



Современные системы внутренних перегородок



MB-EXPO MB-EXPO MOBILE





СИСТЕМЫ ВНУТРЕННИХ
ПЕРЕГОРОДОК
МВ-EXPO
МВ-EXPO MOBILE

МВ-EXPO МВ-EXPO MOBILE

СИСТЕМЫ ВНУТРЕННИХ ПЕРЕГОРОДОК

Закаленное стекло 8, 10 и 12 мм.

Два типа профилей разной высоты:
низкие - 36 мм и высокие - 100 мм.





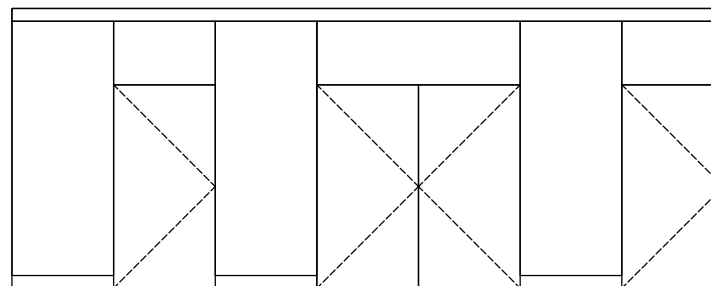
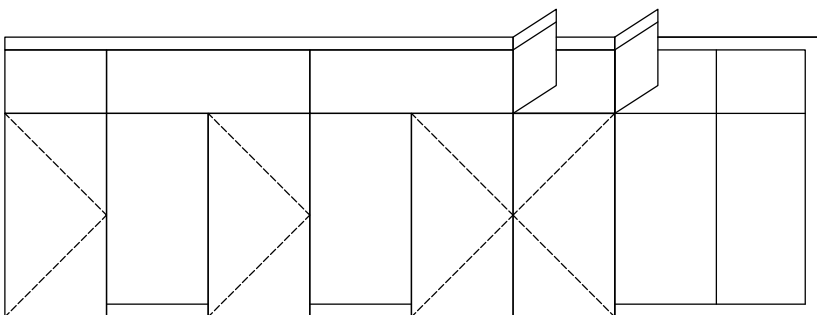
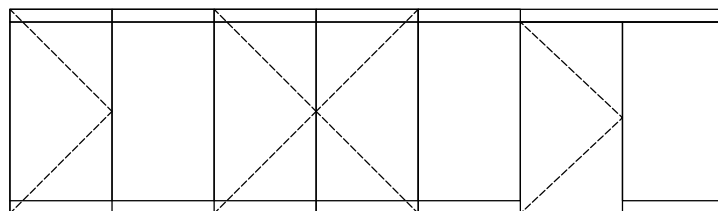
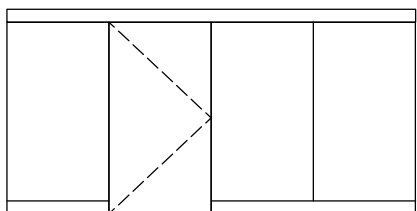
Система **МВ-EXPO** - это стильные, стеклянные перегородки, предназначенные для выполнения разного вида внутренних конструкций с полностью стеклянными дверьми, предназначением которых является разделение площади помещения и звукоизоляция, при этом не ограничивая визуально застроенное помещение.

Система **МВ-EXPO MOBILE** - это система внутренних перегородок, из которых можно выполнить сегменты складных дверей и дверей типа «гармошка» хорошего качества. Учитывая возможность застройки высоких помещений (около 4 м), а также получения широких открываемых дверей, обе системы идеально проявят себя как в магазинах, торговых центрах, так и в офисных помещениях.

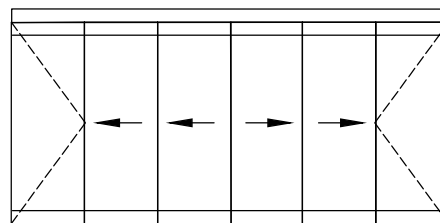
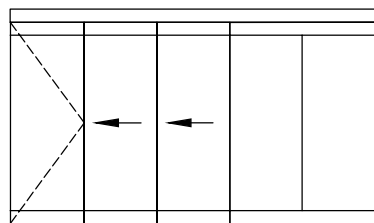
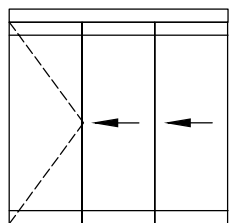
Профили систем **МВ-EXPO** и **МВ-EXPO MOBILE** приспособлены к использованию с минимальной обработкой фурнитуры (замков, петель, кареток паркуемых дверей) фирм Aluprof и Geze. Стекла являются несущими элементами конструкции, а пристекольные уплотнители остаются невидимыми с обеих сторон застройки. Обе системы представлены в богатой палитре цветов, а их дополнительным преимуществом является простота изготовления и несложный монтаж.

