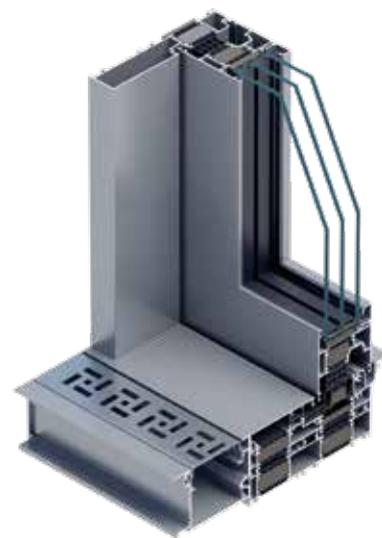




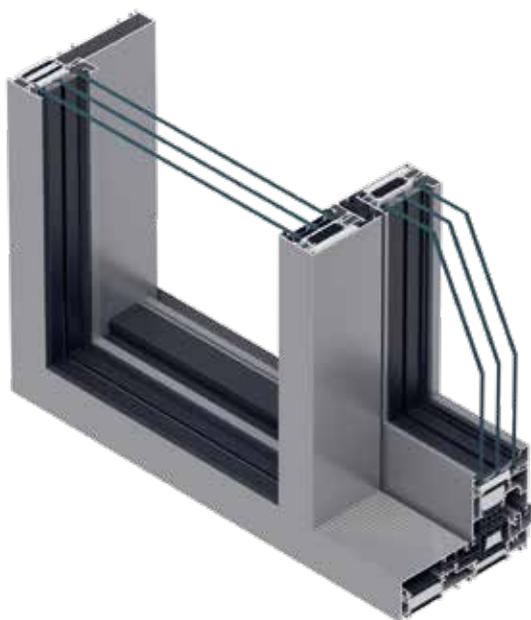
LET'S BUILD A BETTER FUTURE

## Porta-finestra scorrevole alzante **MB-82HS**

La porta-finestra scorrevole alzante MB-82HS a rottura di ponte termico è una struttura ideale per interni contemporanei, progettata per integrare armoniosamente lo spazio vitale con la terrazza. Si distingue per il suo elevato valore estetico, la facilità di produzione e le sue eccezionali prestazioni, tra cui un'isolamento termico notevole e un'ottima tenuta all'aria e all'acqua. Grazie al sistema MB-82HS, è possibile realizzare strutture di grandi dimensioni con porte a apertura manuale o automatica. Le caratteristiche del sistema lo rendono adatto per edifici con elevate esigenze di efficienza energetica. Le soluzioni tecnologiche integrate, come la soglia "zero" incassata nel pavimento, un sistema di drenaggio lineare, montanti sottili e l'assenza di coprifili sui telai verticali, rendono la MB-82HS una porta dove estetica, funzionalità e comfort d'uso si combinano alla perfezione.



**$U_w$  da 0,60 W/(m<sup>2</sup>K)**



## FUNZIONALITÀ ED ESTETICA

- profondità del profilo: 82 mm per l'anta, 186 mm per il telaio
- tre versioni termiche: ST, SI e SI+
- vetratura: 18-66 mm per l'anta, 36-65 mm per le parti fisse
- dimensioni massime dell'anta: 3240×3300 mm
- peso massimo dell'anta: 600 kg
- elevato isolamento acustico fino a 46 dB
- un'ampia scelta di ferramenta
- una gamma di soluzioni per i montanti; il montante SI+ offre una prestazione termica migliorata o un montante sottile per un'estetica elevata
- la possibilità di installare vetri fissi dall'esterno permette l'installazione di vetrate ampie e pesanti
- un profilo compensatore disponibile per prevenire che la flessione del soffitto influisca sul funzionamento della porta
- i profili su misura consentono di combinare la porta con altri sistemi architettonici Aluprof (MB-79N, MB-86N e MB-104 Passive, ecc.)
- una prefabbricazione semplificata, grazie al sistema di drenaggio semplificato, al telaio a taglio dritto e bullonato e la possibilità di installare vetri fissi dall'esterno
- una soluzione sistema completa per l'installazione; una base strutturale in EPS, un profilo compensatore, staffe di montaggio e un drenaggio lineare

SPECIFICHE TECNICHE	MB-82HS
Profondità del telaio	186 mm
Profondità dell'anta	82 mm
Spessore della vetratura	18 – 66 mm

PARAMETRI TECNICI	MB-82HS
Permeabilità dell'aria	classe 4, EN 12207
Tenuta all'acqua	750 Pa, EN 12208
Resistenza al carico del vento	1200 Pa, EN 12210
Isolamento termico	$U_w$ da 0,60 W/(m <sup>2</sup> K)*

\* -  $U_w$  per le porte MB-82HS con anta da 6500×3300 mm, con vetro  $U_g=0,5$  W/(m<sup>2</sup>K) e canalina calda