DG 30/F  DG 20/F  		DG 30/F 15029	DG 30/F 15029	DG 20/F 15028	DG 20/F 15028			
		Протягивание вручную DG 11/P 						DG 11/P	DG 11/P	

* поставляется с протянутым уплотнителем DG 21/E-15757 (...../2D)

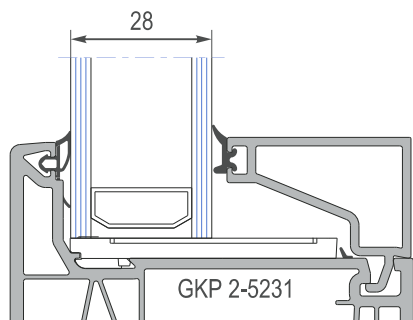
Применение выравнивающих подкладок на створке/импосте шириной 80 мм



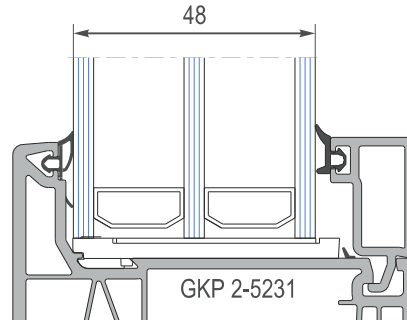
GP 20 - 5316



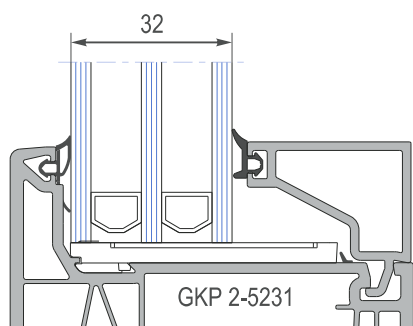
GP 40 - 5311



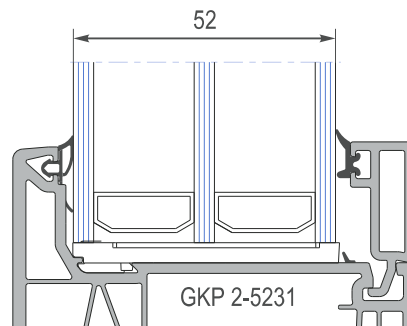
