

Система стационарных и оборудованных дверьми перегородок MB-45 OFFICE служит для изготовления внутренних перегородок, отличающихся тем, что в них в качестве несущего элемента конструкции может служить закаленное стекло или алюминиевые профили. В связи с возможностью застройки высоких помещений, конструкции такого типа чаще всего встречаются в торговых центрах и административных зданиях. Кроме стационарной застройки из элементов системы MB-45 можно возводить эффектные цельностеклянные распашные и качающиеся двери, а также стандартные двери. Существенным преимуществом данной системы является ее модульность и возможность быстрой перепланировки помещений, что позволяет придавать им новые функции.

ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ MB-45 OFFICE:

- Конструкционная глубина профилей составляет 45 мм. Таким образом она равна глубине всех профилей облицовок откосов дверного проема и стоек системы MB-45. Системы MB-45 OFFICE и MB-45 полностью совместимы, благодаря чему можно практически любым способом соединять профили двух систем.
- Система MB-45 OFFICE основывается на нескольких базовых профилях. После их соединения с соответствующими адаптационными профилями они могут выполнять функции облицовки откосов проема витрины, облицовки откосов дверного проема щитовых или профильных дверей, перекладины или стойки.
- Система MB-45 OFFICE может использоваться совместно с системой MB-EXPO.
- Возможность использования симметричных и асимметричных систем с точки зрения расположения стекла относительно оси сечения.
- Возможность использования заполнений различного типа, а также одиночных стекол или стеклопакетов толщиной от 2 до 25 мм, устанавливаемых с помощью штапиков и уплотнительных прокладок. Для этой системы особенно подходят крупногабаритные закаленные стекла толщиной 8, 10 и 12 мм (для дверных створок – 8 и 10 мм).
- Благодаря простоте предварительной подготовки и монтажа можно сократить время изготовления конструкции, а всю обработку можно выполнять непосредственно на стройке. Большая часть профилей обрезается под углом 90° и не требует операции фрезерования. Соединение осуществляется методом заштифтовки или привинчивания профилей с использованием специальных переходных элементов.
- Большую часть обработки можно выполнить, используя ручную пилу, шаблоны для сверления отверстий и пресс. Все элементы приспособлений для системы MB-45 OFFICE описаны в разделе "Приспособления".
- Разборка и новая сборка элементов системы позволяют изменять дизайн интерьера, например, за счет изменения углов застройки или функций помещений.
- Максимальная высота застройки составляет примерно 4 м. В случае использования закаленных стекол очень больших габаритов, листы стекла должны быть закреплены в свинчиваемых профилях, образующих верхние перекладины системы MB-EXPO.
- В системе можно использовать фурнитуру (петли, замки, доводчики и т.д.) фирм: Aluprof, GEZE и WSS.
- С целью улучшения акустической изоляции следует использовать бесцветные панели, заполняющие зазор между стеклами.
- Уплотнители стекол можно устанавливать без перерывов, без подрезки в углах. Концы уплотнителей соединяются на середине верхних горизонтальных профилей. Уплотнительные прокладки притвора щитовых дверей обрезаются под углом 45° и приклеиваются в углах.

Если у Вас появятся какие-либо вопросы или сомнения, специалисты компании АО "ALUPROF" готовы помочь и уделить совет.