AXOR™

Фурнитура

для окон из алюминиевого профиля

www.ru.axorindustry.com

Содержание

	Вступление
1	Петлевая группа
2	Привода
3	Угловые передачи / Удлинители
4	Ножницы
5	Дополнительные элементы
6	Варианты комплектов фурнитуры
7	Шаблоны / Гильотины / Регулировочные ключи
8	Профилезависимые элементы

rev. 1.01.04
23.12.2021

Фурнитура для окон из алюминиевого профиля

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.

Система фурнитуры KOMFORT LINE K-3

KOMFORT LINE K-3 – система оконной фурнитуры в линейке продукции компании AXOR INDUSTRY. Создавая ее, наши конструкторы ставили перед собой цель разработать фурнитуру, которая обеспечивала бы простую сборку для производителя СПК, комфортную эксплуатацию и безопасность для пользователя.

KOMFORT LINE K-3 – это прежде всего внимание к деталям, нашедшее свое отражение в качественной системе фурнитуры.

Запорные цапфы KOMFORT LINE K-3

В базовом исполнении система фурнитуры KOMFORT LINE K-3 оснащена цилиндрическими цапфами скольжения.

В качестве дополнительной опции, возможно укомплектовать элементы противовзломной (грибовидной) цапфой.

Для обеспечения воздухо- и водопроницаемости оконных и балконных дверных блоков в соответствии с ГОСТ 23166, ДСТУ Б В.2.6-39:2008, конструкция поворотных, откидных и поворотно-откидных устройств должна обеспечивать плотность и равномерность прилегания створки (полотна) к раме в течение всего срока эксплуатации, исходя из рекомендаций производителей профильных систем, применения определенного вида уплотнителя и соблюдения значения зазора под уплотнениями (ГОСТ 30777-2012), т. е. при комплектации поворотно-откидного (поворотного) окна, производитель должен получить рекомендации по расстоянию между точками запирания и их количеству непосредственно от производителя профиля, в письменной форме, обязательно с обоснованием таковых требований.

Диапазон регулировки запорных цапф составляет +/-1 мм. Диаметр цапф – 11 мм.

Технические особенности KOMFORT LINE K-3

1. Фиксаторы в фурнитурном пазе для всех элементов створки позволяют закрепить элементы фурнитуры до момента ввинчивания саморезов и препятствуют их смещению от проектного положения в момент ввинчивания саморезов.
2. Ступенчатая фиксация угла откидывания штифта опоры нижней петли предотвращает произвольное изменение его положения в процессе монтажа. Максимальный угол откидывания штифта составляет 180°.
3. Внутри нижней петли створки есть втулка с фиксатором положения из высокопрочного полимера, которая препятствует выкручиванию регулировочного винта при повороте створки. Также исключен скрип при повороте створки. Регулировочный винт изначально зафиксирован в центральном положении, что исключает самопроизвольное изменение его положения при транспортировке изделия.
4. Штифт опоры верхней петли, при соединении с петлей ножниц, получает жесткую и надёжную фиксацию, благодаря специальной стальной пружине, исключая самопроизвольное рассоединение.
5. Противовзломные пластины в сочетании с грибовидными цапфами угловых передач и средних запоров позволяют оснастить окно в соответствии с требованиями базовой безопасности согласно AhS Standard.
6. Универсальный микролифт – блокиратор (лево/право). Фиксация центрального положения до момента монтажа. Работает при фальцлюфте от 10,5 до 14 мм. При необходимости возможна регулировка рамной части по высоте ±1 мм. Установка рамной детали по шаблону обеспечивает корректную работу микролифта - блокиратора в целом.
7. Надёжное соединение среднего запора с ножницами с помощью самореза.
8. Регулировка в ножницах на прижим +/- 1 мм.
9. 4 типоразмера средних запоров для оптимизации склада и логистики.

AXOR™ SMART LINE S+

Запорные цапфы SMART LINE S+

Система фурнитуры SMART LINE S+ оснащена грибовидными противовзломными цапфами.

Диапазон регулировки запорных цапф составляет +/-1 мм. Диаметр цапф – 11 мм.

Запорные пластины

Технические особенности SMART LINE S+

1. Применение ножниц правого и левого исполнения с увеличенным до 20 мм порогом срабатывания интегрированного доводчика створки.
2. Оснащение ножниц цапфой, начиная уже с размера 600-800 мм.
3. Простое и надежное соединение ножниц со средним запором при помощи специальной клипсы, что делает монтаж более комфортным.
4. Оптимизация количества производственных операций на этапе соединения ножниц с угловой передачей – ступенчатый рез исключает необходимость сдвигать слайдер на угловой передаче, а надежная фиксация элементов происходит при помощи самореза.
5. Ступенчатая фиксация угла откидывания штифта опоры нижней петли, что предотвращает произвольное изменение его положения в процессе монтажа.
6. Наличие на всех элементах фурнитуры фиксаторов для фурнитурного паза, которые позволяют предварительно закрепить фурнитуру на створке и препятствуют ее смещению от проектного положения при окончательной фиксации саморезами.
7. Надежная фиксация опоры верхней петли с ножницами рамы благодаря специальной стальной пружине, что исключает самопроизвольное разъединение элементов.

Скрытолежащая петлевая группа ELITE+

Конструктив скрытых петель отличается от традиционных. Механические элементы петель полностью скрыты интегрированы в фальцлюфт (расстояние между рамой и фальцем оконной створки). Визуально они незаметны, как внутри помещения, так и со стороны улицы. Такой конструктив имеет ряд преимуществ: современный дизайн окна и дополнительные функциональные возможности оконной конструкции.

В данном каталоге представлены варианты комплектации скрытолежащей петлевой группы с фурнитурой системы Komfort Line K-3 для алюминиевых окон. Доступно производство светопрозрачных конструкций с различным уровнем противовзломности. Это достигается за счет использования грибовидных цапф в сочетании с необходимым количеством противовзломных запорных пластин, которыми оснащается конечное изделие.

Диапазон применения включает: поворотные, откидные, поворотно-откидные и штульповые конструкции.

Максимальный вес створки: **130 кг**

Диапазон применения:
SRW= 380-1280 мм
SRH = 450-2390 мм

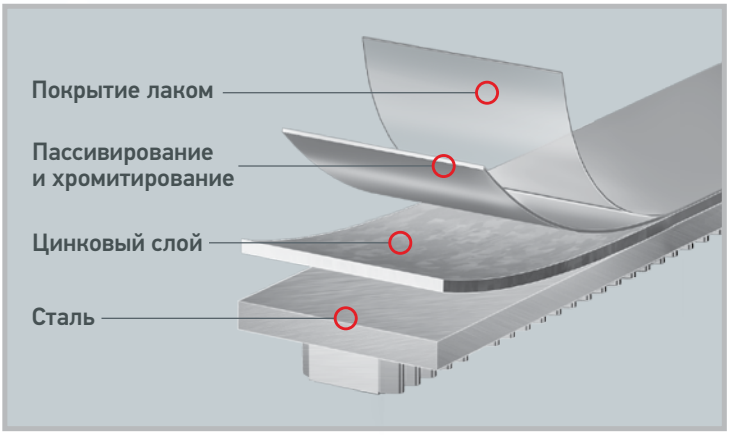
Качество покрытия элементов

Защитное покрытие

Качество покрытия деталей фурнитуры оказывает большое влияние на ее работу, срок службы и внешний вид.

Специальная технология гальванического цинкования позволяет получить высококачественное покрытие, обеспечивающее деталям фурнитуры необходимый уровень защиты от коррозии.

При этом серебряный цвет поверхности фурнитуры выполняет декоративную функцию, позволяя ей удачно сочетаться с остальными элементами окна.



Причины образования коррозии на фурнитуре

1) Длительное воздействие высокой влажности (более 70%).

2) Загрязненный промышленными газами воздух, содержащий соединения различных кислот и воздействие соляных туманов.

3) Механические повреждения поверхности при монтаже либо обслуживании, нарушающие целостность покрытия.

4) Моющие средства содержащие в своем составе щелочи, кислоты и т.д.

5) Частое образование конденсата на фурнитуре вследствие резких колебаний температур.

6) Загрязнение строительными материалами, в частности цементом или гипсовой штукатуркой.

Указания по сохранению качества покрытия поверхности

1) Избегайте попадания на фурнитуру строительных материалов (штукатурки, цемента, различных растворов и строительной пыли).

2) Избегайте воздействия на фурнитуру агрессивных кислотосодержащих паров и воздействия соляных туманов.

3) Не используйте уплотнители, способные впитывать и удерживать влагу.

4) Проводите очистку фурнитуры только pH-нейтральными средствами в разбавленном виде.

5) Не допускайте механических повреждений поверхности строительными, монтажными и моющими инструментами.

Условия хранения фурнитуры

Правила распространяются на хранение, транспортировку, разгрузку и погрузку. При вынужденной транспортировке под открытым небом (например, на производственной территории) во время атмосферных осадков использовать пленку или подобные средства защиты от влажности и сырости. Хранение разрешается только в предназначенных закрытых помещениях, не под открытым небом. Избегать образования конденсата во время транспортировки и хранения.

1) Всегда держать упаковки закрытыми. Всегда закрывать (накрывать) упаковки, которые были открыты и не ставить их непосредственно на пол.

2) Транспортировку осуществлять только предназначенными для этого транспортными средствами (если возможно, на поддонах со стрейч-лентой).

3) Детали не должны быть влажными. Упаковка должна оставаться сухой. (Рекомендовано: Температура на складе – 15-25 °C; Относительная влажность – менее 50%).

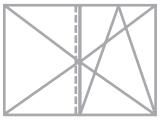
4) В случае намокания упаковки вытащить из нее детали, высушить их и проверить на появление коррозии. Упаковать годные детали в сухом состоянии.

Основные обозначения и представление информации

Основные обозначения

	максимальный вес створки в кг		цилиндрическая запорная цапфа
	шурупы (количество / размер)		противовзломная запорная цапфа
	норма упаковки (штук)		запорная пластина для штульпа
	сверло (диаметр)		

поворотно-откидная створка



штульповое открывание с основной поворотно-откидной створкой

поворотная створка

фрамуга

Представление информации

Все артикулы в каталоге представлены в буквенно-цифровом виде. Расшифровку артикулов можно найти на страницах 8-9.

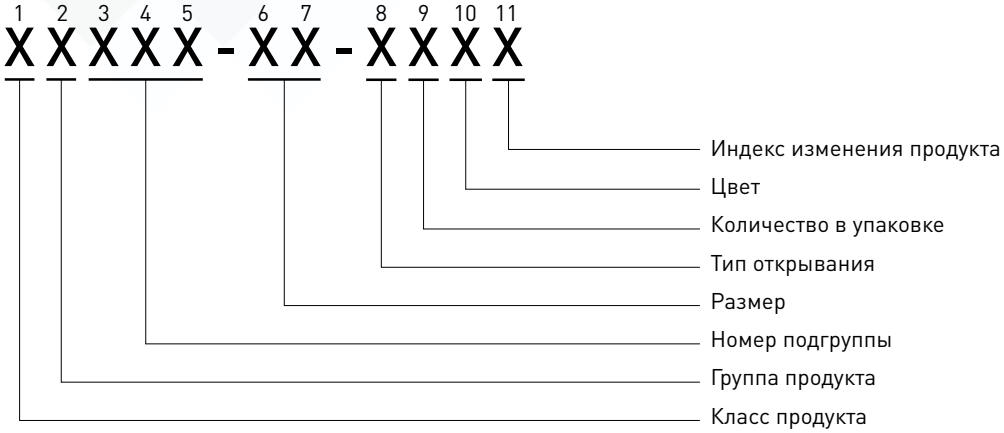
Указанные в каталоге размеры являются номинальными и содержат общие допуски.

Все размеры представлены в мм.

Информацию по ограничениям формата створок следует брать из диаграмм каталога или из руководств по монтажу.

Структура артикула

Структура артикула



1. Класс продукта (1-й знак)

XXXXX-XX-XXXX

“S“ – элемент премиум-класса

“K“ – элемент стандарт-класса

“A“ – элемент, который используется с системой премиум и стандарт-класса

2. Группа продукта (2-й знак)

X**X**XXX-XX-XXXX

“0“ – альтернативное значение

“1“ – привода

“2“ – угловые передачи

“3“ – ножницы

“4“ – удлинители

“5“ – петли

“6“ – запорные, запорно - откидные пластины и ответные планки

“7“ – запорные пластины и прочие аксессуары

“8“ – альтернативное значение

“9“ – альтернативное значение

3-5. Номер подгруппы (3-й, 4-й и 5-й знаки)

X**XXX**-XX-XXXX

Дополнительная информация о подгруппе товаров.

Пример: группа “привода“, подгруппа “привод штульповый“.

6-7. Размер продукта (6-й и 7-й знаки)

XXXXX-**XX**-XXXX

Важные размеры продукта такие как длина, ось и т. д.

Структура артикула

8. Тип открывания створки (8-й знак)

XXXXX-XX-**X**XXX

“N“ – универсальный

“R“ – правый

“L“ – левый

9. Количество в упаковке (9-й знак)

XXXXX-XX-X**X**XX

“O“ – стандартное количество

“B“ – 1 шт.

“C“ – 2 шт.

“D“ – 5 шт.

“E“ – 10 шт.

“F“ – 20 шт.

“G“ – 25 шт.

“H“ – 30 шт.

“J“ – 40 шт.

“K“ – 50 шт.

“L“ – 100 шт.

“M“ – 125 шт.

“N“ – 200 шт.

“P“ – 250 шт.

“R“ – 400 шт.

“S“ – 500 шт.

“T“ – 1000 шт.

“V“ – 1500 шт.

“W“ – 3000 шт.

“Y“ – 5000 шт.

“Z“ – нестандартное количество

10. Цвет и тип покрытия (10-й знак)

XXXXX-XX-XX**X**X

0 – без покрытия

1 – белый

2 – коричневый

3 – серебряный

4 – шампань

5 – золото

6 – бронза

7 – черный

8 – стальная поверхность

9 – специальные цвета

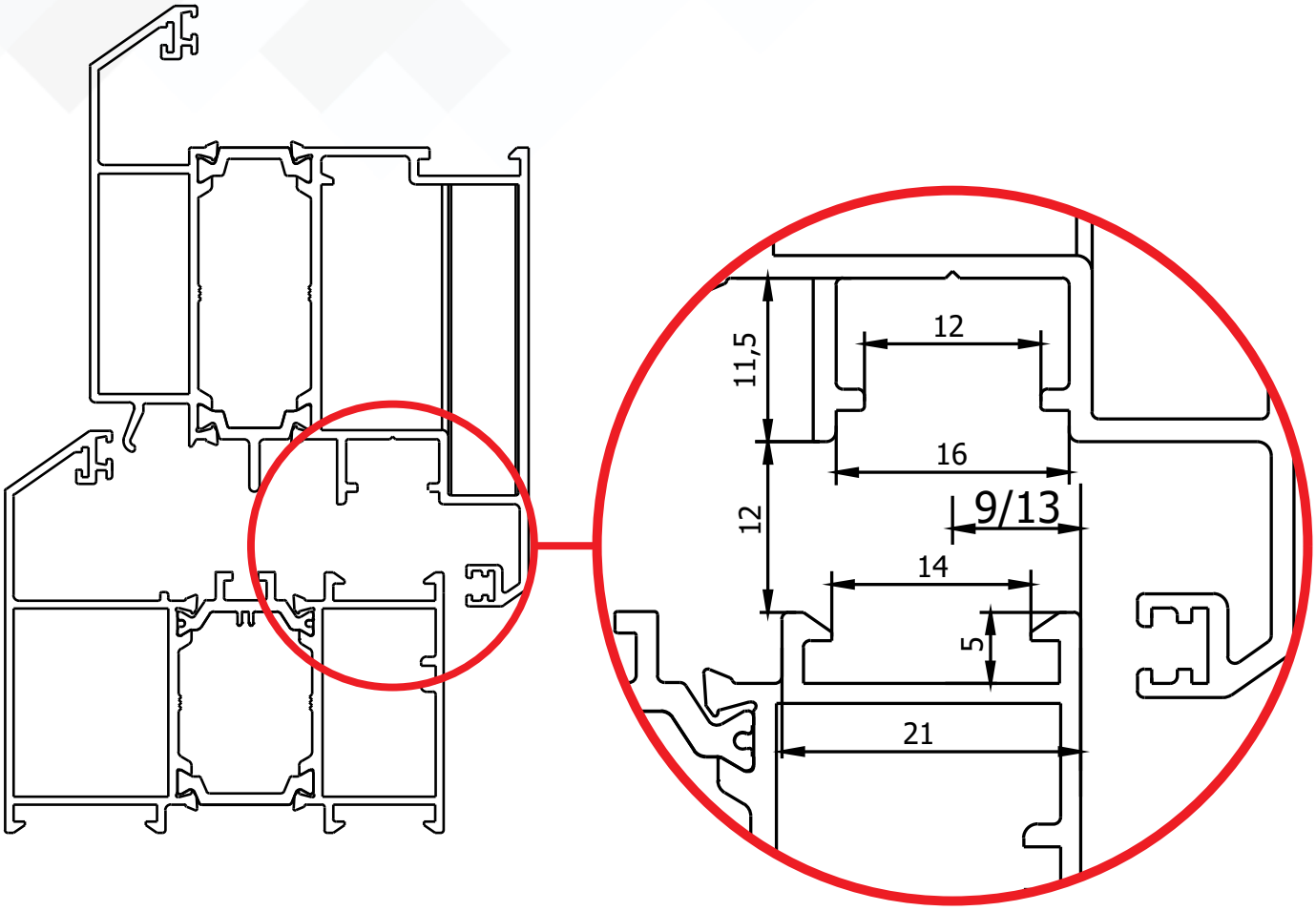
Для обозначения нескольких тонов одного цвета возможно использование двойной кодировки.

Например:1 – белый цвет RAL 9016

1B – белый цвет RAL 9010

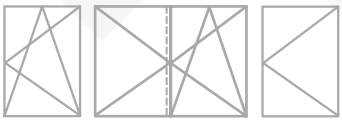
11. Индекс изменения продукта (A, B, C) (11-й знак)

Алюминиевый профиль, ось фурнитурного паза 9/13 мм

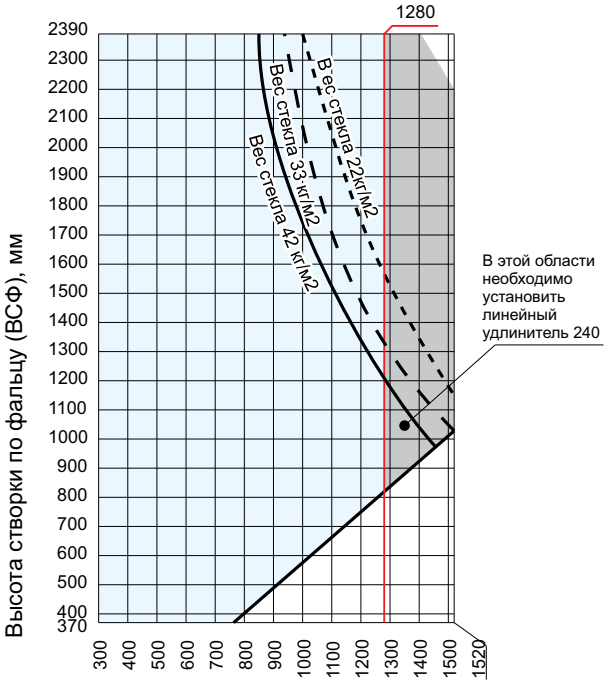


Допустимый вес створок

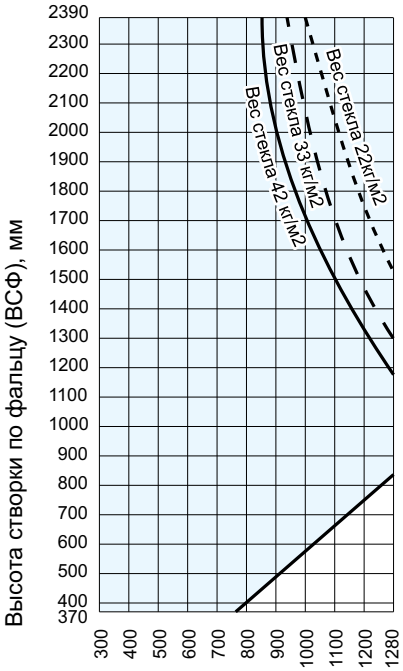
Поворотная и поворотно-откидная конструкции



Допустимый размер створки(видимые петли)
Допустимый вес створки для этого диапазона max 80 кг
1 мм/м² толщины стекла = 2,5 кг

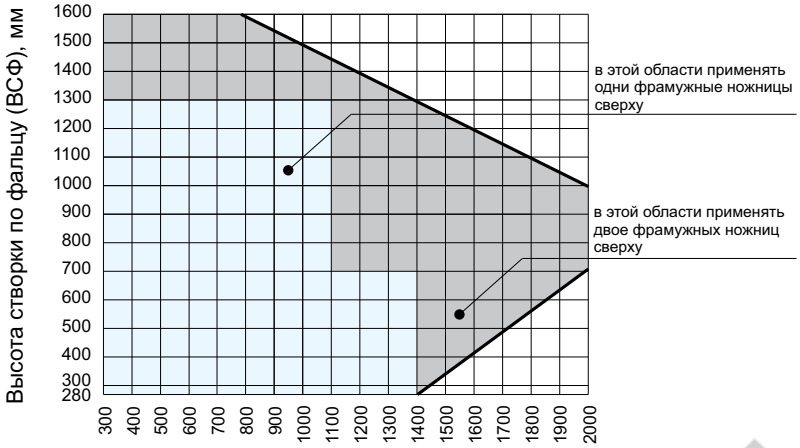


Допустимый размер створки(скрытая фурнитура)
Допустимый вес створки для этого диапазона max 130 кг
1 мм/м² толщины стекла = 2,5 кг



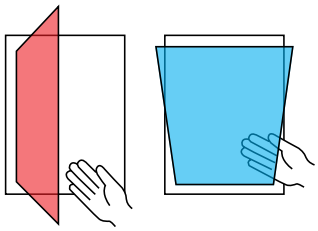
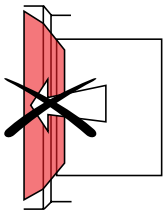
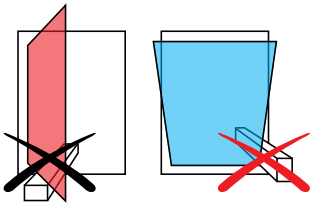
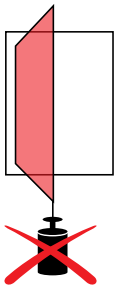
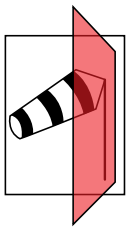
Откидная конструкция

Ограничение формата створки(видимые и скрытые петли)
Максимально допустимый вес створки 50 кг



Безопасность

Условные обозначения, отвечающие за безопасность

Условное обозначение	Значение
	**Травмоопасность при защемлении различных частей тела в зазоре между рамой и створкой** • Не помещайте части тела между створкой и рамой окон и дверей во избежание защемления.
	Травмоопасность при выпадении из окон и балконных дверей • Будьте осторожны во время нахождения около открытых окон и дверей. • Не допускайте нахождение маленьких детей вблизи открытых окон и балконных дверей.
	**Травмоопасность и материальный ущерб при нажиме створкой на откос оконного проема** • Во избежание повреждений оконно-дверных конструкций предотвращайте давление створки на откос.
	**Травмоопасность и материальный ущерб при возникновении препятствия в зазоре между створкой и рамой** • Избегайте попадания посторонних предметов в пространство между створкой и рамой
	**Травмоопасность и материальный ущерб при дополнительной нагрузке на створку** • Во избежание повреждений оконно-дверных конструкций не создавайте дополнительную нагрузку на створку
	**Травмоопасность при воздействии ветра** • Избегайте воздействия ветра на открытую створку. • Запирайте окна и балконные двери при ветре и сквозняке.

Сертификаты

Сертификат соответствия
согласно ISO 9001:2015

Сертификат соответствия согласно QM 328

Сертификат соответствия согласно
ГОСТ 30777-2012, ГОСТ 538-2014

Сертификат соответствия согласно
ГОСТ 31462-2011

Все сертификаты на фурнитуру доступны по ссылке:

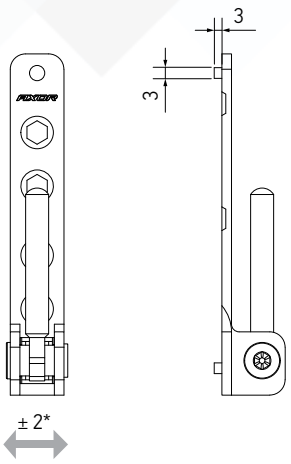
AXOR™

Петлевая группа

AXOR

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

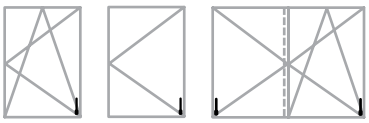
Опора нижней петли 3x3



– максимальное откидывание штифта – 180 градусов;

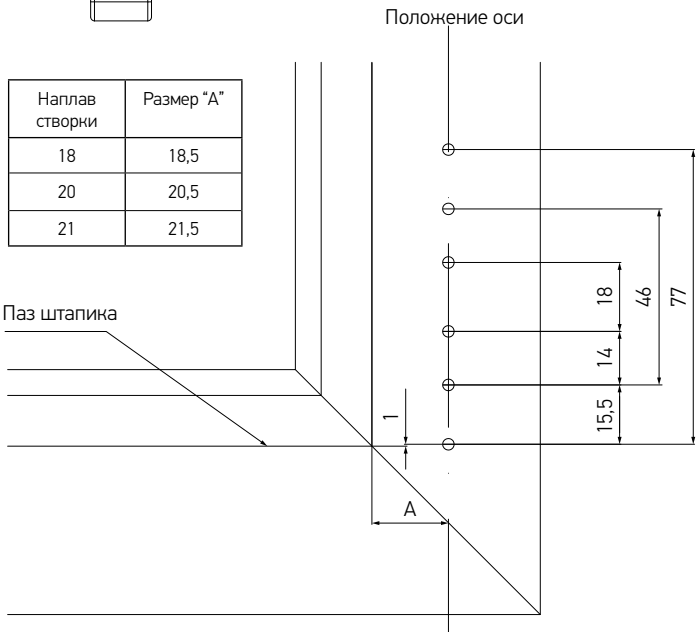
– декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22.

* регулировка по горизонтали, мм



Декоративные накладки опоры нижней петли

Наплав створки	Размер “A”
18	18,5
20	20,5
21	21,5



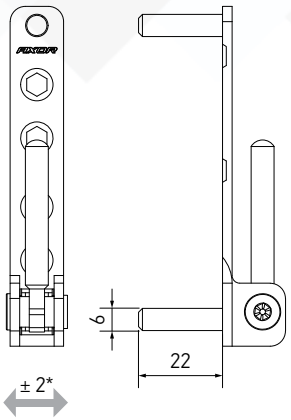
Наименование	Исполнение	A	C	B	kg			Артикул
Опора нижней петли 3x3	L/R	12	—	—	**	4 / 3,9x40*	250	A5002-00-N03
Наименование	**Исполнение**	**A**	**C**	**B**	kg			**Артикул**
Шаблон для петель рамы	L/R	12	20	—	—	Ø3	50	A7002-00-N09
Шаблон для петель рамы	L/R	12	21	—	—	Ø3	50	A7002-20-N09
Наименование	**Исполнение**	**A**	**C**	**B**	kg			**Артикул**
Декоративная накладка опоры нижней петли малая	L/R	—	—	—	—	—	500	A7007-10-N***
Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	L/R	—	—	—	—	—	500	A7008-10-N***

A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза
* - количество / типоразмер
** - см. ограничения по весу для A 5009-09/13-L/R03, A5010-09/13-L/R03
*** – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

Опора нижней петли

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

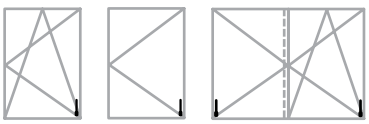
Опора нижней петли 6x22



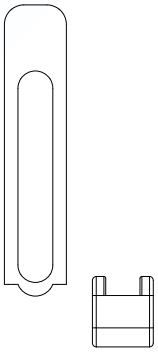
– максимальное откидывание штифта – 180 градусов;

– декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22.

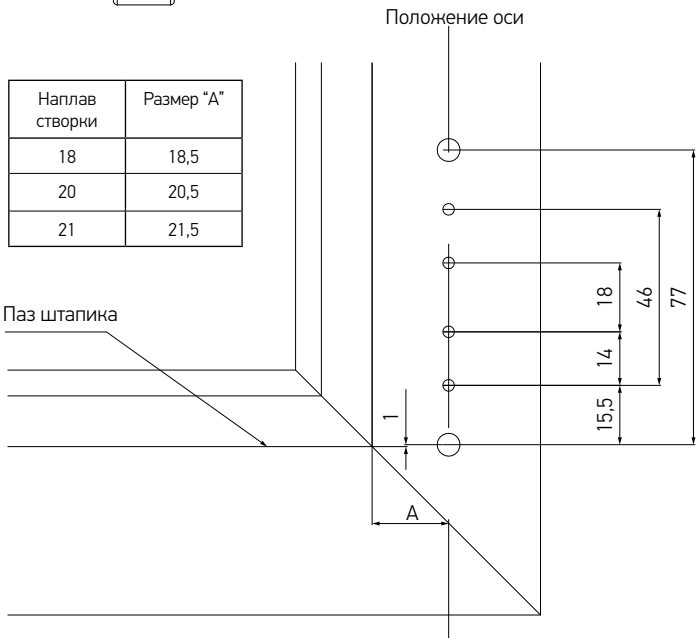
* регулировка по горизонтали, мм



Декоративные накладки опоры нижней петли



Наплав створки	Размер “A”
18	18,5
20	20,5
21	21,5



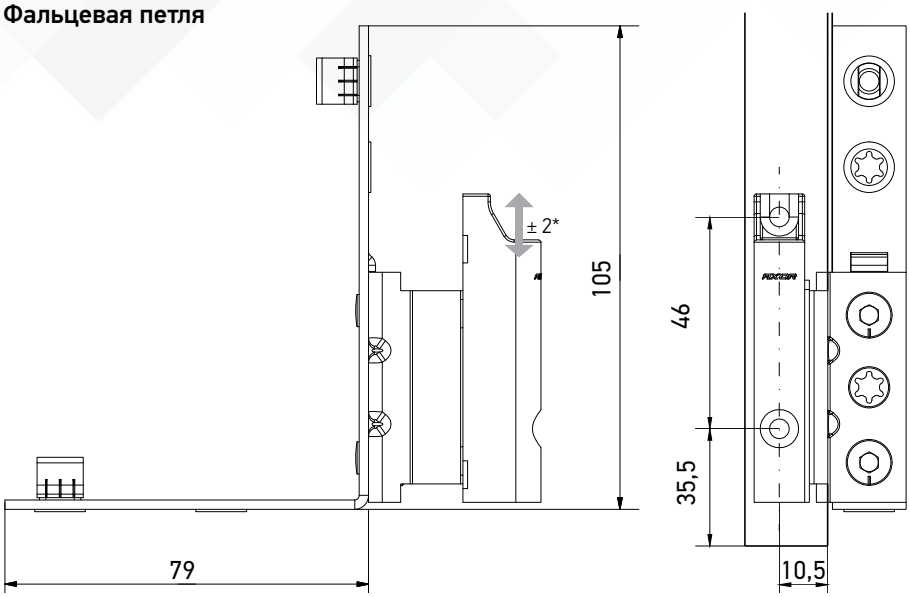
Наименование	Исполнение	A	C	B	kg			Артикул
Опора нижней петли 6x22	L/R	12	—	—	**	4 / 3,9x40	250	A5004-00-N03
Наименование	**Исполнение**	**A**	**C**	**B**	kg			**Артикул**
Шаблон для петель рамы	L/R	12	20	—	—	Ø3/6	50	A7002-10-N09
Шаблон для петель рамы	L/R	12	21	—	—	Ø3/6	50	A7002-30-N09
Наименование	**Исполнение**	**A**	**C**	**B**	kg			**Артикул**
Декоративная накладка опоры нижней петли малая	L/R	—	—	—	—	—	500	A7007-10-N***
Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	L/R	—	—	—	—	—	500	A7008-10-N***

A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза
** - см. ограничения по весу для A 5009-09/13-L/R03, A5010-09/13-L/R03
*** – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

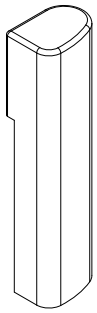
Фальцевая петля

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

Фальцевая петля

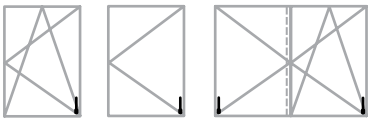


Декоративная накладка фальцевой петли створки



- применяется при ширине наплава 18/20 мм;
- подходящую опору петли смотрите на стр. 15;
- декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22.

* регулировка по вертикали, мм



Наименование	Исполнение	A	C	B	kg			Артикул
Фальцевая петля 20/9 левая/правая	L/R	12	20	9	80	5	50	A5009-09-L/R03
Фальцевая петля 18/9 левая/правая	L/ R	12	18	9	80	5	50	A5010-09-L/R03
Фальцевая петля 20/13 левая/правая	L/R	12	20	13	80	5	50	A5009-13-L/R03
Фальцевая петля 18/13 левая/правая	L/R	12	18	13	80	5	50	A5010-13-L/R03
Декоративная накладка фальцевой петли створки, левая	L	—	—	—	—	—	500	A7085-00-L**
Декоративная накладка фальцевой петли створки, правая	R	—	—	—	—	—	500	A7085-00-R**

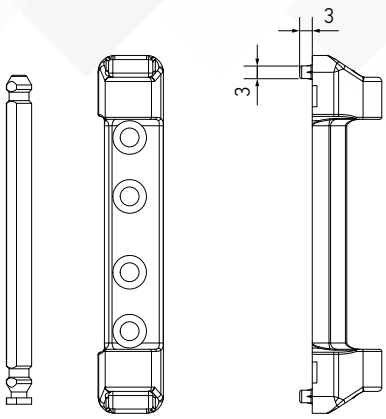
A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза

** – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

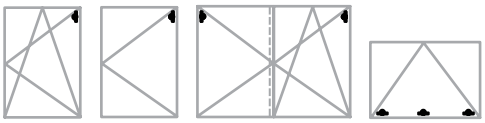
Опора верхней петли

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

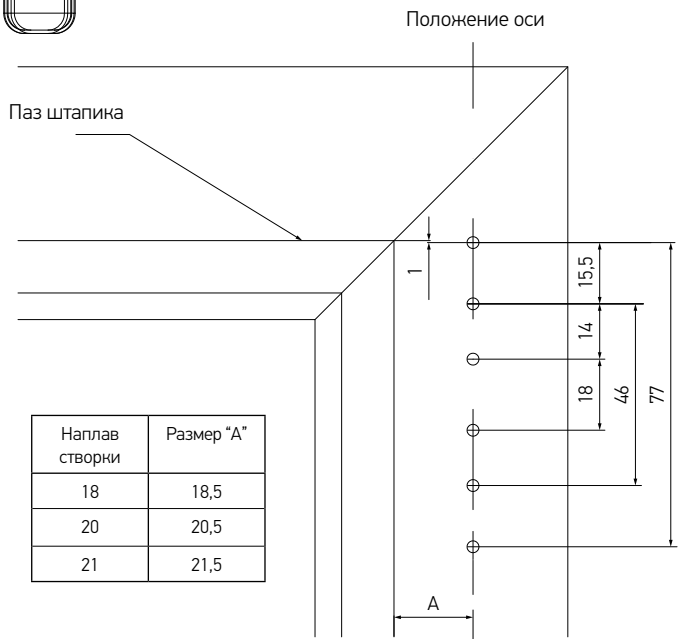
Опора верхней петли



- подходящую ножничную петлю смотрите на стр. 19;
- декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22;
- штифт входит в комплект.



Декоративная накладка опоры верхней петли



Наплав створки	Размер "A"
18	18,5
20	20,5
21	21,5

Наименование	Исполнение	A	C	B	kg			Артикул
Опора верхней петли 3x3	L/R	12	—	—	*	4 / 3,9x40	250	A5001-00-N03

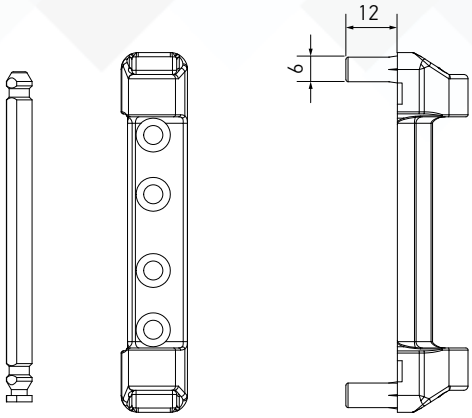
Наименование	Исполнение	A	C	B	kg			Артикул
Шаблон для петель рамы	L/R	12	18	—	—	Ø3	50	A7002-60-N09
Шаблон для петель рамы	L/R	12	20	—	—	Ø3	50	A7002-00-N09
Шаблон для петель рамы	L/R	12	21	—	—	Ø3	50	A7002-20-N09

Наименование	Исполнение	A	C	B	kg			Артикул
Декоративная накладка опоры верхней петли	L/R	—	—	—	—	—	500	A7005-10-N**

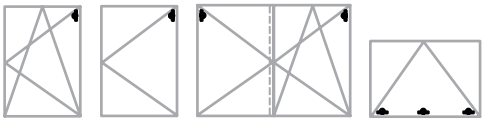
A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза
* - см. ограничения по весу для A 5009-09/13-L/R03, A5010-09/13-L/R03
** – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

KOMFORT LINE K-3

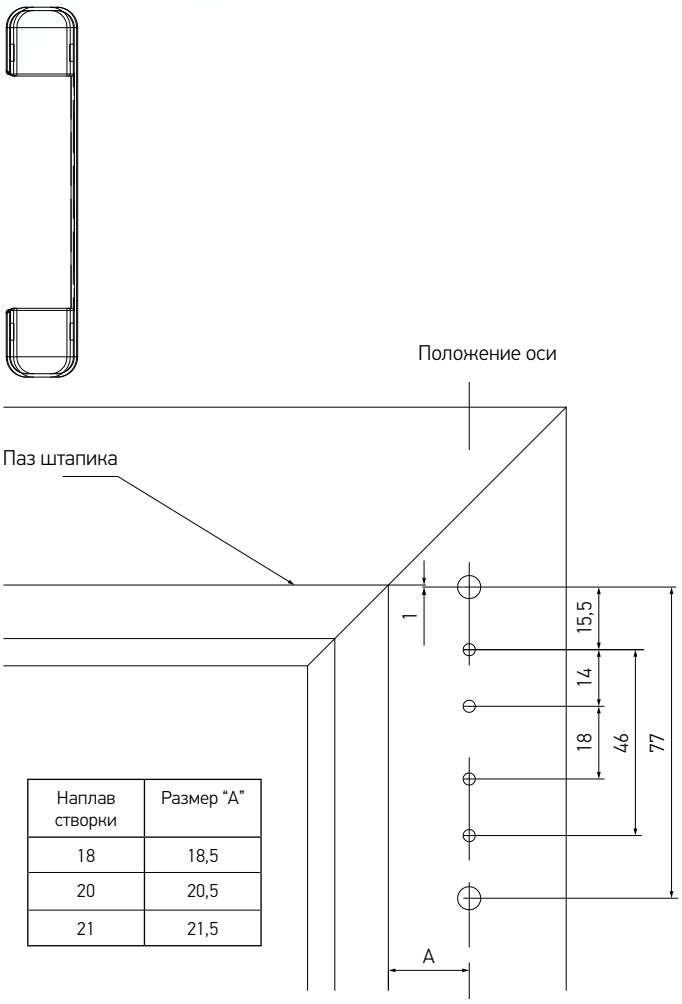
Опора верхней петли 6x12



- подходящую ножничную петлю смотрите на стр. 19;
- декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22;
- штифт входит в комплект.



Декоративная накладка опоры верхней петли



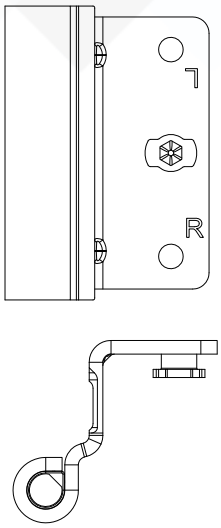
Наплав створки	Размер "A"
18	18,5
20	20,5
21	21,5

Наименование	Исполнение	A	C	B	kg			Артикул
Опора верхней петли 6x12 мм	L/R	12	—	—	*	4 / 3,9x40	250	A5016-00-N03
Наименование	**Исполнение**	**A**	**C**	**B**	kg			**Артикул**
Шаблон для петель рамы	L/R	12	18	—	—	Ø3/6	50	A7002-70-N09
Шаблон для петель рамы	L/R	12	20	—	—	Ø3/6	50	A7002-10-N09
Шаблон для петель рамы	L/R	12	21	—	—	Ø3/6	50	A7002-30-N09
Наименование	**Исполнение**	**A**	**C**	**B**	kg			**Артикул**
Декоративная накладка опоры верхней петли	L/R	—	—	—	—	—	500	A7005-10-N**

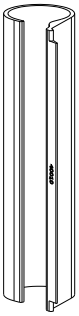
A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза
* - см. ограничения по весу для A 5009-09/13-L/R03, A5010-09/13-L/R03
** – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

KOMFORT LINE K-3

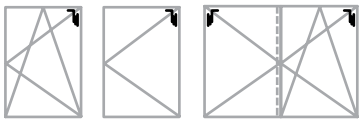
Петля ножниц



Декоративная накладка ножничной петли



- подходящую опору ножничной петли смотрите на стр. 17-18;
- декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22;
- монтаж с помощью шестигранника 4 мм.

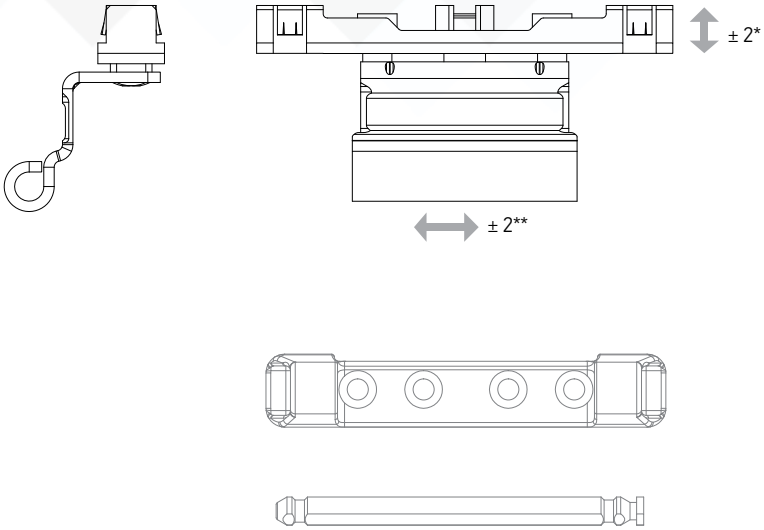


Наименование	Исполнение	A	C	B	kg			Артикул
Петля ножниц 12/20-9	L/R	12	20	9	*	—	150	K5001-09-N03
Петля ножниц 12/20-13	L/R	12	20	13	*	—	150	K5001-13-N03
Петля ножниц 12/18-09	L/R	12	18	9	*	—	150	K5006-09-N03
Петля ножниц 12/18-13	L/R	12	18	13	*	—	150	K5006-13-N03
Наименование	**Исполнение**	**A**	**C**	**B**	kg			**Артикул**
Декоративная накладка ножничной петли	L/R	—	—	—	—	—	500	A7004-10-N**

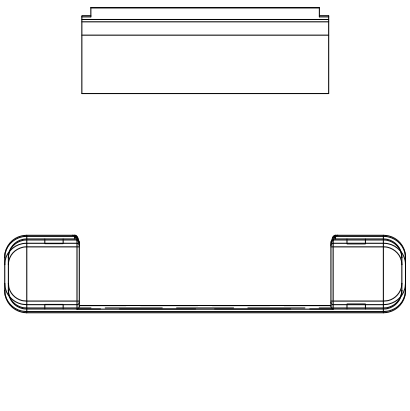
A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза
* - см. ограничения по весу для A 5009-09/13-L/R03, A5010-09/13-L/R03
** – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

Фрамужная петлля



Декоративная накладка ножничной петли



– декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22;

* регулировка по высоте, мм

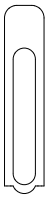
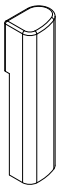
** регулировка по горизонтали, мм

Наименование	A	C	B	kg			Артикул
Фрамужная петля 12/18-13	12	18	13	50*	2 / 4x25	100	A7175-13-N03
Фрамужная петля 12/18-9	12	18	9	50*	2 / 4x25	100	A7175-09-N03
Фрамужная петля 12/20-13	12	20	13	50*	2 / 4x25	100	A7014-13-N03
Фрамужная петля 12/20-9	12	20	9	50*	2 / 4x25	100	A7014-09-N03
Наименование	**A**	**C**	**B**	kg			**Артикул**
Декоративная накладка ножничной петли	—	—	—	—	—	500	A7004-10-N**

A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза

* - для комплекта из двух петель
** – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

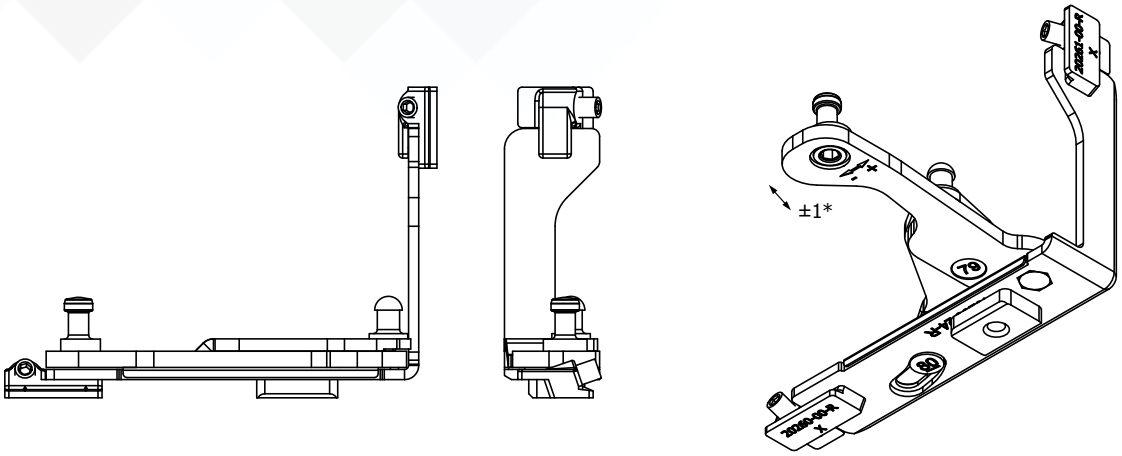
KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

Наименование	Эскиз	Цвет		Артикул
Декоративная накладка ножничной петли		Белый RAL 9016	500	A7004-10-N01
		Коричневый RAL 8022	500	A7004-10-N02
		Серебро F1	500	A7004-10-N03
		Кремовый RAL 9001	500	A7004-10-N04
		Золото F3	500	A7004-10-N05
		Бронза F4	500	A7004-10-N06
		Черный RAL 9005	500	A7004-10-N07
Декоративная накладка опоры верхней петли		Белый RAL 9016	500	A7005-10-N01
		Коричневый RAL 8022	500	A7005-10-N02
		Серебро F1	500	A7005-10-N03
		Кремовый RAL 9001	500	A7005-10-N04
		Золото F3	500	A7005-10-N05
		Бронза F4	500	A7005-10-N06
		Черный RAL 9005	500	A7005-10-N07
Декоративная накладка опоры нижней петли малая		Белый RAL 9016	500	A7007-10-N01
		Коричневый RAL 8022	500	A7007-10-N02
		Серебро F1	500	A7007-10-N03
		Кремовый RAL 9001	500	A7007-10-N04
		Золото F3	500	A7007-10-N05
		Бронза F4	500	A7007-10-N06
		Черный RAL 9005	500	A7007-10-N07
Декоративная накладка опоры нижней петли длинная		Белый RAL 9016	500	A7008-10-N01
		Коричневый RAL 8022	500	A7008-10-N02
		Серебро F1	500	A7008-10-N03
		Кремовый RAL 9001	500	A7008-10-N04
		Золото F3	500	A7008-10-N05
		Бронза F4	500	A7008-10-N06
		Черный RAL 9005	500	A7008-10-N07
Декоративная накладка фальцевой петли створки		Белый RAL 9016	500	A7085-00-L01/R01
		Коричневый RAL 8022	500	A7085-00-L02/R02
		Серебро F1	500	A7085-00-L03/R03
		Кремовый RAL 9001	500	A7085-00-L04/R04
		Золото F3	500	A7085-00-L05/R05
		Бронза F4	500	A7085-00-L06/R06
		Черный RAL 9005	500	A7085-00-L07/R07

Нижняя петля рамы

ELIT

Нижняя петля скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9/13 мм



– межфальцевый зазор мин. 12,5 мм!

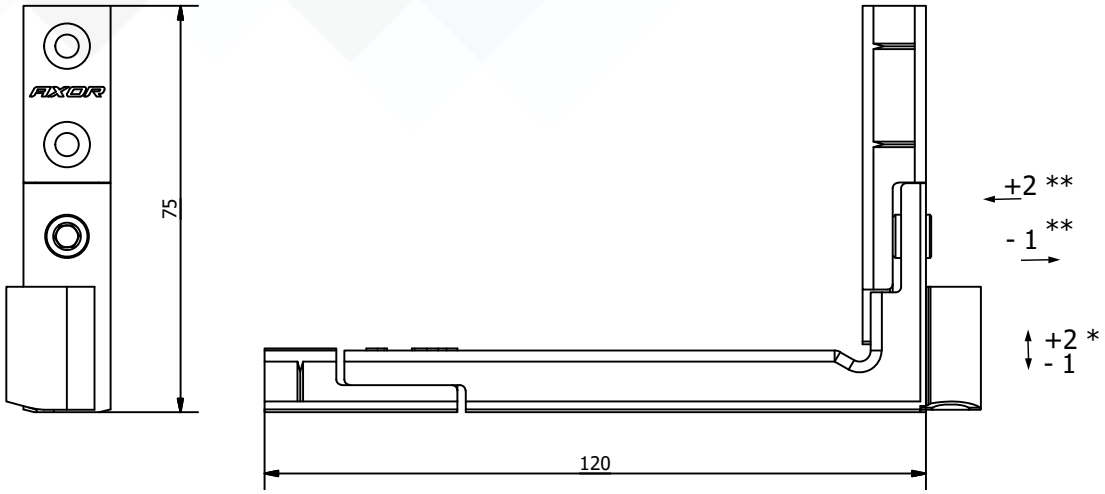
* регулировка прижима, мм

Наименование	Исполнение	A	C	B	kg			Артикул
Нижняя петля скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, лево	L	12	—	9	130	1	25	A5029-09-L03
Нижняя петля скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, право	R	12	—	9	130	1	25	A5029-09-R03
Нижняя петля скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, лево	L	12	—	13	130	1	25	A5039-13-L03
Нижняя петля скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, право	R	12	—	13	130	1	25	A5039-13-R03
Наименование	**Исполнение**	**A**	**C**	**B**	kg			**Артикул**
Шаблон для сверления, скрытая петлевая группа для алюминиевых систем	L/R	12	—	—	—	Ø3	—	A7164-00-N03

A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза

ELITE

Нижняя петля створки скрытолежащей петлевой группы



межфальцевый зазор мин. 12,5 мм!

* регулировка по вертикали, мм;
** регулировка по горизонтали, мм

Наименование	Исполнение	A	C	B	kg			Артикул
Нижняя петля створки скрытолежащей петлевой группы, 9 мм, лево	L	12	—	9	130	4	100	A5027-09-L03
Нижняя петля створки скрытолежащей петлевой группы, 9 мм, право	R	12	—	9	130	4	100	A5027-09-R03
Нижняя петля створки скрытолежащей петлевой группы, 13 мм, лево	L	12	—	13	130	4	100	A5027-13-L03
Нижняя петля створки скрытолежащей петлевой группы, 13 мм, право	R	12	—	13	130	4	100	A5027-13-R03

A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза

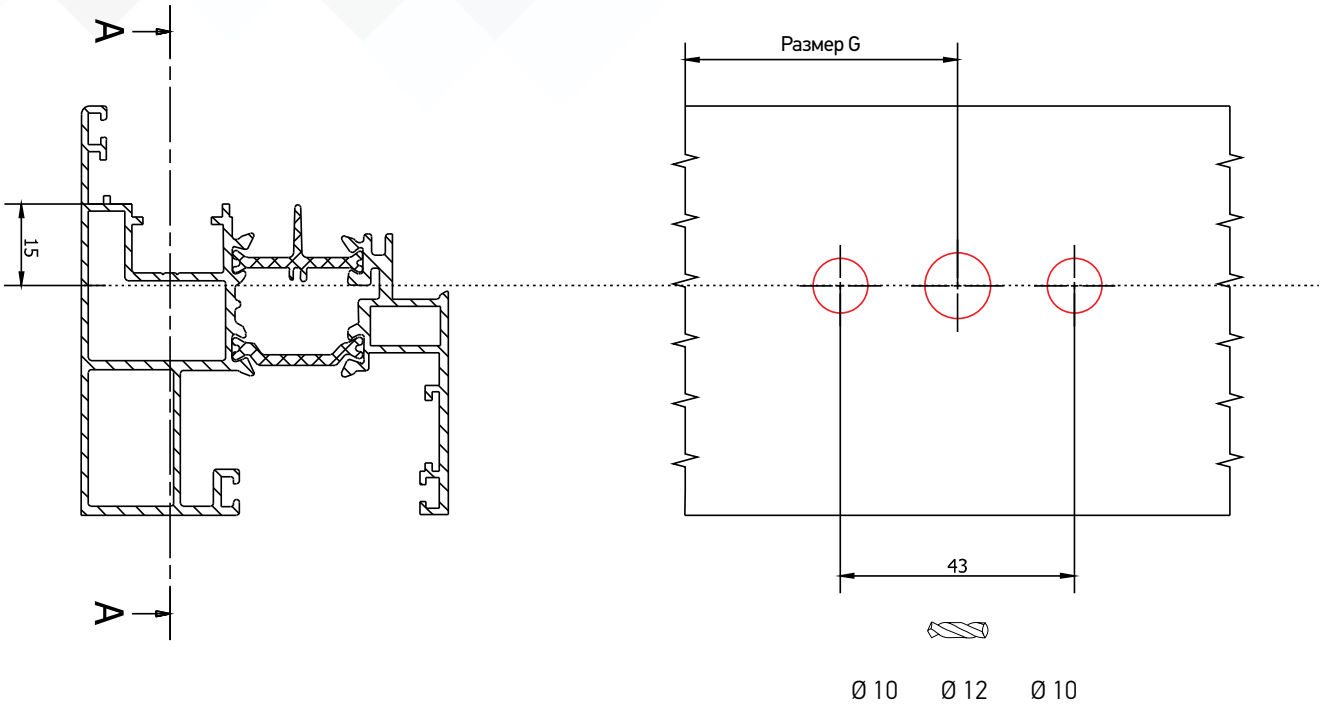
AXOR™

Привода

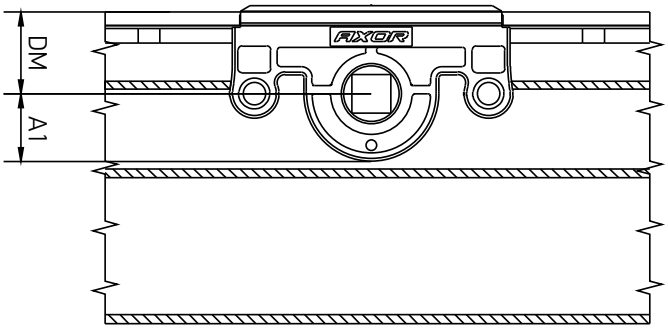
AXOR

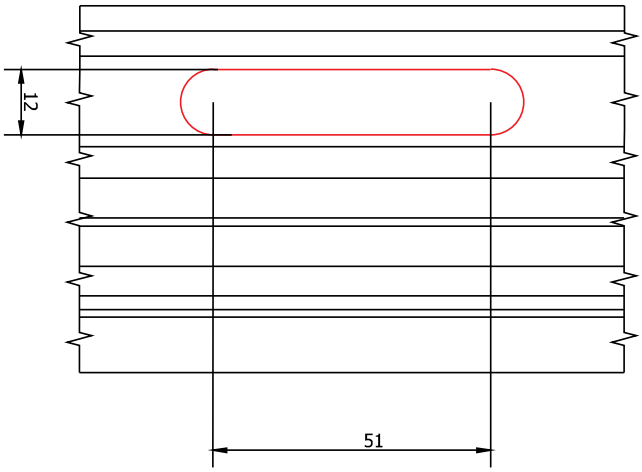
KOMFORT LINE K-3

Сверление и фрезерование для привода с дорнмассом 7,5/15 мм



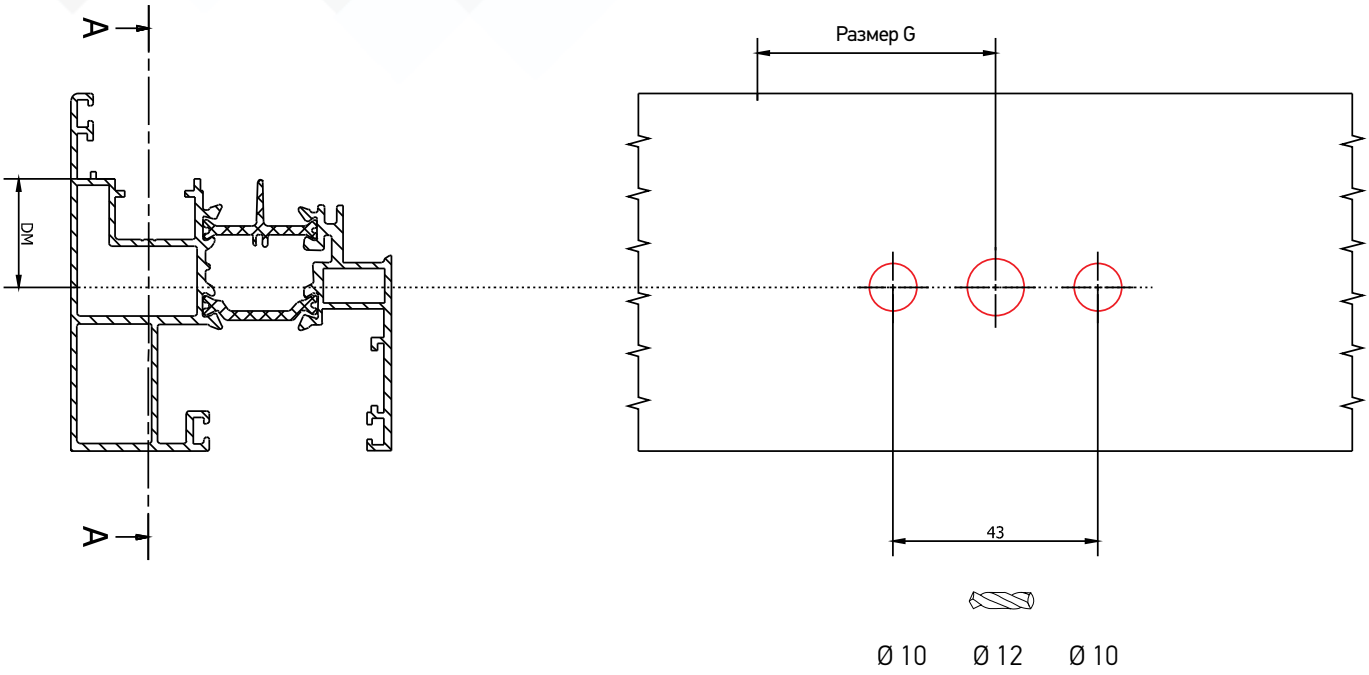
Дорнмасс (DM)	A1, мм
7,5	12,5
15	12

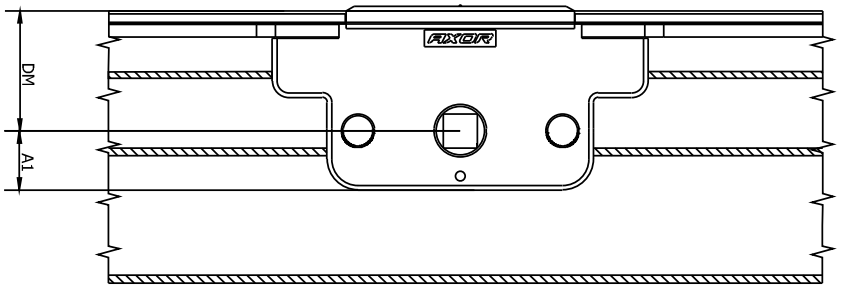




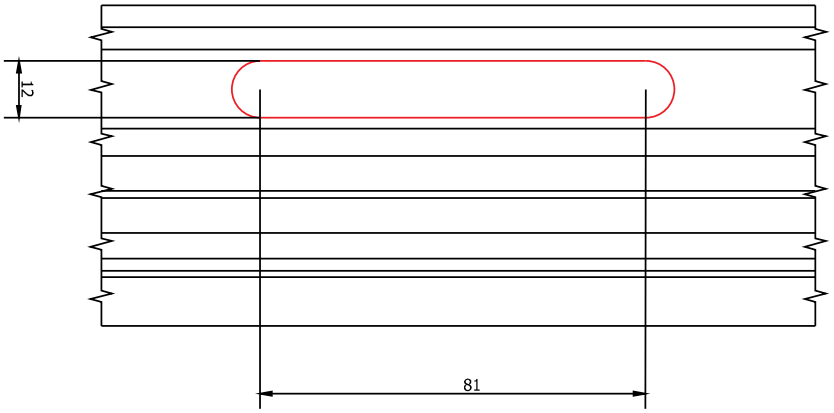
KOMFORT LINE K-3

Сверление и фрезерование для приводов с дорнмассом 25, 30, 35 мм, положение ручки - центральное





Дорнмасс (DM)	A1, мм
25	12,4
30	12,4
35	12,4

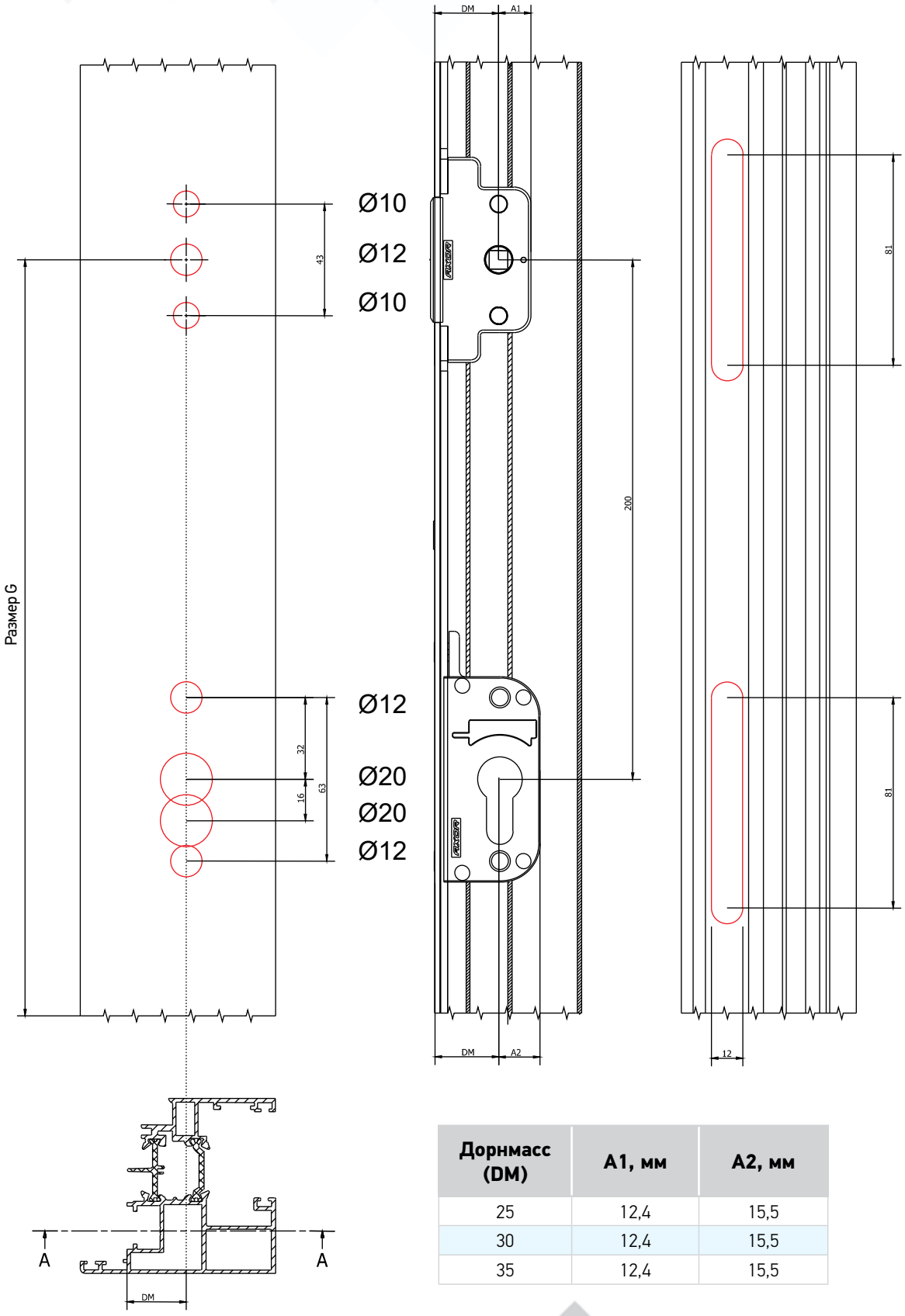


* размер G высота ручки на створке

Сверление и фрезерование для приводов с дорнмассом 25, 30 и 35 мм

KOMFORT LINE K-3

Сверление и фрезерование для приводов с дорнмассом 25, 30, 35 мм, с замком под профильный цилиндр, положение ручки - центральное



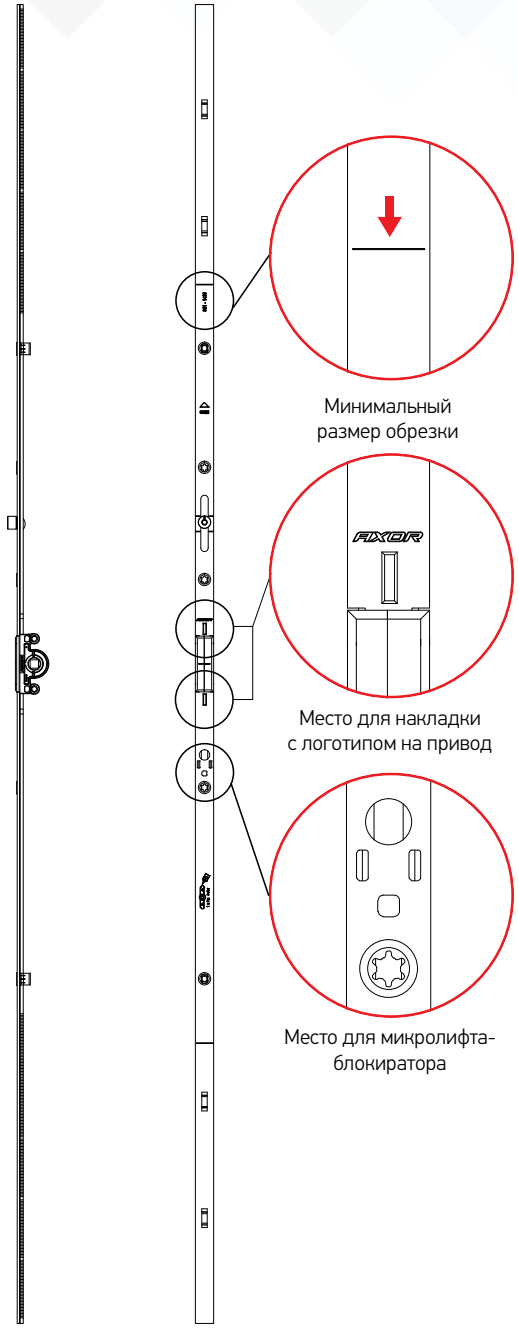
Дорнмасс (DM)	A1, мм	A2, мм
25	12,4	15,5
30	12,4	15,5
35	12,4	15,5

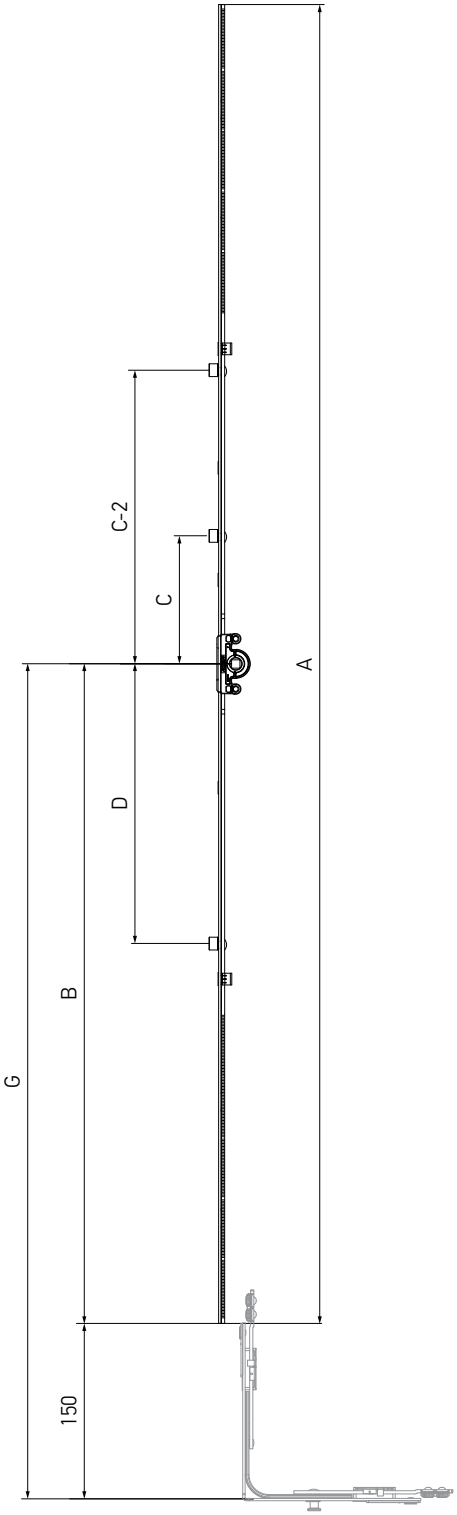
* размер G высота ручки на створке

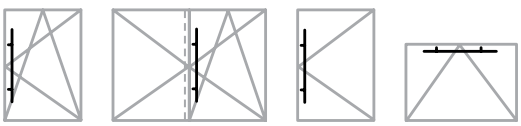
Привод поворотно-откидной положение ручки центральное

KOMFORT LINE K-3

Привод поворотно-откидной положение ручки центральное, дорнмасс 15 мм.







