

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ОКОННЫХ, БАЛКОННЫХ И ДВЕРНЫХ
БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЯ.**



1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Оконные блоки изготовлены из ПВХ профиля со стеклопакетами и оснащены фурнитурой. Фурнитура – набор деталей, образующих единый механизм по контуру окна, обеспечивающий его открывание/закрывание в различных режимах.



2. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

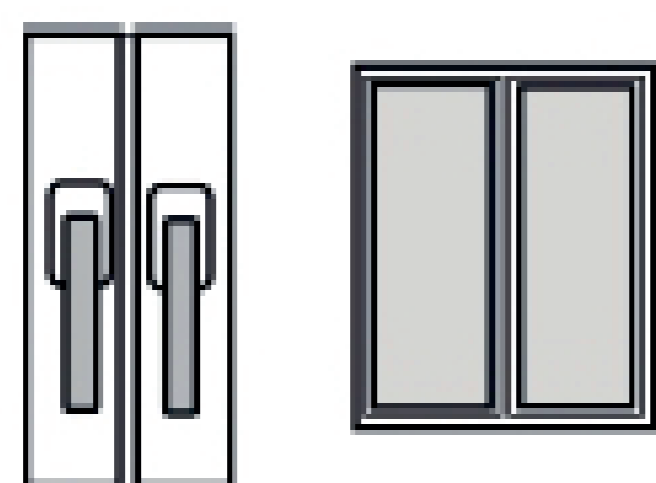
2.1. Требования безопасности

Для безопасной эксплуатации оконных конструкций необходимо выполнять следующие правила:

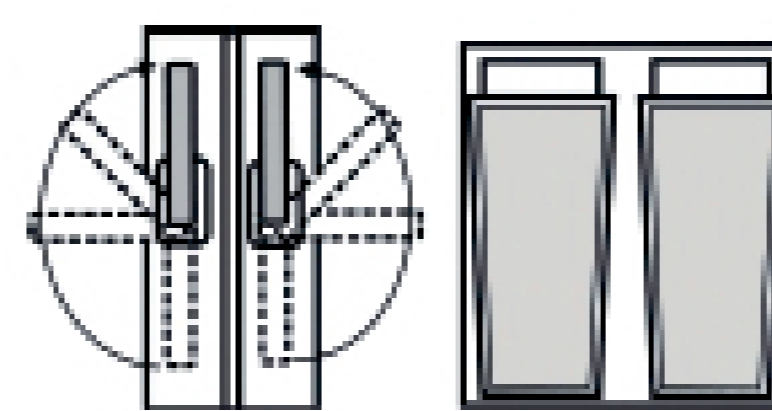
- Не прикладывайте чрезмерные усилия к элементам окна, не навешивайте тяжести на створку;
- Не кладите под створку окна или в проем между створкой и оконной рамой посторонние предметы;
- Не допускайте нажима створки на оконные откосы при ее открывании;
- При сильном ветре не оставляйте окна в открытом положении во избежание выпадения створки из верхней петли. Проветривание при сильном ветре возможно в режиме откидывания створки;
- Также обращаем Ваше внимание на опасность защемления рук между створкой и оконной рамой (в момент их нахождения в проеме);
- При мойке оконных блоков, имеющих не открывающиеся (глухие) створки, соблюдайте требования техники безопасности;
- Не допускайте механического воздействия на стеклопакеты, ПВХ профиль и нанесения царапин на их поверхности.

