



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

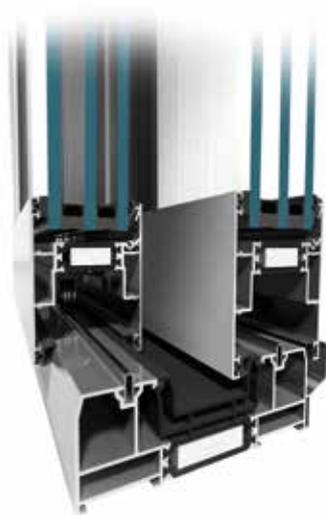
## Система подъемно-раздвижных дверей **MB-59HS**

Подъемно-раздвижные двери – это идеальное решение для соединения комнат или зимних садов с внешней средой, это удобные выходы на балкон, террасу или открытое пространство сада. Система MB-59HS предлагает широкие конструктивные возможности для подъемно-раздвижных дверей, являясь в то же время оптимальным решением с точки зрения конструкции и размеров профилей полотна и рамы.

Секции системы MB-59HS имеют два варианта конструкции, различающихся по уровню теплоизоляции: ST и HI. Ассортимент предлагаемых профилей включает двух- и трехрельсовые рамы, а также створки, адаптированные под две высоты каретки. Широкий выбор остекления позволяет устанавливать однокамерные или двухкамерные стеклопакеты, в том числе акустические или взломостойкие. Благодаря своим свойствам система может использоваться в различных типах зданий, будь то индивидуальные, гостиничные или квартирные.



широкий спектр решений



## ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- большие допустимые размеры дверных полотен, значительно превышающие стандартные значения: высота до 2,8 м, ширина до 3,3 м; максимальный вес полотна до 300 кг
- тонкие и прочные секции с трехкамерной структурой, где центральная часть – изоляционная камера с широкими термическими вставками
- двух- или трехрельсовые дверные коробки, позволяющие использовать двери с большой шириной проема
- большой диапазон толщины стекла в дверных полотнах (до 42 мм), что дает свободу выбора при подборе стекла соответствующих параметров
- стационарные створки могут быть выполнены со стеклом, установленным непосредственно в раму (эстетичное и экономичное решение)
- относительно низкий коэффициент теплопередачи  $U_f$  рамы, обеспечиваемый широкими терморазрывами, полиэтиленовыми вставками и пластиковыми камерными профилями, установленными в теплоизоляционных планках
- высокая водо- и воздухопроницаемость достигается за счет специальных форм уплотнителей и фурнитуры, позволяющих створке опускаться на раму в завершающей стадии закрывания дверного полотна
- возможность установки большинства подъемно-раздвижных механизмов, представленных на рынке
- выпускается с низким порогом, что облегчает использование двери, особенно для пожилых людей и инвалидов
- двери можно устанавливать как отдельно, так и в больших конструкциях, например, в многостворчатых и фрамужных фасадах или зимних садах
- упрощенная технология изготовления, которая сокращает время и стоимость изготовления дверей
- совместимость с другими системами компании Aluprof – возможность использования общих компонентов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MB-59HS ST / MB-59HS HI
Глубина рамы	120 мм (двухрельсовый профиль), 199 мм (трехрельсовый профиль)
Глубина полотна	59 мм
Толщина остекления	до 42 мм
МИНИМАЛЬНАЯ ШИРИНА ПРОФИЛЯ, ВИДИМАЯ СНАРУЖИ	
Рама	44 мм
Полотно	83,5–94,5 мм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	MB-59HS ST / MB-59HS HI
Воздухопроницаемость	класс 3, EN 12207
Водонепроницаемость	класс 7A, EN 12208
Теплоизоляция	$U_f$ от 1,8 Вт/(м <sup>2</sup> К)
Стойкость к воздействию ветровой нагрузки	до класса C2, EN 12210