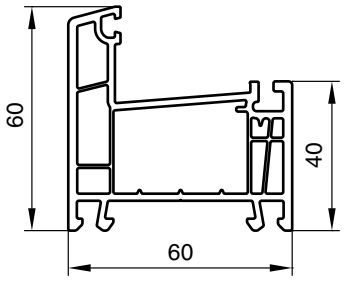
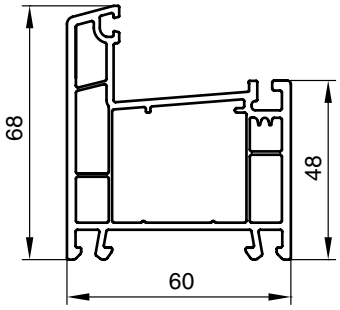
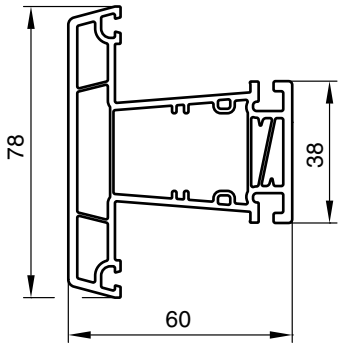
ГЛАВНЫЕ ПРОФИЛИ



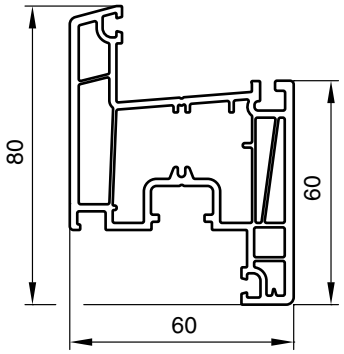
Арт. XS460.01
Коробка 60 мм



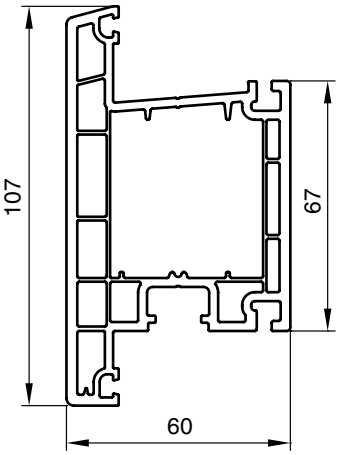
Арт. S360.16
Коробка 68 мм



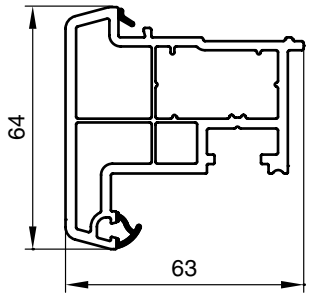
Арт. XS460.03
Импост 78 мм



Арт. XS460.02
Створка 80 мм
(оконная)



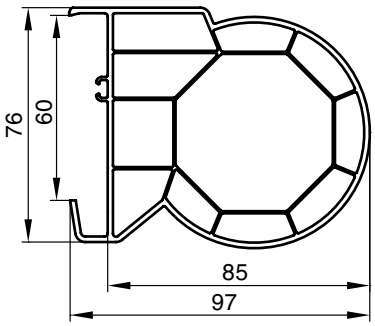
Арт. S360.10
Створка 107 мм
(оконно-дверная)



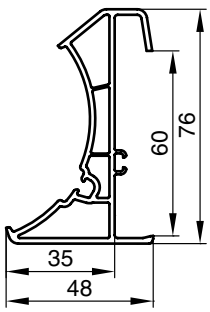
Арт. S360.19
Штульп 64 мм
(применительно
к XS460.02, S360.10)

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ

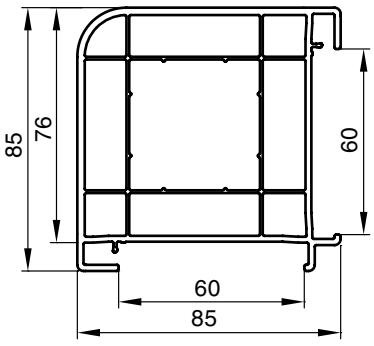
Угловые соединители



Арт. S360.12
Труба



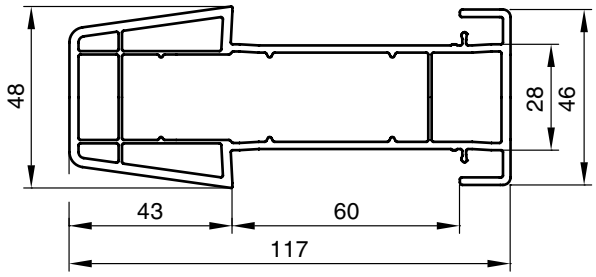
Арт. S360.13
Адаптер к трубе



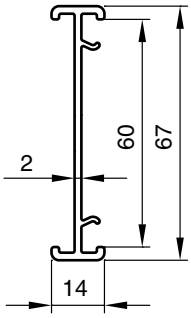
Арт. S360.23
Соединитель 90°

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ

Прямые соединители

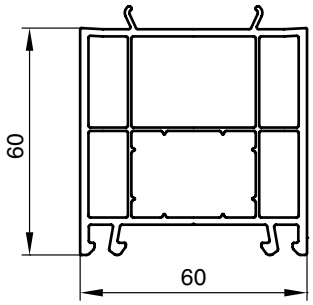


Арт. S360.14
Статический элемент

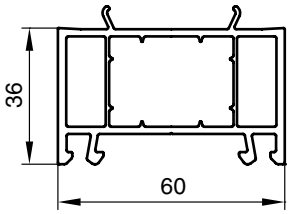


Арт. S360.08
Соединитель рамный

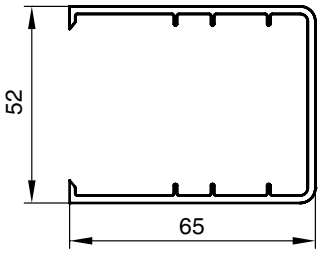
ДОБОРНЫЕ ПРОФИЛИ



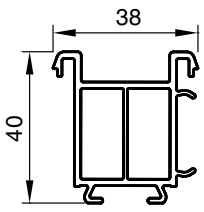
Арт. S360.24
Расширитель 60 мм



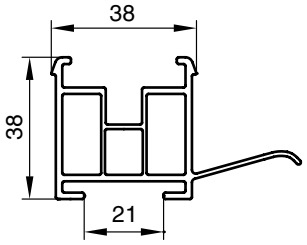
Арт. S360.18
Расширитель 36 мм



Арт. S358.34
Пилястровый профиль

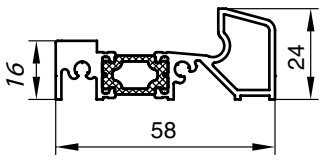


Арт. S358.32
Подставочный профиль

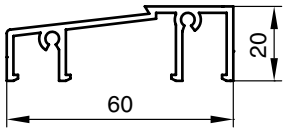


Арт. S571.27
Подставочный профиль универсальный

АЛЮМИНИЕВЫЕ ПРОФИЛИ

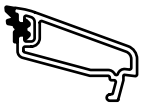
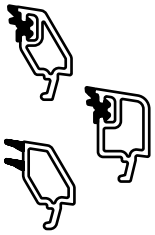


Арт. ПТ460
Порог с термовставкой



Арт. П360
Порог 60 мм

ШТАПИКИ ДЛЯ ОСТЕКЛЕНИЯ

Штапики		**Арт.002** Уплотнение стеклопакета	Дистанционные подкладки
	**S358.15**	заполнение 4 мм	Длина дистанционных подкладок должна быть от 80 до 100 мм, ширина подкладок — не менее чем на 2 мм больше толщины стеклопакета.
	**S246.04**	заполнение * 16 мм	
	**S358.29**	заполнение 20 мм	
	**S358.20** **S358.04** **S358.31**	заполнение 24 мм	
	**S358.17** **S358.30**	заполнение 32 мм	
	**S358.05**	заполнение * 34 мм	



