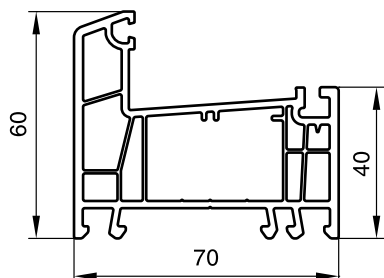
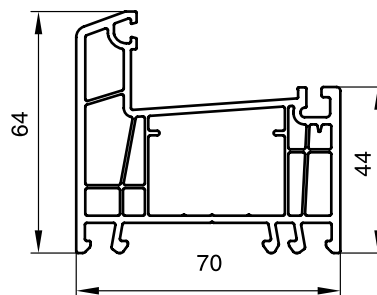


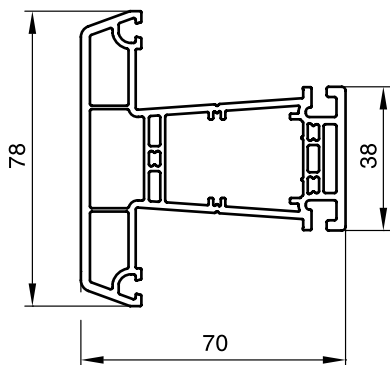
ГЛАВНЫЕ ПРОФИЛИ



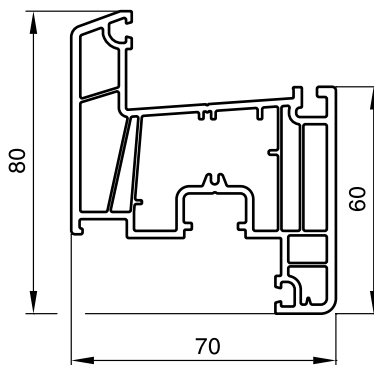
Арт. XS570.01
Коробка 60 мм



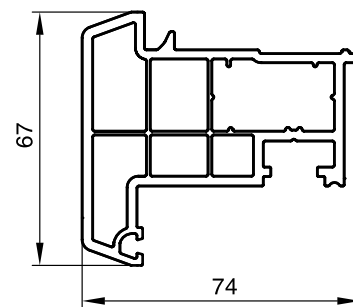
Арт. XS570.11
Коробка 60 мм



Арт. XS570.03
Импост 78 мм



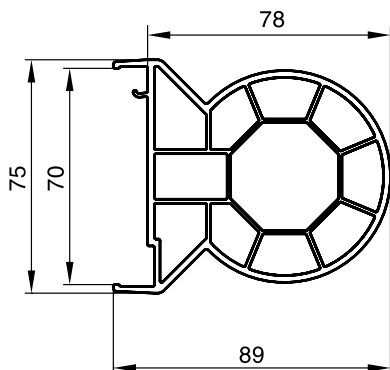
Арт. XS570.02
Створка 80 мм



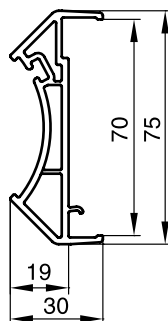
Арт. S670.19
Штульп 67 мм
(применительно к XS570.02)