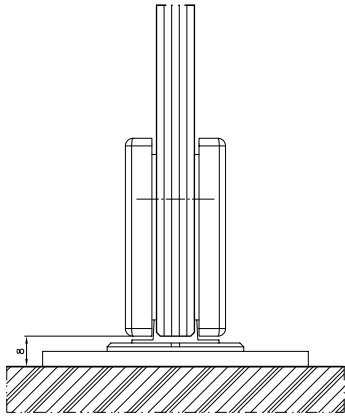


ПРИМЕРЫ ЗАСТРОЙКИ MB-EXPO

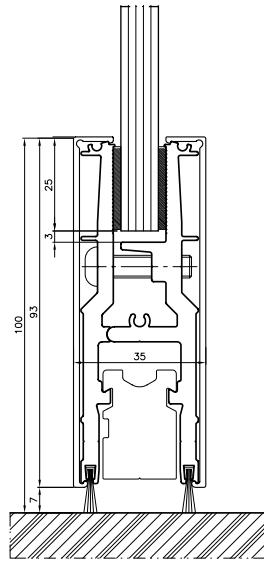


ПРИМЕРЫ ЗАСТРОЙКИ MB-EXPO MOBILE





Нижнее сечение цельностеклянной дверной створки



Нижнее сечение мобильной и дверной створки

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- незаметные пристекольные уплотнители
- легкая и стильная конструкция
- остекление 8, 10, 12 мм
- постоянная глубина профилей независимо от толщины стекол
- макс. высота конструкции до 4 м
- система приспособлена к стандартной фурнитуре многих фирм, напр. Aluprof, Geze



MB-80 OFFICE





СИСТЕМА
ПЕРЕГОРОДОК
MB-80 OFFICE

ПРАКТИЧНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОФИСА

MB-80 OFFICE


СИСТЕМА ПЕРЕГОРОДОК

Отличная звукоизоляция в офисе - акустика на уровне 50 дБ в зависимости от применяемых заполнений.

Разные виды заполнений:
стекла, мебельные плиты,
гипсокартонные плиты.

Интегрированные перегородки
с электрической арматурой.






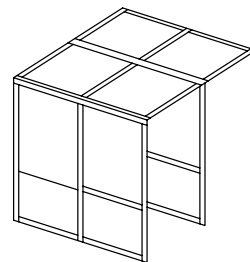
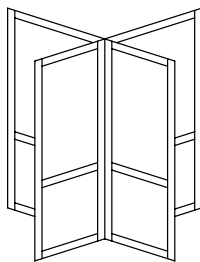
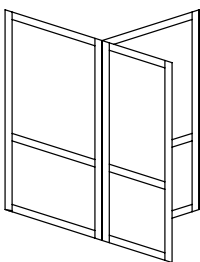
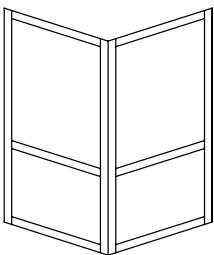
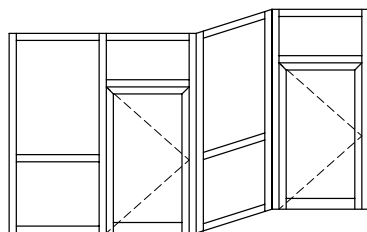
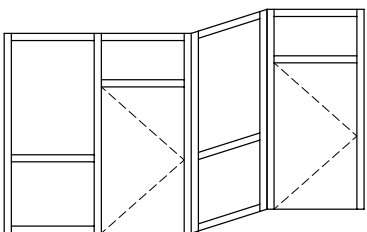
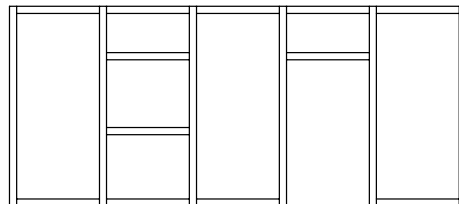
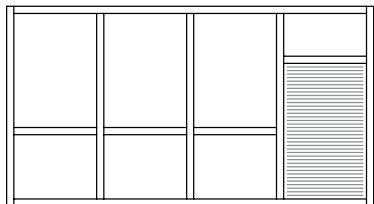
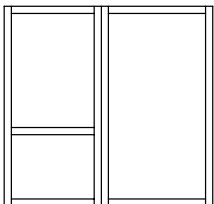
Система двухстекольных внутренних перегородок **MB-80 OFFICE** служит для выполнения внутренних перегородок в офисных помещениях, а также других помещениях общественного пользования.

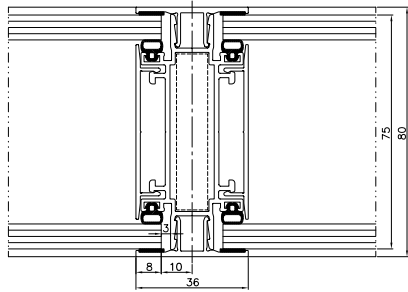
Система **MB-80 OFFICE** дает возможность использовать разного вида прозрачные и непрозрачные заполнения с применением внутренних жалюзи, а также выполнять монтаж электропроводки и элементов офисной техники. Применение этих перегородок особенно рекомендуется на объектах, где требуется высокая звукоизоляция.

Основной особенностью предлагаемой конструкции является универсальность обустройства офисного пространства в сочетании с простотой выполнения всех строительных работ.

