ALUPROF
ALUMINIUM SYSTEMS

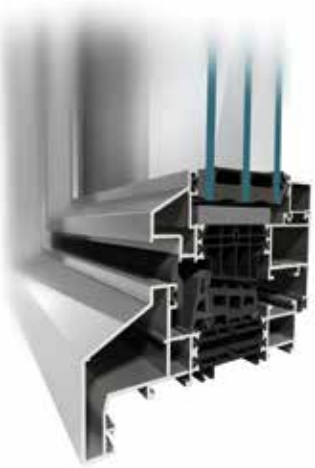
Система окон с узким профилем
MB-FERROLINE

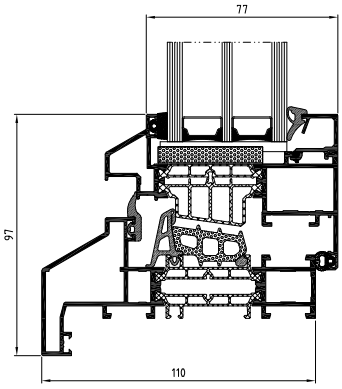
Система окон MB-FERROLINE с тепловым барьером - это решение, идеально подходящее для реконструкции исторических зданий, при этом сохраняя соответствующий внешний вид окон, которые могут имитировать стальные столярные изделия и в то же время обеспечивать очень хорошие технические параметры конструкции. Различные типы открывающихся внутрь окон (створчатые, откидное, поворотно-откидные), открывающихся наружу окон (створчатые или поворотно-откидные) и стационарных окон, которые, помимо отличной теплоизоляции, характеризуются также очень хорошей звукоизоляцией, водо- и воздухонепроницаемостью и высокой прочностью.

Предлагается несколько вариантов внешнего вида профиля. Реновационные рамы, предлагаемые в системе, позволяют устанавливать новые столярные изделия без необходимости демонтажа старых рам и, следовательно, без риска повреждения кладки вокруг окон. Видимая ширина алюминиевых профилей регулируется таким образом, чтобы не создавать значительных различий во внешнем виде между старыми и новыми окнами. Основываясь на проверенных решениях и предлагая целый ряд новых профилей соответствующей формы, система MB-FERROLINE позволяет создать конструкцию, внешний вид которой идеально соответствует характеру здания.

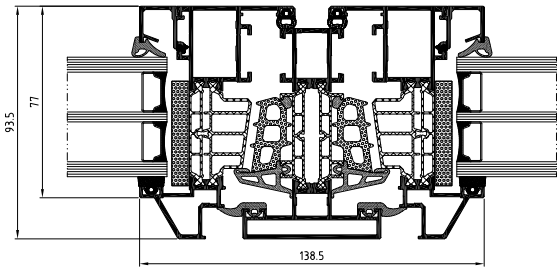
широкий спектр применения

СИСТЕМА ОКОН С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ / **MB-FERROLINE**





сечение через открывающееся окно с реновационной рамой



сечение через фрамугу и открывающееся окно

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- классический дизайн окна
- высокий уровень теплозащиты конструкции, обусловленный применением технических решений системы MB-86, Доступны 2 варианта теплоизоляционных профилей: ST и SI
- высокая герметичность против проникновения воды и инфильтрации воздуха
- широкий диапазон остекления до 61,5 мм
- взломостойкость по классификации RC2
- использование типичных фурнитурных пазов типа "Евро" позволяет устанавливать большинство доступных видов фурнитуры известных фирм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MB-FERROLINE
Глубина рамы	77–110 мм
Глубина полотна	86–93,5 мм
Толщина остекления: рама / створка окна	13,5–61,5 мм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	MB-FERROLINE
Воздухопроницаемость	класс 4, EN 12207
Стойкость к воздействию ветровой нагрузки	до класса C5, EN 12210
Водонепроницаемость	до класса E1350, EN 12208
Теплоизоляция	U_f от 1,5 Вт/(м²K)

ALUPROF ALUMINIUM SYSTEMS

АО «АЛЮПРОФ»
ул. Варшавская 153, г. Бельско-Бяла 43300, Польша
Тел.+48 33 81 95 300, факс +48 33 82 20 512
e-mail: aluprof@aluprof.eu
www.aluprof.com

RU-06.2021