GP 24 - 5315



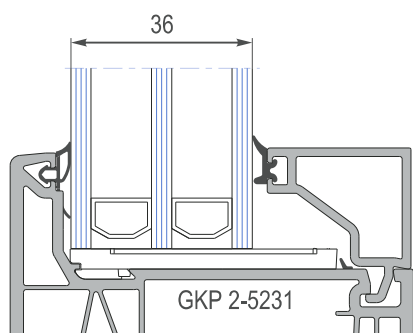
GP 44 - 5310



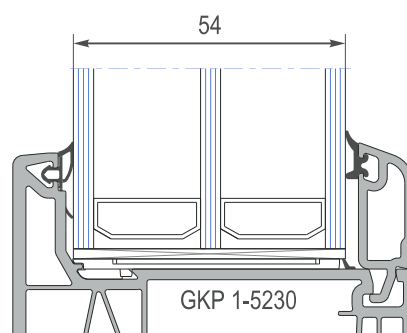
GP 28 - 5314



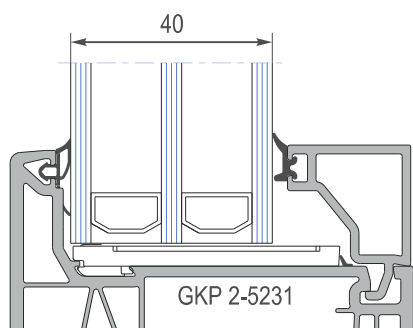
GP 48 - 5309



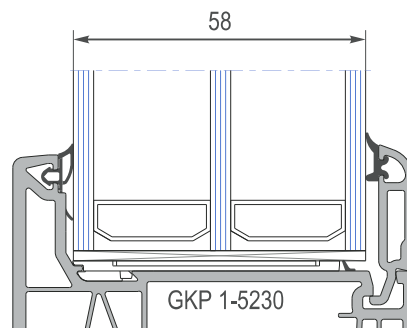
GP 32 - 5313



GSF 50/D - 15923

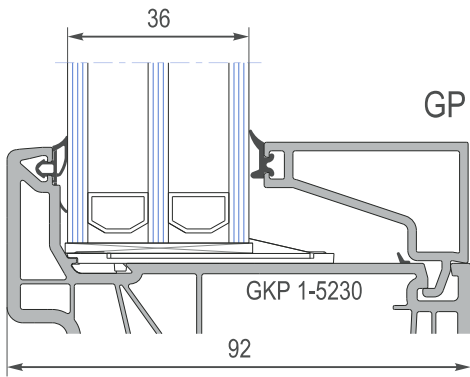


GP 36 - 5312

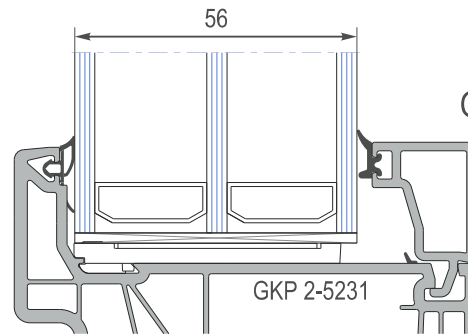


GSF 54/D - 15924

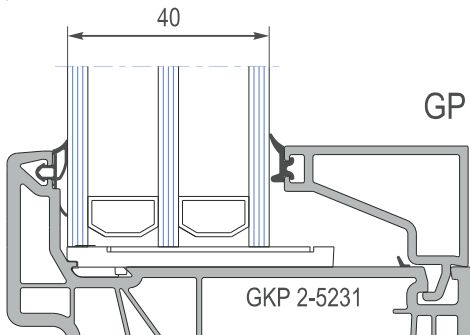
Применение выравнивающих подкладок на створке шириной 92 мм



