

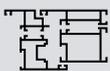


AXOR

ФУРНИТУРА для алюминиевого профиля с фурнитурным пазом 16 мм

с видимой и скрытой
петлевой группой

rev. 1.00.01
13.10.2021



Окна из **алюминиевого профиля** - это современная разновидность оконных систем, которая набирает популярность среди различных категорий покупателей. Такая тенденция обусловлена уникальными свойствами материала, из которого они изготавливаются.

Преимущества алюминия трудно переоценить. Прежде всего, это высокая прочность и устойчивость к внешним факторам, а соответственно и более длительный срок эксплуатации.

Алюминиевые оконные системы **экологически чистые**, ведь они не содержат тяжелых металлов и не выделяют под воздействием ультрафиолетового излучения вредных веществ.

Высокая жесткость и одновременно минимальный вес материала делают их простыми в монтаже и **устойчивыми к деформации и износу** в процессе эксплуатации.

Алюминиевый профиль идеально подходит для реализации конструкторских решений при изготовлении окон **нестандартных форм и размеров** (крупногабаритных оконных систем). И наконец, алюминиевые окна гармонично вписываются в **дизайн** как новостроек, так и старинных зданий, в частности, благодаря возможности покраски.

Однако, только качественная фурнитура является залогом качества всей оконной системы. **Ассортимент AXOR** пополнился фурнитурой для алюминиевого профиля с фурнитурным пазом 16 мм.



ТЕРМО- И УФ СТОЙКОСТЬ

Алюминию не страшны солнечный ультрафиолет и перепады температур.



ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Алюминий не горит, не тлеет и имеет высокий порог температуры плавления 660 °С.



ПРОСТОЙ МОНТАЖ

Сохраняется геометрия конструкции после монтажа за счет жесткости алюминиевого профиля



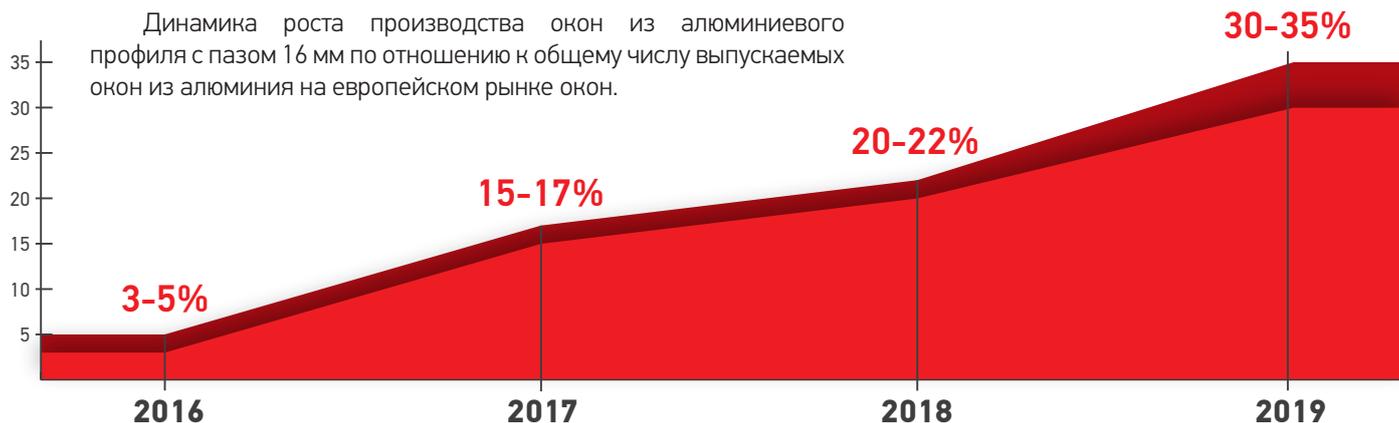
МИНИМАЛЬНЫЙ ВЕС

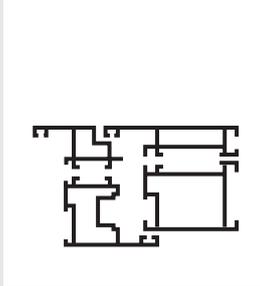
Алюминий легкий. Такие окна не перегружают каркас здания — их можно устанавливать практически на любые балконные конструкции.



ПОВЫШЕННАЯ ПРОЧНОСТЬ

Из алюминиевого профиля можно производить нестандартные и крупногабаритные конструкции, которые прослужат долгие годы.



