



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

## Оконно-дверная система **MB-45**

Система в первую очередь используется для возведения внутренней отделки – различных типов перегородок, окон, дверей – в том числе раздвижных, распашных и автоматических, тамбуров, витрин, кассовых боксов, витрин и т.д. На ее основе создаются специальные решения: перегородки и дымопроницаемые двери MB-45D и так называемые «фальцевые» двери MB-45S. Она также позволяет устанавливать двери и наружное остекление в ситуациях, когда не требуется теплоизоляция профилей.



свобода дизайна

арочные конструкции

## MB-45 / MB-45D



Основной ассортимент компонентов системы MB-45 включает в себя профили и аксессуары оптимальных форм. Это позволяет создавать легкие, прочные и функциональные конструкции. На основе этой системы также можно создавать дымопроницаемые двери класса  $S_m$ ,  $S_a$  в соответствии с EN 13502-2.

## MB-45S



Система MB-45S используется для изготовления дверей, оснащенных эстетичными и в то же время быстро устанавливаемыми фальцевыми петлями.

## ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭСТЕТИКА

- разнообразие функций и способов открывания окон и дверей, адаптированных к потребностям пользователей
- большой выбор вариантов уплотнения дверей, а также формы и высоты порогов
- планки для остекления трех типов: Standard, Prestige, Style
- возможность гнуть профили и создавать арочные конструкции

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MB-45	MB-45S	MB-45D
Глубина рамы (дверь/окно)	45 мм		
Глубина створки (дверь/окно)	45 мм / 54 мм	45 мм	
Толщина остекления (стационарное окно и дверь / открывающиеся окна)	1,5–32 мм / 1,5–34 мм		1,5–32 мм
<b>МИНИМАЛЬНАЯ ШИРИНА ПРОФИЛЯ, ВИДИМАЯ СНАРУЖИ</b>			
Рама (дверь/окно)	66,5 мм / 27,5 мм		
Створка (дверь/окно)	66 мм / 27,5 мм		
<b>МАКС. РАЗМЕРЫ И ВЕС КОНСТРУКЦИИ</b>			
Макс. размер окна RU (H×L)	H до 2400 мм (1850 мм) L до 1250 мм (1600 мм)	—	—
Макс. размер створки двери (H×L)	H до 2400 мм (2200 мм) L до 1250 мм (1400 мм)		
Макс. вес створки (двери / окна)	120 кг / 130 кг	130 кг	120 кг
<b>ТИПЫ КОНСТРУКЦИИ</b>			
Доступные решения	стены и стационарные окна, откидные, поворотно-откидные окна, двери, открывающиеся наружу и внутрь	фальцевые двери, перегородки с дверями	дымопроницаемые двери