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ

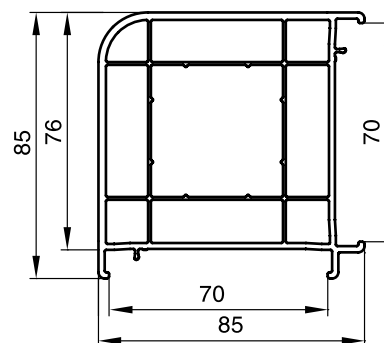
Угловые соединители



Арт. S670.12
Труба



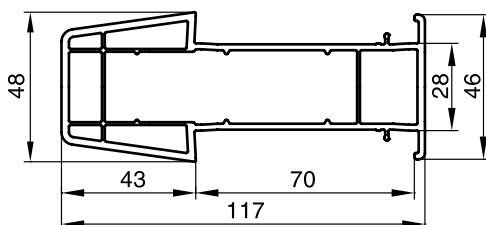
Арт. S670.13
Адаптер к трубе



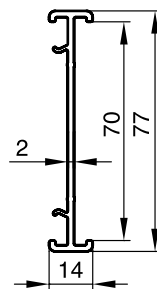
Арт. S670.23
Соединитель 90°

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ

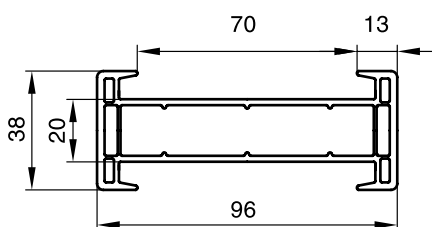
Прямые соединители



Арт. S670.14
Статический элемент

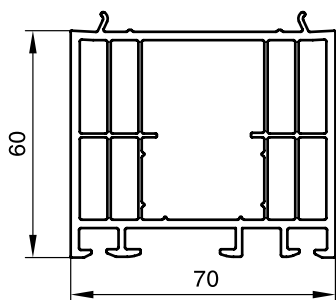


Арт. S670.08
Соединитель рамный

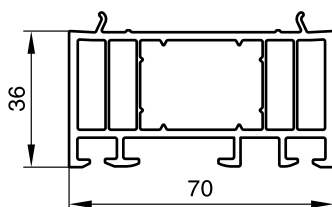


Арт. S670.44
Статический элемент

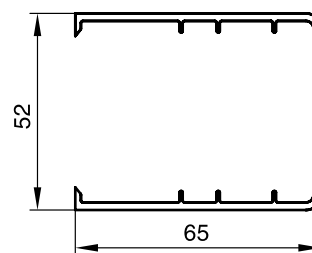
ДОБОРНЫЕ ПРОФИЛИ



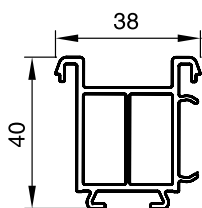
Арт. S670.24
Расширитель 60 мм



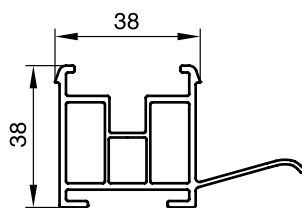
Арт. S670.18
Расширитель 36 мм



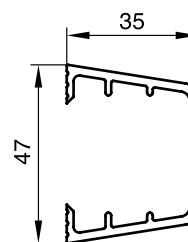
Арт. S358.34
Пиластровый профиль



Арт. S358.32
Подставочный
профиль


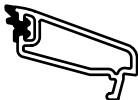











Арт. S571.27
Подставочный профиль
универсальный



Арт. S358.36
Пиластровый
профиль

ШТАПИКИ ДЛЯ ОСТЕКЛЕНИЯ

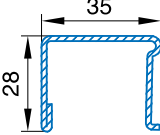
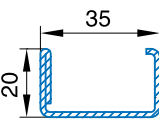
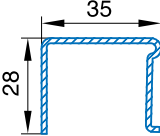
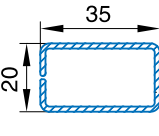
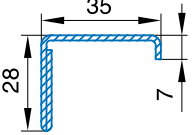
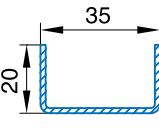
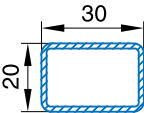
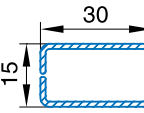
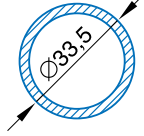
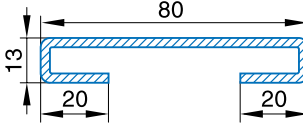
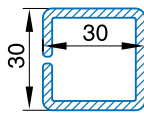
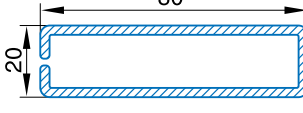
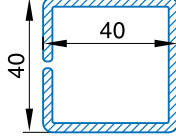
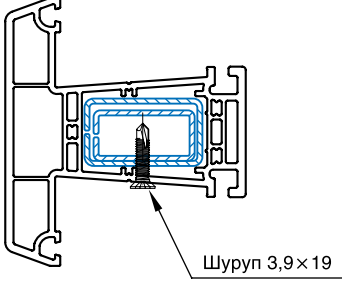
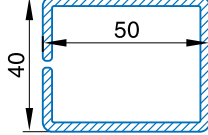
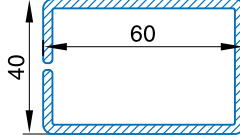
Штапик	 Арт.002 Уплотнение стеклопакета	Дистанционные подкладки	
 S358.15	заполнение* 12±0,5 мм		
 S246.04	заполнение 24±0,5 мм		
 S358.29	заполнение* 28±0,5 мм		
 S358.20	 S358.04	Длина дистанционных подкладок должна быть от 80 до 100 мм, ширина подкладок — не менее чем на 2 мм больше толщины стеклопакета. (Для с/п 32—42 мм допускается применение подкладок той же ширины, что и с/п.)	
 S358.31	 S358.37		заполнение 32±0,5 мм
 S358.17	 S358.30		заполнение 40±0,5 мм
 S358.05			заполнение* 42±0,5 мм



Арт.952
Уплотнение притвора

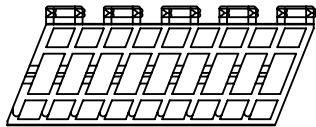
* — размеры для справки

АРМИРУЮЩИЕ ПРОФИЛИ

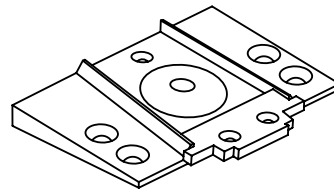
Армирование и применение	J_y J_x	Момент инерции для толщины стенки	Армирование и применение	J_y J_x	Момент инерции для толщины стенки	
		1,5 мм: $J_x=2,76 \text{ см}^4$ $J_y=1,3 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=3,53 \text{ см}^4$ $J_y=1,68 \text{ см}^4$			1,5 мм: $J_x=2,55 \text{ см}^4$ $J_y=0,56 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=3,2 \text{ см}^4$ $J_y=0,7 \text{ см}^4$	
Арм.проф. 35×28/1 Створка Арт. XS570.02			Арм.проф. 35×20/1 Коробка Арт. XS570.01 Импост Арт. XS570.03			
		1,5 мм: $J_x=2,5 \text{ см}^4$ $J_y=1,12 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=3,22 \text{ см}^4$ $J_y=1,46 \text{ см}^4$			1,5 мм: $J_x=2,4 \text{ см}^4$ $J_y=0,99 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=3,04 \text{ см}^4$ $J_y=1,23 \text{ см}^4$	
Арм.проф. 35×28/2 Створка Арт. XS570.02			Арм.проф. 35×20/2 Коробка Арт. XS570.01 Импост Арт. XS570.03			
		1,5 мм: $J_x=2,25 \text{ см}^4$ $J_y=0,54 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=2,86 \text{ см}^4$ $J_y=0,7 \text{ см}^4$			1,5 мм: $J_x=2,04 \text{ см}^4$ $J_y=0,42 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=2,6 \text{ см}^4$ $J_y=0,54 \text{ см}^4$	
Арм.проф. 35×28/3 Створка Арт. XS570.02			Арм.проф. 35×20/3 Коробка Арт. XS570.01 Импост Арт. XS570.03			
		1,5 мм: $J_x=1,7 \text{ см}^4$ $J_y=0,9 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=2,1 \text{ см}^4$ $J_y=1,1 \text{ см}^4$			1,5 мм: $J_x=1,3 \text{ см}^4$ $J_y=0,43 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=1,64 \text{ см}^4$ $J_y=0,52 \text{ см}^4$	
Арм.проф. 30×20 Расширитель Арт. S670.18 Расширитель Арт. S670.24			Арм.проф. 30×15 Штульп S670.19			
		1,5 мм: $J_x=5,92 \text{ см}^4$ $J_y=5,92 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=7,65 \text{ см}^4$ $J_y=7,65 \text{ см}^4$			1,5 мм: $J_x=15,83 \text{ см}^4$ $J_y=0,54 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=20,56 \text{ см}^4$ $J_y=0,66 \text{ см}^4$	
Арм. проф. труба 33,5 Труба стальная оцинкованная Труба Арт. S670.12			Арм.проф. 80×13 Статический элемент Арт. S670.44			
		1,5 мм: $J_x=2,21 \text{ см}^4$ $J_y=2,21 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=2,84 \text{ см}^4$ $J_y=2,84 \text{ см}^4$			1,5 мм: $J_x=20 \text{ см}^4$ $J_y=2,13 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=26 \text{ см}^4$ $J_y=2,7 \text{ см}^4$	
Арм.проф. 30×30 Пилястровый профиль Арт. S358.36			Арм.проф. 80×20 Статический элемент Арт. S670.14			
		1,5 мм: $J_x=5,52 \text{ см}^4$ $J_y=5,52 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=7,11 \text{ см}^4$ $J_y=7,11 \text{ см}^4$	Арм. проф. 35×20/2 + Арм. проф. 30×15 Импост Арт. XS570.03		1,5 мм: $J_x=3,7 \text{ см}^4$ $J_y=1,42 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=4,68 \text{ см}^4$ $J_y=1,75 \text{ см}^4$	
Арм.проф. 40×40 Пилястровый профиль Арт. S358.34 Соединитель 90° Арт. S670.23						
		1,5 мм: $J_x=9,35 \text{ см}^4$ $J_y=6,63 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=12,11 \text{ см}^4$ $J_y=8,56 \text{ см}^4$				
Арм.проф. 50×40 Пилястровый профиль Арт. S358.34						
		1,5 мм: $J_x=14,45 \text{ см}^4$ $J_y=7,74 \text{ см}^4$ 2 мм: $J_x=18,8 \text{ см}^4$ $J_y=10 \text{ см}^4$				
Арм.проф. 60×40 Пилястровый профиль Арт. S358.34						

- * — в створках с высотой 1500 мм и (или) шириной 700 мм, а так же в импостах и штульпах установленных в конструкции с габаритами свыше 1500 мм и в нестандартные конструкции, использовать армирование толщиной 2 мм;
— допуски на указанные линейные размеры армирования (0; -0,5 мм);
— отрицательный допуск на толщину армирования -0,05 мм, положительный не регламентируется;
— армирование должно соответствовать требованиям ГОСТ30674.