Арт.952
Уплотнение притвора



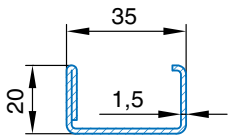
Арт.570
Уплотнение двери



Арт. УПДС
Уплотнение притвора дверных створок к порогу

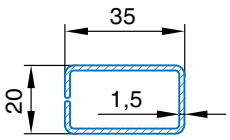
* — размеры для справки

АРМИРУЮЩИЕ ПРОФИЛИ



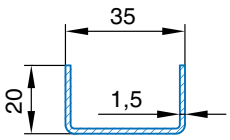
Jx=2,5 см⁴
Jy=0,56 см⁴

Арм. проф. 35×20/1×1,5*
Коробка Арт. XS460.01
Импост Арт. XS460.03



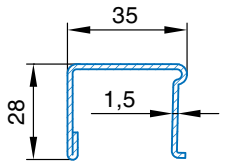
Jx=2,3 см⁴
Jy=0,98 см⁴

Арм. проф. 35×20/2×1,5*
Коробка Арт. XS460.01
Импост Арт. XS460.03



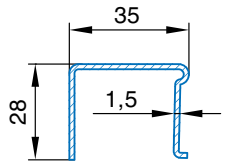
Jx=2 см⁴
Jy=0,42 см⁴

Арм. проф. 35×20/3×1,5*
Коробка Арт. XS460.01
Импост Арт. XS460.03



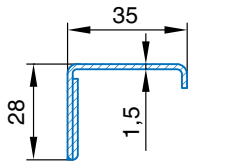
Jx=2,7 см⁴
Jy=1,3 см⁴

Арм. проф. 35×28/1×1,5*
Створка Арт. XS460.02



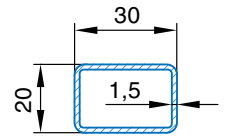
Jx=2,5 см⁴
Jy=1,1 см⁴

Арм. проф. 35×28/2×1,5*
Створка Арт. XS460.02



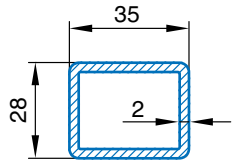
Jx=2,2 см⁴
Jy=1,3 см⁴

Арм. проф. 35×28/3×1,5*
Створка Арт. XS460.02



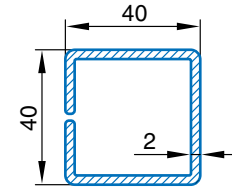
Jx=1,7 см⁴
Jy=0,9 см⁴

Арм. проф. 30×20×1,5
Расширитель Арт. S360.18
Расширитель Арт. S360.24



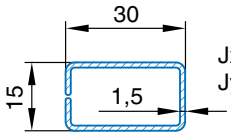
Jx=3,5 см⁴
Jy=2,7 см⁴

Арм. проф. 35×28/4×2
Коробка Арт. S360.16



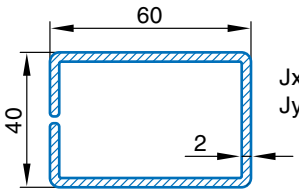
Jx=7,1 см⁴
Jy=7,1 см⁴

Арм. проф. 40×40×2
Створка дверная Арт. S360.10
Пилястровый профиль Арт. S358.34
Арт. S360.23 Соединитель 90°



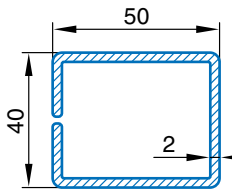
Jx=1,4 см⁴
Jy=0,5 см⁴

Арм. проф. 30×15×1,5*
Штульп S360.19



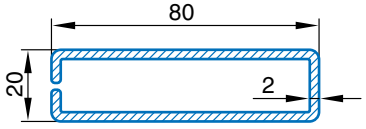
Jx=12,1 см⁴
Jy=22,8 см⁴

Арм. проф. 40×60×2
Пилястровый профиль
Арт. S358.34



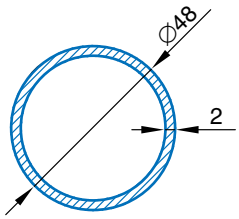
Jx=8,5 см⁴
Jy=12,0 см⁴

Арм. проф. 40×50×2
Пилястровый профиль
Арт. S358.34



Jx=26,8 см⁴
Jy=2,7 см⁴

Арм. проф. 80×20×2
Статический элемент Арт. S360.14

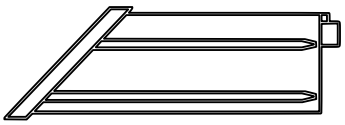


Jx=7,65 см⁴
Jy=7,65 см⁴

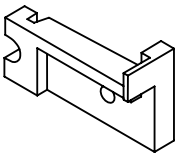
Арм. проф. труба 48×2
Труба стальная оцинкованная
Труба Арт. S360.12

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

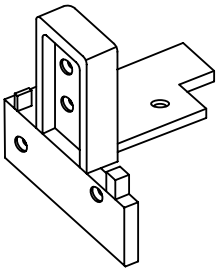
ШТУЧНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



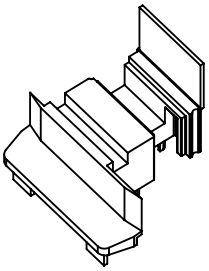
Арт. УС10
Соединитель углов
створки двери



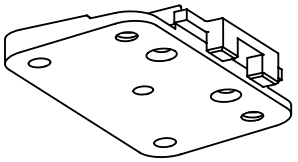
Арт. СП460
Соединитель порога и коробки
(для варианта установки порога
с термовставкой)



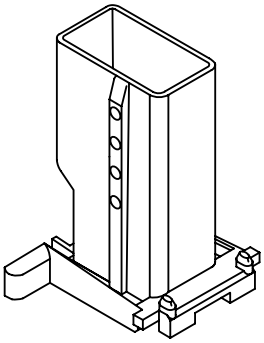
Арт. СП360
Соединитель порога и коробки



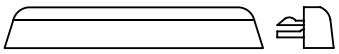
Арт. К360.02
Крышка штульпа S360.19
(применительно к XS460.02, S360.10)



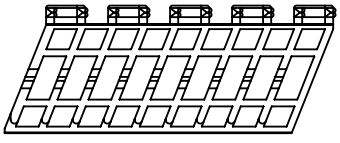
Арт. V460.03
Соединитель импоста
металлический
(для импоста XS460.03)



Арт. V460.03P
Соединитель импоста пластиковый
(для импоста XS460.03)