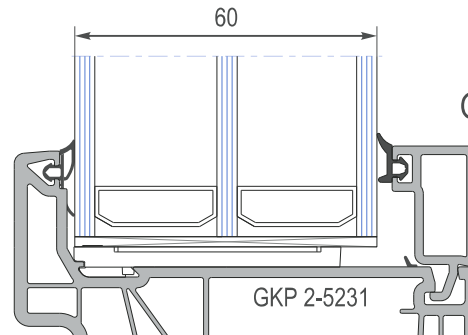
GP 20 - 5316



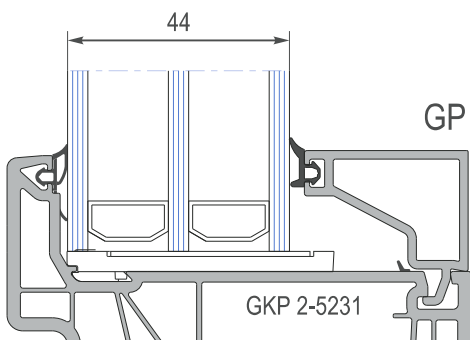
GP 40 - 5311



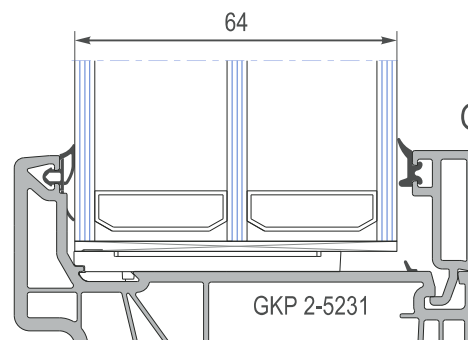
GP 24 - 5315



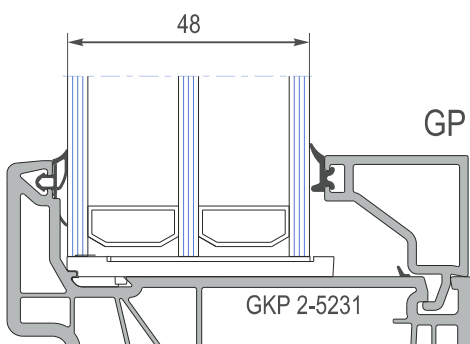
GP 44 - 5310



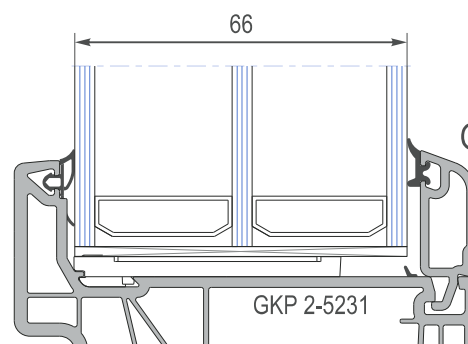
GP 28 - 5314



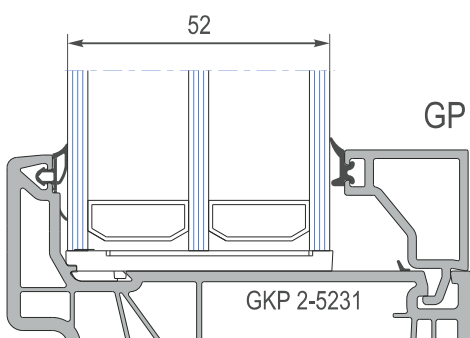
GP 48 - 5309



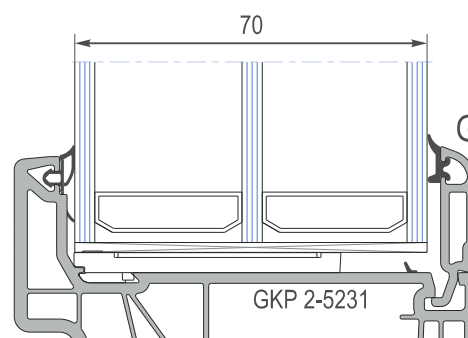
GP 32 - 5313



GSF 50/D - 15923

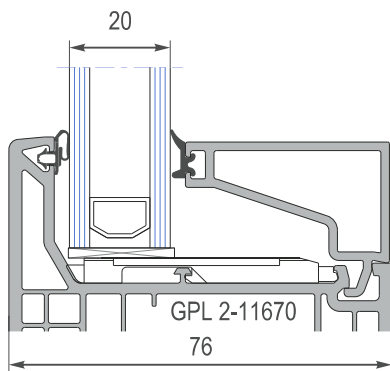


GP 36 - 5312

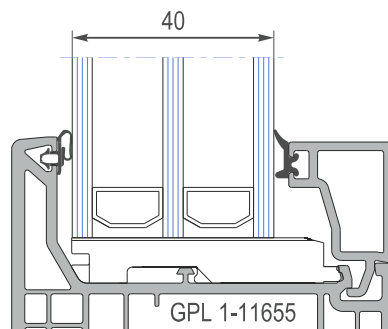


GSF 54/D - 15924

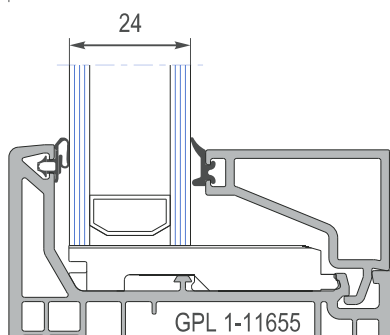
Применение выравнивающих подкладок на раме/импосте шириной 76 мм