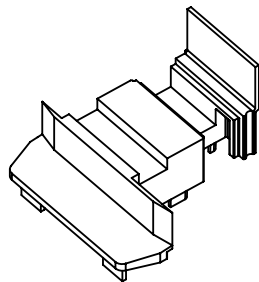
ШТУЧНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



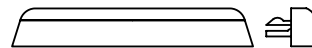
Арт. ПС-1С.70
h=5 мм
Базовая подкладка под с/п



Арт. V572.03
Соединитель импоста
металлический
(для импоста XS570.03)
(мех. соединение см. стр. 2.24)



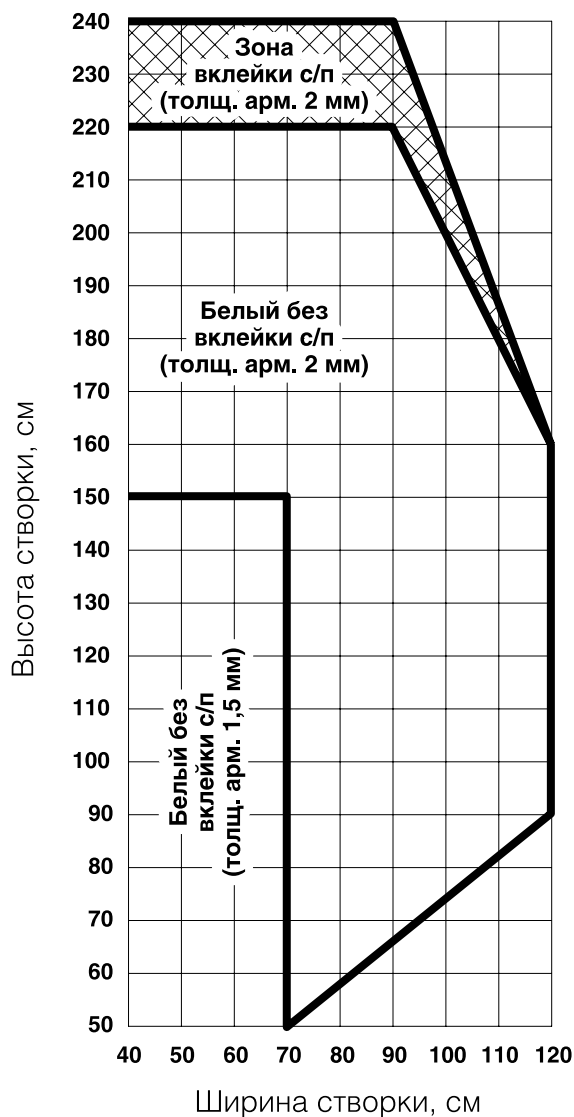
Арт. К570.02
Крышка штупля S670.19
(применительно к XS570.02)



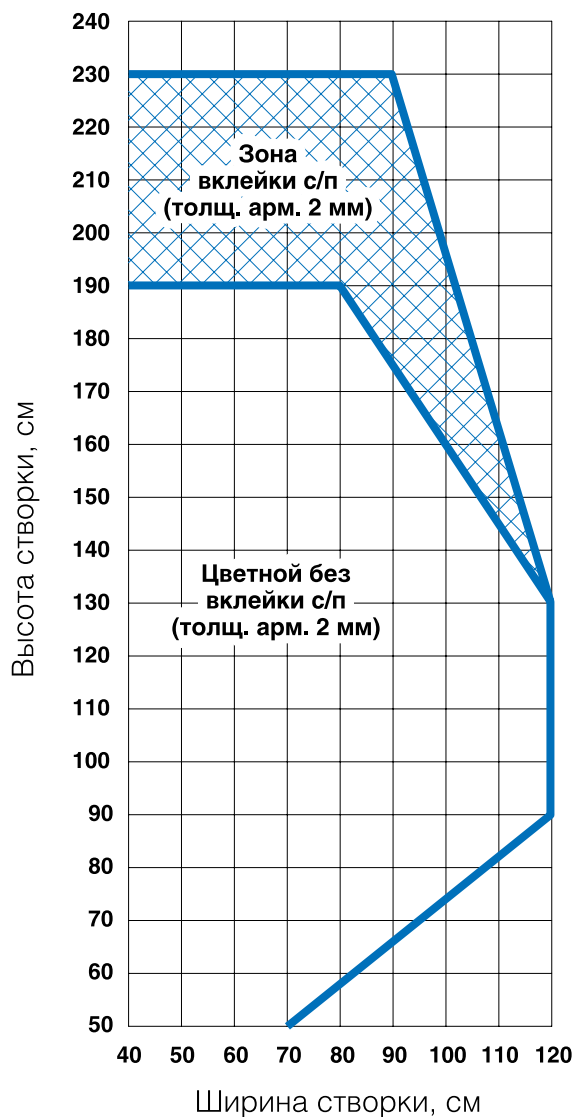
Арт. 195EX
Заглушка шлица

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ
РАЗМЕР СТВОРКИ XS570.02

Для белой створки

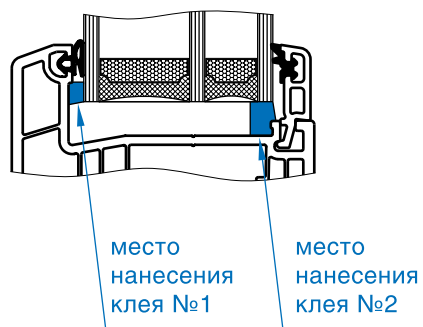


Для цветной створки



Примечание:

- с/п клеивать «мокрым» способом, по технологии производителя клеящего вещества;
- клеящее вещество наносить непрерывно по периметру створки в одно из рекомендуемых мест нанесения клея: в место №1 или в место №2 (см. на схеме справа);
- при нанесении клея в место №1, наносить клеящий состав перед установкой с/п и устанавливать с/п сразу же после нанесения клея;
- при нанесении клея в место №2, наносить клеящий состав после установки с/п;
- руководствоваться графиками для веса с/п не более 40 кг/м².