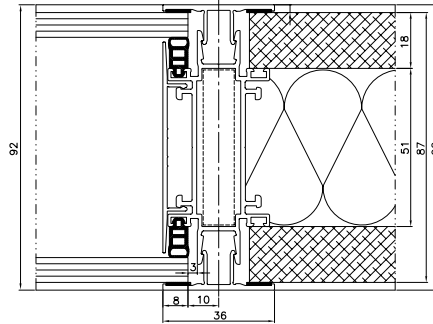


ПРИМЕРЫ ЗАСТРОЙКИ **MB-80 OFFICE**

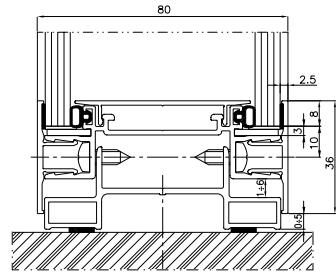




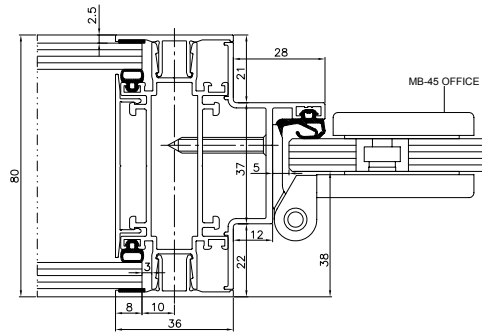
Вертикальное сечение по перегородке 80 мм



Вертикальное сечение по перегородке 92 мм



Сечение по нижней перекладине



Горизонтальное сечение дверей

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- разные виды заполнений: стекла толщ. 4-14 мм, мебельные плиты толщ. 16-18 мм, гипсокартонные плиты
- глубина и конструкция базовых профилей позволяют выполнять монтаж междустекольных жалюзи
- возможность соединения перегородки со стандартной гипсокартонной стеной толщиной 75 мм
- отличная звукоизоляция офиса - акустика на уровне 50 дБ в зависимости от примененных заполнений
- возможность выполнения перегородок: 80 мм и 92 мм
- произвольное разделение пространства, выполнение угла изгиба перегородки в диапазоне $90^\circ \div 180^\circ$
- простота сборки и монтажа, возможна сборка непосредственно на стройплощадке
- проведение кабелей внутри перегородки, монтаж стандартных электрических розеток
- возможность соединения: с перегородкой MB-45 (центрально или в одной плоскости с перегородкой), с дверьми системы MB-45S (в одной плоскости с перегородкой и с не выступающими за лицевую поверхность петлями), а также с дверьми системы MB-45 OFFICE (с центральным расположением створки с плоскостью стены, а также не выступающими за лицевую поверхность петлями)
- максимальная высота застройки 5,5 м



MB-45 MB-45 OFFICE





СИСТЕМА
ПЕРЕГОРОДОК
МВ-45
МВ-45 OFFICE

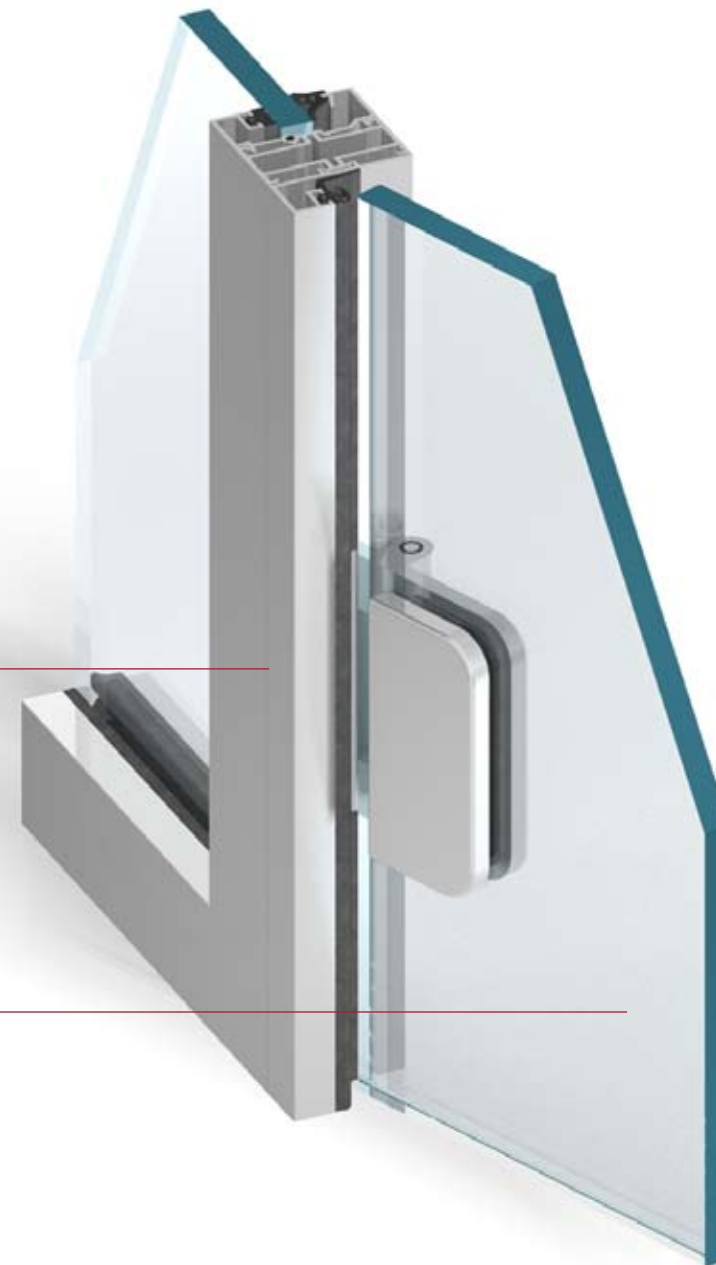
СТИЛЬНЫЙ ИНТЕРЬЕР ОФИСА


MB-45 MB-45 OFFICE

СИСТЕМА ПЕРЕГОРОДОК

Возможность применения разного типа заполнений:
как стекло, так и стеклопакетов, толщиной
в диапазоне 2 - 25 мм. Для этой системы особенно
подходят крупногабаритные оконные закаленные
стекла шириной 8, 10 и 12 мм.

