

Aluminiumhaustür MB-70HI

Technische Details



Charaktereigenschaften

- Türen im System MB-70HI können sowohl im Wohnbau als auch bei Aluminiumfassaden eingesetzt werden.
- Erhöhte Wärmeisolierung – spezielle Thermoeinlagen im Profil.
- 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 $U=1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ gemäß PN-EN674. Möglicher Einsatz von Dreifachverglasung mit $U=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ oder eines Vierscheibenpakets mit Kryptonfüllung, $U=0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. 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