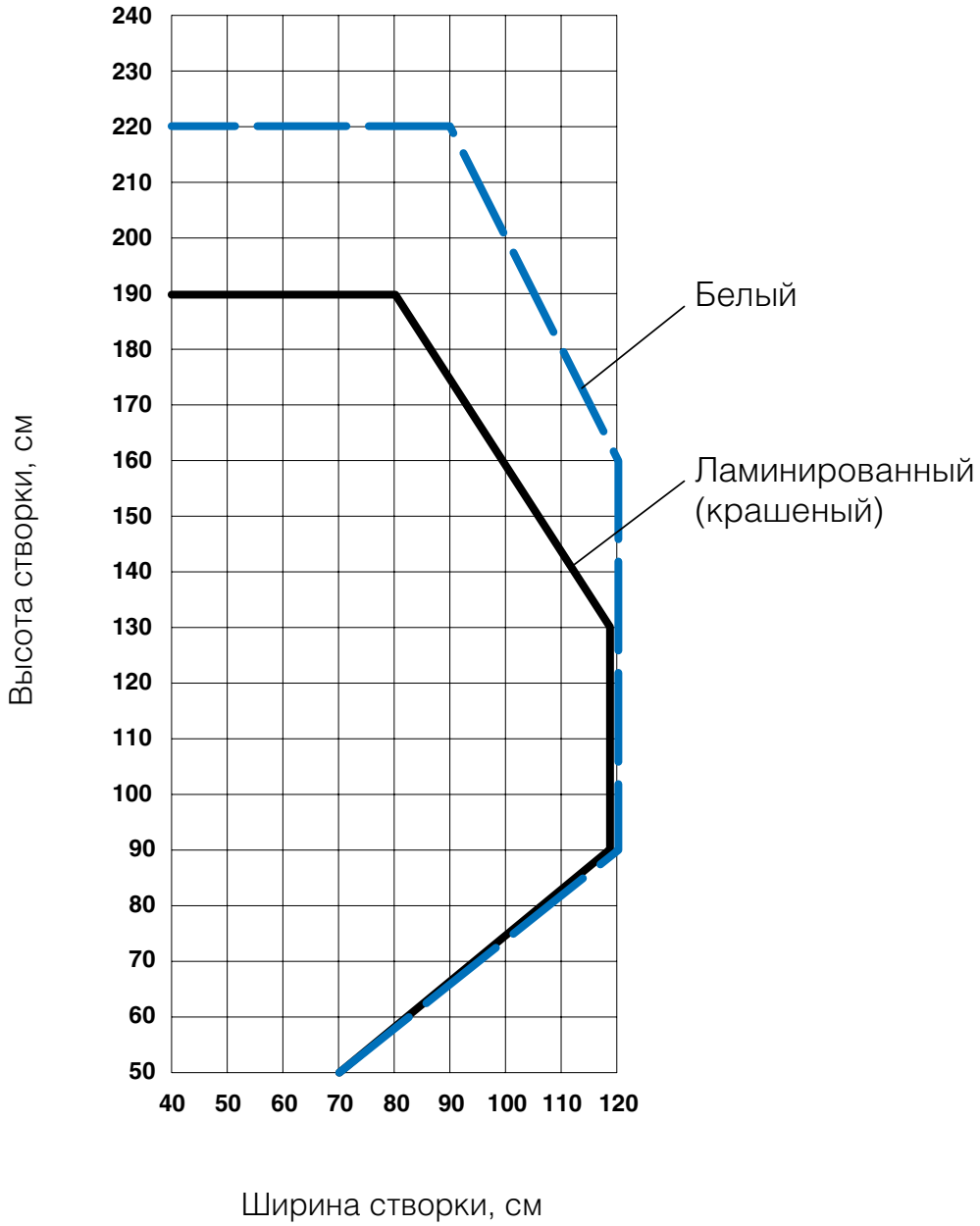


Арт. 195EX
Заглушка шлица



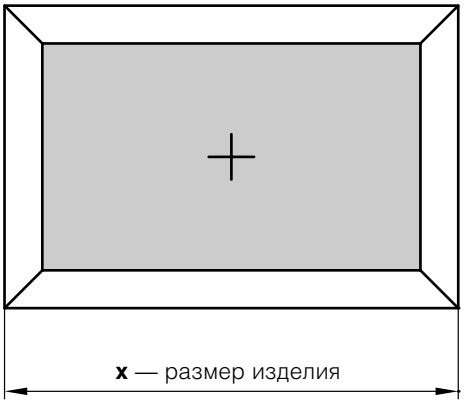
Арт. ПС-1М.60
h=5 мм
Базовая подкладка под с/п

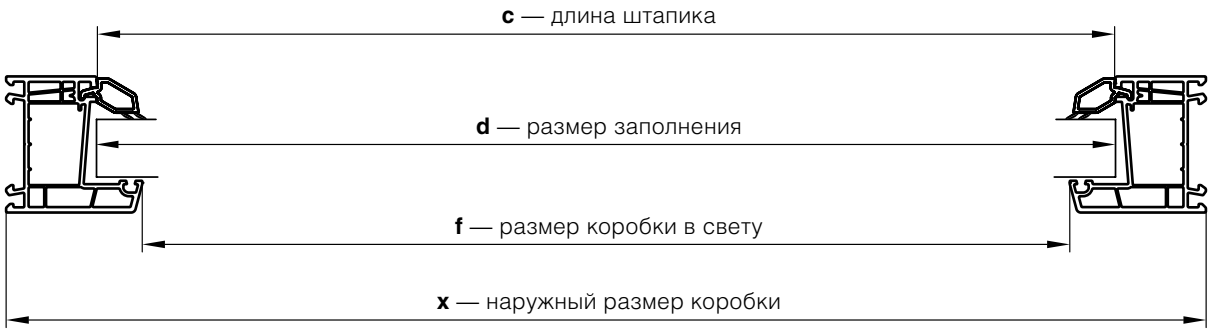
РЕКОМЕНДУЕМЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР СТВОРКИ XS460.02