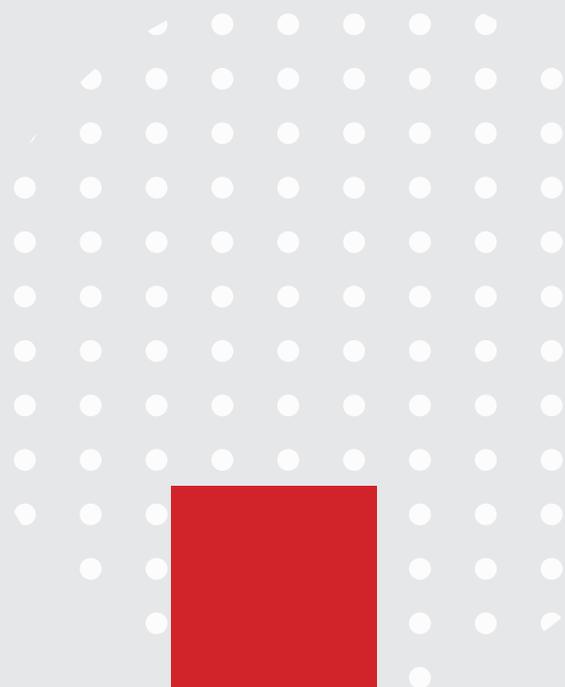


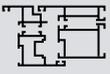
AXOR

ФУРНИТУРА

КОМФОРТ LINE **K-3** SMART LINE **S+**

для алюминиевого профиля





Фурнитура предназначена для алюминиевого профиля со смещением фурнитурного паза 9/13 мм. Несущая способность — до 80 кг.

Фальцевая петля

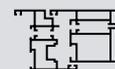
- применяется при ширине наплава 18 мм



Петля ножниц

- применяется при ширине наплава 18 мм;
- монтаж с помощью шестигранника 4 мм.





Опора микролифта-блокиратора

Микрощелевое проветривание

- применяется с угловыми передачами стандарт и узкой;
- не зависит от направления открывания створки;
- создаёт зазор для щелевого проветривания 6 мм;
- рекомендуется применять с 8-позиционной ручкой.



Запорные пластины для алюминиевого профиля



Запорная пластина



Запорная пластина противовзломная, левая/правая

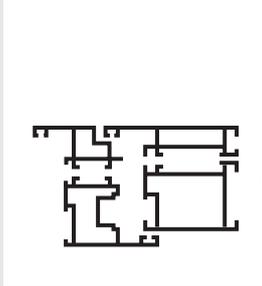


Запорно-откидная пластина противовзломная, левая/правая



Запорно-откидная пластина "FIRST TILT" противовзломная, левая/правая

Другие, не специфические для алюминиевых систем, элементы фурнитуры KOMFORT LINE K-3 и SMART LINE S+ представлены в соответствующих каталогах

