

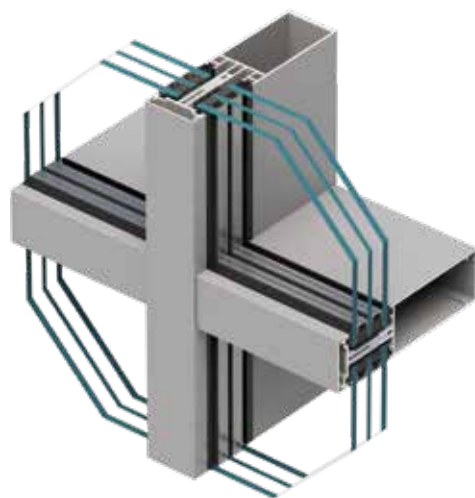


LET'S BUILD A BETTER FUTURE

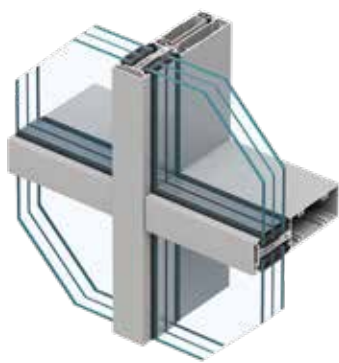
## Фасадная система MB-MM50N

Фасадная система MB-MM50N – это современная конструкция стены типа стойка-стойка, разработанная в ответ на растущие требования, предъявляемые к системам ограждающих стен. Система предназначена, в первую очередь, для скандинавского рынка и обладает рядом уникальных архитектурных, конструктивных, функциональных особенностей, выделяющих ее на фоне прочих систем. Ее очень хорошая теплоизолирующая способность позволяет выполнять проекты, в которых на первый план выдвинута высокая энергоэффективность зданий.

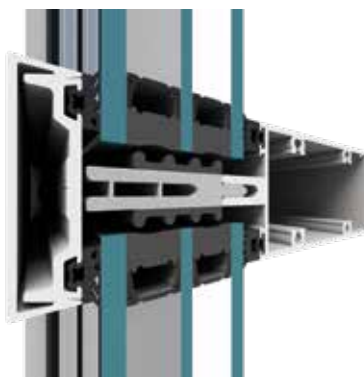
Система MB-MM50N характеризуется лицевой шириной профилей 50 мм и конструктивно связана с фасадной системой MB-MT50N, поэтому ее компоненты и процесс их производства соответствуют требованиям устойчивого развития и идее экономики замкнутого цикла. Используемые в ней решения позволяют оптимизировать количество материалов, необходимых для изготовления фасада, и минимизировать время, необходимое для монтажа конструкции на строительной площадке. Система имеет множество функций, упрощающих сборку и хранение компонентов, что является важным преимуществом для производителей фасадов.



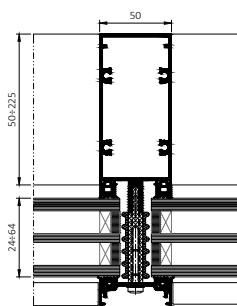
$U_f$  от 0,62 W/(m<sup>2</sup>K)



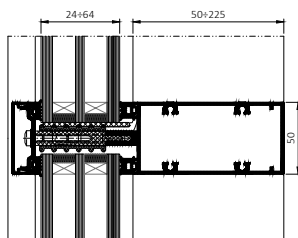
MB-MM50N SI



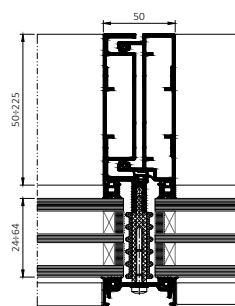
MB-MM50N SI



Сечение по стойке



Сечение по ригелю



Сечение по полустойке

## ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- типовой ряд профилей размером от 50 до 225 мм
- строительство рам конструкций из одного профиля
- возможность использования стеклопакетов толщиной от 24 до 64 мм
- соединения стойка-ригель с высокой несущей способностью, позволяющие использовать стекла весом до 880 кг
- простая автоматизированная обработка профилей и аксессуаров
- прямые торцы стоек и ригелей, что значительно упрощает процесс сборки конструкции, так как нет необходимости в трудоемкой обработке, в частности, не надо подрезать ригель
- винты TORX и 2-компонентные изоляторы из материала PET/PE – общие с фасадной системой MB-MT50N
- уплотнители, обеспечивающие высокую герметичность и компенсацию допусков остекления, – общие с фасадной системой MB-MT50N
- возможность свинчивания профилей и сборки т. н. «решеток» в производственном цеху
- типовой ряд полустоек от 50 до 225 мм позволяет быстро собрать решетку / сегмент, совместим с профилями MB-MT50N
- профили, применяемые для усиления стоек, также используются в качестве профилей соединительных элементов
- индивидуальный дренаж и вентиляция каждого сегмента заполнения через отверстия в горизонтальной прижимной планке
- система совместима с креплениями ADJUFIX, популярными на скандинавских рынках

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MB-MM50N
Воздухопроницаемость	AE 1200   Pa
Водонепроницаемость	RE 1200   Pa
Стойкость к ветровой нагрузке	2400   Pa
Теплоизолирующая способность	U <sub>f</sub> от 0,62 W/(m <sup>2</sup> K)