

AXOR™



Инструкция пользователя

KOMFORT LINE K-3
Beschläge für Kunststoff-Fenster

www.axorindustry.com

Информация по эксплуатации фурнитуры

Ваши оконно-дверные конструкции оснащены фурнитурой Komfort Line K-3 производства AXOR INDUSTRY. Это является гарантией их надежной работы и долгого срока службы.

Необходимым условием качественного функционирования фурнитуры на протяжении всего периода эксплуатации является соблюдение рекомендаций по монтажу и регулировкам, изложенным в соответствующих технических документах. Помимо этого, данная инструкция пользователя содержит всю необходимую информацию по уходу за основными узлами фурнитуры, оказывающими влияние на ее работу и безопасность.

Правильно установленная/отрегулированная фурнитура обеспечивает:

- эргономику и плавность работы;
- плотный прижим створки окна к раме;
- минимальный износ движущихся и запорных элементов;
- корректную фиксацию элементов фурнитуры в раме и створке;
- безопасность для пользователя.

Эргономика и плавность работы

Характеризуется необходимым усилием для поворота ручки и перевертывания створки окна в различные рабочие положения. В соответствии с европейскими нормами (DIN 18055) максимальное усилие, которое необходимо приложить к ручке для ее поворота, не должно превышать 10 Нм. Проверить величину усилия можно при помощи динамометрического ключа.

Улучшить плавность работы фурнитуры можно за счет периодического смазывания движущихся элементов и правильной регулировки ее основных узлов. К последним относятся петлевая группа, ножничные кронштейны и запорные элементы. Неправильная регулировка перечисленных узлов может стать причиной некорректной работы фурнитуры и как следствие, выхода ее из строя. Поэтому данные операции должны осуществляться только специалистами, обладающими необходимой квалификацией.

Плотный прижим створки окна к раме

Характеризуется степенью прилегания створки окна к раме. Расположение запорных цапф в фурнитуре Komfort Line K-3 обеспечивает сохранение требуемого по ДСТУ расстояния между точками прижима не более 700 мм, что гарантирует оптимальную звукоизоляцию и исключает любое продувание и потери тепла из помещения.

Минимальный износ движущихся и запорных элементов

Все основные и движущиеся узлы должны быть тщательно смазаны и отрегулированы. Это гарантирует их корректную работу и позволяет избежать преждевременного износа.

Корректная фиксация элементов фурнитуры в раме и створке

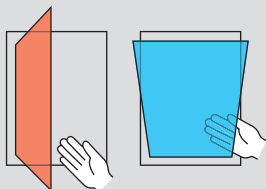
Функционирование окна и его безопасность во многом зависит от фурнитуры. Поэтому важно контролировать качество фиксации элементов фурнитуры в профиле. В частности, сразу после установки необходимо проверить наличие всех фиксирующих саморезов, степень их затяжки и целостность. В случае ослабления или повреждения саморезов, их следует немедленно заменить.

Безопасность для пользователя

Все поврежденные элементы фурнитуры должны быть немедленно заменены. Особенно это касается узлов, напрямую влияющих на безопасность для пользователя: петлевая группа и ножничный кронштейн. Регулировка либо замена всех деталей фурнитуры должна производиться квалифицированными специалистами.

Очистку фурнитуры необходимо проводить только специально предназначенными для этого средствами. Следует избегать воздействия на фурнитуру агрессивных кислотосодержащих веществ. Это может стать причиной повреждения защитного слоя фурнитуры и ее дальнейшего выхода из строя.

Безопасность



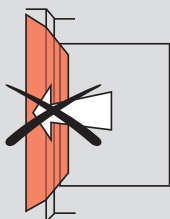
Травмоопасность при защемлении различных частей тела в зазоре между рамой и створкой

- Не помещайте части тела между створкой и рамой окон и дверей во избежание защемления.



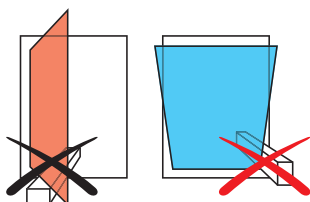
Травмоопасность при выпадении из окон и балконных дверей

- Будьте осторожны во время нахождения около открытых окон и дверей.
- Не допускайте нахождения маленьких детей вблизи открытых окон и балконных дверей.



Травмоопасность и материальный ущерб при нажиме створкой на откос оконного проёма

- Во избежание повреждений оконно-дверных конструкции предотвращайте давление створки на откос.