Привод поворотно-откидной положение ручки центральное

KOMFORT LINE K-3

Наименование	ВСФ (мм)	Размеры										Артикул
		G	A	B	C	C-2	D					
Привод 0, L=250, 450-550*	450-550	225-275	250	125	—	—	—	—	—	—	20	K1001-02-N03
Привод 1, L=450, 551-750*	551-750	275-375	450	225	—	—	—	—	—	2	20	K1001-04-N03
Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	751-1230	375-615	930	465	120	—	—	1	—	4	20	K1001-09-N03
Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	950-1430	475-715	1130	565	120	—	—	1	—	5	20	K1001-11-N03
Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	1231-1710	615-855	1410	705	120	—	290	2	—	6	20	K1001-14-N03
Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	1431-1910	715-955	1610	805	265	—	390	2	—	7	10	K1001-16-N03
Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	1911-2390	955-1195	2090	1045	120	595	490	3	—	11	10	K1001-21-N03
Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML,Se	751-1230	375-615	930	465	120	—	—	—	1	4	20	K1031-09-N03
Привод 3, L=1130, 950-1430,1 ML,Se	950-1430	475-715	1130	565	120	—	—	—	1	5	20	K1031-11-N03
Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML,Se	1231-1710	615-855	1410	705	120	—	290	—	2	6	20	K1031-14-N03
Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML,Se	1431-1910	715-955	1610	805	265	—	390	—	2	7	10	K1031-16-N03
Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML,Se	1911-2390	955-1195	2090	1045	120	595	490	—	3	11	10	K1031-21-N03

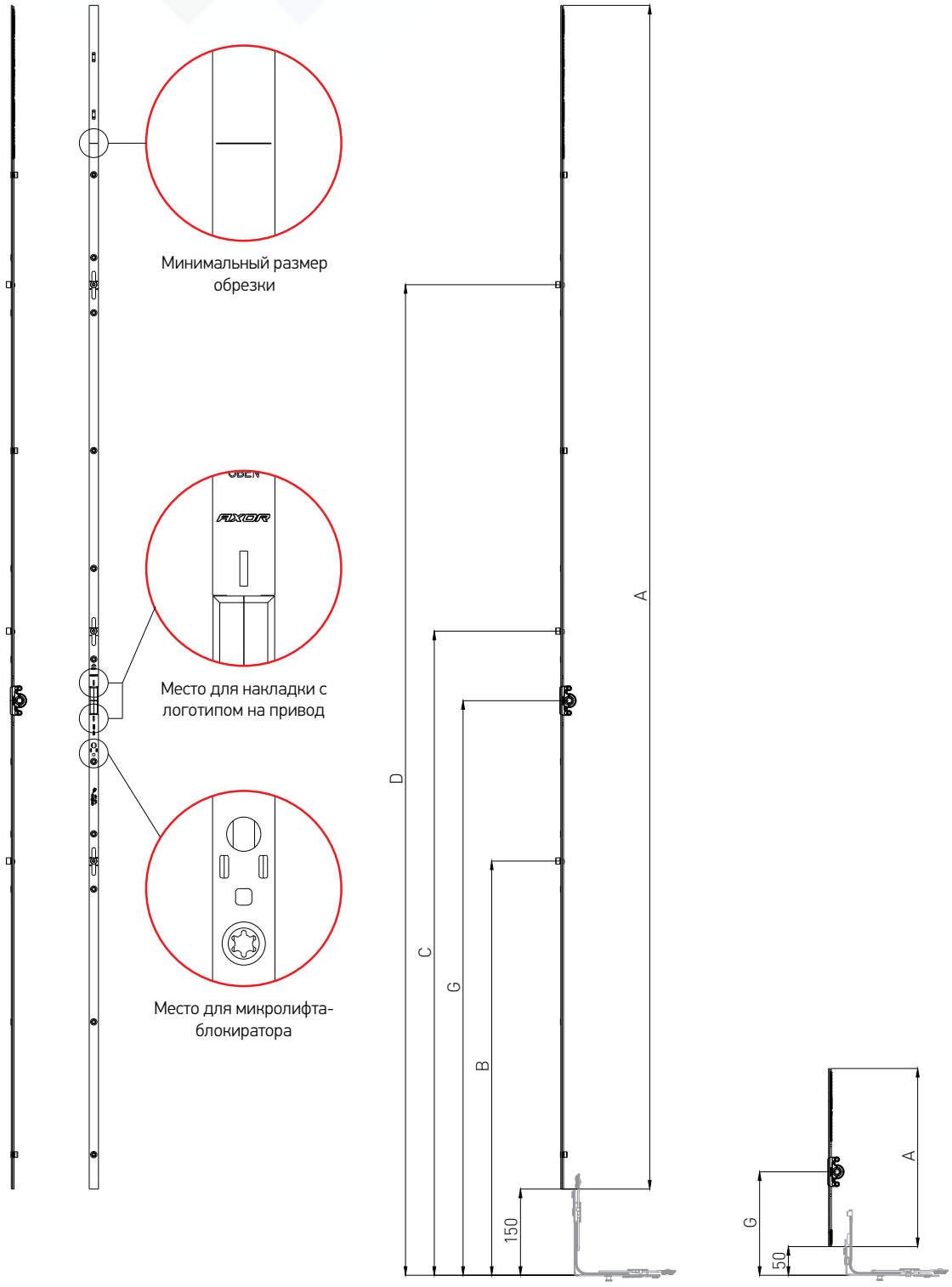
* нет посадочного отверстия под микролифт-блокиратор

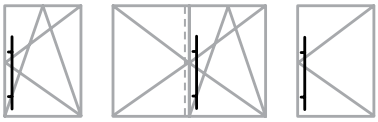
- положение ручки центральное;

- дорнмасс 15 мм.

KOMFORT LINE K-3

Привод поворотно-откидной константный





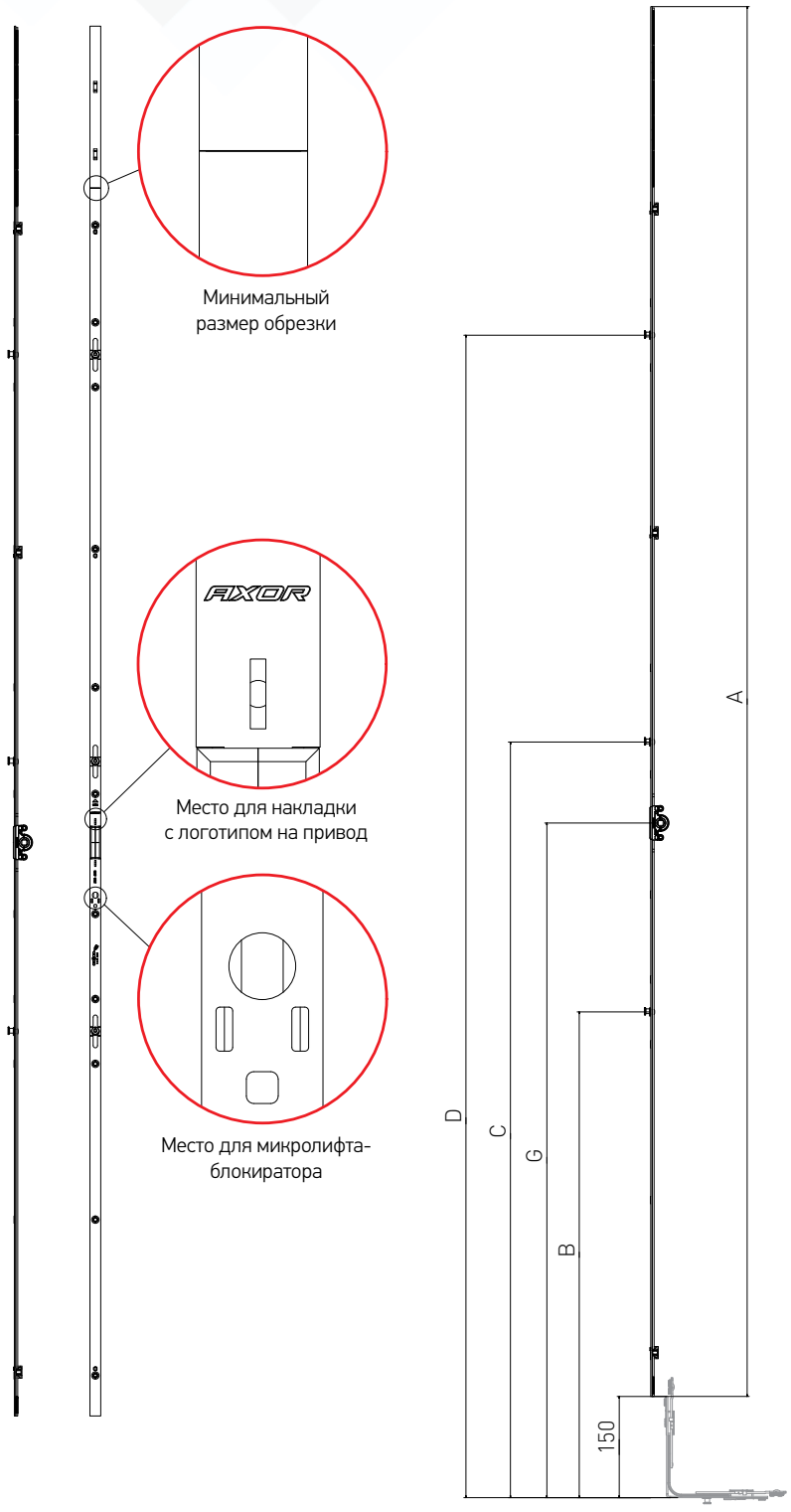
Привод поворотно-откидной константный

KOMFORT LINE K-3

Наименование	ВСФ (мм)	Размеры								Артикул
		G	A	B	C	D				
Константный привод 0**, L=300, 400-500	400-500	175	300	—	—	—	0	0	20	K1009-03-N03
Константный привод 1**, L=480, 480-680*	480-680	200	480	—	—	—	0	2	20	K1009-05-N03
Константный привод 2, L=620, 681-920*	681-920	300	620	—	431	—	1	3	20	K1009-07-N03
Константный привод 3, L=860, 921-1160	921-1160	450	860	—	571	—	1	4	20	K1009-09-N03
Константный привод 4, L=1100, 1161-1400	1161-1400	600	1100	—	721	—	1	6	20	K1009-11-N03
Константный привод 5, L=1340, 1401-1640	1401-1640	600	1340	—	721	1039	2	7	20	K1009-13-N03
Константный привод 6, L=1580, 1641-1880	1641-1880	600	1580	—	721	1244	2	8	10	K1009-16-N03
Константный привод 7, L=1580, 1641-1880	1641-1880	1000	1580	721	1264	—	2	8	10	K1009-17-N03
Константный привод 8, L=1820, 1881-2120	1881-2120	1000	1820	721	1388	—	2	9	10	K1009-18-N03
Константный привод 9, L=2060, 2121-2360	2121-2360	1000	2060	721	1121	1724	3	11	10	K1009-21-N03

* нет посадочного места для опоры микролифта - блокиратора;
** соединяется с узкой угловой передачей 50х150
- дорнмасс 15 мм.

Привод поворотно-откидной константный



Привод поворотно-откидной константный

Наименование	ВСФ (мм)	Размеры								Артикул
		G	A	B	C	D				
Константный привод 2 L=620, G=300, 681-920, MR*	681-920	300	620	—	431	—	1	3	20	K1056-07-N03
Константный привод 3, L=860, G=450, 921-1160, MR	921-1160	450	860	—	571	—	1	4	20	K1056-09-N03
Константный привод 4, L=1100, G=600, 1161-1400, MR	1161-1400	600	1100	—	721	—	1	6	20	K1056-11-N03
Константный привод 5, L=1340, G=600, 1401-1640, MR	1401-1640	600	1340	—	721	1039	2	7	20	K1056-13-N03
Константный привод 6, L=1580, G=600, 1641-1880, MR	1641-1880	600	1580	—	721	1244	2	8	10	K1056-16-N03
Константный привод 7, L=1580, G=1000, 1641-1880, MR	1641-1880	1000	1580	721	1264	—	2	8	10	K1056-17-N03
Константный привод 8, L=1820, G=1000, 1881-2120, MR	1881-2120	1000	1820	721	1388	—	2	9	10	K1056-18-N03
Константный привод 9, L=2060, G=1000, 2121-2360, MR	2121-2360	1000	2060	721	1121	1724	3	11	10	K1056-21-N03

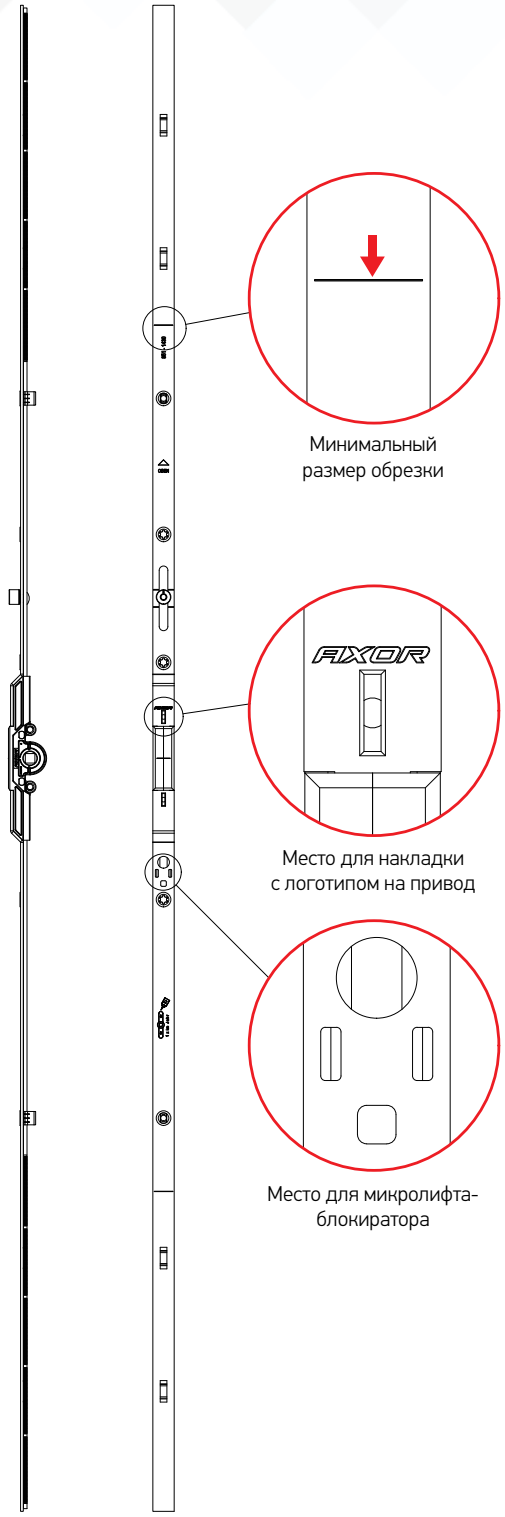
* нет посадочного места для опоры микролифта - блокиратора;;

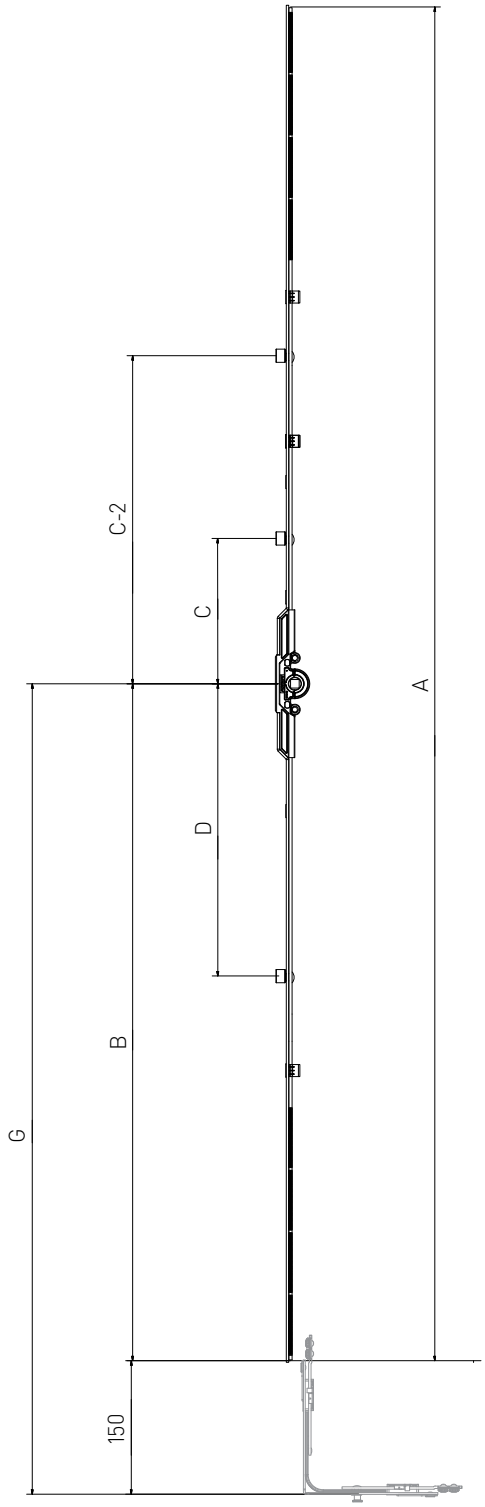
- дорнмасс 15 мм.

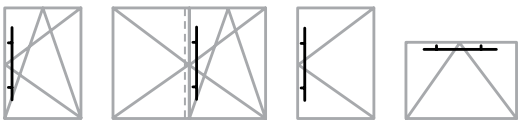
Привод поворотно-откидной положение ручки центральное

KOMFORT LINE K-3

Привод поворотно-откидной, положение ручки центральное, дорнмасс 7,5 мм.







Привод поворотно-откидной положение ручки центральное

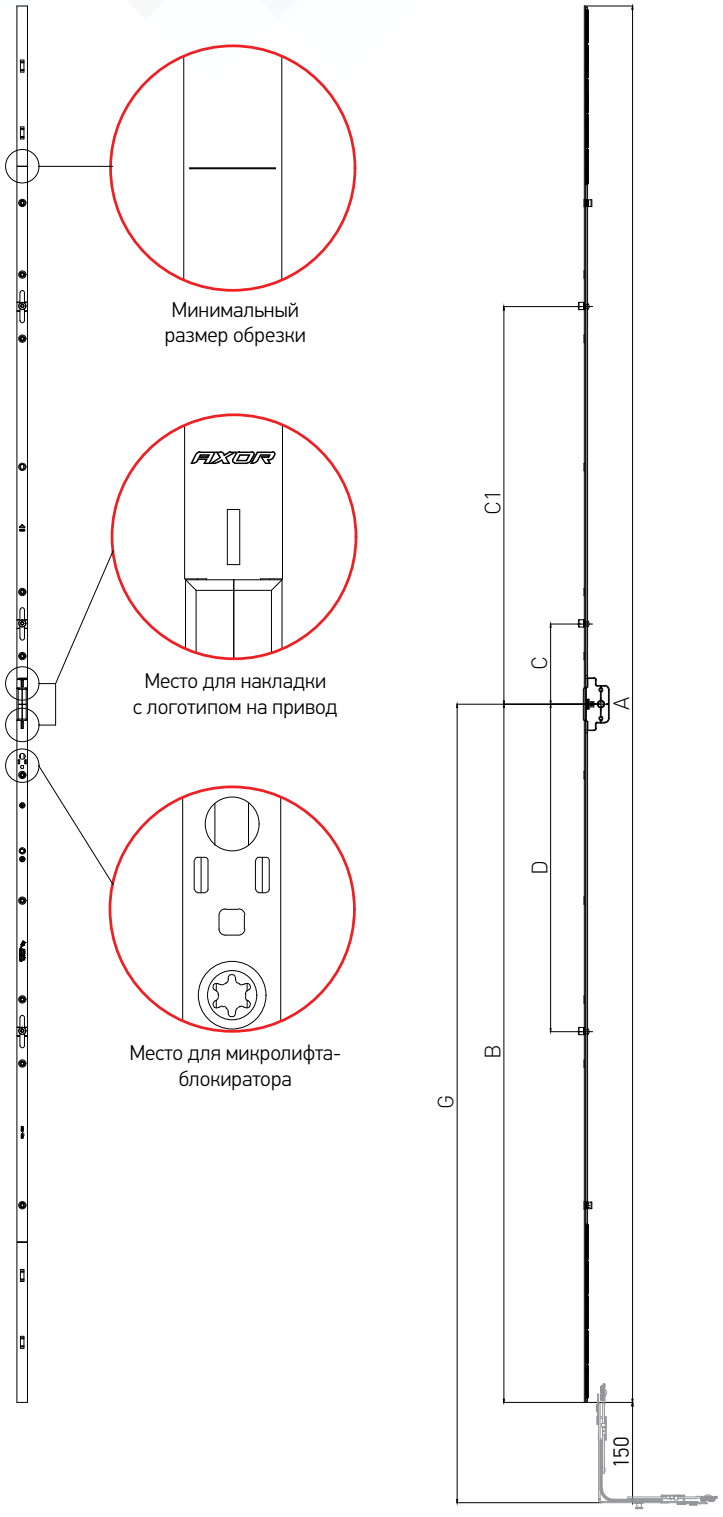
KOMFORT LINE K-3

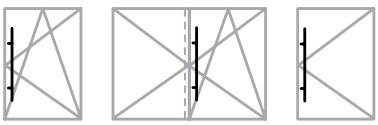
Наименование	ВСФ (мм)	Размеры										Артикул
		G	A	B	C	C-2	D					
Привод L= 450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм*	551-750	275-375	450	225	—	—	—	—	—	2	20	K1011-04-N03
Привод L= 930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	751-1230	375-615	930	465	120	—	—	1	—	4	20	K1011-09-N03
Привод L= 1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	950-1430	475-715	1130	565	120	—	—	1	—	5	20	K1011-11-N03
Привод L= 1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	1231-1710	615-855	1410	705	120	—	290	2	—	6	10	K1011-14-N03
Привод L= 1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	1431-1910	715-955	1610	805	265	—	390	2	—	7	10	K1011-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм	1911-2390	955-1195	2090	1045	120	595	490	3	—	11	10	K1011-21-N03
Привод L= 930, 751-1230, 1 ML, Se, дорнмасс 7,5 мм	751-1230	375-615	930	465	120	—	—	—	1	4	20	K1041-09-N03
Привод L= 1130, 950-1430, 1 ML, Se, дорнмасс 7,5 мм	950-1430	475-715	1130	565	120	—	—	—	1	5	20	K1041-11-N03
Привод L= 1410, 1231-1710, 2 ML, Se, дорнмасс 7,5 мм	1231-1710	615-855	1410	705	120	—	290	—	2	6	20	K1041-14-N03
Привод L= 1610, 1431-1910, 2 ML, Se, дорнмасс 7,5 мм	1431-1910	715-955	1610	805	265	—	390	—	2	7	10	K1041-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, 3 ML, Se, дорнмасс 7,5 мм	1911-2390	955-1195	2090	1045	120	595	490	—	3	11	10	K1041-21-N03

* нет посадочного места для опоры микролифта - блокиратора;

KOMFORT LINE K-3

Привод поворотно-откидной, положение ручки центральное, дорнмасс 25, 30, 35 мм.





Привод поворотно-откидной положение ручки центральное

AXOR™

KOMFORT LINE K-3

Наименование	ВСФ (мм)	Размеры									Артикул
		A	B	C	C-1	D	G				
Привод L= 1610, 1431-1910, дорнмасс 25 мм*	1431-1910	1610	805	—	265	390	715-955	2	7	10	K1042-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, дорнмасс 25 мм*	1911-2390	2090	1045	120	595	490	955-1195	3	11	10	K1042-21-N03
Привод L= 1610, 1431-1910, дорнмасс 30 мм*	1431-1910	1610	805	—	265	390	715-955	2	7	10	K1044-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, дорнмасс 30 мм*	1911-2390	2090	1045	120	595	490	955-1195	3	11	10	K1044-21-N03
Привод L= 1610, 1431-1910, дорнмасс 35 мм*	1431-1910	1610	805	—	265	390	715-955	2	7	10	K1046-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, дорнмасс 35 мм*	1911-2390	2090	1045	120	595	490	955-1195	3	11	10	K1046-21-N03
Привод L= 1610, 1431-1910, дорнмасс 25 мм**	1431-1910	1610	805	—	265	390	715-955	2	7	10	K1019-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, дорнмасс 25 мм**	1911-2390	2090	1045	120	595	490	955-1195	3	11	10	K1019-21-N03
Привод L= 1610, 1431-1910, дорнмасс 30 мм**	1431-1910	1610	805	—	265	390	715-955	2	7	10	K1021-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, дорнмасс 30 мм**	1911-2390	2090	1045	120	595	490	955-1195	3	11	10	K1021-21-N03
Привод L= 1610, 1431-1910, дорнмасс 35 мм**	1431-1910	1610	805	—	265	390	715-955	2	7	10	K1023-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, дорнмасс 35 мм**	1911-2390	2090	1045	120	595	490	955-1195	3	11	10	K1023-21-N03

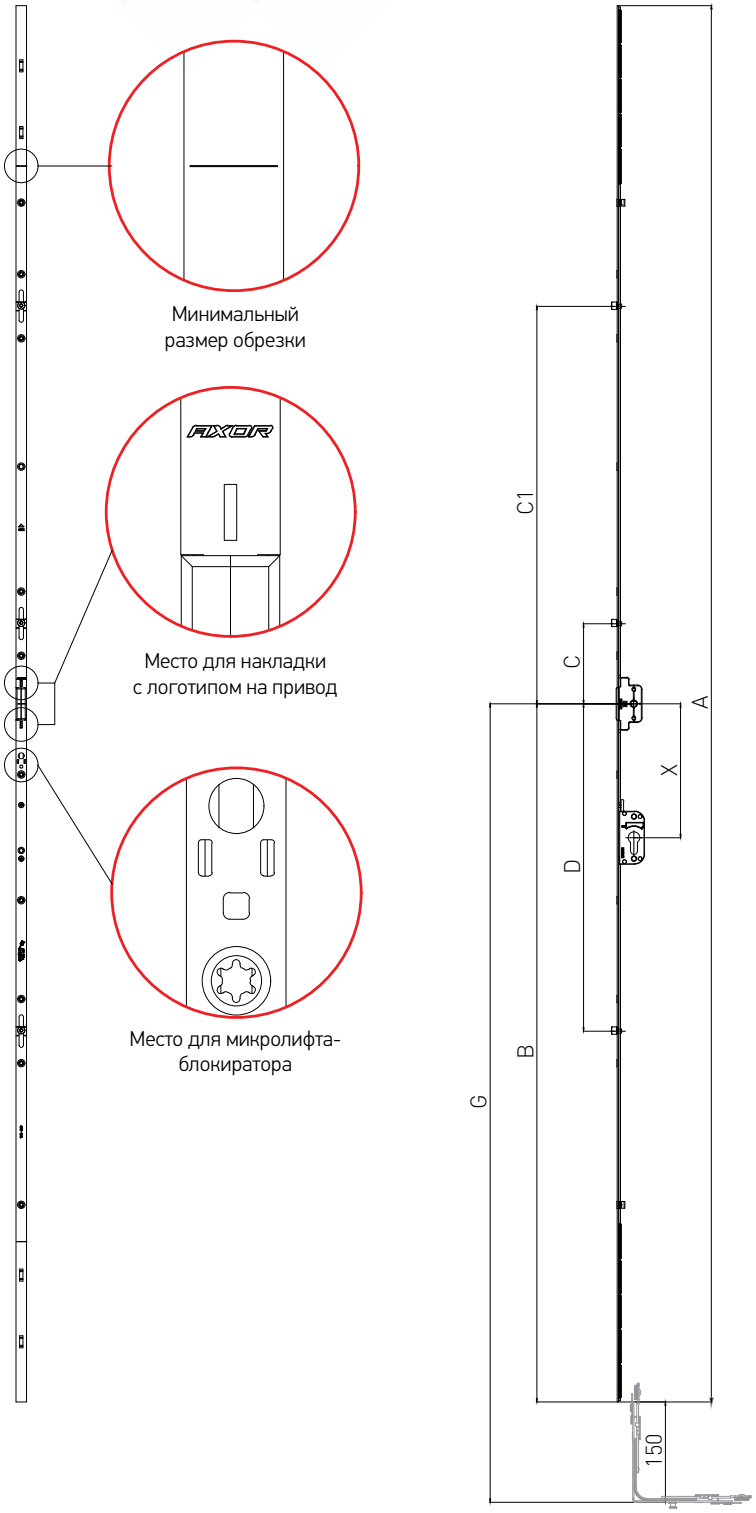
* под двухстороннюю ручку, замковые части со сквозными отверстиями диаметром 6,5 мм;
** замковые части с резьбовыми отверстиями М5;

- положение ручки - центральное.

Привод поворотно-откидной с замком под профильный цилиндр

KOMFORT LINE K-3

Привод поворотно-откидной с замком под профильный цилиндр, положение ручки центральное, дорнмасс 25, 30, 35 мм.



Привод поворотно-откидной с замком под профильный цилиндр

AXOR

KOMFORT LINE K-3

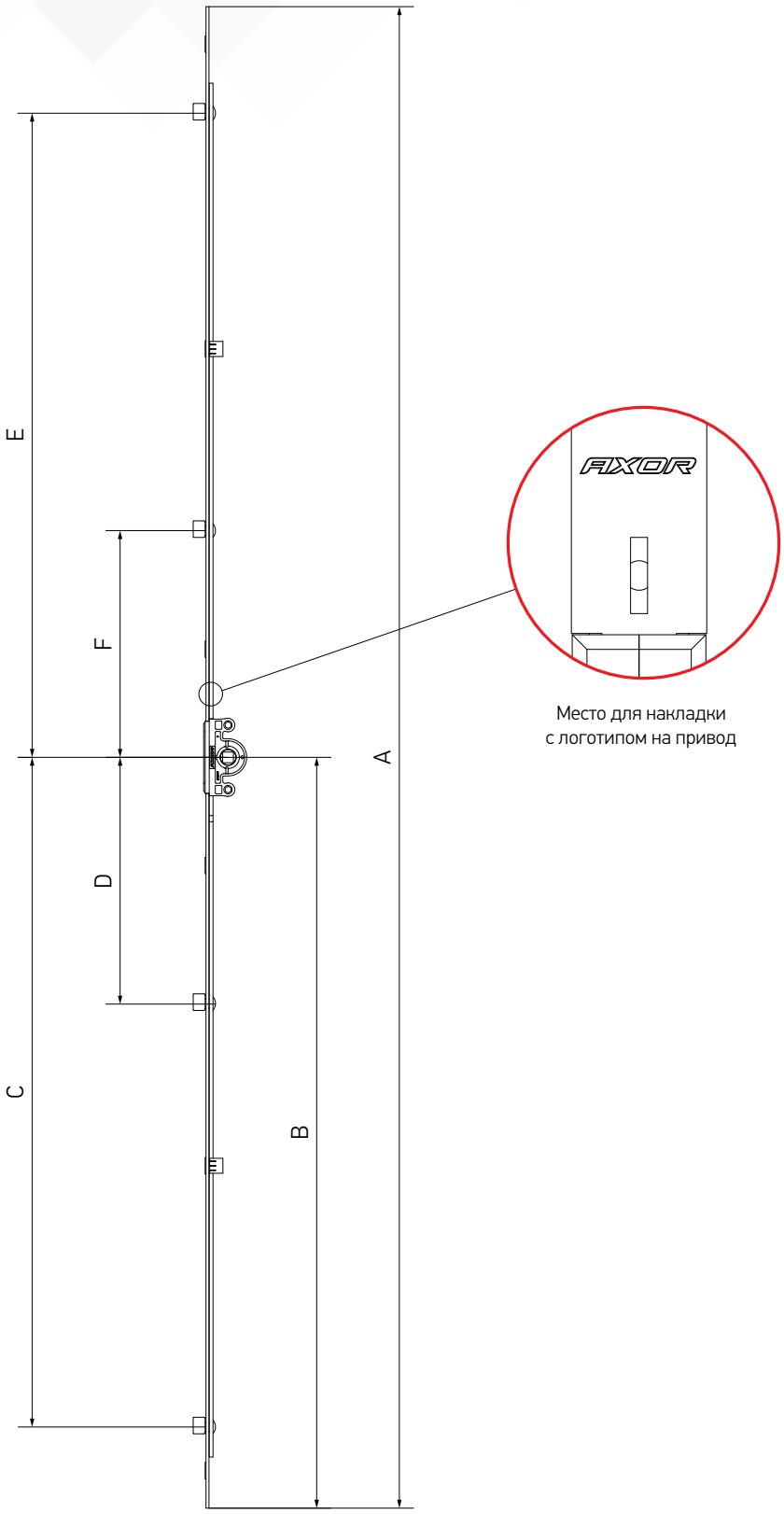
Наименование	ВСФ (мм)	Размеры										Артикул
		A	B	C	C-1	D	G	X				
Привод L= 1610, 1431-1910, дорнмасс 25 мм*	1431-1910	1610	805	—	265	390	715-955	200	2	7	10	K1043-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, дорнмасс 25 мм*	1911-2390	2090	1045	120	595	490	955-1195	200	3	11	10	K1043-21-N03
Привод L= 1610, 1431-1910, дорнмасс 30 мм*	1431-1910	1610	805	—	265	390	715-955	200	2	7	10	K1045-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, дорнмасс 30 мм*	1911-2390	2090	1045	120	595	490	955-1195	200	3	11	10	K1045-21-N03
Привод L= 1610, 1431-1910, дорнмасс 35 мм*	1431-1910	1610	805	—	265	390	715-955	200	2	7	10	K1047-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, дорнмасс 35 мм*	1911-2390	2090	1045	120	595	490	955-1195	200	3	11	10	K1047-21-N03
Привод L= 1610, 1431-1910, дорнмасс 25 мм**	1431-1910	1610	805	—	265	390	715-955	200	2	7	10	K1020-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, дорнмасс 25 мм**	1911-2390	2090	1045	120	595	490	955-1195	200	3	11	10	K1020-21-N03
Привод L= 1610, 1431-1910, дорнмасс 30 мм**	1431-1910	1610	805	—	265	390	715-955	200	2	7	10	K1022-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, дорнмасс 30 мм**	1911-2390	2090	1045	120	595	490	955-1195	200	3	11	10	K1022-21-N03
Привод L= 1610, 1431-1910, дорнмасс 35 мм**	1431-1910	1610	805	—	265	390	715-955	200	2	7	10	K1024-16-N03
Привод L= 2090, 1911-2390, дорнмасс 35 мм**	1911-2390	2090	1045	120	595	490	955-1195	200	3	11	10	K1024-21-N03

* под двухстороннюю ручку, замковые части со сквозными отверстиями диаметром 6,5 мм;
** замковые части с резьбовыми отверстиями М5.

- с замком под профильный цилиндр;
- положение ручки - центральное.

KOMFORT LINE K-3

Привод поворотный



Место для накладки
с логотипом на привод

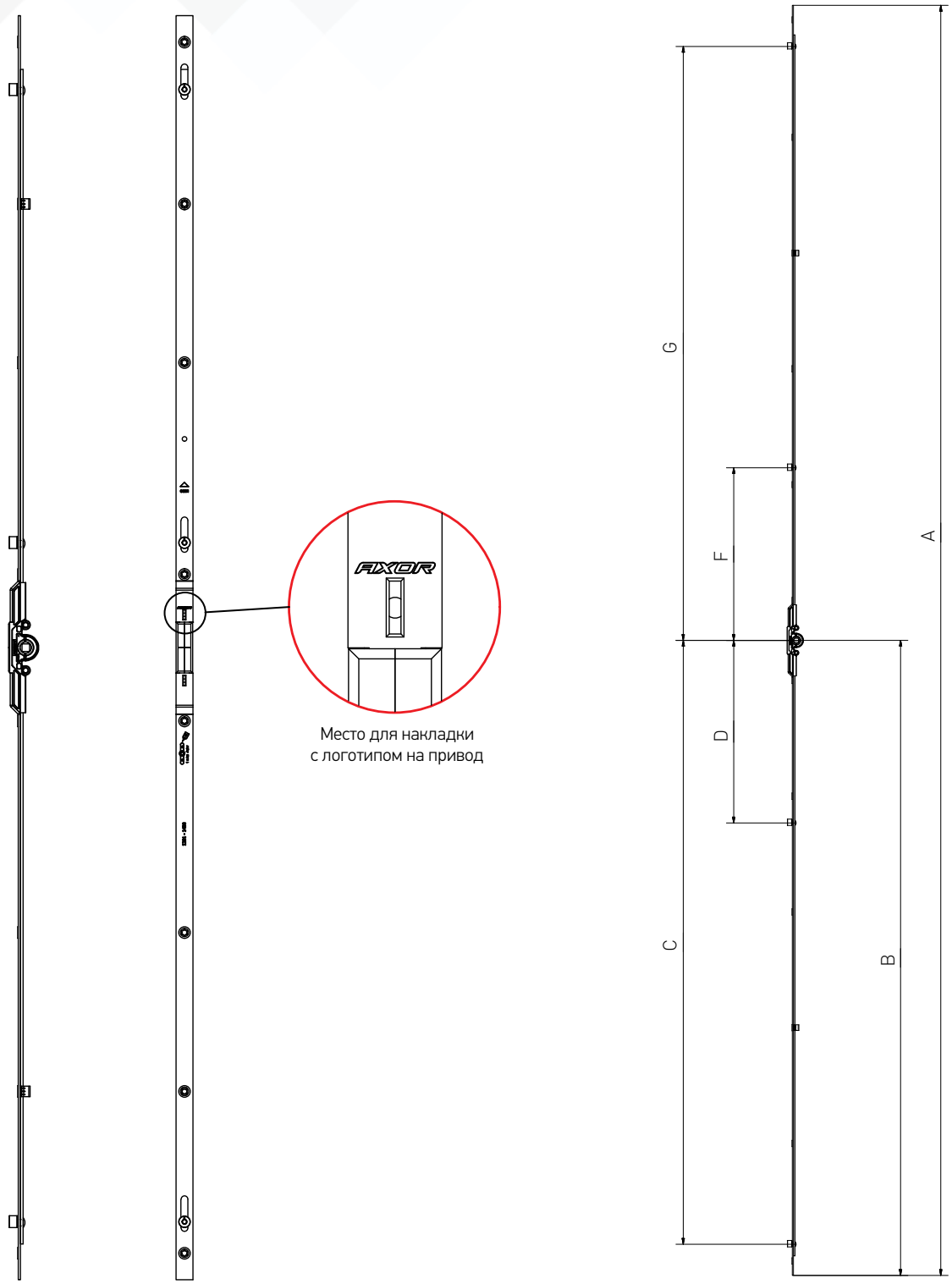
Привод поворотный

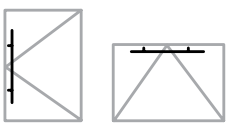
KOMFORT LINE K-3

Наименование	ВСФ (мм)	Размеры										Артикул
		A	B	C	D	E	F					
Привод 1 L=300, 300 - 500, 2ML	300-500	300	150	96	—	79	—	2	—	2	20	K1003-03-N03 A
Привод 2 L=400, 401 - 600, 2ML	401-600	400	200	146	—	129	—	2	—	2	20	K1003-04-N03 A
Привод 3 L=600, 601 - 800, 2ML	601-800	600	300	246	—	229	—	2	—	4	20	K1003-06-N03 A
Привод 4 L=800, 801 -1000, 2 ML	801-1000	800	400	346	—	329	—	2	—	4	20	K1003-08-N03 A
Привод 5 L=1000, 1001 - 1200, 3 ML	1001-1200	1000	500	446	—	429	101	3	—	8	20	K1003-10-N03 A
Привод 6 L=1200, 1201 - 1400, 3ML	1201-1400	1200	600	546	—	530	101	3	—	8	20	K1003-12-N03 A
Привод 7 L=1400, 1401 - 1600, 3ML	1401-1600	1400	700	646	—	629	101	3	—	8	20	K1003-14-N03 A
Привод 8 L=1600, 1601 - 1800, 4ML	1601-1800	1600	800	746	318	729	301	4	—	8	10	K1003-16-N03 A
Привод 9 L=1800, 1801 - 2000, 4ML	1801-2000	1800	900	846	318	829	301	4	—	10	10	K1003-18-N03 A
Привод 10 L=2000, 2001 - 2200, 4ML	2001-2200	2000	1000	946	318	929	301	4	—	10	10	K1003-20-N03 A
Привод 11 L=2200, 2201 - 2400, 4ML	2201-2400	2200	1100	1046	318	1029	301	4	—	11	10	K1003-22-N03 A
Привод 1 L=300, 300 - 500, 2ML, Se	300-500	300	150	96	—	79	—	—	2	2	20	K1033-03-N03
Привод 2 L=400, 401 - 600, 2ML, Se	401-600	400	200	146	—	129	—	—	2	2	20	K1033-04-N03
Привод 3 L=600, 601 - 800, 2ML, Se	601-800	600	300	246	—	229	—	—	2	4	20	K1033-06-N03
Привод 4 L=800, 801 -1000, 2 ML, Se	801-1000	800	400	346	—	329	—	—	2	4	20	K1033-08-N03
Привод 5 L=1000, 1001 - 1200, 3 ML, Se	1001-1200	1000	500	446	—	429	101	—	3	8	20	K1033-10-N03
Привод 6 L=1200, 1201 - 1400, 3ML, Se	1201-1400	1200	600	546	—	530	101	—	3	8	20	K1033-12-N03
Привод 7 L=1400, 1401 - 1600, 3ML, Se	1401-1600	1400	700	646	—	629	101	—	3	8	20	K1033-14-N03
Привод 8 L=1600, 1601 - 1800, 4ML, Se	1601-1800	1600	800	746	318	729	301	—	4	8	10	K1033-16-N03
Привод 9 L=1800, 1801 - 2000, 4ML, Se	1801-2000	1800	900	846	318	829	301	—	4	10	10	K1033-18-N03
Привод 10 L=2000, 2001 - 2200, 4ML, Se	2001-2200	2000	1000	946	318	929	301	—	4	10	10	K1033-20-N03
Привод 11 L=2200, 2201 - 2400, 4ML, Se	2201-2400	2200	1100	1046	318	1029	301	—	4	11	10	K1033-22-N03

KOMFORT LINE K-3

Привод поворотный, дорнмасс 7,5 мм.





Привод поворотный

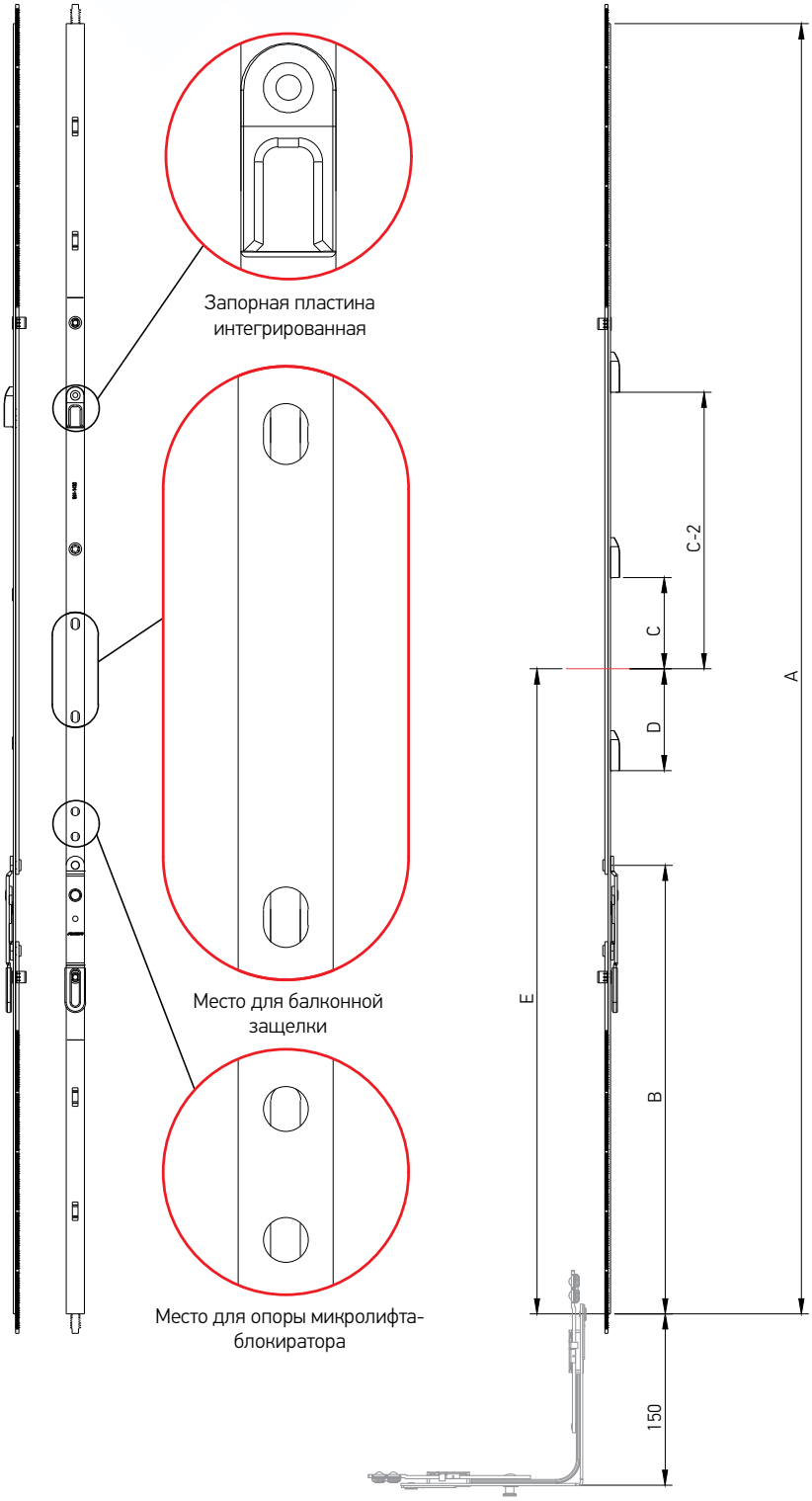
KOMFORT LINE K-3

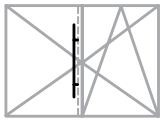
Наименование	ВСФ (мм)	Размеры									Артикул
		A	B	C	D	F	G				
Привод поворотный 2, L=400, 401-600, дорнмасс 7,5 мм	400-600	394	197	—	143	—	126	2	4	20	K1049-04-N03
Привод поворотный 3, L=600, 601-800, дорнмасс 7,5 мм	601-800	594	297	—	243	—	226	2	4	20	K1049-06-N03
Привод поворотный 4, L=800, 801-1000, дорнмасс 7,5 мм	800-1000	794	397	—	343	—	326	2	6	20	K1049-08-N03
Привод поворотный 5, L=1000, 1001-1200, дорнмасс 7,5 мм	1001-1200	994	497	—	443	98	426	3	6	20	K1049-10-N03
Привод поворотный 6, L=1200, 1201-1400, дорнмасс 7,5 мм	1201-1400	1194	597	—	543	98	526	3	8	20	K1049-12-N03
Привод поворотный 7, L=1400, 1401-1600, дорнмасс 7,5 мм	1401-1600	1394	697	—	643	98	626	3	8	20	K1049-14-N03
Привод поворотный 8, L=1600, 1601-1800, дорнмасс 7,5 мм	1601-1800	1594	797	743	315	298	726	4	10	10	K1049-16-N03
Привод поворотный 9, L=1800, 1801-2000, дорнмасс 7,5 мм	1801-2000	1794	897	843	315	298	826	4	10	10	K1049-18-N03
Привод поворотный 10, L=2000, 2001-2200, дорнмасс 7,5 мм	2001-2200	1994	997	943	315	298	926	4	12	10	K1049-20-N03
Привод поворотный 11, L=2200, 2201-2400, дорнмасс 7,5 мм	2201-2400	2194	1097	1043	315	298	1026	4	12	10	K1049-22-N03

Привод штульповый с интегрированными запорными пластинами

KOMFORT LINE K-3

Привод штульповый с интегрированными запорными пластинами
(используется с приводом поворотно-откидным с центральным положением ручки, артикул К1001...)





Привод штульповый с интегрированными запорными пластинами

KOMFORT LINE K-3

Наименование	ВСФ (мм)	Размеры									Артикул
		A	B	C	D	C-2	E				
Штульповый привод* 1 L=450, 551-750	551-750	450	265	—	—	—	225	0	3	20	K1002-04-N03
Штульповый привод 2 L=650, 751-950	751-950	650	393	129,5	—	—	325	1	4	20	K1002-06-N03
Штульповый привод 3 L=1130, 951-1430	951-1430	1130	393	129,5	—	—	565	1	6	20	K1002-11-N03
Штульповый привод 4** L=1610, 1431-1910	1431-1910	1610	393	274,5	380,5	—	805	2	8	10	K1002-16-N03
Штульповый привод 5** L=2090, 1911-2390	1911-2390	2090	393	129,5	480,5	604,5	1045	3	11	10	K1002-21-N03

- для штульпового профиля с противолежащим фурнитурным пазом;

- привод с противоходом;

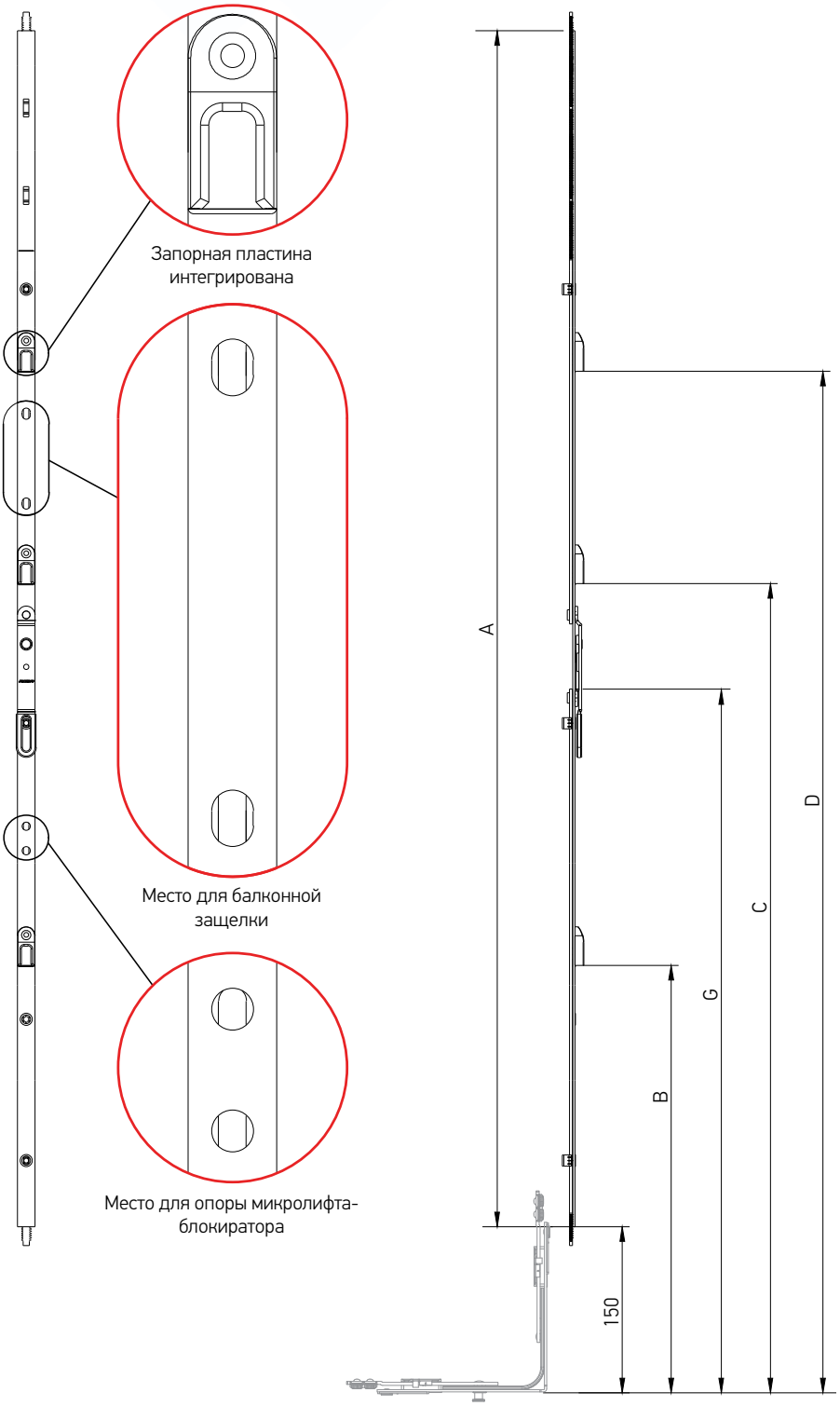
- запорные пластины установлены.

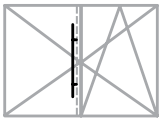
* нет посадочного места для опоры микролифта - блокиратора

** есть посадочное место для балконной защелки

KOMFORT LINE K-3

Привод штульповый константный
(используется с поворотно-откидным приводом константным, артикул К1009...)





Привод штульповый константный

KOMFORT LINE K-3

Наименование	ВСФ (мм)	Размеры								Артикул
		G	A	B	C	D				
Константный штульповый привод G=300, L=620 мм*	681-920	300	620	-	439,5	-	1	4	20	K1018-06-N03
Константный штульповый привод G=450, L=860 мм	921-1160	450	860	-	579,5	-	1	7	20	K1018-09-N03
Константный штульповый привод G=600, L=1100 мм	1161-1400	600	1100	-	729,5	-	1	8	20	K1018-11-N03
Константный штульповый привод G=600, L=1340 мм	1401-1640	600	1340	-	729,5	1047,5	2	10	20	K1018-14-N03
Константный штульповый привод G=600, L=1580 мм	1641-1880	600	1580	-	729,5	1252,5	2	10	10	K1018-15-N03
Константный штульповый привод G=1000, L=1580мм**	1641-1880	1000	1580	729,5	1272,5	-	2	10	10	K1018-16-N03
Константный штульповый привод G=1000, L=1820мм**	1881-2120	1000	1820	729,5	1396,5	-	2	11	10	K1018-18-N03
Константный штульповый привод G=1000, L=2060мм**	2121-2360	1000	2060	729,5	1129,5	1732,5	3	13	10	K1018-20-N03

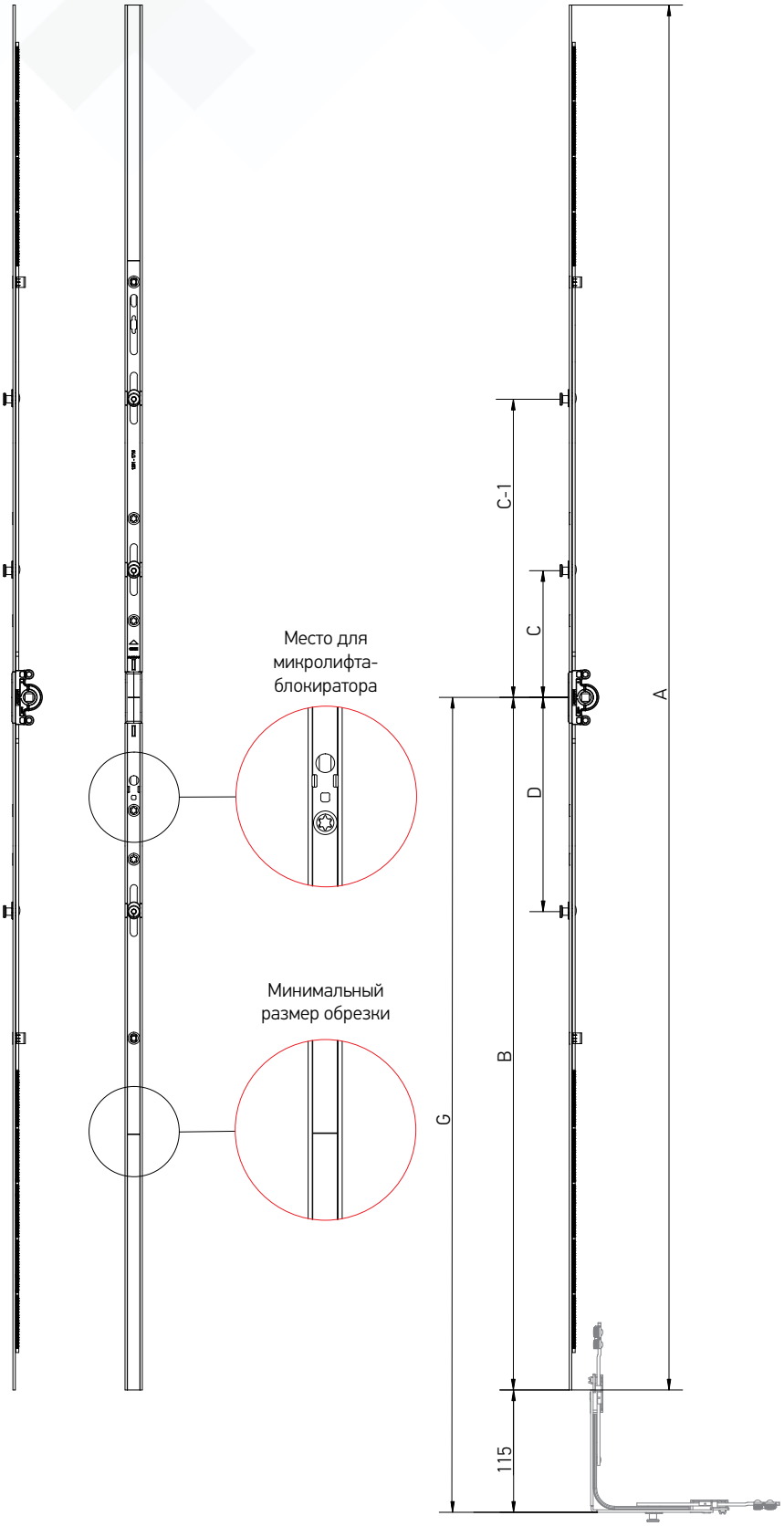
- для штульпового профиля с противолежащим фурнитурным пазом;
- привод с противоходом;
- запорные пластины установлены.

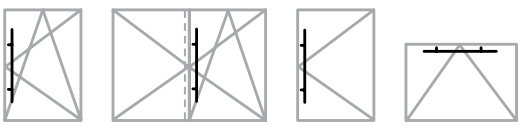
* нет посадочного места для опоры микролифта - блокиратора

** есть посадочное место для балконной защелки

Привод поворотно-откидной, положение ручки центральное

SMART LINE S+





Привод поворотно-откидной, положение ручки центральное

AXOR™

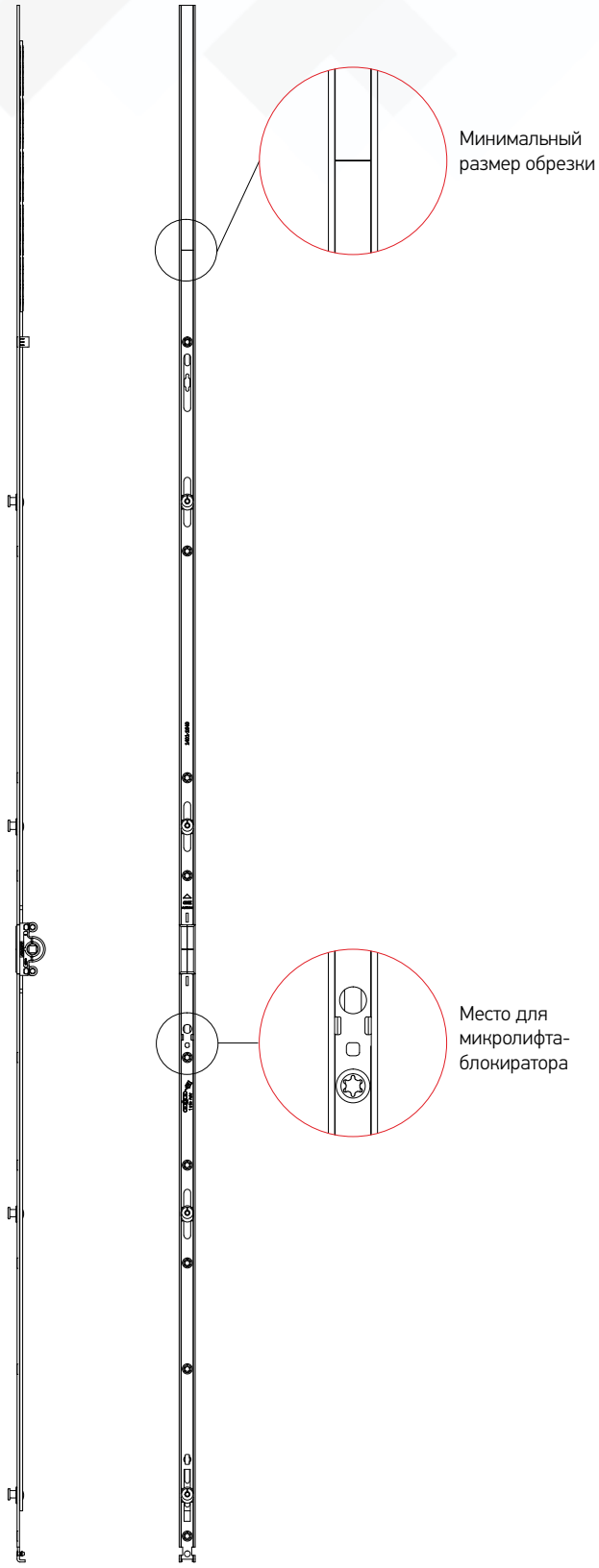
SMART LINE S+

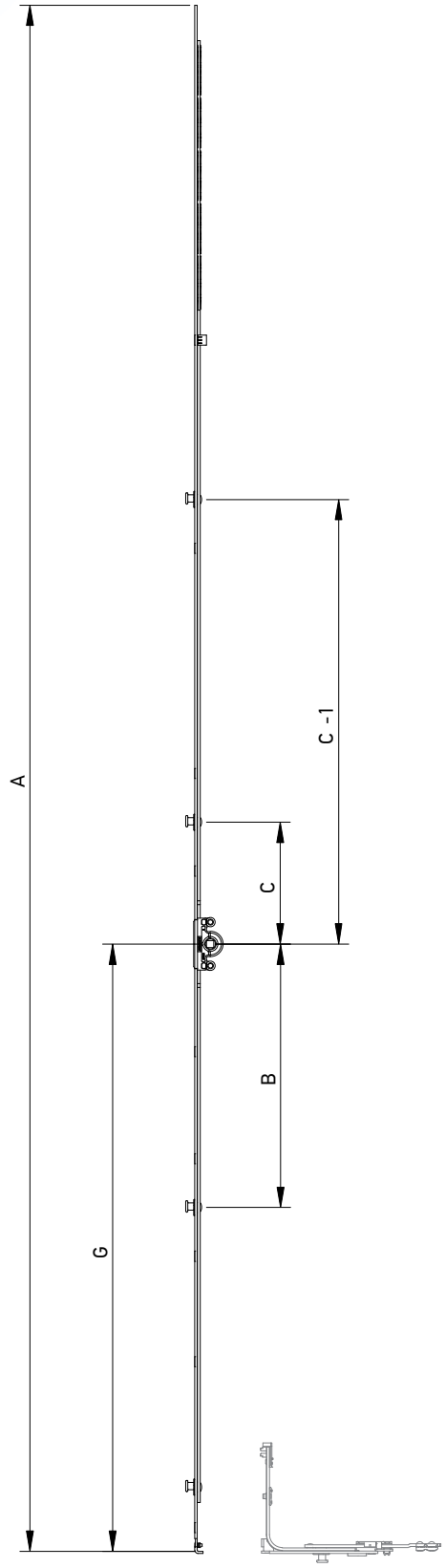
Наименование	ВСФ (мм)	Размеры									Артикул
		G	A	B	C	C-1	D				
Привод 0, L=320, 450-550*	450-550	225-275	320	160	0	0	0	0	0	25	S1001-02-N03
Привод 1, L=520, 551-750*	551-750	275-375	520	260	0	0	0	0	2	25	S1001-04-N03
Привод 2, L=1000, 751-1230, 1 ML	751-1230	375-615	1000	500	120	0	0	1	4	25	S1001-09-N03
Привод 3, L=1200, 950-1430, 1 ML	950-1430	475-715	1200	600	120	0	0	1	5	25	S1001-11-N03
Привод 4, L=1480, 1231-1710, 2 ML	1231-1710	615-855	1480	740	120	0	290	2	6	25	S1001-15-N03
Привод 5, L=1680, 1431-1910, 2 ML	1431-1910	715-955	1680	840	265	0	390	2	7	10	S1001-16-N03
Привод 6,L=2160, 1911-2390, 3 ML	1911-2390	955-1195	2160	1080	120	595	490	3	11	10	S1001-21-N03

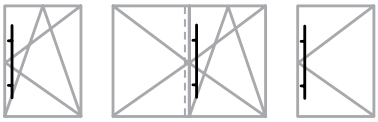
* нет посадочного отверстия под микролифт-блокиратор;

- положение ручки переменное/центральное;
- дорнмасс 15 мм.