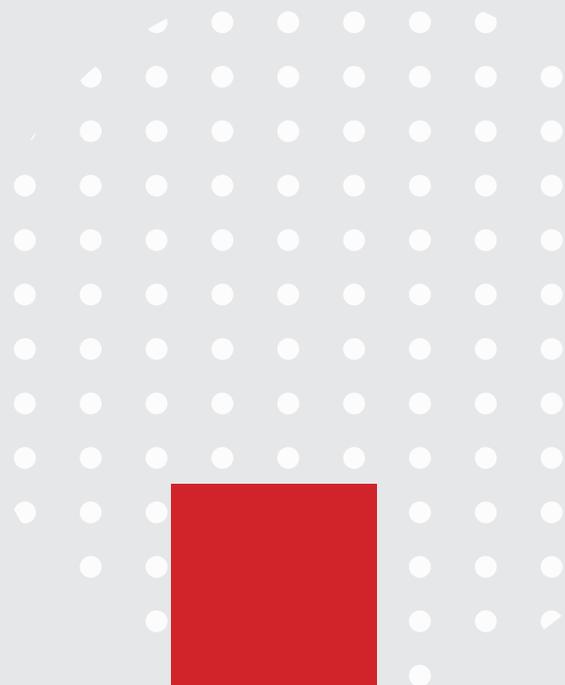


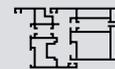
AXOR

ФУРНИТУРА **ELITE+**

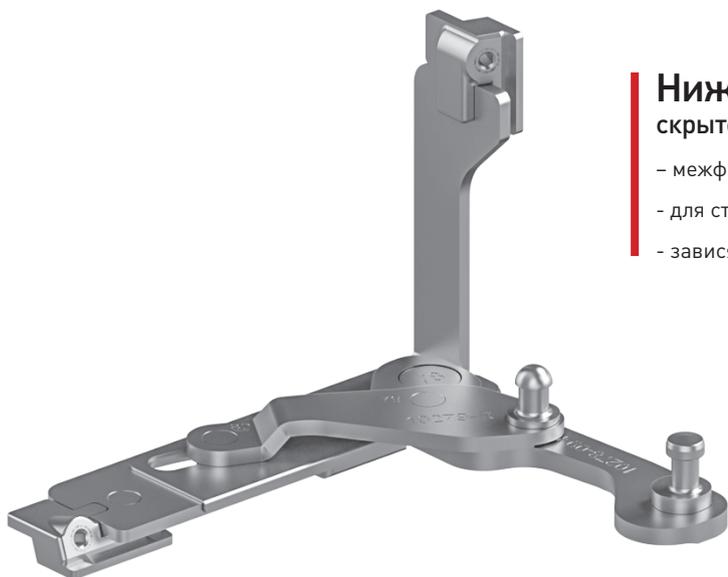
скрытолежащая петлевая группа

для алюминиевого профиля



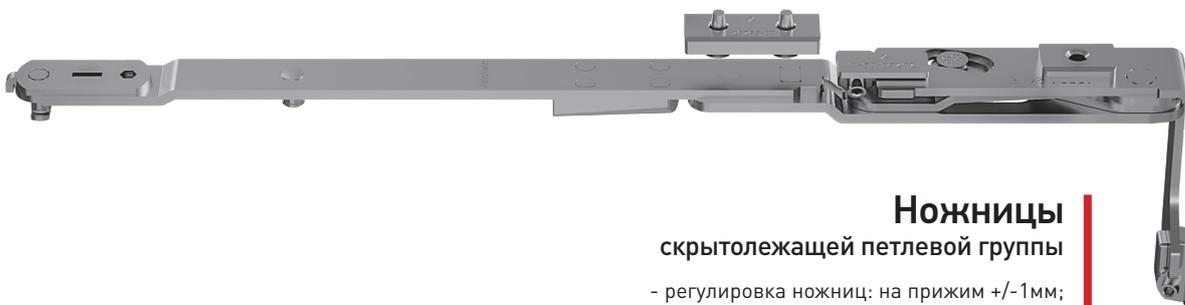


Фурнитура предназначена для алюминиевого профиля со смещением фурнитурного паза 9/13 мм. Несущая способность — до 130 кг.



Нижняя петля рамы скрытолежащей петлевой группы

- межфальцевый зазор мин. 12 мм!
- для створки весом до 130 кг.
- зависят от направления открывания створки L/R.



Ножницы скрытолежащей петлевой группы

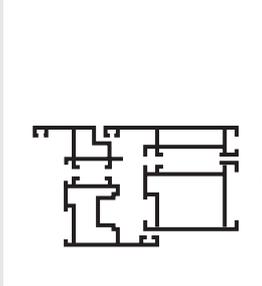
- регулировка ножниц: на прижим +/-1мм;
по горизонтали +/-3мм.
- диапазон применения ножниц по ширине створки
по фальцу от 480 до 1280мм.
- зависят от направления открывания створки L/R.



Ножницы "First Tilt" скрытолежащей петлевой группы

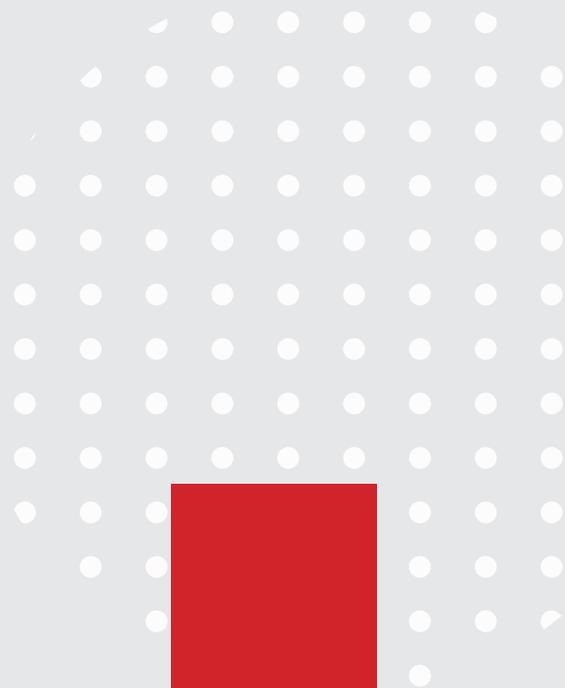
- регулировка ножниц: на прижим +/-1мм;
по горизонтали +/-3мм.
- диапазон применения ножниц по ширине створки
по фальцу от 480 до 1280мм.
- зависят от направления открывания створки L/R.

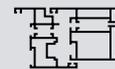
Другие, не специфические для алюминиевых систем, элементы фурнитуры ELITE+ представлены в соответствующем каталоге