Для веса стеклопакета
не более 40 кг/м^2

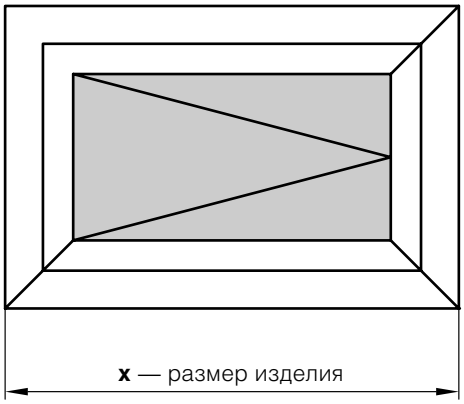
ГЛУХОЕ ОКНО

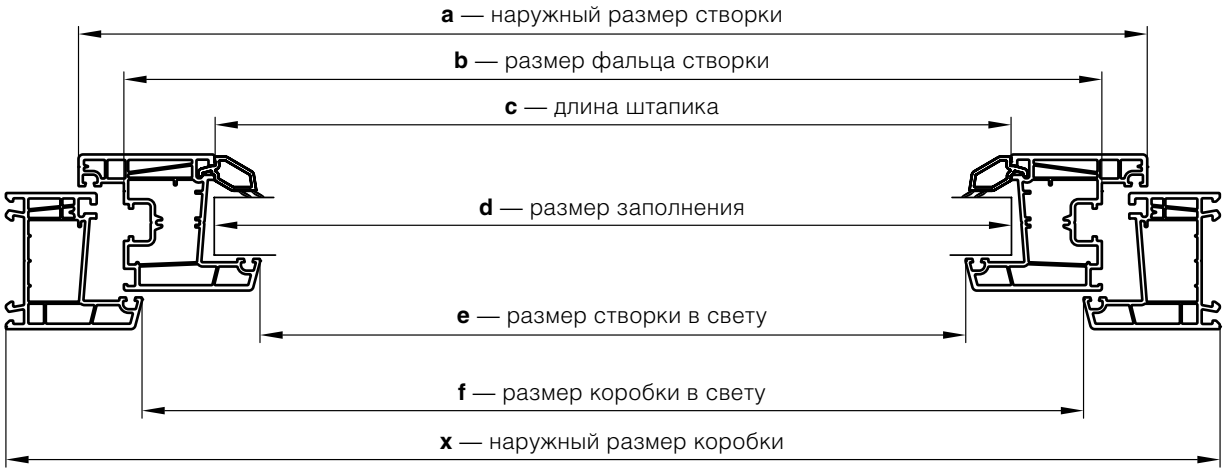




Комбинация коробка	XS460.01
створка	
импост	
a	
b	
c	x–80
d	x–90
e	
f	x–120

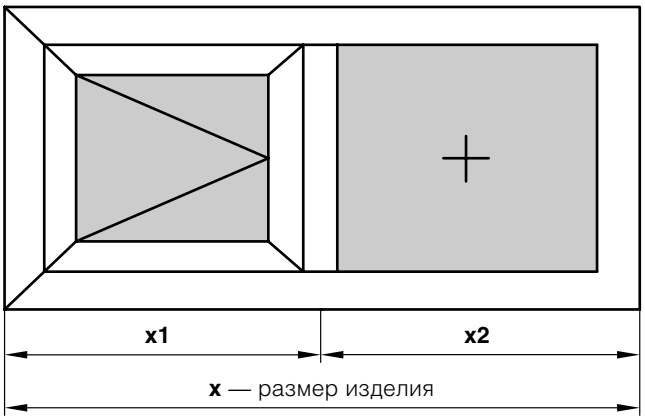
ОДНОСТВОРЧАТОЕ ОКНО

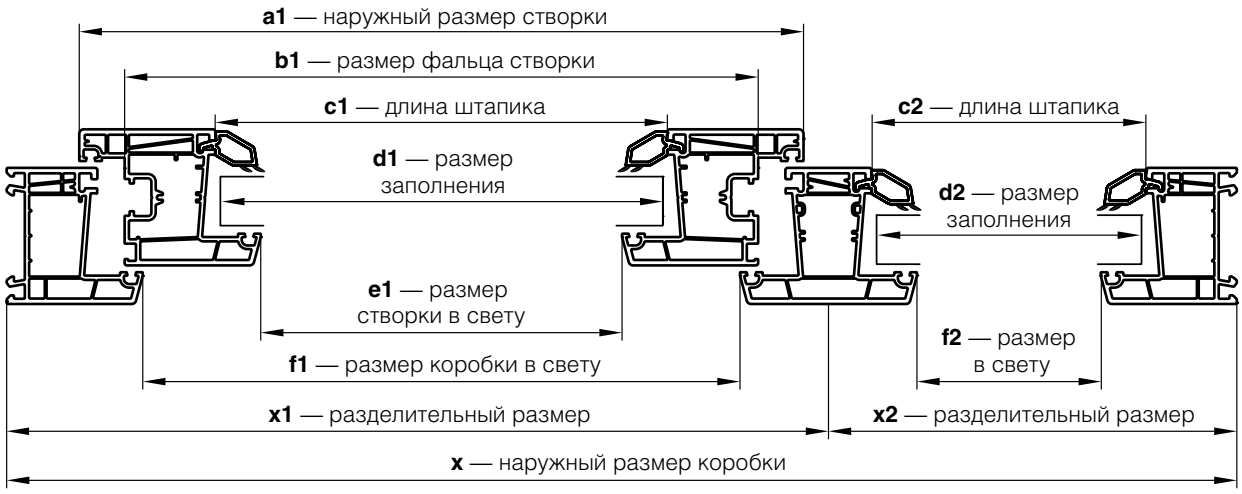




Комбинация коробка	XS460.01
створка	XS460.02
импост	
a	x–64
b	x–104
c	x–184
d	x–194
e	x–224
f	x–120

ДВУХСТВОРЧАТОЕ ОКНО





Длина штульпа S360.19 = высота створки XS460.02, S360.10 — 80 мм.

Комбинация коробка	XS460.01	Комбинация коробка	XS460.01
створка	XS460.02	створка	
импост	XS460.03	импост	XS460.03
a1	x1 – 43	**a2**	
b1	x1 – 83	**b2**	
c1	x1 – 163	**c2**	x2 – 59
d1	x1 – 173	**d2**	x2 – 69
e1	x1 – 203	**e2**	
f1	x1 – 99	**f2**	x2 – 99

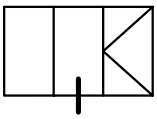
ОКОННАЯ СИСТЕМА — **EXPROF PRONA**



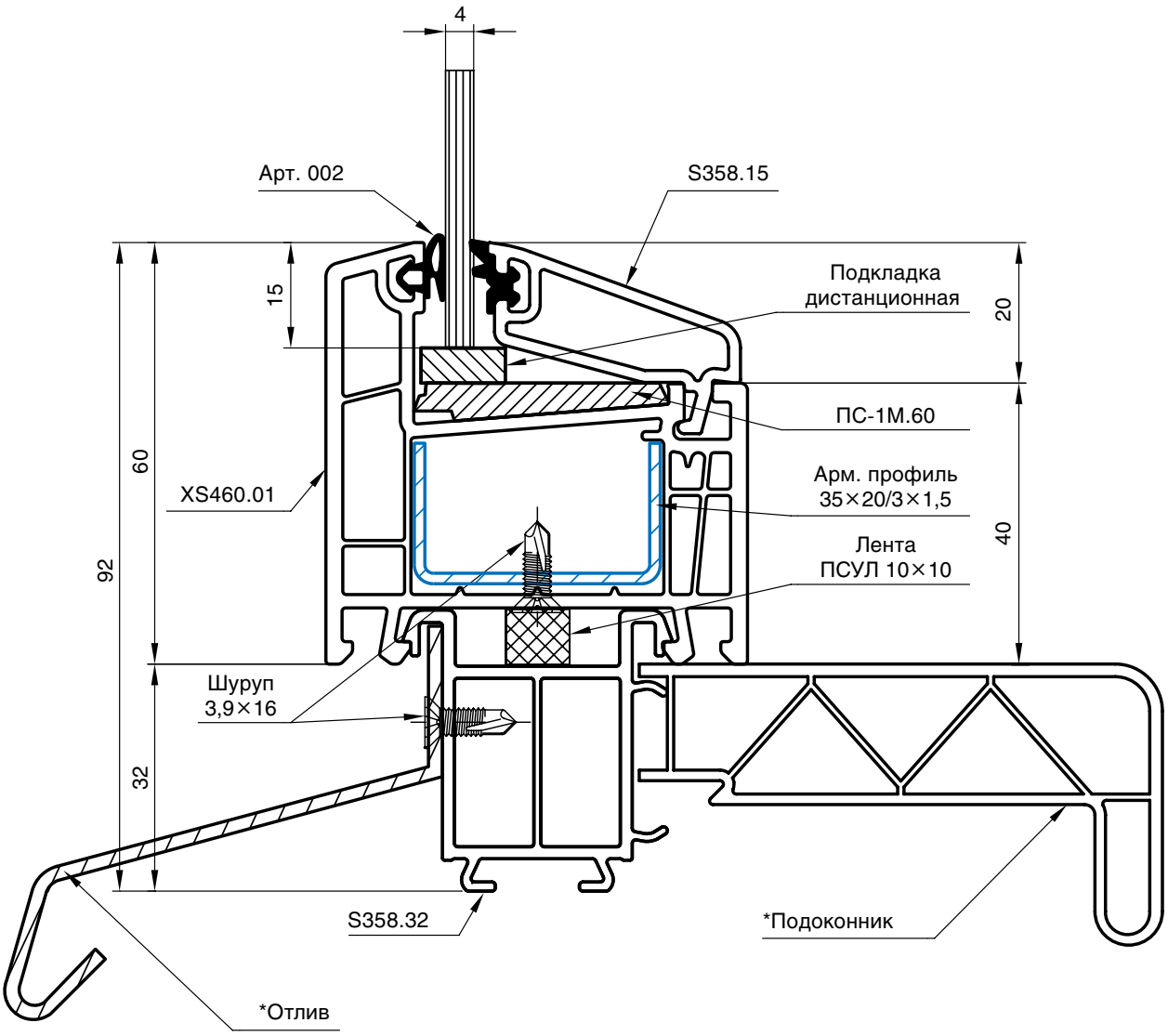
- Современные технологические решения;
- Улучшенные тепло и звукоизоляционные характеристики;
- Подходит для широкого диапазона климатических условий;
- Элегантный внешний вид;
- Потенциал для творчества дизайнера;
- Расчетное сопротивление теплопередаче оконного блока (со с/п 4M1-10Ar-4M1-10Ar-И4) 0,72 м²*°C/Вт;
- Четыре изолирующие камеры;
- Монтажная глубина 60 мм;
- Четыре основных варианта остекления (4 мм, 20 мм, 24 мм, 32 мм);
- Удаление фурнитурного паза 13 мм;
- Сопротивление теплопередаче комбинации профилей «коробка + створка» со стальным армированием 0,73 м²*°C/Вт;
- Широкий ассортимент собственных вспомогательных профилей;
- Полная совместимость со штапиками S358;

