

• высокая огнестойкость

• широкий спектр применений

• эстетика конструкции

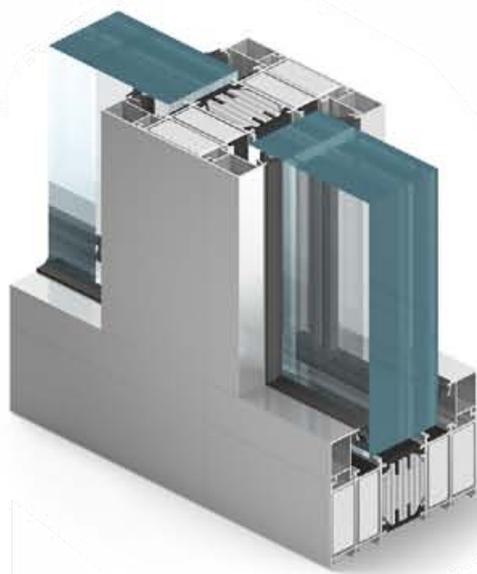
Противопожарные системы

MB-78EI

MB-SR50 EI



Система MB-78EI предназначена для выполнения внутренних или наружных противопожарных перегородок с одно- и двухстворчатыми дверями с классом огнестойкости EI15, EI30, EI45 или EI60, согласно нормам PN-B-02851-1:1997 и PN-EN 13501-2:2005.



Система стоечно-ригельной стены MB-SR50 EI предназначена для выполнения легких противопожарных стен подвесного и заполняющего типа, с классом огнестойкости от EI 15 до EI 60 согласно нормы PN-EN 13501-2.

 **ALUPROF**

Функциональность и эстетичный вид

MB-78EI	<ul style="list-style-type: none"> двери 1- или 2-х створчатые высотой до 2,5 м, глухая перегородка и перегородка с дверью высотой до 4 м возможность изготовления двухцветных конструкций: профили могут быть другого цвета снаружи, чем внутри помещения возможность гибки профилей и изготовление арочных конструкций
MB-SR50 EI	<ul style="list-style-type: none"> вид противопожарного фасада не отличается от базовой стоечно-ригельной системы возможность применения разных маскирующих ланок конструкция позволяет применять соединение углов до $\pm 7,5^\circ$ и строение фасадов под углом $\pm 15^\circ$ большая сфера остекления и возможность применения многих видов огнеупорного стекла

название	MB-78EI противопожарные системы с дверью	MB-SR50 EI противопожарный фасад
размеры профилей, (мм)		
Глубина рам/стоек	78	85 - 185
Глубина створок/ригелей	78	65 - 145
Жесткость стоек (момент инерции Ix)	-	88,47 - 725,81 cm ⁴
Жесткость ригелей (момент инерции Iz)	-	42,02 - 263,48 cm ⁴
Толщина остекления	6 - 49 мм	15 - 52 мм
мин. видимая ширина профилей		
рама двери/стойка	51 (72)	50
створка двери/ригель	72 (51)	50
максимальные размеры и вес конструкций		
максимальные размеры створки двери (HxL) / поле фасада	H до 2500 мм L до 1400 мм	H до 3000 мм / 1200 мм L до 1500 мм / 1800 мм
максимальная нагрузка на створку двери / поле фасада	250 кг	240 кг

Характеристики	MB-78 EI	MB-SR50 EI
Инфильтрация воздуха	класс 2 PN-EN 12207:2001	-
Водонепроницаемость	класс 5A, PN-EN 12208:2001	-
Огнестойкость	EI 15, EI 30, EI 45, EI 60	EI 15, EI 30, EI 45, EI 60
Термоизоляция	от 1,6 W/m ² K	от 1,9 W/m ² K
Звукоизоляция	до 37 dB	-