

# Фурнитура Ахор (Аксор)

## СОДЕРЖАНИЕ СТАТЬИ

- КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ
- ПРЕИМУЩЕСТВА
- ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ
- ХАРАКТЕРИСТИКИ
- РЕЖИМЫ ОТКРЫВАНИЯ СТВороК
- ЭЛЕМЕНТЫ ФУРНИТУРЫ
- МИКРОПРОВЕТРИВАНИЕ
- ВАРИАНТЫ ОБВЯЗКИ СТВорКИ
- КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК ЗАПИРАНИЯ
  - Поворотная створка (без микропроветривания)
  - Поворотно-откидная створка
- НАКЛАДКИ НА ПЕТЛИ ДЛЯ ЛАМИНИРОВАННЫХ ИЗДЕЛИЙ
- ДИАГРАММА ДОПУСТИМЫХ РАЗМЕРОВ
  - Допустимые размеры для штапеловых оконных и балконных блоков

## О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ



AXOR INDUSTRY динамично развивающаяся международная компания, прошедшая большой путь от дистрибьютора фурнитуры для светопрозрачных конструкций до производителя с мировым именем.

Сегодня в активе компании – собственный современный завод по производству оконно-дверной фурнитуры, расположенный в городе Днепр (Украина). Завод

AXOR представляет собой производственный комплекс полного цикла № 1 в Украине и один из крупнейших заводов на территории Восточной Европы в данной отрасли.

Все процессы на предприятии максимально автоматизированы, организованы с учетом требований к безопасности для окружающей среды, отвечают международным стандартам EN, DIN и прошли сертификацию ведущего отраслевого института IFT Rosenheim (Германия). Контроль качества продукции осуществляется на всех этапах производства с последующим тестированием в собственной сертифицированной лаборатории.

Продукция компании AXOR INDUSTRY соответствует государственным стандартам ДСТУ, ГОСТ, европейским нормам CE, а также успешно прошла сертификацию по программе QM 328 института IFT Rosenheim (Германия).

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ



Фурнитура Komfort Line K-3 является первой в линейке продукции AXOR INDUSTRY. Эта система предоставляет потребителям высокий уровень надежности и функциональности, сохраняя при этом ценовую привлекательность системы стандарт-класса. Окна с фурнитурой Komfort Line K-3 имеют высокие эксплуатационные свойства.

В России фурнитура Ахор представлена на рынке с 2013 года. За три года доля фурнитуры Ахор Komfort Line K-3 составляет более 10 % на рынке и входит в первую пятерку лидеров рынка России.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Отличительным качеством фурнитуры AXOR является ее не высокая стоимость, но при этом не теряется качество работы фурнитуры.

Плотный прижим по всему периметру створки;

Несколько уровней проветривания для оптимального притока воздуха;

Покрытие фурнитуры присвоен 5-й наивысший класс коррозионной стойкости согласно требованиям EN 1670 (выдерживает более 480 часов до появления красной ржавчины);

Выдерживает нагрузку > 25 000 циклов открываний (аналог 15 лет активной эксплуатации окна);

Фурнитура работает без посторонних шумов / тресков;

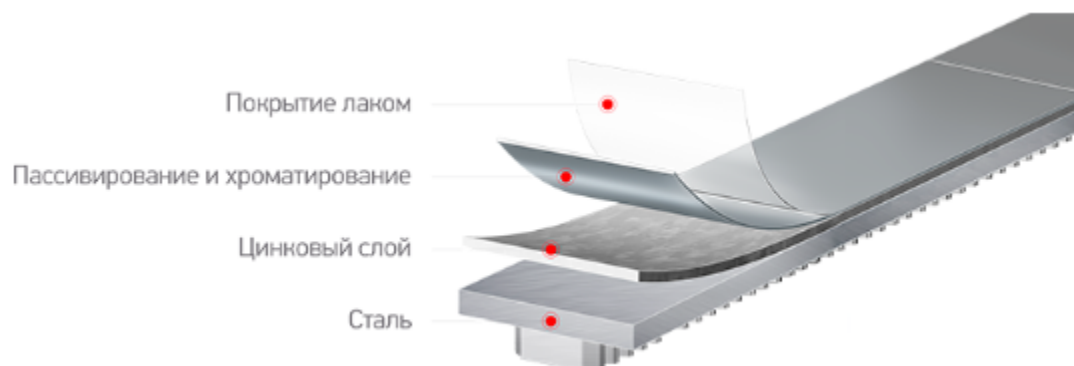
Возможность расчета улучшенной комплектации, которая обеспечивает дополнительные точки прижима створки.