КОМБИНАЦИЯ — **КОРОБКА / ПОДСТАВОЧНЫЙ ПРОФИЛЬ**

Высота в сборе 92 мм



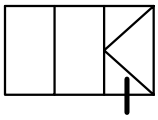
Профили:
Коробка — Арт. XS460.01
Подставочный профиль — Арт. S358.32



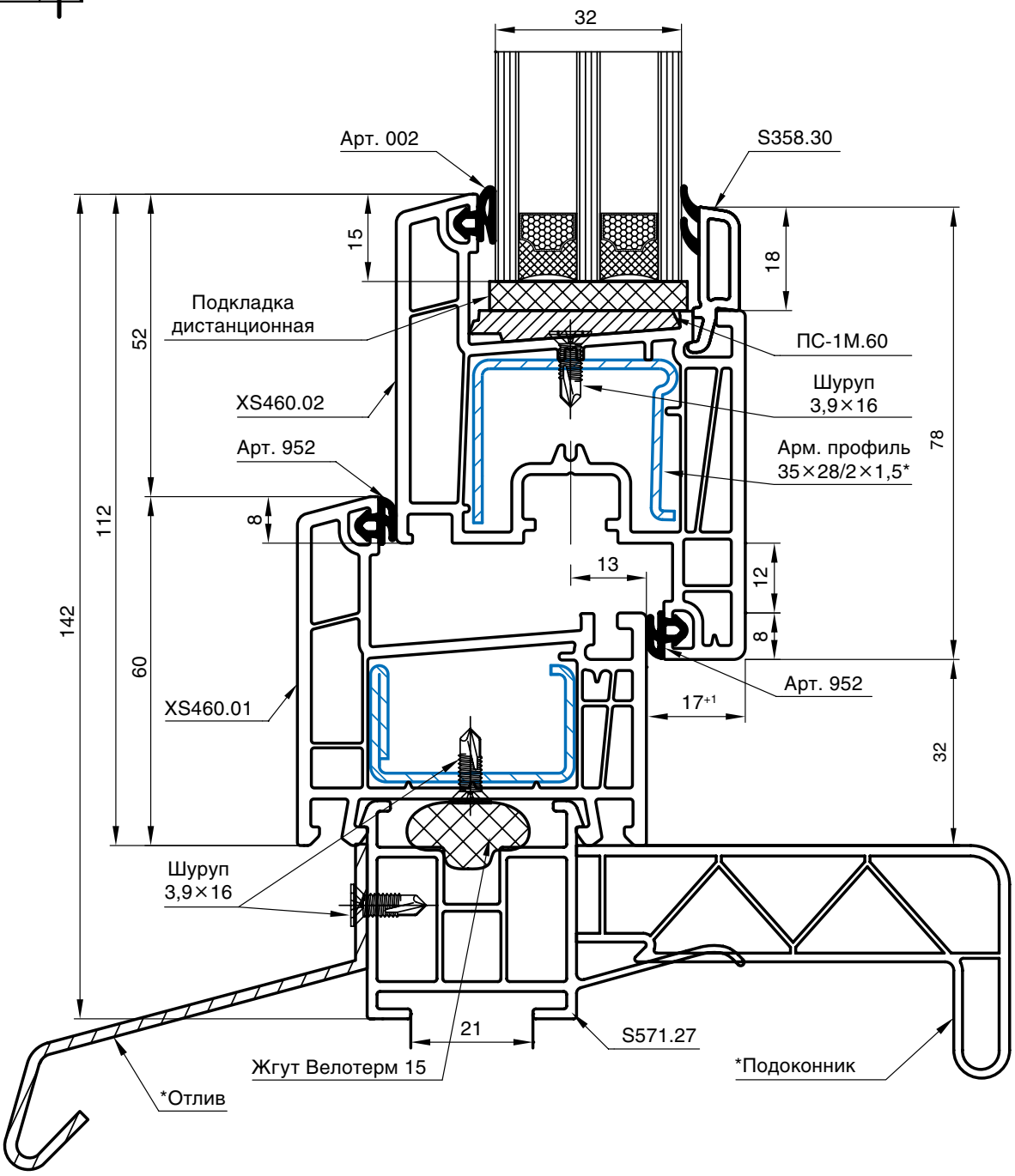
* — Отлив и подоконник показаны условно.

КОМБИНАЦИЯ — **КОРОБКА / СТВОРКА**

Высота в сборе 142 мм



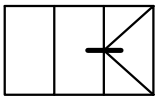
Профили:
Коробка — Арт. XS460.01
Створка — Арт. XS460.02
Подставочный профиль — Арт. S571.27



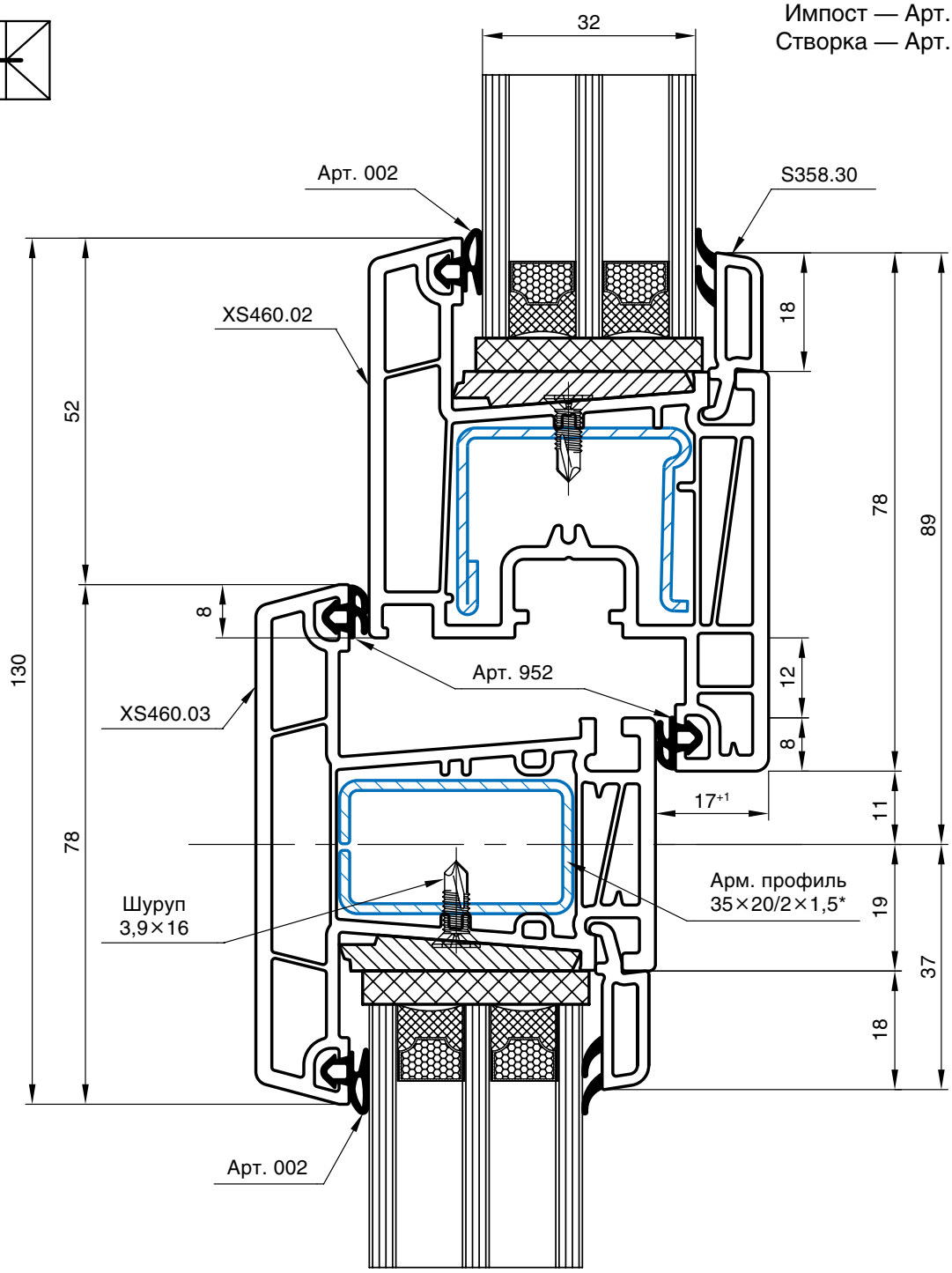
* — в створках с высотой 1500 мм и (или) шириной 700 мм использовать армирование толщиной 2 мм.
— в импостах, штульпах установленных в конструкции с габаритами свыше 1500 мм
и в нестандартные конструкции использовать армирование толщиной 2 мм.

