

# Инструкция по установке противопожарных окон

## Указания мер безопасности

1. Монтаж и ремонт окон должен производиться специализированными организациями, имеющими лицензию на проведение данных работ. Запрещается монтаж окна без опоры монтажной рамы на поверхность пола или основание строительного проема.
2. Запрещается установка в окно противопожарных стекол имеющих трещины.
3. В процессе эксплуатации окна не допускаются: механические повреждения, открывающие доступ к теплоизоляционным материалам; воздействие агрессивных сред; длительное или кратковременное интенсивное воздействие ультрафиолета (прямые лучи солнца, дуга электросварки и т.п.); трещины в светопропускающих элементах.

## Монтаж и подготовка к работе.

1. Окно монтируется в отделанный проем, размеры проема изготавливаются с припуском не более 20 мм относительно габаритных размеров монтажной рамы.
2. Допускается монтаж в проем без отделки при использовании специальной монтажной рамы. Припуски на размеры проема не более 10 мм от габаритных размеров специальной монтажной рамы.
3. Собранный монтажную раму крепить к проему анкерными винтами из комплекта поставки, при этом допуск отклонения от вертикали и по горизонтали для любой стойки рамы не более 1.5 мм. Для выравнивания положения монтажной рамы допускается подкладывать под монтажную раму стальные пластинки различной толщины. Допускается при наличии закладных деталей в проеме крепить монтажную раму электросваркой непосредственно к закладным. Окно поставляется в сборе.
4. Последовательно установить каждую раму модуля в соответствующую ячейку монтажной рамы. Отрегулировать и зафиксировать правильное положение каждого модуля винтами М6 и М8 соответственно, расположенными в вертикальных стойках модуля. Зазор между монтажной рамой и любой стойкой  $3 \pm 1$  мм.
5. Установить светопропускающие элементы (противопожарные стекла).
6. Установить глухие металлические элементы (для комбинированного исп. окна)