

**Alumil** SMARTIA  
M450



# Alumil SMARTIA M450

**SMARTIA M450** rappresenta la nuova generazione per scorrevoli e alzanti/scorrevoli. **Massima visuale, soluzioni illimitate.**

- / Design minimale ed innovativo con soli 25 mm di nodo centrale
- / Elevato isolamento termico ed efficiente
- / Telaio facile da pulire, drenaggio dell'acqua invisibile
- / Ideale per nuove costruzioni e ristrutturazioni, flessibilità costruttiva con un'ampia varietà di tipologie d'apertura
- / Di facile e veloce costruzione
- / Spessore vetro sino a 32 mm
- / Alzante scorrevole portata sino a 200 kg, scorrevole sino a 180 kg
- / Abbattimento acustico certificato Rosenheim **40 dB**

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Spessore telaio	113 mm
Spessore anta	45 mm
Nodo laterale / inferiore / superiore	114 / 124,5 mm
Nodo centrale	25 / 81 / 91,5 mm
Altezza soglia	45 mm
Spessore vetro	da 27 a 32 mm
Portata anta	180/200 kg

## PRESTAZIONI

Isolamento termico EN ISO 10077-2	$U_f 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
--------------------------------------	---------------------------------

Per dimensioni 3,0 x 2,20 m e  $U_g=0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$