SMART LINE S+


Минимальный размер обрезки
Место для микролифта-блокиратора


A
C -1
C
B
G



Привод поворотно-откидной константный

AXOR™

SMART LINE S+

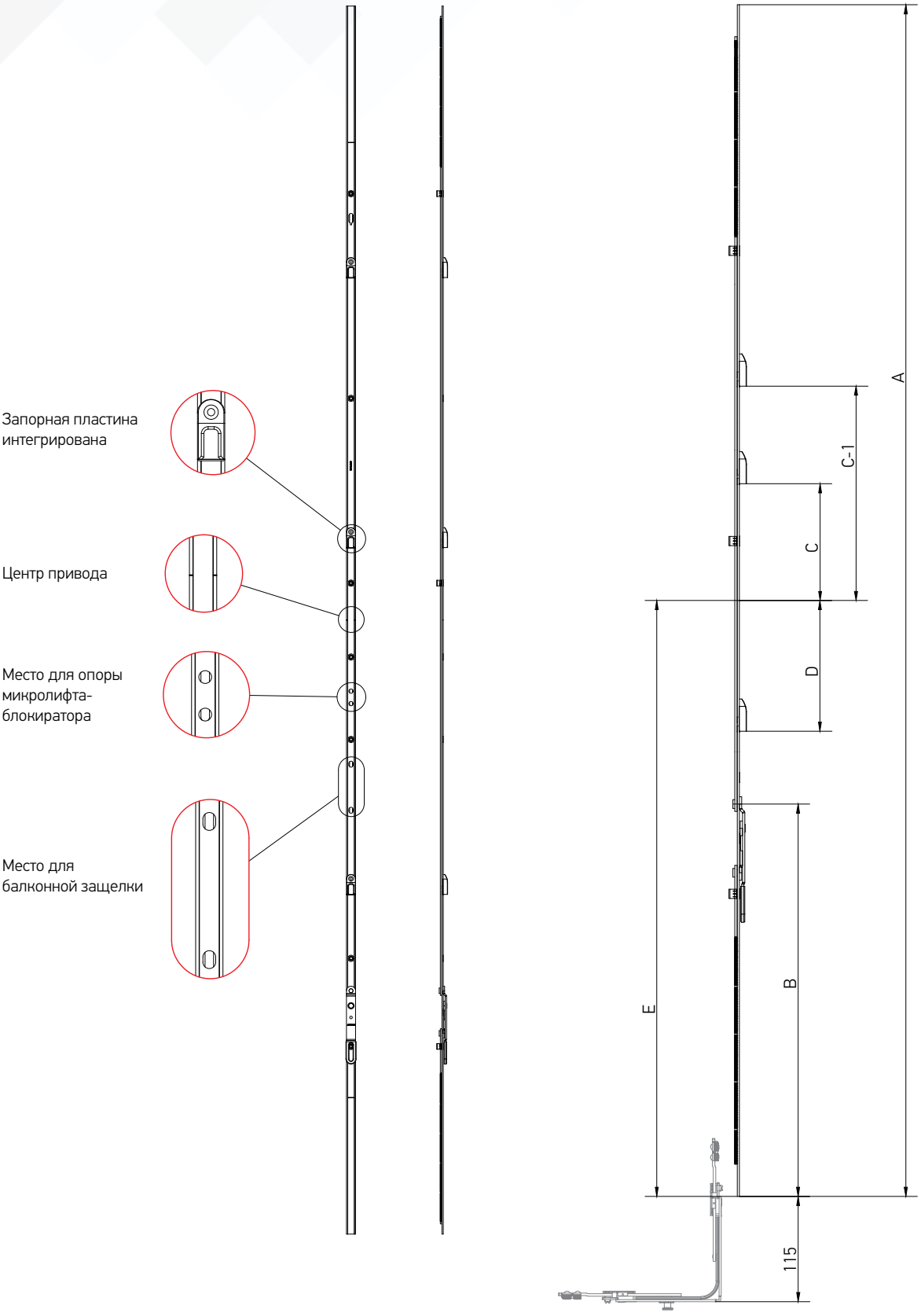
Наименование	ВСФ (мм)	Размеры								Артикул
		G	A	B	C	C-1				
Константный привод 1, L=385, G=175, 400-500*	400-500	175	385	—	—	—	0	2	20	S1003-03-N03
Константный привод 2, L=565, G=200, 480-680*	480-680	200	565	—	—	—	0	3	20	S1003-05-N03
Константный привод 3, L=805, G=300, 681-920	681-920	300	805	—	120	—	1	5	20	S1003-08-N03
Константный привод 4, L=1045, G=450, 921-1160	921-1160	450	1045	—	120	—	1	5	20	S1003-10-N03
Константный привод 5, L=1285, G=600, 1161-1400	1161-1400	600	1285	—	120	—	1	7	20	S1003-12-N03
Константный привод 6, L=1525, G=600, 1401-1640	1401-1640	600	1525	—	120	438	2	8	20	S1003-15-N03
Константный привод 7, L=1765, G=600, 1641-1880	1641-1880	600	1765	—	120	643	2	9	10	S1003-17-N03
Константный привод 8, L=1765, G=1000, 1641-1880	1641-1880	1000	1765	280	263	—	2	10	10	S1003-18-N03
Константный привод 9, L=2005, G=1000, 1881-2120	1881-2120	1000	2005	280	387	—	2	11	10	S1003-20-N03
Константный привод 10, L=2245, G=1000, 2121-2360	2121-2360	1000	2245	280	120	723	3	13	10	S1003-22-N03

* нет посадочного места для опоры микролифта - блокиратора

- дорнмасс 15 мм.

Штульповый привод с противоходом для центрального положения ручки на основной створке

SMART LINE S+



Штульповый привод с противоходом для центрального положения ручки на основной створке

SMART LINE S+

Наименование	ВСФ (мм)	Размеры									Артикул
		A	B	C	D	C-1	E				
Штульповый привод 1 L=520, 551-750*	551-750	520	225	0	0	0	260	0	2	25	S1002-05-N03
Штульповый привод 2 L=720, 751-950	751-950	720	428	129,5	0	0	360	1	2	25	S1002-07-N03
Штульповый привод 3 L=1200, 951-1430	951-1430	1200	428	129,5	0	0	600	1	3	25	S1002-12-N03
Штульповый привод 4 L=1680, 1431-1910**	1431-1910	1680	428	274,5	380,5	0	840	2	4	10	S1002-17-N03
Штульповый привод 5 L=2160, 1911-2390**	1911-2390	2160	428	129,5	480,5	604,5	1080	3	6	10	S1002-22-N03

* нет посадочного места для опоры микролифта - блокиратора
** есть место для балконной защелки

AXOR™

Угловые передачи
Удлинители

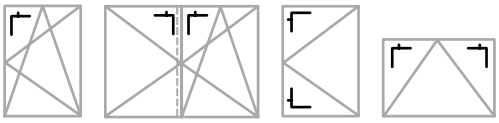
Угловые передачи
Удлинители

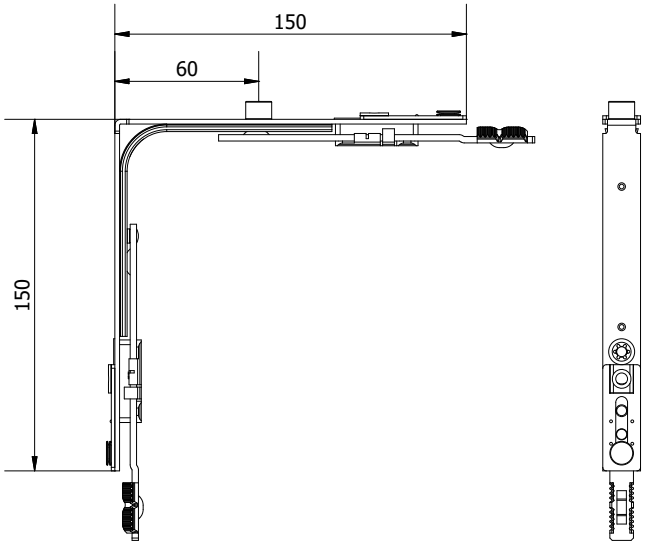
AXOR

KOMFORT LINE K-3

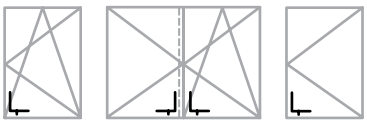
Угловая передача 150x150

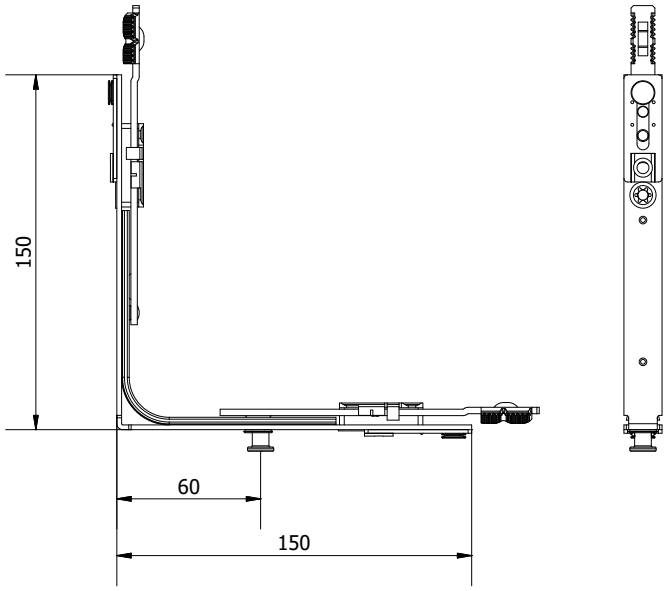
- не предназначена для уровней безопасности RC.





Угловая передача 1 ML, Se 150x150





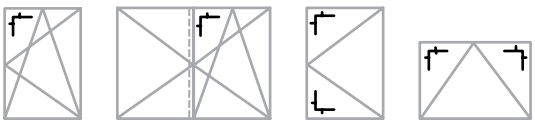
Наименование	Область применения						Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)					
Угловая передача 150x150	400-1280	450-2390	1	—	4	50	K2001-00-N03
Угловая передача 1 ML, Se 150x150	400-1280	450-2390	—	1	4	50	K2005-00-N03
Угловая передача 150x150, без цапфы	400-1280	450-2390	—	—	4	50	K2016-00-N03

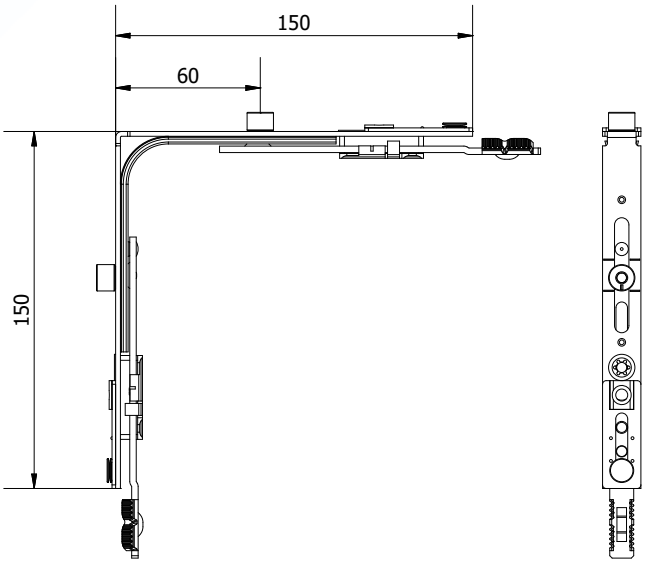
Угловые передачи

KOMFORT LINE K-3

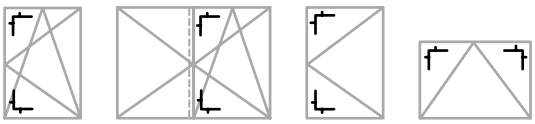
Угловая передача, 2ML, 150x150

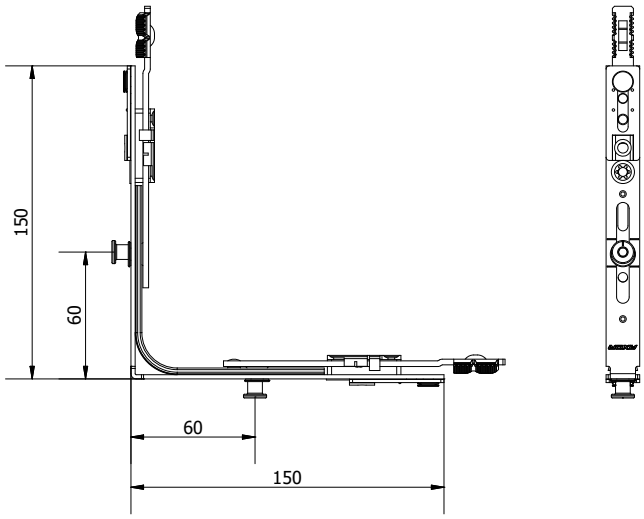
- не предназначена для уровней безопасности RC.





Угловая передача, 2 ML, Se, 150x150



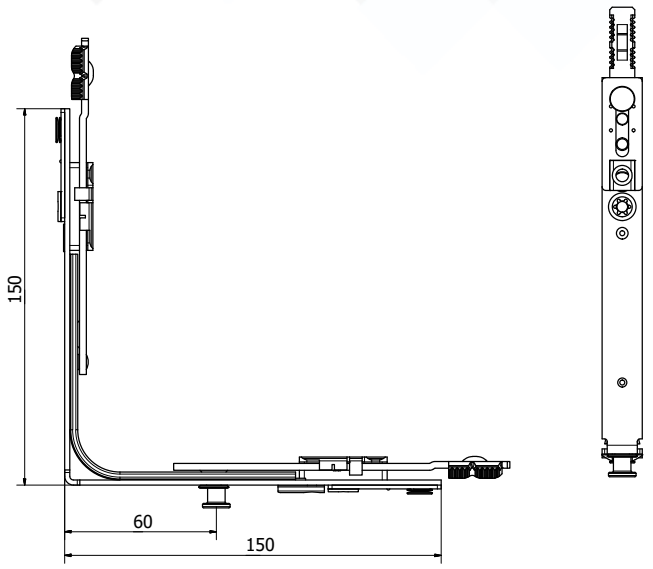


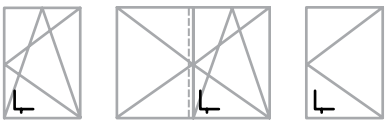
Наименование	Область применения						Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)					
Угловая передача 2 ML, 150x150	400-1280	450-2390	2	—	4	50	K2002-00-N03
Угловая передача, 2 ML, Se, 150x150	400-1280	450-2390	—	2	4	50	K2012-00-N03
Угловая передача, 1MR, 1 ML, 150x150	400-1280	450-2390	1	1	4	50	K2013-00-N03

Угловая передача нижняя

KOMFORT LINE K-3

Угловая передача 150х150 с 1 грибовидной противовзломной цапфой



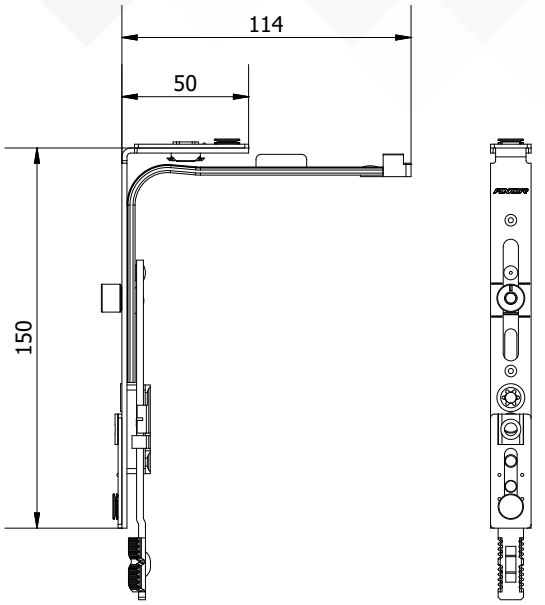


Наименование	Область применения						Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)					
Угловая передача 150х150 с 1 грибовидной противовзломной цапфой и приподнимателем, нижняя	400-1280	450-2390	0	1	4	50	K2008-00-N03

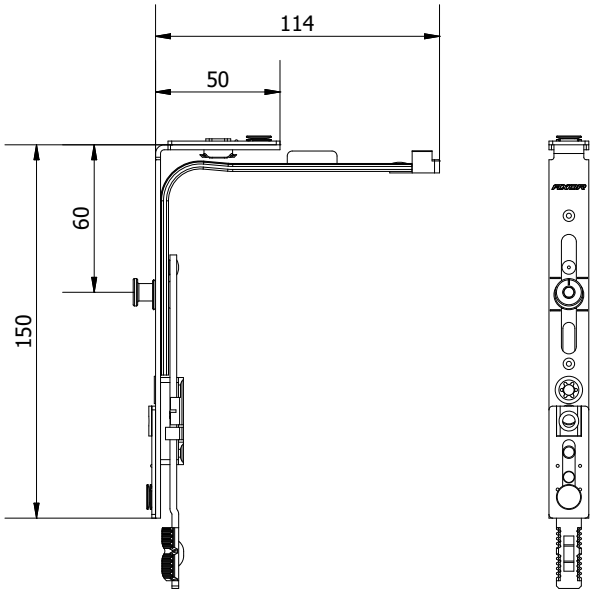
Угловые передачи узкие

KOMFORT LINE K-3

Угловая передача, узкая, 50x150

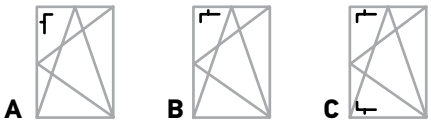


Угловая передача, узкая, 50x150, с грибовидной цапфой



- не предназначена для штульповых окон;
- не предназначена для уровней безопасности RC.

При использовании узкой угловой передачи согласно схемы В расстояние от низа фурнитурного паза до оси ручки должно быть 225 мм, т.е. отверстие под ручку на приводе K1001-02-N03 смещено вверх относительно среднего положения по высоте в зависимости от размера створки в диапазоне 370-450 мм по высоте.



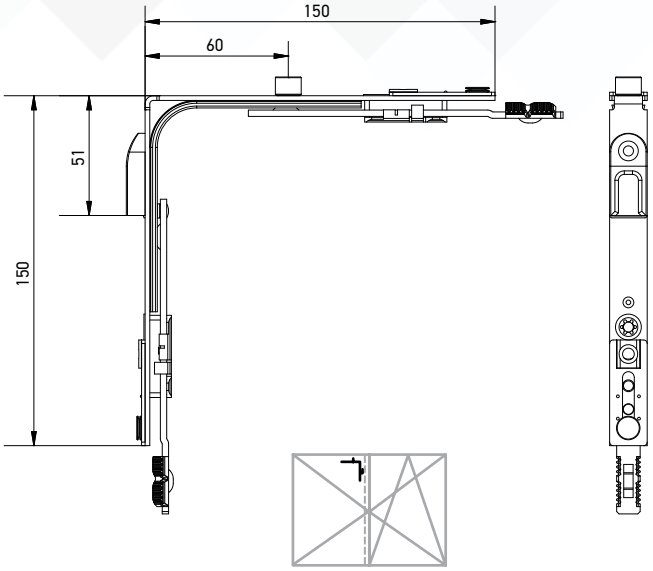
Наименование	Исполнение	Область применения						Артикул
		ШСФ (мм)	ВСФ (мм)					
Угловая передача, узкая, 50x150	A	300-400	450-2390	1	—	3	50	K2003-00-N03
Угловая передача, узкая, 50x150	B	400-600	370-450	1	—	3	50	K2003-00-N03
Угловая передача, узкая, 1 ML, Se, 50x150,	A	300-400	450-2390	—	1	3	50	K2006-00-N03
Угловая передача, узкая, 1 ML, Se, 50x150,	B	400-600	370-450	—	1	3	50	K2006-00-N03
Угловая передача, узкая, 1 ML, Se, 50x150,	C	400-600	300-350	—	1	3	50	K2006-00-N03
Угловая передача, узкая, без цапфы	A	300-400	450-2390	—	—	3	50	K2017-00-N03
Угловая передача, узкая, без цапфы	B	400-600	370-450	—	—	3	50	K2017-00-N03

Угловые передачи для штульповой створки

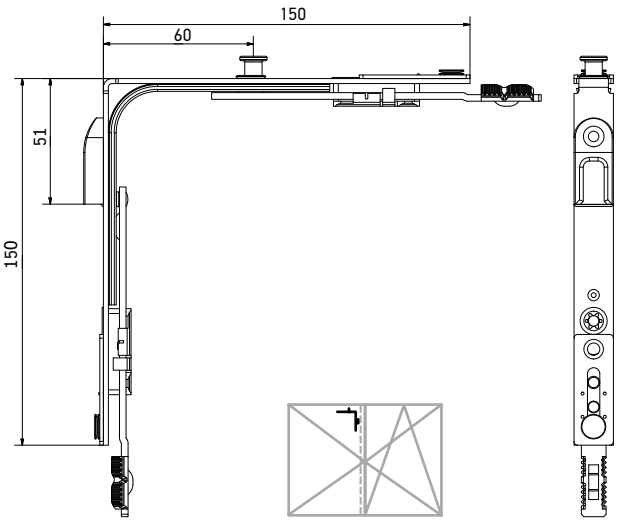
AXOR

KOMFORT LINE K-3

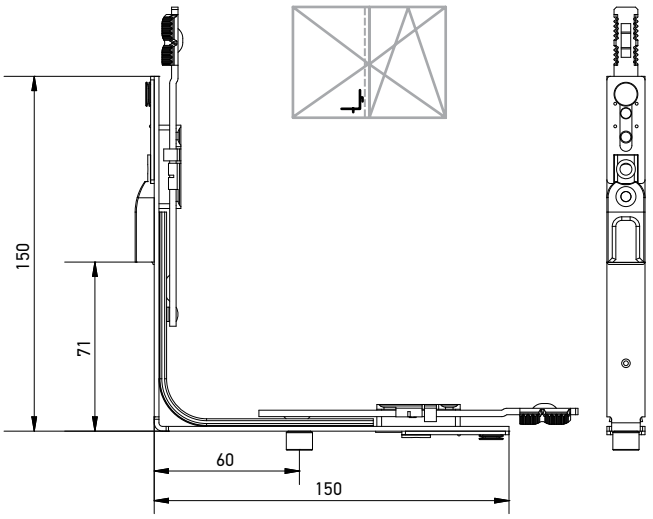
Угловая передача для штульповой створки, верхняя



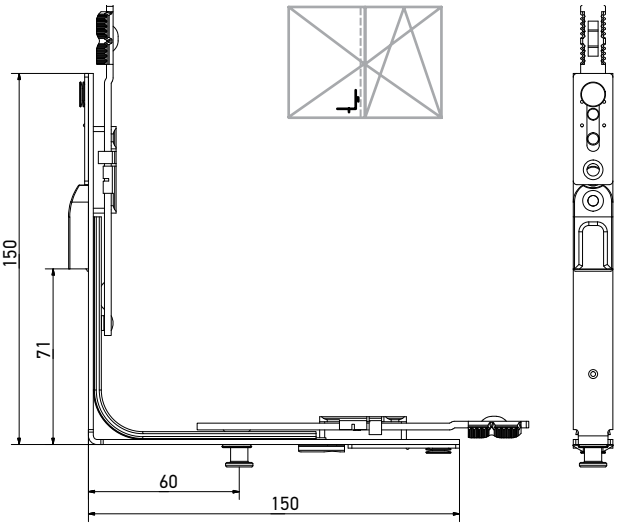
Угловая передача с грибовидной цапфой для штульповой створки, верхняя



Угловая передача для штульповой створки, нижняя



Угловая передача с грибовидной цапфой для штульповой створки, нижняя

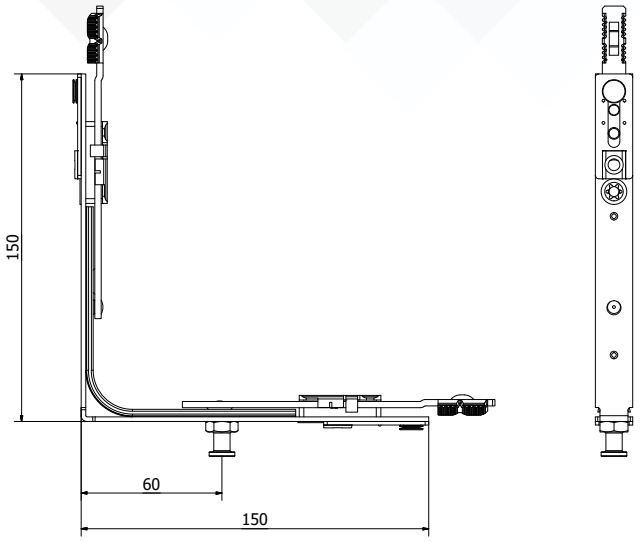


Наименование	Область применения							Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)						
Угловая передача для штульповой створки, верхняя	400-1280	550-2390	1	—	1	4	50	K2007-01-N03
Угловая передача для штульповой створки, нижняя	400-1280	550-2390	1	—	1	4	50	K2007-02-N03
Угловая передача с грибовидной цапфой для штульповой створки, верхняя	400-1280	550-2390	—	1	1	4	50	K2011-00-N03
Угловая передача штульповой створки с приподнимателем, нижняя	400-1280	550-2390	—	1	1	4	50	K2010-00-N03

Угловая передача для алюминиевого порога

KOMFORT LINE K-3

Угловая передача для алюминиевого порога, 1 ML. Se



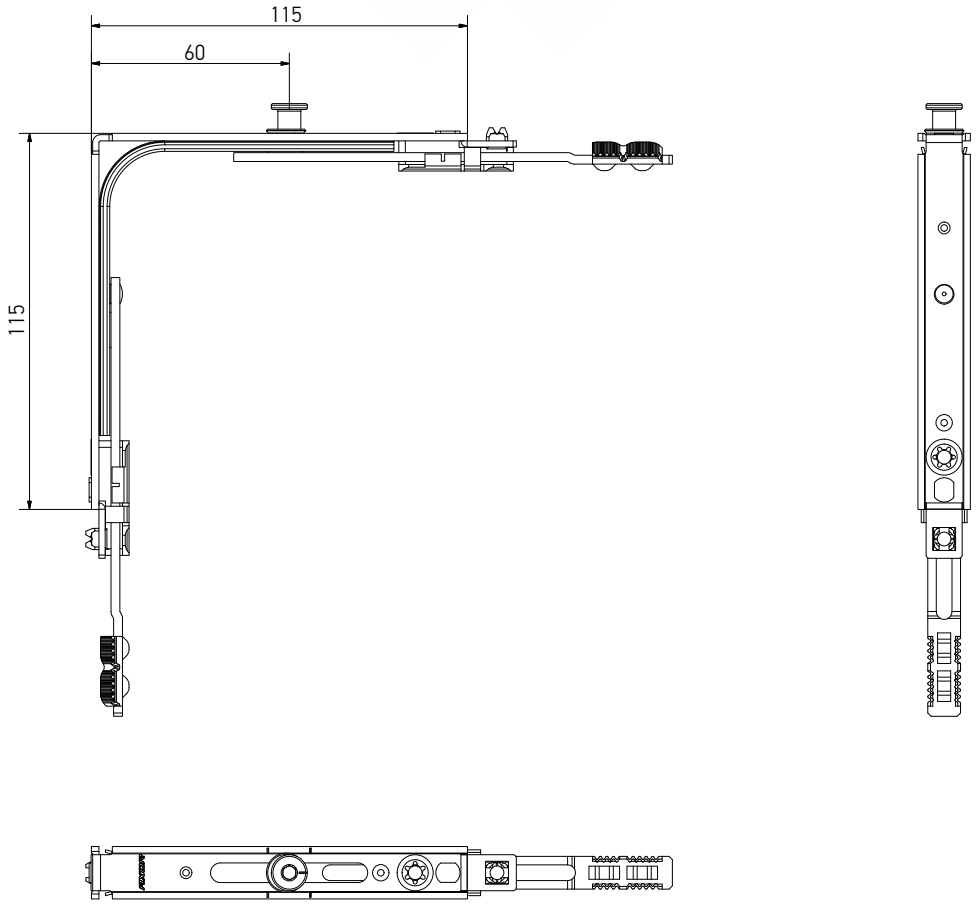
Наименование	Область применения					Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)				
Угловая передача для алюминиевого порога, 1 ML. Se	400-1280	450-2390	1	4	50	K2015-00-N03

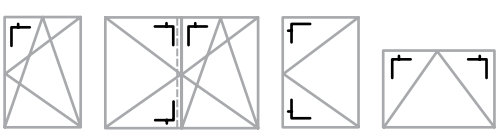
Угловая передача

SMART LINE S+

Угловая передача стандартная

Рекомендовано



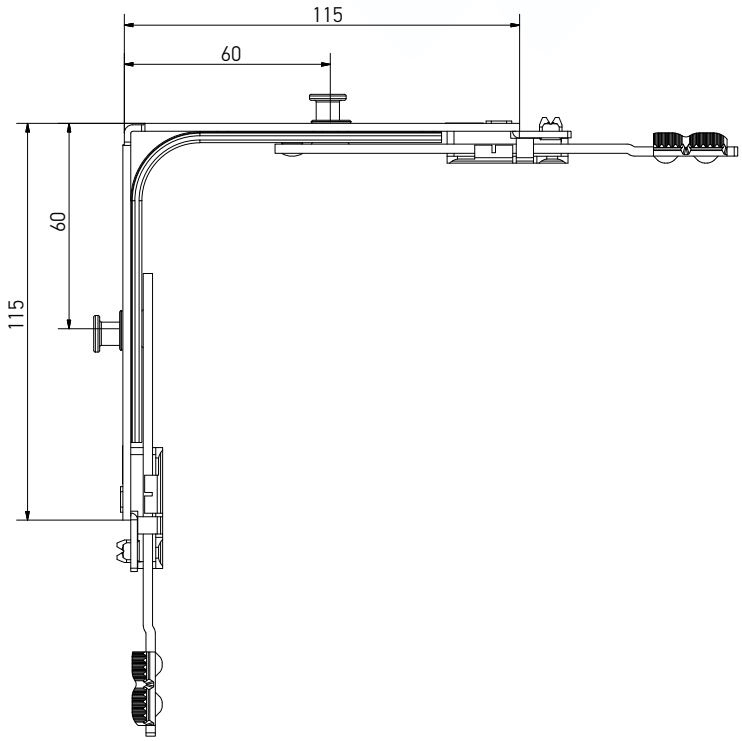


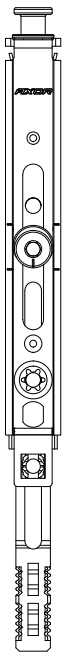
Наименование	Область применения					Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)				
Угловая передача стандартная	400-1280	450-2390	1	4	50	S2001-00-N03

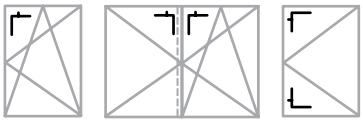
Угловая передача с 2-мя цапфами

SMART LINE S+

Угловая передача с 2-мя цапфами





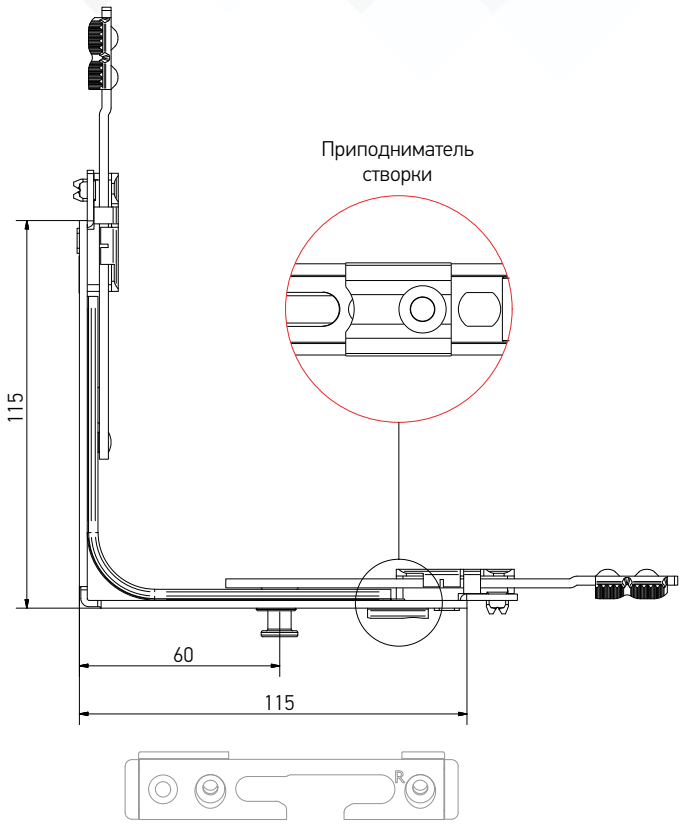


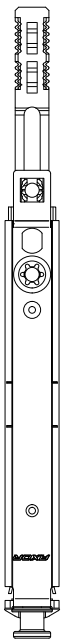
Наименование	Область применения					Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)				
Угловая передача с 2-мя цапфами	400-1280	450-2390	2	4	50	S2002-00-N03

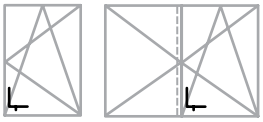
Угловая передача нижняя

SMART LINE S+

Угловая передача нижняя







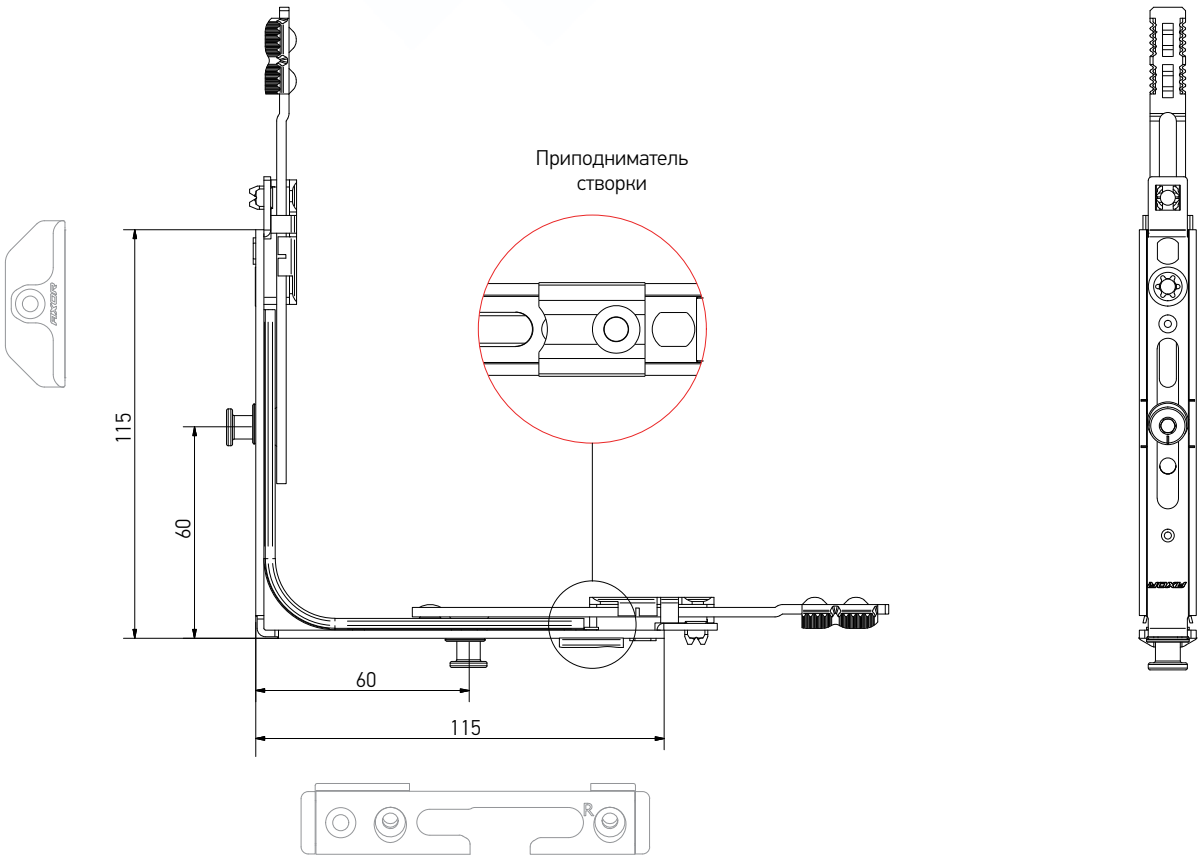
Наименование	Область применения					Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)				
Угловая передача нижняя	400-1280	450-2390	1	4	50	S2006-00-N03

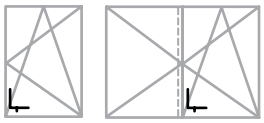
Угловая передача с 2-мя цапфами

SMART LINE S+

Угловая передача с 2-мя цапфами, нижняя

Рекомендовано



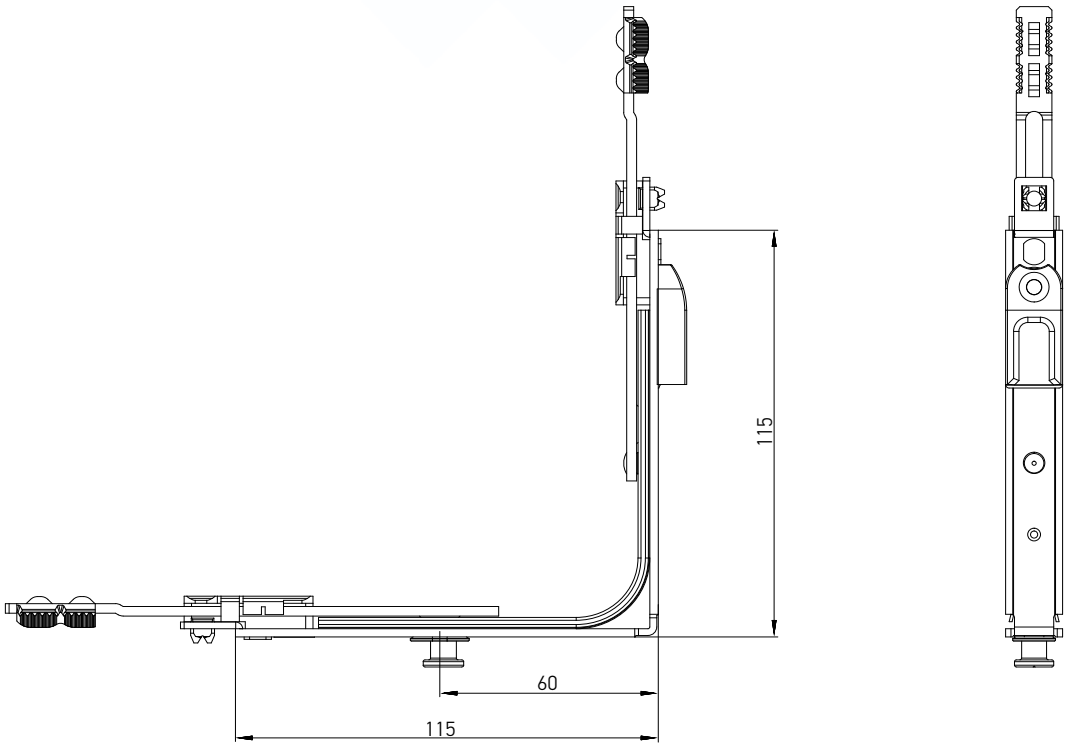


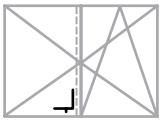
Наименование	Область применения					Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)				
Угловая передача с 2-мя цапфами, нижняя	400-1280	450-2390	2	4	50	S2007-00-N03

Угловая передача для штульповой створки

SMART LINE S+

Угловая передача для штульповой створки, нижняя



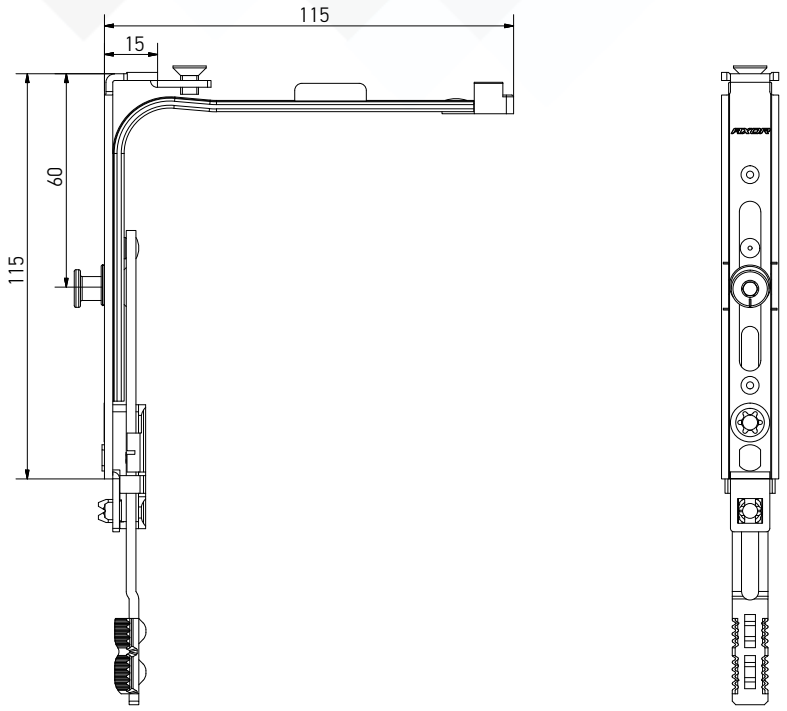


Наименование	Область применения					Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)				
Угловая передача для штульповой створки, нижняя	400-1280	550-2390	1	4	50	S2005-00-N03

Угловая передача узкая

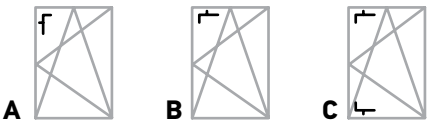
SMART LINE S+

Угловая передача узкая



- не предназначена для штульповых окон;

- при использовании узкой угловой передачи согласно схемы В расстояние от низа фурнитурного паза до оси ручки должно быть 225 мм., т.е. отверстие под ручку на приводе S1001-02-N03 смещено вверх относительно среднего положения по высоте в зависимости от размера створки в диапазоне 370-450 мм по высоте.

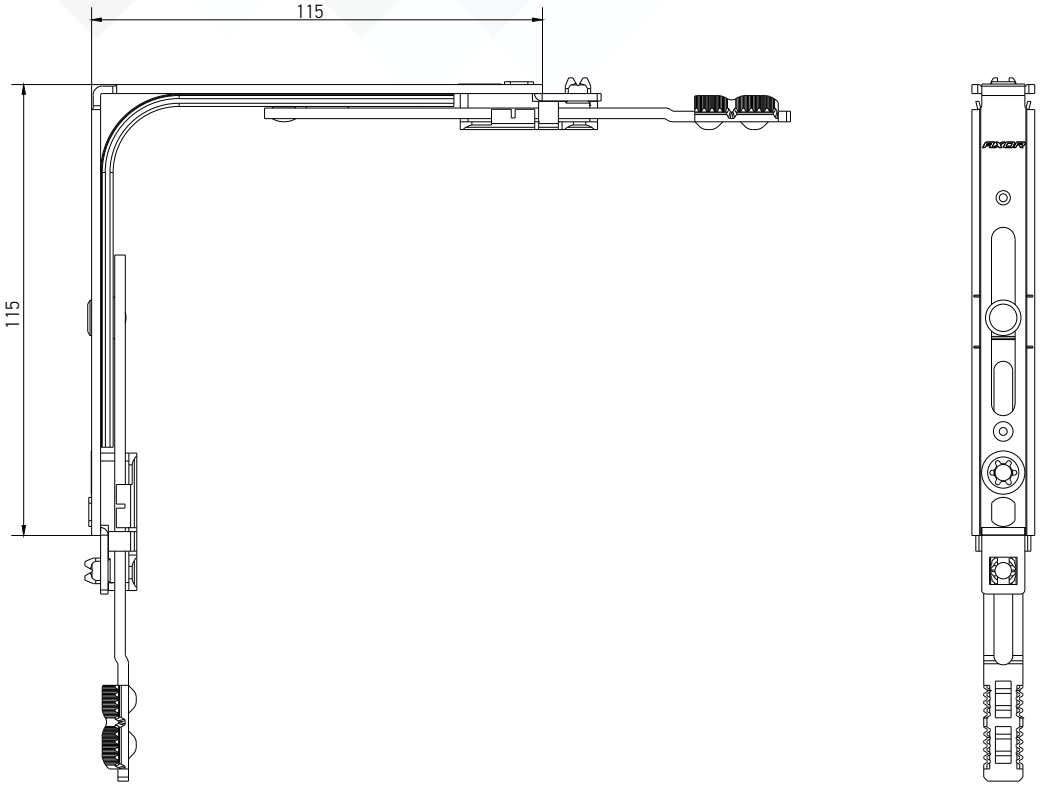


Наименование	Исполнение	Область применения					Артикул
		ШСФ (мм)	ВСФ (мм)				
Угловая передача узкая	A	300-400	450-2390	1	4	25	S2003-00-N03
Угловая передача узкая	B	400-600	370-450	1	4	25	S2003-00-N03
Угловая передача узкая	C	400-600	290-350	1	4	25	S2003-00-N03

Угловая передача без запорной цапфы

SMART LINE S+

Угловая передача без запорной цапфы

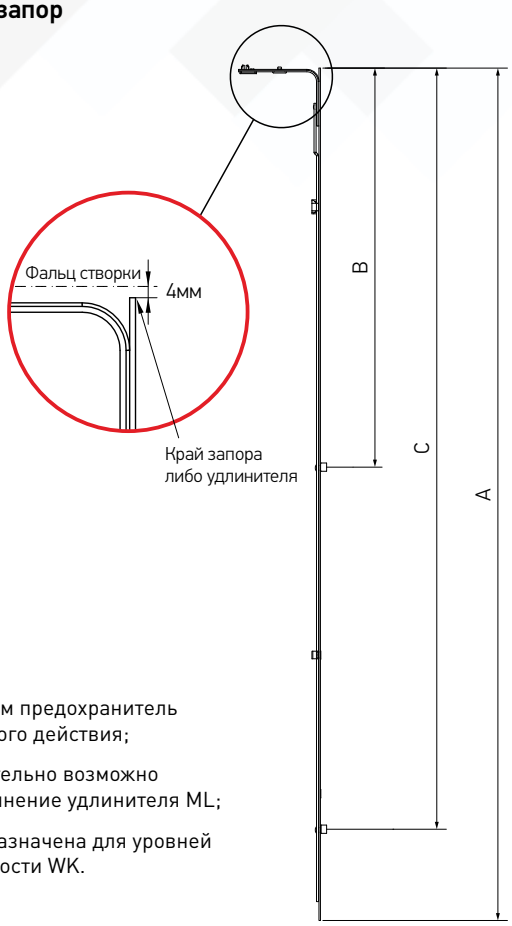


Наименование	Область применения					Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)				
Угловая передача без запорной цапфы	400-1280	450-2390	—	4	50	S2009-00-N03

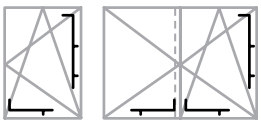
Средний запор

KOMFORT LINE K-3

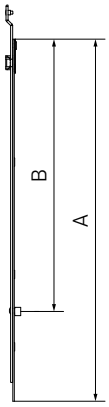
Средний запор



- необходим предохранитель ошибочного действия;
- дополнительно возможно присоединение удлинителя ML;
- не предназначена для уровней безопасности WK.

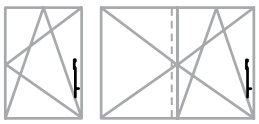


Удлинитель среднего запора 480 мм



Удлинитель среднего запора 680 мм

- для дополнительной точки прижима;
- для высоты > 1710 мм.



Наименование	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Размеры						Артикул
			A	B*	C*				
Средний запор L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	400	280	—	1	3	20	K4001-04-N03
Средний запор L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	650	530	—	1	5	20	K4001-06-N03
Средний запор L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	720	600	—	1	5	20	K4001-07-N03
Средний запор L=820, 1 ML	1251-1430	1251-1430	820	700	—	1	5	20	K4001-08-N03
Средний запор L=1130, 2 ML	1251-1730	—	1130	530	1010	2	8	20	K4001-11-N03

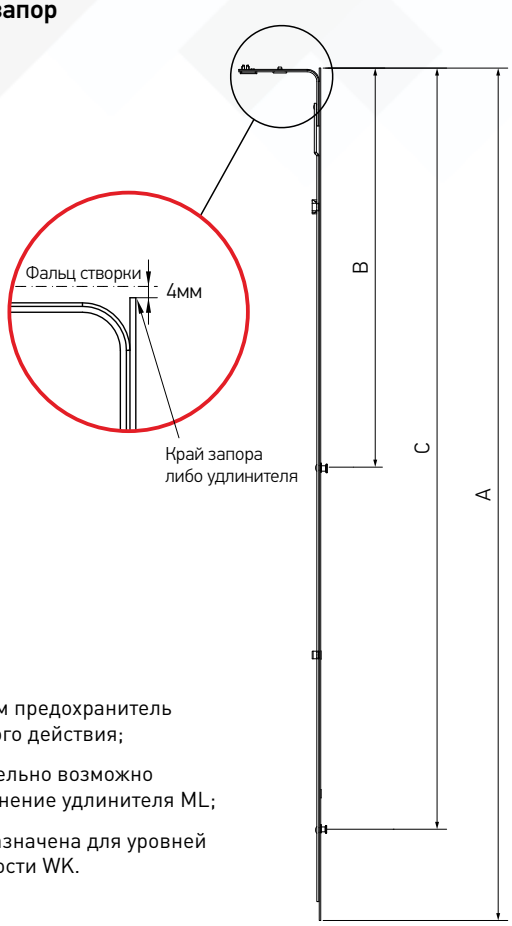
Наименование	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Размеры						Артикул
			A	B	C				
Удлинитель среднего запора 480 мм	1710-2210	1280-1520	480	360	—	1	4	20	K4005-05-N03
Удлинитель среднего запора 680 мм	2211-2390	—	680	560	—	1	5	20	K4005-07-N03

*Размеры B и C указаны от края запора либо удлинителя до оси запорной цапфы

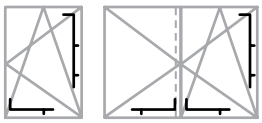
Средний запор

KOMFORT LINE K-3

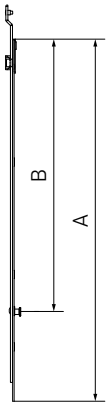
Средний запор



- необходим предохранитель ошибочного действия;
- дополнительно возможно присоединение удлинителя ML;
- не предназначена для уровней безопасности WK.

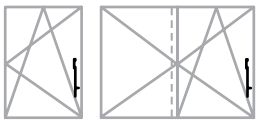


Удлинитель среднего запора, Se, 480 мм



Удлинитель среднего запора, Se, 680 мм

- для дополнительной точки прижима;
- для высоты > 1710 мм.



Наименование	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Размеры						Артикул
			A	B*	C*				
Средний запор L=400, 1 ML, Se	600-1000	600-1000	400	280	—	1	3	20	K4017-04-N03
Средний запор L=650, 1 ML, Se	850-1250	850-1250	650	530	—	1	5	20	K4017-06-N03
Средний запор L=820, 1 ML, Se	1251-1430	1251-1430	820	700	—	1	5	20	K4017-08-N03
Средний запор L=1130, 2 ML, Se	1251-1730	—	1130	530	1010	2	8	20	K4017-11-N03

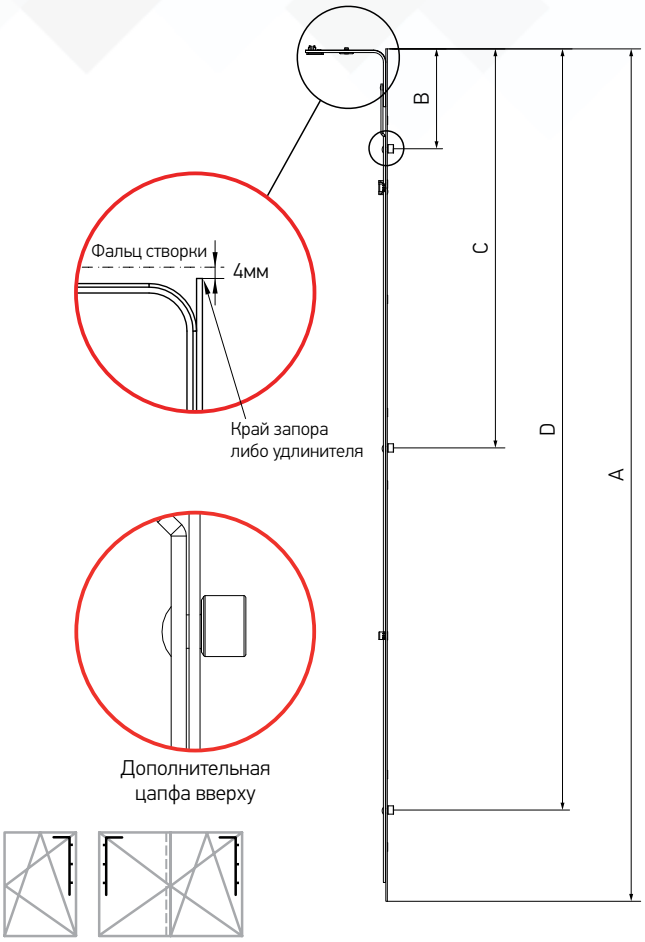
Наименование	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Размеры						Артикул
			A	B	C				
Удлинитель среднего запора, Se, 480 мм	1710-2210	1280-1520	480	360	—	1	4	20	K4025-05-N03
Удлинитель среднего запора, Se, 680 мм	2211-2390	—	680	560	—	1	5	20	K4025-07-N03

*Размеры B и C указаны от края запора либо удлинителя до оси запорной цапфы

Средний запор с дополнительной цапфой

KOMFORT LINE K-3

Средний запор с дополнительной цапфой



Удлинитель среднего запора 480 мм

Удлинитель среднего запора 680 мм

- для дополнительной точки прижима;
- для высоты > 1710 мм.

Наименование	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Размеры							Артикул
			A	B*	C*	D*				
Средний запор с 2-мя цапфами L=400, 2 ML	600-1000	600-1000	400	132	280	—	2	3	20	K4004-04-N03
Средний запор с 2-мя цапфами L=650, 2 ML	850-1250	850-1250	650	132	530	—	2	5	20	K4004-06-N03
Средний запор с 2-мя цапфами L=720, 2 ML	920-1320	920-1320	720	132	600	—	2	5	20	K4004-07-N03
Средний запор с 2-мя цапфами L=820, 2 ML	1251-1430	1251-1430	820	132	700	—	2	5	20	K4004-08-N03
Средний запор с 3-мя цапфами L=1130, 3 ML	1251-1730	—	1130	132	530	1010	3	8	20	K4004-11-N03

Наименование	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Размеры						Артикул
			A	B	C				
Удлинитель среднего запора 480 мм	1710-2210	1280-1520	480	360	—	1	4	20	K4005-05-N03
Удлинитель среднего запора 680 мм	2211-2390	—	680	560	—	1	5	20	K4005-07-N03

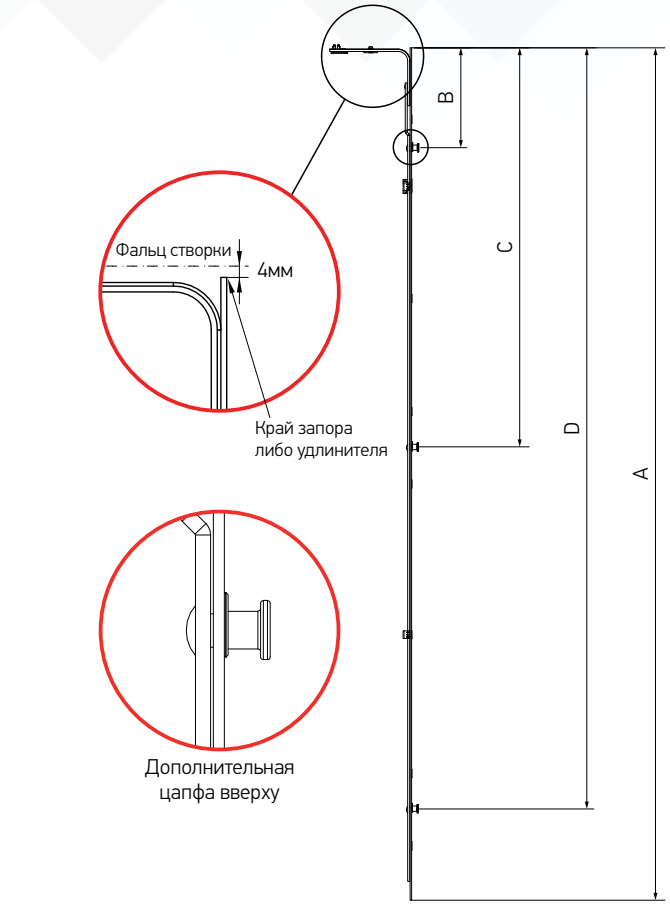
*Размеры B, C и D указаны от края запора либо удлинителя до оси запорной цапфы

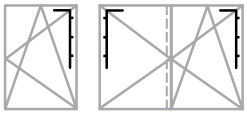
Средний запор с дополнительной цапфой

AXOR

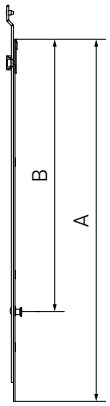
KOMFORT LINE K-3

Средний запор с дополнительной цапфой, Se



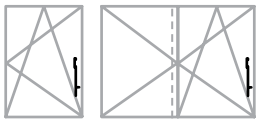


Удлинитель среднего запора, Se, 480 мм



Удлинитель среднего запора, Se, 680 мм

- для дополнительной точки прижима;
- для высоты > 1710 мм.



Наименование	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Размеры							Артикул
			A	B*	C*	D*				
Средний запор с 2-мя цапфами L=400, 2 ML, Se	600-1000	600-1000	400	132	280	—	2	3	20	K4024 -04-N03
Средний запор с 2-мя цапфами L=650, 2 ML, Se	850-1250	850-1250	650	132	530	—	2	5	20	K4024-06-N03
Средний запор с 2-мя цапфами L=820, 2 ML, Se	1251-1430	1251-1430	820	132	700	—	2	5	20	K4024-08-N03
Средний запор с 3-мя цапфами L=1130, 3 ML, Se	1251-1730	—	1130	132	530	1010	3	8	20	K4024-11-N03

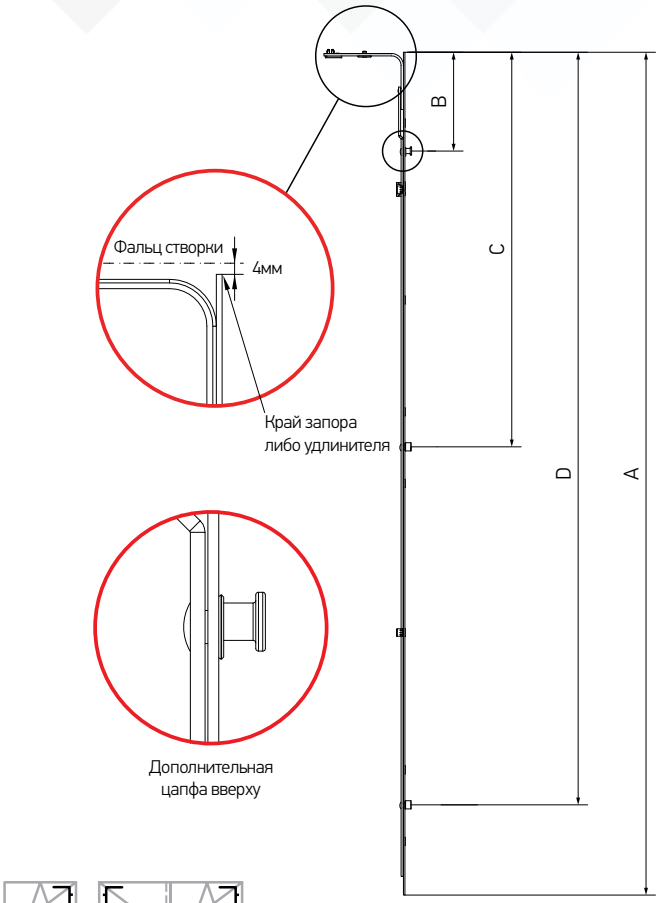
Наименование	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Размеры						Артикул
			A	B	C				
Удлинитель среднего запора, Se, 480 мм	1710-2210	1280-1520	480	360	—		1	4	20	K4025-05-N03
Удлинитель среднего запора, Se, 680 мм	2211-2390	—	680	560	—		1	5	20	K4025-07-N03

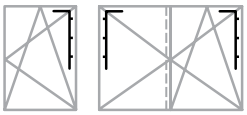
*Размеры B, C и D указаны от края запора либо удлинителя до оси запорной цапфы

Средний запор с дополнительной грибовидной цапфой

KOMFORT LINE K-3

Средний запор с дополнительной грибовидной цапфой

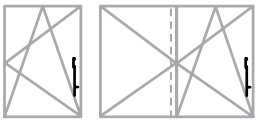




Удлинитель среднего запора 480 мм

Удлинитель среднего запора 680 мм

- для дополнительной точки прижима;
- для высоты > 1710 мм.



