



Fenster-Türen-System

# MB-45

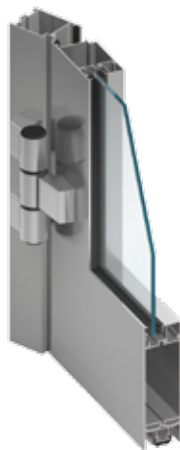
**MB-45** ist ein Basissystem zum Einsatz im Innenbereich und damit ideal für Projekte mit geringen Anforderungen an die Wärmedämmung. Zu einem attraktiven Preis und mit seiner breiten Auswahl an Profilen bietet **MB-45** die vielfältigsten Einsatzmöglichkeiten und kombiniert Kosteneffizienz mit minimalen Basistiefen. Das System ist die richtige Wahl für verschiedene Varianten von Trennwänden, Fenstern sowie Schiebe- und Schwingtüren für Eingangsbereiche und Foyers, Schaufenster und Vitrinen. Die robuste Bauweise gewährleistet wirtschaftliche Lösungen für Räume mit mittlerer Verkehrsbelastung im Einzelhandel und in öffentlichen Gebäuden.

▪ *Flexibles Design*

▪ *Einfache Montage*



## MB-45 / MB-45D



Basissystem für den Einsatz im Inneren von Gebäuden mit geringen Anforderungen an die Wärmedämmung, große Auswahl an Profilen und Zubehör.

Auch als rauchdichte Trennwände und Türen in den Klassen Sm und Sa erhältlich, erfüllt die Anforderungen der Norm EN 13502-2:2008.

## MB-45S



Variante des Basissystems mit Elementen für Trennwände und Türen, ausgestattet mit Nut für verdeckte Bandbefestigung.

### FUNKTIONALITÄT UND ÄSTHETIK

- Verschiedenartige Funktionen und Öffnungsarten von Fenstern und Türen, die an die Anforderungen der Benutzer angepasst sind
- Große Auswahl an Türdichtungsvarianten, Schwellenform und -höhe
- Verglasungsleisten in drei Arten: Standard, Prestige, Style
- Möglichkeit, die Profile zu verbiegen, und Bogenkonstruktionen zu bauen

TECHNISCHE DATEN	MB-45	MB-45S	MB-45D
Rahmentiefe (Tür/Fenster)	45 mm		
Tiefe Türblatt/Fensterflügel	45 mm / 54 mm	45 mm	
Verglasung (feststehendes Fenster und Tür / öffnendes Fenster)	2 – 25 mm / 2 – 34 mm	2 – 25 mm	
<b>SICHTBARE BREITE T-PROFIL MIN.</b>			
Tür- / Fensterrahmen	66,5 mm / 43,5 mm		
Türblatt / Fensterflügel	72 mm / 27,5 mm		
<b>GRÖSSENBSCHRÄNKUNGEN</b>			
Größe Dreh-Kipp-Fenster maximal (H×L)	H bis 2400 mm (1850 mm) L bis 1250 mm (1600 mm)	–	–
Türgröße maximal (H×L)	H bis 2400 mm (2200 mm) L bis 1250 mm (1400 mm)		
Fenster- / Türewgewicht maximal	120 kg / 130 kg	130 kg	120 kg
<b>BAUARTEN</b>			
Erhältliche Lösungen	Kippfenster, Drehfenster, Dreh-KippFenster, Türen nach außen und innen öffnend	Türen mit Nut, Trennwände mit Türen	Türen nach außen und innen öffnend