Цельностеклянные створки дверей,
открываемые и маятниковые.






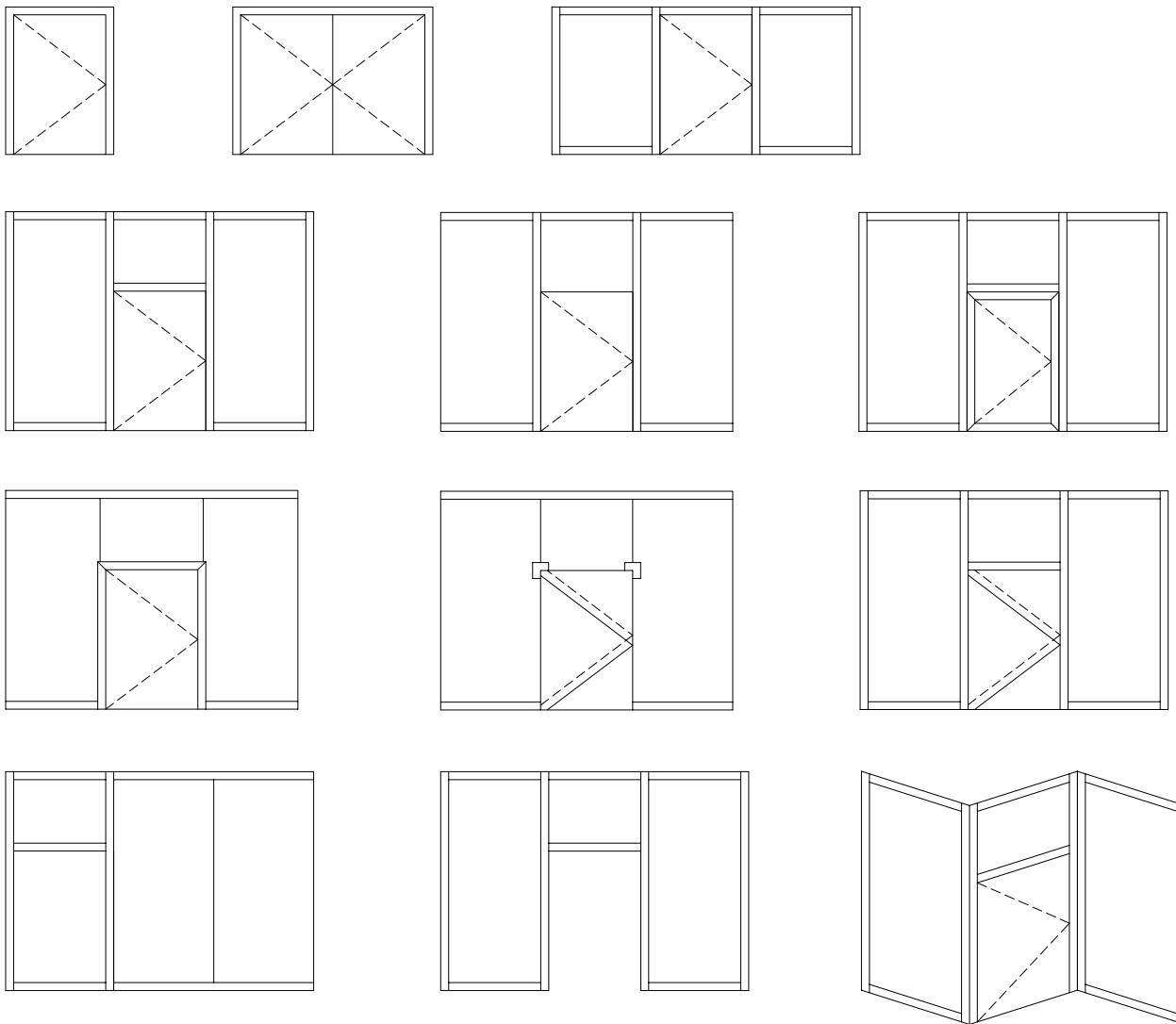
Благодаря универсальности и большим возможностям в области застройки высоких помещений, системы **MB-45** и **MB-45 OFFICE** предназначены для конструирования легких и одновременно солидных перегородок в конференц-залах и офисных помещениях с четко выделенными дверьми.