Наименование	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Размеры								Артикул
			A	B*	C*	D*					
Средний запор L=400, 1MR + 1 ML, 600-1000	600-1000	600-1000	400	132	280	—	1	1	3	20	K4008-04-N03
Средний запор L=650, 1MR + 1 ML, 850-1250	850-1250	850-1250	650	132	530	—	1	1	5	20	K4008-06-N03
Средний запор L=820, 1MR + 1 ML, 1250-1430	1251-1430	1251-1430	820	132	700	—	1	1	5	20	K4008-08-N03
Средний запор L=1130, 1MR + 2 ML, 1250-1730	1251-1730	—	1130	132	530	1010	2	1	8	20	K4008-11-N03

Наименование	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Размеры							Артикул
			A	B	C					
Удлинитель среднего запора 480 мм	1710-2210	1280-1520	480	360	—	1	0	4	20	K4005-05-N03
Удлинитель среднего запора 680 мм	2211-2390	—	680	560	—	1	0	5	20	K4005-07-N03

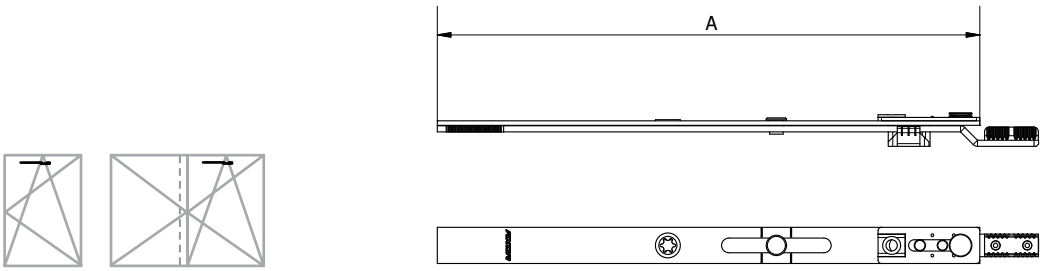
*Размеры B, C и D указаны от края запора либо удлинителя до оси запорной цапфы

Линейные удлинители

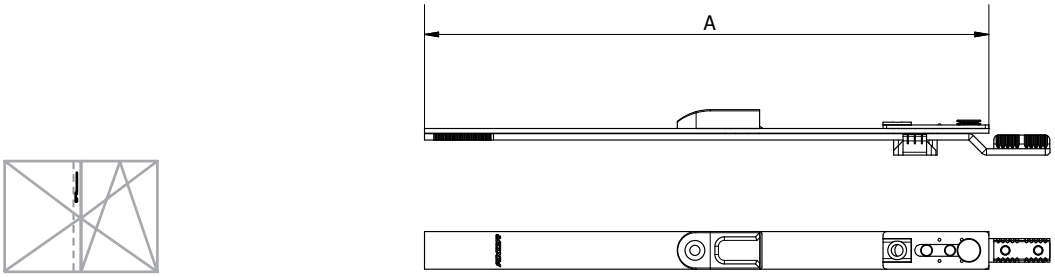
KOMFORT LINE K-3

Линейный удлинитель с захватом

Линейный удлинитель без цапфы



Удлинитель для штульповой створки

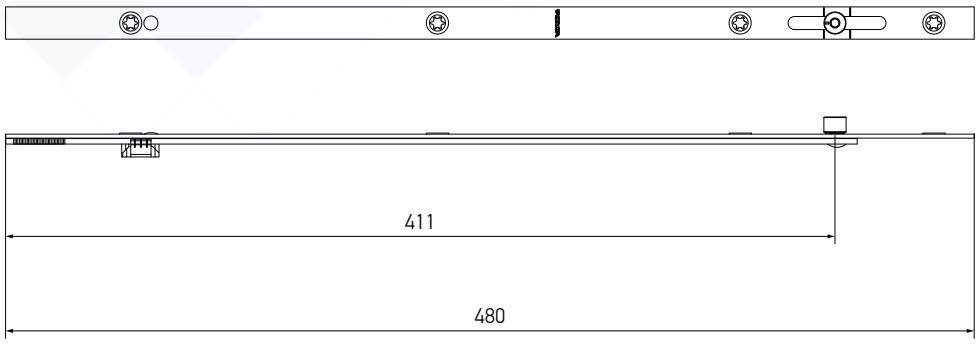


Наименование	Размер A					Артикул
Линейный удлинитель с захватом 240 мм	240	1	—	2	25	K4003-02-N03
Линейный удлинитель с захватом 480 мм	480	1	—	2	25	K4003-05-N03
Линейный удлинитель с захватом 240 мм, Se	240	—	1	2	25	K4023-02-N03
Линейный удлинитель с захватом 480 мм, Se	480	—	1	2	25	K4023-05-N03
Линейный удлинитель без цапфы	240	—	—	2	20	K4038-02-N03
Удлинитель для штульповой створки 240 мм	240	—	—	2	25	K4015-02-N03
Удлинитель для штульповой створки 480 мм	480	—	—	2	25	K4015-05-N03

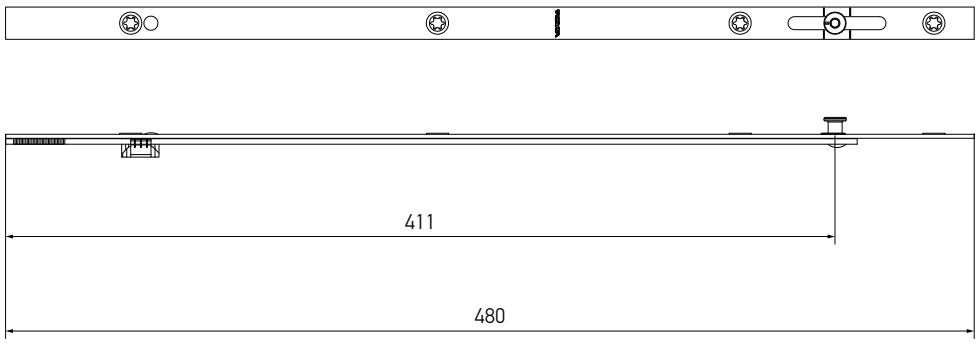
Линейные удлинители

KOMFORT LINE K-3

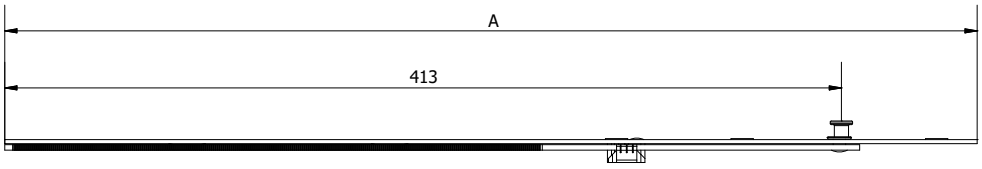
Линейный удлинитель для угловой передачи

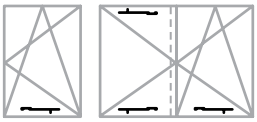


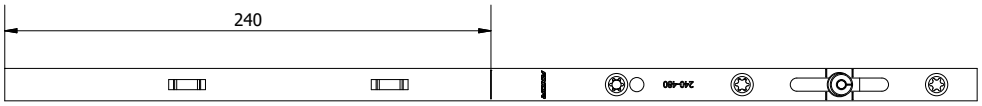
Линейный удлинитель для угловой передачи, Se



Линейный удлинитель с возможностью подрезки





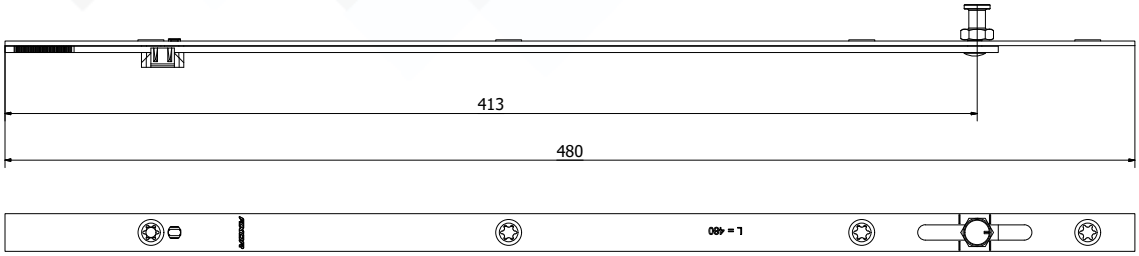


Наименование	Размер A					Артикул
Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	480	1	—	4	20	K4010-00-N03
Линейный удлинитель для угловой передачи L=680 мм	680	1	—	4	20	K4010-07-N03
Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм, Se	480	—	1	4	20	K4030-00-N03
Линейный удлинитель 480 мм с возможностью подрезки	480	—	1	3	20	K4036-05-N03
Линейный удлинитель 720 мм с возможностью подрезки	720	—	1	4	20	K4036-07-N03

Удлинитель для алюминиевого порога

KOMFORT LINE K-3

Удлинитель для алюминиевого порога, 480 мм

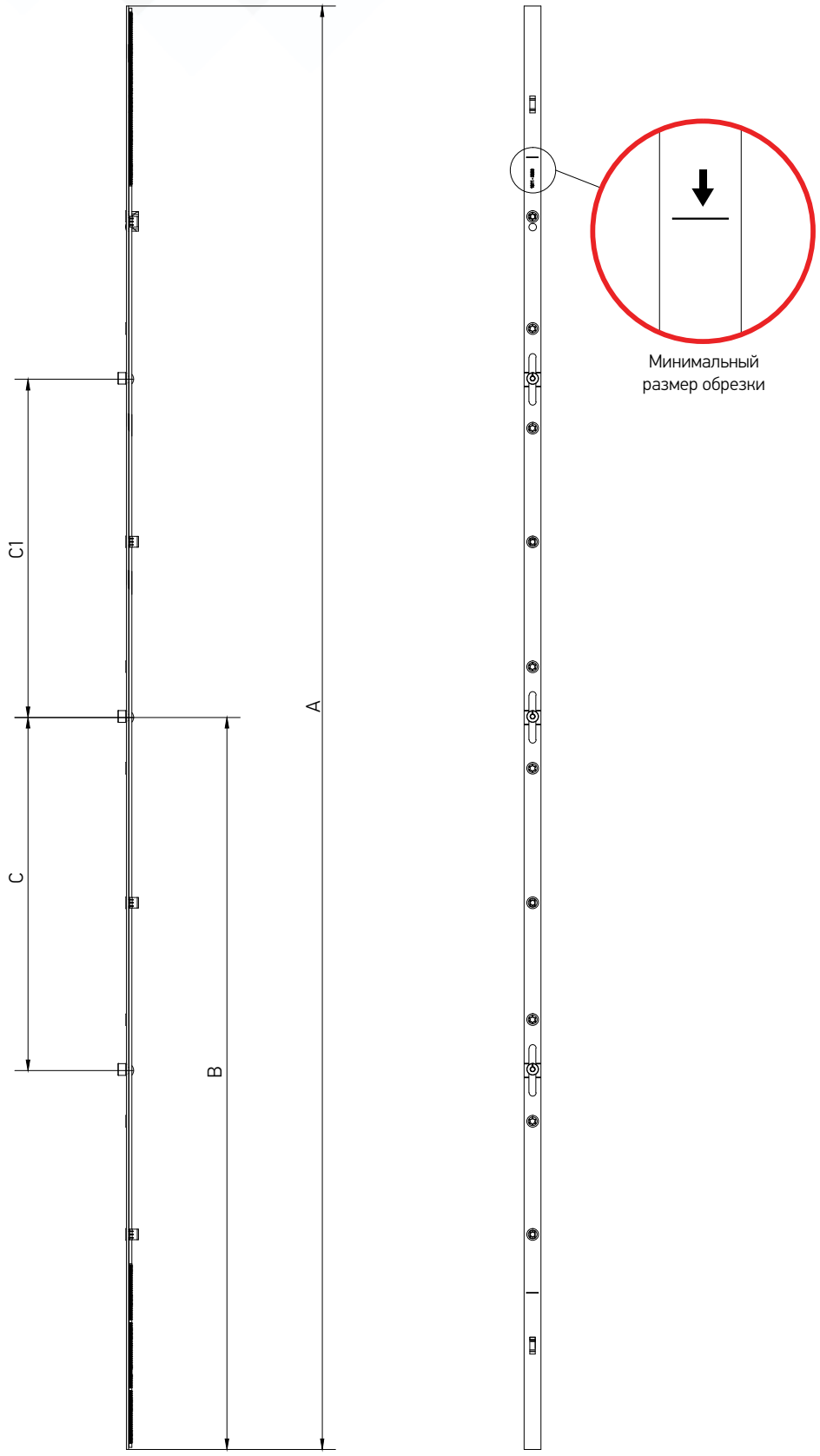


Наименование	Размер А				Артикул
Удлинитель для алюминиевого порога, 480 мм.	480	1	4	20	K4039-05-N03

Промежуточный соединитель

KOMFORT LINE K-3

Промежуточный соединитель



Промежуточный соединитель

KOMFORT LINE K-3

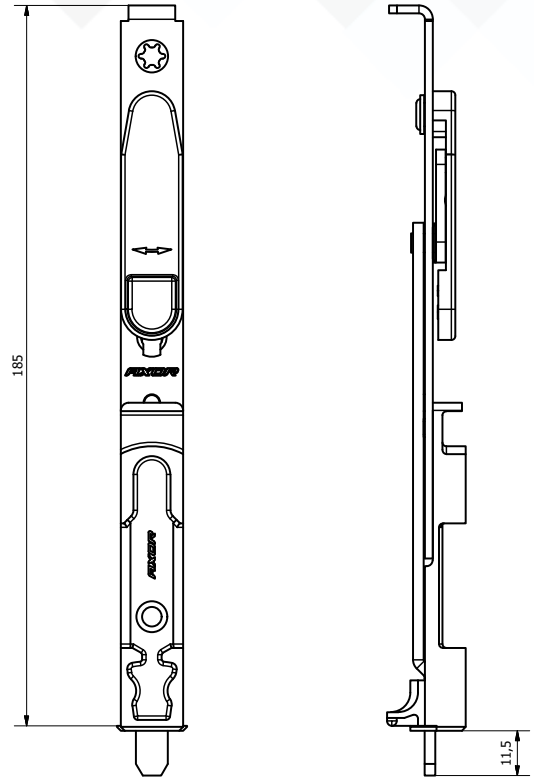
Наименование	ШСФ (мм)	Размеры								Артикул
		A	B	C	C-1					
Промежуточный соединитель L = 450, 551-750	551-750	450	225	—	—	—	—	2	20	K4013-05-N03
Промежуточный соединитель L = 650, 751-950	751-950	650	325	—	—	1	—	4	20	K4013-07-N03
Промежуточный соединитель L = 1130, 951-1430	951-1430	1130	565	—	—	1	—	4	20	K4013-11-N03
Промежуточный соединитель L = 1610, 1431-1910	1431-1910	1610	805	330	330	2	—	8	10	K4013-16-N03
Промежуточный соединитель L = 2090, 1911-2390	1011-2390	2090	1045	595	595	3	—	10	10	K4013-21-N03
Промежуточный соединитель* L = 650, 751-950, Se	751-950	650	325	—	—	—	1	4	20	K4033-07-N03
Промежуточный соединитель* L = 1130, 951-1430, Se	951-1430	1130	565	—	—	—	1	4	20	K4033-11-N03
Промежуточный соединитель* L = 1610, 1431-1910, Se	1431-1910	1610	805	330	330	—	2	8	10	K4033-16-N03
Промежуточный соединитель * L = 2090, 1911-2390, Se	1011-2390	2090	1045	595	595	—	3	10	10	K4033-21-N03

* возможно производство с противовзломными цапфами для разных уровней безопасности

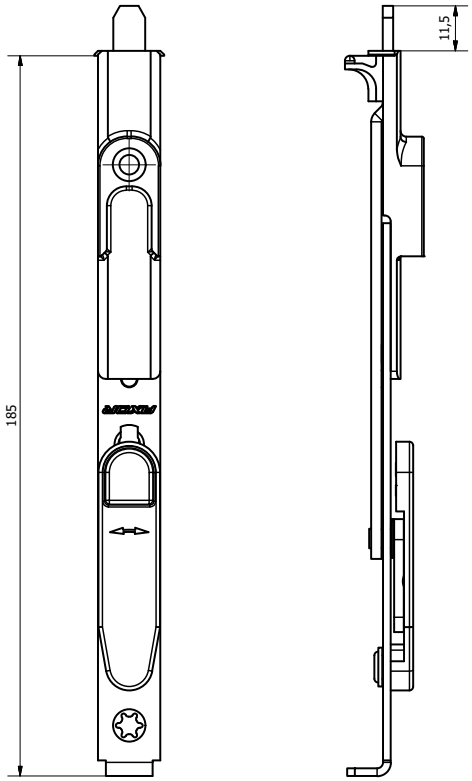
Штульповый шпингалет

KOMFORT LINE K-3

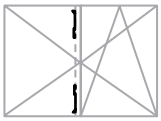
Штульповый шпингалет, нижний



Штульповый шпингалет, верхний



- выход ригеля 11,5 мм;
- не предназначен для противовзломных конструкций;
- дополнительно возможно присоединить средний запор.



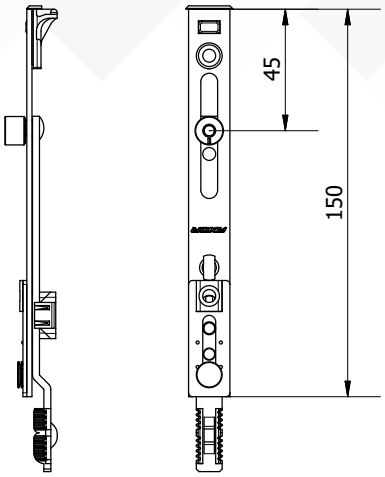
Наименование	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)			Артикул
Штульповый шпингалет (нижний)	400-1280	551-2390	3	50	K4035-01-N03
Штульповый шпингалет (верхний)	400-1280	551-2390	3	50	K4035-02-N03

Шпингалет для поворотной створки

AXOR

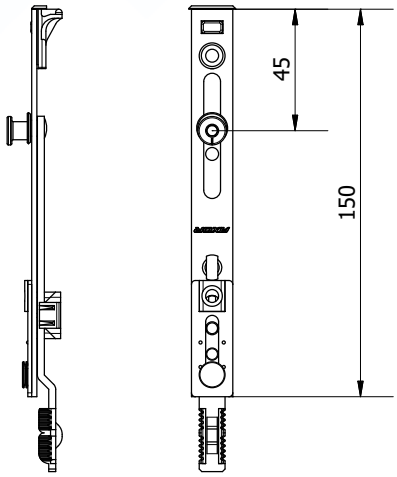
KOMFORT LINE K-3

Поворотный шпингалет 180° (верхний)



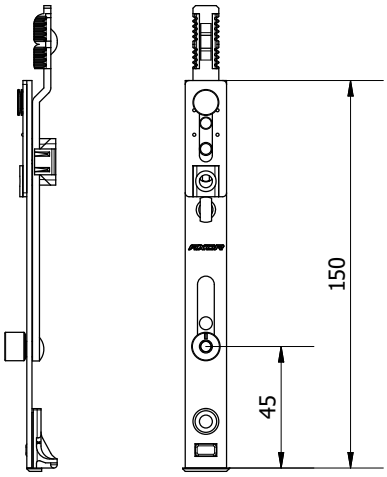
- дополнительно возможно присоединить средний запор.

Поворотный шпингалет 180° (верхний), Se



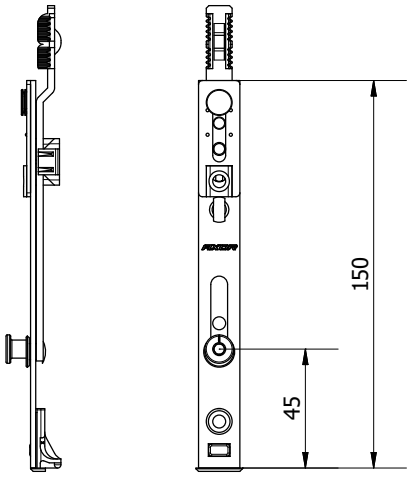
- дополнительно возможно присоединить средний запор.

Поворотный шпингалет 90° (нижний)

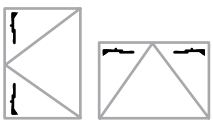


- дополнительно возможно присоединить средний запор.

Поворотный шпингалет 90° (нижний), Se



- дополнительно возможно присоединить средний запор.

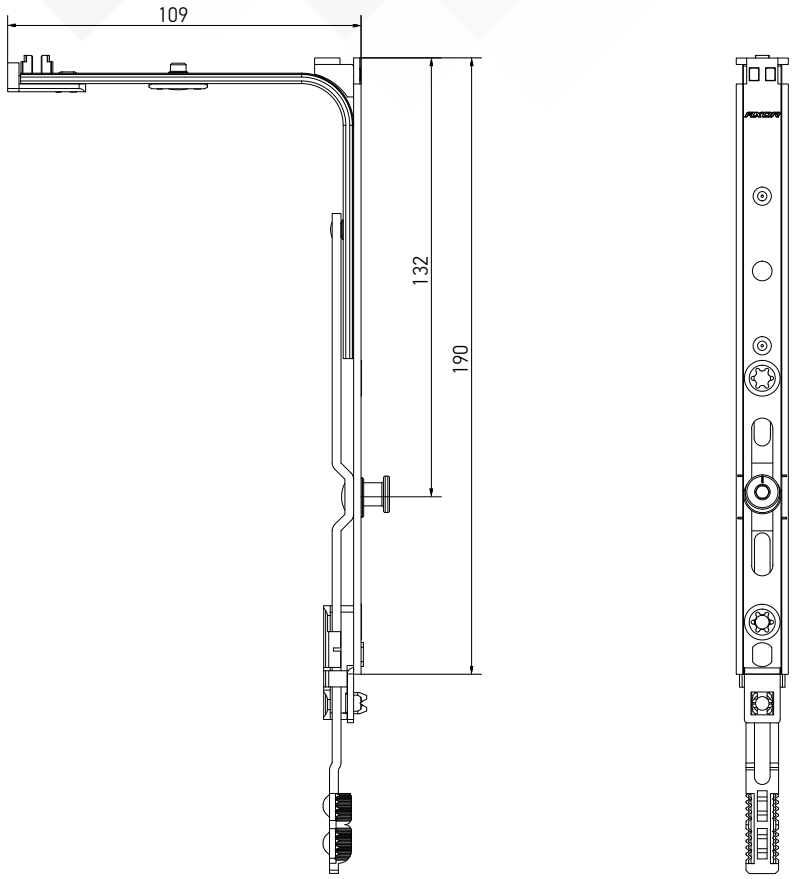


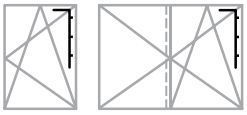
Наименование	ВСФ (мм)					Артикул
Поворотный шпингалет 180° (верхний)	450-2390	1	—	3	50	K4011-00-N03
Поворотный шпингалет 90° (нижний)	450-2390	1	—	3	50	K4007-00-N03
Поворотный шпингалет 180° (верхний), Se	450-2390	—	1	3	50	K4031-00-N03
Поворотный шпингалет 90° (нижний), Se	450-2390	—	1	3	50	K4027-00-N03

Средний запор

SMART LINE S+

Средний запор вертикальный



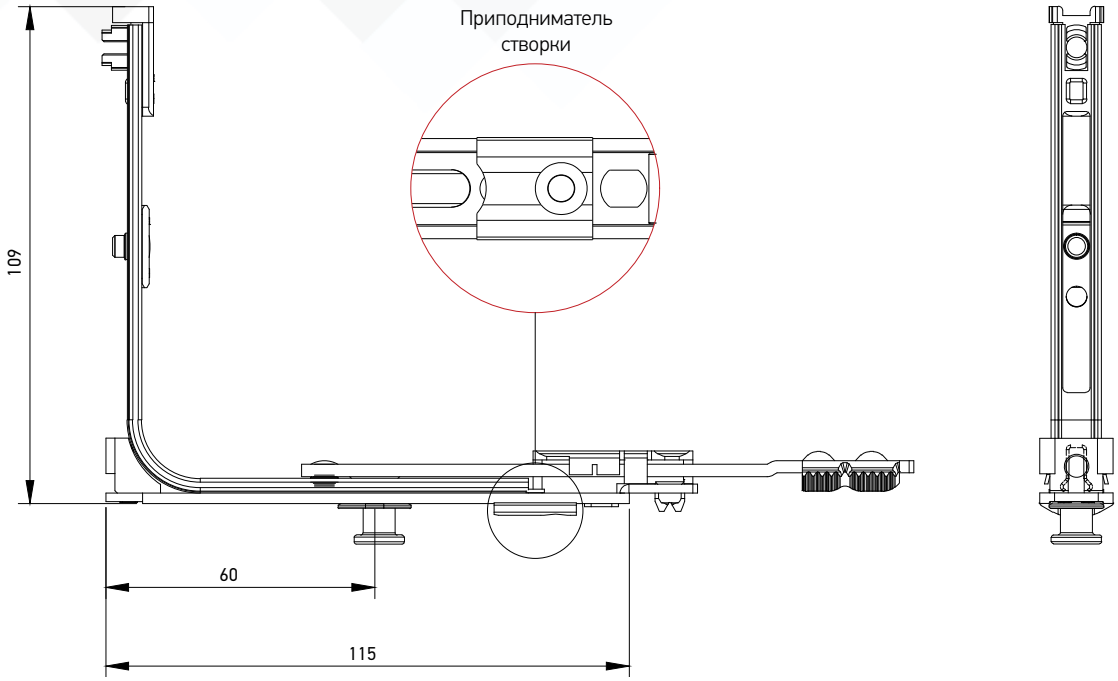


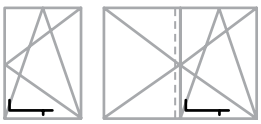
Наименование	Область применения					Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)				
Средний запор вертикальный	-	450-2390	1	3	50	S4001-00-N03

Средний запор

SMART LINE S+

Средний запор короткий



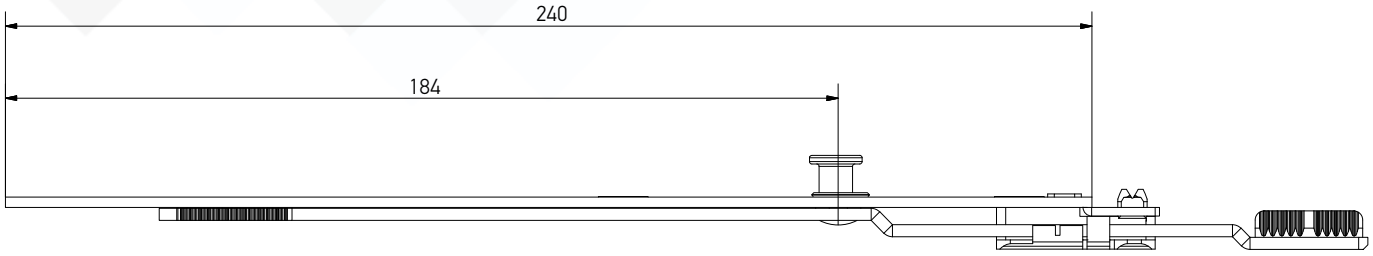


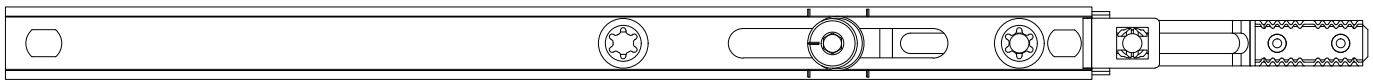
Наименование	Область применения					Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)				
Средний запор короткий	400-1280	—	1	3	50	S4004-00-N03

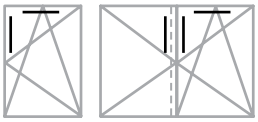
Удлинитель ножниц

SMART LINE S+

Удлинитель ножниц





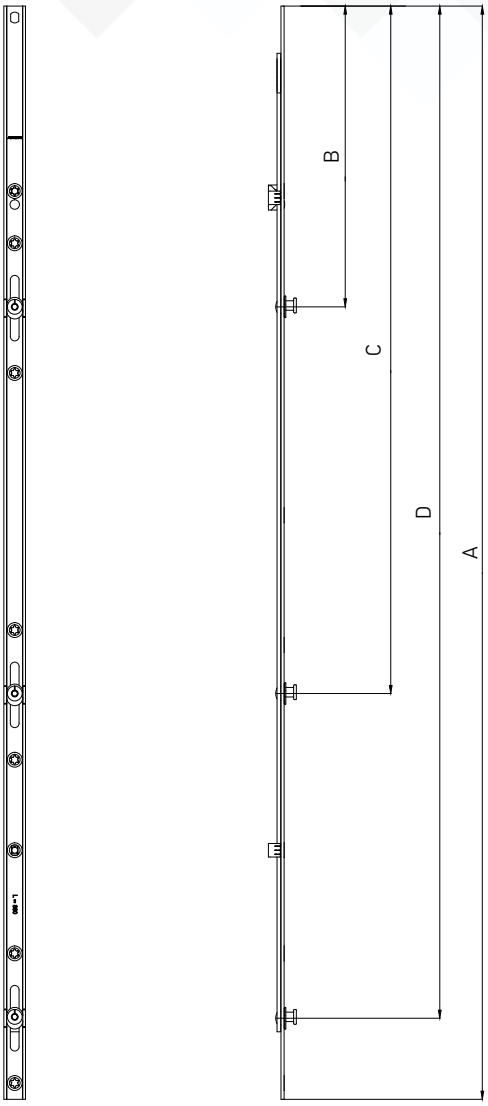


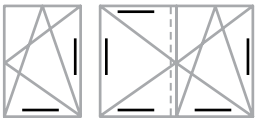
Наименование	Размер				Артикул
Удлинитель ножниц	240	1	2	25	S4003-02-N03

Удлинитель среднего запора

SMART LINE S+

Удлинитель среднего запора



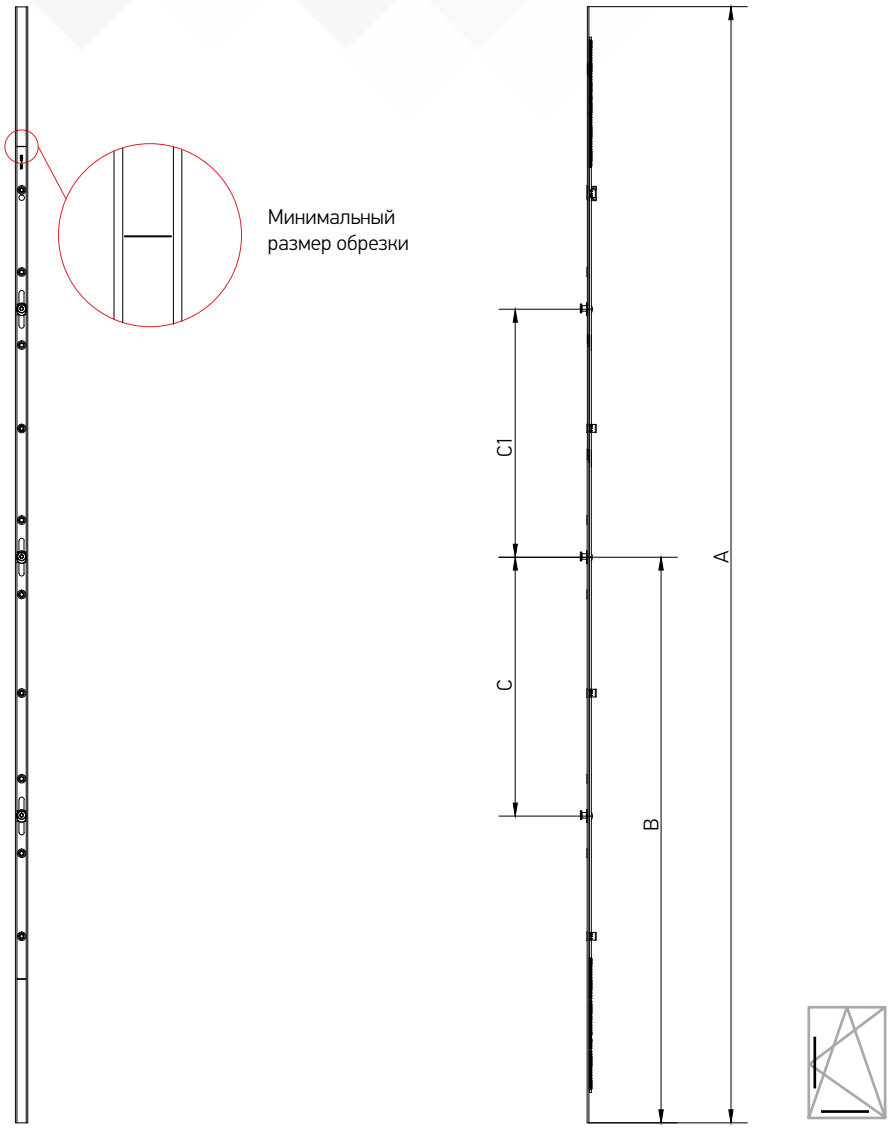


Наименование	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)	Размер							Артикул
			A	B	C	D				
Удлинитель среднего запора L=480	800-1140	850-1230	485	425	—	—	1	4	20	S4002-05-N03
Удлинитель среднего запора L=680	1121-1340	1231-1430	685	625	—	—	1	5	20	S4002-07-N03
Удлинитель среднего запора L=880	1321-1520	1431-1710	885	425	825	—	2	7	20	S4002-09-N03
Удлинитель среднего запора L=1040	—	1711-1910	1045	425	985	—	2	7	20	S4002-10-N03
Удлинитель среднего запора L=1530	—	1911-2390	1535	425	985	1475	3	10	10	S4002-15-N03

Промежуточный соединитель

SMART LINE S+

Промежуточный соединитель



Наименование	ШСФ (мм)	Размер							Артикул
		A	B	C	C1				
Промежуточный соединитель L = 520	551-750	520	260	—	—	—	2	20	S4005-05-N03
Промежуточный соединитель L = 720	751-950	720	360	—	—	1	4	20	S4005-07-N03
Промежуточный соединитель L = 1200	951-1430	1200	600	—	—	1	4	20	S4005-12-N03
Промежуточный соединитель L = 1680	1431-1910	1680	840	330	330	2	8	10	S4005-17-N03
Промежуточный соединитель L = 2160	1911-2390	2160	1080	595	595	3	10	10	S4005-22-N03

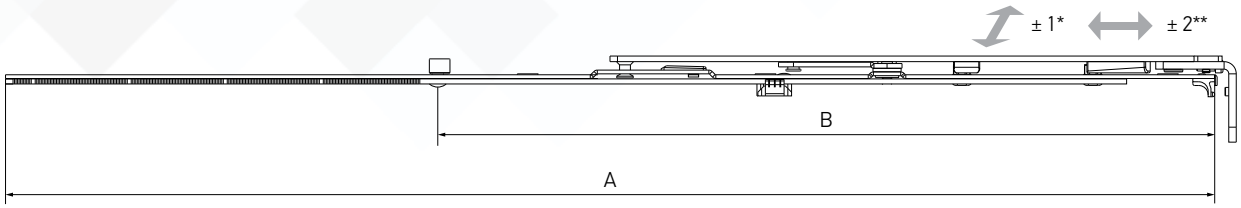
AXOR™

Ножницы

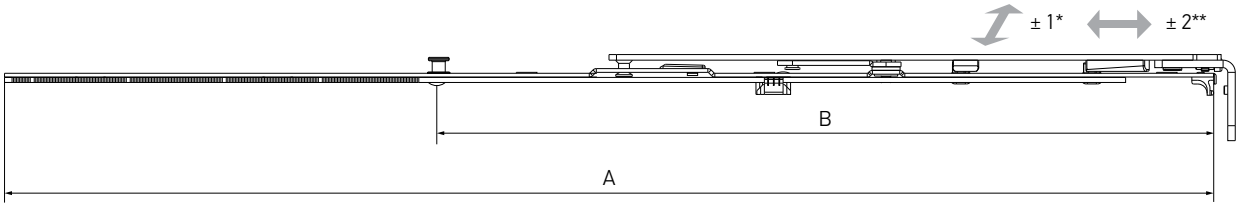
AXOR

KOMFORT LINE K-3

Ножницы



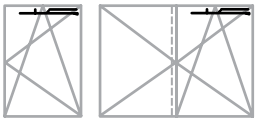
Ножницы, Se



- для профиля с шириной наплава 18-22 мм;
- межфальцевый зазор мин. 12 мм.

* регулировка прижима, мм

** регулировка по горизонтали, мм

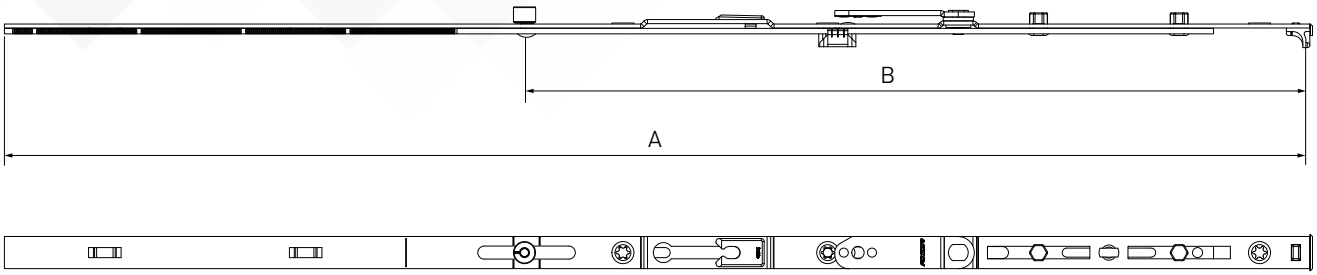


Наименование	ШСФ (мм)	Размеры							Артикул
		A	B			kg			
Ножницы 1, L=450, 400-600	400-600	450	—	—	—	*	3	20	K3001-05-N03
Ножницы 2, L=650, 601-800	601-800	650	—	—	—	*	4	20	K3001-07-N03
Ножницы 2+ML, L=650, 601-800, 1 ML	601-800	650	390	1	—	*	4	18	K3001-57-N03
Ножницы 3, L=890, 801-1040	801-1040	890	537	1	—	*	6	20	K3001-09-N03
Ножницы 4, L=1130, 1041-1280	1041-1280	1130	624	1	—	*	7	20	K3001-11-N03
Ножницы 2+ML, L=650, 601-800, 1 ML, Se	601-800	650	390	—	1	*	4	18	K3021-57-N03
Ножницы 3, L=890, 801-1040, Se	801-1040	890	537	—	1	*	6	20	K3021-09-N03
Ножницы 4, L=1130, 1041-1280, Se	1041-1280	1130	624	—	1	*	7	20	K3021-11-N03

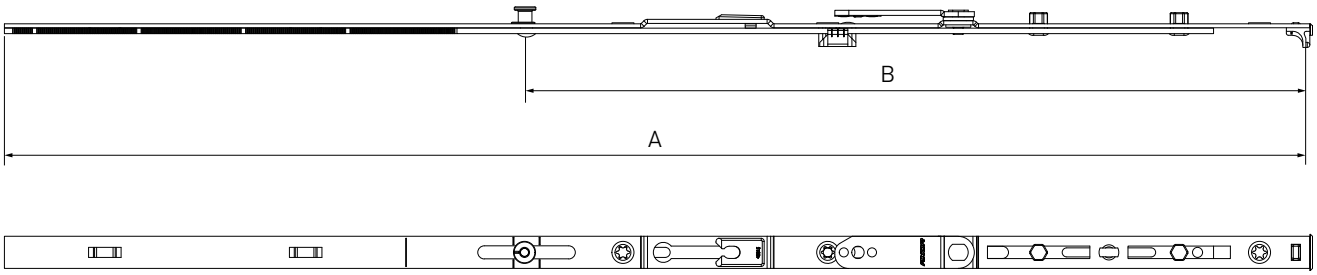
* - см. ограничения по весу для A 5009-09/13-L/R03, A5010-09/13-L/R03

KOMFORT LINE K-3

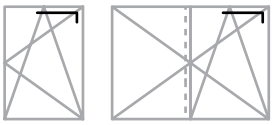
Ножницы створки



Ножницы створки, Se



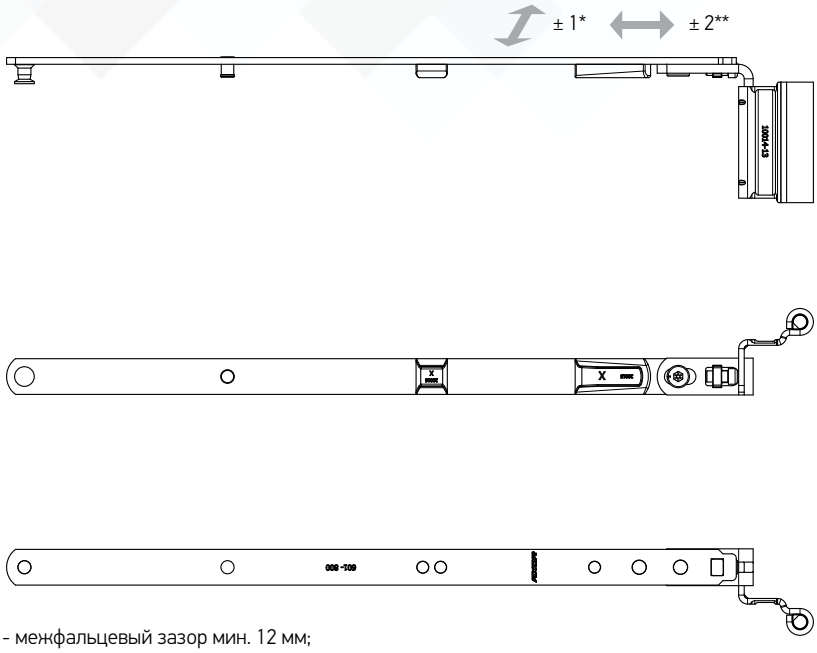
- для профиля с шириной наплава 18-22 мм;
- межфальцевый зазор мин. 12 мм;



Наименование	ШСФ (мм)	Размеры						Артикул
		A	B					
Ножницы створки, L= 485, 400-600	400-600	450	—	—	—	3	20	K3013-05-N03
Ножницы створки, L= 685, 601-800	601-800	650	—	—	—	4	20	K3013-07-N03
Ножницы створки, 2+ML, L= 685, 601-800	601-800	650	390	1	—	4	20	K3013-57-N03
Ножницы створки, L= 925, 801-1040, 1 ML	801-1040	890	537	1	—	6	10	K3013-09-N03
Ножницы створки, L= 1165, 1041-1280, 1 ML	1041-1280	1130	624	1	—	7	10	K3013-11-N03
Ножницы створки, L= 925, 801-1040, 1 ML	801-1040	890	537	—	1	6	10	K3023-09-N03
Ножницы створки, L= 1165, 1041-1280, 1 ML	1041-1280	1130	624	—	1	7	10	K3023-11-N03

KOMFORT LINE K-3

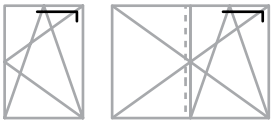
Ножницы рамы



- межфальцевый зазор мин. 12 мм;

* регулировка прижима, мм

** регулировка по горизонтали, мм

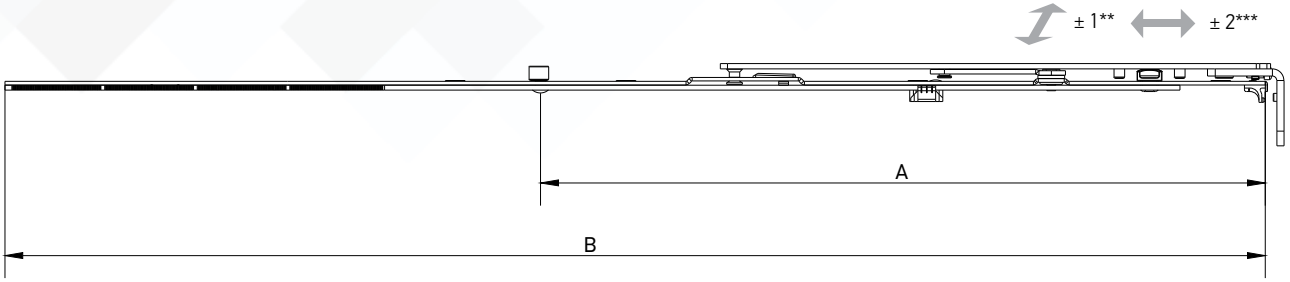


Наименование	ШСФ (мм)	Исполнение	A	C	B	kg		Артикул
Ножницы рамы 13, L=248, 400-600, левые	400-600	L	12	20	13	*	10	K3011-02-L03
Ножницы рамы 13, L=248, 400-600, правые	400-600	R	12	20	13	*	10	K3011-02-R03
Ножницы рамы 13, L=319, 601-800, левые	601-800	L	12	20	13	*	10	K3011-03-L03
Ножницы рамы 13, L=319, 601-800, правые	601-800	R	12	20	13	*	10	K3011-03-R03
Ножницы рамы 13, L=449, 801-1040, левые	801-1040	L	12	20	13	*	10	K3011-04-L03
Ножницы рамы 13, L=449, 801-1040, правые	801-1040	R	12	20	13	*	10	K3011-04-R03
Ножницы рамы 13, L=539, 1041-1280, левые	1041-1280	L	20	20	13	*	10	K3011-05-L03
Ножницы рамы 13, L=539, 1041-1280, правые	1041-1280	R	20	20	13	*	10	K3011-05-R03

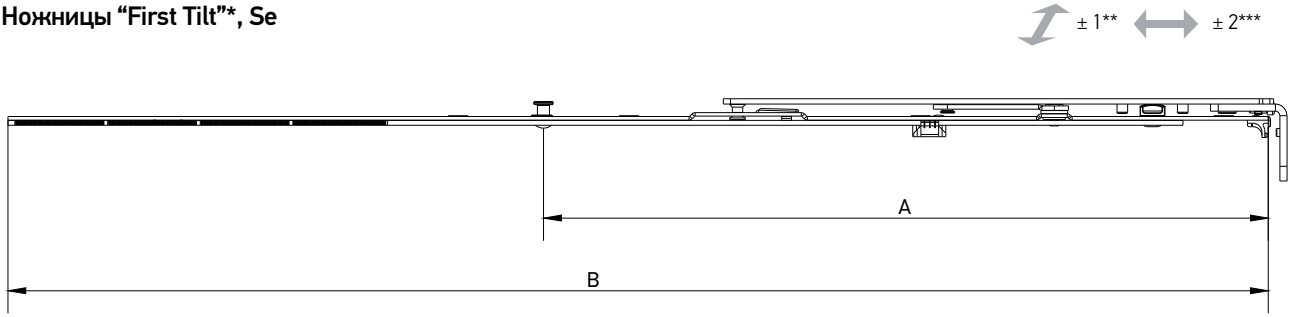
A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава /
B - смещение оси фурнитурного паза
* - см. ограничения по весу для A 5009-09/13-L/R03, A5010-09/13-L/R03

KOMFORT LINE K-3

Ножницы “First Tilt”*



Ножницы “First Tilt”*, Se



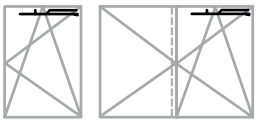
- для профиля с шириной наплава 18-22 мм;

- межфальцевый зазор мин. 12 мм;

- используются с угловой передачей и специальной откидной пластиной вместо поворотно-откидного устройства, смотрите раздел “Варианты комплектов фурнитуры”.

** регулировка прижима, мм

*** регулировка по горизонтали, мм

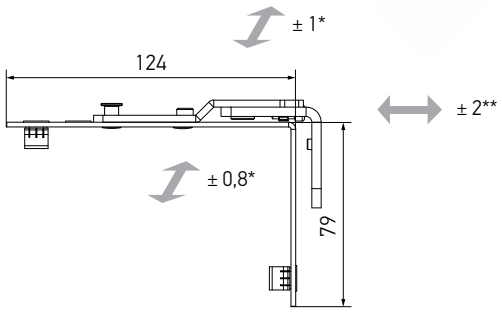


Наименование	ШСФ (мм)	Размеры							Артикул
		A	B			kg			
Ножницы 1, "First Tilt", L=450, 400-600	400-600	450	—	—	—	**	3	20	K3014-05-N03
Ножницы 2, "First Tilt", L=650, 601-800	601-800	650	—	—	—	**	4	20	K3014-07-N03
Ножницы 3, "First Tilt", L=890, 801-1040	801-1040	890	537	1	—	**	6	10	K3014-09-N03
Ножницы 4, "First Tilt", L=1130, 1041-1280	1041-1280	1130	624	1	—	**	7	10	K3014-11-N03
Ножницы 3, "First Tilt", L=890, 801-1040, Se	801-1040	890	537	—	1	**	6	10	K3024-09-N03
Ножницы 4, "First Tilt", L=1130, 1041-1280, Se	1041-1280	1130	624	—	1	**	7	10	K3024-11-N03

* – откидывание перед открыванием
** - см. ограничения по весу для A 5009-09/13-L/R03, A5010-09/13-L/R03

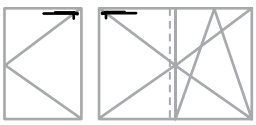
KOMFORT LINE K-3

Ножницы поворотные



* регулировка прижима, мм

** регулировка по горизонтали, мм



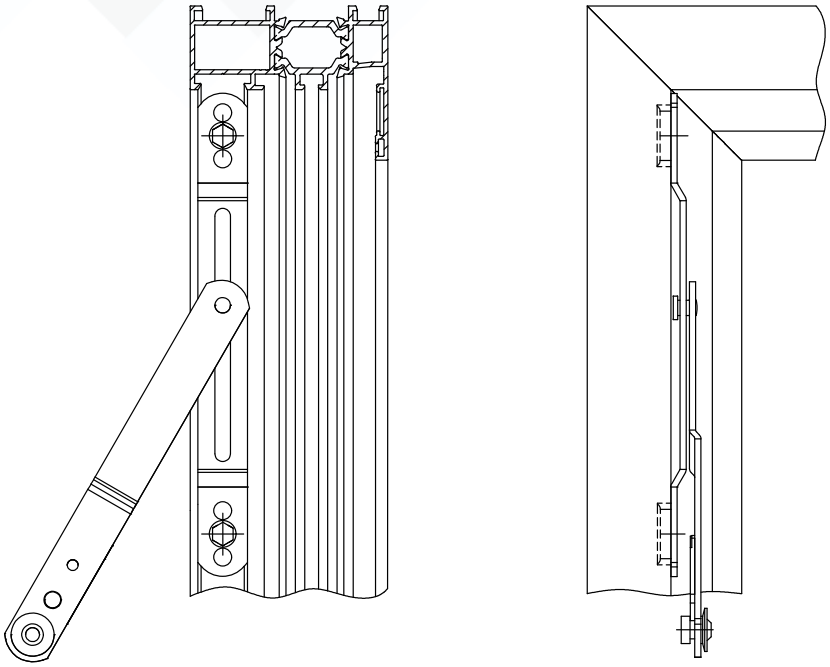
Наименование	ШСФ (мм)					Артикул
Ножницы поворотные	280-1280	0	4	*	100	K5002-00-N03

* - см. ограничения по весу для A 5009-09/13-L/R03, A5010-09/13-L/R03

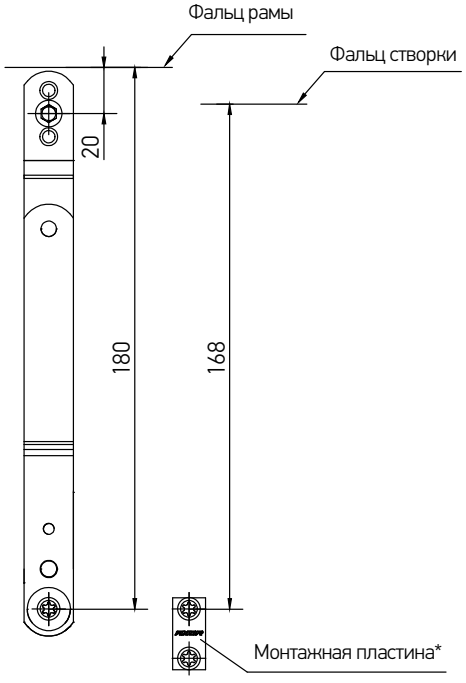
KOMFORT LINE K-3

Ножницы

Общий вид положения ножниц на раме



Информация для монтажа



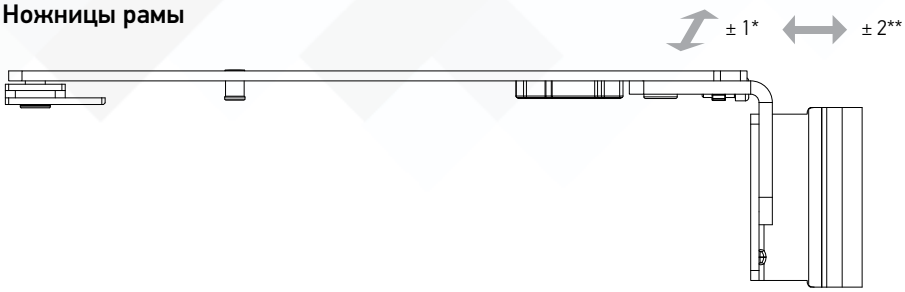
Наименование	ВСФ (мм)			kg		Артикул
Фрамужные ножницы для алюминиевых систем	280-1600	0	3	45	100	A7187-00-N03
Монтажная пластина для фрамужных ножниц	—	—	—	—	—	A7039-00-N03

* - устанавливается на створочной части

Ножницы рамы

SMART LINE S+

Ножницы рамы

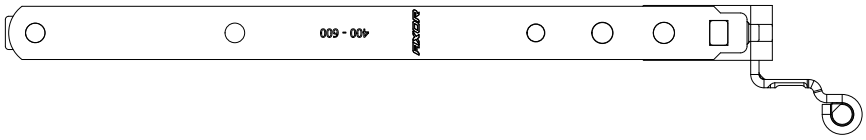


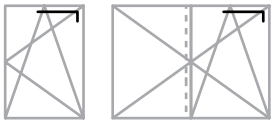
* регулировка прижима, мм

** регулировка по горизонтали, мм

Лево

Право



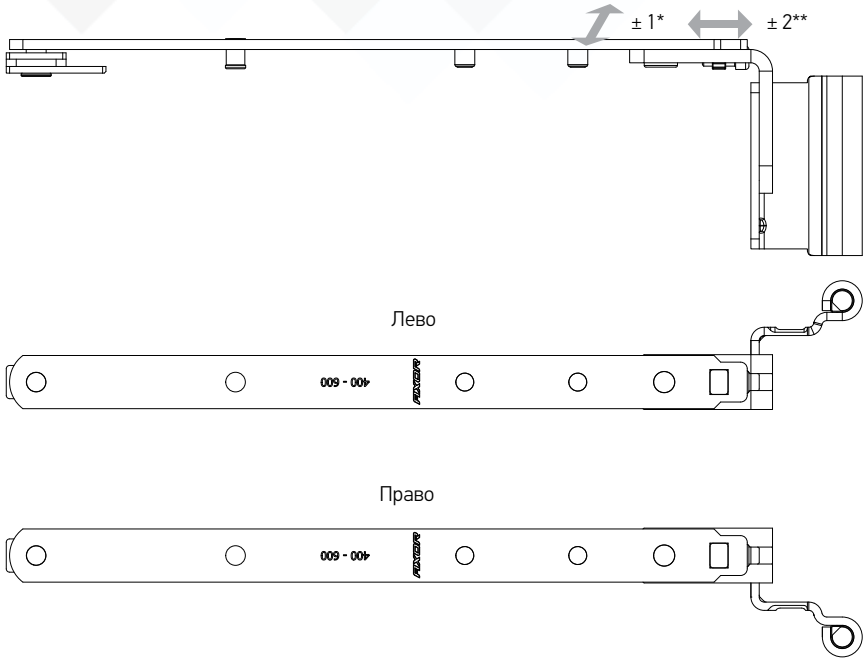


Наименование	ШСФ (мм)	Исполнение	kg		Артикул
Ножницы рамы 13, L=222, 400-600, лево	400-600	L	*	25	S3001-02-L03
Ножницы рамы 13, L=222, 400-600, право	400-600	R	*	25	S3001-02-R03
Ножницы рамы 13, L = 324, 601-800, лево	601-800	L	*	25	S3001-03-L03
Ножницы рамы 13, L = 324, 601-800, право	601-800	R	*	25	S3001-03-R03
Ножницы рамы 13, L = 435, 801-1040, лево	801-1040	L	*	25	S3001-04-L03
Ножницы рамы 13, L = 435, 801-1040, право	801-1040	R	*	25	S3001-04-R03
Ножницы рамы 13, L = 518, 1041-1280, лево	1041-1280	L	*	25	S3001-05-L03
Ножницы рамы 13, L = 518, 1041-1280, право	1041-1280	R	*	25	S3001-05-R03
Ножницы рамы 9, L=222, 400-600, лево	400-600	L	*	25	S3002-02-L03
Ножницы рамы 9, L=222, 400-600, право	400-600	R	*	25	S3002-02-R03
Ножницы рамы 9, L = 324, 601-800, лево	601-800	L	*	25	S3002-03-L03
Ножницы рамы 9, L = 324, 601-800, право	601-800	R	*	25	S3002-03-R03
Ножницы рамы 9, L = 435, 801-1040, лево	801-1040	L	*	25	S3002-04-L03
Ножницы рамы 9, L = 435, 801-1040, право	801-1040	R	*	25	S3002-04-R03
Ножницы рамы 9, L = 518, 1041-1280, лево	1041-1280	L	*	25	S3002-05-L03
Ножницы рамы 9, L = 518, 1041-1280, право	1041-1280	R	*	25	S3002-05-R03

* - см. ограничения по весу для A 5009-09/13-L/R03, A5010-09/13-L/R03

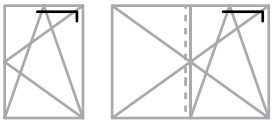
SMART LINE S+

Ножницы рамы “First Tilt”



* регулировка прижима, мм

** регулировка по горизонтали, мм

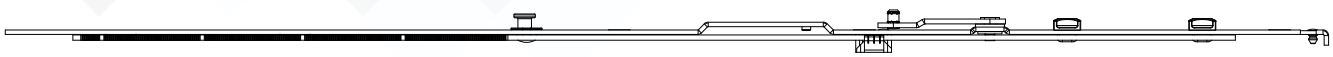


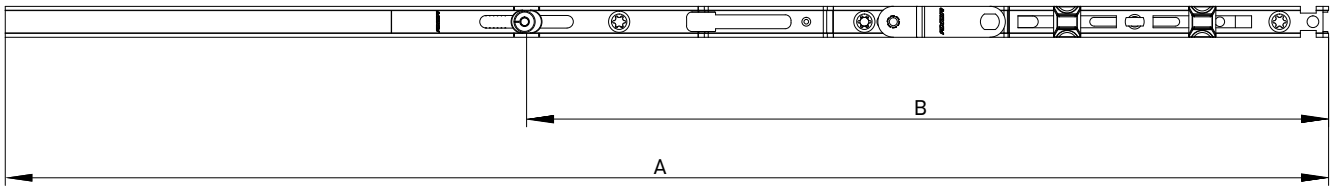
Наименование	ШСФ (мм)	Исполнение	kg		Артикул
Ножницы рамы 13, "First Tilt" L = 222, 400-600, лево	400-600	L	*	25	S3006-02-L03
Ножницы рамы 13, "First Tilt" L = 222, 400-600, право	400-600	R	*	25	S3006-02-R03
Ножницы рамы 13, "First Tilt" L = 319, 601-800, лево	601-800	L	*	25	S3006-03-L03
Ножницы рамы 13, "First Tilt" L = 319, 601-800, право	601-800	R	*	25	S3006-03-R03
Ножницы рамы 13, "First Tilt" L = 449, 801-1040, лево	801-1040	L	*	25	S3006-04-L03
Ножницы рамы 13, "First Tilt" L = 449, 801-1040, право	801-1040	R	*	25	S3006-04-R03
Ножницы рамы 13, "First Tilt" L=539, 1041-1280, лево	1041-1280	L	*	25	S3006-05-L03
Ножницы рамы 13, "First Tilt" L=539, 1041-1280, право	1041-1280	R	*	25	S3006-05-R03

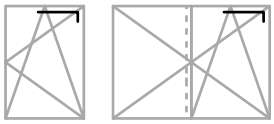
* - см. ограничения по весу для A 5009-09/13-L/R03, A5010-09/13-L/R03

SMART LINE S+

Ножницы створки



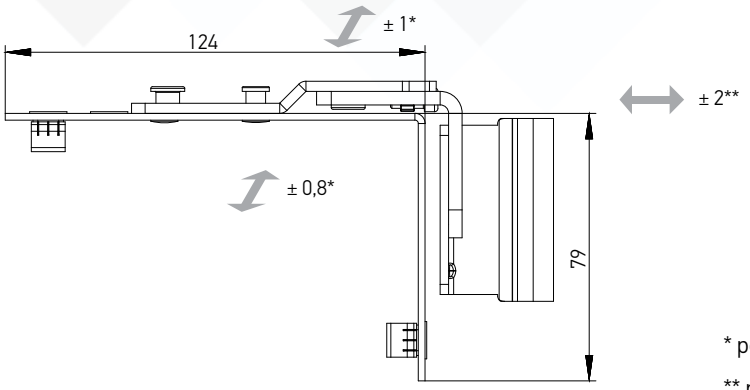




Наименование	ШСФ (мм)	Размер					Артикул
		A	B				
Ножницы створки 1 L=485, 400-600	400-600	485	—	0	3	25	S3003-05-N03
Ножницы створки 2 L=685, 601-800	601-800	685	390	0	4	25	S3003-07-N03
Ножницы створки 2 L=685, 601-800	601-800	685	390	1	4	25	S3003-57-N03
Ножницы створки 3 L=925, 801-1040	801-1040	925	538	1	6	25	S3003-09-N03
Ножницы створки 4 L=1165, 1041-1280	1041-1280	1165	625	1	7	10	S3003-12-N03

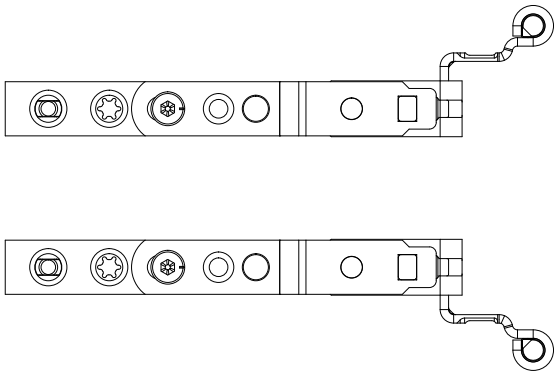
SMART LINE S+

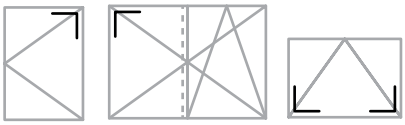
Поворотные ножницы



* регулировка прижима, мм

** регулировка по горизонтали, мм



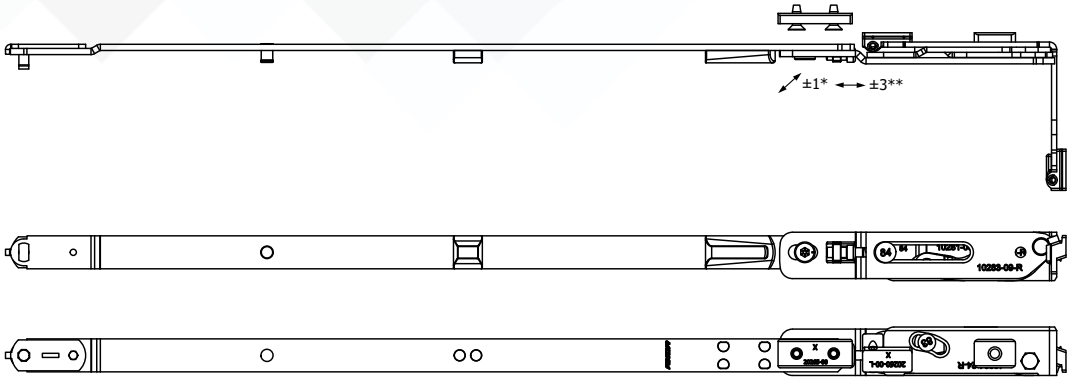


Наименование	ШСФ (мм)		kg			Артикул
Поворотные ножницы 12/18-13 лево	280-1200	0	*	3	25	S5009-13-L03
Поворотные ножницы 12/18-13 право	280-1200	0	*	3	25	S5009-13-R03
Поворотные ножницы 12/18-9 лево	280-1200	0	*	3	25	S5009-09-L03
Поворотные ножницы 12/18-9 право	280-1200	0	*	3	25	S5009-09-R03
Поворотные ножницы 12/20-13 лево	280-1200	0	*	3	25	S5001-13-L03
Поворотные ножницы 12/20-13 право	280-1200	0	*	3	25	S5001-13-R03
Поворотные ножницы 12/20-9 лево	280-1200	0	*	3	25	S5001-09-L03
Поворотные ножницы 12/20-9 право	280-1200	0	*	3	25	S5001-09-R03

* - см. ограничения по весу для A 5009-09/13-L/R03, A5010-09/13-L/R03

ELIT

Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9/13 мм



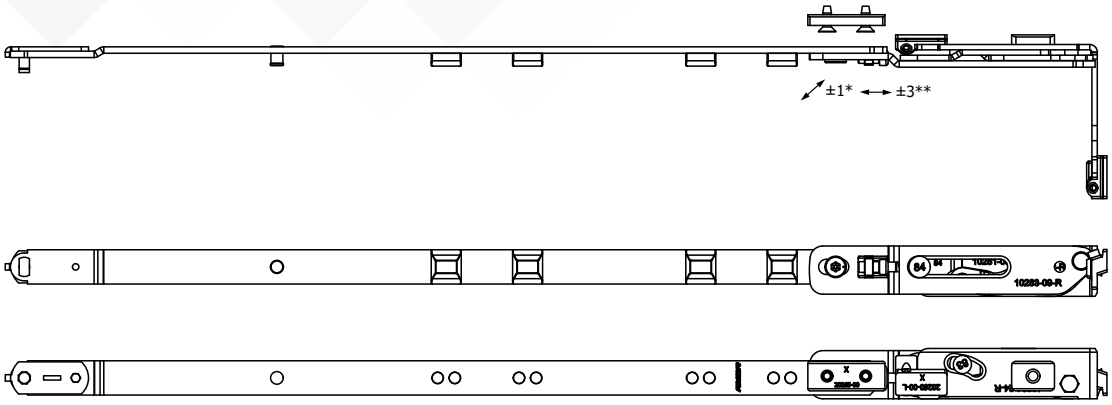
* регулировка прижима, мм;
** регулировка по горизонтали, мм.

Наименование	ШСФ (мм)	Испол-нение	A	C	B	kg				Артикул
Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, 480-800, лево	480-800	L	12	—	9	130	1	2	10	A3010-02-L03
Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, 480-800, право	480-800	R	12	—	9	130	1	2	10	A3010-02-R03
Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, 801-1040, лево	801-1040	L	12	—	9	130	1	2	10	A3010-03-L03
Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, 801-1040, право	801-1040	R	12	—	9	130	1	2	10	A3010-03-R03
Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, 1041-1280, лево	1041-1280	L	12	—	9	130	1	2	10	A3010-04-L03
Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, 1041-1280, право	1041-1280	R	12	—	9	130	1	2	10	A3010-04-R03
Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, 480-800, лево	480-800	L	12	—	13	130	1	2	10	A3014-02-L03
Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, 480-800, право	480-800	R	12	—	13	130	1	2	10	A3014-02-R03
Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, 801-1040, лево	801-1040	L	12	—	13	130	1	2	10	A3014-03-L03
Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, 801-1040, право	801-1040	R	12	—	13	130	1	2	10	A3014-03-R03
Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, 1041-1280, лево	1041-1280	L	12	—	13	130	1	2	10	A3014-04-L03
Ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, 1041-1280, право	1041-1281	R	12	—	13	130	1	2	10	A3014-04-R03
Наименование	**ШСФ (мм)**	**Испол-нение**	**A**	**C**	**B**	kg				**Артикул**
Шаблон для сверления, скрытая петлевая группа для алюминиевых систем	—	L/R	—	—	—	—	Ø3		—	A7164-00-N03

A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза

ELIT

Ножницы “First Tilt” скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9/13 мм



* регулировка прижима, мм;
** регулировка по горизонтали, мм;

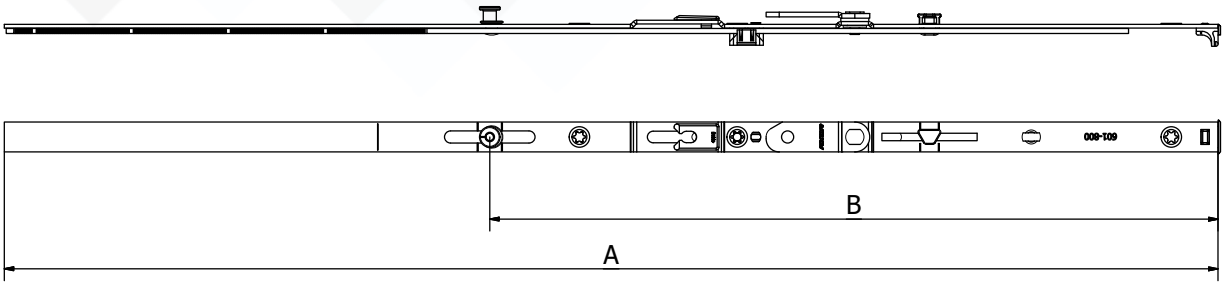
Наименование	ШСФ (мм)	Испол-нение	A	C	B	kg				Артикул
Ножницы "FIRST TILT" скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, 480-800, лево	480-800	L	12	—	9	130	1	2	10	A3009-02-L03
Ножницы "FIRST TILT" скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, 480-800, право	480-800	R	12	—	9	130	1	2	10	A3009-02-R03
Ножницы "FIRST TILT" скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, 801-1040, лево	801-1040	L	12	—	9	130	1	2	10	A3009-03-L03
Ножницы "FIRST TILT" скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, 801-1040, право	801-1040	R	12	—	9	130	1	2	10	A3009-03-R03
Ножницы "FIRST TILT" скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, 1041-1280, лево	1041-1280	L	12	—	9	130	1	2	10	A3009-04-L03
Ножницы "FIRST TILT" скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, 1041-1280, право	1041-1280	R	12	—	9	130	1	2	10	A3009-04-R03
Ножницы "FIRST TILT" скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, 480-800, лево	480-800	L	12	—	13	130	1	2	10	A3013-02-L03
Ножницы "FIRST TILT" скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, 480-800, право	480-800	R	12	—	13	130	1	2	10	A3013-02-R03
Ножницы "FIRST TILT" скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, 801-1040, лево	801-1040	L	12	—	13	130	1	2	10	A3013-03-L03
Ножницы "FIRST TILT" скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, 801-1040, право	801-1040	R	12	—	13	130	1	2	10	A3013-03-R03
Ножницы "FIRST TILT" скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, 1041-1280, лево	1041-1280	L	12	—	13	130	1	2	10	A3013-04-L03
Ножницы "FIRST TILT" скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, 1041-1280, право	1041-1280	R	12	—	13	130	1	2	10	A3013-04-R03
Наименование	**ШСФ (мм)**	**Испол-нение**	**A**	**C**	**B**	kg				**Артикул**
Шаблон для сверления, скрытая петлевая группа для алюминиевых систем	—	L/R	12	—	—	—	Ø3		—	A7164-00-N03

A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза

Ножницы створки

ELIT

Ножницы створки скрытолежащей петлевой группы

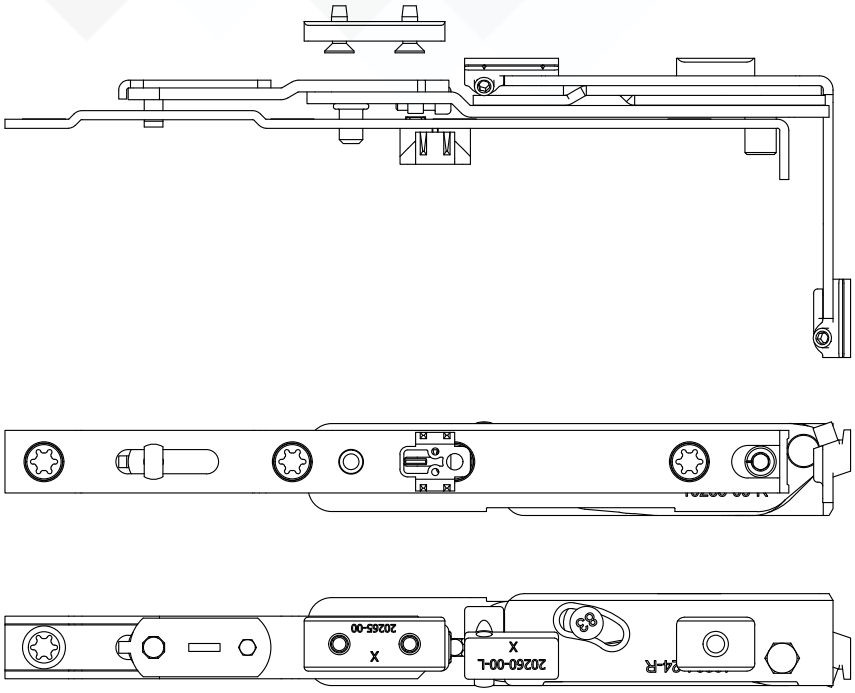


Наименование	ШСФ (мм)	Испол-нение	Размер					Артикул
			A	B				
Ножницы створки скрытолежащей петлевой группы 1 L=530, 480-680, лево	480-680	L	530	-	—	3	20	K3030-06-L03
Ножницы створки скрытолежащей петлевой группы 1 L=530, 480-680, право	480-680	R	530	-	—	3	20	K3030-06-R03
Ножницы створки скрытолежащей петлевой группы 2 L=650, 600-800, лево	600-800	L	650	390	1	4	20	K3030-07-L03
Ножницы створки скрытолежащей петлевой группы 2 L=650, 600-800, право	600-800	R	650	390	1	4	20	K3030-07-R03
Ножницы створки скрытолежащей петлевой группы 3 L=890, 801-1040, лево	801-1040	L	890	536	1	7	20	K3030-09-L03
Ножницы створки скрытолежащей петлевой группы 3 L=890, 801-1040, право	801-1040	R	890	536	1	7	20	K3030-09-R03
Ножницы створки скрытолежащей петлевой группы 4 L=1130, 1041-1280, лево	1041-1280	L	1130	623	1	8	20	K3030-12-L03
Ножницы створки скрытолежащей петлевой группы 4 L=1130, 1041-1280, право	1041-1280	R	1130	623	1	8	20	K3030-12-R03

A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза

ELIT

Поворотные ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9/13 мм



Наименование	ШСФ (мм)	Испол-нение	A	C	B	kg				Артикул
Поворотные ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, лево	320-1280	L	12	—	9	100	5	2	10	A5030-09-L03
Поворотные ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 9 мм, право	320-1280	R	12	—	9	100	5	2	10	A5030-09-R03
Поворотные ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, лево	320-1280	L	12	—	13	100	5	2	10	A5040-13-L03
Поворотные ножницы скрытолежащей петлевой группы для алюминиевых систем, 13 мм, право	320-1280	R	12	—	13	100	5	2	10	A5040-13-R03
Наименование	**ШСФ (мм)**	**Испол-нение**	**A**	**C**	**B**	kg				**Артикул**
Шаблон для сверления, скрытолежащая петлевая группа	—	L/R	—	—	—	—		Ø3	—	A7164-00-N03

A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза

AXOR™

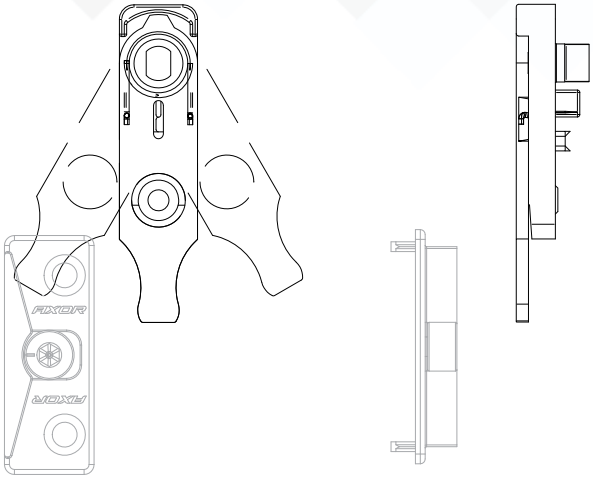
Дополнительные элементы

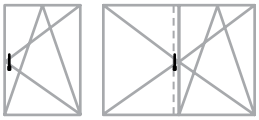
AXOR

Микролифт-блокиратор

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

Микролифт-блокиратор





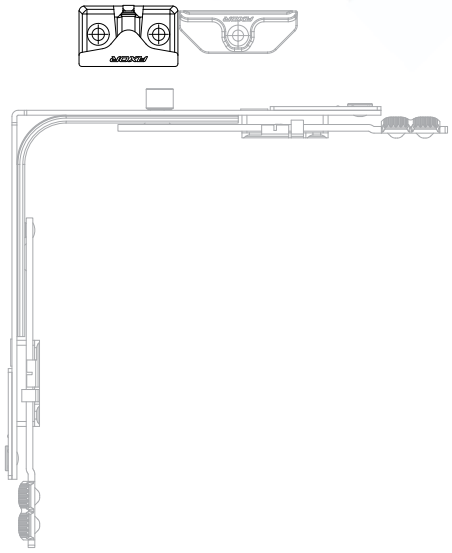
Наименование	Исполнение	A	C	B	kg			Артикул
Микролифт-блокиратор	L/R	—	—	—	—	1	100	A7001-00-N03
Опора микролифта-блокиратора	L/R	12	—	09	—	2	250	A6028-09-N03
Опора микролифта-блокиратора	L/R	12	—	13	—	2	250	A6043-13-N03
Опора микролифта-блокиратора для штульповой створки	L/R	—	—	—	—	2	100	A6046-00-N03
Опора микролифта-блокиратора для штульповой створки	L/R	12	20	09-13	—	2	250	A6001-00-N03

A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза

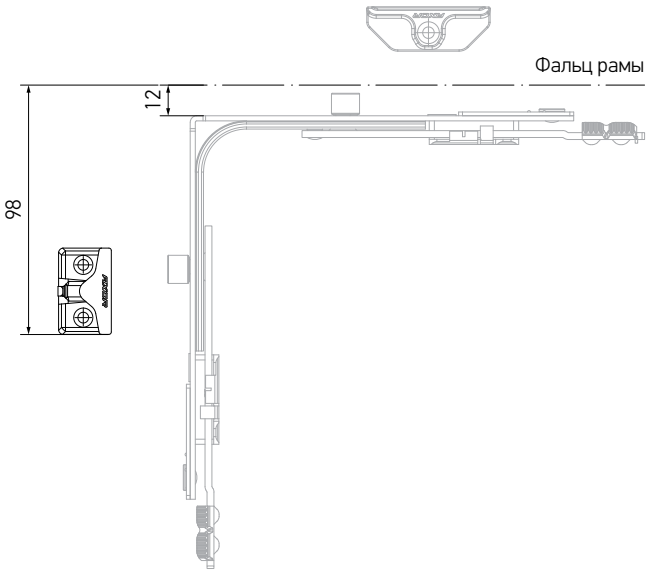
Микрощелевое проветривание

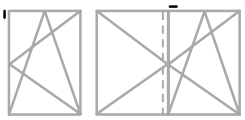
KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

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.