КОМБИНАЦИЯ — **ИМПОСТ / СТВОРКА**

Высота в сборе 130 мм



Профили:
Импост — Арт. XS460.03
Створка — Арт. XS460.02

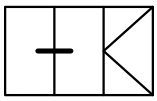


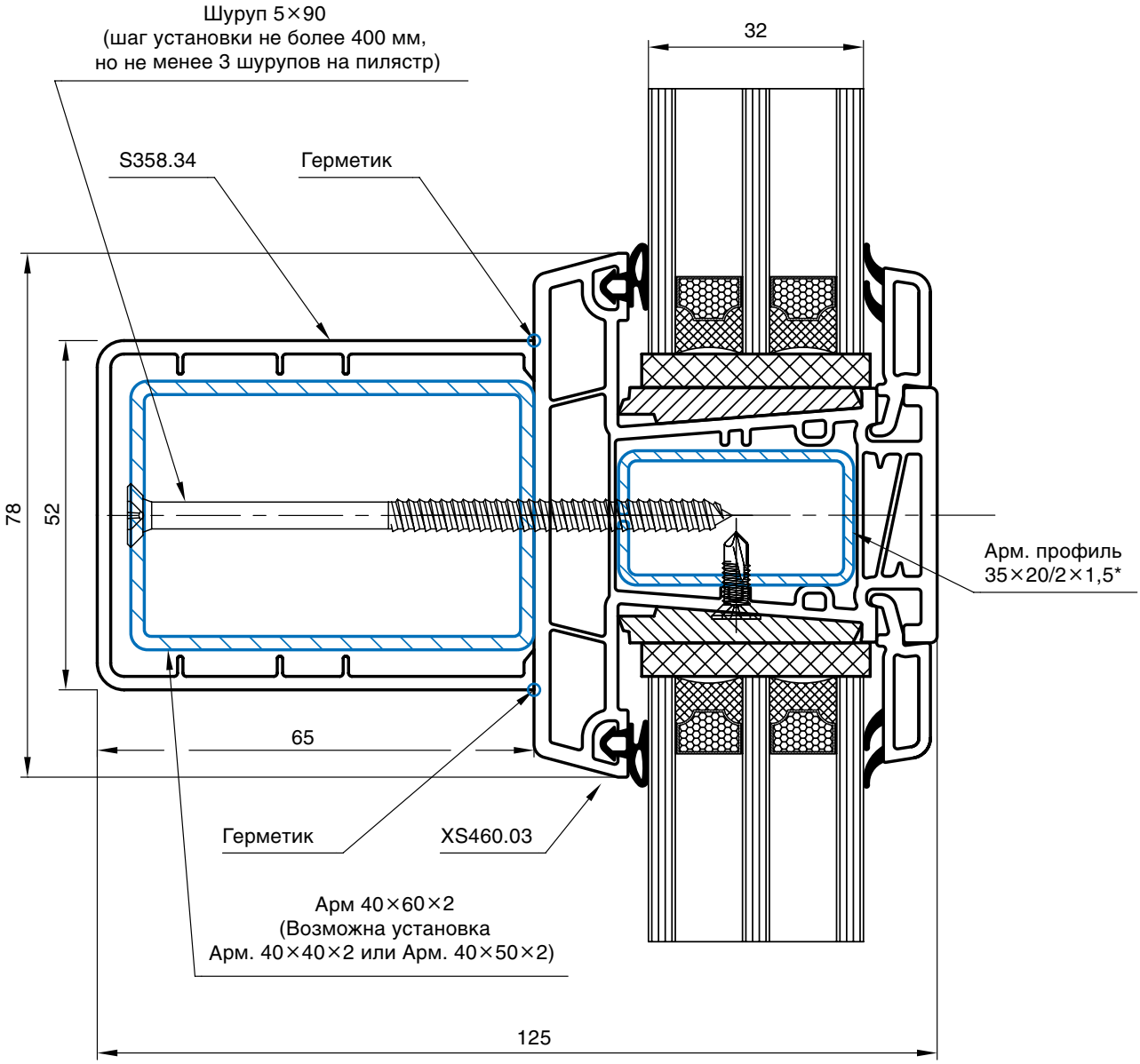
* — в створках с высотой 1500 мм и (или) шириной 700 мм использовать армирование толщиной 2 мм.
— в импостах, штульпах установленных в конструкции с габаритами свыше 1500 мм
и в нестандартные конструкции использовать армирование толщиной 2 мм.