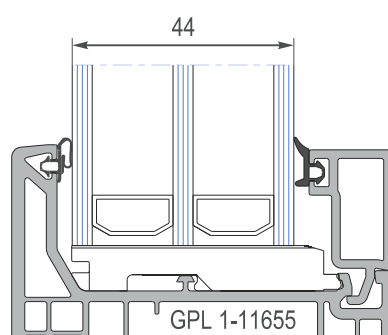
GP 20 - 5316



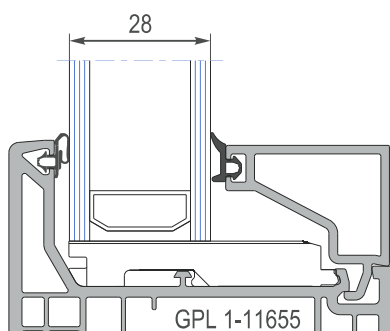
GP 40 - 5311



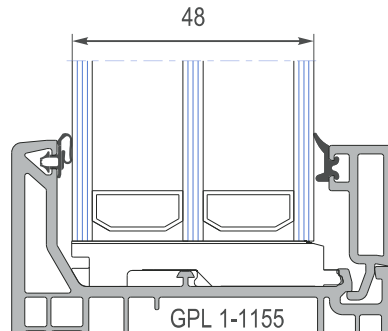
GP 24 - 5315



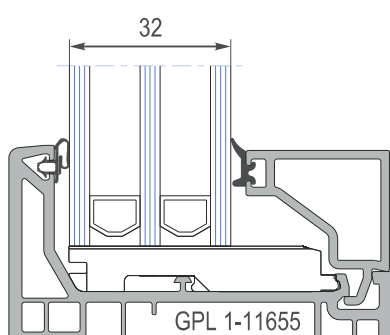
GP 44 - 5310



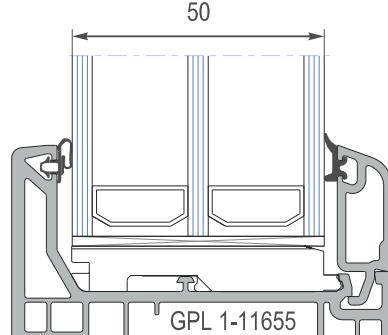
GP 28 - 5314



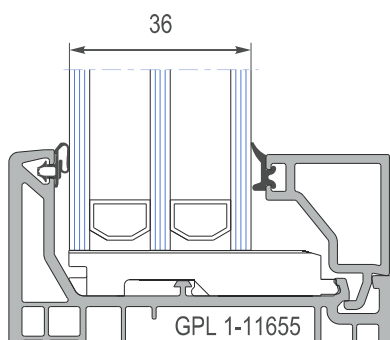
GP 48 - 5309



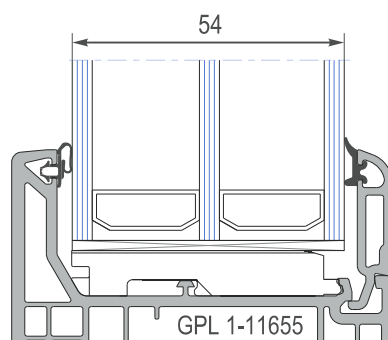
GP 32 - 5313



GSF 50/D - 15923



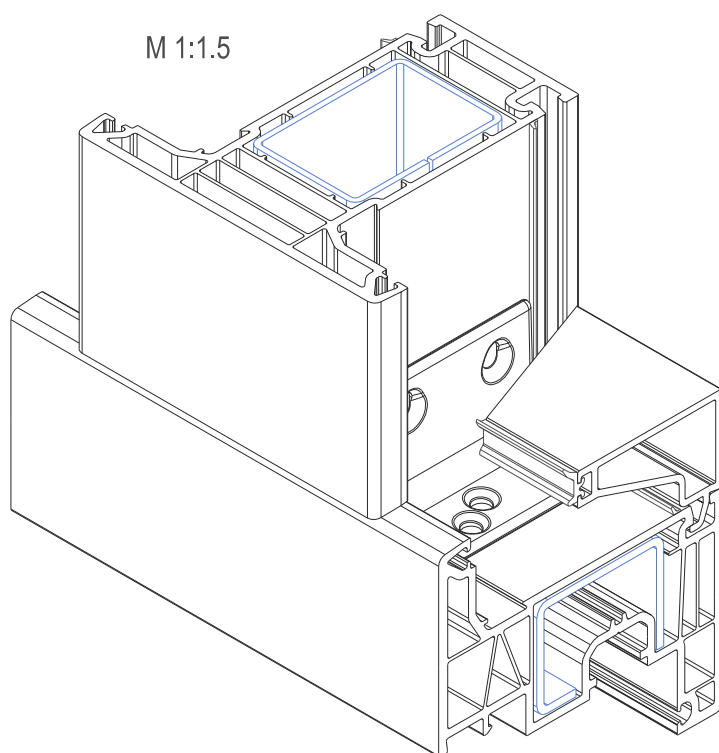