---

## ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

Поверхность всех изделий производства AXOR INDUSTRY защищена запатентованным покрытием - Total Protect Technology, которое обеспечивает высокую устойчивость к появлению коррозии на изделиях в течение всего срока эксплуатации.

По результатам испытаний продукции AXOR присвоен самый высокий - 5-ый класс устойчивости к коррозии согласно требованиям EN 1670



---

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение
Количество часов в соляном тумане	480
Количество циклов открывания-закрывания	25 000
Соответствие ГОСТ 30777-2012, ГОСТ 538-2014	полностью соответствует
Виды фурнитуры по открыванию	Поворотная, поворотно-откидная, откидная
Микропроветривание	Трехступенчатое Поворотные створки - принудительно; Поворотно-откидные створки - принудительно
Взломостойкая комплектация	нет!
Форма створок	только прямоугольные

Положение ручки	Середина створки Фиксированное (по таблице)
В какие изделия устанавливаем?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Прямоугольные оконные створки</li> <li>• Балконные двери</li> <li>• Хрущевские холодильники</li> <li>• Штупьовые оконные и балконные блоки</li> </ul>

## РЕЖИМЫ ОТКРЫВАНИЯ СТВороК

		
<p><b>Откидной режим</b></p> <p>или откидное положение для непрерывного воздухообмена с незначительной разницей температур воздуха внутри и снаружи помещения</p>	<p><b>Поворотный режим</b></p> <p>для быстрого воздухообмена. Окно при этом нельзя оставлять без присмотра: существует риск повреждения от ветра или сквозняка</p>	<p><b>Микропроветривание</b></p> <p>Оптимально для месяцев, когда температура на улице не падает ниже 0°. Ни ветер, ни сквозняк не влияют на режим проветривания</p>

## ЭЛЕМЕНТЫ ФУРНИТУРЫ

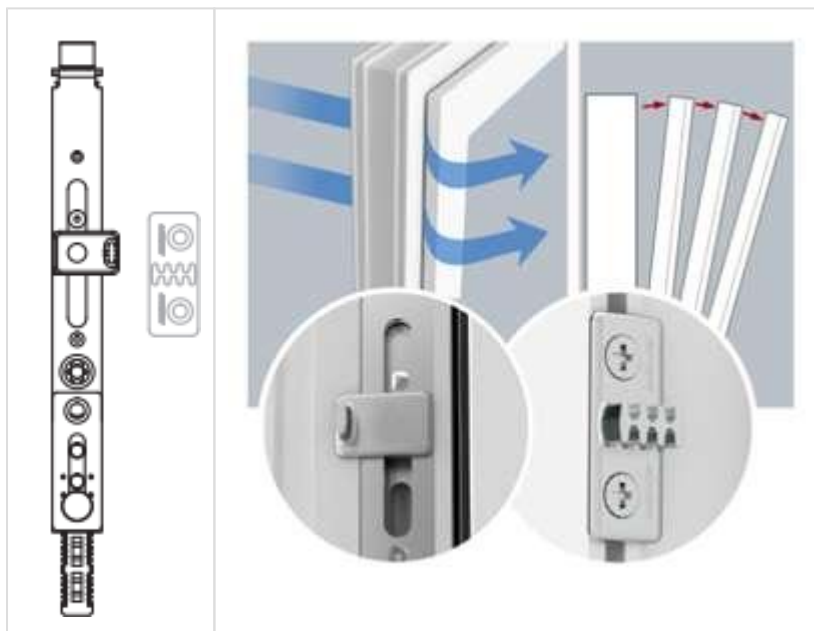
			
<p><b>Микролифт-блокиратор</b></p> <p>Обеспечивает комфортное закрытие окна и препятствует его ошибочному открыванию, что предотвращает опасное положение створки и дальнейший возможный выход окна из строя.</p>	<p><b>Лыжа-микролифт</b></p> <p>Исключает провисание створки в режиме окна "закрыто", позволяя снять излишнюю нагрузку на петлевую группу и сохранить плотность прижима на протяжении всего периода эксплуатации окна</p>	<p><b>Ступенчатое проветривание</b></p> <p>Возможность установить ступенчатое проветривание, что позволяет регулировать желаемый режим проветривания, фиксируя щель от 12 до 20 мм</p>	<p><b>Роликовая балконная защелка</b></p> <p>Обеспечивает простую фиксацию балконной двери при выходе наружу, предотвращая ее открытие, например сквозняком. Для того, чтобы вернуться назад в помещение, достаточно легко толкнуть дверь.</p>
В поворотно-откидных створка по умолчанию	Интегрирован в концевой запор. Рассчитывается по умолчанию	Выбирается опционально	Рассчитывается по умолчанию для балконных дверей

## МИКРОПРОВЕТРИВАНИЕ

Микропроветривание в данной системе фурнитуры ТОЛЬКО ступенчатое и встроено в угловую передачу.