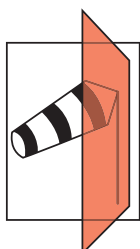
Травмоопасность и материальный ущерб при возникновении препятствия в зазоре между створкой и рамой

- Избегайте попадания посторонних предметов в пространство между створкой и рамой



Травмоопасность и материальный ущерб при дополнительной нагрузке на створку

- Во избежание повреждений оконно-дверных конструкции не создавайте дополнительную нагрузку на створку

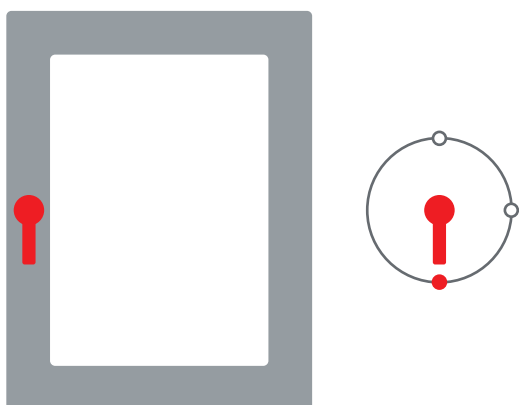


Травмоопасность при воздействии ветра

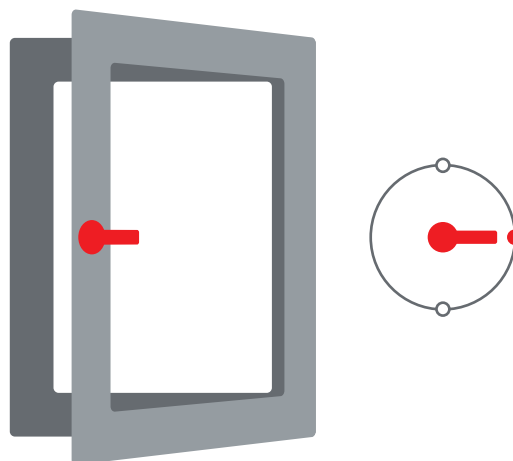
- Следует избегать воздействия ветра на открытую створку
- Запирайте окна и балконные двери при ветре и сквозняке.

Положение створки окна

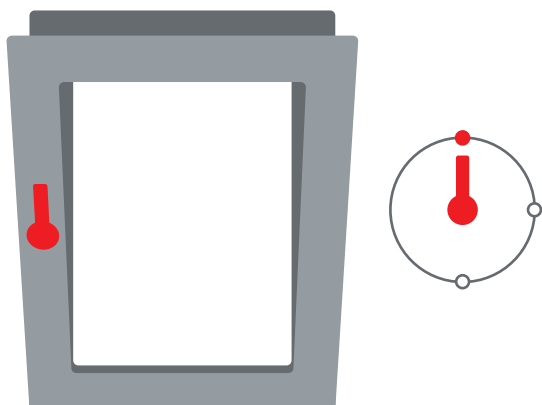
Положение «Закрото»



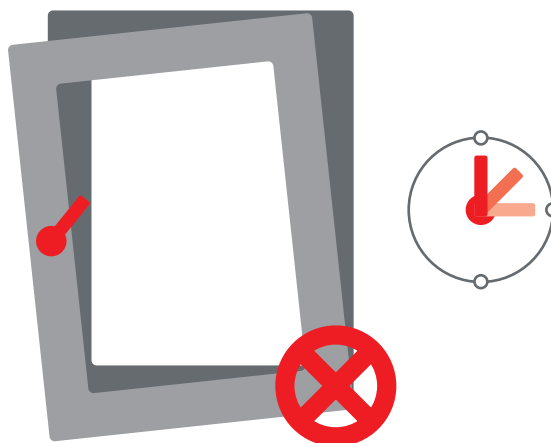
Положение «Открыто»