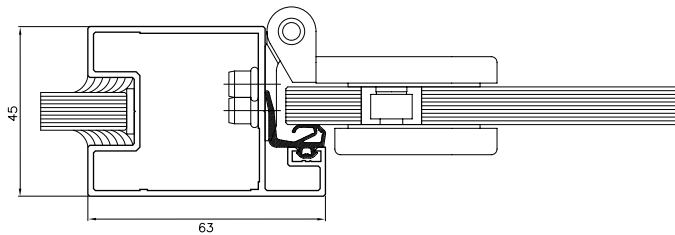
Система глухих и оснащенных дверьми перегородок **MB-45 OFFICE** предназначена для выполнения внутренних перегородок, особенностью которых является то, что несущим элементом конструкции может быть закаленное стекло. Из элементов этой системы можно выполнить глухие перегородки, а также полностью стеклянные створки дверей (распашные и маятниковые).

Система **MB-45** предназначена для конструирования разных типов перегородок, окон, дверей, в том числе дверей, раздвигаемых вручную и автоматически, маятниковых дверей, тамбуров и других пространственных конструкций. Система **MB-45** является также основой специальных решений: перегородок и дымонепроницаемых дверей **MB-45D** в классах S_m, S_a .

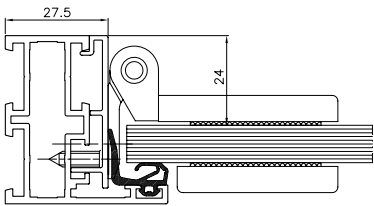


ПРИМЕРЫ ЗАСТРОЙКИ **МВ-45 / МВ-45 OFFICE**

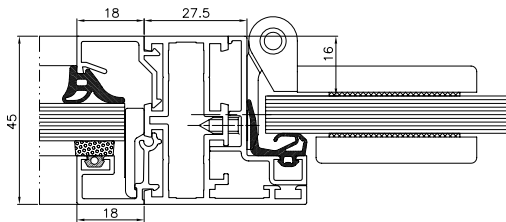




Сечение рамы и верхней перегородки дверей



Боковое сечение дверей



Сечение рамы дверей

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- легкая и надежная конструкция
- конструкционная глубина 45 мм
- диапазон заполнений 2-25 мм (специальные закаленные стекла 8, 10 и 12 мм)
- разные типы конструкции: перегородки, окна, двери, в том числе двери, раздвигаемые вручную и автоматически, маятниковые двери, тамбуры и т.п.
- дымонепроницаемые двери MB-45D в классах $S_{m'}$, S_a
- пристекольные уплотнители монтируются непрерывным способом, без надрезания в угловых частях
- возможность изменения интерьера
- система приспособлена к стандартной фурнитуре многих фирм, напр. Aluprof, WSS