Щелевого микропроветривания нет. В ножницах щелевое микропроветривание не предусмотрено.

Механизм обеспечивает три ступени проветривания. Размер щели проветривания 12, 16, 20 мм.



Микропроветривание выбирается опционально (дополнительно/принудительно). Доступно для поворотных и поворотно-откидных створок.

Для того, чтобы рассчитать микропроветривание в Свойствах к створке необходимо выбрать Ступенчатое проветривание - "ДА"

Фурнитура	
Комплектация Ахог	Улучшенная
Ступенчатое проветривание	Да
Ручка оконная	Лира
Цвет оконной ручки	Белый
Цвет фурнитуры	Белый

## ВАРИАНТЫ ОБВЯЗКИ СТВОРКИ

Для поворотных, поворотно-откидных, откидных створок программно можно выбрать 2 варианта обвязки:

Авто - рассчитывается по умолчанию.

Улучшенная обвязка - выбирается опционально (дополнительно/принудительно). При улучшенной обвязке увеличивается количество точек запираения/прижима створки.

Для того, чтобы рассчитать улучшенную обвязки в Свойствах к створке необходимо выбрать Комплектация Ахог - "Улучшенная".

Фурнитура	
Комплектация Ахог	Улучшенная
Ступенчатое проветривание	Да
Ручка оконная	Лира
Цвет оконной ручки	Белый
Цвет фурнитуры	Белый

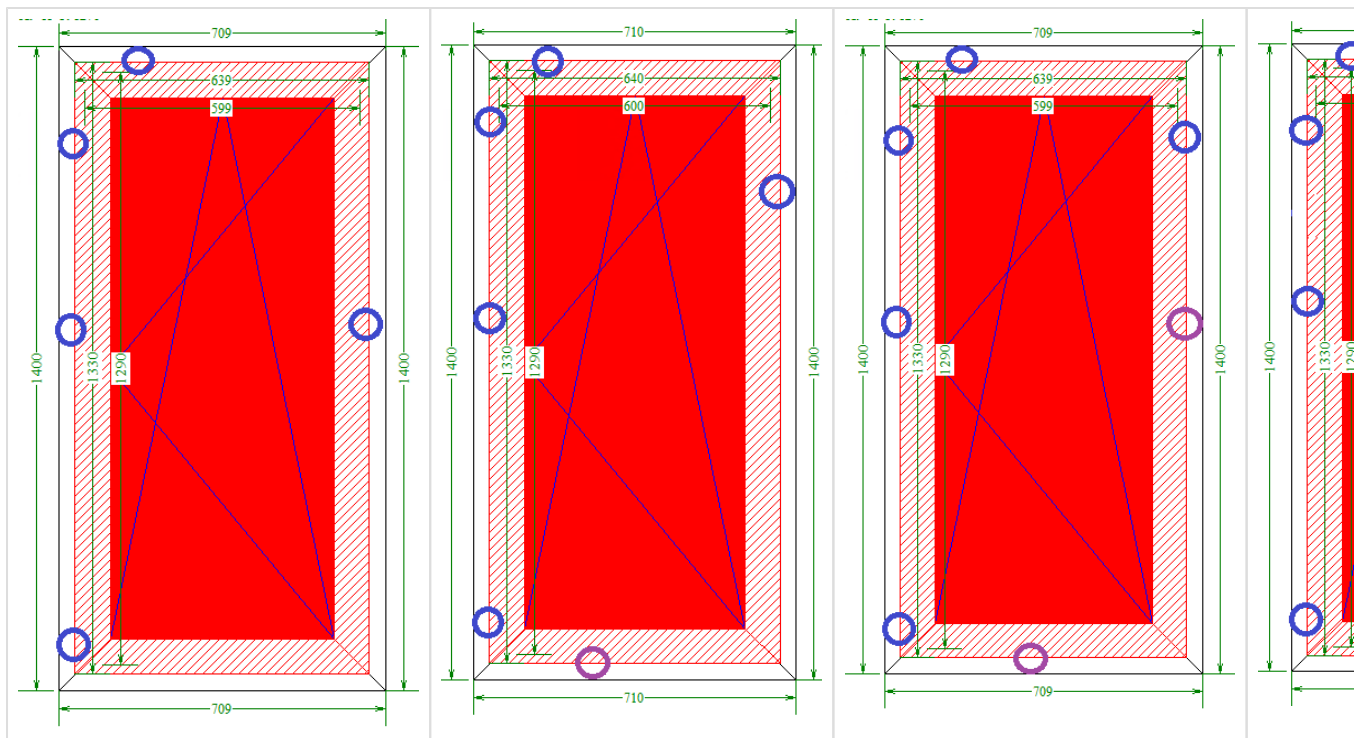
## КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК ЗАПИРАНИЯ