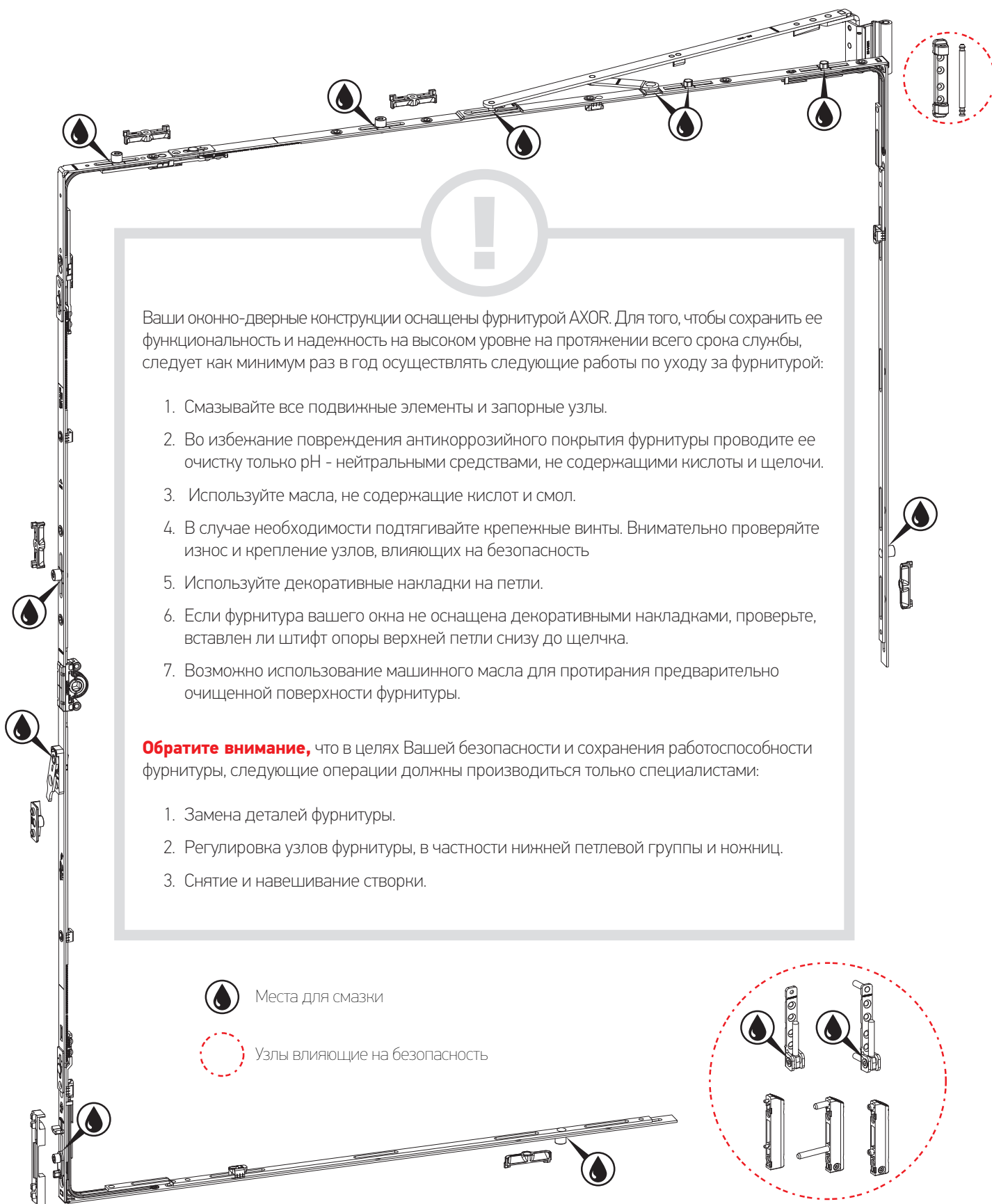
Положение «Откинута»



Положение «Ошибочное открытие»



Смазка фурнитуры



Ваши оконно-дверные конструкции оснащены фурнитурой AXOR. Для того, чтобы сохранить ее функциональность и надежность на высоком уровне на протяжении всего срока службы, следует как минимум раз в год осуществлять следующие работы по уходу за фурнитурой:

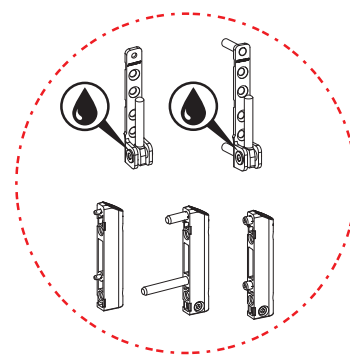
1. Смазывайте все подвижные элементы и запорные узлы.
2. Во избежание повреждения антикоррозийного покрытия фурнитуры проводите ее очистку только pH - нейтральными средствами, не содержащими кислоты и щелочи.
3. Используйте масла, не содержащие кислот и смол.
4. В случае необходимости подтягивайте крепежные винты. Внимательно проверяйте износ и крепление узлов, влияющих на безопасность
5. Используйте декоративные накладки на петли.
6. Если фурнитура вашего окна не оснащена декоративными накладками, проверьте, вставлен ли штифт опоры верхней петли снизу до щелчка.
7. Возможно использование машинного масла для протирания предварительно очищенной поверхности фурнитуры.

Обратите внимание, что в целях Вашей безопасности и сохранения работоспособности фурнитуры, следующие операции должны производиться только специалистами:

1. Замена деталей фурнитуры.
2. Регулировка узлов фурнитуры, в частности нижней петлевой группы и ножниц.
3. Снятие и навешивание створки.

 Места для смазки

 Узлы влияющие на безопасность



Набор по уходу за окнами

Набор предназначен для ухода за оконными и дверными конструкциями, изготовленными из ПВХ или алюминиевых профилей. Позволяет осуществлять бережный и эффективный уход за всеми составляющими окон и дверей из ПВХ или алюминиевых профилей.

В комплект входит:

Чистящее средство для ухода за окнами

Мягко очищает поверхности профилей от пыли и грязи. При регулярном использовании уменьшает последствия ультрафиолетового излучения (изменение цвета, «старение» пластика), снижает электростатичность пластиковых поверхностей.

Карандаш для ухода за уплотнителем

Предохраняет материал уплотнителя от пересыхания и образования трещин, значительно увеличивает срок эффективной службы уплотнителей и повышает их эластичность при регулярном применении.

Смазка для подвижных элементов и механизмов

Обеспечивает плавность и бесшумность работы фурнитуры и замков в диапазоне температур от +40 до -40 °С. Специальные компоненты смазки предотвращают образование коррозии на трущихся деталях, тем самым увеличивая срок бесперебойной работы фурнитуры и замков.