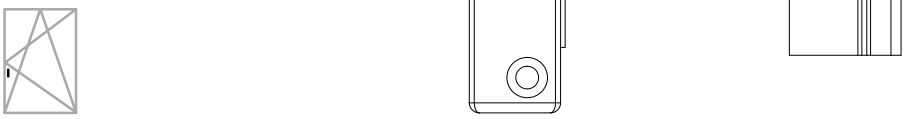
Наименование	Наименование профиля	Исполнение	A	C	B			Артикул
Микрощелевое проветривание	алюминиевый профиль, 9 мм	L/R	12	—	9	2	—	A6026-09-N03
Микрощелевое проветривание	алюминиевый профиль, 13 мм	L/R	12	—	13	2	—	A6044-13-N03

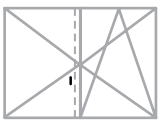
*Артикулы для остальных элементов смотрите в разделе №8
A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза

Магнитная балконная защелка

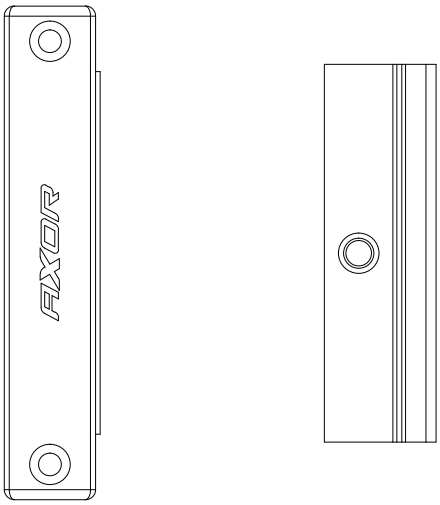
KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

Магнитная балконная защелка





Магнитная балконная защелка для штульпового привода



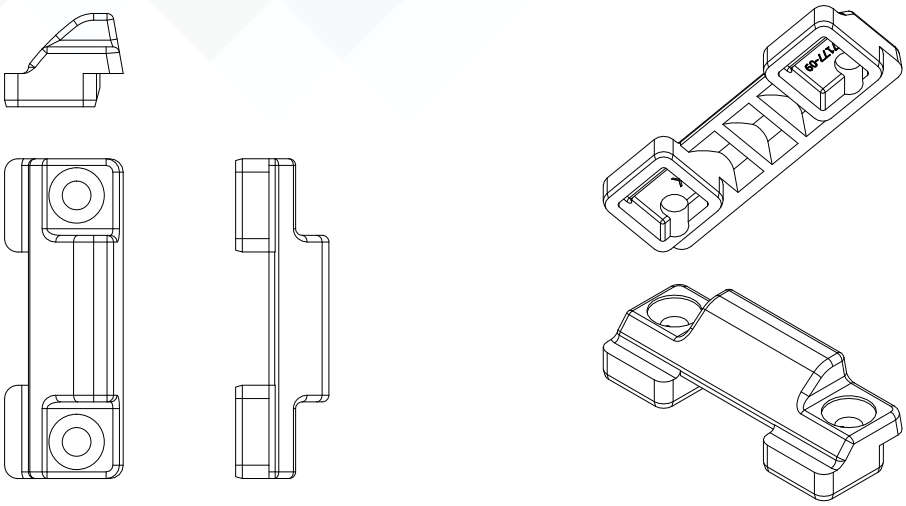
Наименование	Исполнение	A	C	B			Артикул
Магнитная балконная защелка, рамная часть	L/R	12	20	—	2 / 4x35	100	A7188-00-N03
Магнитная балконная защелка, створочная часть, 13-я система	L/R	—	—	13	1/4x30	100	A7055-13-N03
Магнитная балконная защелка, створочная часть, 9-я система	L/R	—	—	9	1/4x30	100	A7055-09-N03
Магнитная балконная защелка для штульпового привода, рамная часть	L/R	—	—	—	2 / 4x30	100	A7054-00-N03

A - межфальцевый зазор / C - ширина наплава / B - смещение оси фурнитурного паза

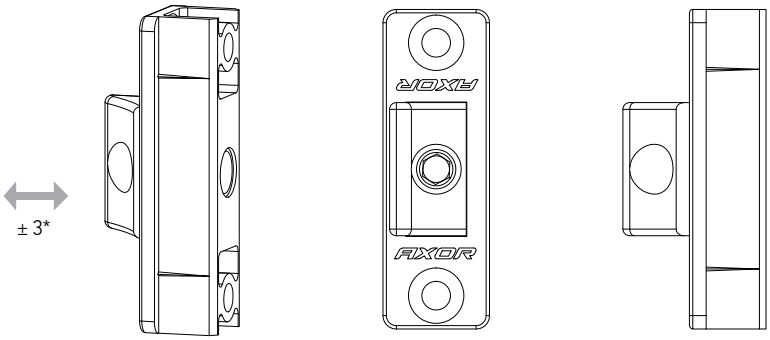
Скрытый средний прижим

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

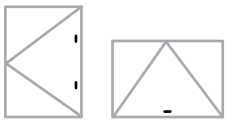
Скрытый средний прижим, рамная часть



Скрытый средний прижим створочная часть



* регулировка по горизонтали, мм

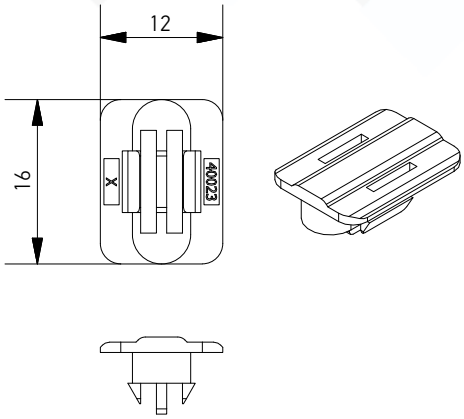


Наименование	A	C	B			Артикул
Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	12	18	13	2 / 3,9x35	100	A7177-09-N03
Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	12	18	9	2 / 3,9x35	100	A7177-13-N03
Скрытый средний прижим, створочная часть	—	—	—	2 / 3,9x30	100	A7056-00-N03

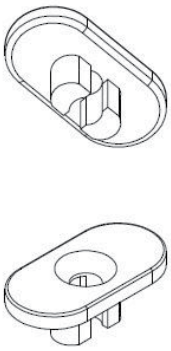
Ограничитель поворота ручки на 90°

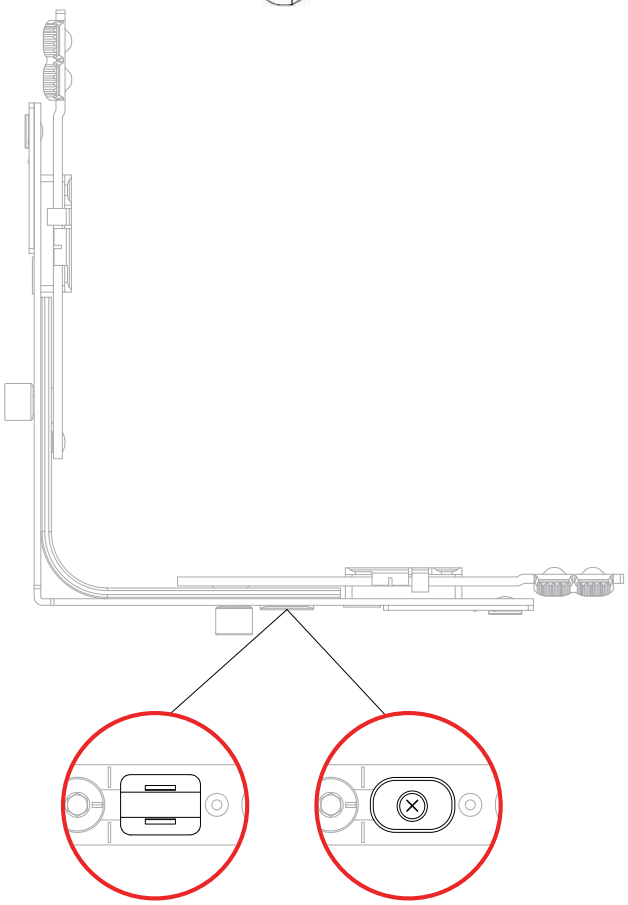
KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

Ограничитель поворота ручки на 90°



Ограничитель поворота ручки на 90° из сплава ZAMAK



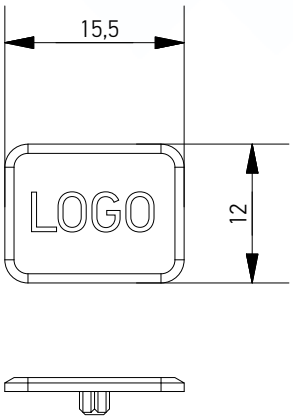


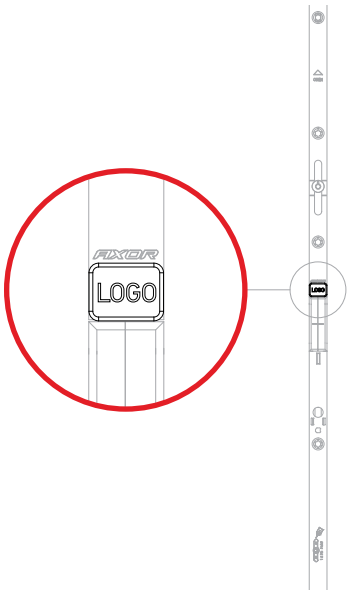
Наименование		Артикул
Ограничитель поворота ручки на 90°	4000	A7052-00-N03
Ограничитель поворота ручки на 90° из сплава ZAMAK	1000	A7103-00-N03

Накладка с логотипом на привод

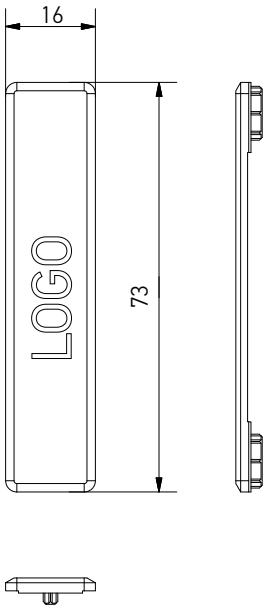
KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

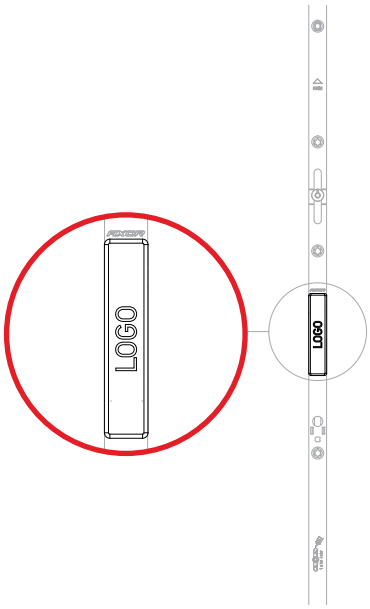
Накладка с логотипом на привод, S

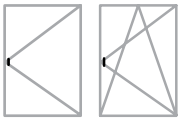




Накладка с логотипом на привод, M





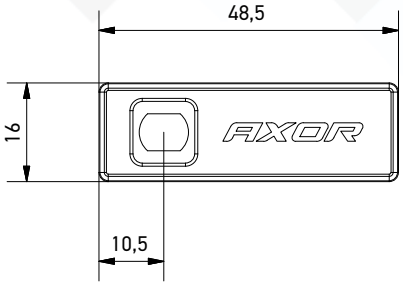


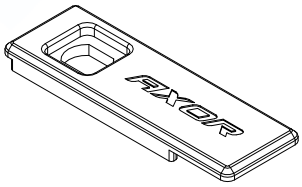
Наименование		Артикул
Накладка с логотипом на привод, S	4000	A7060-00-N03
Накладка с логотипом на привод, M	500	40001-00-N09

Соединительная пластина

SMART LINE S+

Соединительная пластина



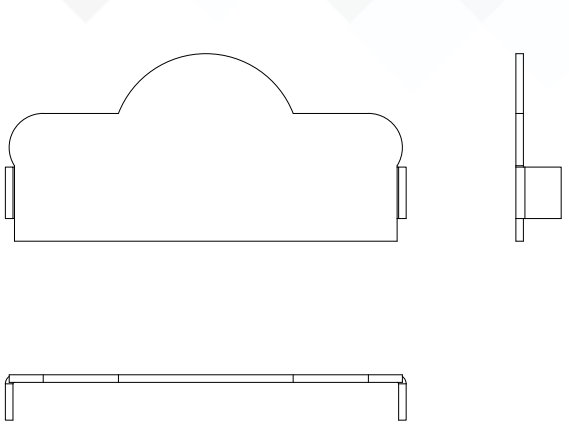


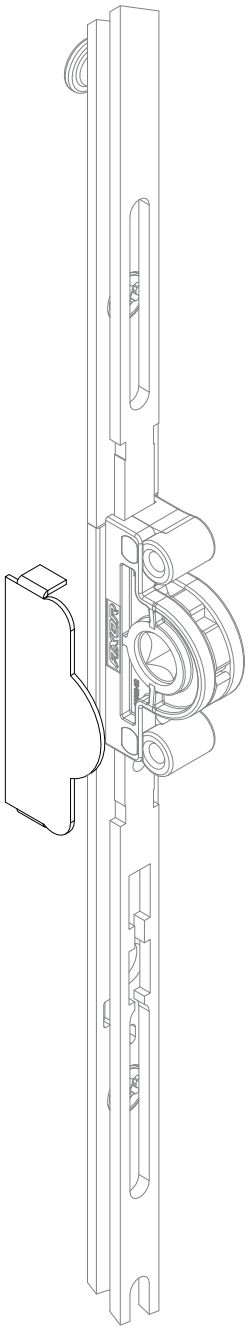
Наименование		Артикул
Соединительная пластина	500	S7002-00-N03

Защитная пластина для привода

SMART LINE S+

Защитная пластина для привода





Наименование		Артикул
Защитная пластина для привода	250	A7061-00-N03

AXOR™

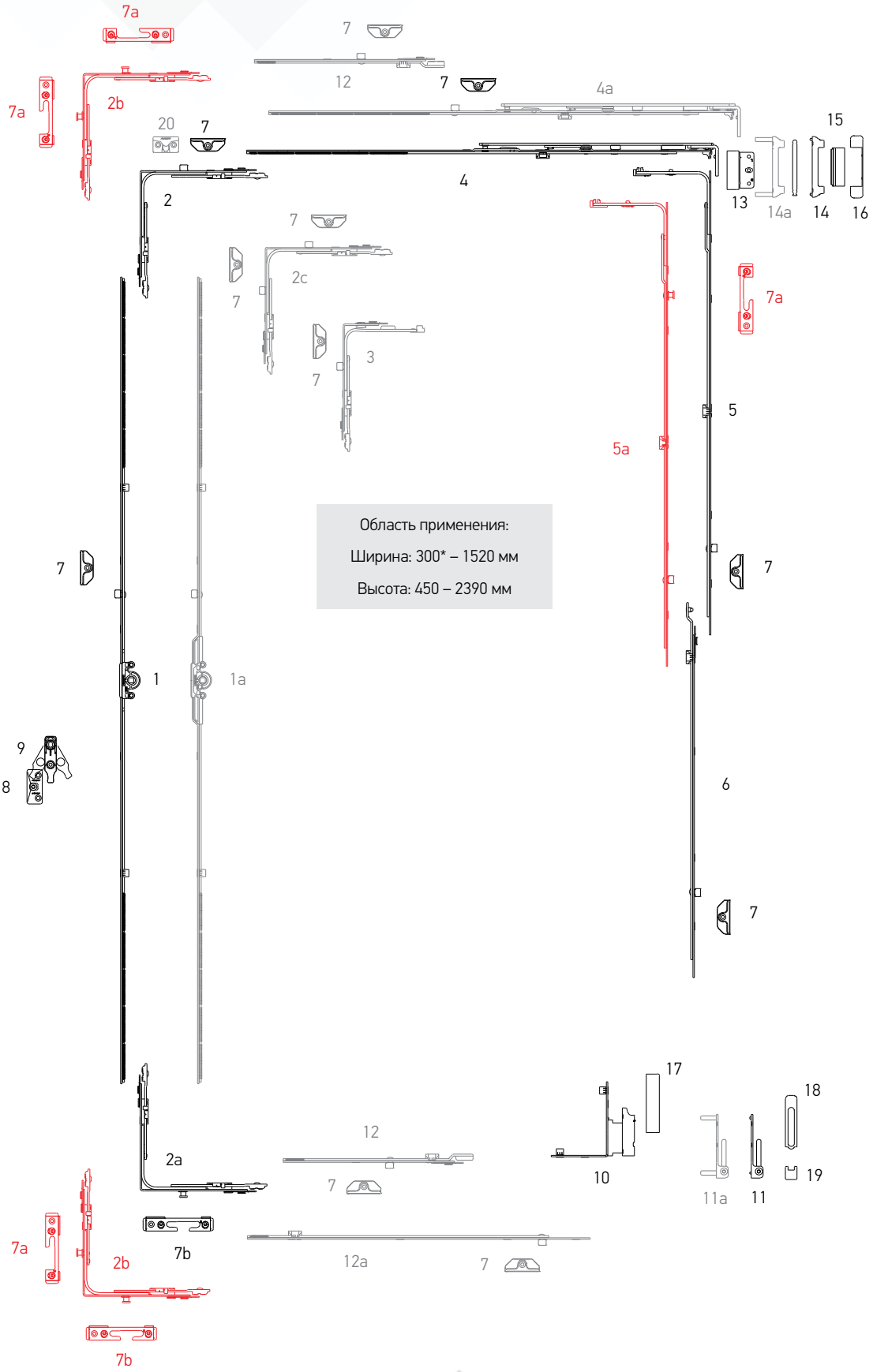
Варианты комплектов фурнитуры

AXOR

Поворотно-откидной комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

Система К-3. Поворотно-откидной комплект



* с узкой угловой передачей

Поворотно-откидной комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 0, L=250, 450-550	—	450-550	K1001-02-N03
	Привод 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	K1001-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привод 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм	—	551-750	K1011-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привод 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Угловая передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Угловая передача 150x150 с 1 грибовидной противовзломной цапфой	400-1280	450-2390	K2005-00-N03
2b	Угловая передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
2c	Угловая передача 150x150 с 2-мя цапфами	400-1280	450-2390	K2002-00-N03
3	Угловая передача узкая 50x150	300-400	450-2390	K2003-00-N03
		400-600	370-550	
4	Ножницы 1, L=450, 400-600	400-600	—	K3001-05-N03
	Ножницы 2, L=650, 601-800	601-800	—	K3001-07-N03
	Ножницы 3, L=890, 801-1040 ML	801-1040	—	K3001-09-N03
	Ножницы 4, L=1130, 1041-1280 ML	1041-1280	—	K3001-11-N03
4a	Ножницы 2MV, L=650, 601-800, 1 ML	601-800	—	K3001-57-N03
5	Средний запор L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Средний запор L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Средний запор L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Средний запор L=820, 2 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Средний запор L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
5a	Средний запор L=400, 1MR + 1 ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Средний запор L=650, 1MR + 1 ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Средний запор L=820, 1MR + 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Средний запор L=1130, 1MR + 2 ML	—	1251-1730	K4008-11-N03
6	Удлинитель среднего запора 480 мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Удлинитель среднего запора 680 мм	—	2211-2390	K4005-07-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03

Поворотно-откидной комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

AXOR™

KOMFORT LINE K-3

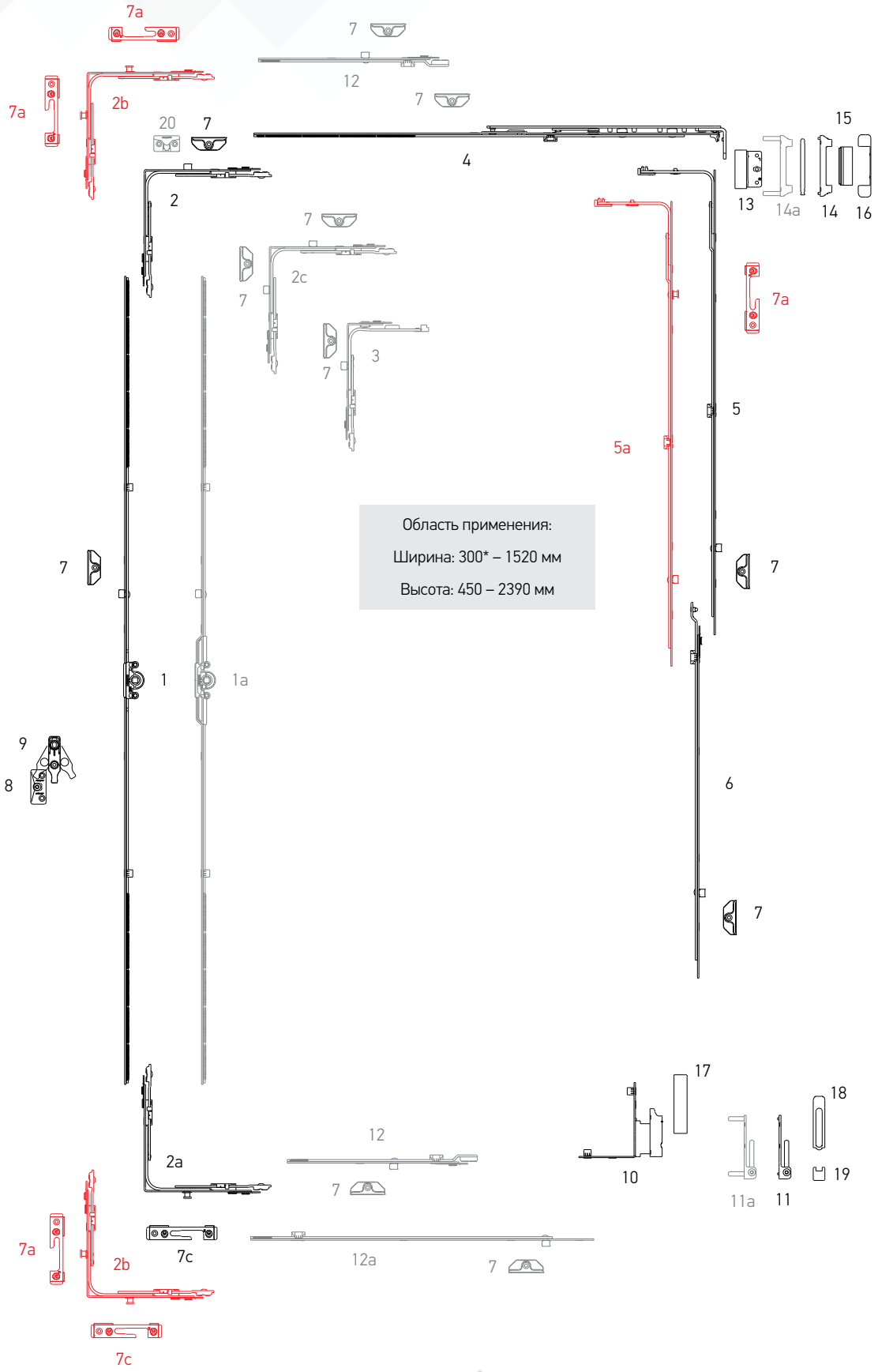
№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6133-13-L/R03
7b	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6120-09-L/R03
	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6134-13-L/R03
8	Опора микролифта-блокиратора, 9 мм	—	—	A6028-09-N03
	Опора микролифта-блокиратора, 13 мм	—	—	A6043-13-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Фальцевая петля 20/9 левая	—	—	A5009-09-L03
	Фальцевая петля 20/9 правая	—	—	A5009-09-R03
	Фальцевая петля 18/9 левая	—	—	A5010-09-L03
	Фальцевая петля 18/9 правая	—	—	A5010-09-R03
	Фальцевая петля 20/13 левая	—	—	A5009-13-L03
	Фальцевая петля 20/13 правая	—	—	A5009-13-R03
	Фальцевая петля 18/13 левая	—	—	A5010-13-L03
	Фальцевая петля 18/13 правая	—	—	A5010-13-R03
11	Опора нижней петли	—	—	A5002-00-N03
11a	Опора нижней петли 6x22	—	—	A5004-00-N03
12	Линейный удлинитель с захватом 240 мм	—	—	K4003-02-N03
12a	Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
13	Петля ножниц 12/20-9	—	—	K5001-09-N03
	Петля ножниц 12/20-13	—	—	K5001-13-N03
	Петля ножниц 12/18-9	—	—	K5006-09-N03
	Петля ножниц 12/18-13	—	—	K5006-13-N03
14	Опора верхней петли	—	—	A5001-00-N03
14a	Опора верхней петли 6x12	—	—	A5016-00-N03
15	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
16	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
17	Декоративная накладка фальцевой петли створки, левая / правая	—	—	A7085-00-L/R*
18	Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	—	—	A7008-10-N*
19	Декоративная накладка опоры нижней петли малая	—	—	A7007-10-N*
20	Микрощелевое проветривание, 9 мм	—	—	A6026-09-N03
	Микрощелевое проветривание, 13 мм	—	—	A6044-13-N03

* – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

Поворотно-откидной комплект “First Tilt” для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

Система К-3. Поворотно-откидной комплект



* с узкой угловой передачей

Поворотно-откидной комплект “First Tilt” для алюминиевого профиля, 9/13 мм

AXOR

KOMFORT LINE K-3

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 0, L=250, 450-550	—	450-550	K1001-02-N03
	Привод 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	K1001-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привод 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм	—	551-750	K1011-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привод 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Угловая передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Угловая передача 150x150 с 1 грибовидной противовзломной цапфой	400-1280	450-2390	K2005-00-N03
2b	Угловая передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
2c	Угловая передача 150x150 с 2-мя цапфами	400-1280	450-2390	K2002-00-N03
3	Угловая передача узкая 50x150	300-400	450-2390	K2003-00-N03
		400-600	370-550	
4	Ножницы 1, “First Tilt”, L=450, 400-600	400-600	—	K3014-05-N03
	Ножницы 2, “First Tilt”, L=650, 601-800	601-800	—	K3014-07-N03
	Ножницы 3, “First Tilt”, L=890, 801-1040	801-1040	—	K3014-09-N03
	Ножницы 4, “First Tilt”, L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3014-11-N03
5	Средний запор L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Средний запор L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Средний запор L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Средний запор L=820, 2 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Средний запор L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
5a	Средний запор L=400, 1MR + 1 ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Средний запор L=650, 1MR + 1 ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Средний запор L=820, 1MR + 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Средний запор L=1130, 1MR + 2 ML	—	1251-1730	K4008-11-N03
6	Удлинитель среднего запора 480 мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Удлинитель среднего запора 680 мм	—	2211-2390	K4005-07-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6133-13-L/R03

Поворотно-откидной комплект “First Tilt” для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

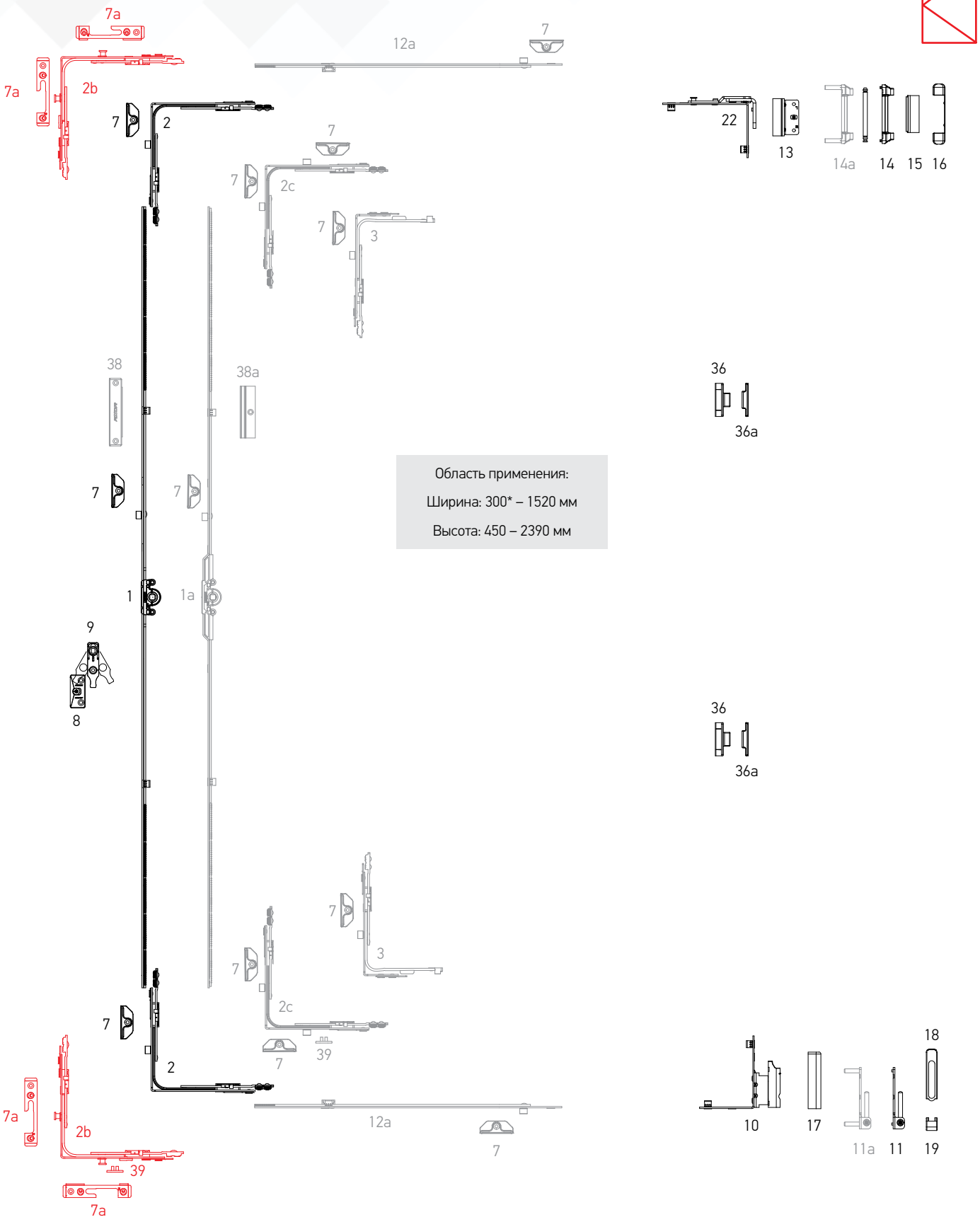
№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
7c	Запорно-откидная пластина "First Tilt" противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6119-09-L/R03
	Запорно-откидная пластина "First Tilt" противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6135-13-L/R03
8	Опора микролифта-блокиратора, 9 мм	—	751-2390	A6028-09-N03
	Опора микролифта-блокиратора, 13 мм	—	751-2390	A6043-13-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Фальцевая петля 20/9 левая	—	—	A5009-09-L03
	Фальцевая петля 20/9 правая	—	—	A5009-09-R03
	Фальцевая петля 18/9 левая	—	—	A5010-09-L03
	Фальцевая петля 18/9 правая	—	—	A5010-09-R03
	Фальцевая петля 20/13 левая	—	—	A5009-13-L03
	Фальцевая петля 20/13 правая	—	—	A5009-13-R03
	Фальцевая петля 18/13 левая	—	—	A5010-13-L03
	Фальцевая петля 18/13 правая	—	—	A5010-13-R03
11	Опора нижней петли	—	—	A5002-00-N03
11a	Опора нижней петли 6x22	—	—	A5004-00-N03
12	Линейный удлинитель с захватом 240 мм	—	—	K4003-02-N03
12a	Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
13	Петля ножниц 12/20-9	—	—	K5001-09-N03
	Петля ножниц 12/20-13	—	—	K5001-13-N03
	Петля ножниц 12/18-9	—	—	K5006-09-N03
	Петля ножниц 12/18-13	—	—	K5006-13-N03
14	Опора верхней петли	—	—	A5001-00-N03
14a	Опора верхней петли 6x12	—	—	A5016-00-N03
15	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
16	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
17	Декоративная накладка фальцевой петли створки, левая / правая	—	—	A7085-00-L/R*
18	Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	—	—	A7008-10-N*
19	Декоративная накладка опоры нижней петли малая	—	—	A7007-10-N*
20	Микрощелевое проветривание, 9 мм	—	—	A6026-09-N03
	Микрощелевое проветривание, 13 мм	—	—	A6044-13-N03

* – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

Поворотный комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE К-3

Система К-3. Поворотный комплект



* с узкой угловой передачей

Поворотный комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 0, L=250, 450-550	—	450-550	K1001-02-N03
	Привод 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	K1001-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привод 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм	—	551-750	K1011-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привод 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Угловая передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2b	Угловая передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
2c	Угловая передача 150x150 с 2-мя цапфами	400-1280	450-2390	K2002-00-N03
3	Угловая передача узкая 50x150	300-400	450-2390	K2003-00-N03
		400-600	370-550	
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6133-13-L/R03
8	Опора микролифта-блокиратора, 9 мм	—	—	A6028-09-N03
	Опора микролифта-блокиратора, 13 мм	—	—	A6043-13-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Фальцевая петля 20/9 левая	—	—	A5009-09-L03
	Фальцевая петля 20/9 правая	—	—	A5009-09-R03
	Фальцевая петля 18/9 левая	—	—	A5010-09-L03
	Фальцевая петля 18/9 правая	—	—	A5010-09-R03
	Фальцевая петля 20/13 левая	—	—	A5009-13-L03
	Фальцевая петля 20/13 правая	—	—	A5009-13-R03
	Фальцевая петля 18/13 левая	—	—	A5010-13-L03
	Фальцевая петля 18/13 правая	—	—	A5010-13-R03
11	Опора нижней петли	—	—	A5002-00-N03
11a	Опора нижней петли 6x22	—	—	A5004-00-N03
12a	Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	—	—	K4010-00-N03

Поворотный комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

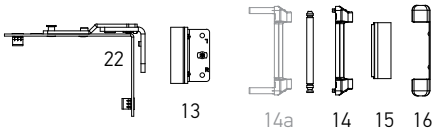
№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
13	Петля ножниц 12/20-9	—	—	K5001-09-N03
	Петля ножниц 12/20-13	—	—	K5001-13-N03
	Петля ножниц 12/18-9	—	—	K5006-09-N03
	Петля ножниц 12/18-13	—	—	K5006-13-N03
14	Опора верхней петли	—	—	A5001-00-N03
14a	Опора верхней петли 6x12	—	—	A5016-00-N03
15	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
16	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
17	Декоративная накладка фальцевой петли створки, левая / правая	—	—	A7085-00-L/R*
18	Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	—	—	A7008-10-N*
19	Декоративная накладка опоры нижней петли малая	—	—	A7007-10-N*
22	Поворотные ножницы	—	—	K5002-00-N03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03
38	Магнитная балконная защелка, рамная часть	—	—	A7188-00-N03
38a	Магнитная балконная защелка, створочная часть, 13-я система	—	—	A7055-13-N03
	Магнитная балконная защелка, створочная часть, 9-я система	—	—	A7055-09-N03
39	Ограничитель поворота ручки на 90° из сплава ZAMAK	—	—	A7103-00-N03

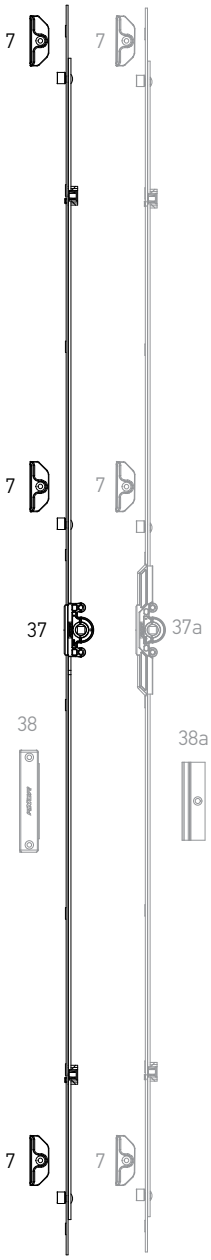
* – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

Поворотный комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE К-3

Система К-3. Поворотный комплект

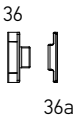


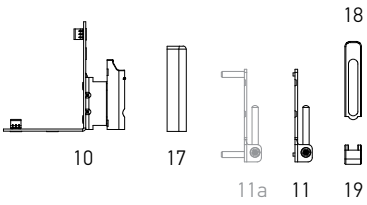


Область применения:

Ширина: 280 – 700 мм

Высота: 300 – 2390 мм





Поворотный комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

AXOR

KOMFORT LINE K-3

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
10	Фальцевая петля 20/9 левая	—	—	A5009-09-L03
	Фальцевая петля 20/9 правая	—	—	A5009-09-R03
	Фальцевая петля 18/9 левая	—	—	A5010-09-L03
	Фальцевая петля 18/9 правая	—	—	A5010-09-R03
	Фальцевая петля 20/13 левая	—	—	A5009-13-L03
	Фальцевая петля 20/13 правая	—	—	A5009-13-R03
	Фальцевая петля 18/13 левая	—	—	A5010-13-L03
	Фальцевая петля 18/13 правая	—	—	A5010-13-R03
11	Опора нижней петли	—	—	A5002-00-N03
11a	Опора нижней петли 6x22	—	—	A5004-00-N03
13	Петля ножниц 12/20-9	—	—	K5001-09-N03
	Петля ножниц 12/20-13	—	—	K5001-13-N03
	Петля ножниц 12/18-9	—	—	K5006-09-N03
	Петля ножниц 12/18-13	—	—	K5006-13-N03
14	Опора верхней петли	—	—	A5001-00-N03
14a	Опора верхней петли 6x12	—	—	A5016-00-N03
15	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
16	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
17	Декоративная накладка фальцевой петли створки, левая / правая	—	—	A7085-00-L/R*
18	Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	—	—	A7008-10-N*
19	Декоративная накладка опоры нижней петли малая	—	—	A7007-10-N*
22	Поворотные ножницы	—	—	K5002-00-N03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03
37	Привод 1 L=300, 300 - 500, 2ML	280-700	300-500	K1003-03-N03A
	Привод 2 L=400, 401 - 600, 2ML		401-600	K1003-04-N03A
	Привод 3 L=600, 601 - 800, 2ML		601-800	K1003-06-N03A
	Привод 4 L=800, 801 -1000, 2 ML		801-1000	K1003-08-N03A
	Привод 5 L=1000, 1001 - 1200, 3 ML		1001-1200	K1003-10-N03A
	Привод 6 L=1200, 1201 - 1400, 3ML		1201-1400	K1003-12-N03A
	Привод 7 L=1400, 1401 - 1600, 3ML		1401-1600	K1003-14-N03A
	Привод 8 L=1600, 1601 - 1800, 4ML		1601-1800	K1003-16-N03A
	Привод 9 L=1800, 1801 - 2000, 4ML		1801-2000	K1003-18-N03A
	Привод 10 L=2000, 2001 - 2200, 4ML		2001-2200	K1003-20-N03A
	Привод 11 L=2200, 2201 - 2400, 4ML		2201-2400	K1003-22-N03A

Поворотный комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

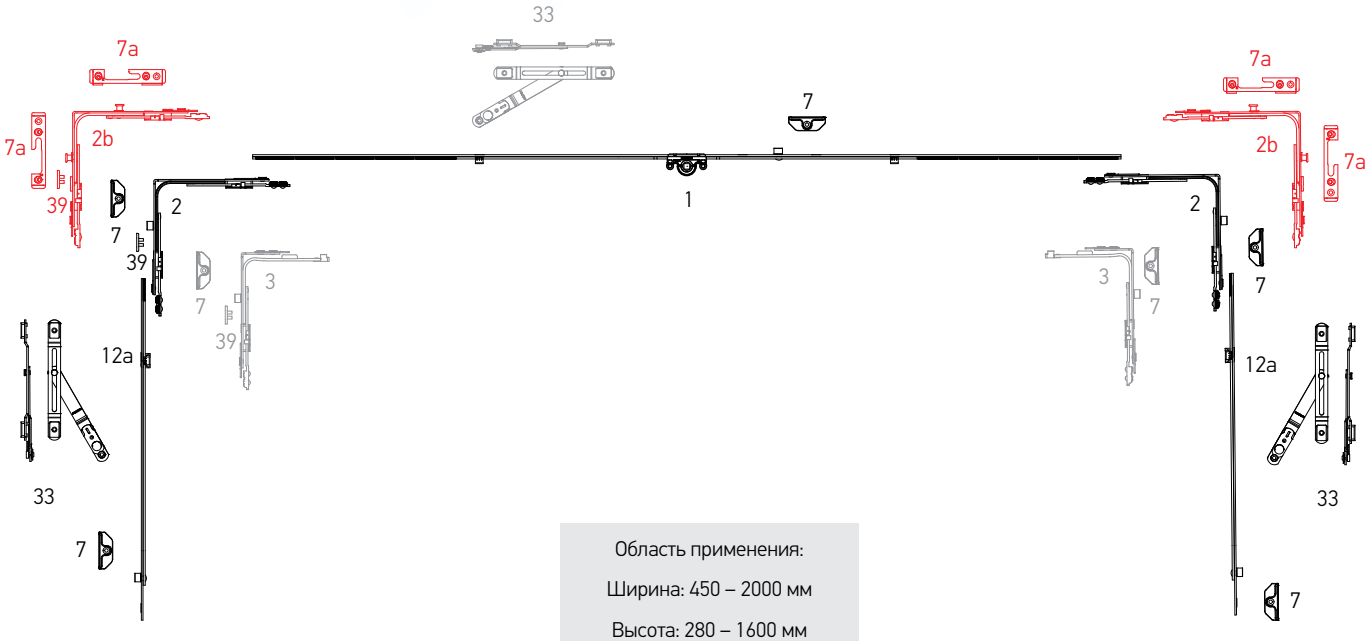
№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
37a	Привод поворотный 2, L=400, 401-600, дорнмасс 7,5 мм	280-700	400-600	K1049-04-N03
	Привод поворотный 3, L=600, 601-800, дорнмасс 7,5 мм		601-800	K1049-06-N03
	Привод поворотный 4, L=800, 801-1000, дорнмасс 7,5 мм		800-1000	K1049-08-N03
	Привод поворотный 5, L=1000, 1001-1200, дорнмасс 7,5 мм		1001-1200	K1049-10-N03
	Привод поворотный 6, L=1200, 1201-1400, дорнмасс 7,5 мм		1201-1400	K1049-12-N03
	Привод поворотный 7, L=1400, 1401-1600, дорнмасс 7,5 мм		1401-1600	K1049-14-N03
	Привод поворотный 8, L=1600, 1601-1800, дорнмасс 7,5 мм		1601-1800	K1049-16-N03
	Привод поворотный 9, L=1800, 1801-2000, дорнмасс 7,5 мм		1801-2000	K1049-18-N03
	Привод поворотный 10, L=2000, 2001-2200, дорнмасс 7,5 мм		2001-2200	K1049-20-N03
	Привод поворотный 11, L=2200, 2201-2400, дорнмасс 7,5 мм		2201-2400	K1049-22-N03
38	Магнитная балконная защелка, рамная часть	—	—	A7188-00-N03
38a	Магнитная балконная защелка, створочная часть, 13-я система	—	—	A7055-13-N03
	Магнитная балконная защелка, створочная часть, 9-я система	—	—	A7055-09-N03

* – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

Откидной комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

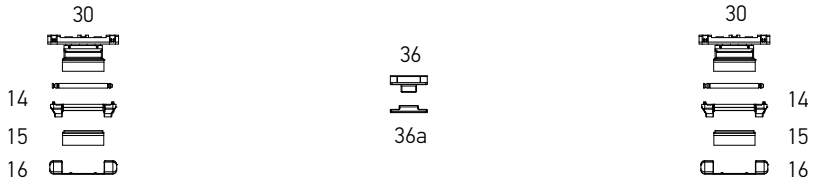
Система К-3. Откидной комплект



Область применения:

Ширина: 450 – 2000 мм

Высота: 280 – 1600 мм



Откидной комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

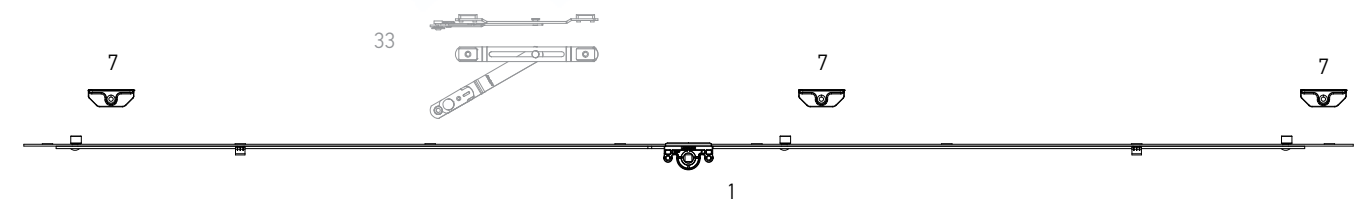
№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 0, L=250, 450-550	—	450-550	K1001-02-N03
	Привод 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	K1001-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
2	Угловая передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2b	Угловая передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
3	Угловая передача узкая 50x150	300-400	450-2390	K2003-00-N03
		400-600	370-550	
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6133-13-L/R03
12a	Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
14	Опора верхней петли	—	—	A5001-00-N03
15	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
16	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
30	Фрамужная петля 12/18-13	—	—	A7175-13-N03
	Фрамужная петля 12/18-9	—	—	A7175-09-N03
	Фрамужная петля 12/20-13	—	—	A7014-13-N03
	Фрамужная петля 12/20-9	—	—	A7014-09-N03
33	Фрамужные ножницы для алюминиевых систем	—	280-1600	A7187-00-N03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03
39	Ограничитель поворота ручки на 90° из сплава ZAMAK	—	—	A7103-00-N03

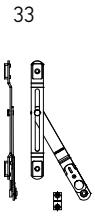
* – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

Откидной комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

Система К-3. Откидной комплект

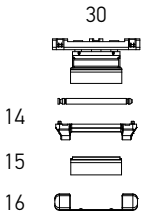


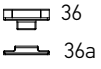


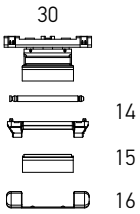
Область применения:

Ширина: 300 – 2000 мм

Высота: 280 – 700 мм







Откидной комплект для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

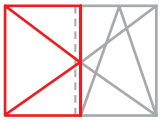
№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 1 L=300, 300 - 500, 2ML	300-500	280-700	K1003-03-N03A
	Привод 2 L=400, 401 - 600, 2ML	401-600		K1003-04-N03A
	Привод 3 L=600, 601 - 800, 2ML	601-800		K1003-06-N03A
	Привод 4 L=800, 801 -1000, 2 ML	801-1000		K1003-08-N03A
	Привод 5 L=1000, 1001 - 1200, 3 ML	1001-1200		K1003-10-N03A
	Привод 6 L=1200, 1201 - 1400, 3ML	1201-1400		K1003-12-N03A
	Привод 7 L=1400, 1401 - 1600, 3ML	1401-1600		K1003-14-N03A
	Привод 8 L=1600, 1601 - 1800, 4ML	1601-1800		K1003-16-N03A
	Привод 9 L=1800, 1801 - 2000, 4ML	1801-2000		K1003-18-N03A
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
14	Опора верхней петли	—	—	A5001-00-N03
15	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
16	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
30	Фрамужная петля 12/18-13	—	—	A7175-13-N03
	Фрамужная петля 12/18-9	—	—	A7175-09-N03
	Фрамужная петля 12/20-13	—	—	A7014-13-N03
	Фрамужная петля 12/20-9	—	—	A7014-09-N03
33	Фрамужные ножницы для алюминиевых систем	—	280-1600	A7187-00-N03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03
43	Монтажная пластина	—	—	A7039-00-N03

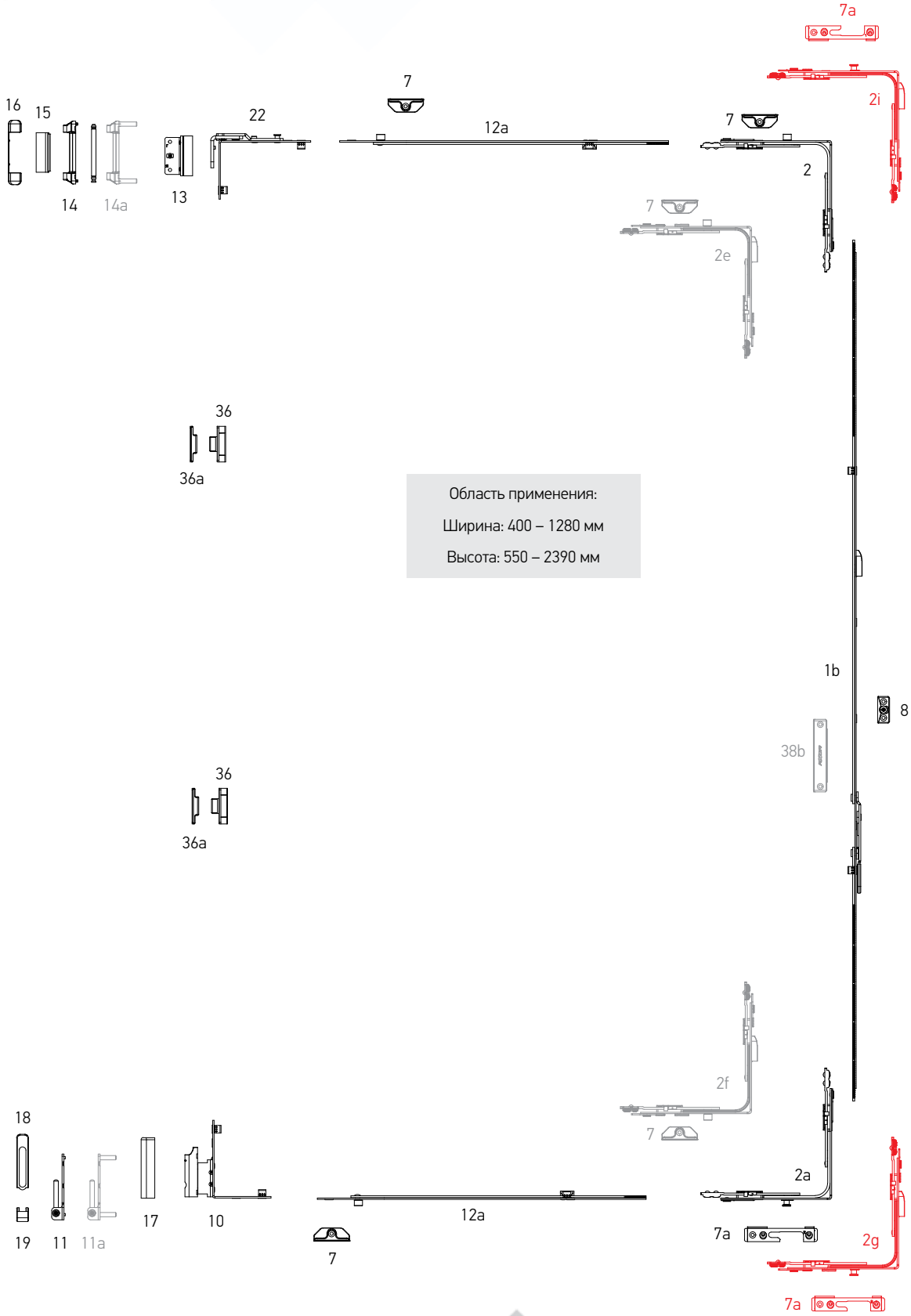
* – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

Штульповое открывание для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

Система К-3. Штульповая створка

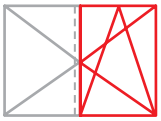


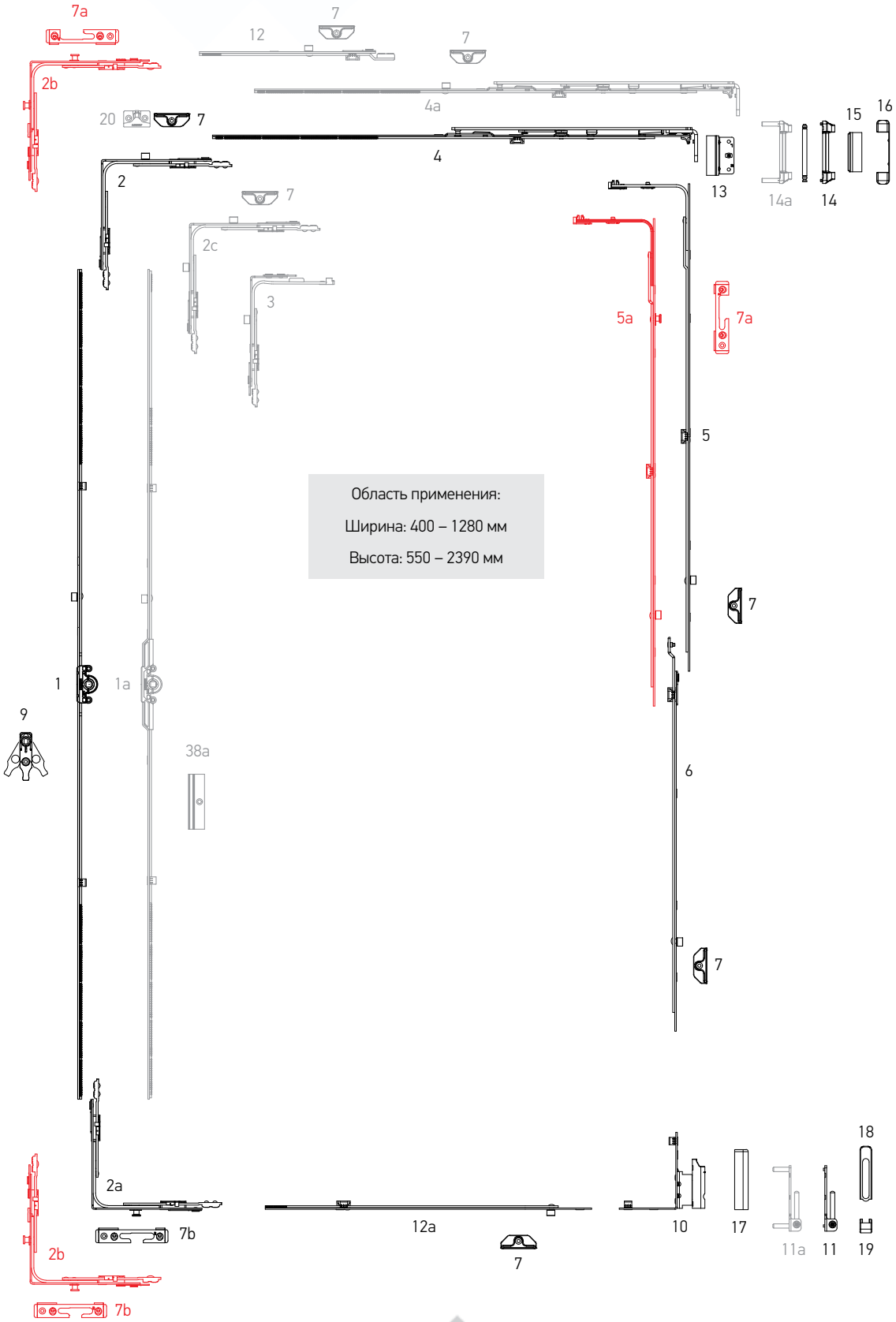


Штульповое открывание для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE К-3

Система К-3. Основная створка





Штульповое открывание для алюминиевого профиля, 9/13 мм

AXOR

KOMFORT LINE K-3

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привод 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм	—	551-750	K1011-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привод 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
1b	Штульповый привод 1 L=450, 551-750	—	551-750	K1002-04-N03
	Штульповый привод 2 L=650, 751-950	—	751-950	K1002-06-N03
	Штульповый привод 3 L=1130, 951-1430	—	951-1430	K1002-11-N03
	Штульповый привод 4 L=1610, 1431-1910	—	1431-1910	K1002-16-N03
	Штульповый привод 5 L=2090, 1911-2390	—	1911-2390	K1002-21-N03
2	Угловая передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Угловая передача 150x150 с 1 грибовидной противовзломной цапфой	400-1280	450-2390	K2005-00-N03
2b	Угловая передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
2c	Угловая передача 150x150 с 2-мя цапфами	400-1280	450-2390	K2002-00-N03
2e	Угловая передача для штульповой створки, верхняя	400-1280	550-2390	K2007-01-N03
2f	Угловая передача для штульповой створки, нижняя	400-1280	550-2390	K2007-02-N03
2g	Угловая передача штульповой створки с приподнимателем, нижняя	400-1280	550-2390	K2010-00-N03
2i	Угловая передача с грибовидной цапфой для штульповой створки, верхняя	400-1280	550-2390	K2011-00-N03
3	Угловая передача узкая	300-400	450-2390	K2003-00-N03
		400-600	370-550	
4	Ножницы 1, L=450, 400-600	400-600	—	K3001-05-N03
	Ножницы 2, L=650, 601-800	601-800	—	K3001-07-N03
	Ножницы 3, L=890, 801-1040	801-1040	—	K3001-09-N03
	Ножницы 4, L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3001-11-N03
4a	Ножницы 2ML, L=650, 601-800, 1 ML	601-800	—	K3001-57-N03
5	Средний запор L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Средний запор L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Средний запор L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Средний запор L=820, 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Средний запор L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
5a	Средний запор L=400, 1MR + 1 ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Средний запор L=650, 1MR + 1 ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Средний запор L=820, 1MR + 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Средний запор L=1130, 1MR + 2 ML	—	1251-1730	K4008-11-N03

Штульповое открывание для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

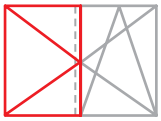
№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
6	Удлинитель среднего запора 480 мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Удлинитель среднего запора 680 мм	—	2231-2390	K4005-07-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6133-13-L/R03
7b	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6120-09-L/R03
	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6134-13-L/R03
8	Опора микролифта-блокиратора для штульповой створки	—	751-2390	A6001-00-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Фальцевая петля 20/9 левая/правая	—	—	A5009-09-L/R03
	Фальцевая петля 18/9 левая/правая	—	—	A5010-09-L/R03
	Фальцевая петля 20/13 левая/правая	—	—	A5009-13-L/R03
	Фальцевая петля 18/13 левая/правая	—	—	A5010-13-L/R03
11	Опора нижней петли	—	—	A5002-00-N03
11a	Опора нижней петли 6x22	—	—	A5004-00-N03
12	Линейный удлинитель с захватом 240 мм	—	—	K4003-02-N03
12a	Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
13	Петля ножниц 12/20-9	—	—	K5001-09-N03
	Петля ножниц 12/20-13	—	—	K5001-13-N03
	Петля ножниц 12/18-9	—	—	K5006-09-N03
	Петля ножниц 12/18-13	—	—	K5006-13-N03
14	Опора верхней петли	—	—	A5001-00-N03
14a	Опора верхней петли 6x12	—	—	A5016-00-N03
15	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
16	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
17	Декоративная накладка фальцевой петли створки, левая / правая	—	—	A7085-00-L/R*
18	Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	—	—	A7008-10-N*
19	Декоративная накладка опоры нижней петли малая	—	—	A7007-10-N*
20	Микрощелевое проветривание, 9 мм	—	—	A6026-09-N03
	Микрощелевое проветривание, 13 мм	—	—	A6044-13-N03
22	Поворотные ножницы	—	—	K5002-00-N03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03
38a	Магнитная балконная защелка, створочная часть, 13-я система	—	—	A7055-13-N03
	Магнитная балконная защелка, створочная часть, 9-я система	—	—	A7055-09-N03
38b	Магнитная балконная защелка для штульпового привода, рамная часть	—	—	A7054-00-N03

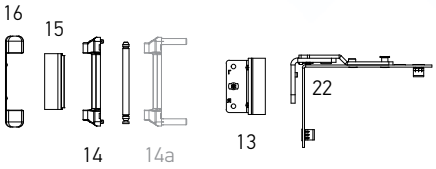
* – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

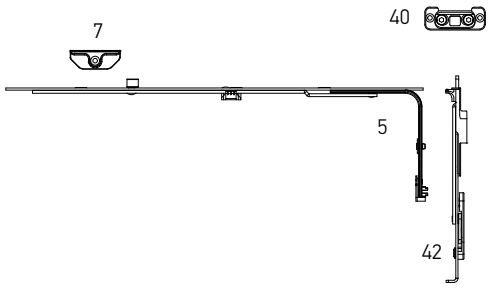
Штульповое открывание для алюминиевого профиля, 13 мм

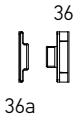
KOMFORT LINE К-3

Система К-3. Штульповая створка





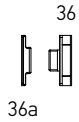


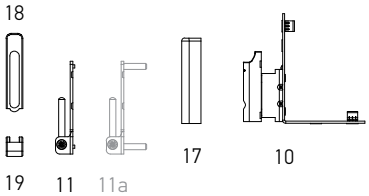


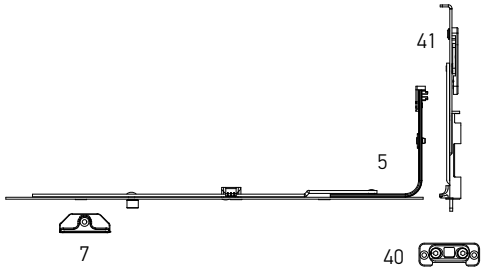
Область применения:

Ширина: 400 – 1280 мм

Высота: 450 – 2390 мм



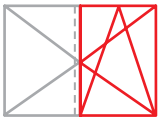


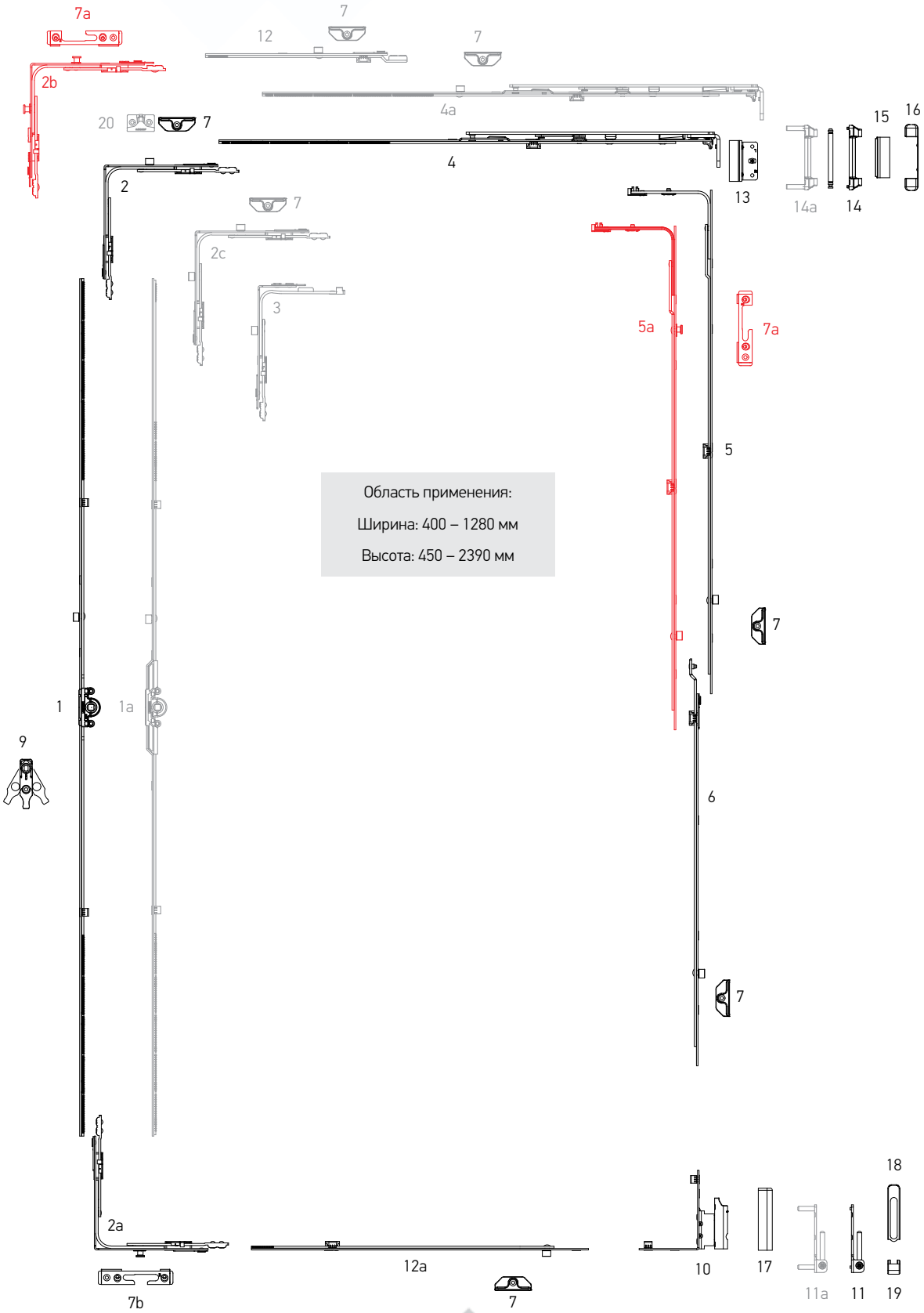


Штульповое открывание для алюминиевого профиля, 13 мм

KOMFORT LINE K-3

Система К-3. Основная створка





Штульповое открывание для алюминиевого профиля, 13 мм

AXOR

KOMFORT LINE K-3

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привод 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм	—	551-750	K1011-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привод 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Угловая передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Угловая передача 150x150 с 1 грибовидной противовзломной цапфой	400-1280	450-2390	K2005-00-N03
2b	Угловая передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
2c	Угловая передача 150x150 с 2-мя цапфами	400-1280	450-2390	K2002-00-N03
3	Угловая передача узкая	300-400	450-2390	K2003-00-N03
		400-600	370-550	
4	Ножницы 1, L=450, 400-600	400-600	—	K3001-05-N03
	Ножницы 2, L=650, 601-800	601-800	—	K3001-07-N03
	Ножницы 3, L=890, 801-1040	801-1040	—	K3001-09-N03
	Ножницы 4, L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3001-11-N03
4a	Ножницы 2ML, L=650, 601-800, 1 ML	601-800	—	K3001-57-N03
5	Средний запор L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Средний запор L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Средний запор L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Средний запор L=820, 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Средний запор L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
5a	Средний запор L=400, 1MR + 1 ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Средний запор L=650, 1MR + 1 ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Средний запор L=820, 1MR + 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Средний запор L=1130, 1MR + 2 ML	—	1251-1730	K4008-11-N03
6	Удлинитель среднего запора 480 мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Удлинитель среднего запора 680 мм	—	2231-2390	K4005-07-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6133-13-L/R03
7b	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6134-13-L/R03
7c	Запорная пластина в фурнитурный паз	—	—	A7063-00-N03
8a	Опора микролифта-блокиратора для штульповой створки	—	751-2390	A6046-00-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03

Штульповое открывание для алюминиевого профиля, 13 мм

KOMFORT LINE K-3

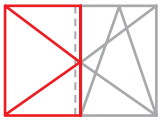
№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
10	Фальцевая петля 20/13 левая/правая	—	—	A5009-13-L/R03
	Фальцевая петля 18/13 левая/правая	—	—	A5010-13-L/R03
11	Опора нижней петли	—	—	A5002-00-N03
11a	Опора нижней петли 6x22	—	—	A5004-00-N03
12	Линейный удлинитель с захватом 240 мм	—	—	K4003-02-N03
12a	Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
13	Петля ножниц 12/20-13	—	—	K5001-13-N03
	Петля ножниц 12/18-13	—	—	K5006-13-N03
14	Опора верхней петли	—	—	A5001-00-N03
14a	Опора верхней петли 6x12	—	—	A5016-00-N03
15	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
16	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
17	Декоративная накладка фальцевой петли створки, левая / правая	—	—	A7085-00-L/R*
18	Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	—	—	A7008-10-N*
19	Декоративная накладка опоры нижней петли малая	—	—	A7007-10-N*
20	Микрощелевое проветривание, 13 мм	—	—	A6044-13-N03
22	Поворотные ножницы	—	—	K5002-00-N03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
40	Запорная пластина для штульпового шпингалета для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	K6022-13-N03
41	Штульповый шпингалет (нижний)	—	—	K4035-01-N03
42	Штульповый шпингалет (верхний)	—	—	K4035-02-N03

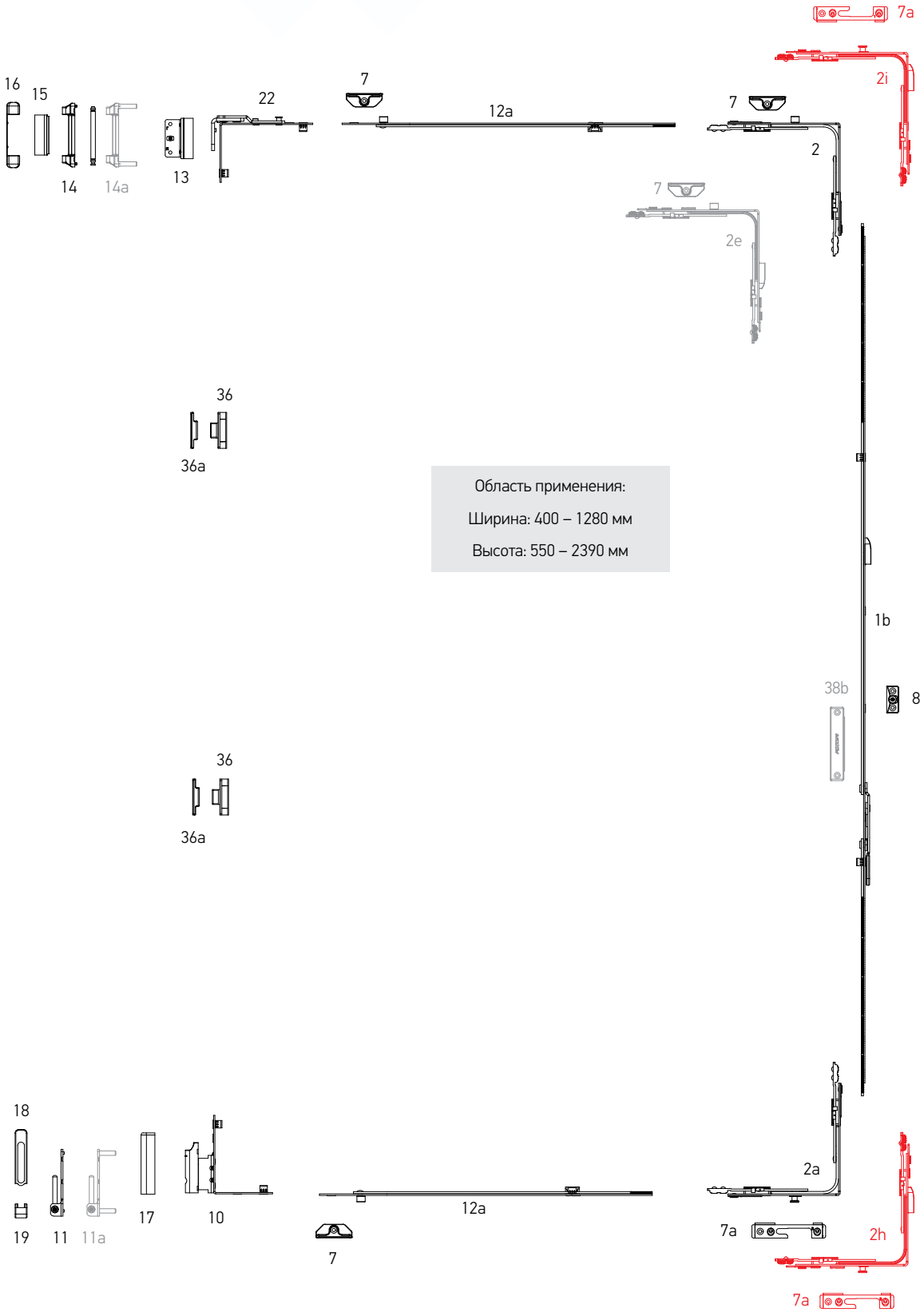
* – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

Штульповое открывание “First Tilt” для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

Система К-3. Штульповая створка

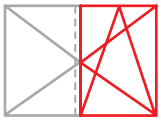


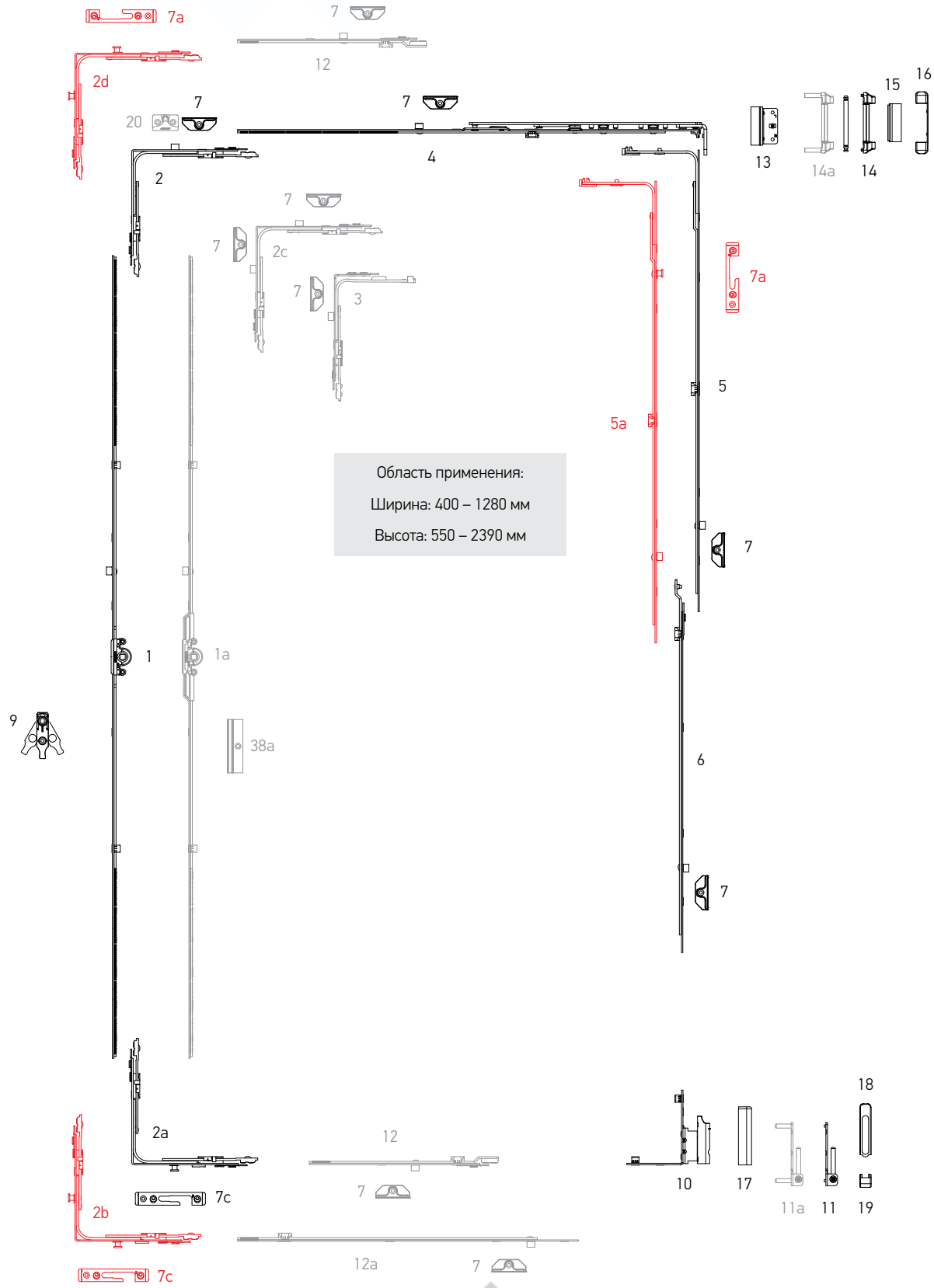


Штульповое открывание “First Tilt” для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

Система К-3. Основная створка





Штульповое открывание “First Tilt” для алюминиевого профиля, 9/13 мм

AXOR™

KOMFORT LINE K-3

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привод 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм	—	551-750	K1011-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привод 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
1b	Штульповый привод 1 L=450, 551-750	—	551-750	K1002-04-N03
	Штульповый привод 2 L=650, 751-950	—	751-950	K1002-06-N03
	Штульповый привод 3 L=1130, 951-1430	—	951-1430	K1002-11-N03
	Штульповый привод 4 L=1610, 1431-1910	—	1431-1910	K1002-16-N03
	Штульповый привод 5 L=2090, 1911-2390	—	1911-2390	K1002-21-N03
2	Угловая передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Угловая передача 150x150 с 1 грибовидной противовзломной цапфой, нижняя	400-1280	450-2390	K2008-00-N03
2b	Угловая передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
2c	Угловая передача 150x150 с 2-мя цапфами	400-1280	450-2390	K2002-00-N03
2d	Угловая передача 150x150 с 2-мя цапфами, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
2e	Угловая передача для штульповой створки, верхняя	400-1280	450-2390	K2007-01-N03
2h	Угловая передача штульповой створки с приподнимателем, нижняя	480-1280	450-2390	K2010-00-N03
2i	Угловая передача с грибовидной цапфой для штульповой створки, верхняя	400-1280	450-2390	K2011-00-N03
3	Угловая передача узкая	300-480	450-2390	K2003-00-N03
		400-680	370-550	
4	Ножницы 1, “First Tilt”, L=450, 400-600	400-600	—	K3014-05-N03
	Ножницы 2, “First Tilt”, L=650, 601-800	601-800	—	K3014-07-N03
	Ножницы 3, “First Tilt”, L=890, 801-1040	801-1040	—	K3014-09-N03
	Ножницы 4, “First Tilt”, L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3014-11-N03
5	Средний запор L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Средний запор L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Средний запор L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Средний запор L=820, 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Средний запор L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
5a	Средний запор L=400, 1MR + 1 ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Средний запор L=650, 1MR + 1 ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Средний запор L=820, 1MR + 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Средний запор L=1130, 1MR + 2 ML	—	1251-1730	K4008-11-N03
6	Удлинитель среднего запора 480 мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Удлинитель среднего запора 680 мм	—	2231-2390	K4005-07-N03

Штульповое открывание “First Tilt” для алюминиевого профиля, 9/13 мм

KOMFORT LINE K-3

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6133-13-L/R03
7c	Запорно-откидная пластина "First Tilt" противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6119-09-L/R03
	Запорно-откидная пластина "First Tilt" противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6135-13-L/R03
8	Опора микролифта-блокиратора для штульповой створки	—	751-2390	A6001-00-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Фальцевая петля 20/9 левая/правая	—	—	A5009-09-L/R03
	Фальцевая петля 18/9 левая/правая	—	—	A5010-09-L/R03
	Фальцевая петля 20/13 левая/правая	—	—	A5009-13-L/R03
	Фальцевая петля 18/13 левая/правая	—	—	A5010-13-L/R03
11	Опора нижней петли	—	—	A5002-00-N03
11a	Опора нижней петли 6x22	—	—	A5004-00-N03
12	Линейный удлинитель с захватом 240 мм	—	—	K4003-02-N03
12a	Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
13	Петля ножниц 12/20-9	—	—	K5001-09-N03
	Петля ножниц 12/20-13	—	—	K5001-13-N03
	Петля ножниц 12/18-9	—	—	K5006-09-N03
	Петля ножниц 12/18-13	—	—	K5006-13-N03
14	Опора верхней петли	—	—	A5001-00-N03
14a	Опора верхней петли 6x12	—	—	A5016-00-N03
15	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
16	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
17	Декоративная накладка фальцевой петли створки, левая / правая	—	—	A7085-00-L/R*
18	Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	—	—	A7008-10-N*
19	Декоративная накладка опоры нижней петли малая	—	—	A7007-10-N*
20	Микрощелевое проветривание, 9 мм	—	—	A6026-09-N03
	Микрощелевое проветривание, 13 мм	—	—	A6044-13-N03
22	Поворотные ножницы	—	—	K5002-00-N03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03
38a	Магнитная балконная защелка, створочная часть, 13-я система	—	—	A7055-13-N03
	Магнитная балконная защелка, створочная часть, 9-я система	—	—	A7055-09-N03
38b	Магнитная балконная защелка для штульпового привода, рамная часть	—	—	A7054-00-N03

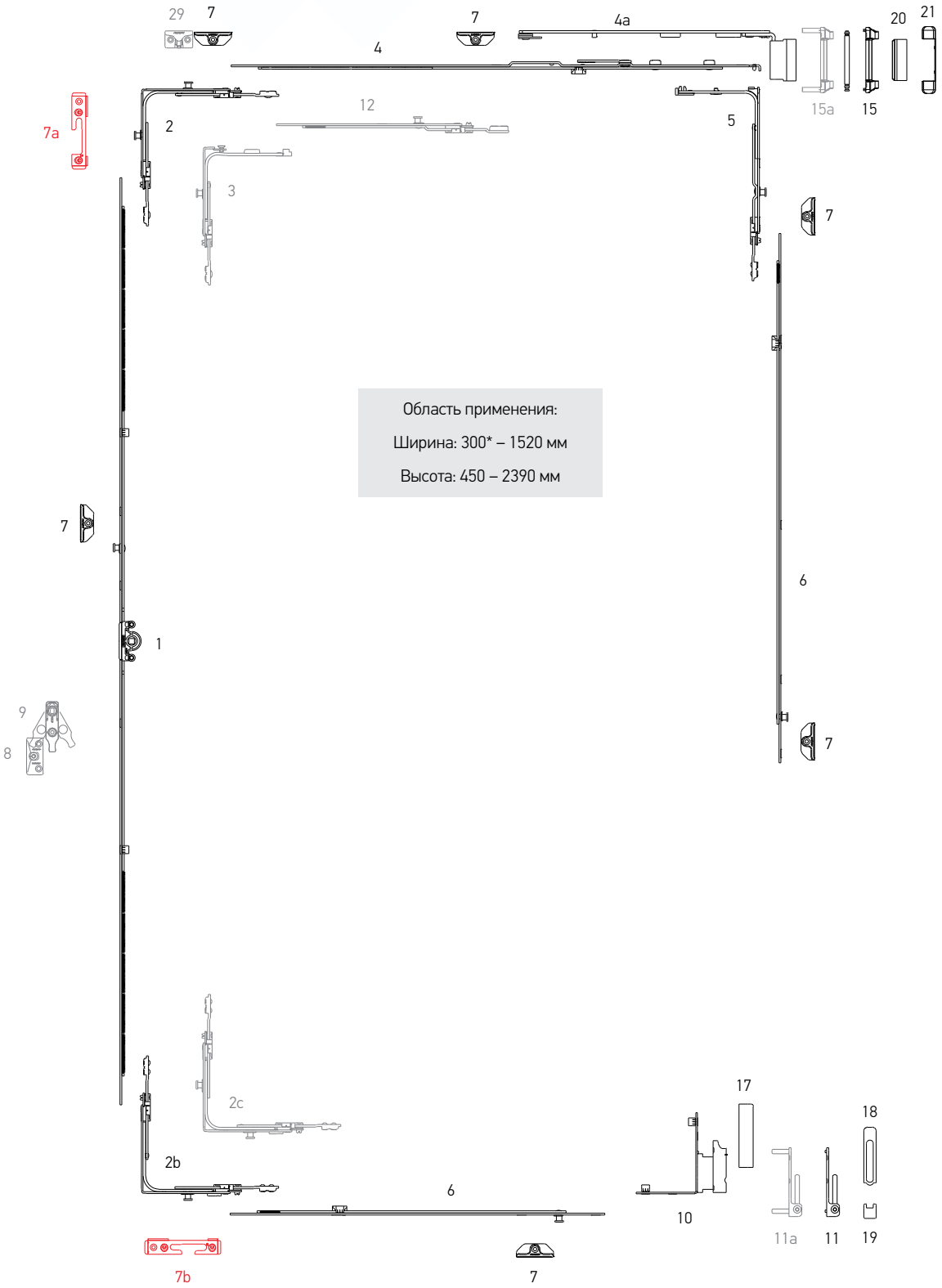
* – декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

Поворотно-откидной комплект. Базовая безопасность

AXOR™

SMART LINE S+

Система S+. Поворотно-откидной комплект. Базовая безопасность для алюминиевого профиля 9/13 мм

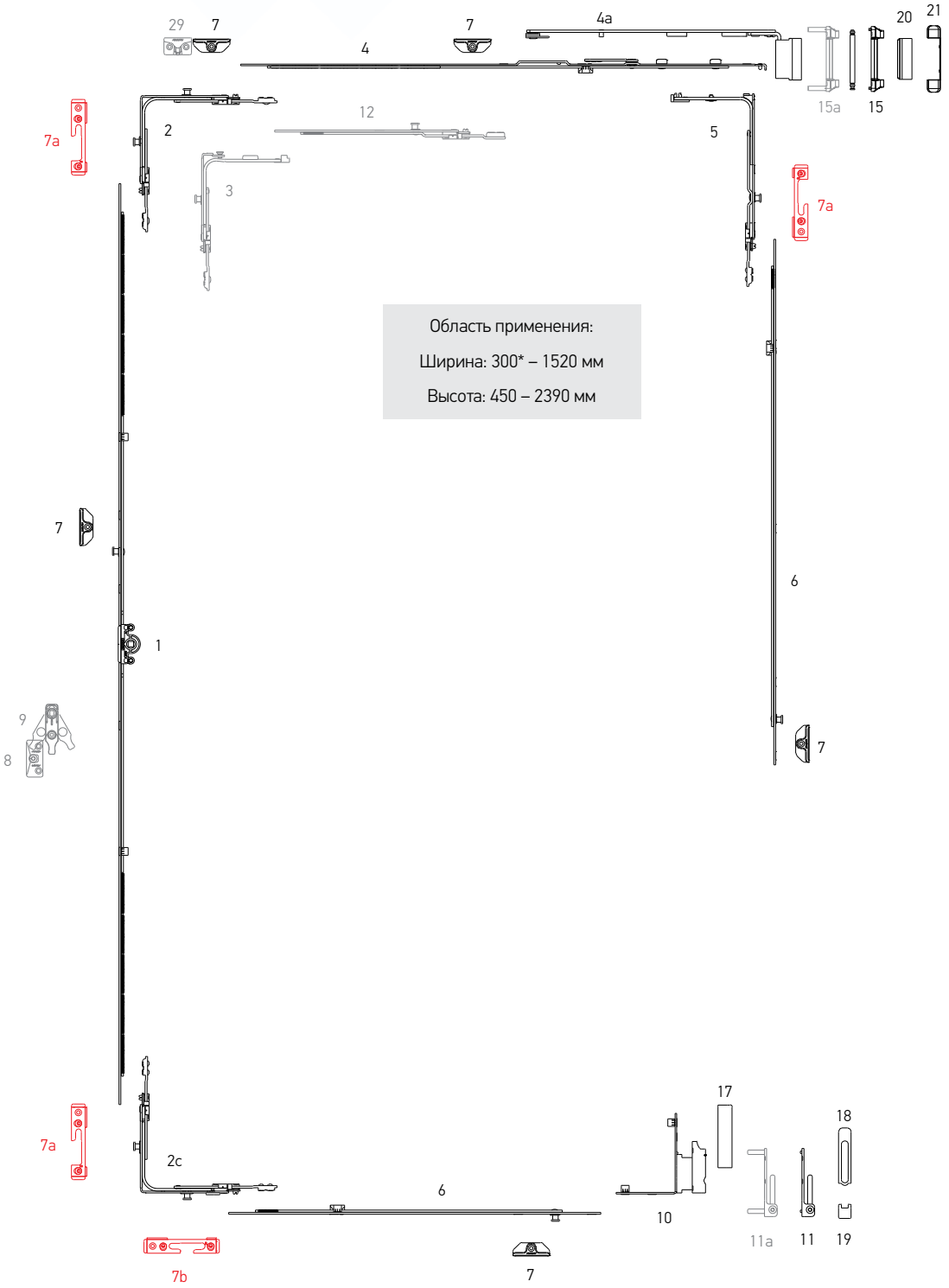


* с узкой угловой передачей

Поворотно-откидной комплект. Уровень безопасности 1

SMART LINE S+

Поворотно-откидной комплект. Уровень безопасности 1
для алюминиевого профиля 9/13 мм

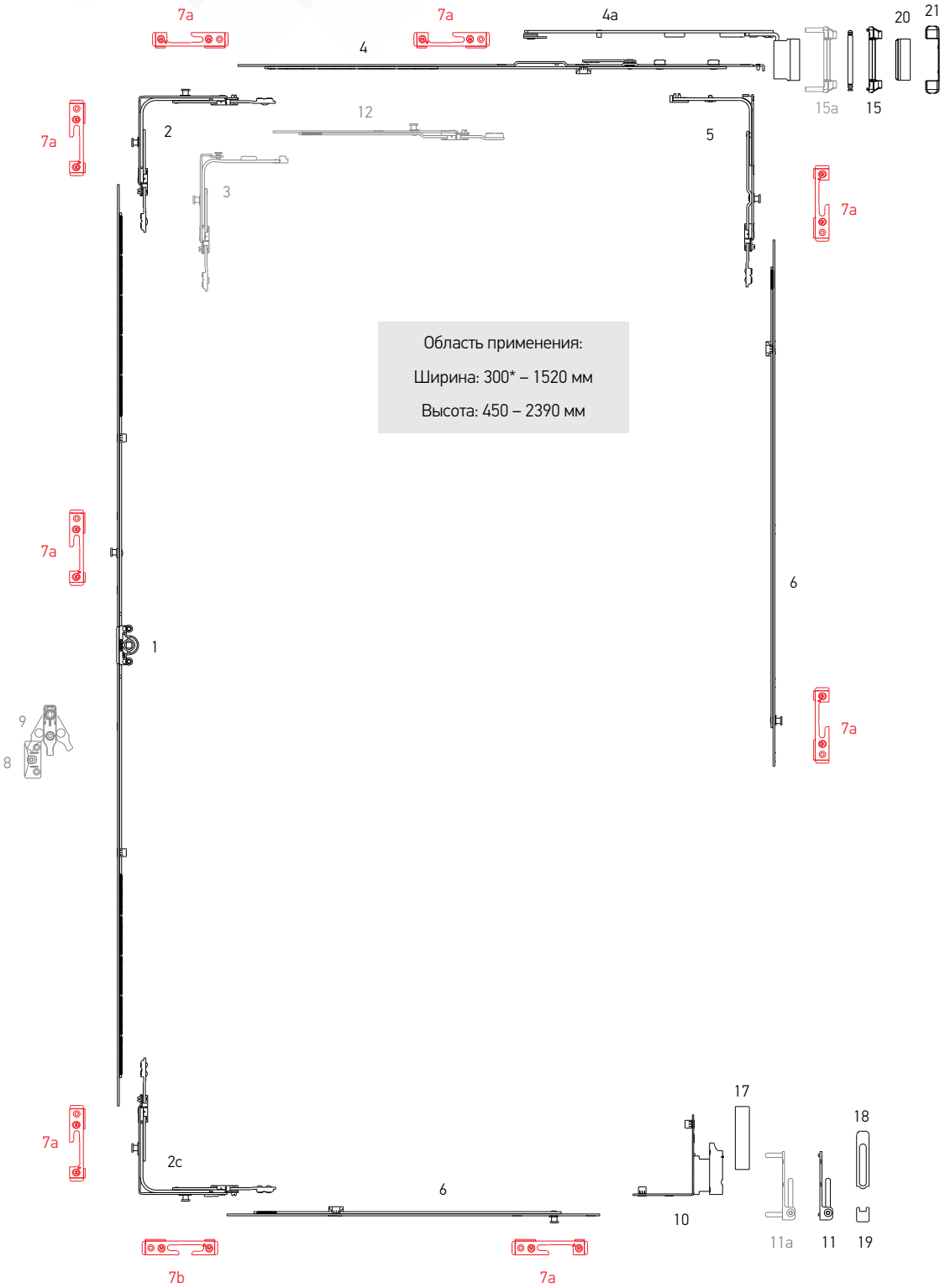


* с узкой угловой передачей

Поворотно-откидной комплект. Уровень безопасности 2

SMART LINE S+

Поворотно-откидной комплект. Уровень безопасности 2
для алюминиевого профиля 9/13 мм



* с узкой угловой передачей

SMART LINE S+

Система S+. Поворотно-откидной комплект для алюминиевого профиля 9/13 мм

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 0, L=320, 450-550	—	450-550	S1001-02-N03
	Привод 1, L=520, 551-750	—	551-750	S1001-04-N03
	Привод 2, L=1000, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	S1001-09-N03
	Привод 3, L=1200, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	S1001-11-N03
	Привод 4, L=1480, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	S1001-15-N03
	Привод 5, L=1680, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	S1001-16-N03
	Привод 6,L=2160, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	S1001-21-N03
2	Угловая передача с двумя цапфами	400-1280	450-2390	S2002-00-N03
2b	Угловая передача, нижняя	400-1280	450-2390	S2006-00-N03
2c	Угловая передача с двумя цапфами, нижняя	400-1280	450-2390	S2007-00-N03
3	Угловая передача узкая	300-1280	450-2390	S2003-00-N03
		400-600	370-550	
4	Ножницы створки 1 L=485, 400-600	400-600	—	S3003-05-N03
	Ножницы створки 2 L=685, 601-800	601-800	—	S3003-07-N03
	Ножницы створки 3 L=925, 801-1040	801-1040	—	S3003-09-N03
	Ножницы створки 4 L=1165, 1041-1280	1041-1280	—	S3003-12-N03
4a	Ножницы рамы 13, L=222, 400-600, лево	400-600	—	S3001-02-L03
	Ножницы рамы 13, L=222, 400-600, право	400-600	—	S3001-02-R03
	Ножницы рамы 13, L = 324, 601-800, лево	601-800	—	S3001-03-L03
	Ножницы рамы 13, L = 324, 601-800, право	601-800	—	S3001-03-R03
	Ножницы рамы 13, L = 435, 801-1040, лево	801-1040	—	S3001-04-L03
	Ножницы рамы 13, L = 435, 801-1040, право	801-1040	—	S3001-04-R03
	Ножницы рамы 13, L = 518, 1041-1280, лево	1041-1280	—	S3001-05-L03
	Ножницы рамы 13, L = 518, 1041-1280, право	1041-1280	—	S3001-05-R03
	Ножницы рамы 9, L=222, 400-600, лево	400-600	—	S3002-02-L03
	Ножницы рамы 9, L=222, 400-600, право	400-600	—	S3002-02-R03
	Ножницы рамы 9, L = 324, 601-800, лево	601-800	—	S3002-03-L03
	Ножницы рамы 9, L = 324, 601-800, право	601-800	—	S3002-03-R03
	Ножницы рамы 9, L = 435, 801-1040, лево	801-1040	—	S3002-04-L03
	Ножницы рамы 9, L = 435, 801-1040, право	801-1040	—	S3002-04-R03
	Ножницы рамы 9, L = 518, 1041-1280, лево	1041-1280	—	S3002-05-L03
	Ножницы рамы 9, L = 518, 1041-1280, право	1041-1280	—	S3002-05-R03
5	Средний запор вертикальный	—	450-850	S4001-00-N03
6	Удлинитель среднего запора L=480	800-1230	851-1230	S4002-05-N03
	Удлинитель среднего запора L=680	—	1231-1430	S4002-07-N03
	Удлинитель среднего запора L=880	1231-1620	1431-1710	S4002-09-N03
	Удлинитель среднего запора L=1040	—	1711-1910	S4002-10-N03
	Удлинитель среднего запора L=1530	—	1911-2390	S4002-15-N03

SMART LINE S+

Система S+. Поворотно-откидной комплект для алюминиевого профиля 9/13 мм

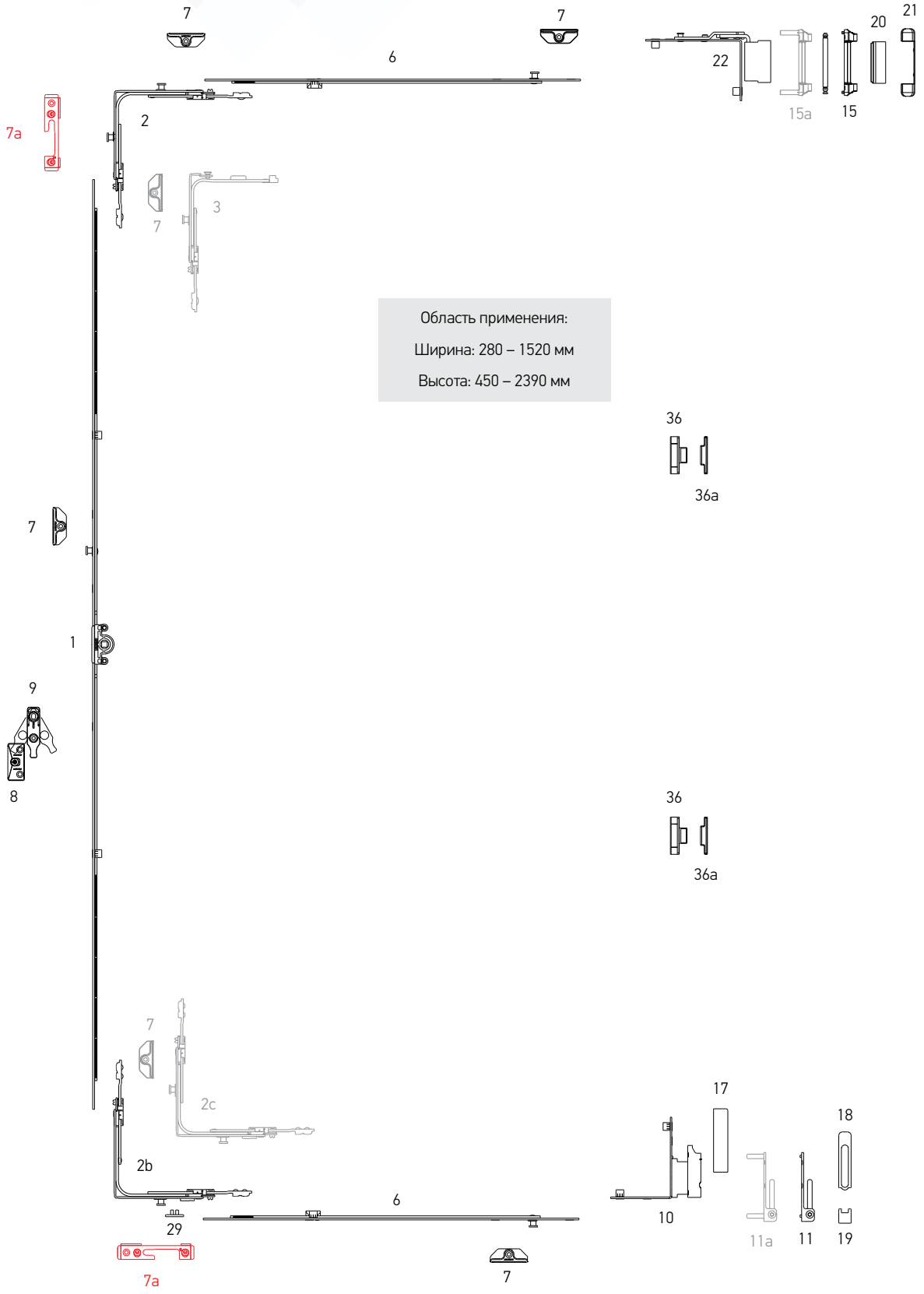
№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево / право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево / право	—	—	S6133-13-L/R03
7b	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево / право	—	—	S6120-09-L/R03
	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево / право	—	—	S6134-13-L/R03
8	Опора микролифта-блокиратора, 9 мм	—	—	A6028-09-N03
	Опора микролифта-блокиратора, 13 мм	—	—	A6043-13-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Фальцевая петля 20/9 левая	—	—	A5009-09-L03
	Фальцевая петля 20/9 правая	—	—	A5009-09-R03
	Фальцевая петля 18/9 левая	—	—	A5010-09-L03
	Фальцевая петля 18/9 правая	—	—	A5010-09-R03
	Фальцевая петля 20/13 левая	—	—	A5009-13-L03
	Фальцевая петля 20/13 правая	—	—	A5009-13-R03
	Фальцевая петля 18/13 левая	—	—	A5010-13-L03
	Фальцевая петля 18/13 правая	—	—	A5010-13-R03
11	Опора нижней петли 3x3	—	—	A5002-00-N03
11a	Опора нижней петли 6x22	—	—	A5004-00-N03
12	Линейный удлинитель с захватом 240 мм	—	—	S4003-02-N03
15	Опора верхней петли 3x3	—	—	A5001-00-N03
15a	Опора верхней петли 6x12	—	—	A5016-00-N03
17	Декоративная накладка фальцевой петли	—	—	A7085-00-L/R*
18	Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	—	—	A7008-00-N*
19	Декоративная накладка опоры нижней петли малая	—	—	A7007-00-N*
20	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
21	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
29	Микрощелевое проветривание, 9 мм	—	—	A6026-09-N03
	Микрощелевое проветривание, 13 мм	—	—	A6044-13-N03

* - декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

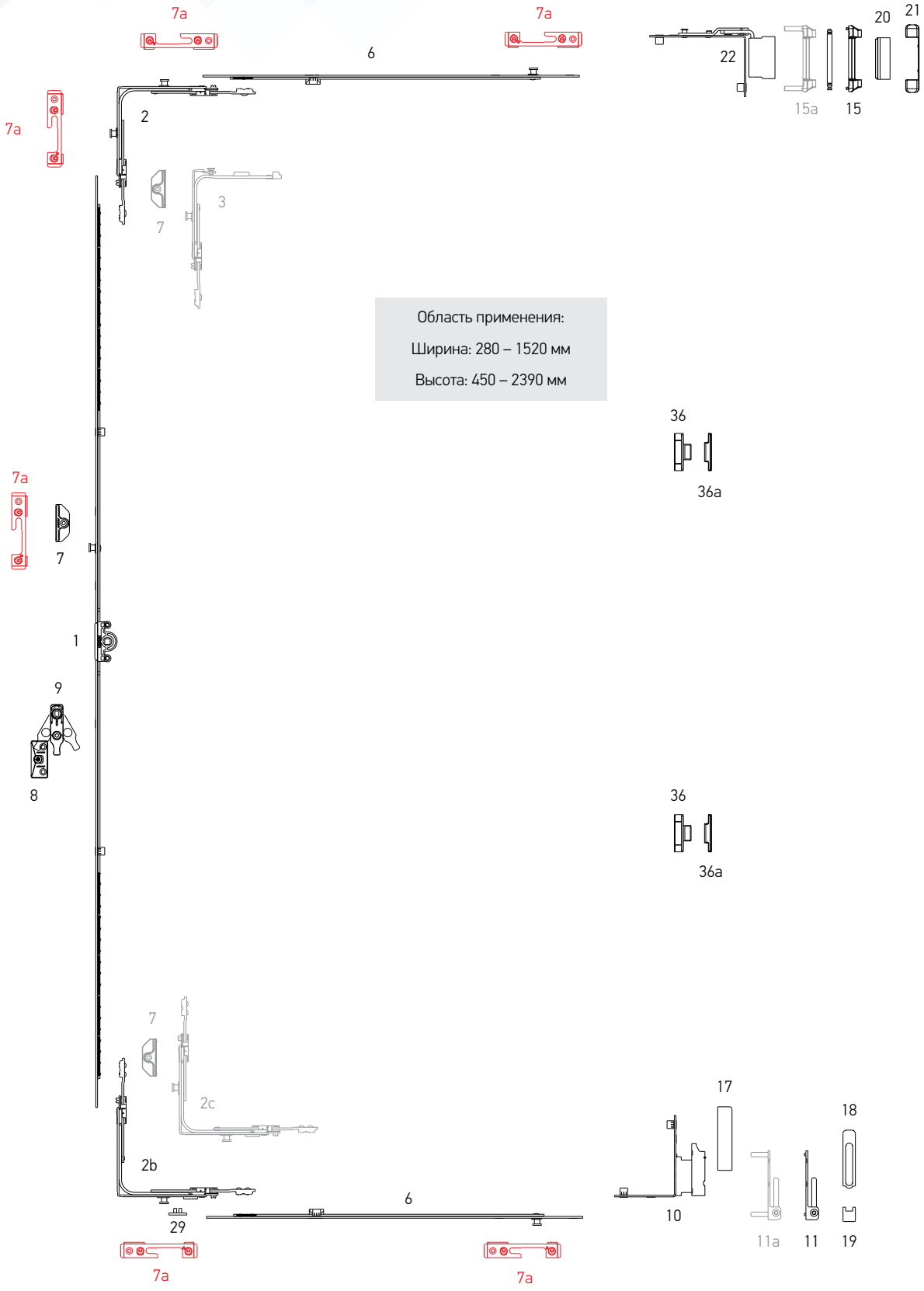
Поворотный комплект. Базовая безопасность

SMART LINE S+

Поворотный комплект. Базовая безопасность для алюминиевого профиля 9/13 мм



Поворотный комплект. Уровень безопасности 1
для алюминиевого профиля 9/13 мм

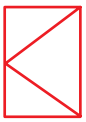


SMART LINE S+

Система S+. Поворотный комплект для алюминиевого профиля 9/13 мм

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 0, L=320, 450-550	—	450-550	S1001-02-N03
	Привод 1, L=520, 551-750	—	551-750	S1001-04-N03
	Привод 2, L=1000, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	S1001-09-N03
	Привод 3, L=1200, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	S1001-11-N03
	Привод 4, L=1480, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	S1001-15-N03
	Привод 5, L=1680, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	S1001-16-N03
	Привод 6,L=2160, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	S1001-21-N03
2	Угловая передача с двумя цапфами	400-1280	450-2390	S2002-00-N03
2b	Угловая передача, нижняя	400-1280	450-2390	S2006-00-N03
2c	Угловая передача с двумя цапфами, нижняя	400-1280	450-2390	S2007-00-N03
3	Угловая передача узкая	300-1280	450-2390	S2003-00-N03
		400-600	370-550	
6	Удлинитель среднего запора L=480	800-1230	851-1230	S4002-05-N03
	Удлинитель среднего запора L=680	—	1231-1430	S4002-07-N03
	Удлинитель среднего запора L=880	1231-1620	1431-1710	S4002-09-N03
	Удлинитель среднего запора L=1040	—	1711-1910	S4002-10-N03
	Удлинитель среднего запора L=1530	—	1911-2390	S4002-15-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево / право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево / право	—	—	S6133-13-L/R03
8	Опора микролифта-блокиратора, 9 мм	—	—	A6028-09-N03
	Опора микролифта-блокиратора, 13 мм	—	—	A6043-13-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Фальцевая петля 20/9 левая	—	—	A5009-09-L03
	Фальцевая петля 20/9 правая	—	—	A5009-09-R03
	Фальцевая петля 18/9 левая	—	—	A5010-09-L03
	Фальцевая петля 18/9 правая	—	—	A5010-09-R03
	Фальцевая петля 20/13 левая	—	—	A5009-13-L03
	Фальцевая петля 20/13 правая	—	—	A5009-13-R03
	Фальцевая петля 18/13 левая	—	—	A5010-13-L03
	Фальцевая петля 18/13 правая	—	—	A5010-13-R03
11	Опора нижней петли 3x3	—	—	A5002-00-N03
11a	Опора нижней петли 6x22	—	—	A5004-00-N03
15	Опора верхней петли 3x3	—	—	A5001-00-N03
15a	Опора верхней петли 6x12	—	—	A5016-00-N03

SMART LINE S+



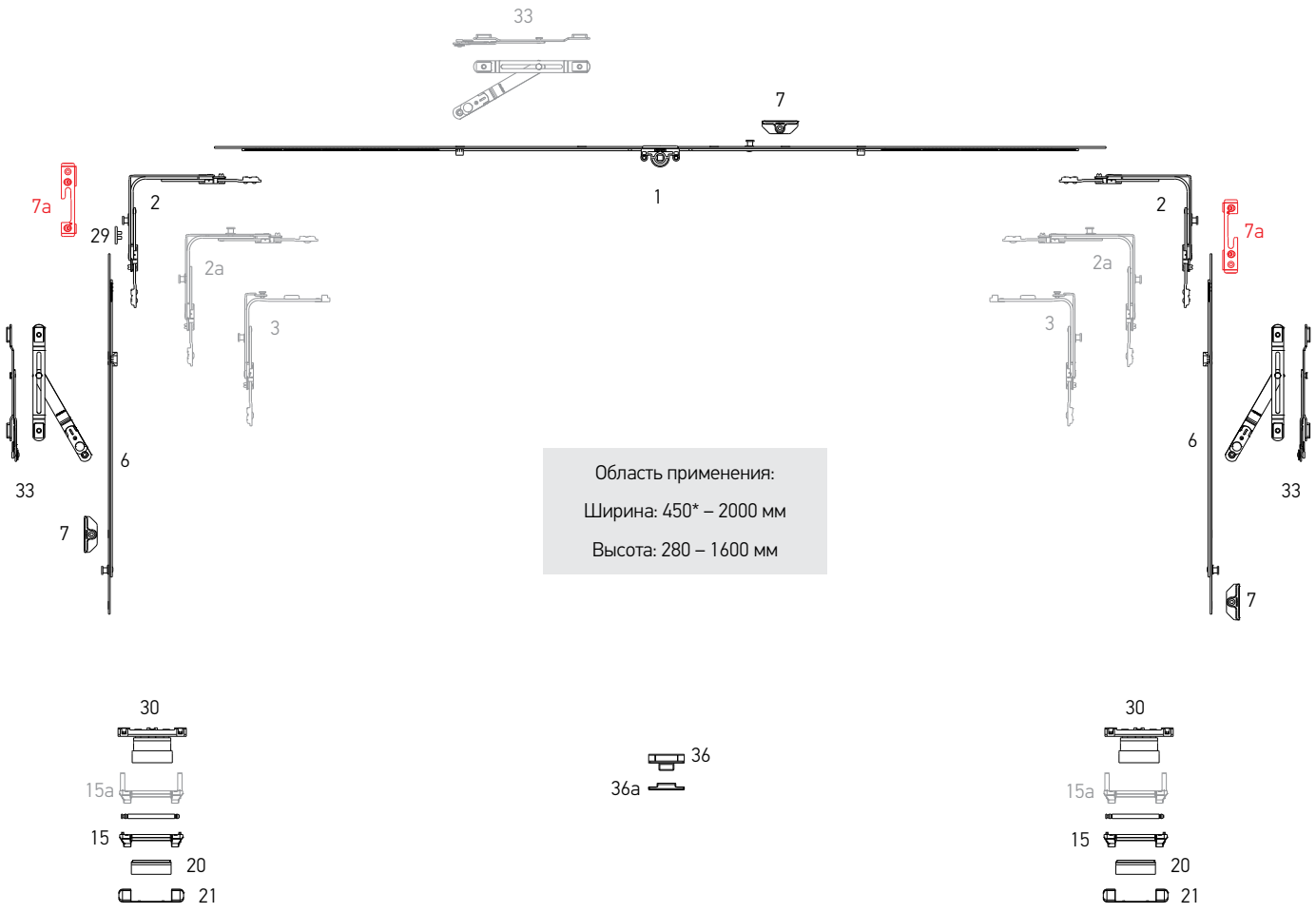
Система S+. Поворотный комплект для алюминиевого профиля 9/13 мм

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
17	Декоративная накладка фальцевой петли	—	—	A7085-00-L/R*
18	Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	—	—	A7008-00-N*
19	Декоративная накладка опоры нижней петли малая	—	—	A7007-00-N*
20	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
21	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
22	Поворотные ножницы 12/18-13 лево	280-1200	—	S5009-13-L03
	Поворотные ножницы 12/18-13 право	280-1200	—	S5009-13-R03
	Поворотные ножницы 12/18-9 лево	280-1200	—	S5009-09-L03
	Поворотные ножницы 12/18-9 право	280-1200	—	S5009-09-R03
	Поворотные ножницы 12/20-13 лево	280-1200	—	S5001-13-L03
	Поворотные ножницы 12/20-13 право	280-1200	—	S5001-13-R03
	Поворотные ножницы 12/20-9 лево	280-1200	—	S5001-09-L03
	Поворотные ножницы 12/20-9 право	280-1200	—	S5001-09-R03
29	Ограничитель поворота ручки на 90° из сплава ZAMAK	—	—	A7103-00-N03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03

* - декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

SMART LINE S+

Откидной комплект. Базовая безопасность для алюминиевого профиля 9/13 мм



Область применения:

Ширина: 450* – 2000 мм

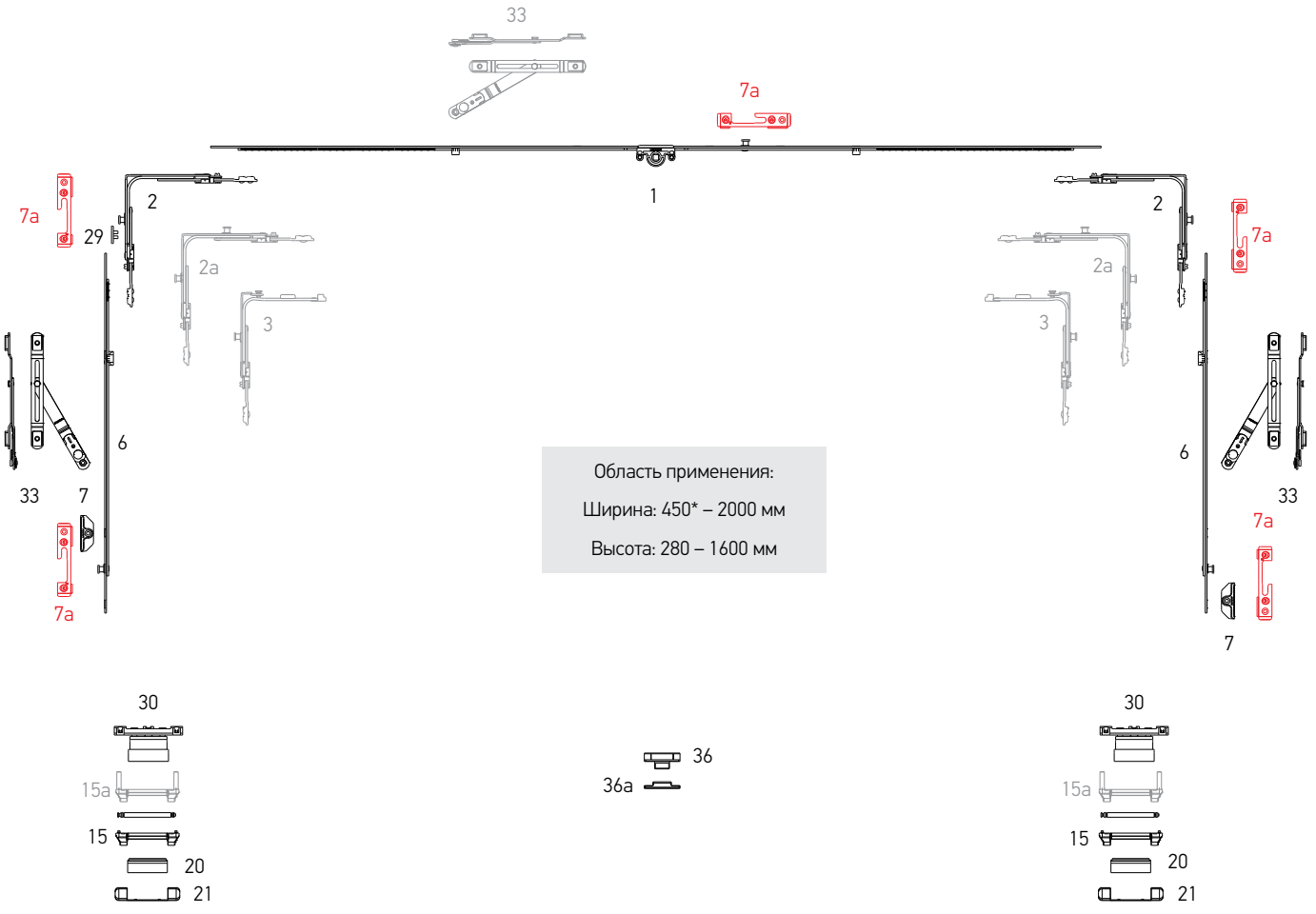
Высота: 280 – 1600 мм

* откидные ножницы установить вертикально

Откидной комплект

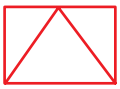
SMART LINE S+

Откидной комплект. Уровень безопасности 1
для алюминиевого профиля 9/13 мм



* откидные ножницы установить вертикально

SMART LINE S+



Система S+. Поворотный комплект для алюминиевого профиля 9/13 мм

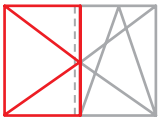
№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 0, L=320, 450-550	—	450-550	S1001-02-N03
	Привод 1, L=520, 551-750	—	551-750	S1001-04-N03
	Привод 2, L=1000, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	S1001-09-N03
	Привод 3, L=1200, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	S1001-11-N03
	Привод 4, L=1480, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	S1001-15-N03
	Привод 5, L=1680, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	S1001-16-N03
	Привод 6,L=2160, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	S1001-21-N03
2	Угловая передача стандарт	400-1280	450-2390	S2001-00-N03
2a	Угловая передача с двумя цапфами	400-1280	450-2390	S2002-00-N03
3	Угловая передача узкая	300-1280	450-2390	S2003-00-N03
		400-600	370-550	
6	Удлинитель среднего запора L=480	800-1230	851-1230	S4002-05-N03
	Удлинитель среднего запора L=680	—	1231-1430	S4002-07-N03
	Удлинитель среднего запора L=880	1231-1620	1431-1710	S4002-09-N03
	Удлинитель среднего запора L=1040	—	1711-1910	S4002-10-N03
	Удлинитель среднего запора L=1530	—	1911-2390	S4002-15-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево / право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево / право	—	—	S6133-13-L/R03
15	Опора верхней петли 3x3	—	—	A5001-00-N03
15a	Опора верхней петли 6x12	—	—	A5016-00-N03
20	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
21	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
29	Ограничитель поворота ручки на 90° из сплава ZAMAK	—	—	A7103-00-N03
30	Фрамужная петля 12/18-13	—	—	A7175-13-N03
	Фрамужная петля 12/18-9	—	—	A7175-09-N03
	Фрамужная петля 12/20-13	—	—	A7014-13-N03
	Фрамужная петля 12/20-9	—	—	A7014-09-N03
33	Фрамужные ножницы для алюминиевых систем	—	280-1600	A7187-00-N03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03

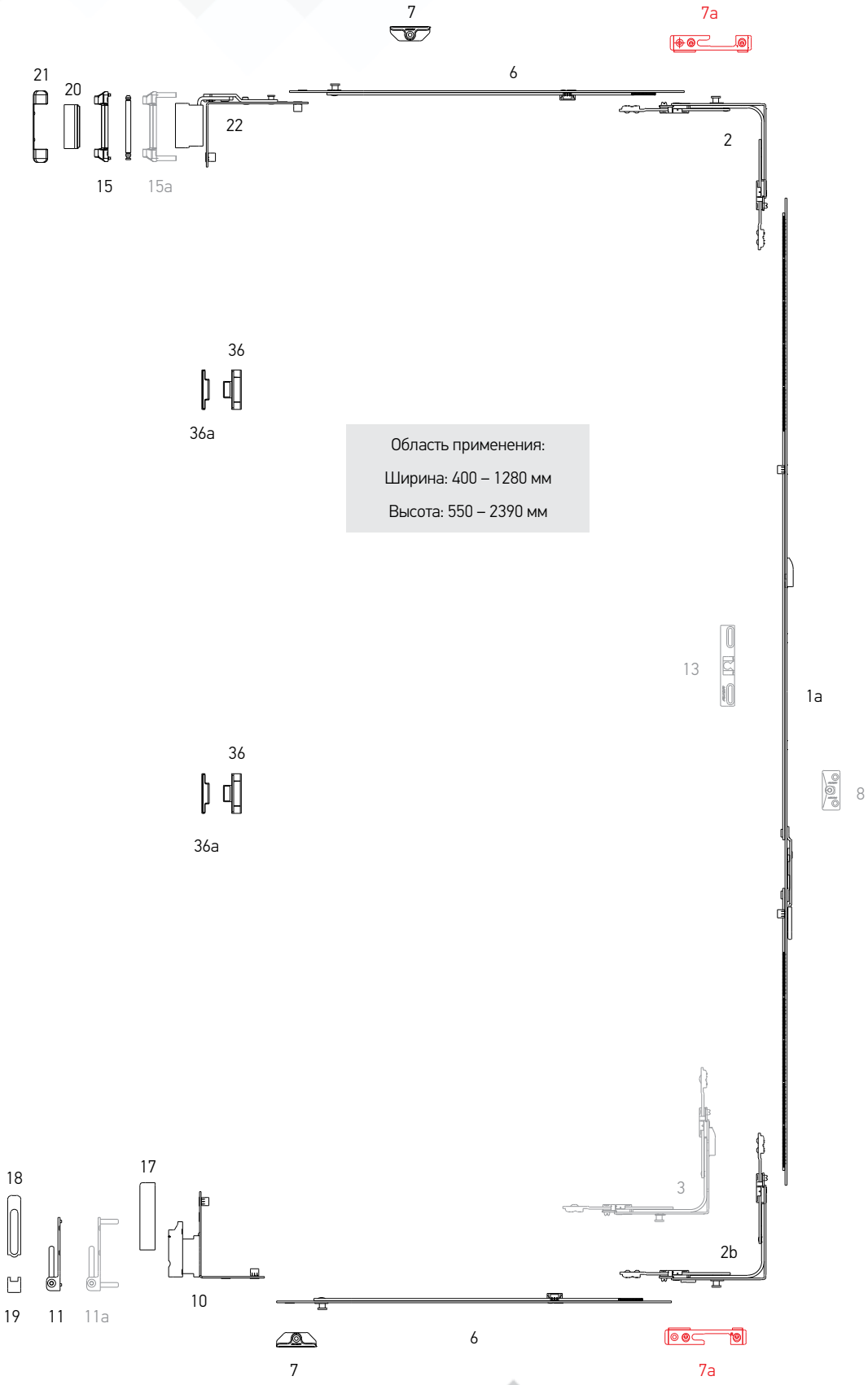
* - декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

Штульповое окно для алюминиевого профиля, 9/13 мм

SMART LINE S+

Система S+. Штульповое окно. Штульповая створка. Базовая безопасность для алюминиевого профиля, 9/13 мм

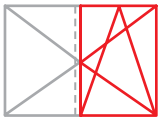


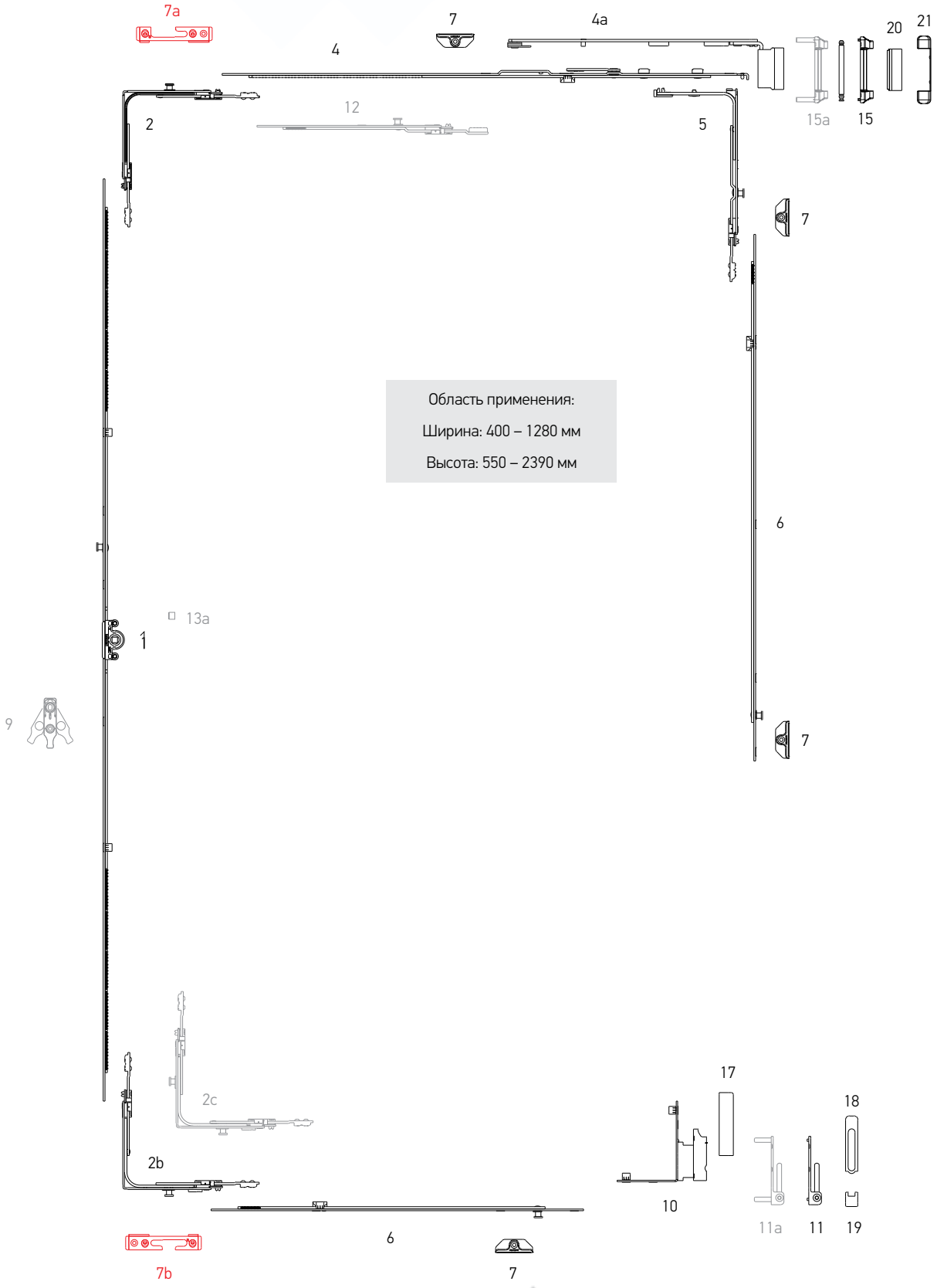


Штульповое окно для алюминиевого профиля, 9/13 мм

SMART LINE S+

Система S+. Штульповое окно. Основная створка. Базовая безопасность для алюминиевого профиля, 9/13 мм



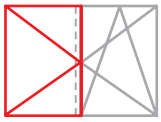


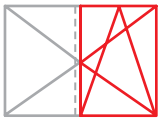
Область применения:

Ширина: 400 – 1280 мм

Высота: 550 – 2390 мм

SMART LINE S+

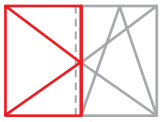


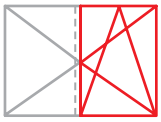


Система S+. Штульповое окно для алюминиевого профиля, 9/13 мм

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 1, L=520, 551-750	—	551-750	S1001-04-N03
	Привод 2, L=1000, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	S1001-09-N03
	Привод 3, L=1200, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	S1001-11-N03
	Привод 5, L=1680, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	S1001-16-N03
	Привод 6,L=2160, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	S1001-21-N03
1a	Штульповый привод 1 L=450, 551-750	—	551-750	S1002-05-N03
	Штульповый привод 2 L=650, 751-950	—	751-950	S1002-07-N03
	Штульповый привод 3 L=1130, 951-1430	—	951-1430	S1002-12-N03
	Штульповый привод 4 L=1610, 1431-1910	—	1431-1910	S1002-17-N03
	Штульповый привод 5 L=2090, 1911-2390	—	1911-2390	S1002-22-N03
2	Угловая передача стандарт	400-1280	450-2390	S2001-00-N03
2b	Угловая передача, нижняя	400-1280	450-2390	S2006-00-N03
2c	Угловая передача с двумя цапфами, нижняя	400-1280	450-2390	S2007-00-N03
3	Угловая передача для штульповой створки	400-1280	550-2390	S2005-00-N03
4	Ножницы створки 1 L=485, 400-600	400-600	—	S3003-05-N03
	Ножницы створки 2 L=685, 601-800	601-800	—	S3003-07-N03
	Ножницы створки 3 L=925, 801-1040	801-1040	—	S3003-09-N03
	Ножницы створки 4 L=1165, 1041-1280	1041-1280	—	S3003-12-N03
4a	Ножницы рамы 13, L=222, 400-600, лево	400-600	—	S3001-02-L03
	Ножницы рамы 13, L=222, 400-600, право	400-600	—	S3001-02-R03
	Ножницы рамы 13, L = 324, 601-800, лево	601-800	—	S3001-03-L03
	Ножницы рамы 13, L = 324, 601-800, право	601-800	—	S3001-03-R03
	Ножницы рамы 13, L = 435, 801-1040, лево	801-1040	—	S3001-04-L03
	Ножницы рамы 13, L = 435, 801-1040, право	801-1040	—	S3001-04-R03
	Ножницы рамы 13, L = 518, 1041-1280, лево	1041-1280	—	S3001-05-L03
	Ножницы рамы 13, L = 518, 1041-1280, право	1041-1280	—	S3001-05-R03
	Ножницы рамы 9, L=222, 400-600, лево	400-600	—	S3002-02-L03
	Ножницы рамы 9, L=222, 400-600, право	400-600	—	S3002-02-R03
	Ножницы рамы 9, L = 324, 601-800, лево	601-800	—	S3002-03-L03
	Ножницы рамы 9, L = 324, 601-800, право	601-800	—	S3002-03-R03
	Ножницы рамы 9, L = 435, 801-1040, лево	801-1040	—	S3002-04-L03
	Ножницы рамы 9, L = 435, 801-1040, право	801-1040	—	S3002-04-R03
	Ножницы рамы 9, L = 518, 1041-1280, лево	1041-1280	—	S3002-05-L03
	Ножницы рамы 9, L = 518, 1041-1280, право	1041-1280	—	S3002-05-R03
5	Средний запор вертикальный	—	551-850	S4001-00-N03
6	Удлинитель среднего запора L=480	800-1230	850-1230	S4002-05-N03
	Удлинитель среднего запора L=680	—	1231-1430	S4002-07-N03
	Удлинитель среднего запора L=880	1231-1620	1431-1710	S4002-09-N03
	Удлинитель среднего запора L=1040	—	1711-1910	S4002-10-N03
	Удлинитель среднего запора L=1530	—	1911-2390	S4002-15-N03

SMART LINE S+





Система S+. Штульповое окно для алюминиевого профиля, 9/13 мм

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево / право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево / право	—	—	S6133-13-L/R03
7b	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево / право	—	—	S6120-09-L/R03
	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево / право	—	—	S6134-13-L/R03
8	Опора микролифта-блокиратора для штульповой створки	—	751-2390	A6028-09-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Фальцевая петля 20/9 левая	—	—	A5009-09-L03
	Фальцевая петля 20/9 правая	—	—	A5009-09-R03
	Фальцевая петля 18/9 левая	—	—	A5010-09-L03
	Фальцевая петля 18/9 правая	—	—	A5010-09-R03
	Фальцевая петля 20/13 левая	—	—	A5009-13-L03
	Фальцевая петля 20/13 правая	—	—	A5009-13-R03
	Фальцевая петля 18/13 левая	—	—	A5010-13-L03
	Фальцевая петля 18/13 правая	—	—	A5010-13-R03
11	Опора нижней петли 3x3	—	—	A5002-00-N03
11a	Опора нижней петли 6x24	—	—	A5004-00-N03
12	Линейный удлинитель с захватом 240 мм	—	—	S4003-02-N03
13	Балконная защелка для штульпового привода	—	—	A7047-00-N03
13a	Цапфа балконной защелки	—	—	A7031-00-N00
15	Опора верхней петли 3x3	—	—	A5001-00-N03
15a	Опора верхней петли 6x12	—	—	A5016-00-N03
17	Декоративная накладка фальцевой петли	—	—	A7085-00-L/R*
18	Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	—	—	A7008-00-N*
19	Декоративная накладка опоры нижней петли малая	—	—	A7007-00-N*
20	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
21	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
22	Поворотные ножницы 12/18-13 лево/право	280-1200	—	S5009-13-L/R03
	Поворотные ножницы 12/18-9 лево/право	280-1200	—	S5009-09-L/R03
	Поворотные ножницы 12/20-13 лево/право	280-1200	—	S5001-13-L/R03
	Поворотные ножницы 12/20-9 лево/право	280-1200	—	S5001-09-L/R03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03