КОМБИНАЦИЯ — **ИМПОСТ / ПИЛЯСТРОВЫЙ ПРОФИЛЬ**

Высота в сборе 78 мм
Глубина в сборе 125 мм

Профили:
Импост — Арт. XS460.03
Пилястровый профиль — Арт. S358.34

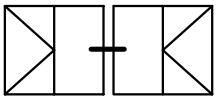




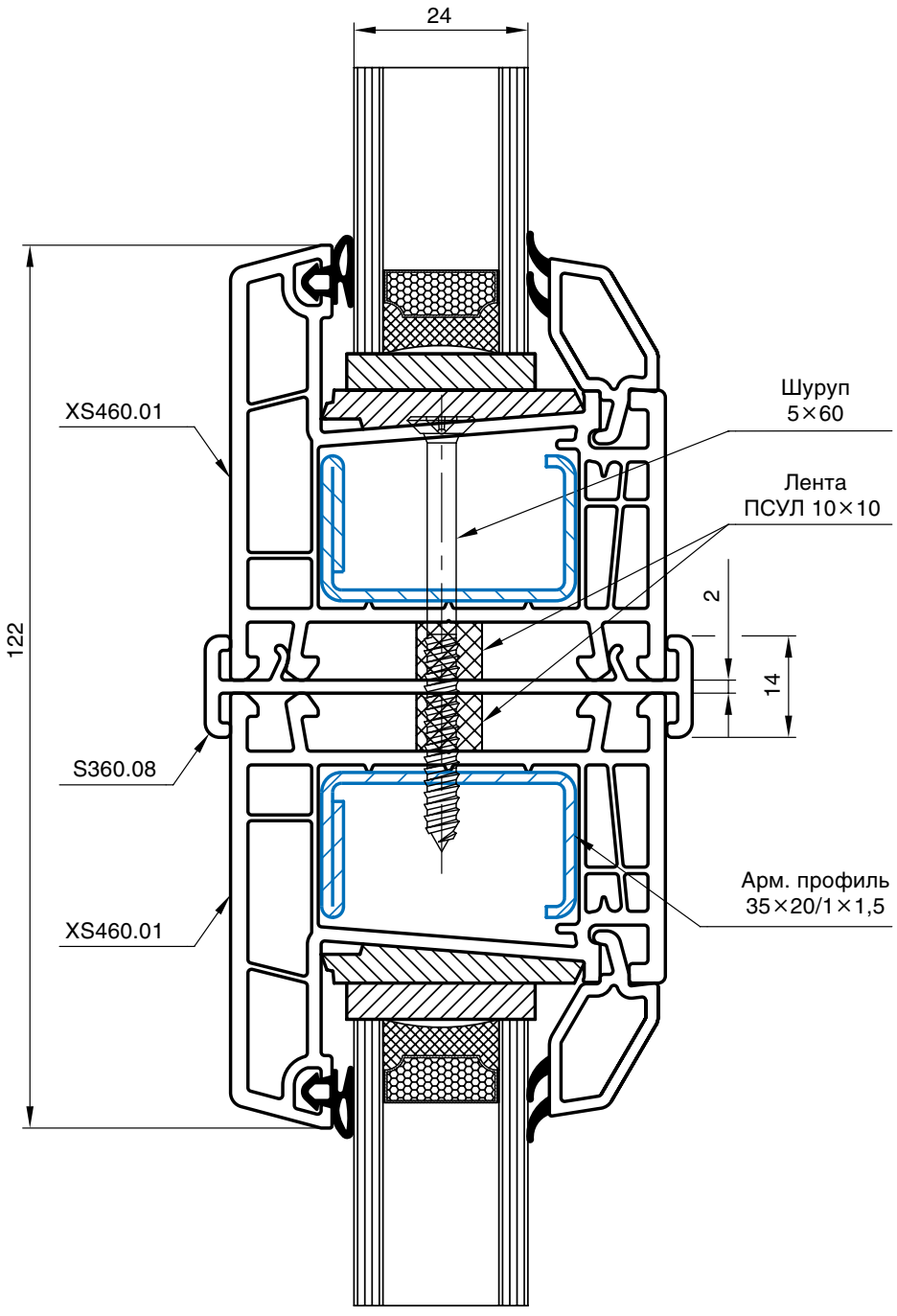
* — в створках с высотой 1500 мм и (или) шириной 700 мм использовать армирование толщиной 2 мм.
— в импостах, штульпах установленных в конструкции с габаритами свыше 1500 мм
и в нестандартные конструкции использовать армирование толщиной 2 мм.

КОМБИНАЦИЯ — **КОРОБКА / КОРОБКА**

Высота в сборе 122 мм



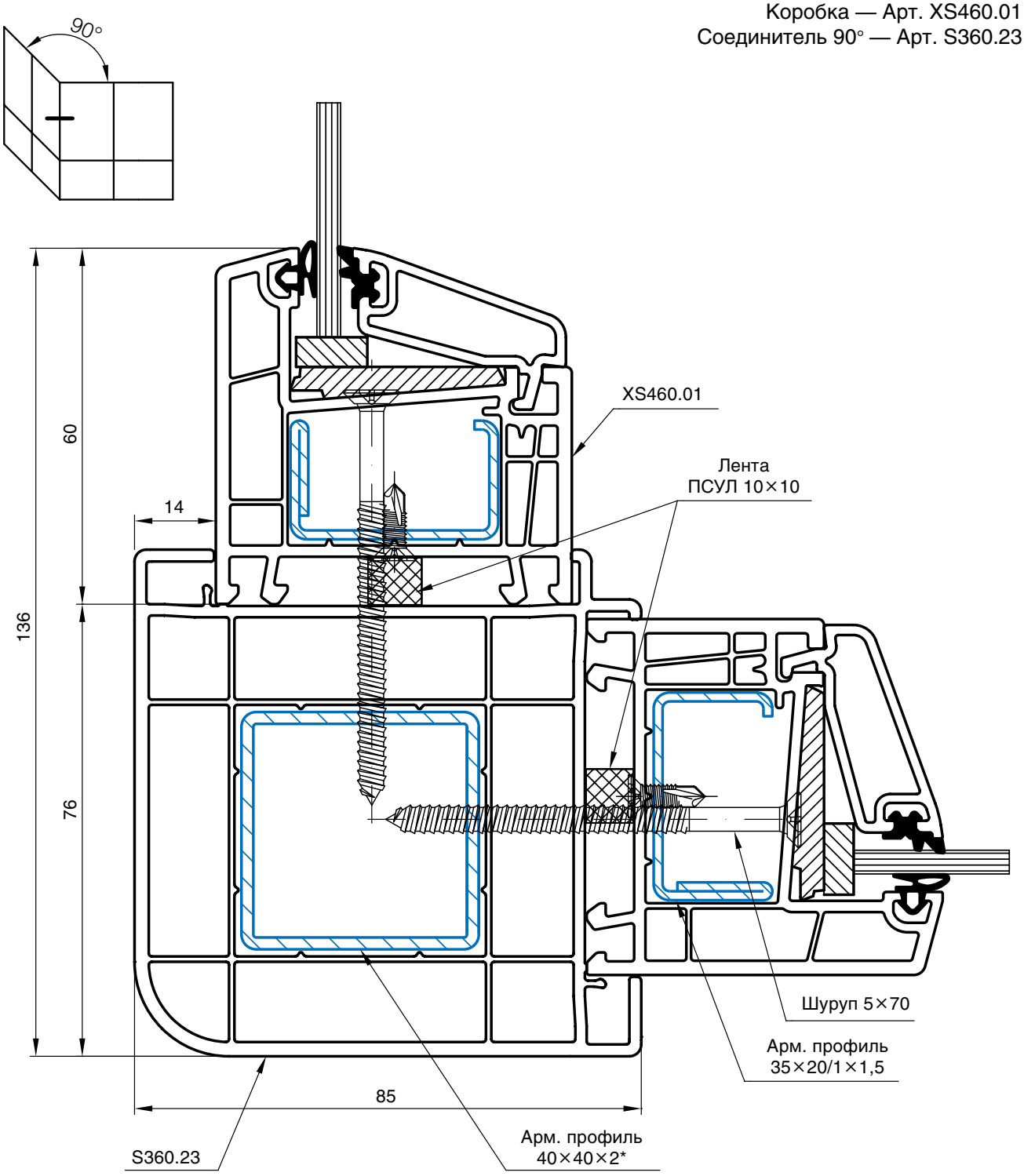
Профили:
Коробка — Арт. XS460.01
Соединитель рамный — Арт. S360.08



КОМБИНАЦИЯ — **КОРОБКА / УГЛОВОЙ СОЕДИНИТЕЛЬ**

Ширина в сборе 136 мм

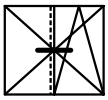
Профили:
Коробка — Арт. XS460.01
Соединитель 90° — Арт. S360.23



