

## Finestre » Finestre alluminio » MB-70HI



### Finestre MB-70HI

Moderno sistema in alluminio utilizzato per realizzare elementi architettonici esterni in strutture che richiedono l'isolamento termico e acustico.

#### Caratteristiche

1. Le porte nel sistema MB-70HI possono essere utilizzate sia come singole unità sia come componenti delle facciate in alluminio
2. Ottimo isolamento termico grazie all'utilizzo di speciali inserti isolanti
3. Ottimo coefficiente di trasmittanza termica U grazie all'applicazione del taglio termico e delle guarnizioni
4. Ampia gamma di colori disponibili di serie che permette di soddisfare le richieste dei clienti più esigenti
5. Forma dei profili che permette di ottenere porte e finestre snelle e resistenti
6. Tenuta assicurata grazie all'utilizzo di speciali guarnizioni in gomma sintetica EPDM a due componenti solida e cellulare, che garantiscono anche la durata nel tempo e un ottimo isolamento termico
7. Disponibili porte con o senza la soglia bassa

### Dati tecnici

Canalina	Di serie un telaio in acciaio zincato, opzionalmente il telaio Swisspacer Ultimate disponibile in diversi colori
Ferramenta	Maco Multi Matic KS; con due perni antisfondamento di serie; finestra equipaggiata con un sistema che impedisce il posizionamento errato della maniglia e con il sollevatore dell'anta*; micro-ventilazione**; *A seconda dell'altezza della finestra ** per le finestre a battente/ribalta
Colori	secondo la tavolozza RAL e rivestimenti effetto legno secondo la gamma Aluprof ColorCollection
Profilo	Profili del sistema hanno la struttura a 3 camere con spessore di 70 mm (telaio), 79 mm (battente), con taglio termico realizzato con poliammide rinforzato con fibra di vetro; speciali inserti termici utilizzati nelle sezioni e negli spazi interni tra le lastre di nei sistemi MB-70HI
Vetri	disponibili i vetri fino a 50mm; di serie vetri ad una camera con coefficiente di trasmittanza termica $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ secondo PN-EN674; possibilità di utilizzare il vetro a tre lastre con il valore $U = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ o a quattro lastre con krypton e con il valore $U = 0,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ ; possibilità di utilizzare il vetro con maggiore isolamento acustico, temperato, sicuro, anti effrazione, ornamento, o anti sole,
Guarnizioni	Di serie guarnizioni in EPDM nei vetri e nei punti di chiusura, guarnizione centrale realizzata in gomma sintetica EPDM bicomponente: solida e cellulare.