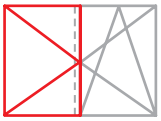
* - декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

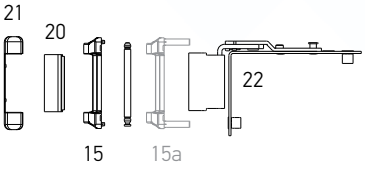
Штульповое окно
для алюминиевого профиля, 13 мм

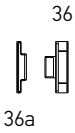
AXOR™

SMART LINE S+

Система S+. Штульповое окно. Штульповая створка.
Для алюминиевого профиля, 13 мм



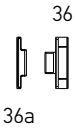


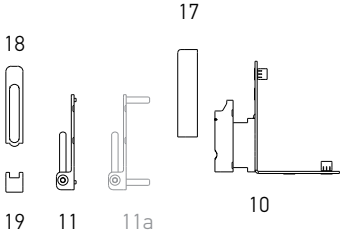


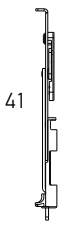
Область применения:

Ширина: 400 – 700 мм

Высота: 450 – 2390 мм



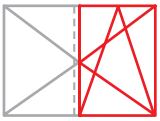


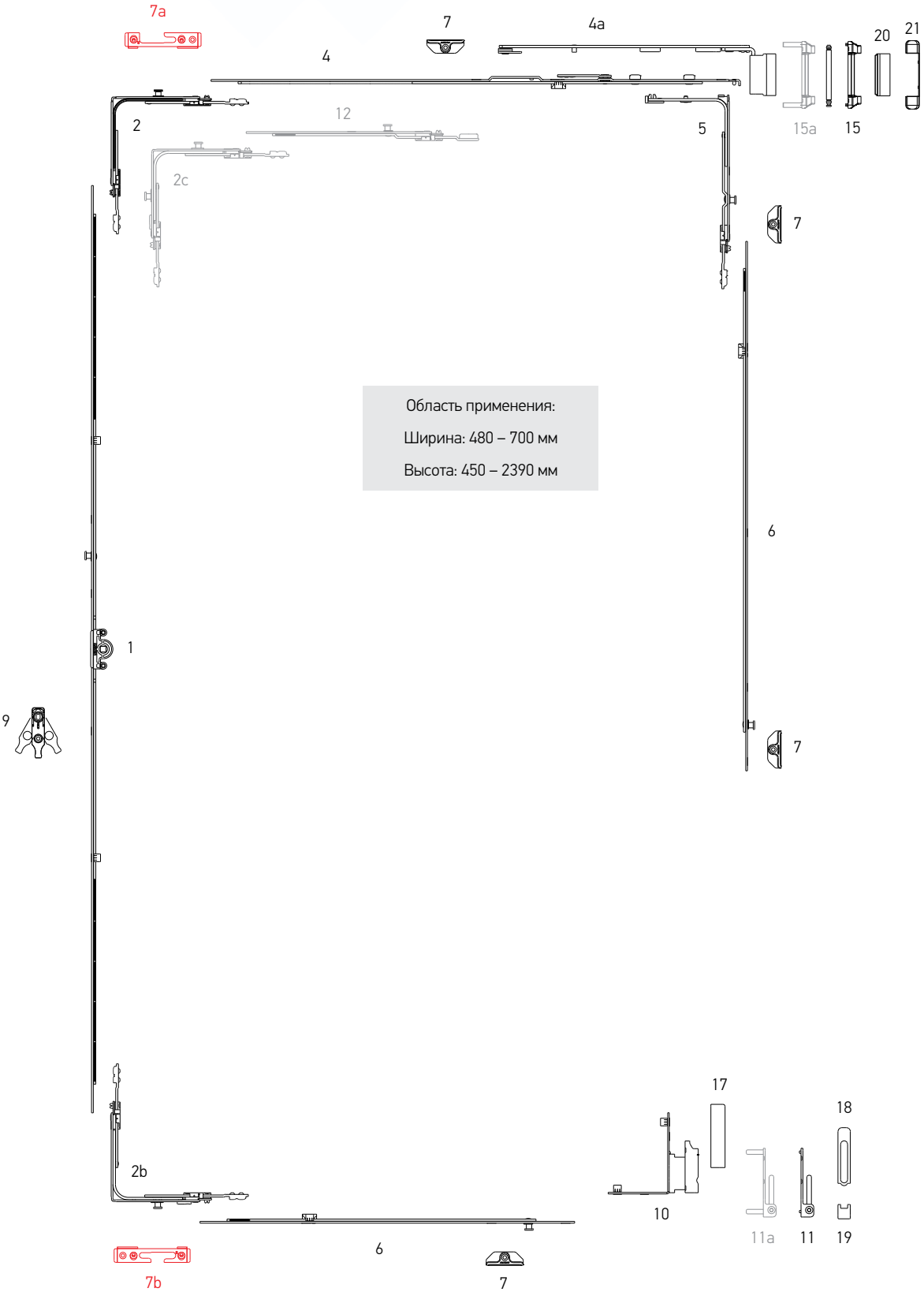


Штульповое окно для алюминиевого профиля, 13 мм

SMART LINE S+

Система S+. Штульповое окно. Основная створка.
Для алюминиевого профиля, 13 мм





Область применения:

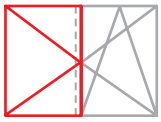
Ширина: 480 – 700 мм

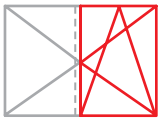
Высота: 450 – 2390 мм

Штульповое окно для алюминиевого профиля, 13 мм

AXOR

SMART LINE S+

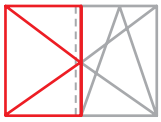


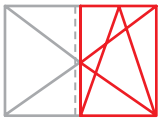


Система S+. Штульповое окно для алюминиевого профиля, 13 мм

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 1, L=520, 551-750	—	551-750	S1001-04-N03
	Привод 2, L=1000, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	S1001-09-N03
	Привод 3, L=1200, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	S1001-11-N03
	Привод 5, L=1680, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	S1001-16-N03
	Привод 6,L=2160, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	S1001-21-N03
2	Угловая передача стандарт	400-1280	450-2390	S2001-00-N03
2b	Угловая передача, нижняя	400-1280	450-2390	S2006-00-N03
2c	Угловая передача с двумя цапфами, нижняя	400-1280	450-2390	S2007-00-N03
4	Ножницы створки 1 L=485, 400-600	400-600	—	S3003-05-N03
	Ножницы створки 2 L=685, 601-800	601-800	—	S3003-07-N03
	Ножницы створки 3 L=925, 801-1040	801-1040	—	S3003-09-N03
	Ножницы створки 4 L=1165, 1041-1280	1041-1280	—	S3003-12-N03
4a	Ножницы рамы 13, L=222, 400-600, лево	400-600	—	S3001-02-L03
	Ножницы рамы 13, L=222, 400-600, право	400-600	—	S3001-02-R03
	Ножницы рамы 13, L = 324, 601-800, лево	601-800	—	S3001-03-L03
	Ножницы рамы 13, L = 324, 601-800, право	601-800	—	S3001-03-R03
	Ножницы рамы 13, L = 435, 801-1040, лево	801-1040	—	S3001-04-L03
	Ножницы рамы 13, L = 435, 801-1040, право	801-1040	—	S3001-04-R03
	Ножницы рамы 13, L = 518, 1041-1280, лево	1041-1280	—	S3001-05-L03
	Ножницы рамы 13, L = 518, 1041-1280, право	1041-1280	—	S3001-05-R03
5	Средний запор вертикальный	—	551-850	S4001-00-N03
6	Удлинитель среднего запора L=480	800-1230	850-1230	S4002-05-N03
	Удлинитель среднего запора L=680	—	1231-1430	S4002-07-N03
	Удлинитель среднего запора L=880	1231-1620	1431-1710	S4002-09-N03
	Удлинитель среднего запора L=1040	—	1711-1910	S4002-10-N03
	Удлинитель среднего запора L=1530	—	1911-2390	S4002-15-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево / право	—	—	S6133-13-L/R03
7b	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево / право	—	—	S6134-13-L/R03
7c	Запорная пластина в фурнитурный паз	—	—	A7063-00-N03
8a	Опора микролифта-блокиратора для штульповой створки	—	751-2390	A6046-00-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Фальцевая петля 20/13 левая	—	—	A5009-13-L03
	Фальцевая петля 20/13 правая	—	—	A5009-13-R03
	Фальцевая петля 18/13 левая	—	—	A5010-13-L03
	Фальцевая петля 18/13 правая	—	—	A5010-13-R03
11	Опора нижней петли 3x3	—	—	A5002-00-N03

SMART LINE S+





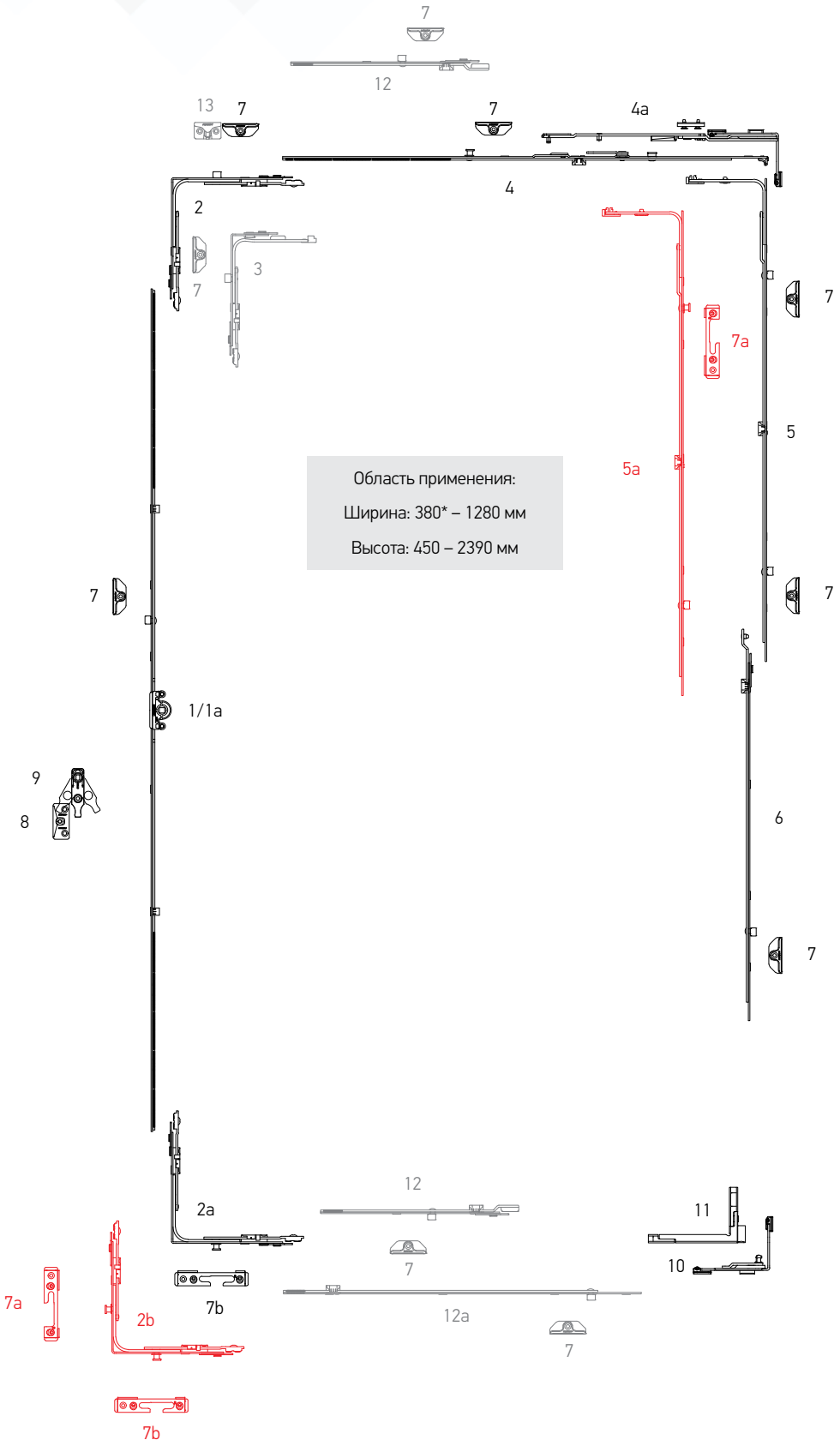
Система S+. Штульповое окно для алюминиевого профиля, 13 мм

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
11a	Опора нижней петли 6x24	—	—	A5004-00-N03
12	Линейный удлинитель с захватом 240 мм	—	—	S4003-02-N03
15	Опора верхней петли 3x3	—	—	A5001-00-N03
15a	Опора верхней петли 6x12	—	—	A5016-00-N03
17	Декоративная накладка фальцевой петли	—	—	A7085-00-L/R*
18	Декоративная накладка опоры нижней петли длинная	—	—	A7008-00-N*
19	Декоративная накладка опоры нижней петли малая	—	—	A7007-00-N*
20	Декоративная накладка ножничной петли	—	—	A7004-10-N*
21	Декоративная накладка опоры верхней петли	—	—	A7005-10-N*
22	Поворотные ножницы 12/18-13 лево	280-1200	—	S5009-13-L03
	Поворотные ножницы 12/18-13 право	280-1200	—	S5009-13-R03
	Поворотные ножницы 12/20-13 лево	280-1200	—	S5001-13-L03
	Поворотные ножницы 12/20-13 право	280-1200	—	S5001-13-R03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
40	Запорная пластина для штульпового шпингалета для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	K6022-13-N03
41	Штульповый шпингалет (нижний)	—	—	K4035-01-N03
42	Штульповый шпингалет (верхний)	—	—	K4035-02-N03

* - декоративные накладки в других цветовых вариантах смотрите на стр. 22

KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

Система К-3. Поворотно-откидной комплект со скрытолежащей петлевой группой, для алюминиевого профиля, 9/13 мм



* – с узкой угловой передачей

KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 0, L=250, 450-550	—	450-550	K1001-02-N03
	Привод 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	K1001-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привод 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм	—	551-750	K1011-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привод 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Угловая передача 150x150	480-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Угловая передача 150x150 противовзломная	480-1280	450-2390	K2005-00-N03
2b	Угловая передача 150x150 с 2-мя цапфами, Se	480-1280	450-2390	K2012-00-N03
3	Угловая передача узкая 50x150	380-480	450-2390	K2003-00-N03
		480-680	370-550	
4	Ножницы створки СЛПГ* 1 L=530, 480-680, лево	480-680	—	K3030-06-L03
	Ножницы створки СЛПГ* 1 L=530, 480-680, право	480-680	—	K3030-06-R03
	Ножницы створки СЛПГ* 2 L=650, 600-800, лево	600-800	—	K3030-07-L03
	Ножницы створки СЛПГ* 2 L=650, 600-800, право	600-800	—	K3030-07-R03
	Ножницы створки СЛПГ* 3 L=890, 801-1040, лево	801-1040	—	K3030-09-L03
	Ножницы створки СЛПГ* 3 L=890, 801-1040, право	801-1040	—	K3030-09-R03
	Ножницы створки СЛПГ* 4 L=1130,1041-1280, лево	1041-1280	—	K3030-12-L03
	Ножницы створки СЛПГ* 4 L=1130,1041-1280, право	1041-1280	—	K3030-12-R03
4a	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 480-800, лево	480-800	—	A3010-02-L03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 480-800, право	480-800	—	A3010-02-R03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 801-1040, лево	801-1040	—	A3010-03-L03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 801-1040, право	801-1040	—	A3010-03-R03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 1041-1280, лево	1041-1280	—	A3010-04-L03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 1041-1280, право	1041-1280	—	A3010-04-R03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 480-800, лево	480-800	—	A3014-02-L03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 480-800, право	480-800	—	A3014-02-R03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 801-1040, лево	801-1040	—	A3014-03-L03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 801-1040, право	801-1040	—	A3014-03-R03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 1041-1280, лево	1041-1280	—	A3014-04-L03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 1041-1280, право	1041-1280	—	A3014-04-R03

Поворотно-откидной комплект

AXOR

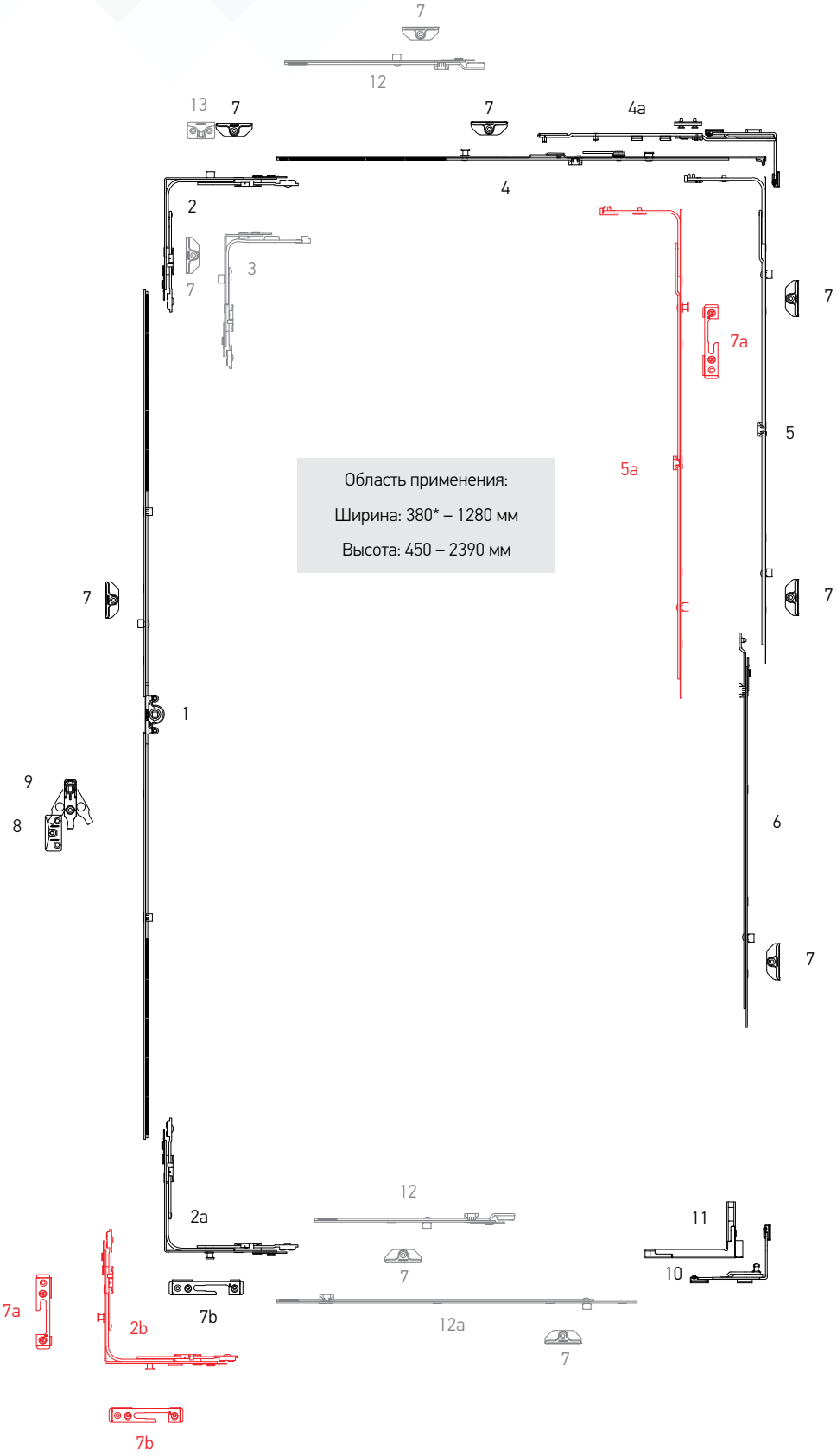
KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
5	Средний запор с 2-мя цапфами L=400, 2 ML 600 - 1000	600-1000	600-1000	K4004-04-N03
	Средний запор с 2-мя цапфами L=650, 2 ML 850 - 1250	850-1250	850-1250	K4004-06-N03
	Средний запор с 2-мя цапфами L=720, 2 ML	920-1320	920-1320	K4004-07-N03
	Средний запор с 2-мя цапфами L=820, 2 ML, 1251-1430	1251-1430	1251-1430	K4004-08-N03
	Средний запор с 3-мя цапфами L=1130, 3 ML 1251 - 1730	—	1251-1730	K4004-11-N03
5a	Средний запор L=400, 1MR + 1 ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Средний запор L=650, 1MR + 1 ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Средний запор L=820, 1MR + 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Средний запор L=1130, 1MR + 2 ML	—	1251-1730	K4008-11-N03
6	Удлинитель среднего запора 480 мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Удлинитель среднего запора 680 мм	—	2211-2390	K4005-07-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6133-13-L/R03
7b	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6120-09-L/R03
	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6134-13-L/R03
8	Опора микролифта-блокиратора, 9 мм	—	—	A6028-09-N03
	Опора микролифта-блокиратора, 13 мм	—	—	A6043-13-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, лево	—	—	A5029-09-L03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, право	—	—	A5029-09-R03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, лево	—	—	A5039-13-L03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, право	—	—	A5039-13-R03
11	Нижняя петля створки СЛПГ*, 9 мм, лево	—	—	A5027-09-L03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 9 мм, право	—	—	A5027-09-R03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 13 мм, лево	—	—	A5027-13-L03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 13 мм, право	—	—	A5027-13-R03
12	Линейный удлинитель с захватом 240 мм	—	—	K4003-02-N03
12a	Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
13	Микрощелевое проветривание, 9 мм	—	—	A6026-09-N03
	Микрощелевое проветривание, 13 мм	—	—	A6044-13-N03

* - скрытолежащая петлевая группа

KOMFORT LINE К-3 ELIT Э+

Система К-3. Поворотно-откидной комплект “First Tilt” для алюминиевого профиля, 9/13 мм



* – с узкой угловой передачей

Поворотно-откидной комплект “First Tilt”

KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

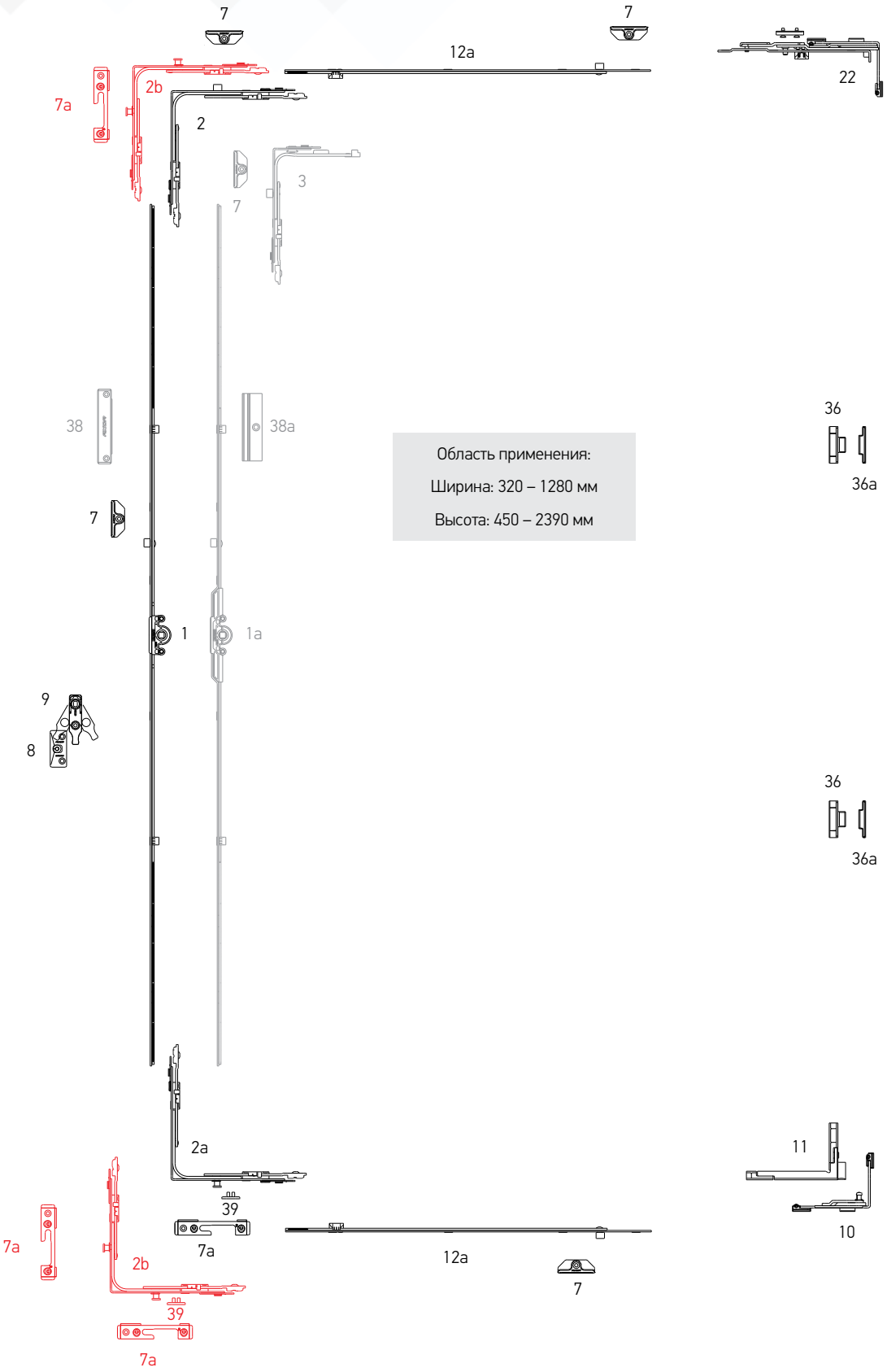
№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 0, L=250, 450-550	—	450-550	K1001-02-N03
	Привод 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	K1001-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
2	Угловая передача 150x150	480-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Угловая передача 150x150 противовзломная	480-1280	450-2390	K2005-00-N03
2b	Угловая передача 150x150 с 2-мя цапфами, Se	480-1280	450-2390	K2012-00-N03
3	Угловая передача узкая 50x150	380-480	450-2390	K2003-00-N03
		480-680	370-550	
4	Ножницы створки СЛПГ* 1 L=530, 480-680, лево	480-680	—	K3030-06-L03
	Ножницы створки СЛПГ* 1 L=530, 480-680, право	480-680	—	K3030-06-R03
	Ножницы створки СЛПГ* 2 L=650, 600-800, лево	600-800	—	K3030-07-L03
	Ножницы створки СЛПГ* 2 L=650, 600-800, право	600-800	—	K3030-07-R03
	Ножницы створки СЛПГ* 3 L=890, 801-1040, лево	801-1040	—	K3030-09-L03
	Ножницы створки СЛПГ* 3 L=890, 801-1040, право	801-1040	—	K3030-09-R03
	Ножницы створки СЛПГ* 4 L=1130,1041-1280, лево	1041-1280	—	K3030-12-L03
	Ножницы створки СЛПГ* 4 L=1130,1041-1280, право	1041-1280	—	K3030-12-R03
4a	Ножницы “First Tilt” СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 480-800, лево	480-800	—	A3009-02-L03
	Ножницы “First Tilt” СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 480-800, право	480-800	—	A3009-02-R03
	Ножницы “First Tilt” СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 801-1040, лево	801-1040	—	A3009-03-L03
	Ножницы “First Tilt” СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 801-1040, право	801-1040	—	A3009-03-R03
	Ножницы “First Tilt” СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 1041-1280, лево	1041-1280	—	A3009-04-L03
	Ножницы “First Tilt” СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 1041-1280, право	1041-1280	—	A3009-04-R03
	Ножницы “First Tilt” СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 480-800, лево	480-800	—	A3013-02-L03
	Ножницы “First Tilt” СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 480-800, право	480-800	—	A3013-02-R03
	Ножницы “First Tilt” СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 801-1040, лево	801-1040	—	A3013-03-L03
	Ножницы “First Tilt” СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 801-1040, право	801-1040	—	A3013-03-R03
	Ножницы “First Tilt” СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 1041-1280, лево	1041-1280	—	A3013-04-L03
	Ножницы “First Tilt” СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 1041-1280, право	1041-1280	—	A3013-04-R03
5	Средний запор с 2-мя цапфами L=400, 2 ML 600 - 1000	600-1000	600-1000	K4004-04-N03
	Средний запор с 2-мя цапфами L=650, 2 ML 850 - 1250	850-1250	850-1250	K4004-06-N03
	Средний запор с 2-мя цапфами L=720, 2 ML	920-1320	920-1320	K4004-07-N03
	Средний запор с 2-мя цапфами L=820, 2 ML, 1251-1430	1251-1430	1251-1430	K4004-08-N03
	Средний запор с 3-мя цапфами L=1130, 3 ML 1251 - 1730	—	1251-1730	K4004-11-N03

KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
5a	Средний запор L=400, 1MR + 1 ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Средний запор L=650, 1MR + 1 ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Средний запор L=820, 1MR + 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Средний запор L=1130, 1MR + 2 ML	—	1251-1730	K4008-11-N03
6	Удлинитель среднего запора 480 мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Удлинитель среднего запора 680 мм	—	2211-2390	K4005-07-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6133-13-L/R03
7b	Запорно-откидная пластина "First Tilt" противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6119-09-L/R03
	Запорно-откидная пластина "First Tilt" противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6135-13-L/R03
8	Опора микролифта-блокиратора, 9 мм	—	—	A6028-09-N03
	Опора микролифта-блокиратора, 13 мм	—	—	A6043-13-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, лево	—	—	A5029-09-L03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, право	—	—	A5029-09-R03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, лево	—	—	A5039-13-L03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, право	—	—	A5039-13-R03
11	Нижняя петля створки СЛПГ*, 9 мм, лево	—	—	A5027-09-L03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 9 мм, право	—	—	A5027-09-R03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 13 мм, лево	—	—	A5027-13-L03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 13 мм, право	—	—	A5027-13-R03
12	Линейный удлинитель с захватом 240 мм	—	—	K4003-02-N03
12a	Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
13	Микрощелевое проветривание, 9 мм	—	—	A6026-09-N03
	Микрощелевое проветривание, 13 мм	—	—	A6044-13-N03

* - скрытолежащая петлевая группа

Система К-3. Поворотный комплект со скрытолежащей петлевой группой, для алюминиевого профиля, 9/13 мм



Поворотный комплект

KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 0, L=250, 450-550	—	450-550	K1001-02-N03
	Привод 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	K1001-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привод 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм	—	551-750	K1011-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привод 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Угловая передача 150x150	480-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Угловая передача 150x150 противовзломная	480-1280	450-2390	K2005-00-N03
2b	Угловая передача 150x150 с 2-мя цапфами, Se	480-1280	450-2390	K2012-00-N03
3	Угловая передача узкая 50x150	380-480	450-2390	K2003-00-N03
		480-680	370-550	
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6133-13-L/R03
8	Опора микролифта-блокиратора, 9 мм	—	—	A6028-09-N03
	Опора микролифта-блокиратора, 13 мм	—	—	A6043-13-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, лево	—	—	A5029-09-L03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, право	—	—	A5029-09-R03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, лево	—	—	A5039-13-L03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, право	—	—	A5039-13-R03
11	Нижняя петля створки СЛПГ*, 9 мм, лево	—	—	A5027-09-L03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 9 мм, право	—	—	A5027-09-R03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 13 мм, лево	—	—	A5027-13-L03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 13 мм, право	—	—	A5027-13-R03
12a	Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	—	—	K4010-00-N03

Поворотный комплект

KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

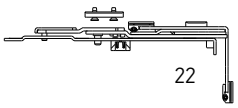
№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
22	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, лево	320-1280	—	A5030-09-L03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, право	320-1280	—	A5030-09-R03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, лево	320-1280	—	A5040-13-L03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, право	320-1280	—	A5040-13-R03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03
38	Магнитная балконная защелка, рамная часть	—	—	A7188-00-N03
38a	Магнитная балконная защелка, створочная часть, 13-я система	—	—	A7055-13-N03
	Магнитная балконная защелка, створочная часть, 9-я система	—	—	A7055-09-N03
39	Ограничитель поворота ручки на 90° из сплава ZAMAK	—	—	A7103-00-N03

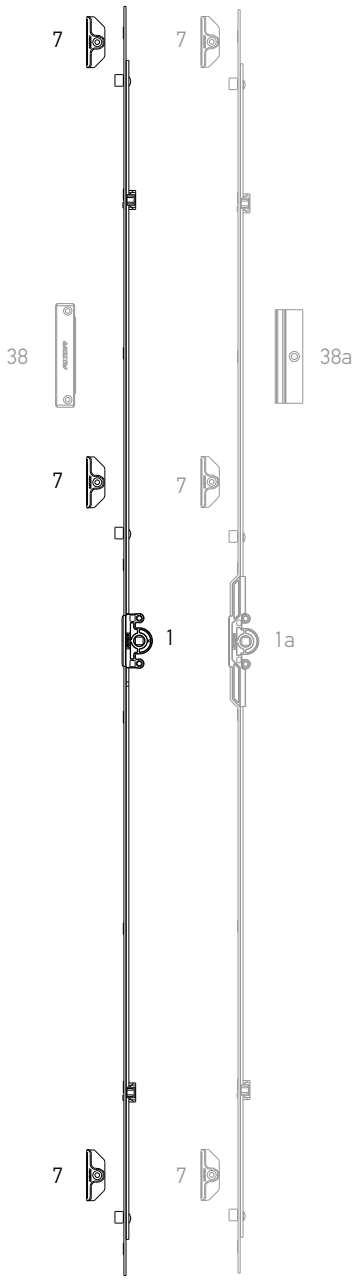
* - скрытолежащая петлевая группа

Поворотный комплект

KOMFORT LINE К-3 ELIT E+

Система К-3. Поворотный комплект со скрытолежащей петлевой группой, для алюминиевого профиля, 9/13 мм

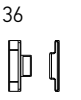


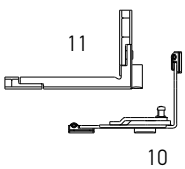


Область применения:

Ширина: 280 – 700 мм

Высота: 300 – 2390 мм





Поворотный комплект

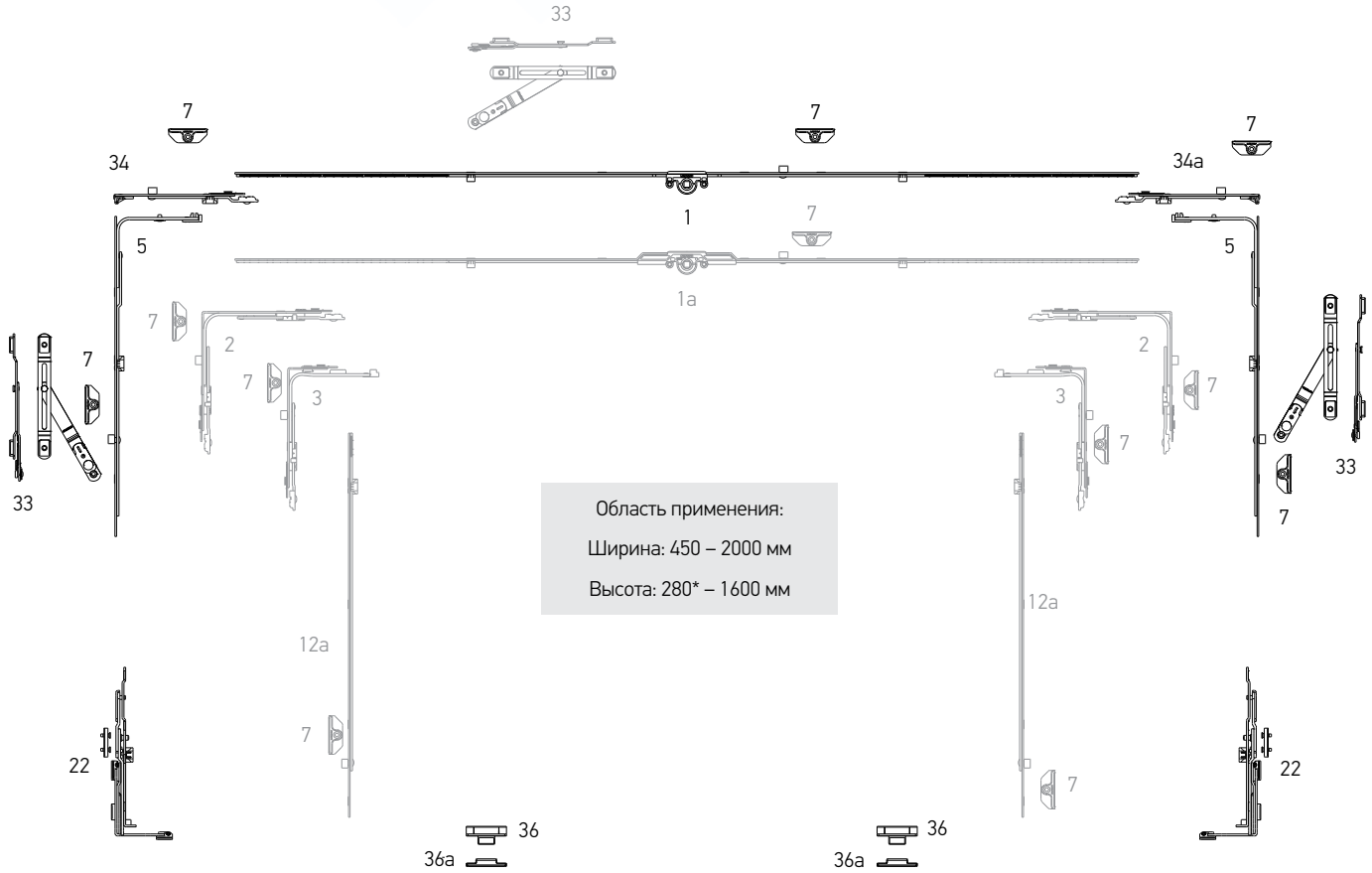
AXOR

KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 1 L=300, 300 - 500, 2ML	280-700	300-500	K1003-03-N03A
	Привод 2 L=400, 401 - 600, 2ML		401-600	K1003-04-N03A
	Привод 3 L=600, 601 - 800, 2ML		601-800	K1003-06-N03A
	Привод 4 L=800, 801 -1000, 2 ML		801-1000	K1003-08-N03A
	Привод 5 L=1000, 1001 - 1200, 3 ML		1001-1200	K1003-10-N03A
	Привод 6 L=1200, 1201 - 1400, 3ML		1201-1400	K1003-12-N03A
	Привод 7 L=1400, 1401 - 1600, 3ML		1401-1600	K1003-14-N03A
	Привод 8 L=1600, 1601 - 1800, 4ML		1601-1800	K1003-16-N03A
	Привод 9 L=1800, 1801 - 2000, 4ML		1801-2000	K1003-18-N03A
	Привод 10 L=2000, 2001 - 2200, 4ML		2001-2200	K1003-20-N03A
	Привод 11 L=2200, 2201 - 2400, 4ML		2201-2400	K1003-22-N03A
1a	Привод поворотный 2, L=400, 401-600, дорнмасс 7,5 мм	280-700	400-600	K1049-04-N03
	Привод поворотный 3, L=600, 601-800, дорнмасс 7,5 мм		601-800	K1049-06-N03
	Привод поворотный 4, L=800, 801-1000, дорнмасс 7,5 мм		800-1000	K1049-08-N03
	Привод поворотный 5, L=1000, 1001-1200, дорнмасс 7,5 мм		1001-1200	K1049-10-N03
	Привод поворотный 6, L=1200, 1201-1400, дорнмасс 7,5 мм		1201-1400	K1049-12-N03
	Привод поворотный 7, L=1400, 1401-1600, дорнмасс 7,5 мм		1401-1600	K1049-14-N03
	Привод поворотный 8, L=1600, 1601-1800, дорнмасс 7,5 мм		1601-1800	K1049-16-N03
	Привод поворотный 9, L=1800, 1801-2000, дорнмасс 7,5 мм		1801-2000	K1049-18-N03
	Привод поворотный 10, L=2000, 2001-2200, дорнмасс 7,5 мм		2001-2200	K1049-20-N03
	Привод поворотный 11, L=2200, 2201-2400, дорнмасс 7,5 мм		2201-2400	K1049-22-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
10	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, лево / право	—	—	A5029-09-L/R03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, лево / право	—	—	A5039-13-L/R03
11	Нижняя петля створки СЛПГ*, 9 мм, лево	—	—	A5027-09-L03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 9 мм, право	—	—	A5027-09-R03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 13 мм, лево	—	—	A5027-13-L03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 13 мм, право	—	—	A5027-13-R03
22	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, лево / право	320-1280	—	A5030-09-L/R03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, лево / право	320-1280	—	A5040-13-L/R03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03
38	Магнитная балконная защелка, рамная часть	—	—	A7188-00-N03
38a	Магнитная балконная защелка, створочная часть, 13-я система	—	—	A7055-13-N03
	Магнитная балконная защелка, створочная часть, 9-я система	—	—	A7055-09-N03

KOMFORT LINE К-3 ELIT E+

Система К-3. Откидной комплект со скрытолежащей петлевой группой, для алюминиевого профиля, 9/13 мм



Область применения:

Ширина: 450 – 2000 мм

Высота: 280* – 1600 мм

* - без использования среднего запора

Откидной комплект

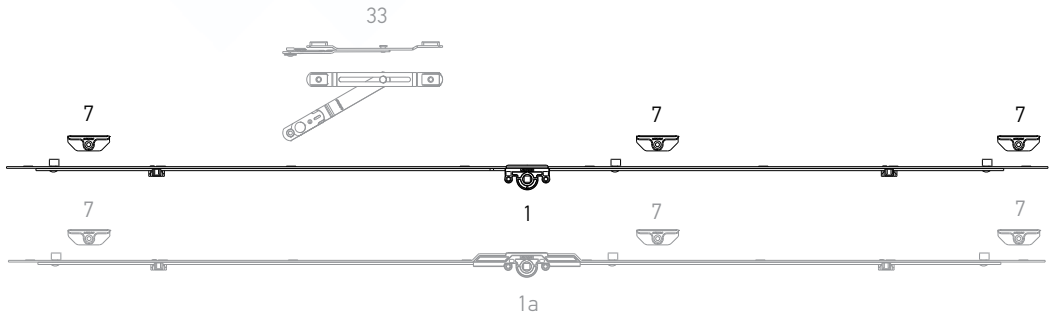
AXOR

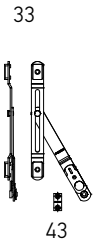
KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 0, L=250, 450-550	—	450-550	K1001-02-N03
	Привод 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	K1001-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привод 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм	—	551-750	K1011-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привод 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привод 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Угловая передача 150x150	480-1280	450-2390	K2001-00-N03
3	Угловая передача узкая 50x150	380-480	450-2390	K2003-00-N03
		480-680	370-550	
5	Средний запор L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Средний запор L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Средний запор L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Средний запор L=820, 2 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Средний запор L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
12a	Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
22	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, лево	320-1280	—	A5030-09-L03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, право	320-1280	—	A5030-09-R03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, лево	320-1280	—	A5040-13-L03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, право	320-1280	—	A5040-13-R03
33	Фрамужные ножницы для алюминиевых систем	—	280-1600	A7187-00-N03
34	Поворотный шпингалет 90°	—	—	K4007-00-N03
34a	Поворотный шпингалет 180°	—	—	K4011-00-N03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03

KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

Система К-3. Откидной комплект со скрытолежащей петлевой группой, для алюминиевого профиля, 9/13 мм

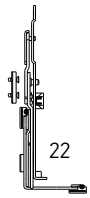


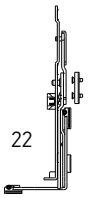


Область применения:

Ширина: 300 – 2000 мм

Высота: 280 – 700 мм





Откидной комплект

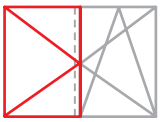
AXOR™

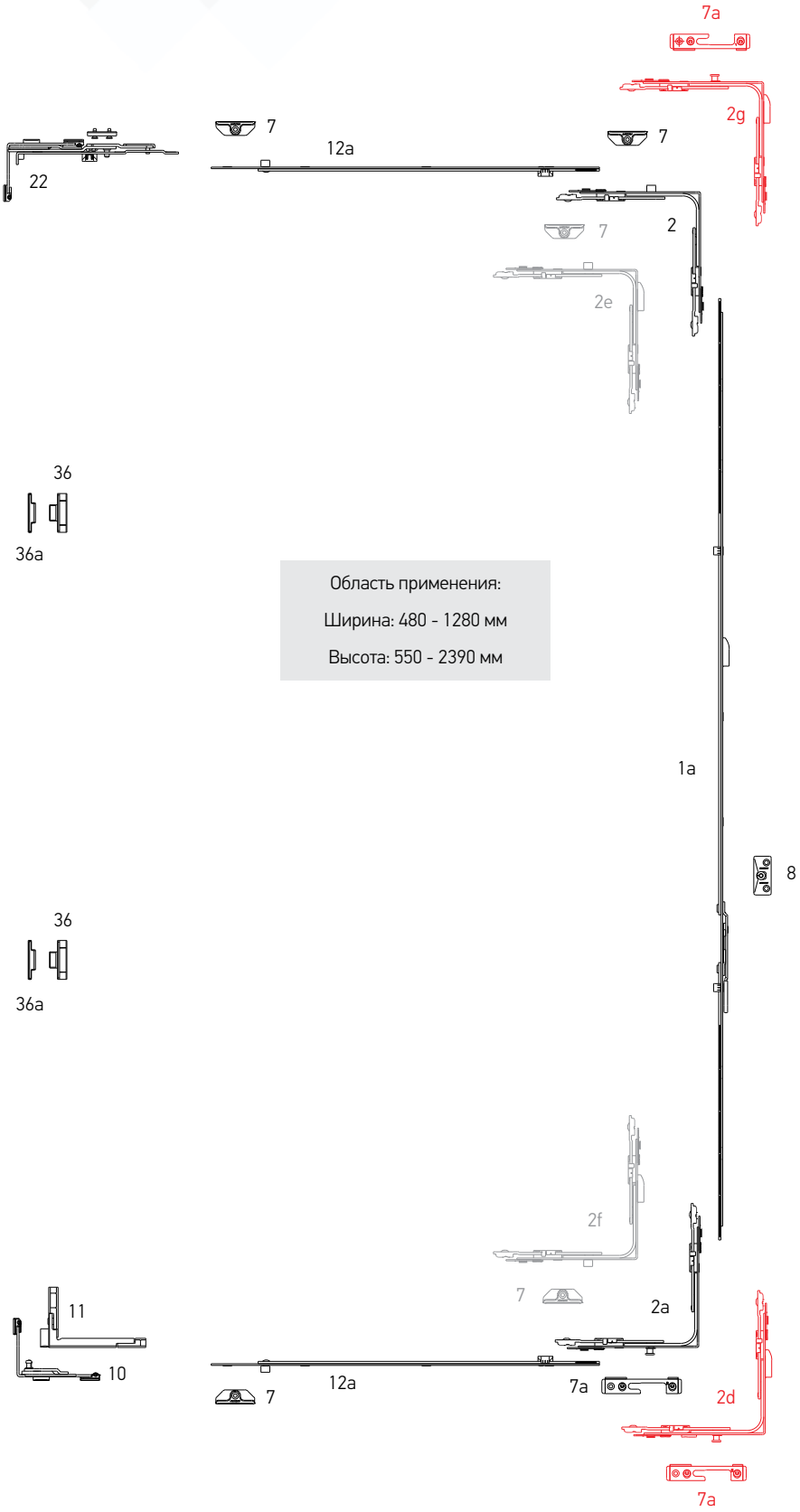
KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 1 L=300, 300 - 500, 2ML	—	300-500	K1003-03-N03 A
	Привод 2 L=400, 401 - 600, 2ML	—	401-600	K1003-04-N03 A
	Привод 3 L=600, 601 - 800, 2ML	—	601-800	K1003-06-N03 A
	Привод 4 L=800, 801 -1000, 2 ML	—	801-1000	K1003-08-N03 A
	Привод 5 L=1000, 1001 - 1200, 3 ML	—	1001-1200	K1003-10-N03 A
	Привод 6 L=1200, 1201 - 1400, 3ML	—	1201-1400	K1003-12-N03 A
	Привод 7 L=1400, 1401 - 1600, 3ML	—	1401-1600	K1003-14-N03 A
	Привод 8 L=1600, 1601 - 1800, 4ML	—	1601-1800	K1003-16-N03 A
	Привод 9 L=1800, 1801 - 2000, 4ML	—	1801-2000	K1003-18-N03 A
	Привод 10 L=2000, 2001 - 2200, 4ML	—	2001-2200	K1003-20-N03 A
	Привод 11 L=2200, 2201 - 2400, 4ML	—	2201-2400	K1003-22-N03 A
1a	Привод поворотный 2, L=400, 401-600, дорнмасс 7,5 мм	280-700	400-600	K1049-04-N03
	Привод поворотный 3, L=600, 601-800, дорнмасс 7,5 мм		601-800	K1049-06-N03
	Привод поворотный 4, L=800, 801-1000, дорнмасс 7,5 мм		800-1000	K1049-08-N03
	Привод поворотный 5, L=1000, 1001-1200, дорнмасс 7,5 мм		1001-1200	K1049-10-N03
	Привод поворотный 6, L=1200, 1201-1400, дорнмасс 7,5 мм		1201-1400	K1049-12-N03
	Привод поворотный 7, L=1400, 1401-1600, дорнмасс 7,5 мм		1401-1600	K1049-14-N03
	Привод поворотный 8, L=1600, 1601-1800, дорнмасс 7,5 мм		1601-1800	K1049-16-N03
	Привод поворотный 9, L=1800, 1801-2000, дорнмасс 7,5 мм		1801-2000	K1049-18-N03
	Привод поворотный 10, L=2000, 2001-2200, дорнмасс 7,5 мм		2001-2200	K1049-20-N03
	Привод поворотный 11, L=2200, 2201-2400, дорнмасс 7,5 мм		2201-2400	K1049-22-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
22	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, лево	320-1280	—	A5030-09-L03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, право	320-1280	—	A5030-09-R03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, лево	320-1280	—	A5040-13-L03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, право	320-1280	—	A5040-13-R03
33	Фрамужные ножницы для алюминиевых систем	—	280-1600	A7187-00-N03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03
43	Монтажная пластина	—	—	A7039-00-N03

KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

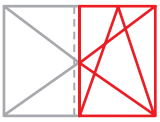
Система К-3. Штульповая створка для алюминиевого профиля, 9/13 мм

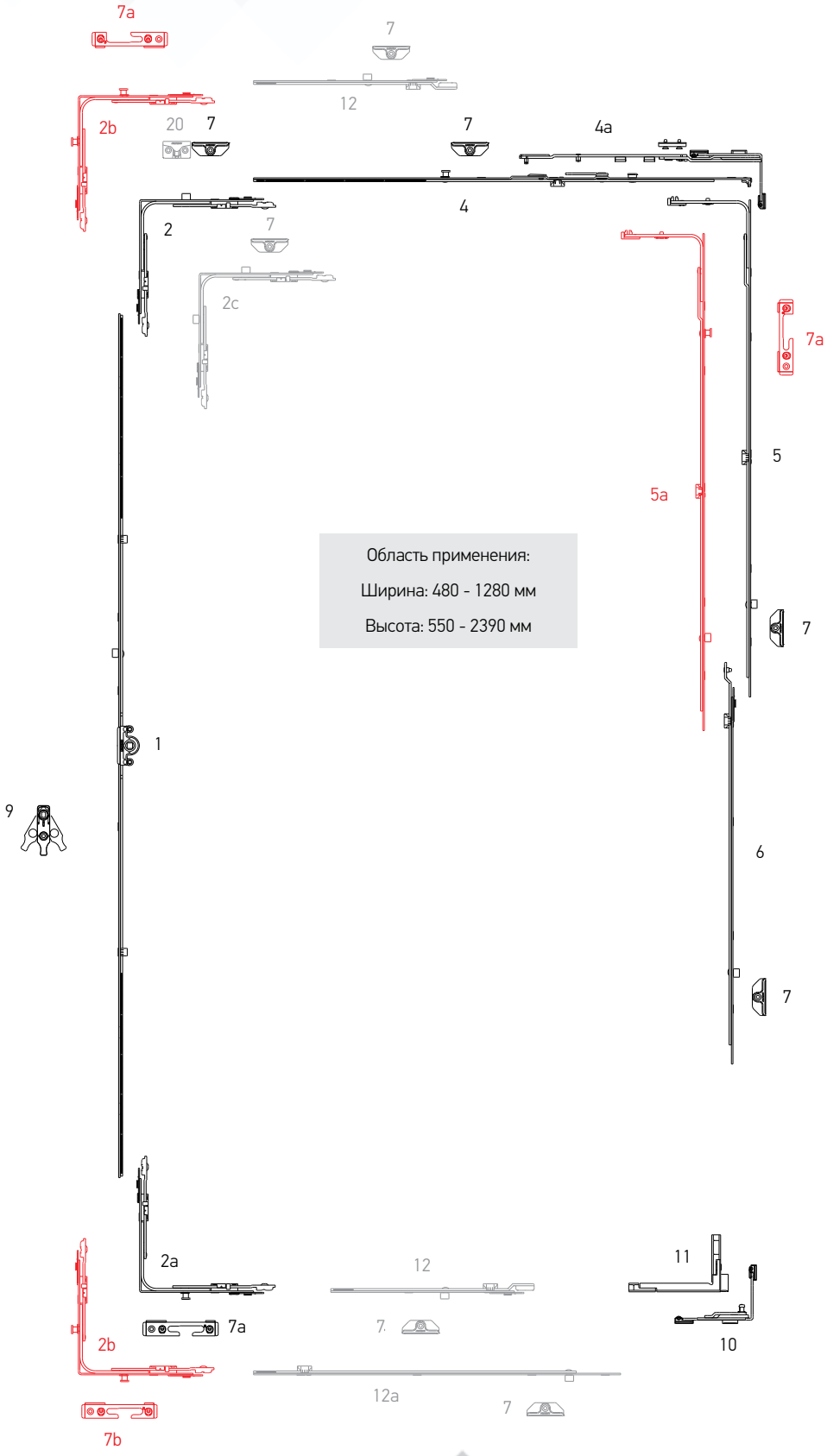




KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

Система К-3. Основная створка для алюминиевого профиля, 9/13 мм





KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
1	Привод 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привод 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привод 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привод 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привод 6,L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Штульповый привод 1 L=450, 551-750	—	551-750	K1002-04-N03
	Штульповый привод 2 L=650, 751-950	—	751-950	K1002-06-N03
	Штульповый привод 3 L=1130, 951-1430	—	951-1430	K1002-11-N03
	Штульповый привод 4 L=1610, 1431-1910	—	1431-1910	K1002-16-N03
	Штульповый привод 5 L=2090, 1911-2390	—	1911-2390	K1002-21-N03
2	Угловая передача 150x150	480-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Угловая передача 150x150 противовзломная	480-1280	450-2390	K2005-00-N03
2b	Угловая передача 150x150 с 2-мя цапфами, Se	480-1280	450-2390	K2012-00-N03
2c	Угловая передача 150x150 с 2-мя цапфами	480-1280	450-2390	K2002-00-N03
2d	Угловая передача штульповой створки с приподнимателем, нижняя	480-1280	450-2390	K2010-00-N03
2e	Угловая передача для штульповой створки, верхняя	480-1280	450-2390	K2007-01-N03
2f	Угловая передача для штульповой створки, нижняя	480-1280	450-2390	K2007-02-N03
2g	Угловая передача с грибовидной цапфой для штульповой створки, верхняя	480-1280	450-2390	K2011-00-N03
4	Ножницы створки СЛПГ* 1 L=530, 480-680, лево	480-680	—	K3030-06-L03
	Ножницы створки СЛПГ* 1 L=530, 480-680, право	480-680	—	K3030-06-R03
	Ножницы створки СЛПГ* 2 L=650, 600-800, лево	600-800	—	K3030-07-L03
	Ножницы створки СЛПГ* 2 L=650, 600-800, право	600-800	—	K3030-07-R03
	Ножницы створки СЛПГ* 3 L=890, 801-1040, лево	801-1040	—	K3030-09-L03
	Ножницы створки СЛПГ* 3 L=890, 801-1040, право	801-1040	—	K3030-09-R03
	Ножницы створки СЛПГ* 4 L=1130,1041-1280, лево	1041-1280	—	K3030-12-L03
	Ножницы створки СЛПГ* 4 L=1130,1041-1280, право	1041-1280	—	K3030-12-R03
4a	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 480-800, лево	480-800	—	A3010-02-L03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 480-800, право	480-800	—	A3010-02-R03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 801-1040, лево	801-1040	—	A3010-03-L03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 801-1040, право	801-1040	—	A3010-03-R03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 1041-1280, лево	1041-1280	—	A3010-04-L03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, 1041-1280, право	1041-1280	—	A3010-04-R03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 480-800, лево	480-800	—	A3014-02-L03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 480-800, право	480-800	—	A3014-02-R03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 801-1040, лево	801-1040	—	A3014-03-L03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 801-1040, право	801-1040	—	A3014-03-R03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 1041-1280, лево	1041-1280	—	A3014-04-L03
	Ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, 1041-1280, право	1041-1280	—	A3014-04-R03
5	Средний запор с 2-мя цапфами L=400, 2 ML 600 - 1000	600-1000	600-1000	K4004-04-N03
	Средний запор с 2-мя цапфами L=650, 2 ML 850 - 1250	850-1250	850-1250	K4004-06-N03

KOMFORT LINE K-3 ELIT E+

№	Наименование	Диапазон применения по ширине	Диапазон применения по высоте	Артикул
5	Средний запор с 2-мя цапфами L=720, 2 ML	920-1320	920-1320	K4004-07-N03
	Средний запор с 2-мя цапфами L=820, 2 ML, 1251-1430	1251-1430	1251-1430	K4004-08-N03
	Средний запор с 3-мя цапфами L=1130, 3 ML 1251 - 1730	—	1251-1730	K4004-11-N03
5a	Средний запор L=400, 1MR + 1 ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Средний запор L=650, 1MR + 1 ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Средний запор L=820, 1MR + 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Средний запор L=1130, 1MR + 2 ML	—	1251-1730	K4008-11-N03
6	Удлинитель среднего запора 480 мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Удлинитель среднего запора 680 мм	—	2231-2390	K4005-07-N03
7	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A7166-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	—	—	A7165-13-N03
7a	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево / право	—	—	S6118-09-L/R03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево / право	—	—	S6133-13-L/R03
7b	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево/право	—	—	S6120-09-L/R03
	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево/право	—	—	S6134-13-L/R03
8	Опора микролифта-блокиратора для штульповой створки	—	—	A6001-00-N03
9	Микролифт-блокиратор	—	751-2390	A7001-00-N03
10	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, лево	—	—	A5029-09-L03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, право	—	—	A5029-09-R03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, лево	—	—	A5039-13-L03
	Нижняя петля СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, право	—	—	A5039-13-R03
11	Нижняя петля створки СЛПГ*, 9 мм, лево	—	—	A5027-09-L03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 9 мм, право	—	—	A5027-09-R03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 13 мм, лево	—	—	A5027-13-L03
	Нижняя петля створки СЛПГ*, 13 мм, право	—	—	A5027-13-R03
12	Линейный удлинитель с захватом 240 мм	—	—	K4003-02-N03
12a	Линейный удлинитель для угловой передачи L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
20	Микрощелевое проветривание для алюминиевых систем, 9 мм	—	—	A6026-09-N03
22	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, лево	320-1280	—	A5030-09-L03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 9 мм, право	320-1280	—	A5030-09-R03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, лево	320-1280	—	A5040-13-L03
	Поворотные ножницы СЛПГ* для алюминиевых систем, 13 мм, право	320-1280	—	A5040-13-R03
36	Скрытый прижим створочная часть	—	—	A7056-00-N03
36a	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-13 для алюминиевых систем	—	—	A7177-13-N03
	Скрытый средний прижим рамная часть 12/18-09 для алюминиевых систем	—	—	A7177-09-N03

* - скрытолежащая петлевая группа

AXOR™

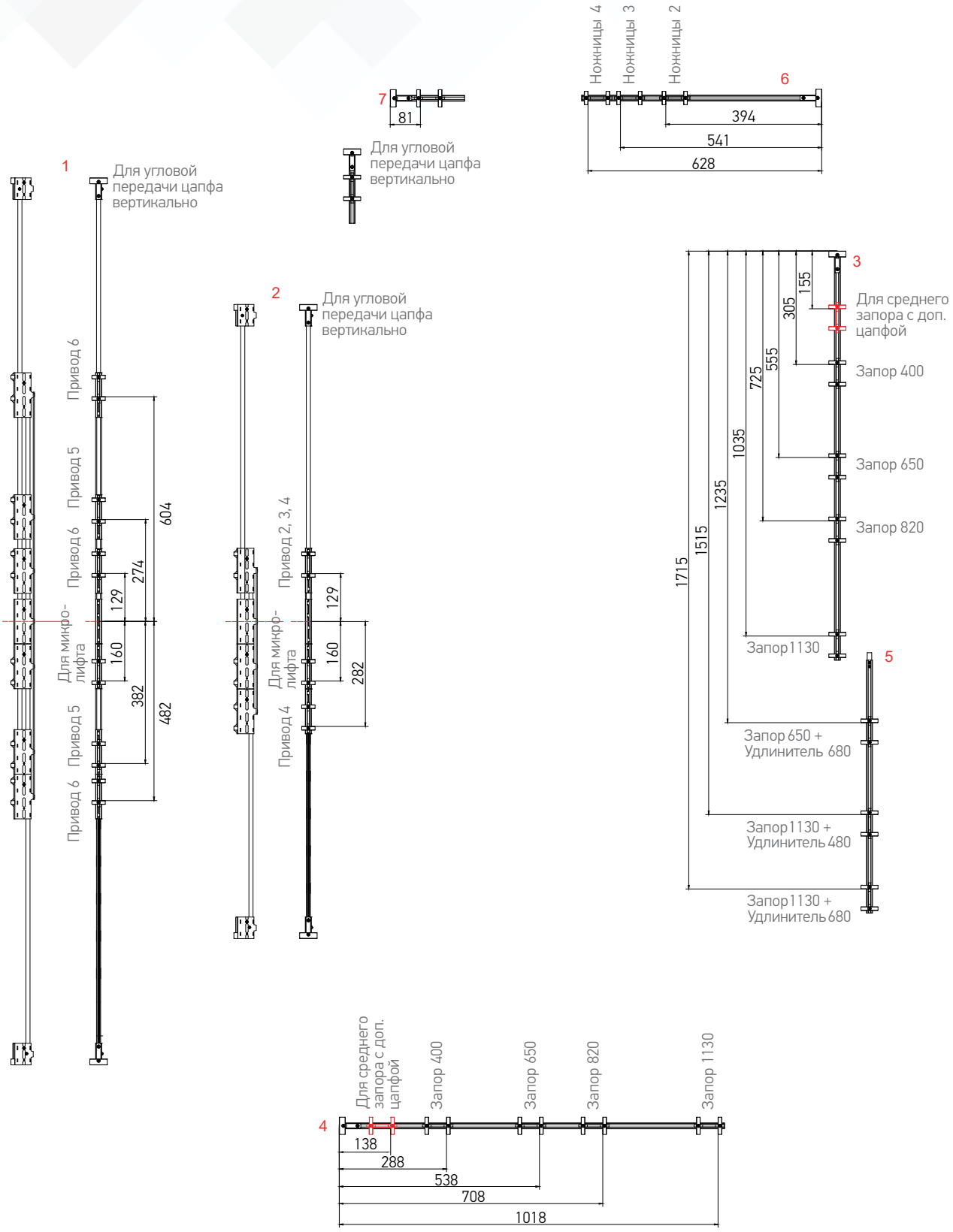
Шаблоны
Гильотины
Регулировочные ключи

AXOR

Шаблоны / Гильотины
Регулировочные ключи

Информация для настройки шаблонов

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+



Все размеры по настройке шаблонов – рекомендованные,
и подлежат проверке при запуске производства.