ОСОБЕННОСТИ МОНТАЖА

ВИДИМЫХ И СКРЫТЫХ ПЕТЕЛЬ

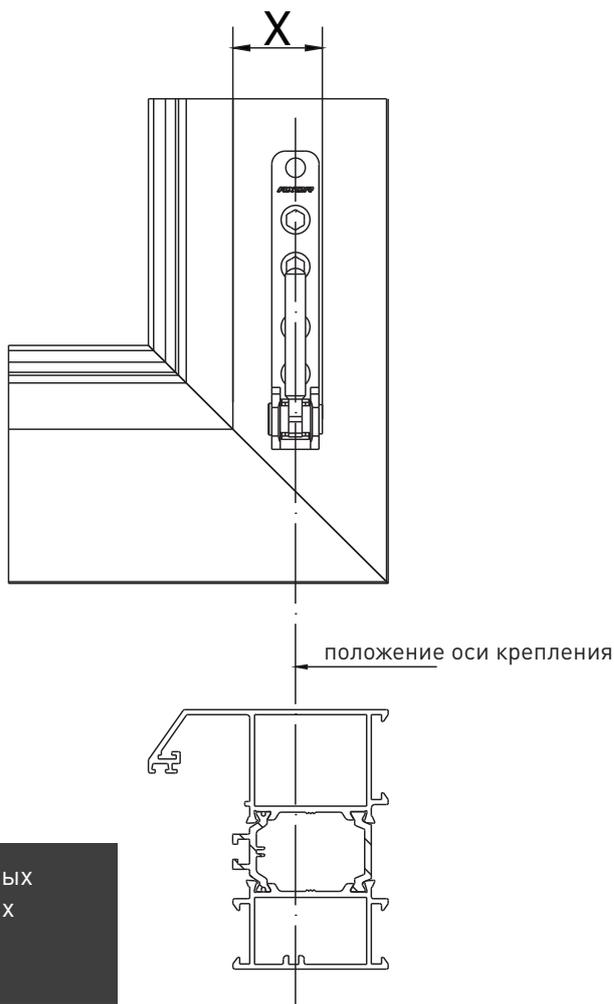




Минимальный зазор, обеспечивающий монтаж видимых петель

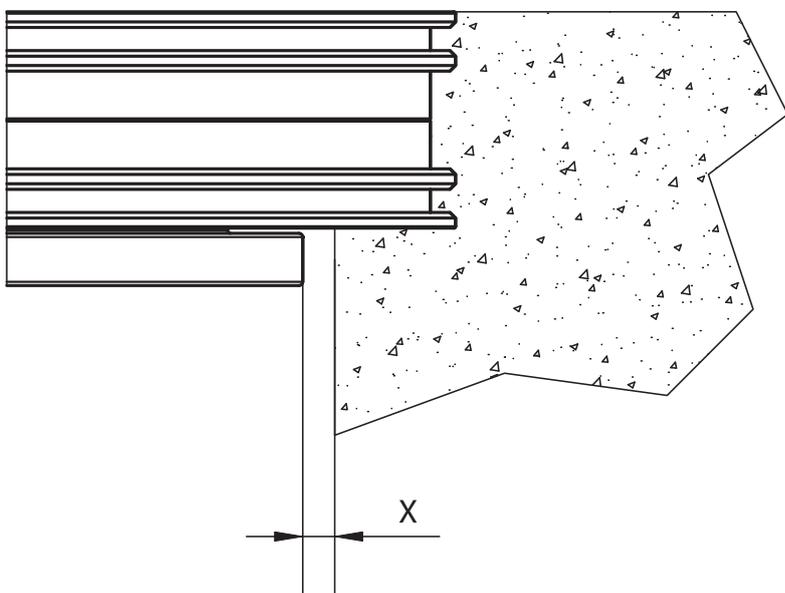
X - минимальный зазор между штапиковым пазом и откосом

Наплав створки, мм	X
18	26,5
20	28,5

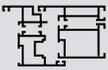


Другие, не специфические для алюминиевых систем, рекомендации по монтажу видимых петель представлены в каталогах KOMFORT LINE K-3 и SMART LINE S+

Минимальный зазор, обеспечивающий работу скрытых петель

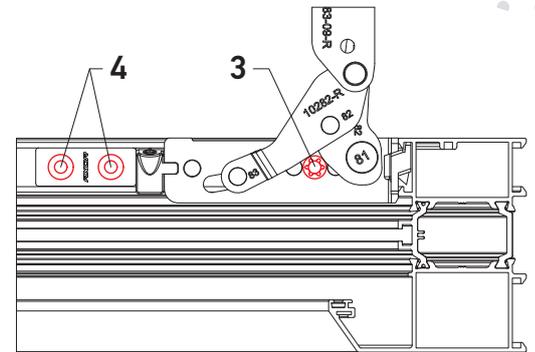
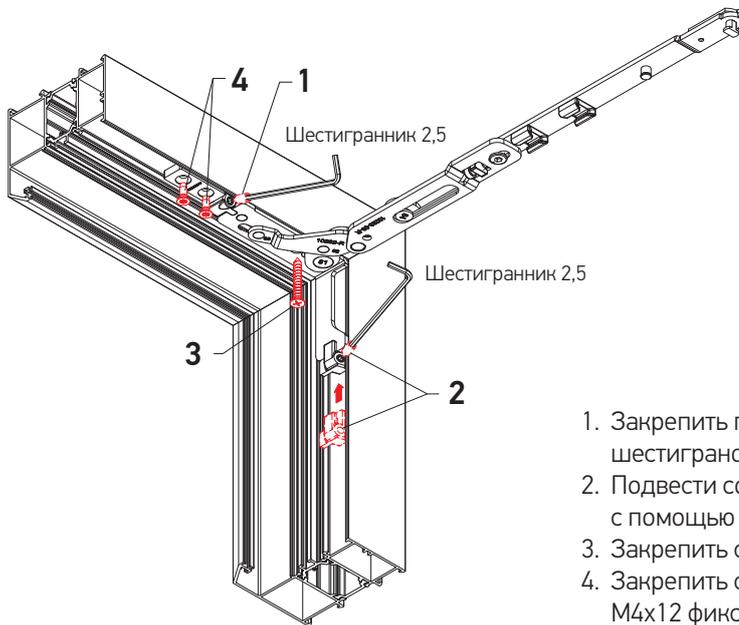


