

Fenster » Aluminiumfenster » MB-70



MB-70

Das moderne Aluminiumsystem für anspruchsvolle wärme- und schallgedämpfte Architektur.

Eigenschaften

1. Die Fenster im System MB-70 und MB-70 HI können sowohl im Wohnbau als auch bei Aluminiumfassaden eingesetzt werden.
2. Breite Auswahl von Farben im Standard stellt auch die anspruchsvollsten Kunden zufrieden.
3. Die Profilform erlaubt schlanke und widerstandsfähige Konstruktionen von Fenstern und Türen zu erreichen.
4. Die speziellen Dichtungen aus dem synthetischen massiv- und Zellkautschuk EPDM sind auch während jahrelanger Nutzung alterungsbeständig und geben hervorragende Wärmedämmung.
5. Flexible Füllbreite ermöglicht alle typischen und untypischen Glaspakete einzusetzen.

Technische Daten

Farbgebung	Farbgebung – 180 RAL-Farben und Lasuren mit Holzoptik von Decoral.
Dichtungen	Scheibendichtungen und Anschlagdichtungen aus synthetischem EPDM-Kautschuk; die Zentralsdichtung aus synthetischem Zweikomponenten-EPDM-Kautschuk: Massiv- oder Zellkautschuk.
Abstandhalter	In Standardausführung Abstandhalter aus verzinktem Stahl, optional Swisspacer Ultimate in verschiedenen Farben.
Profil	Das Profil hat drei Kammer; Einbautiefe 70 mm (Rahmen), 79 mm (Flügel) mit thermischer Trennung aus dem mit Glasfaser verstärkten Polyamid; MB-70 HI: erhöhte Wärmeisolierung (HI) dank Einsatz von speziellen Isolierungseinlagen innerhalb der Profile und im Zwischenscheibenraum.
Beschläge	MACO MULTI MATIC KS mit zwei Einbruchsicherungszapfen in Standardausführung; ausgestattet mit der Fehlstellungsblockade des Fenstergriffs und dem Flügelhebel*; Arretierung für die Spaltlüftung**. * je nach Fensterhöhe ** für Dreh- und Kippfenster
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 eines Dreischeibenpakets mit $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ oder eines Vierscheibenpakets mit Kryptonfüllung, $U_g = 0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. Möglicher Einsatz von speziellen Glasarten: für die zusätzliche Schalldämpfung, gehärtet, Sicherheits-, Einbruchhemmungs-, Zier- und Sonnenschutzglas.