Шаблоны для запорных пластин

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

№	Наименование	Назначение	Артикул шаблона
1	Шаблон телескопический GV 2 K-3 S+	Для поворотно откидного привода 5, 6, положение ручки центральное	A7024-02-N00
2	Шаблон телескопический GV 1 K-3 S+	Для поворотно откидного привода 2, 3, 4, положение ручки центральное	A7024-01-N00
3	Шаблон линейный MLV K-3	Для средних запоров всех типоразмеров, установленных вертикально	A7026-00-N00
4	Шаблон линейный MLH K-3	Для средних запоров всех типоразмеров, установленных горизонтально	A7028-00-N00
5	Шаблон линейный MLEV K-3	Для удлинителей средних запоров всех типоразмеров, установленных вертикально	A7027-00-N00
6	Шаблон линейный SA K-3 S+	Для ножниц всех типоразмеров	A7032-00-N00
7	Шаблон линейный CTCP 1 S+	Для угловой передачи стандарт с вертикальной запорной цапфой	A7025-00-N00
8	Шаблон линейный CG K-3	Для поворотно-откидного константного привода 3, 4, 5, 6, 7	A7065-01-N00
9	Шаблон линейный CG K-3	Для поворотно-откидного константного привода 8, 9, 10	A7065-02-N00
10	Шаблон линейный ML S+	Для среднего запора	A7049-00-N00
11	Шаблон линейный EV S+	Для удлинителей всех типоразмеров, установленных вертикально	A7050-00-N00
12	Шаблон линейный EH S+	Для удлинителей L=480 и L=880, установленных горизонтально	A7051-00-N00

Расположение запорных пластин

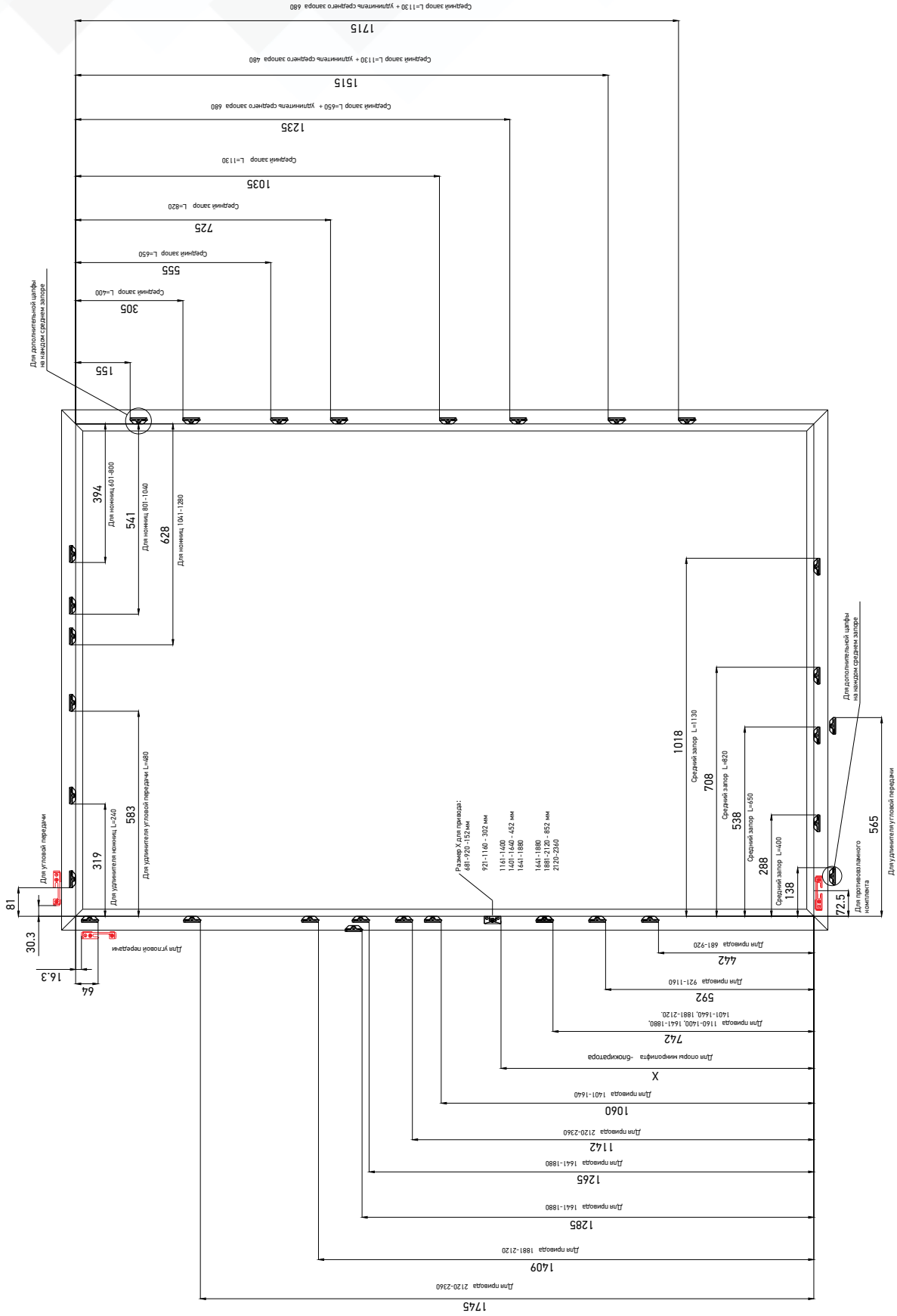
KOMFORT LINE K-3

Расположение запорных пластин

Расположение запорных пластин

KOMFORT LINE K-3

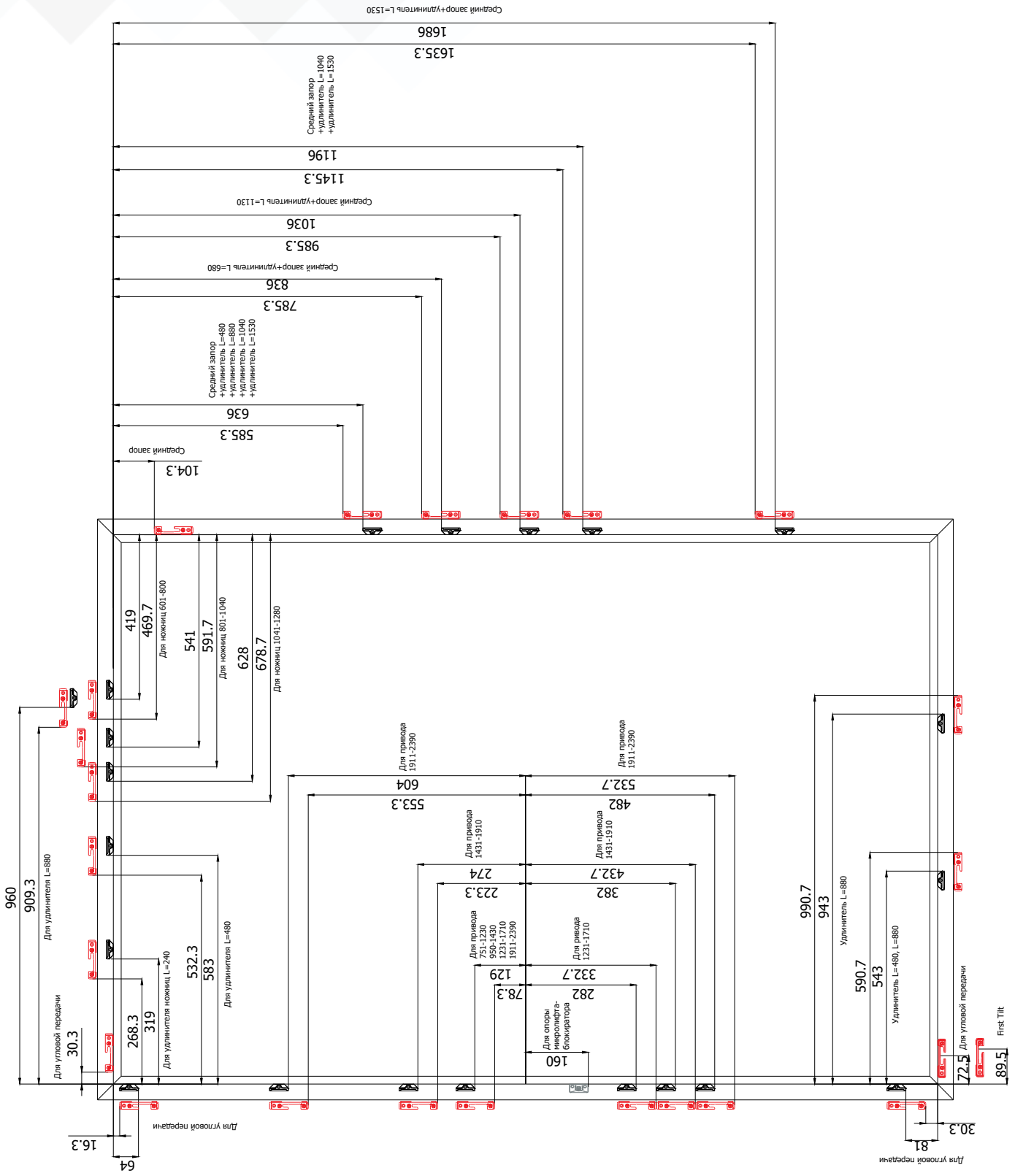
Расположение запорных пластин при использовании константных приводов



Расположение запорных пластин

SMART LINE S+

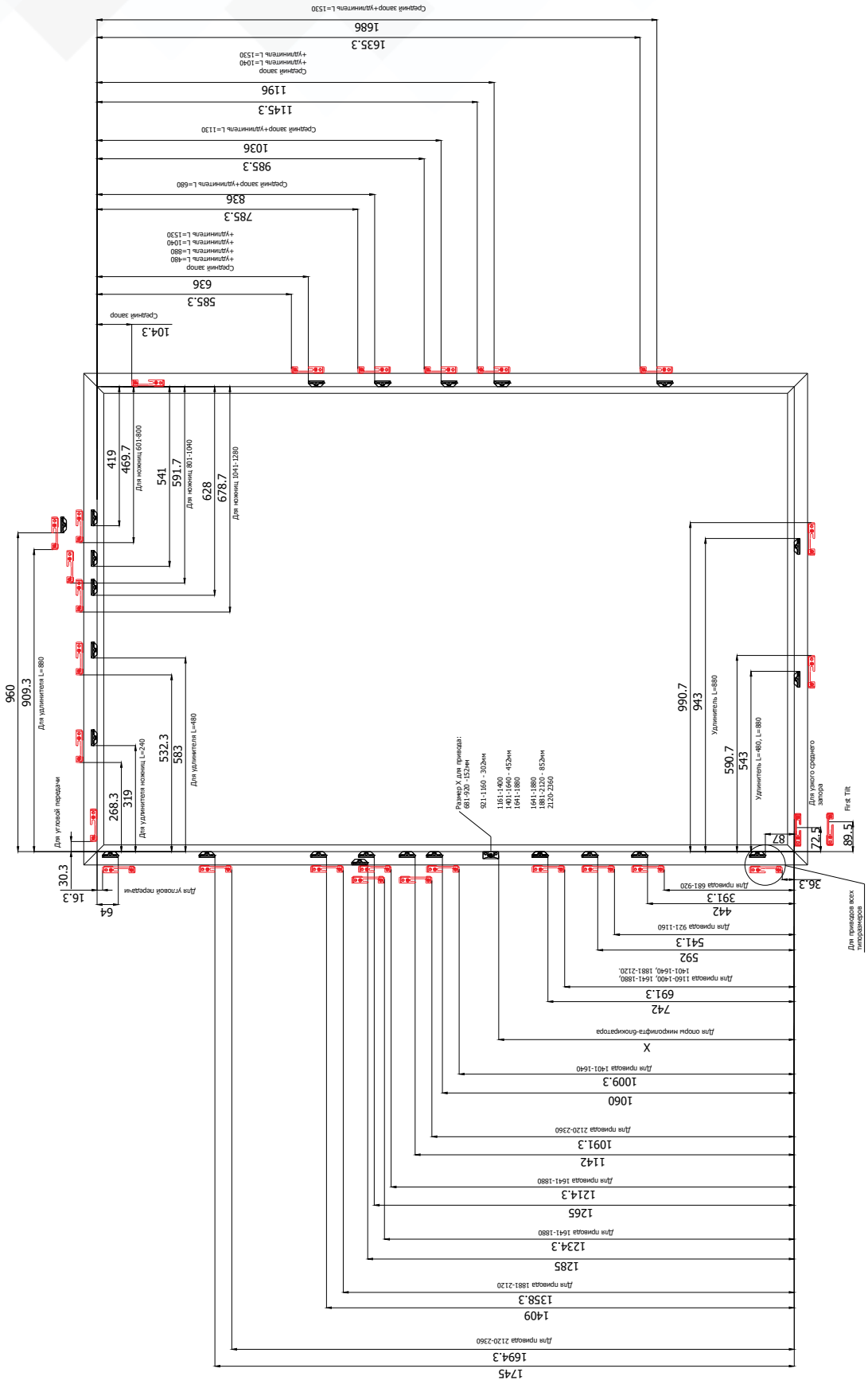
Расположение запорных пластин



Расположение запорных пластин

SMART LINE S+

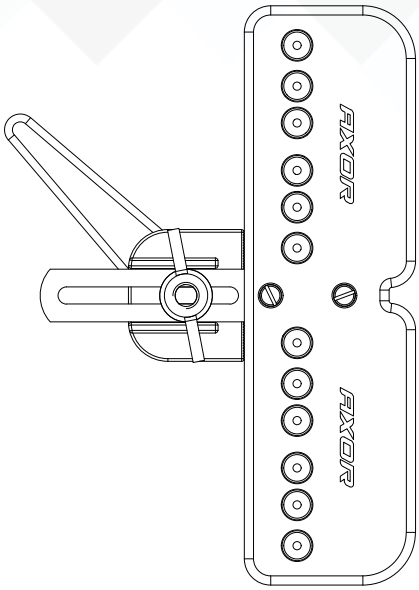
Расположение запорных пластин при использовании константных приводов

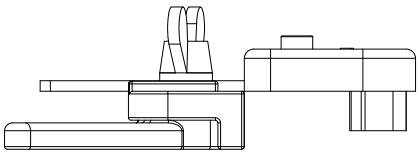


Шаблоны для петель

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

Шаблон для петель рамы



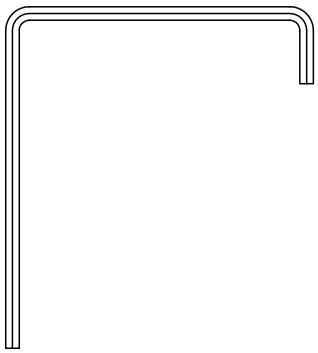


Наименование	Профильная система	Предназначение	Инструмент		Артикул
Шаблон для петель рамы	12/20	Для сверления отверстий под опору верхней и нижней петли	сверло Ø3	50	A7002-00-N09
Шаблон для петель рамы	12/20	Для сверления отверстий под опору верхней и нижней петли	сверло Ø3/Ø6	50	A7002-10-N09
Шаблон для петель рамы	12/18	Для сверления отверстий под опору верхней и нижней петли	сверло Ø3	50	A7002-60-N09
Шаблон для петель рамы	12/18	Для сверления отверстий под опору верхней и нижней петли	сверло Ø3/Ø6	50	A7002-70-N09

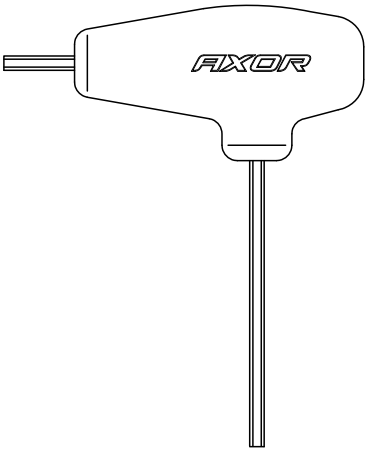
Регулировочные ключи

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

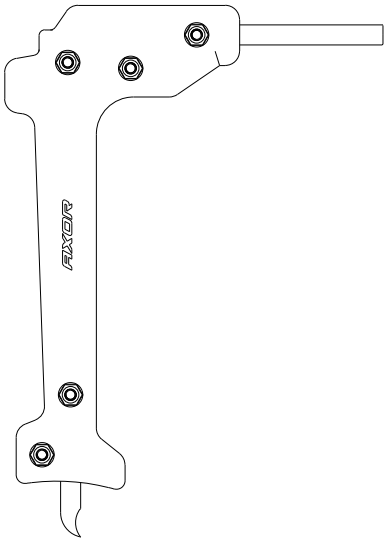
Шестигранный ключ U



Шестигранный ключ L



Монтажная ручка



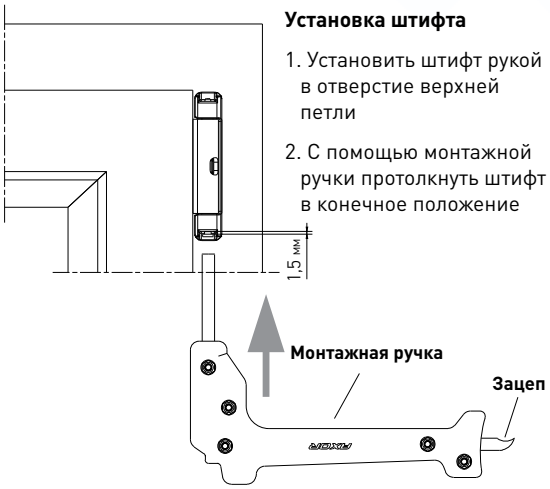
Наименование	Группа продукта		Артикул
Шестигранный ключ U тип	K3-S+	100	A7020-00-N03
Шестигранный ключ L тип	K3-S+	12	A7021-00-N03
Монтажная ручка AXOR	K3-S+	1	A7179-00-N03

Указания по монтажу Регулировки

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

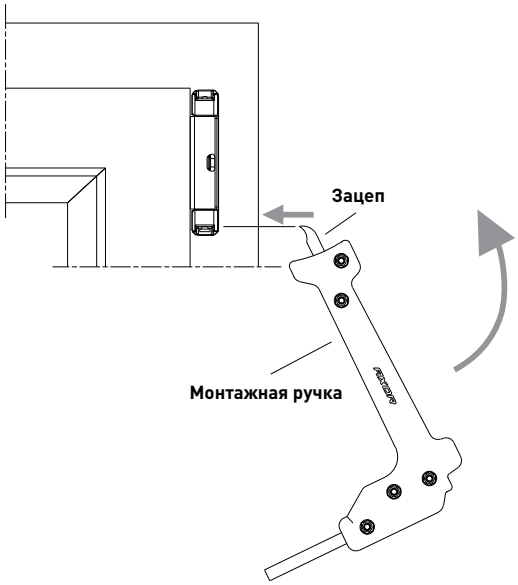
Установка створки

Штифт вставлять только в закрытом положении створки и в положении ручки “откинуто“. Важно! После установки штифта перевести ручку в положение “закрыто”.



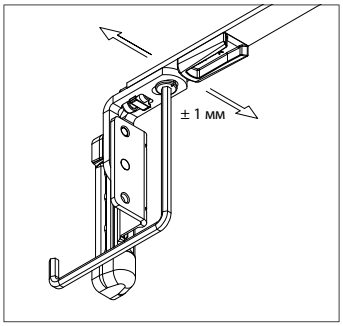
Снятие створки

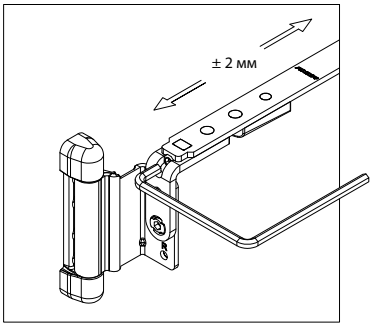
Штифт снимать только в закрытом положении створки и положении ручки “откинуто“ (вертикально). Затем, после снятия штифта, повернуть ручку в положение “открыто” и снять створку.



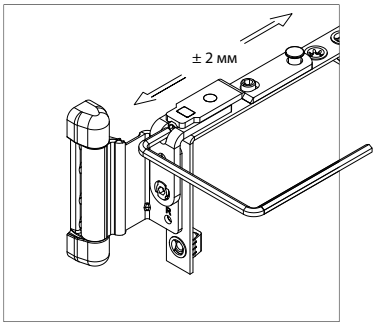
KOMFORT LINE K-3

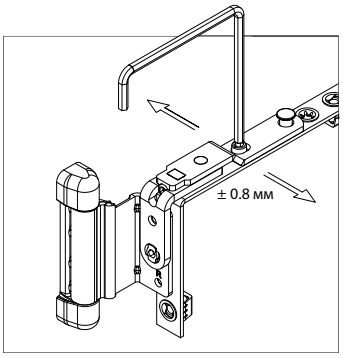
Ножницы поворотно-откидные

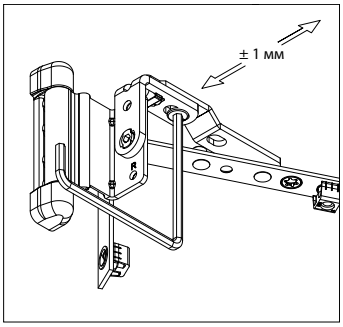




Ножницы поворотные

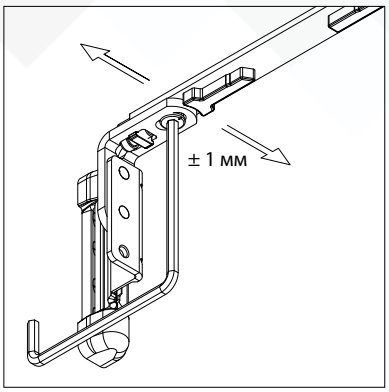


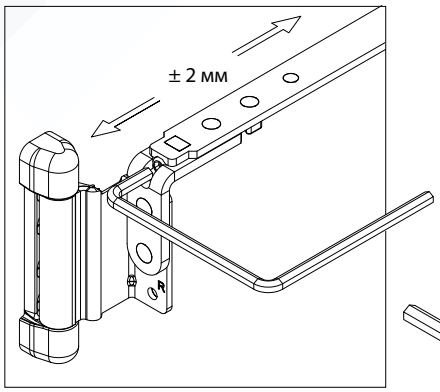




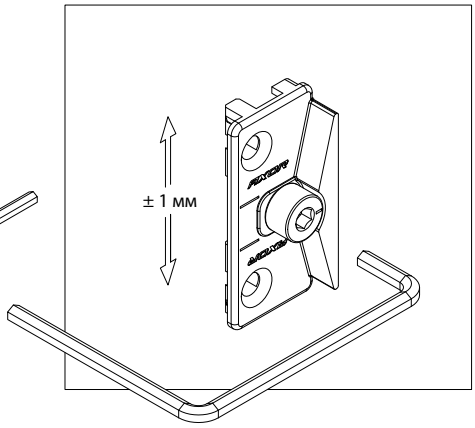
SMART LINE S+

Ножницы поворотно-откидные

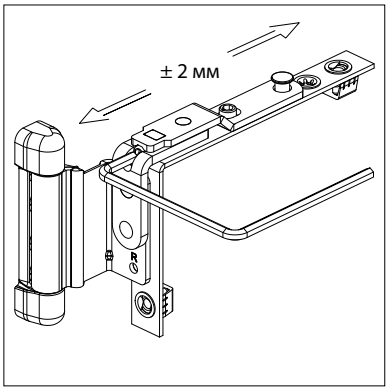


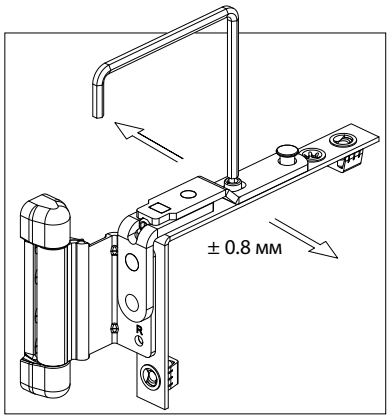


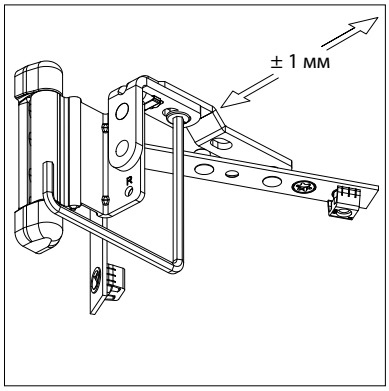
Опора микролифта-блокиратора



Ножницы поворотные

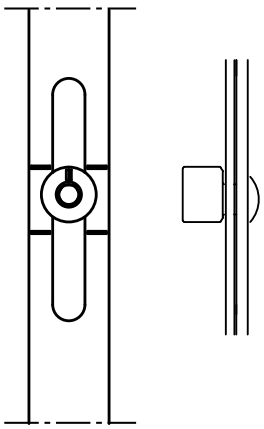


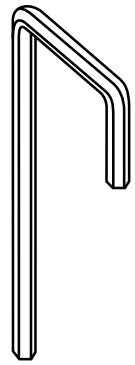




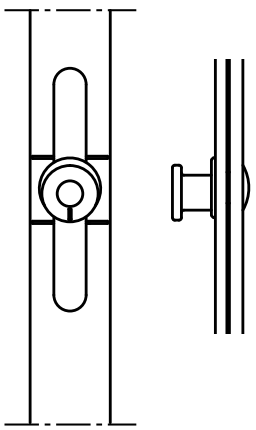
KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

Запорная цапфа CP	Направление вращения	Пределы регулировки
	90° 90°	+/- 1

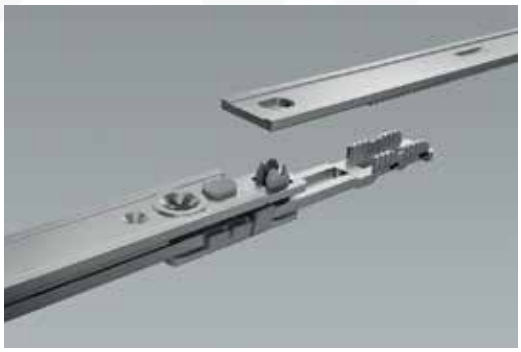




Запорная цапфа MP	Направление вращения	Пределы регулировки
	90° 90°	+/- 1



Фиксация соединения ступенчатого реза



Фиксация соединения прямого реза с помощью соединительной пластины

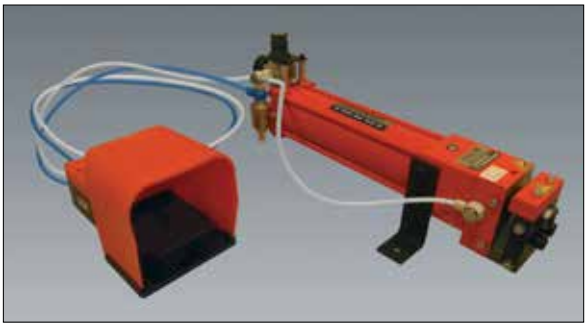
Гильотины

KOMFORT LINE K-3

Пневматические гильотины

BS - Multi - Max® PS 100

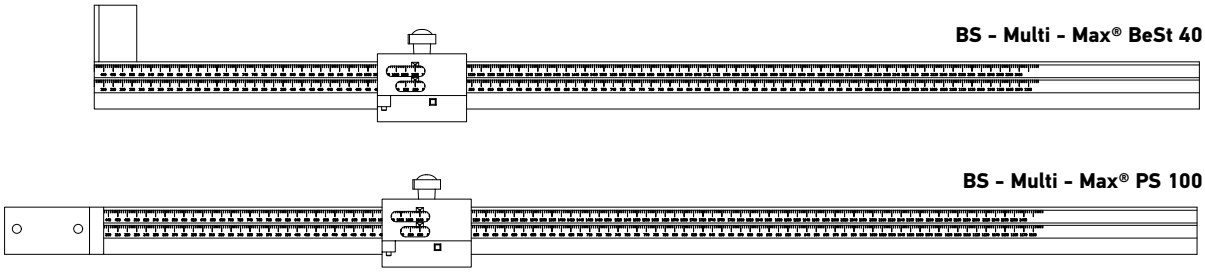
– Штамп с встроенным пнематическим приводом
– Прямые срезы
– Усиление штамповки при 6 bar ..... 15 kN
– Рабочее давление .....6-8 bar
– Рабочее давление, макс.....8 bar
– Ножное управление
– Предназначен для небольшого производства



BS - Multi - Max® BeSt40

– Гидропневматический привод
– Прямая высечка
– Рабочее давление .....6-8 bar
– Сила штанцевания при 6,75 bar ..... 40 kN
– Максимальная сила штанцевания ..... 60 kN
– Максимальное давление .....8 bar
– Ножное управление

Линейка для гильотины



Наименование	Артикул
Пневматическая гильотина BS-Multi-MAX BeSt40 с ножным управлением	BeSt40-SVGL20
Пневматическая гильотина BS-Multi-MAX PS100 с ножным управлением	PS100-4-G-A-0-2-0
Линейка для гильотины BS-Multi-MAX BeSt 40	A7041-01-N03
Линейка для гильотины BS-Multi-MAX PS100	A7041-02-N03
Линейка для гильотины для константных приводов K3, BS-Multi-MAX BeSt 40	A7041-05-L03/R03
Линейка для гильотины для константных приводов K3, BS-Multi-MAX PS100	A7041-06-L03/R03

SMART LINE S+

Пневматические гильотины

PS100-3-S5-GL20

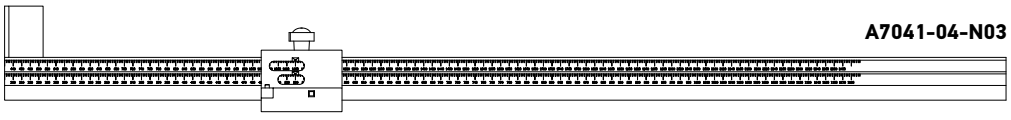
– Штамп с встроенным пнематическим приводом
– Смещенная высечка
– Усиление штамповки при 0,6 MPa (6 bar) ..... 15 kN
– Рабочее давление ..... 6 bar
– Рабочее давление, макс..... 1 MPa (10 bar)
– Ножное управление
– Предназначен для небольшого производства

BSD-S5-SHGL20

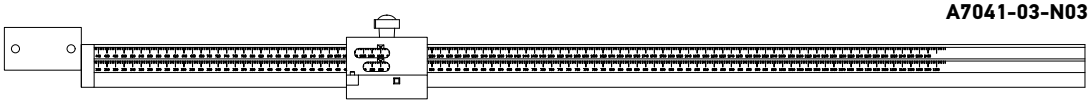
– Гидропневматический привод
– Смещенная высечка
– Рабочее давление ..... 6-10 bar
– Сила штанцевания при ..... 6 bar
– Несущее плечо..... 28 kN
– Ведущее плечо ..... 18 kN
– Максимальное давление ..... 10 bar
– Ножное управление

Линейка для гильотины

A7041-04-N03



A7041-03-N03



Наименование	Артикул
Пневматическая гильотина BSD-"S5-SHGL20, левая с ножным управлением	BSD-S5-SHGL20
Пневматическая гильотина BS-Multi-MAX PS100 с ножным управлением	PS100-3-S5-GL20
Линейка для гильотины BSD-S5-SHGL20	A7041-03-N03
Линейка для гильотины PS100-3-S5-GL20	A7041-04-N03

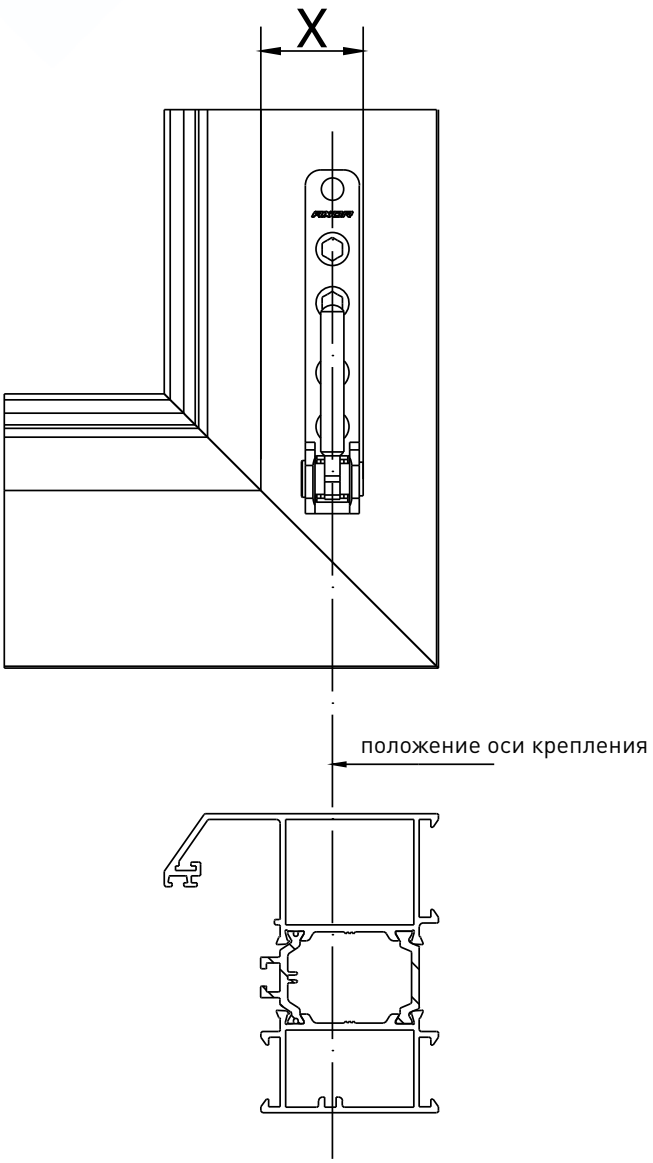
Минимальный зазор

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

Минимальный зазор, обеспечивающий монтаж видимых петель

X - минимальный зазор между штапиковым пазом и откосом

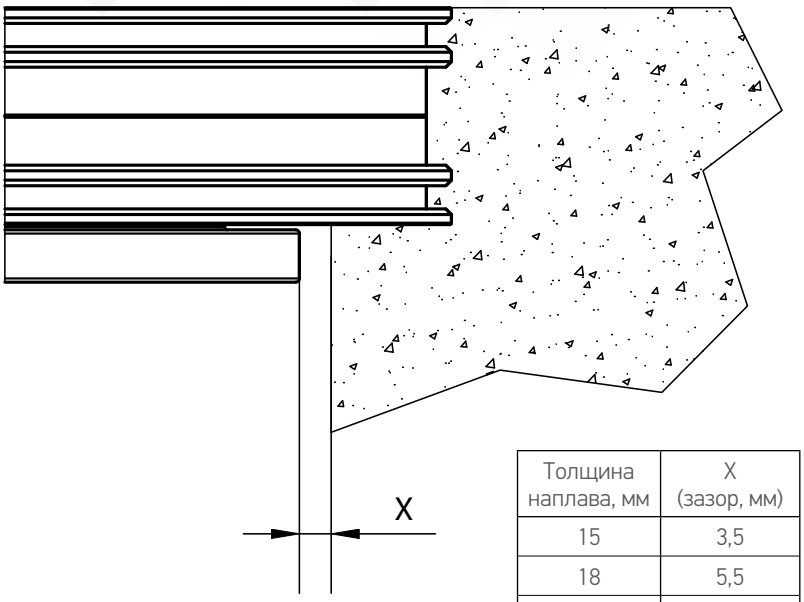
Наплав створки, мм	X
18	26,5
20	28,5



Минимальный зазор

ELIT

Минимальный зазор обеспечивающий работу скрытых петель

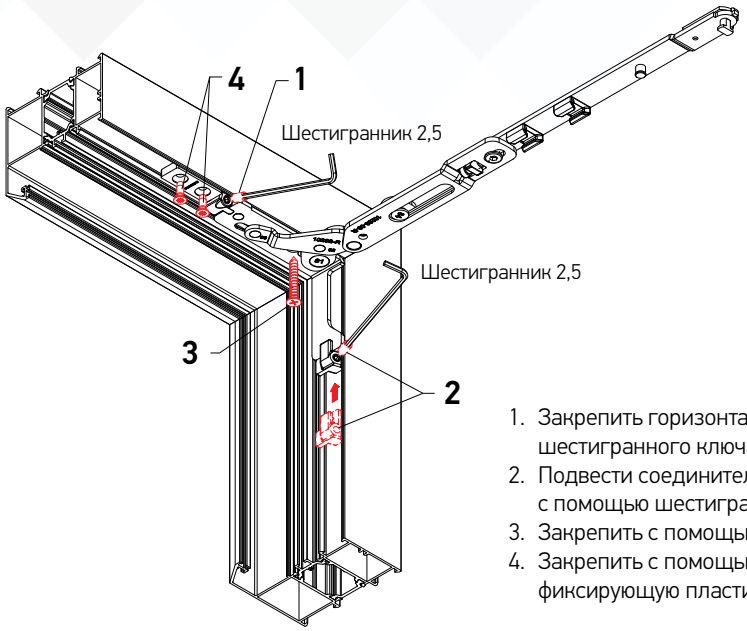


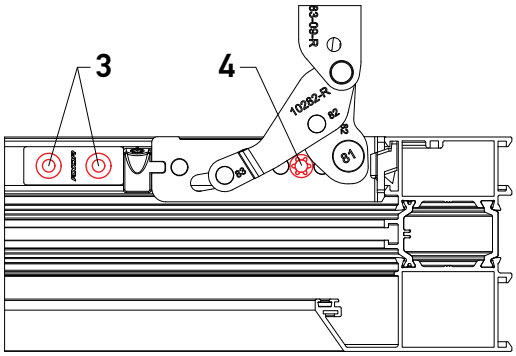
Толщина наплава, мм	X (зазор, мм)
15	3,5
18	5,5
22	8,5

Монтаж скрытых петель

ELIT E+

Монтаж верхней петли





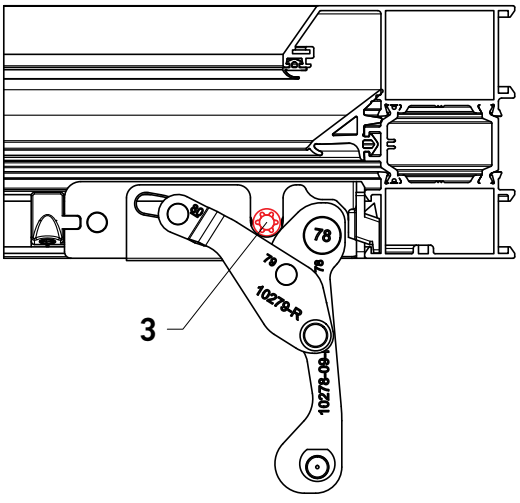
Порядок крепления:

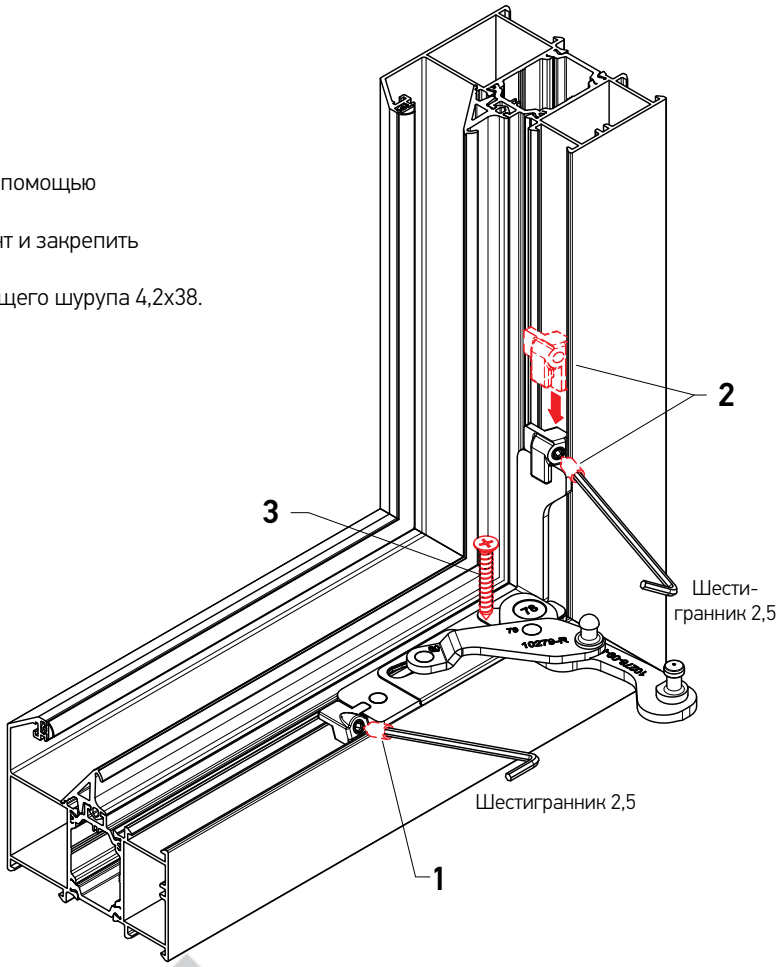
1. Закрепить горизонтальный установочный винт с помощью шестигранного ключа 2,5 мм.
2. Подвести соединительный вертикальный элемент и закрепить с помощью шестигранного ключа 2,5 мм.
3. Закрепить с помощью самонарезного нержавеющего шурупа 4,2x38.
4. Закрепить с помощью резьбовыдавливающих нержавеющих винтов M4x12 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 нержавеющего шурупа 4,2x38.





Крепление рамных элементов

ELIT

Крепление рамных элементов производить нержавеющими шурупами 4,2 х38 в предварительно засверленные отверстия!

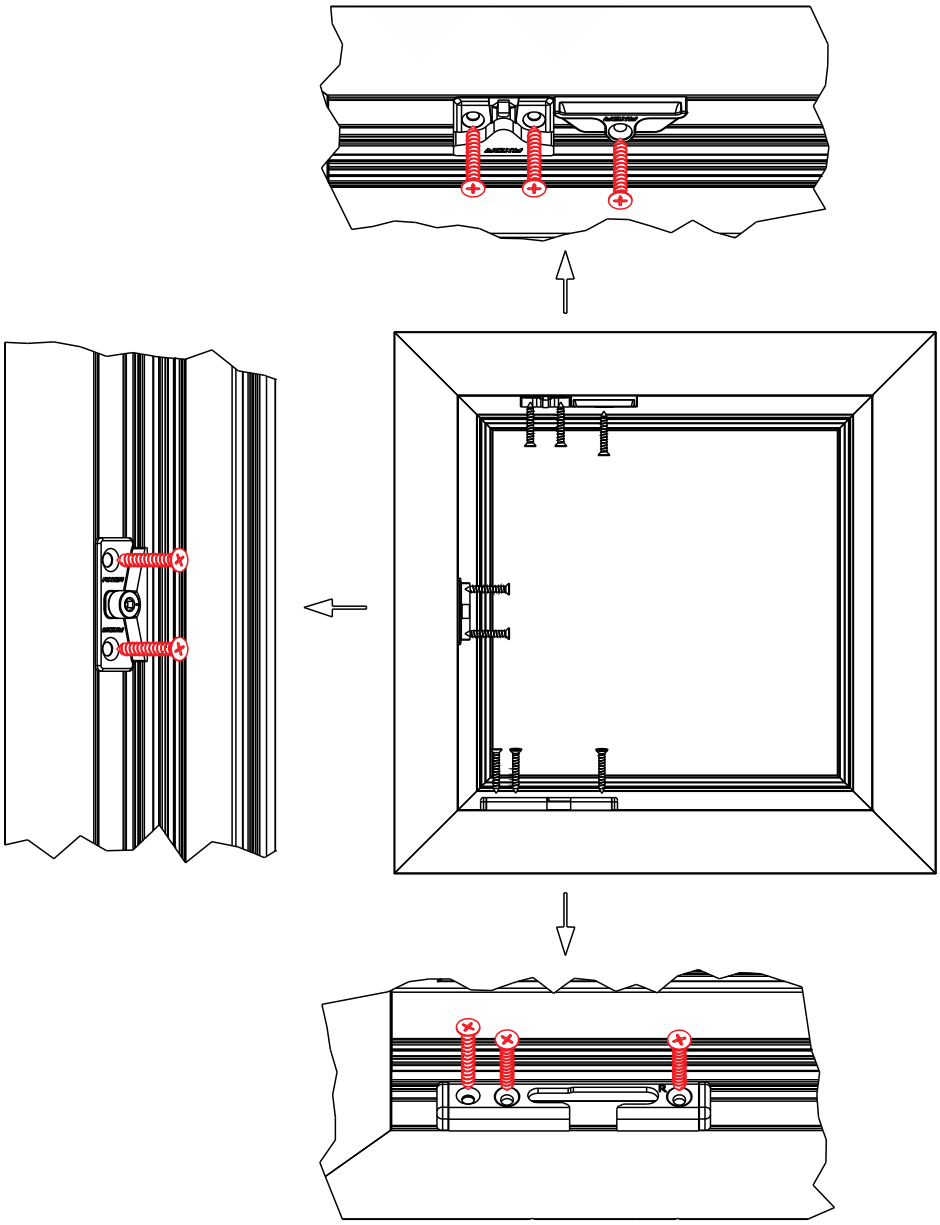
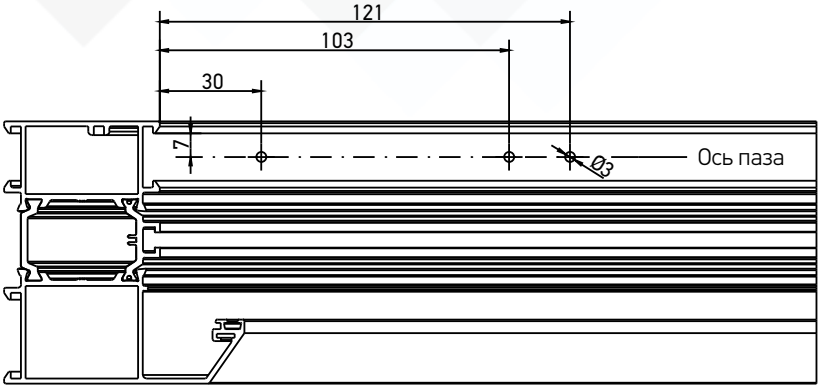


Схема сверления

ELIT

Схема сверления для верхних петель



Лево

Право

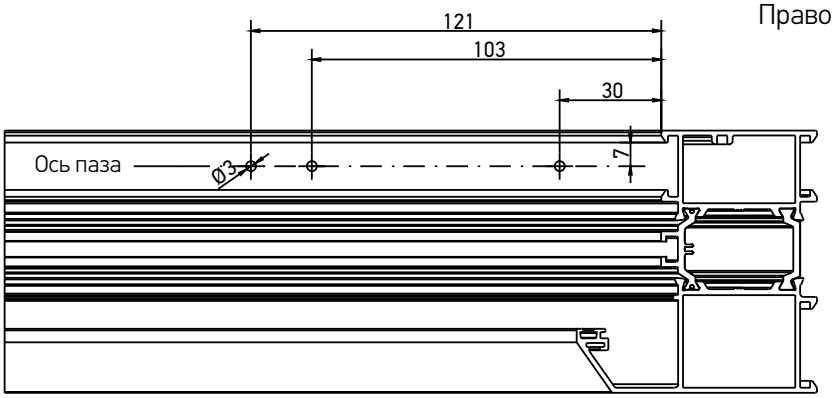
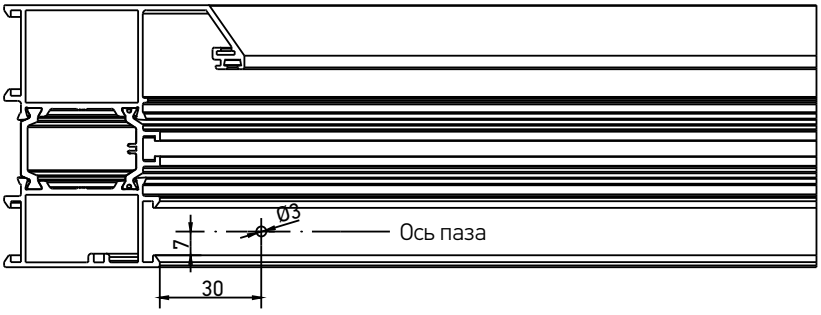
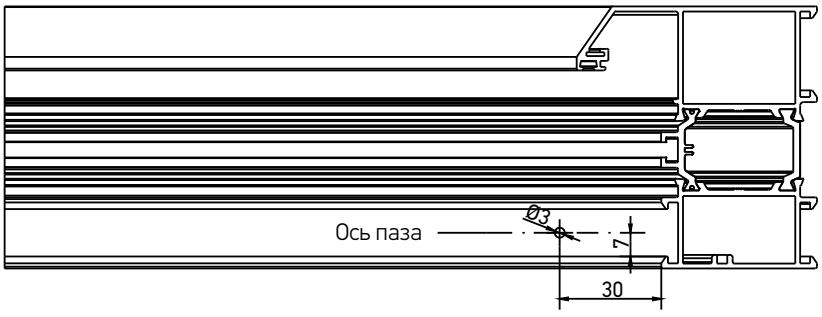


Схема сверления для нижних петель



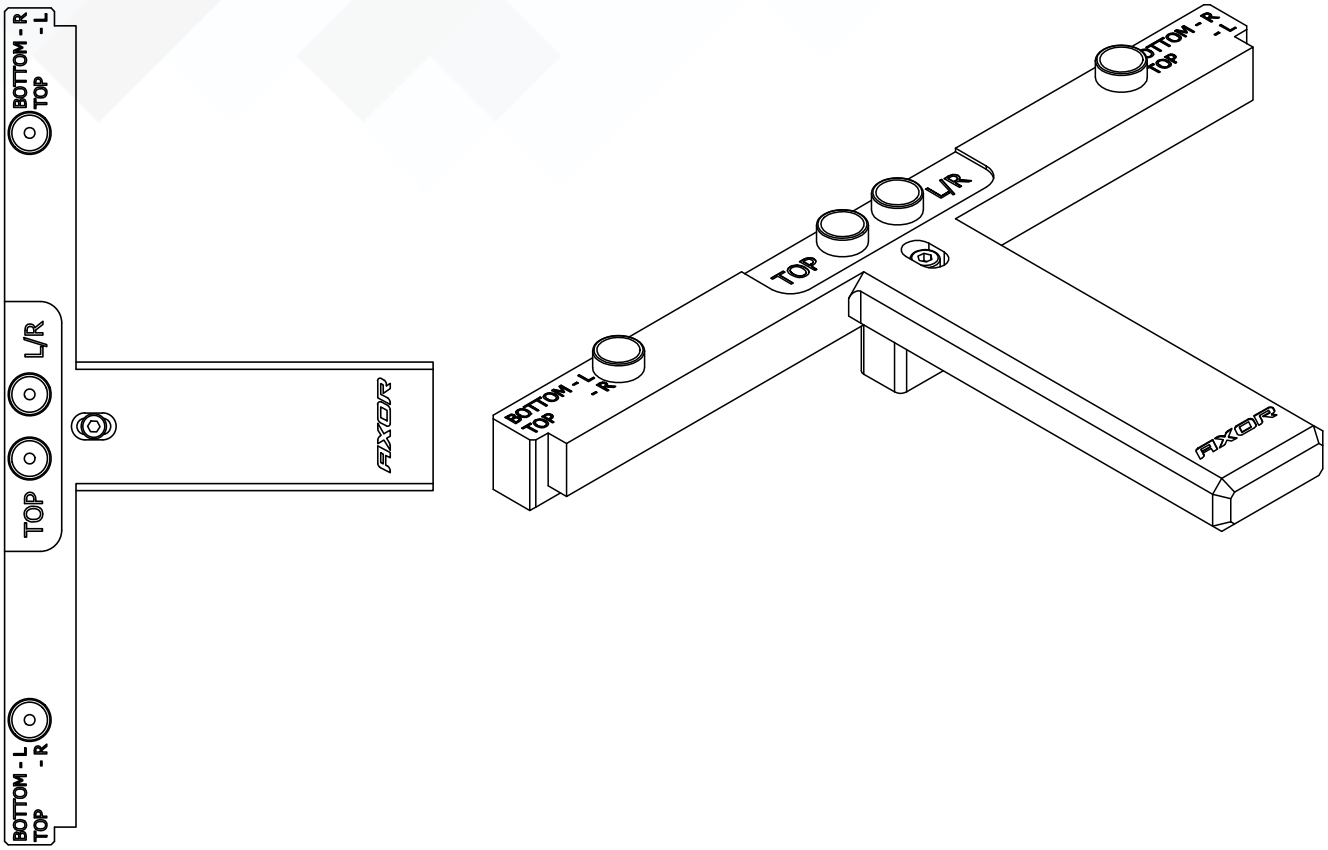
Лево

Право



Шаблон для скрытых петель

ELIT



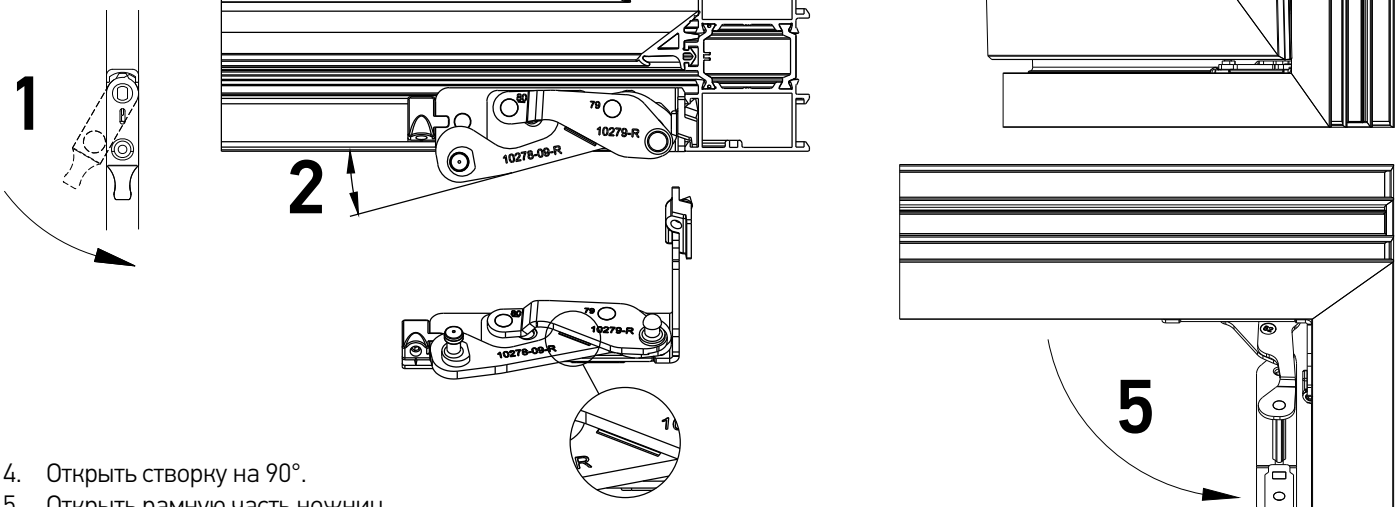
Наименование	Исполнение		Артикул
Шаблон для сверления, скрытая петлевая группа для алюминиевых систем	L/R	Ø3	A7164-00-N03

Установка створки

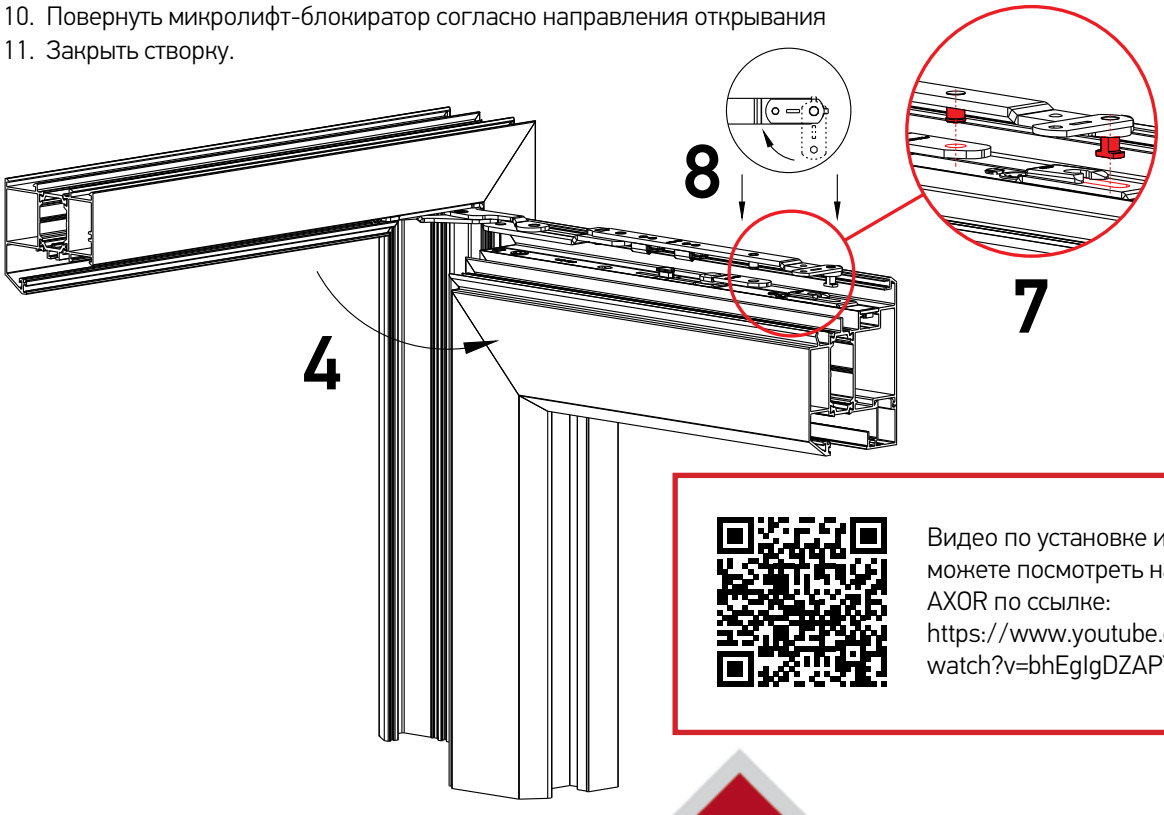
ELIT

Установка створки

1. Перевести микролифт-блокиратор в «нулевое» положение и повернуть ручку в положение «откинуто».
2. Открыть нижнюю рамную петлю на угол ≈5-10°, 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.

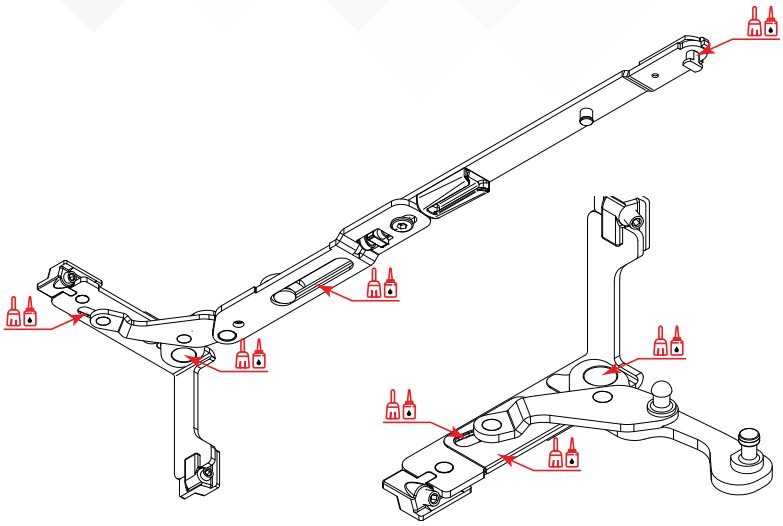


Видео по установке и снятию створки вы можете посмотреть на YouTube-канале AXOR по ссылке: https://www.youtube.com/watch?v=bhEgIgDZAPY

Уход за фурнитурой
Регулировки

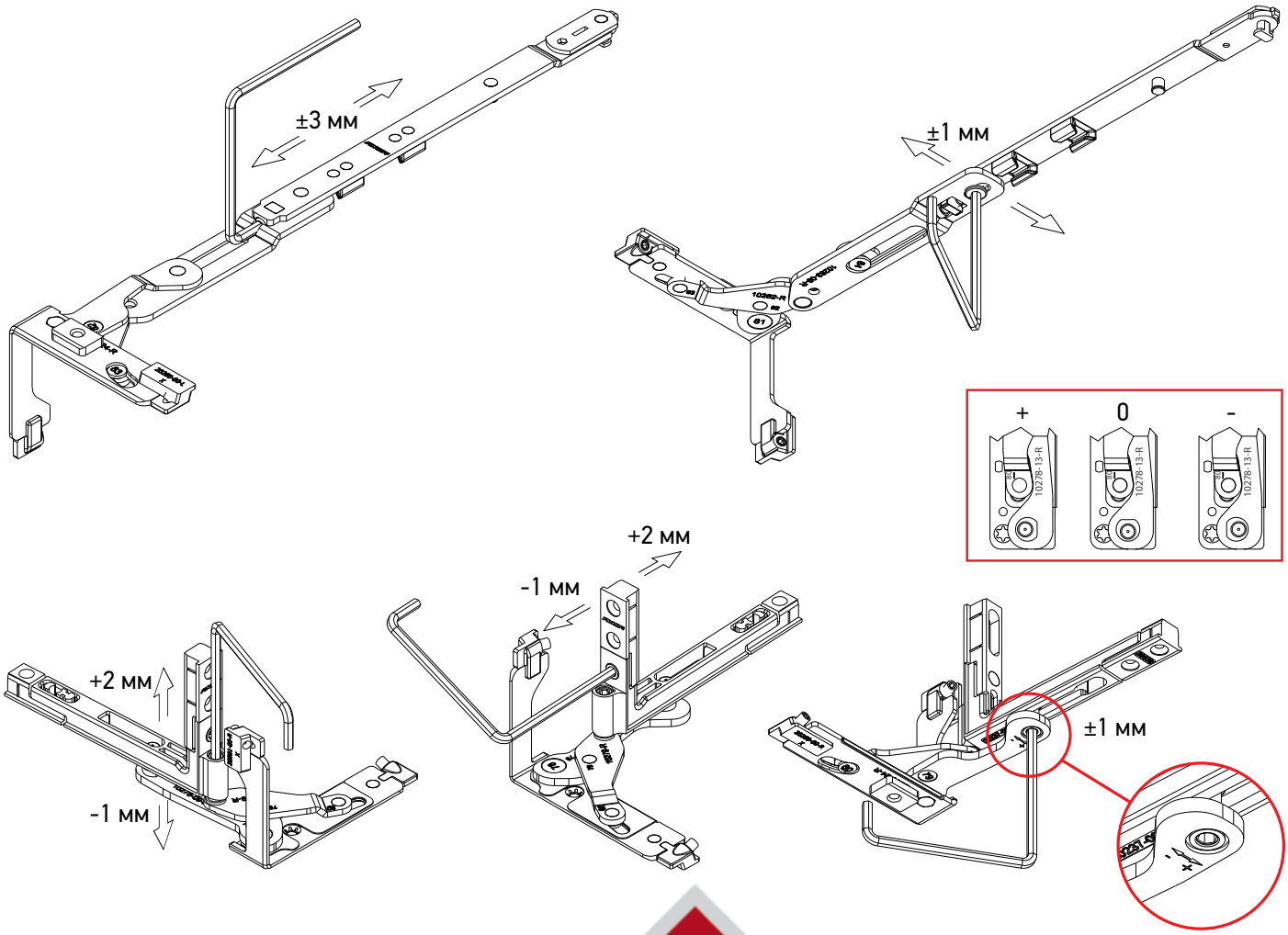
ELIT

Для надежной и долговременной работы фурнитуры необходимо придерживаться простых правил эксплуатации:



1. Проводить очистку фурнитуры pH-нейтральными средствами
2. Не допускать механических повреждений элементов и их поверхности
3. Избегать попадания на фурнитуру строительных материалов
4. Избегать воздействия на фурнитуру агрессивных кислотосодержащих паров
5. Проводить регулярную (1 раз в год) чистку и смазку всех основных узлов фурнитуры

Регулировки



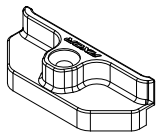
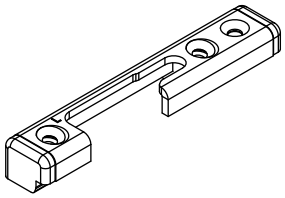
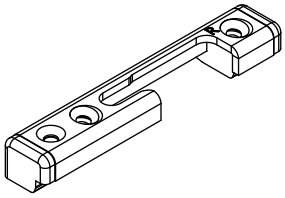
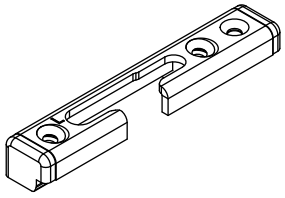
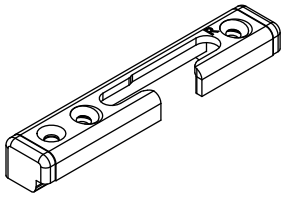
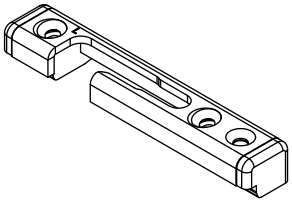
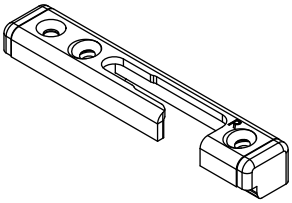
AXOR™

Профилезависимые элементы

AXOR

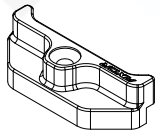
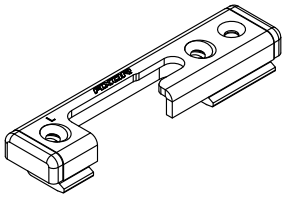
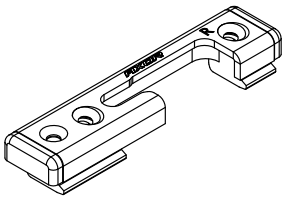
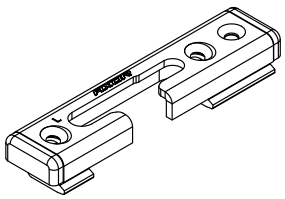
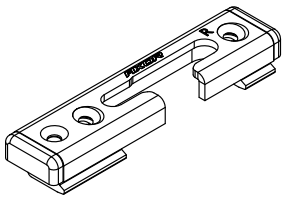
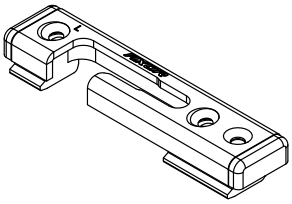
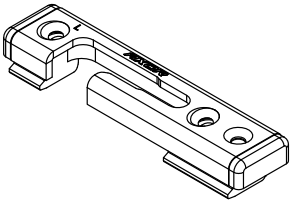
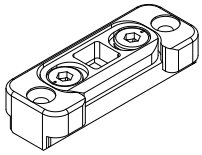
Запорные пластины для алюминиевого профиля, 9 мм

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

	Наименование	Артикул
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм	A7070-09-N03
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 9 мм (с уменьшенным прижимом на 0,8).	A7166-09-N03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево	S6118-09-L03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, право	S6118-09-R03
	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево	S6120-09-L03
	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, право	S6120-09-R03
	Запорно-откидная пластина “FIRST TILT” противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, лево	S6119-09-L03
	Запорно-откидная пластина “FIRST TILT” противовзломная для алюминиевых систем, 9 мм, право	S6119-09-R03

Запорные пластины для алюминиевого профиля, 13 мм

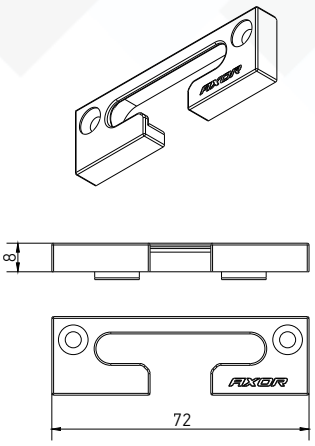
KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+

	Наименование	Артикул
	Запорная пластина для алюминиевых систем, 13 мм	A7165-13-N03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево	S6133-13-L03
	Запорная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, право	S6133-13-R03
	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево	S6134-13-L03
	Запорно-откидная пластина противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, право	S6134-13-R03
	Запорно-откидная пластина “FIRST TILT” противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, лево	S6135-13-L03
	Запорно-откидная пластина “FIRST TILT” противовзломная для алюминиевых систем, 13 мм, право	S6135-13-R03
	Запорная пластина для штульпового шпингалета для алюминиевых систем, 13 мм	K6022-13-N03

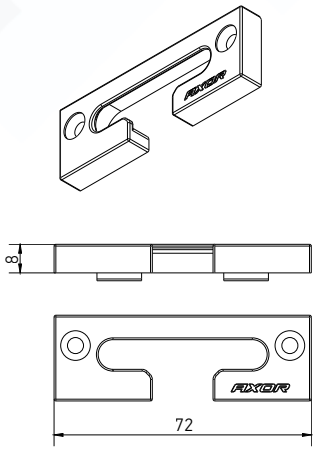
Запорно-откидные пластины для алюминиевого порога

SMART LINE S+

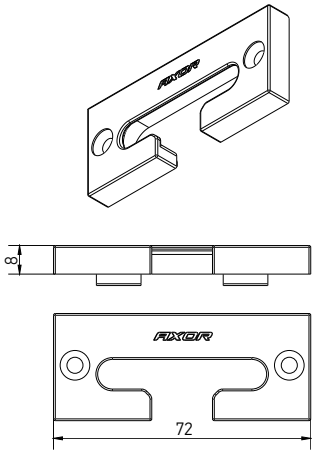
S6102-13-N03

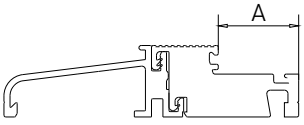


S6108-13-N03



S6109-13-N03

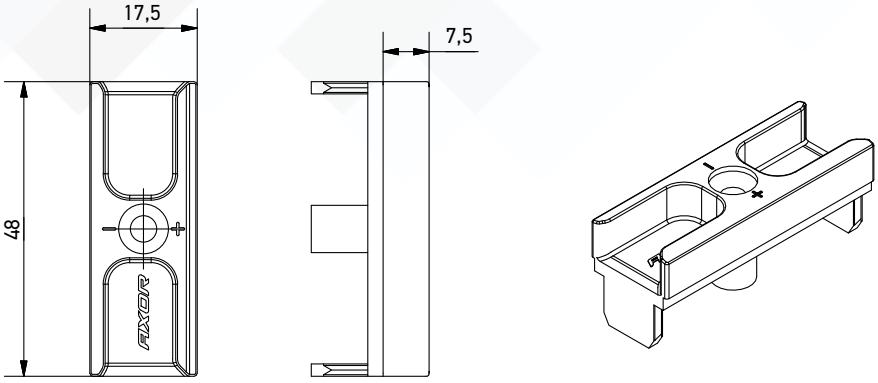




Наименование	A, мм	Артикул
Запорно-откидная пластина, 13 мм, противовзломная, для алюминиевого порога, 22 мм	22	S6102-13-N03
Запорно-откидная пластина, 13 мм, противовзломная, для алюминиевого порога, 24 мм	24	S6108-13-N03
Запорно-откидная пластина, 13 мм, противовзломная, для алюминиевого порога, 30 мм	30	S6109-13-N03

Запорная пластина в фурнитурный паз

KOMFORT LINE K-3 SMART LINE S+



Наименование			Артикул
Запорная пластина в фурнитурный паз	1	100	A7063-00-N03

AXOR INDUSTRY
Проспект Труда, 32,
Днипро, 49041, Украина.