Толщина напlava, мм	X (зазор, мм)
15	3,5
18	5,5
22	8,5



Монтаж скрытолежащей петлевой группы

Монтаж верхней петли



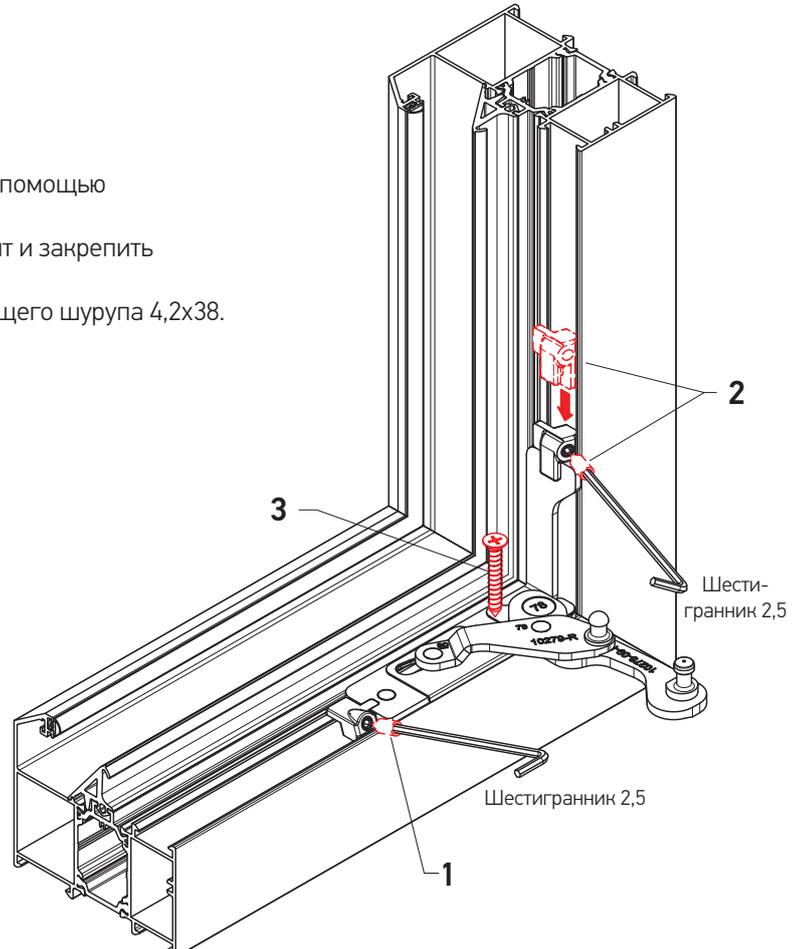
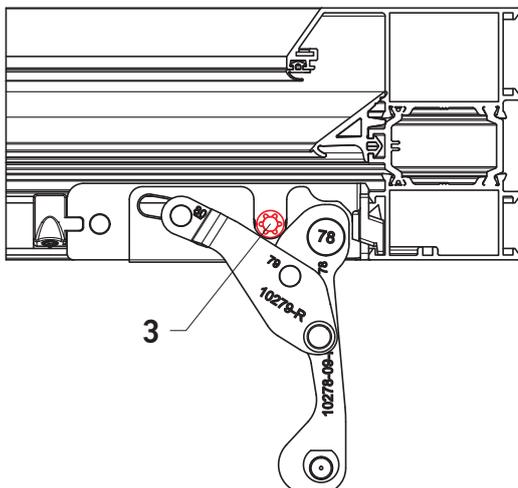
Порядок крепления:

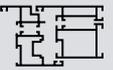
1. Закрепить горизонтальный установочный винт с помощью шестигранного ключа 2,5 мм.
2. Подвести соединительный вертикальный элемент и закрепить с помощью шестигранного ключа 2,5 мм.
3. Закрепить с помощью самонарезного нержавеющей шурупа 4,2x38.
4. Закрепить с помощью резьбовывающих нержавеющей винтов М4х12 фиксирующую пластину.

Монтаж нижней петли

Порядок крепления:

