

## Aluminiumhaustür MB 70

### Technische Details



### Charaktereigenschaften

- System MB-70 kann sowohl im Wohnbau als auch bei Aluminiumfassaden eingesetzt werden.
- Breite Auswahl von Farben im Standard stellt auch die anspruchsvollsten Kunden zufrieden.
- Die Profilform erlaubt schlanke und widerstandsfähige Konstruktionen von Fenstern und Türen zu erreichen.
- Die speziellen Dichtungen aus dem synthetischen massiv- und Zellkautschuk EPDM sind auch während jahrelanger Nutzung alterungsbeständig und geben hervorragende Wärmedämmung.

#### Profil

Dieses Dreikammerprofil mit Einbautiefe von 70 mm hat eine thermische Trennung aus dem mit Glasfaser verstärkten Polyamid; erhöhte Wärmeisolierung (für das System MB-70HI) dank Einsatz von speziellen Isolierungseinlagen innerhalb der Profile und im Zwischenscheibenraum.

#### Glas

Bis zu 50 mm breit; In Standardausführung Einfachverglasung mit Wärmedurchgangskoeffizient  $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  gemäß PN-EN674. Möglicher Einsatz von Dreifachverglasung mit  $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  oder eines Vierscheibenpakets mit Kryptonfüllung,  $U_g = 0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ . Optional spezielle Glasarten: für die größere Schalldämpfung, gehärtet, Sicherheits-, Einbruchhemmungs-, Zier- und Sonnenschutzglas. Breite Auswahl von Türfüllungen.

#### Beschläge

Automatischer Dreipunkte-Treibriegelverschluss MACO. 3 Bänder aus stranggepresstem Aluminium, sehr beständig. Einpunkt-Schnappschiebe-Schloss mit Haken als Option.

#### Abstandhalter

In Standardausführung Abstandhalter aus verzinktem Stahl. Optional Swisspacer Ultimate in verschiedenen Farben.

#### Dichtungen

Scheibendichtungen und Anschlagdichtungen aus EPDM.

#### Farbgestaltung

Gemäß der RAL Palette und holzähnliche Furniere der Aluprof ColorCollection