MB-78EI





СИСТЕМА
ПРОТИВОПОЖАРНЫХ
ПЕРЕГОРОДОК БЕЗ
ИМПОСТОВ
В КЛАССЕ **EI30** и **EI60**

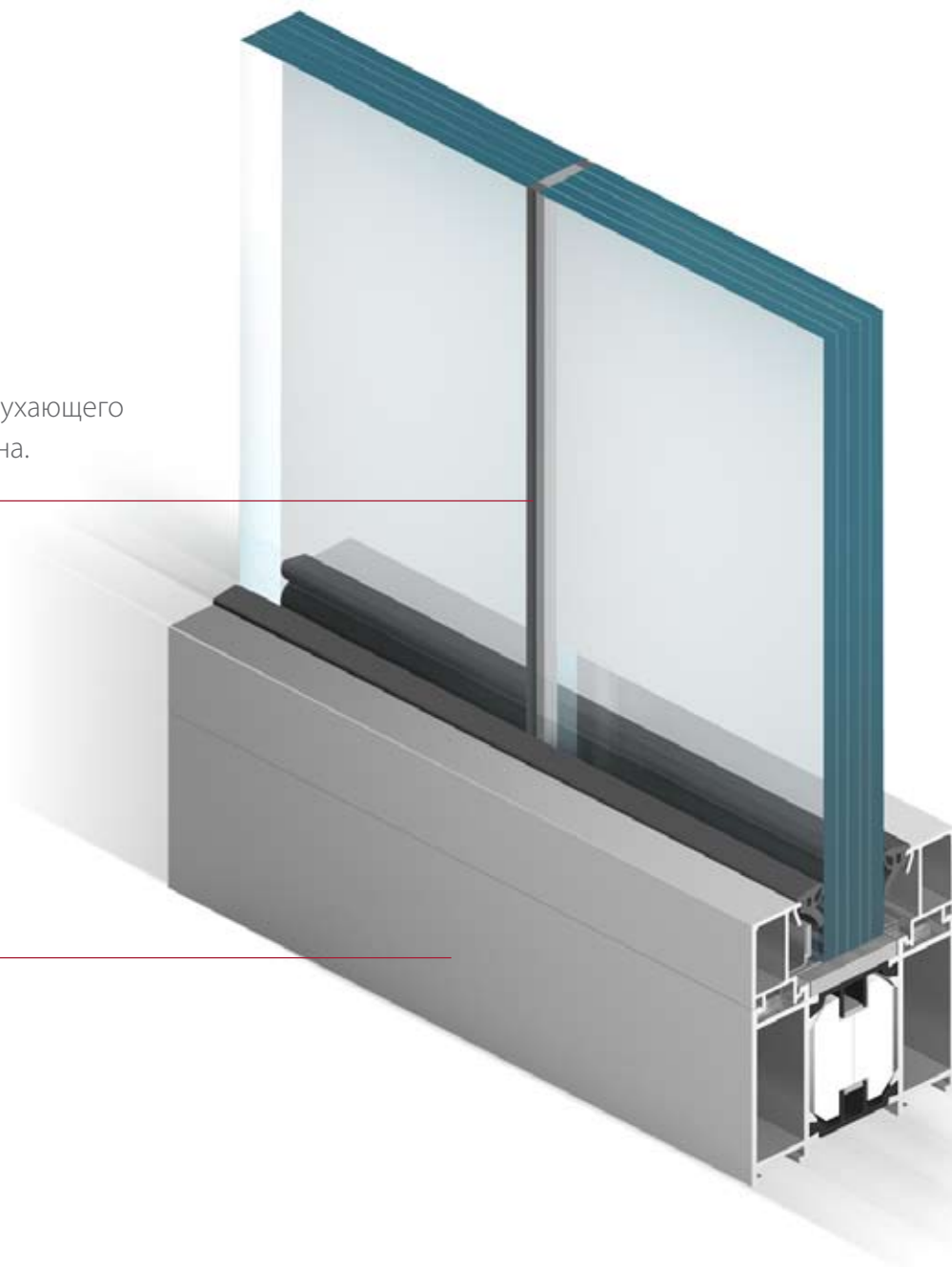
ЗРИТЕЛЬНОЕ УВЕЛИЧЕНИЕ ОФИСА


МВ-78ЕІ

СИСТЕМА ПЕРЕГОРОДОК

Щель толщиной 4 мм.
Заполнение из огнезащитного набухающего
материала и несгораемого силикона.

Система в классах
огнестойкости EI30 и EI60.






В предложении Aluprof доступно решение светопрозрачных противопожарных перегородок, то есть так называемых „**перегородок без импоста**“ на базе системы MB-78EI. Это решение дает возможность выполнять внутренние перегородки без видимых вертикальных профилей, разделяющих отдельные модули перегородки, с сохранением ее параметров огнестойкости. Щель между пластинами стекла имеет только 4 мм и заполнена огнезащитным набухающим материалом, а также негорючим силиконом. Силикон предлагается в трех вариантах цветов (черный, серый или белый).

Выполненные таким образом противопожарные перегородки могут иметь высоту 3,6 м, а ширина модулей в них может достигать до 1,5 м. Исследования на огнеупорность, проведенные в Институте строительной техники (ИТВ) включали модель перегородки с так называемым свободным краем, благодаря чему нет ограничения максимальной длины этого вида перегородок.

Система перегородок без импоста MB-78EI дает возможность свободно проектировать и конструировать очень большие поверхности внутренних перегородок. Благодаря прозрачным модулям, конструкции, выполненные в этой системе, позволяют визуально увеличить интерьер здания. В то же время система гарантирует безопасность, позволяя организовать в зданиях пожарные зоны, а также обеспечивая соответствующие условия для эвакуации людей.