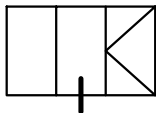
ОКОННАЯ СИСТЕМА — EXPROF SIBERICA



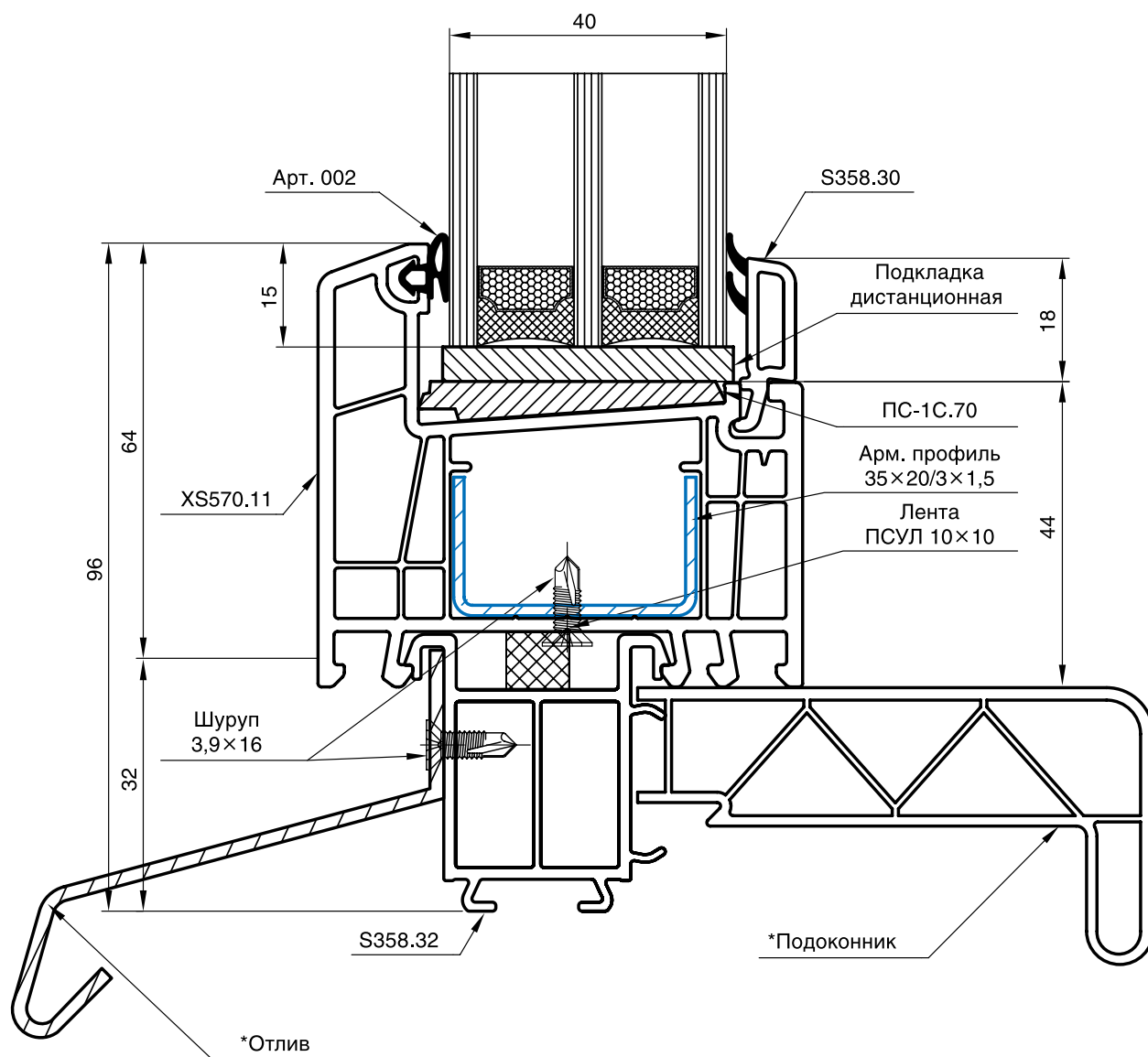
- Современные технологические решения;
- Высокие тепло- и шумозащитные характеристики при ценовой доступности для массового потребителя;
- Элегантный дизайн;
- Расчетное сопротивление теплопередаче оконного блока (со с/п 4M1-14Ar-4M1-14Ar-И4) $0,73 \text{ м}^2 \cdot \text{°C} / \text{Вт}$;
- Пять изолирующих камер;
- Монтажная глубина 70 мм;
- Три основных варианта остекления (24 мм, 32 мм, 40 мм);
- Удаление фурнитурного паза 13 мм;
- Сопротивление теплопередаче комбинации профилей «коробка + створка» со стальным армированием $0,81 \text{ м}^2 \cdot \text{°C} / \text{Вт}$;
- Широкий ассортимент собственных вспомогательных профилей;
- Полная совместимость со штапиками Exprof Practica;

КОМБИНАЦИЯ — КОРОБКА / ПОДСТАВОЧНЫЙ ПРОФИЛЬ

Высота в сборе 92 мм



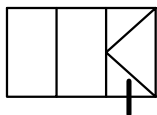
Профили:
Коробка — Арт. XS570.11
Подставочный профиль — Арт. S358.32



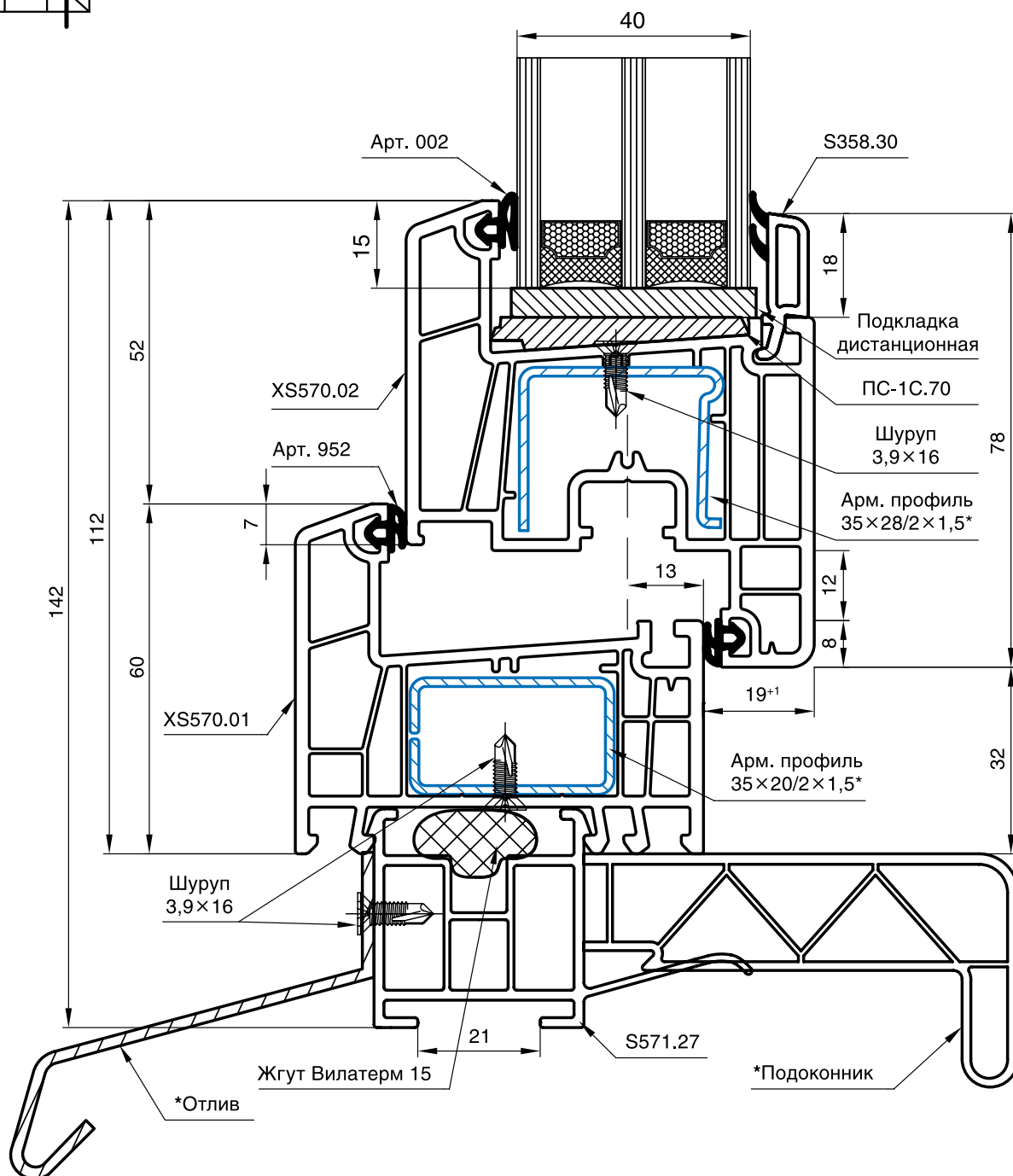
* — Отлив и подоконник показаны условно.