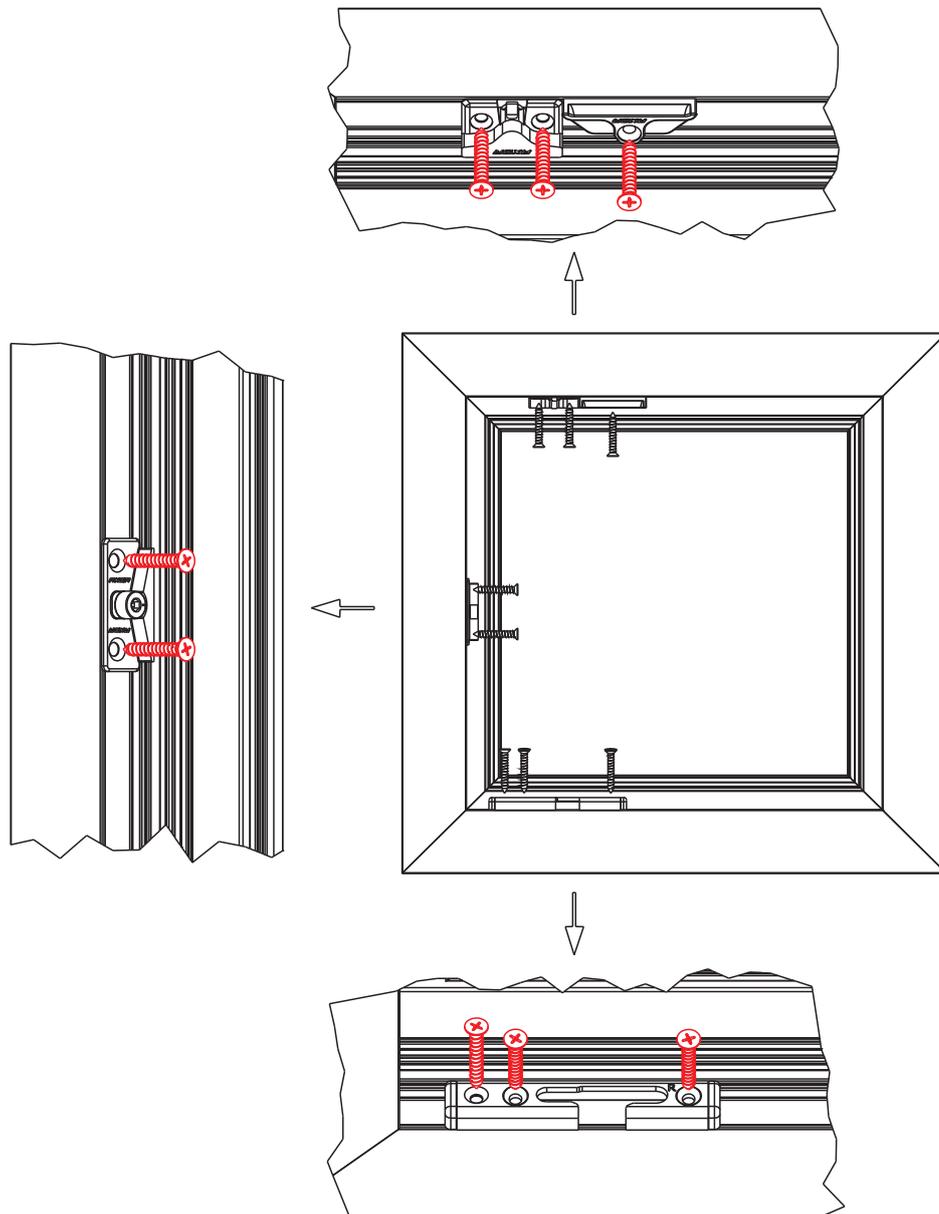
1. Закрепить горизонтальный установочный винт с помощью шестигранного ключа 2,5 мм.
2. Подвести соединительный вертикальный элемент и закрепить с помощью шестигранного ключа 2,5 мм.
3. Закрепить с помощью самонарезного нержавеющей шурупа 4,2x38.





Крепление рамных элементов

Крепление рамных элементов производить нержавеющей шурупами 4,2x38, в предварительно засверленные отверстия!



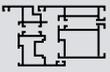
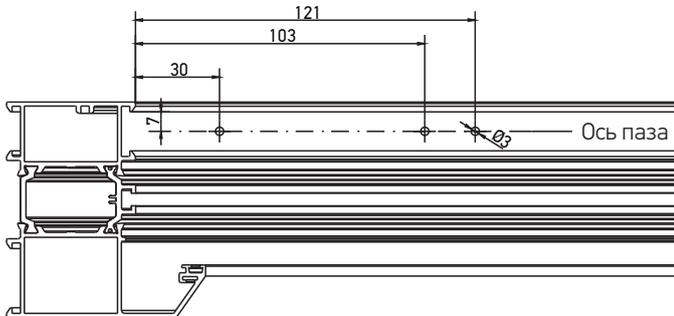
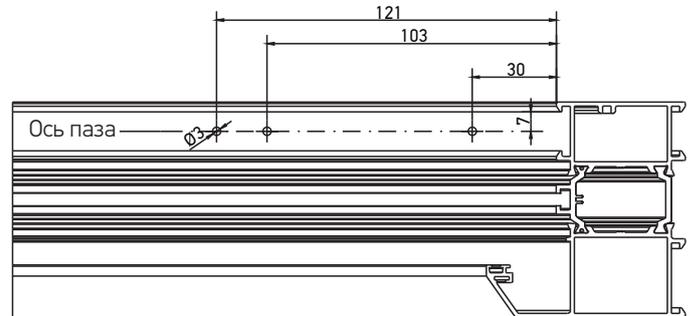