2.2. Эксплуатация изделий

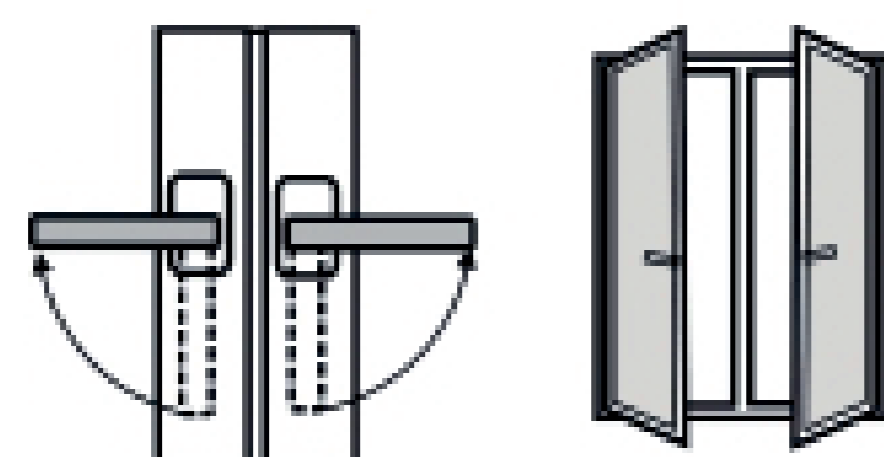
На рисунках показаны положения ручки для различных режимов работы створки.



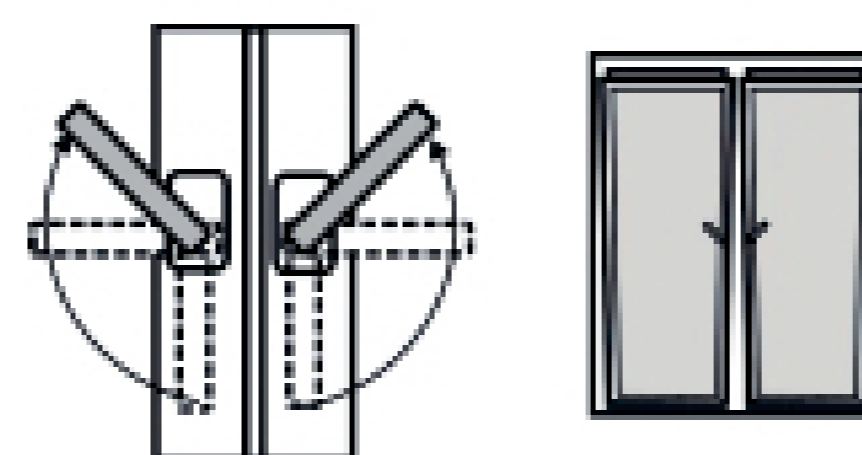
Створка оконной конструкции **закрыта**



Створка оконной конструкции открыта **в режиме проветривания**



Створка оконной конструкции **полностью открыта**



Створка оконной конструкции открыта **в режиме микропроветривания (допол.опция)**

Все операции с оконной ручкой следует проводить без чрезмерных усилий и только при закрытой створке.

Обратите внимание! Если в результате неправильной эксплуатации створка повисла на нижней петле и откинутых ножницах, не пугайтесь!

Для восстановления нормального функционирования окна проделайте следующие операции:

1. Надавите (или попросите помощника) на откинутый край створки перпендикулярно к её поверхности, чтобы верхний угол створки подошел к петле;
2. Поверните ручку в горизонтальное положение, ножниц на створке и раме должны соединиться.

3. УХОД ЗА ИЗДЕЛИЯМИ

3.1. Общие положения

После окончания монтажных работ необходимо удалить все загрязнения с окон. Не допускайте нахождения на открытом воздухе профиля с защитной пленкой. Защитная пленка с внешней стороны изделия должна быть удалена в течение двух недель после монтажа. Клеящее вещество защитной пленки подвержено воздействию влаги и солнечного излучения, результатом которого могут быть следы от пленки на профиле.

При проведении в дальнейшем строительно-ремонтных работ, профиль и фурнитура должны быть вновь защищены во избежание повреждений. При проведении в помещении сварочных работ или работ с использованием отрезной машинки, изделия должны быть надежно защищены от попадания раскаленных частиц металла на поверхность стеклопакета и профиля.

Для поддержания правильного функционирования изделий необходимо регулярно (два раза в год) проводить обслуживание оконных конструкций:

- Смазывать подвижные элементы фурнитуры (схема смазки приведена ниже);
- Чистить водоотводящие отверстия от грязи;
- Очищать и смазывать уплотнения притвора. Смазывать уплотнения притвора необходимо во всех оконных системах, кроме Solar или других систем, где установлено уплотнение Q-Lon, не требующее смазки.

