

FINESTRE E PORTEFINESTRE SCORREVOLI Domal Slide TB65

Linea : Alchimia

Nome prodotto : Slide TB65

Tipologia : Finestre e portefinestre scorrevoli

Questo sistema è il prodotto ideale per la riqualificazione energetica di edifici già esistenti che permettono di avvalersi delle detrazioni fiscali. Oltre agli ottimi risultati nell'isolamento acustico e nella tenuta agli agenti atmosferici, presenta elevate performance in termini di resistenza, una garanzia importante per la sicurezza della propria casa, ulteriormente protetta dalle soluzioni fino a quattro punti di chiusura. Domal Slide TB65 assicura anche una grande flessibilità progettuale grazie alla possibilità di creare finestre e portefinestre scorrevoli fino a quattro ante nella configurazione a due binari e fino a sei ante su tre binari. Tutto ciò senza rinunciare al movimento fluido e leggero delle vetrate grazie ai carrelli dotati di cuscinetti in grado di sopportare portate elevate con pesi dell'anta fino a 220 kg. Con la soluzione anta a scomparsa (in 1 o 2 binari) invece risolve il problema della carenza di spazio con stile e praticità sfruttando al meglio l'ambiente e accrescendo il valore estetico dell'abitazione.

1. Dimensioni massime

Fino a 2 m di larghezza e 2,5 m di altezza

Peso dell'anta fino a 220 kg

2. Profili

Telaio profondità 65/118 mm

Superficie visibile nodo laterale = 111.5 mm e nodo centrale = 38 mm

3. Prestazioni termiche

Fino $U_w = 1,34 \text{ W/m}^2\text{K}$ con dimensioni 2500 mm L X 2180 mm H e vetro $U_g = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ e $\phi = 0,036 \text{ W/mK}$

4. Prestazioni di tenuta agli agenti atmosferici

Il sistema assicura delle prestazioni di tenuta fino a :

Tenuta all'aria (UNI EN 12207), = Classe 4

Tenuta all'acqua (UNI EN 12208) = Classe 7A

Resistenza ai carichi del vento (UNI EN 12210) = Classe C3

5. Prestazioni acustiche

EN ISO 717/1 Test acustici: $R_w (C;Ctr) = 40 (-1 ; -4) \text{ dB}$ con vetro $RW = 42 \text{ dB}$