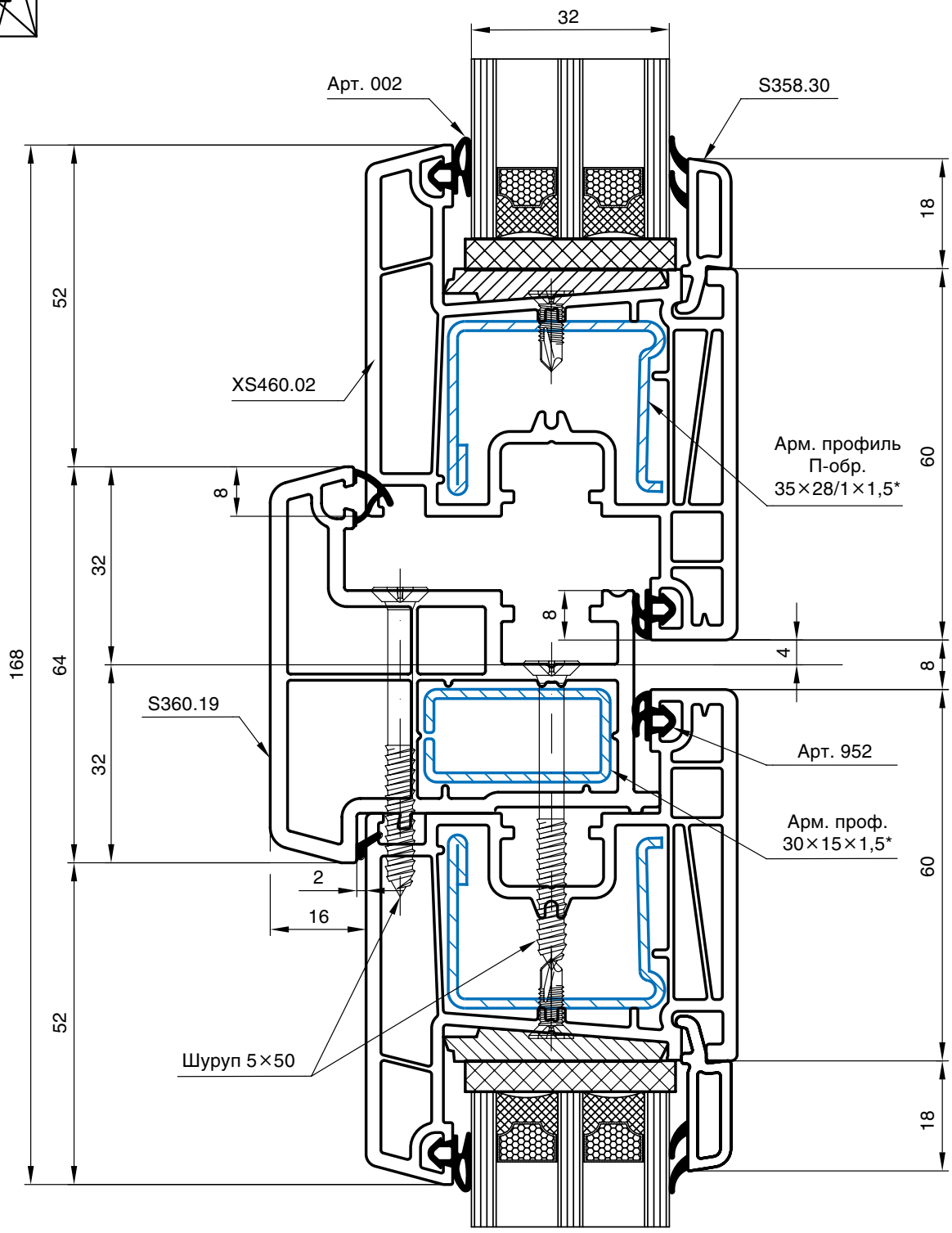
* — армирование соединителя крепить с торцов к перекрытию.

КОМБИНАЦИЯ — **СТВОРКА / ШТУЛЬП / СТВОРКА**

Высота в сборе 168 мм



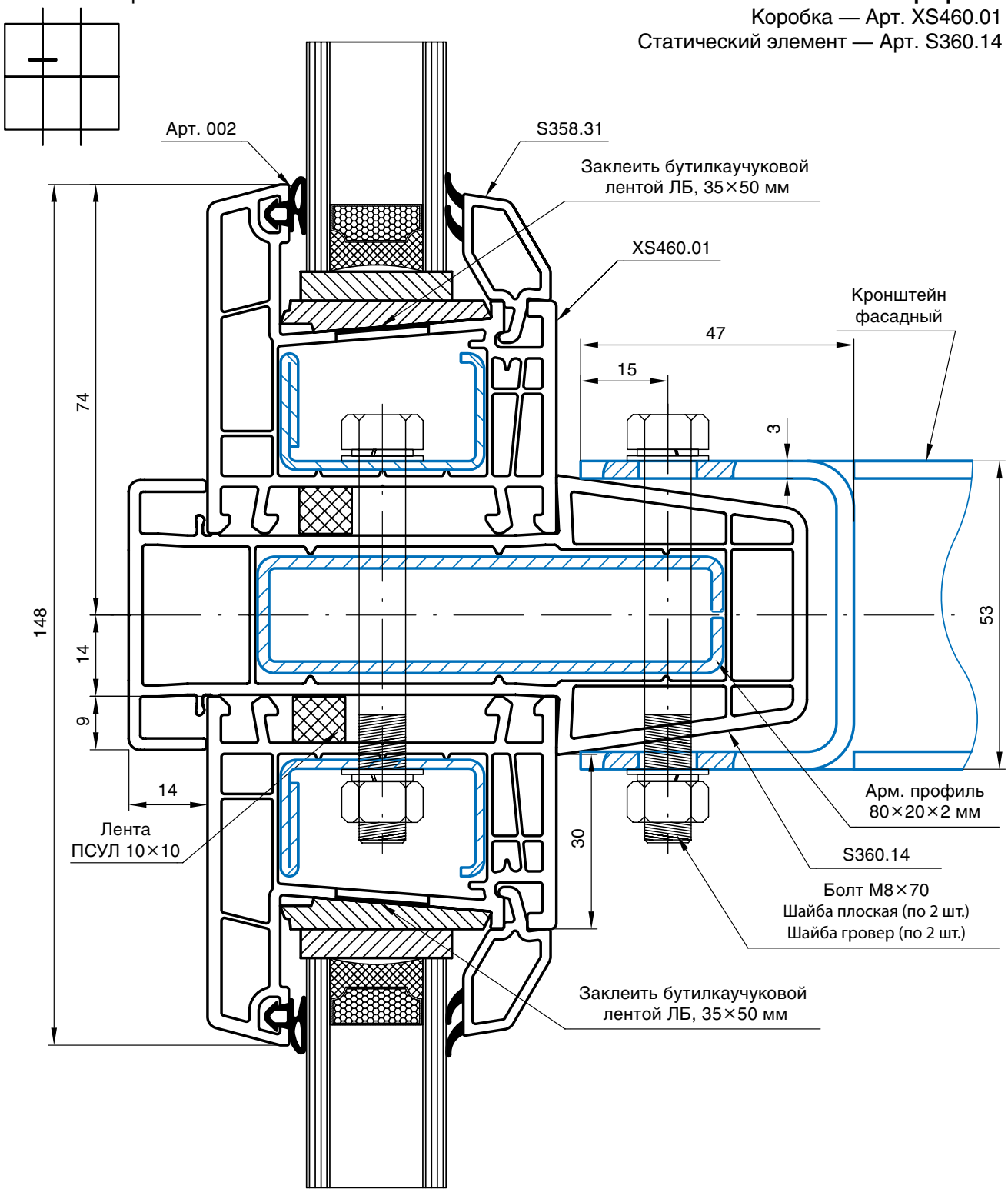
Профили:
Створка — Арт. XS460.02
Штульп — Арт. S360.19



КОМБИНАЦИЯ — **КОРОБКА / СТАТИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ**

Высота в сборе 148 мм

Профили:
Коробка — Арт. XS460.01
Статический элемент — Арт. S360.14



* — более подробное описание фасадной системы ***Robusta*** смотрите в Главе 11.