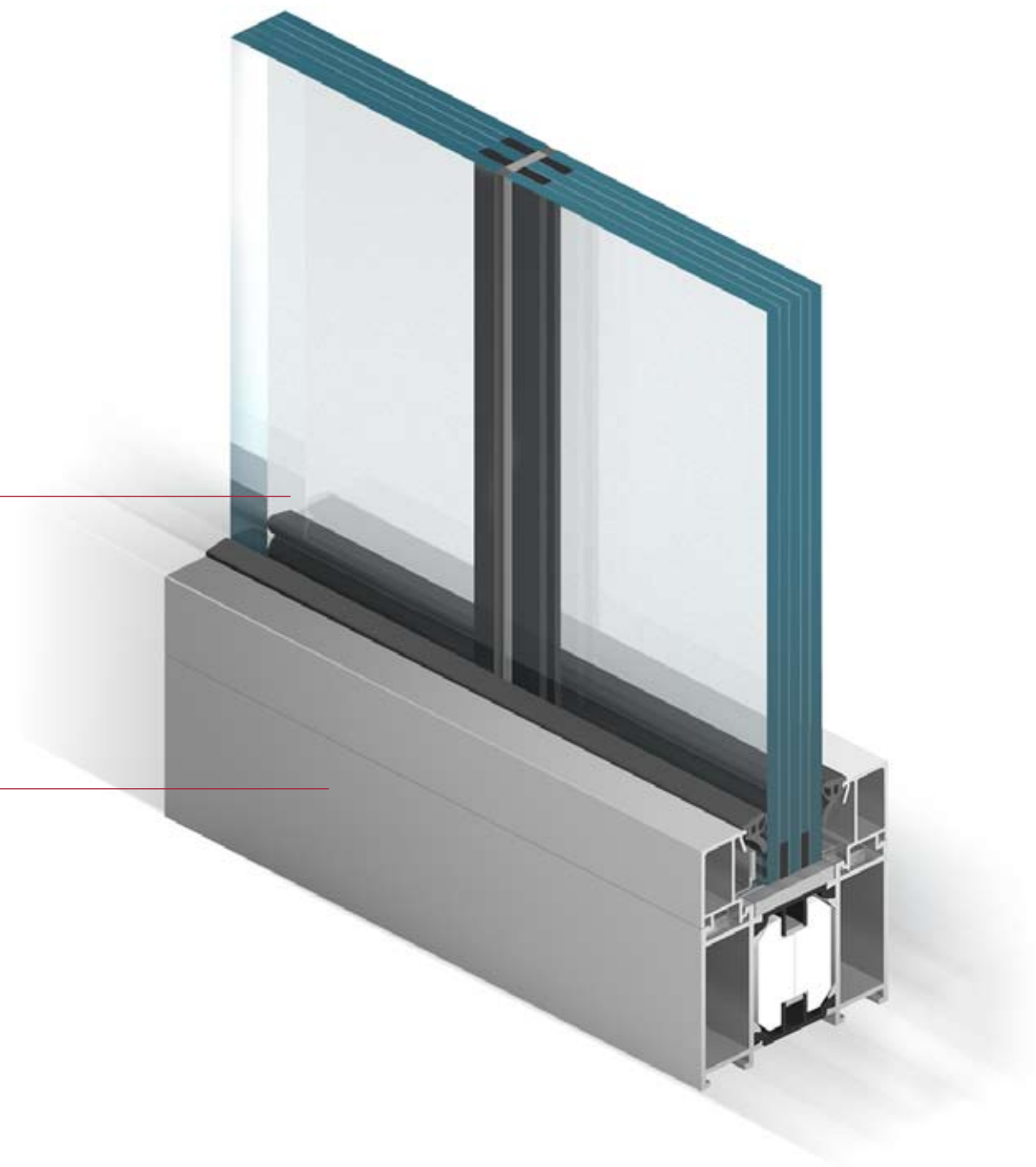


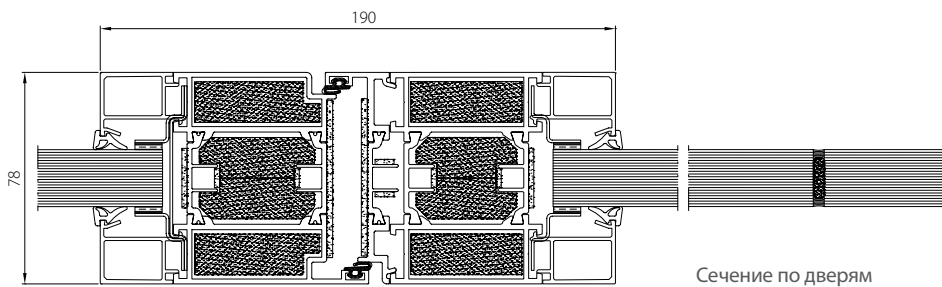
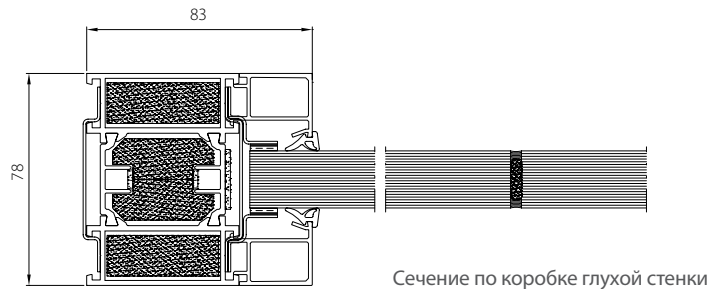
MB-78EI

СИСТЕМА ПЕРЕГОРОДОК

Прозрачные модули
высотой до 3,6 м.

Система в классах
огнестойкости EI30 и EI60.