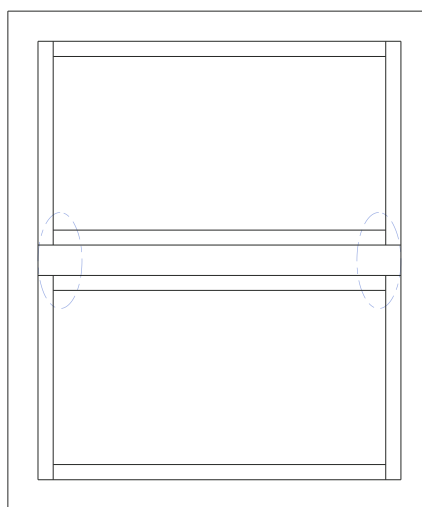
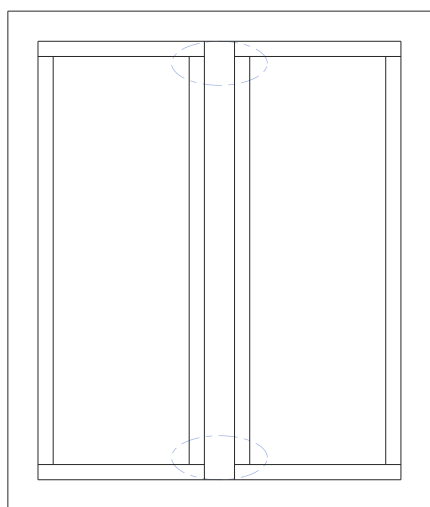
GP 36 - 5312



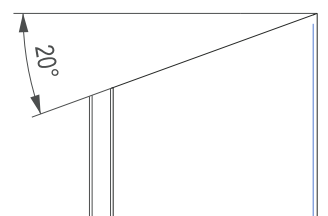
GSF 54/D - 15924

Остекление прямоугольным штапиком (GP) створки с импостом TPZ 1-5126.
Стыковка штапиков под углом 90°.

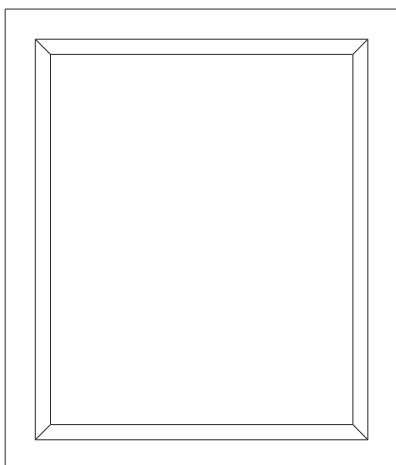
Соединитель VTPZA 1-5247 не позволит вставить штапик.
Чтобы вставить штапик, необходимо его подрезать,
как показано на эскизе ниже.