Для более качественного ухода за окнами рекомендуется использовать специальные наборы по уходу, которые можно приобрести в офисах продаж Компании КПИ. В состав набора по уходу входит:

- Средство для смазки фурнитуры;
- Средство по уходу за резиновыми уплотнениями;
- Средство по уходу за ПВХ-профилем с регенерирующими свойствами.

3.2. Уход за ПВХ профилем

По своему химическому составу ПВХ профиль устойчив к атмосферным воздействиям и многих химическим соединениям, но недостаточно устойчив к воздействию кислотных растворов и растворителей. Поэтому окна из ПВХ профилей необходимо мыть обычным мыльным раствором или специальными моющими средствами, не содержащими растворителей, кислот или абразивных веществ. При использовании специального средства по уходу за профилем, взболтайте его перед использованием, нанесите на влажную не цветную салфетку и протрите все доступные поверхности профиля.

Схема смазки фурнитуры



3.3. Уход за фурнитурой

Все элементы фурнитуры следует предохранять от загрязнения или окрашивания. Для увеличения срока ее использования и сохранения безупречного внешнего вида необходимо не менее двух раз в год смазывать все движущие составные части маслом, не содержащим смол и кислот (например, техническим вазелином или маслом для швейных машин). Не допускается применение чистящих средств, нарушающих антикоррозийное покрытие фурнитуры.

Для более качественного обслуживания оконных приборов рекомендуется использовать средство по уходу за фурнитурой из специального фирменного набора.

3.4. Уход за уплотнениями притвора

Необходимо два раза в год очищать уплотнения от грязи, при этом нельзя использовать концентрированные или абразивные чистящие средства.

Для всех оконных конструкций, кроме Solar и других конструкций, дополнительно укомплектованных уплотнением Q-Lon, необходима обработка резиновых уплотнений специальными средствами, сохраняющими их эластичность и водоотталкивающие свойства.

Средство для ухода за резиновыми уплотнениями имеется в специальном наборе по уходу, который можно приобрести в салонах продаж.

3.5. Очистка водоотводящих (дренажных) отверстий

В каждом оконном блоке имеются водоотводящие отверстия для выхода наружу влаги. Водоотводящие отверстия расположены в нижней части оконной рамы, их легко обнаружить, открыв створку.

При проведении периодического обслуживания необходимо осмотреть водоотводящие отверстия и, при необходимости, очистить их от загрязнений.

4. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

4.1. Конденсация влаги

Оконные конструкции из ПВХ профиля обладают высокой герметичностью, что обеспечивает высокие тепло- и звукоизоляционные свойства. С другой стороны, повышенная герметичность окон может приводить к изменению температурно-влажностного режима в помещении и, как следствие, возможному конденсированию избыточной влаги на поверхностях стеклопакета и профиля.

Основные факторы, повышающие вероятность выпадения конденсата:

1. Увеличение влажности в помещении вследствие длительного приготовления пищи или сушки белья;

2. Отсутствие свободного доступа теплого воздуха к поверхности стеклопакета вследствие загромождения отопительных приборов подоконниками, шторами или другими предметами;

3. Большое количество комнатных растений, испаряющих влагу.

Для предотвращения выпадения конденсата необходимо регулярно проветривать помещение, обеспечивать свободный доступ теплого воздуха от приборов отопления к окну.

После проведения ремонта в помещения иногда нарушается их температурно-влажностный режим, но со временем они приходят в норму. Этот период, как правило, занимает один отопительный сезон.

4.2. Возможные неисправности фурнитуры

Возможные неисправности:

1. Оконная ручка плохо поворачивается.

Возможные причины:

- Засорение фурнитуры (например: строительным мусором). Необходимо очистить фурнитуру;

- Чрезмерный износ подвижных элементов, вызванный отсутствием смазки. Необходимо смазать подвижные детали фурнитуры по схеме приведенной выше.

2. Оконная ручка разболталась.

Необходимо приподнять находящуюся под ней декоративную планку, повернуть ее из вертикального положения в горизонтальное и затянуть винты. Оконная ручка будет плотно зафиксирована.

Регулировка фурнитуры, а также замена деталей и снятие/навеска створок должна проводиться специалистами.