КОМБИНАЦИЯ — КОРОБКА / СТВОРКА

Высота в сборе 142 мм



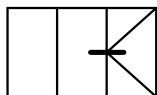
Профили:
Коробка — Арт. XS570.01
Створка — Арт. XS570.02
Подставочный профиль — Арт. S571.27



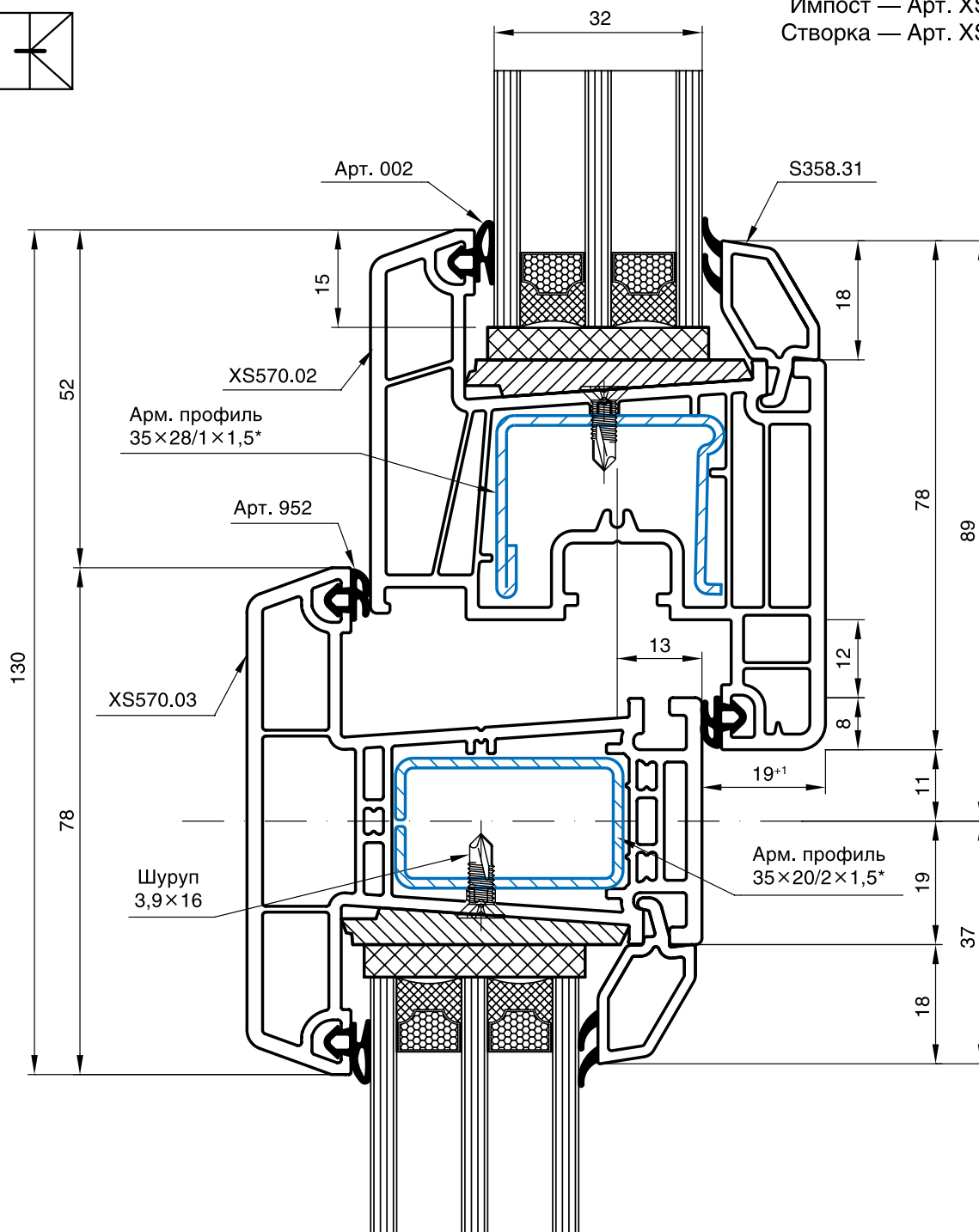
* — в створках с высотой 1500 мм и (или) шириной 700 мм использовать армирование толщиной 2 мм.
— в импостах, штапелях установленных в конструкции с габаритами свыше 1500 мм и в нестандартные конструкции использовать армирование толщиной 2 мм.

КОМБИНАЦИЯ — ИМПОСТ / СТВОРКА

Высота в сборе 130 мм



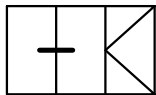
Профили:
Импост — Арт. XS570.03
Створка — Арт. XS570.02



- * — в створках с высотой 1500 мм и (или) шириной 700 мм использовать армирование толщиной 2 мм.
- в импостах, штапелях установленных в конструкции с габаритами свыше 1500 мм и в нестандартные конструкции использовать армирование толщиной 2 мм.

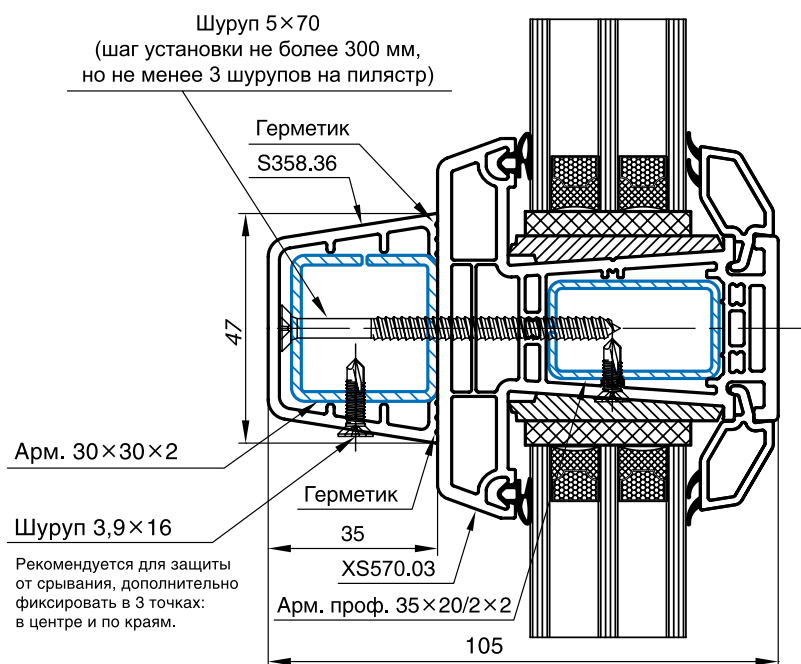
КОМБИНАЦИЯ — ИМПОСТ / ПИЛЛАСТРОВЫЙ ПРОФИЛЬ

Высота в сборе 78 мм
Глубина в сборе 135 мм



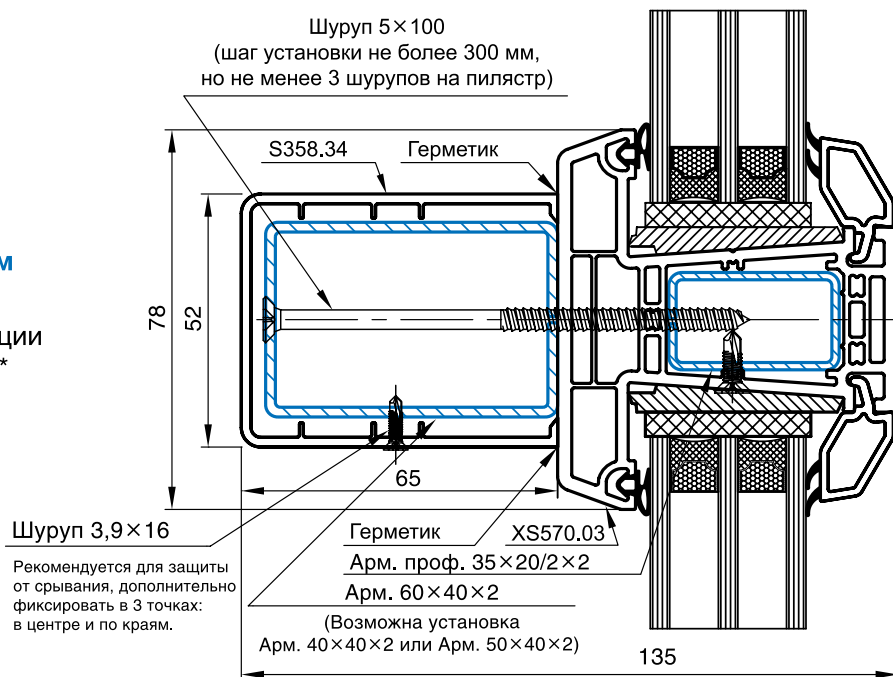
Вариант усиления пилластровым профилем Арт. S358.36