Подрез GP-штапика

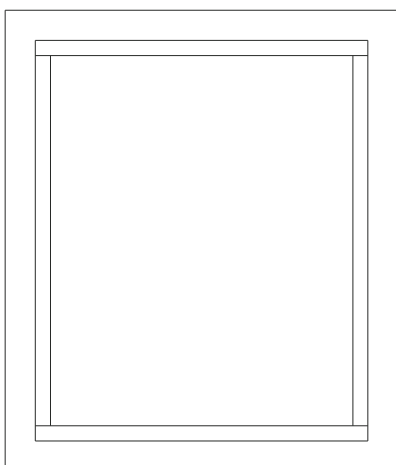


Установка прямоугольного штапика GP



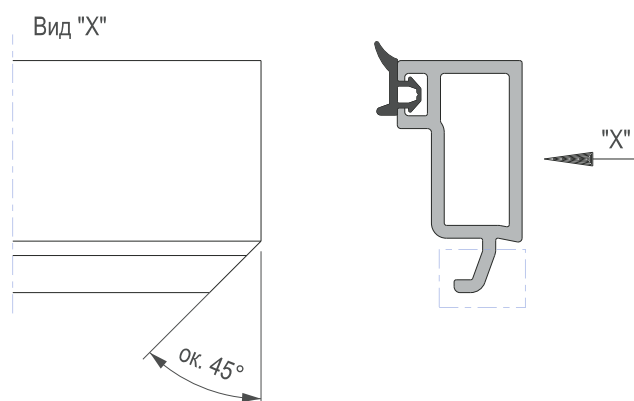
На прямоугольном штапике
распил под 45° возможен
начиная с длины 100 см.

Сперва устанавливаются
короткие штапики!



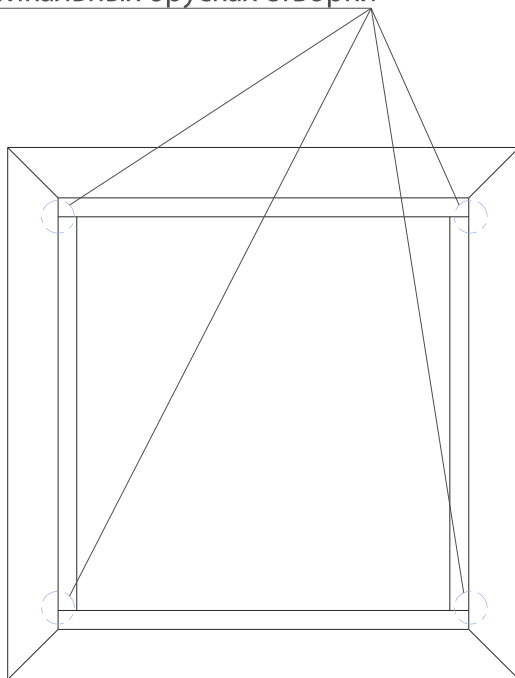
Стыковка прямоугольных штапиков
под углом 90° :
На горизонтальных штапиках подрезать
ножку, как показано на эскизе.

Сперва устанавливаются
горизонтальные штапики!



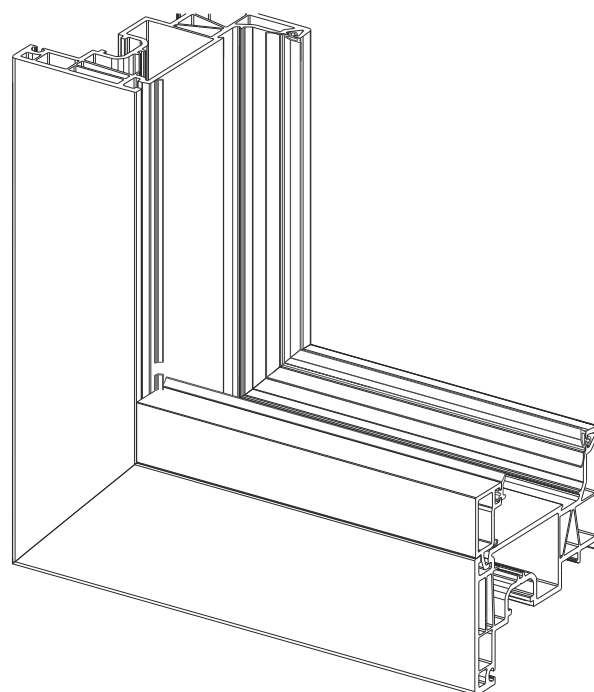
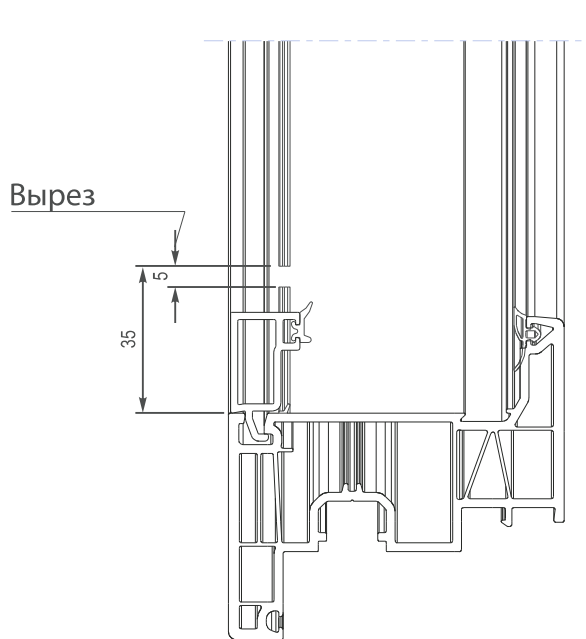
Стыковка штапиков под 90°. Вырез лепестка уплотнителя на створке