### Поворотная створка (без микропроветривания)

Стандартная комплектация		Улучшенная ко
Ширина створки < 650 мм по фальцу	Ширина створки ≥ 651 мм по фальцу	Ширина створки ≤ 800 мм по фальцу

### Поворотно-откидная створка

Стандартная комплектация			
Ширина створки < 600 мм по фальцу	Ширина створки ≥ 600 мм по фальцу	Ширина створки < 600 мм по фальцу	Ш



Рассчитанное количество точек запираания действительны для высоты створки 1290 мм по фальцу (1400 мм по габариту готового изделия).

При изменении высоты створки в меньшую или в большую сторону, количество точек запираания со стороны основного запора (со стороны ручки) и со стороны петель (среднего запора) может уменьшиться или увеличиться!

Как выбрать улучшенную обвязку см в разделе "Варианты обвязки створки"

## НАКЛАДКИ НА ПЕТЛИ ДЛЯ ЛАМИНИРОВАННЫХ ИЗДЕЛИЙ

Для ламинированных изделий настроен расчет цветных накладок на петли - в цвет ручек Масо Гармония.

Доступные цвета накладок:

Бронза

Серебрянная

Коричневая

Белая

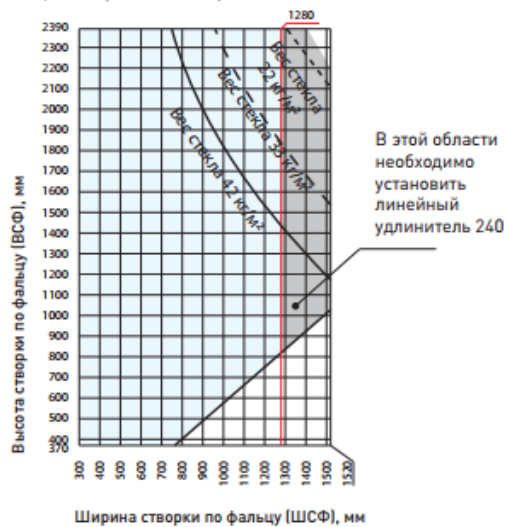
Накладок цвета "Шампань" и "Титан" нет. Если Вы выберете ручку с данным цветом, то наклейки рассчитаются БЕЛЫЕ!

## ДИАГРАММА ДОПУСТИМЫХ РАЗМЕРОВ

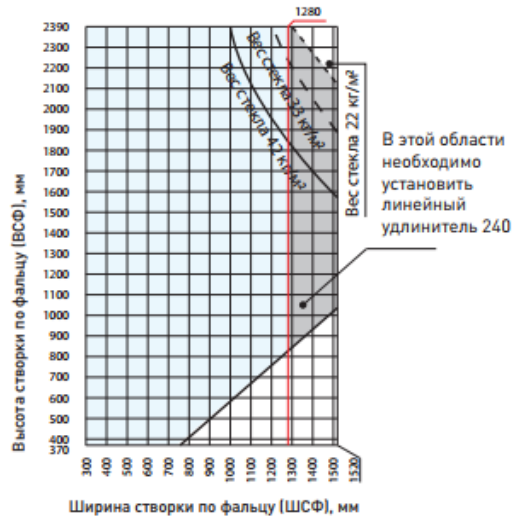
## ▶ Поворотная и поворотно-откидная конструкции



Допустимый размер створки  
Допустимый вес створки для этого диапазона max 100 кг  
1 мм/м<sup>2</sup> толщины стекла = 2,5 кг



Допустимый размер створки  
Допустимый вес створки для этого диапазона max 130 кг  
1 мм/м<sup>2</sup> толщины стекла = 2,5 кг



## Допустимые размеры для штульповых оконных и балконных блоков

Ограничения по размерам основной створки: Ширина по фальцу <310; >1300. Высота по фальцу <551; >2300  
Ограничения по размерам штульповой створки: Ширина по фальцу <310; > 1300. Высота по фальцу <551; > 2300

Мякотникова Нина,