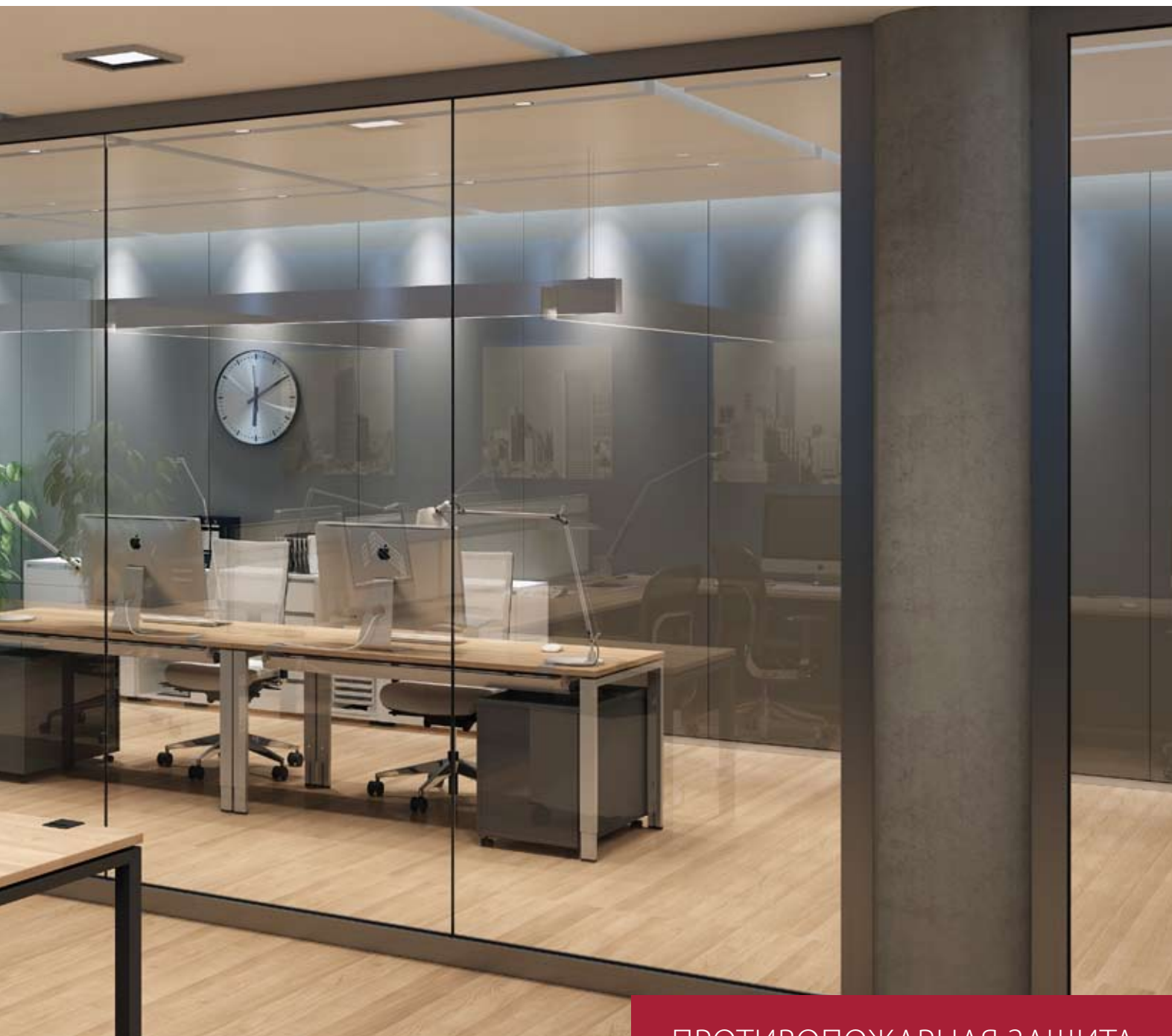
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- решение было разработано и испытано в ИТВ, в двух классах огнестойкости: EI30 и EI60
- ширина щели между модулями составляет только 4 мм
- максимальная ширина стеклянных модулей 1,5 м (при высоте макс. 3,6 м), а также 1,8 м (при высоте макс. 3,0 м)
- нет ограничений касательно максимальной длины перегородки



MB-78EI





СИСТЕМА
ПРОТИВОПОЖАРНЫХ
ПЕРЕГОРОДОК БЕЗ ИМПОСТА
В КЛАССАХ **EI30** и **EI60**

ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ЗАЩИТА
ОФИСНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

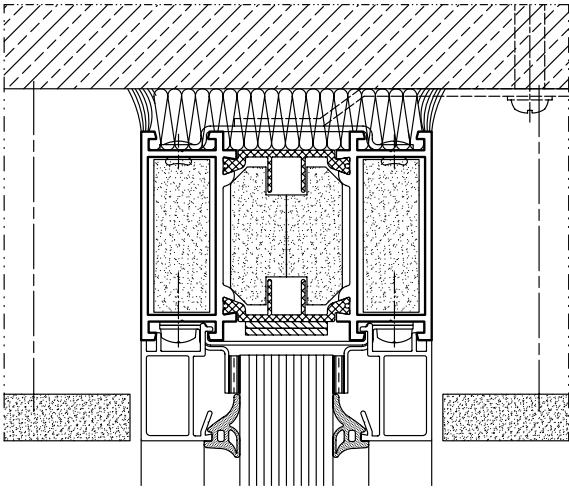
МВ-78Е1

СИСТЕМА ПЕРЕГОРОДОК

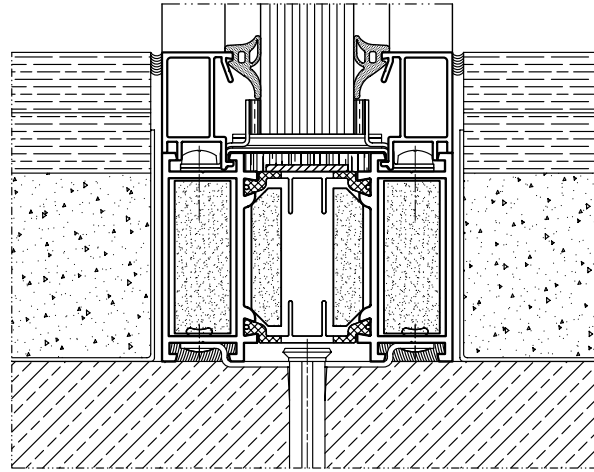
Зрительное увеличение интерьера благодаря скрытому креплению перегородки - модули шириной до 1,8 м.

Система перегородок доступна в классах огнестойкости EI30 и EI60.





Перегорodka без импостов - застройка верх



Перегорodka без импостов - застройка низ

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- доступны два класса огнестойкости: EI30 и EI60
- ширина щели между модулями составляет только 4 мм
- максимальная ширина стеклянных модулей 1,5 м (при высоте макс. 3,6 м), а также 1,8 м (при высоте макс. 3,0 м)
- нет ограничений касательно максимальной длины перегородки



MB-78EI





СИСТЕМА
ПРОТИВОПОЖАРНЫХ
ПЕРЕГОРОДОК БЕЗ ИМПОСТА
В КЛАССАХ **EI30** и **EI60**

ЭЛЕГАНТНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