Суммарный момент инерции
 $J_x = 2,84 + 3,04 = 5,88 \text{ см}^4$ **



Вариант усиления пилластровым профилем Арт. S358.34

Суммарный момент инерции
 $J_x = 18,8 + 3,04 = 21,84 \text{ см}^4$ **

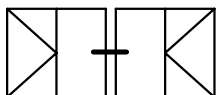


* — в створках с высотой 1500 мм и (или) шириной 700 мм использовать армирование толщиной 2 мм.
— в импостах, штапелях установленных в конструкции с габаритами свыше 1500 мм и в нестандартные конструкции использовать армирование толщиной 2 мм.

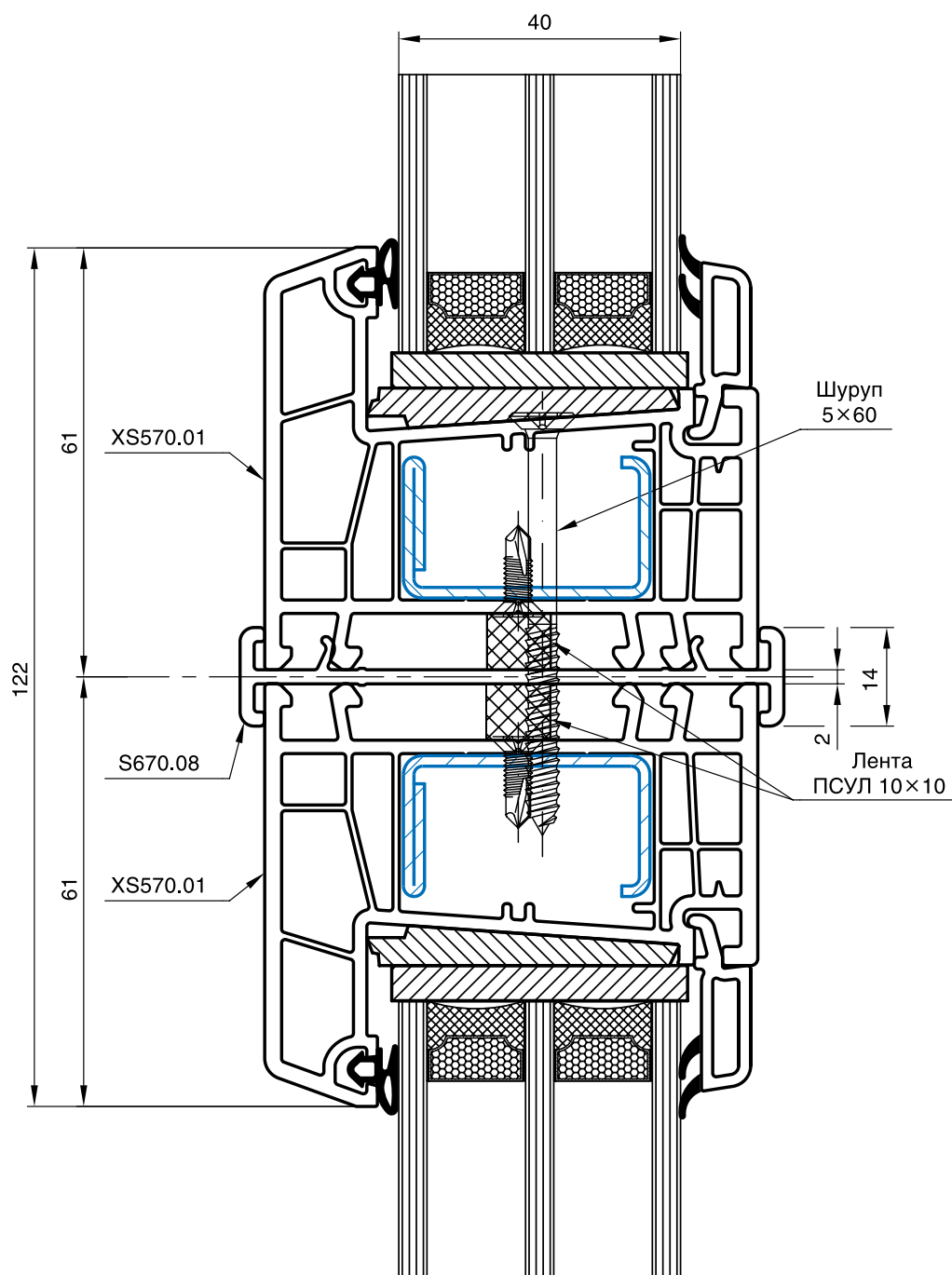
** — для оси действия ветровых нагрузок с установленным 2 мм армированием.