Вырез лепестков уплотнителя
на вертикальных брусках створки



Применительно
к прямоугольным штапикам

- GP 20 - 5316
- GP 24 - 5315
- GP 28 - 5314
- GP 32 - 5313
- GP 36 - 5312
- GP 40 - 5311
- GP 44 - 5310
- GP 48 - 5309





YEARS 80+2 OF SUCCESSFUL WORK
IN THE WORLD MARKET

Справка о компании Deceuninck:

Международный концерн The Deceuninck Group (Декёнинк Групп), основанный в 1937 году, входит в ТОП-3 мировых производителей ПВХ систем и композитных материалов для строительной промышленности. Штаб-квартира концерна находится в Бельгии (Deceuninck NV). За более чем 80 лет своей истории компания заработала доверие и лояльность многих производителей, дистрибьюторов, а также архитекторов, строителей и конечных потребителей окон из ПВХ. Декёнинк обслуживает клиентов в 91 стране мира. Имеет 16 заводов и 22 склада в 19 странах в США, Южной Америке, Европе (включая Россию и Турцию) и Азии. В концерне работает 3600 сотрудников по всему миру.

В России концерн представлен подразделением ООО «Декёнинк Рус», которое работает в стране больше 20 лет и включает в себя представительства в 8-ми российских регионах (Москва, Санкт-Петербург, Екатеринбург, Новосибирск, Владимир, Казань, Ростов-на-Дону, Хабаровск) и собственное производство в Московской области (г. Протвино), оборудованное по последнему слову техники. В 2014 году Deceuninck приобрел ведущую турецкую компанию по производству ПВХ-систем Pimaş (бренд Enwin). Общее количество сотрудников в России – более 200 человек.

Компания «Декёнинк РУС» является производителем инновационной и уникальной по своим характеристикам профильной системы «Фаворит Спэйс», зарекомендовавших себя на оконном рынке систем «Эфорте», «Фаворит», «Баутек НЕО», «Форвард», «Энвин ЭКО 60». Кроме того, концерн производит материал «Твинсон» из древесно-полимерного композита, используемого как для террасных покрытий, так и для наружной отделки. Компания дважды становилась лауреатом премии в области энергосбережения «Берегите энергию». Профильная система «Фаворит Спэйс» стала лауреатом независимой премии «Время инноваций-2016» в категории «Строительство и Ремонт. Энергоэффективность», а в 2018 году в рамках профессионального конкурса «Инновации в строительстве» эта система стала победителем в номинации «Энергетическая эффективность». Кроме того, АЦ Национального Рейтингового агентства присудил всем профильным системам Deceuninck самый высокий рейтинг ПВХ – «А+».

ОКТАБРЬ 2019



Мы строим надёжный дом для наших сотрудников и партнёров

ООО «Декёнинк Рус»

117342 Москва, ул. Обручева, д. 36, к.1

+7 (800) 333-11-63 www.deceuninck.ru

Содержание настоящего документа является собственностью компании ООО «Декёнинк Рус», все права защищены. Воспроизведение в любой форме без согласия владельца авторских прав запрещено. Компания оставляет за собой право вносить изменения.