Схема сверления для скрытолежащей петлевой группы

Схема сверления для верхних петель

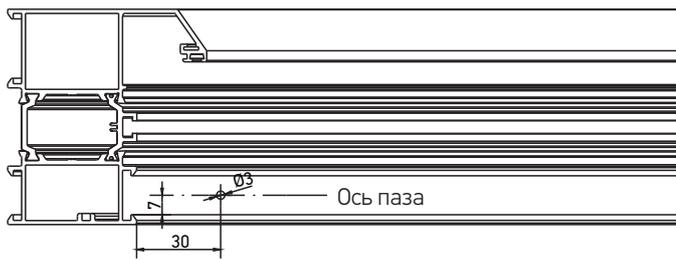


Лево

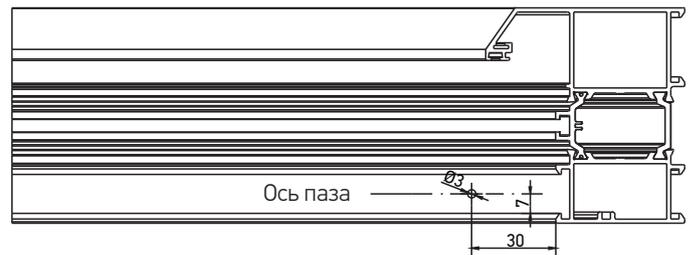


Право

Схема сверления для нижних петель

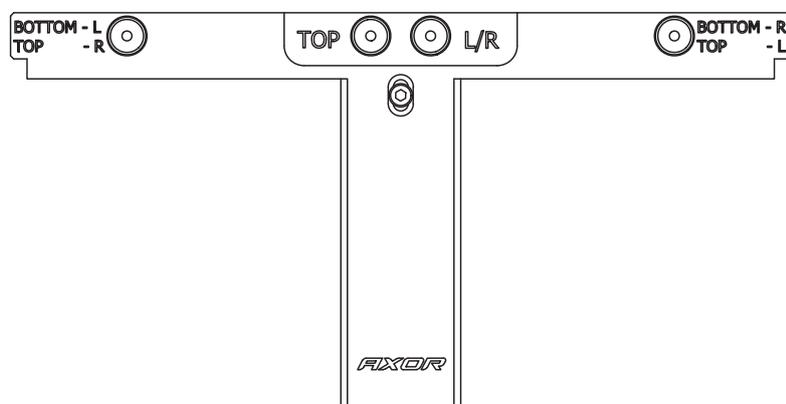


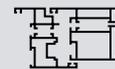
Лево



Право

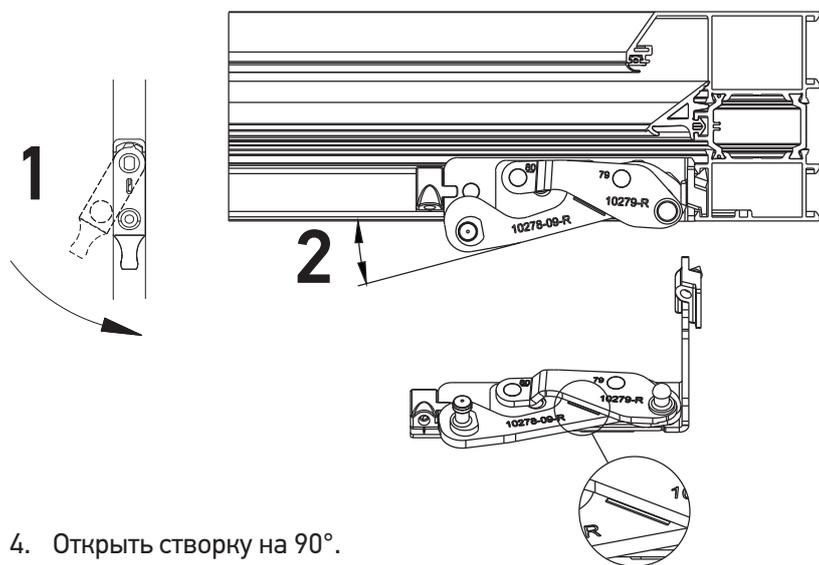
Шаблон для скрытых петель



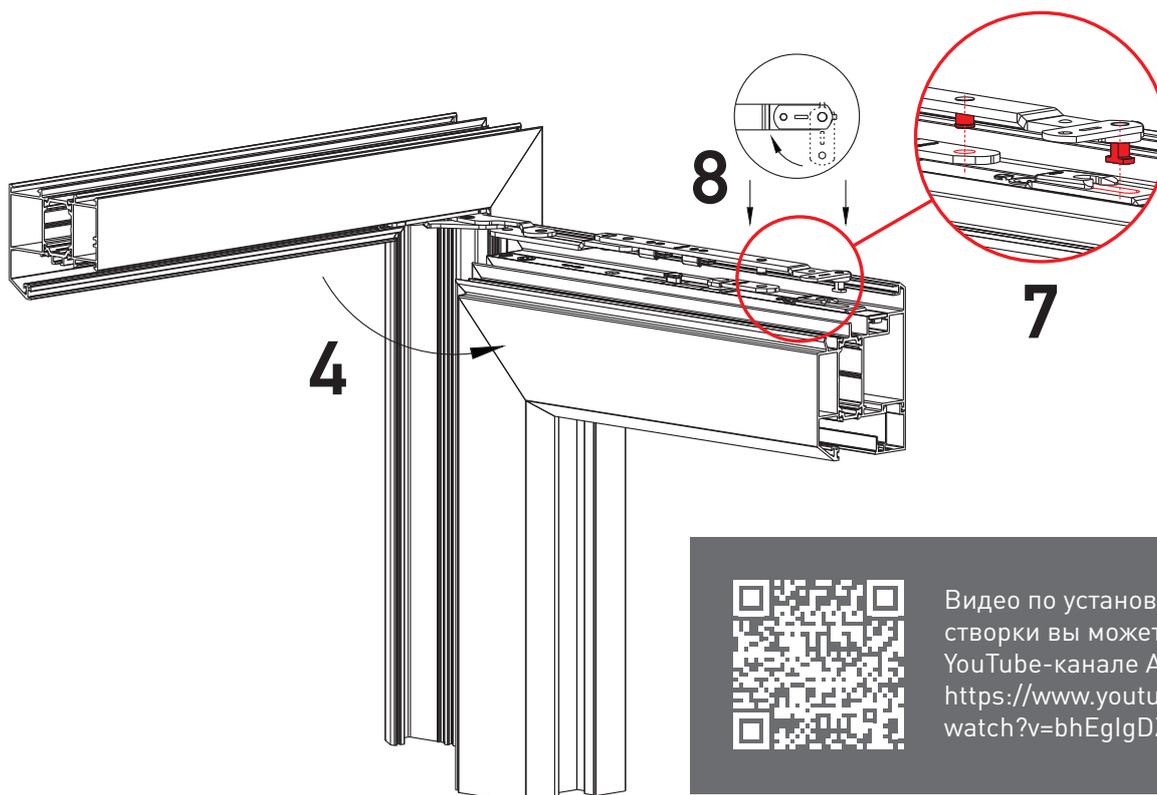
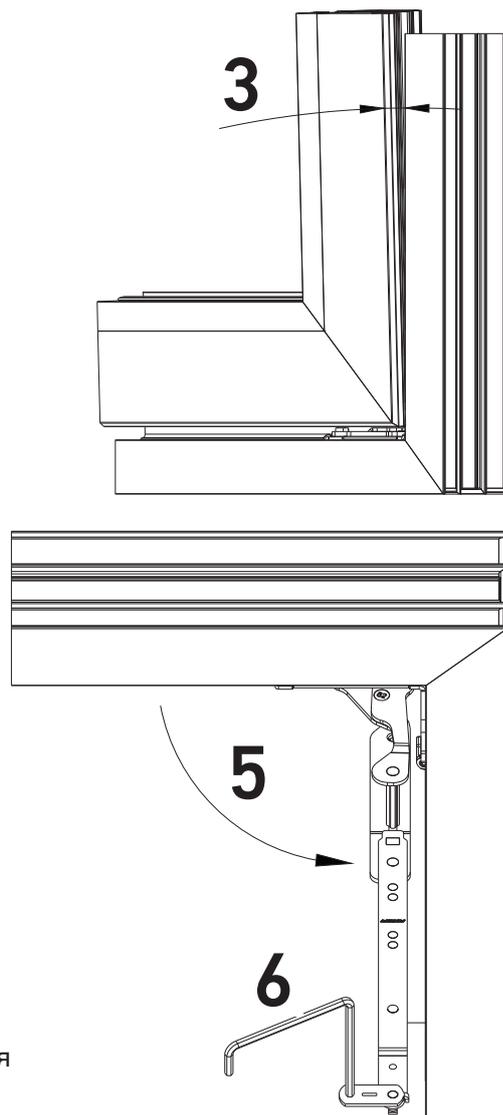


Установка створки

1. Перевести микролифт-блокиратор в «нулевое» положение и повернуть ручку в положение «откинута».
2. Открыть нижнюю рамную петлю на угол $\approx 5-10^\circ$, до совпадения метки с рычагом.
3. Слегка откинув створку установить ее на нижнюю рамную петлю.



4. Открыть створку на 90° .
5. Открыть рамную часть ножниц.
6. Повернуть фиксирующую пластину с помощью шестигранного ключа HEX 4, до упора.
7. Соединить рамную часть ножниц со створочной и закрыть фиксирующую пластину.
8. Заблокировать фиксирующую пластину на ножницах.
9. Повернуть ручку в поворотное положение
10. Повернуть микролифт-блокиратор согласно направления открывания
11. Закрыть створку.



Видео по установке и снятию створки вы можете посмотреть на YouTube-канале AXOR по ссылке: <https://www.youtube.com/watch?v=bhEglgDZAPY>



AXOR INDUSTRY
пр. Труда, 32
Дніпро, 49041, Україна.
www.axorindustry.com