КОМБИНАЦИЯ — КОРОБКА / КОРОБКА

Высота в сборе 122 мм

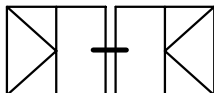


Профили:
Коробка — Арт. XS570.01
Соединитель рамный — Арт. S670.08

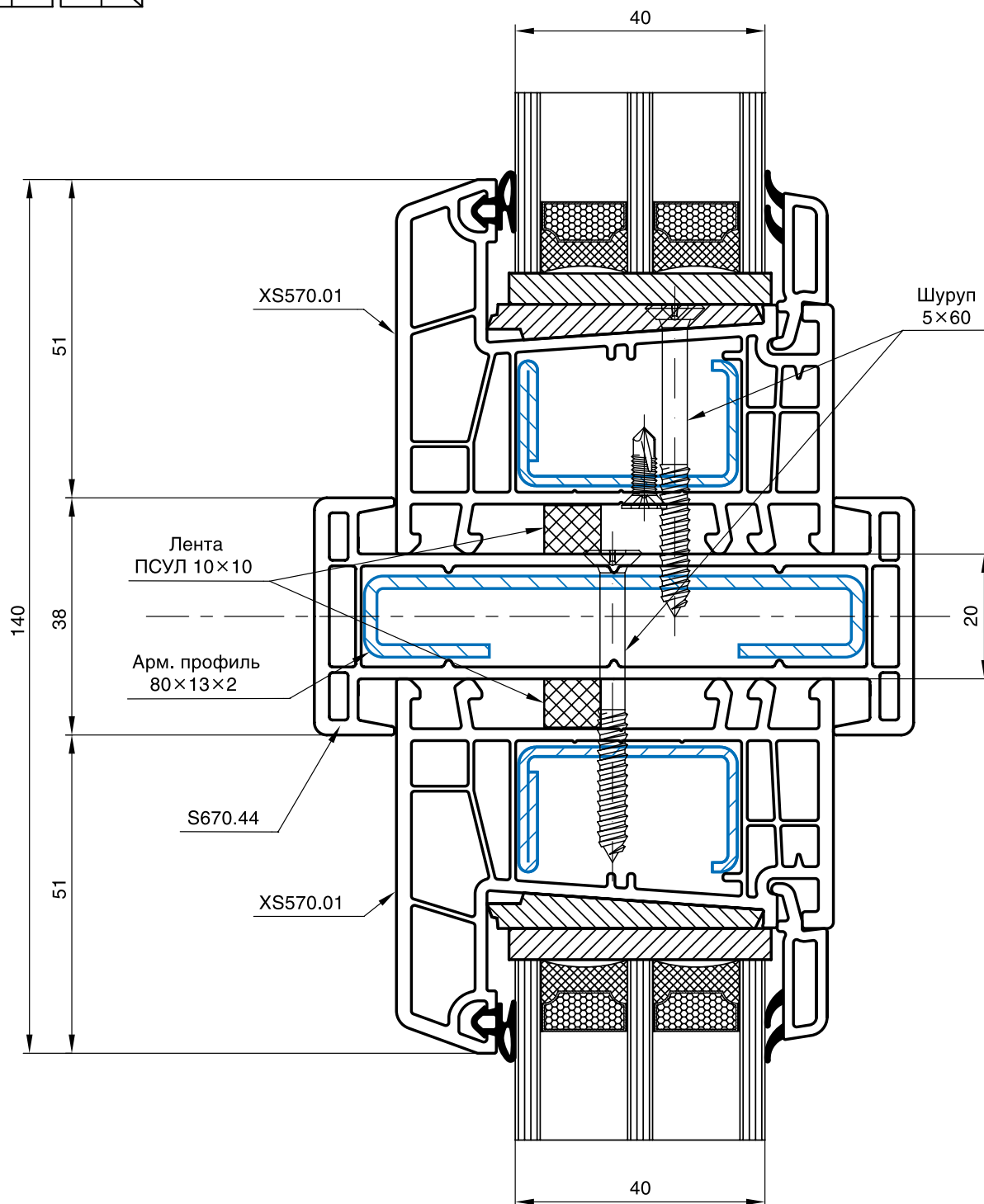


КОМБИНАЦИЯ — КОРОБКА / СТАТИЧЕСКИЙ СОЕДИНИТЕЛЬ

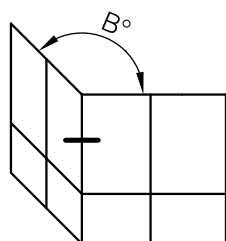
Высота в сборе 140 мм



Профили:
Коробка — Арт. XS570.01
Соединитель рамный — Арт. S670.44



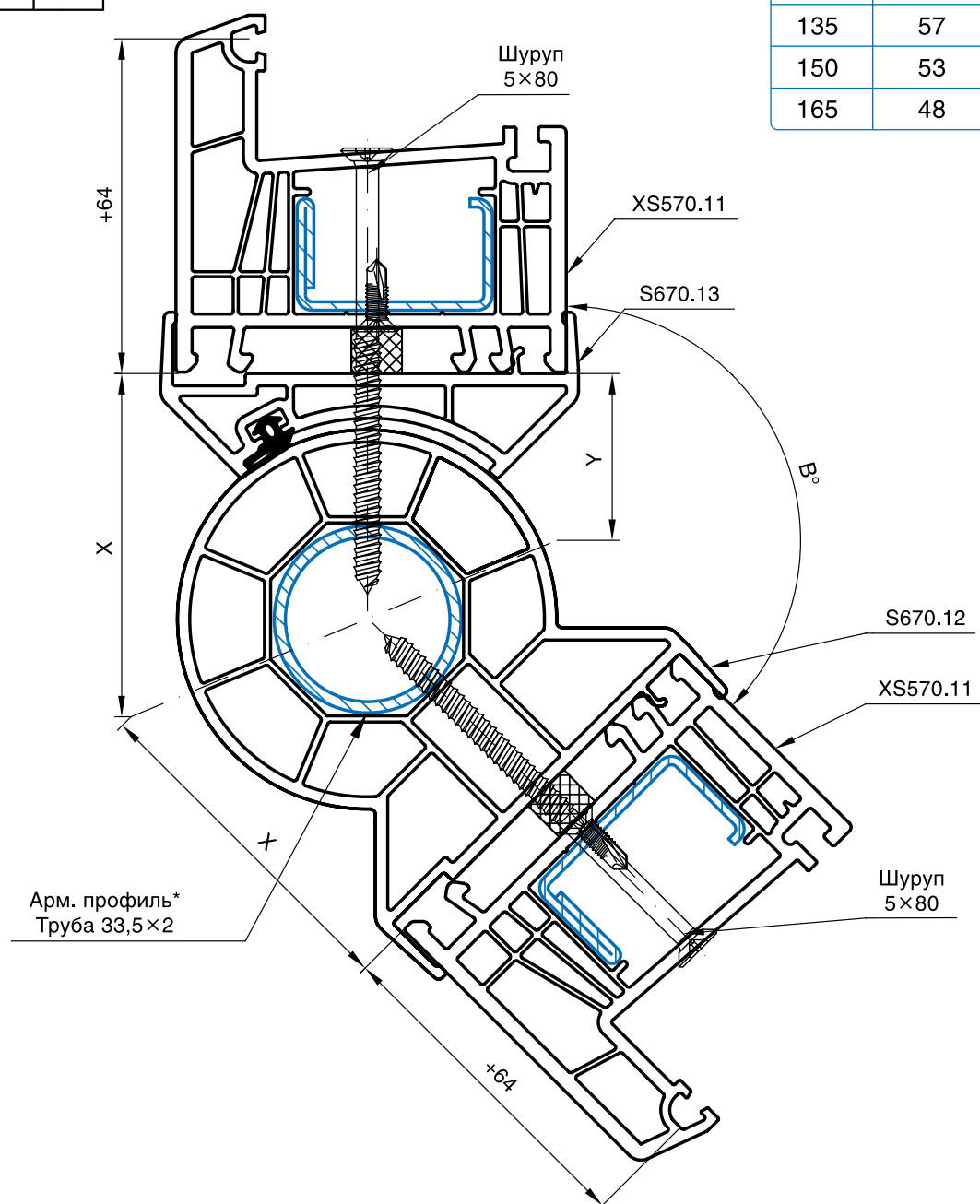
КОМБИНАЦИЯ — КОРОБКА / УГЛОВОЙ СОЕДИНИТЕЛЬ



Профили:

Коробка — Арт. XS570.11
Соединитель Труба — Арт. S670.12
Адаптер к трубе — Арт. S670.13

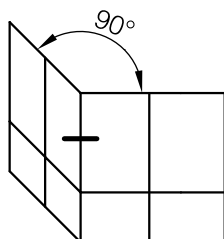
B(°)	X (mm)	Y (mm)
120	61	27
135	57	31
150	53	35
165	48	39



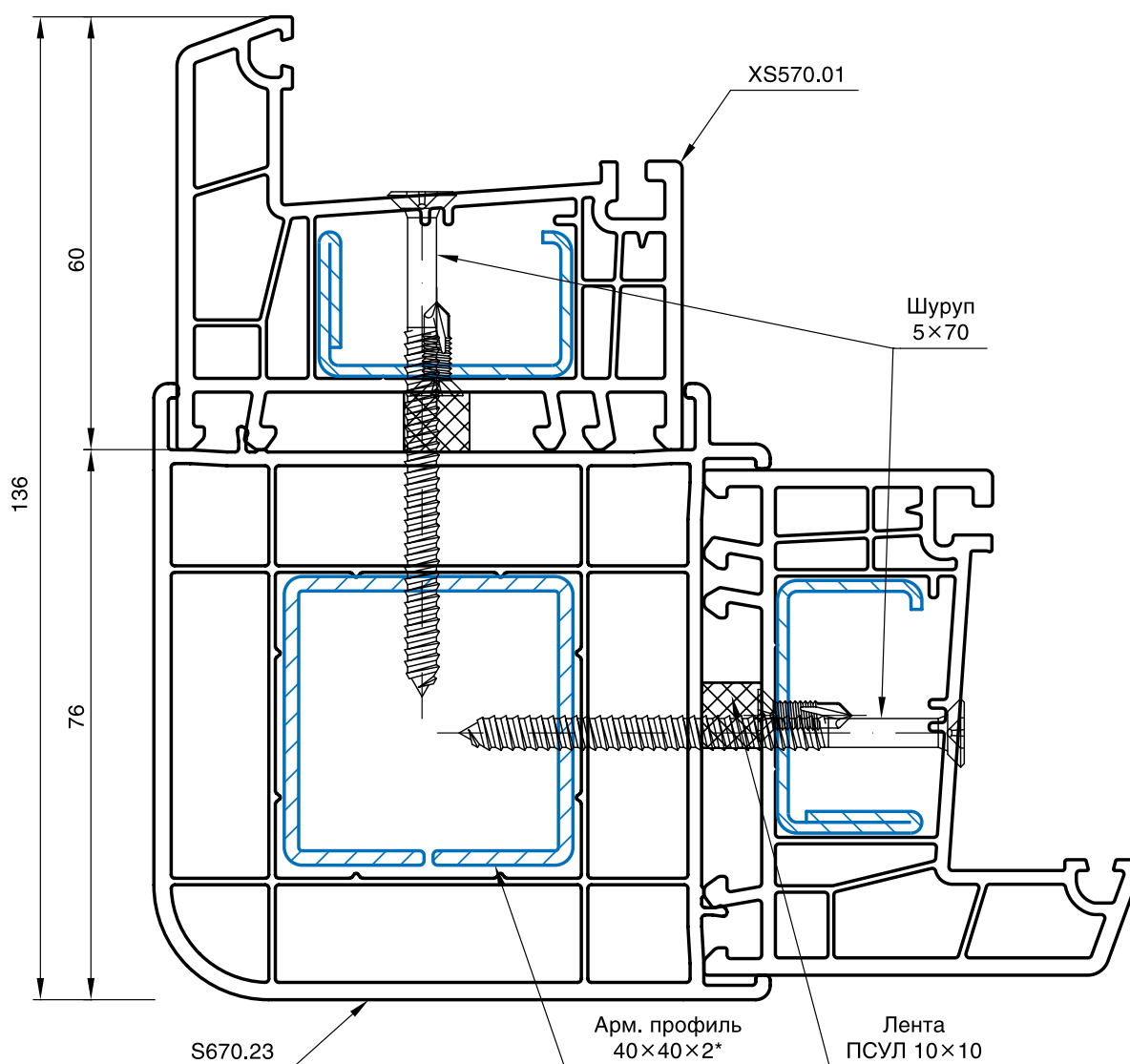
* — армирование соединителя крепить с торцов к перекрытию.

КОМБИНАЦИЯ — КОРОБКА / КОРОБКА

Ширина в сборе 136 мм



Профили:
Коробка — Арт. XS570.01
Соединитель 90° — Арт. S670.23



* — армирование соединителя крепить с торцов к перекрытию.

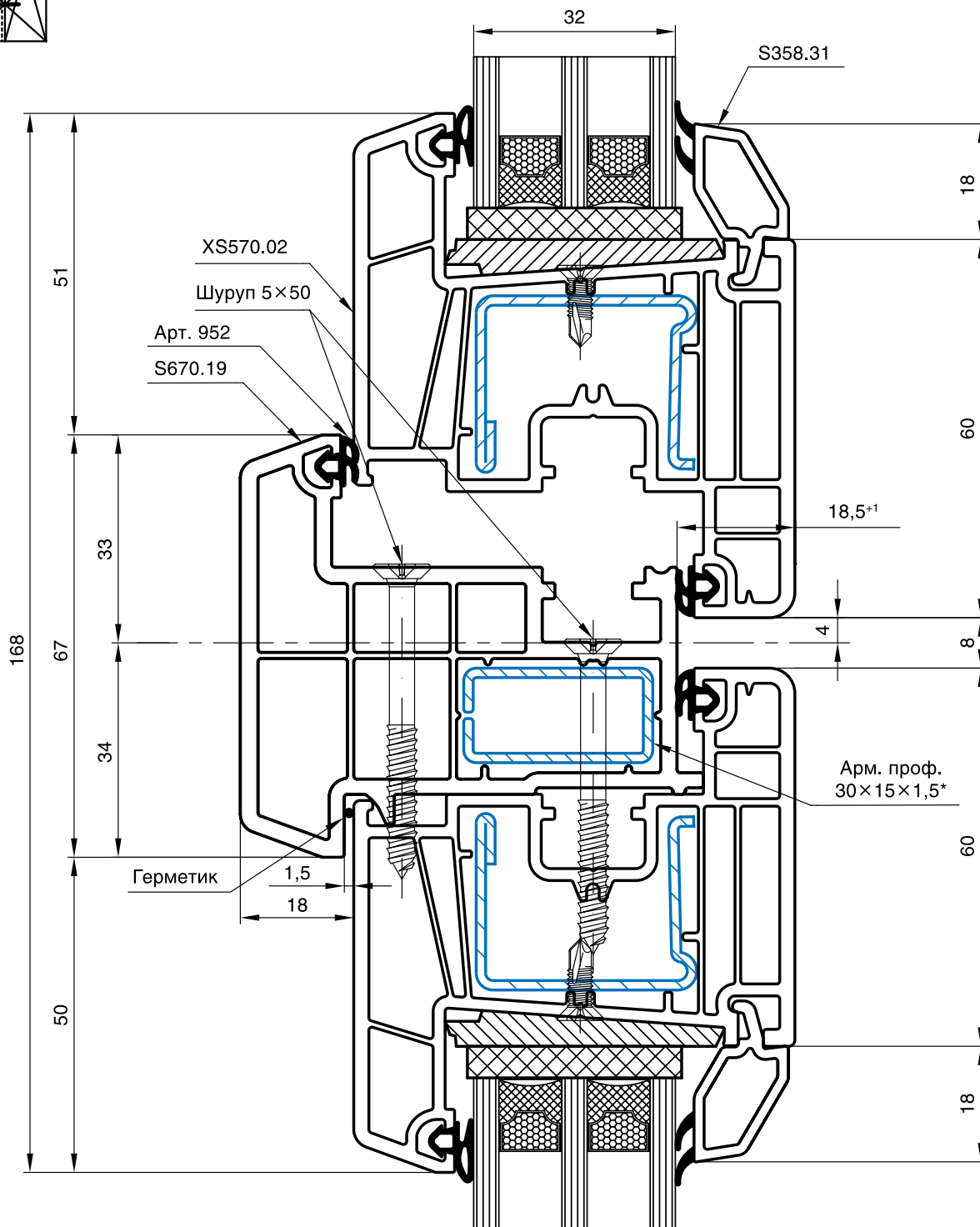
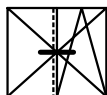
КОМБИНАЦИЯ — СТВОРКА / ШТУЛЬП / СТВОРКА

Высота в сборе 168 мм

Профили:

Створка — Арт. XS570.02

Штульп — Арт. S670.19



Длина штульпа S670.19 = высота створки XS570.02 – 80 мм.

