

OL_630PHOS

Sistema Scorrevole Panoramico

Sistema Scorrevole Taglio Termico

Il sistema scorrevole OL_630 PHOS offre un tocco minimal nelle residenze contemporanee combinando un design minimale con elevate prestazioni termiche.

Seguendo la filosofia "less is more", tutti i profili in alluminio possono essere nascosti nelle pareti fornendo un totale senso di comfort con la massima funzionalità e una maggiore sicurezza.

Vantaggi del sistema

MINIMAL DESIGN

Elegante intimità piena di luce naturale grazie al design minimale del sistema e alle ampie superfici vetrate. La maggiore trasparenza data dai profili laterali nascosti uniti alla larghezza del nodo centrale visibile di soli 44 mm, fanno sentire i residenti come vivere all'aperto grazie alle linee minimal del sistema.

RISPARMIO ENERGETICO

Design ideale per edifici "verdi", che privilegia il risparmio energetico attraverso soluzioni termicamente efficienti. Il suo livello di prestazione in materia di isolamento termico copre un'ampia gamma di zone climatiche con valori di U_w che possono raggiungere 1,2 W/m^2K , a seconda della tipologia, delle vetrate e delle dimensioni.

COMFORT TOTALE

Miglioramento delle condizioni e della qualità della vita grazie all'elevato abbattimento acustico che costituisce una barriera scudo contro i rumori esterni. Il funzionamento impeccabile con il meccanismo di bloccaggio intelligente (brevetto internazionale) e la facilità di scorrimento aumentano ulteriormente il comfort.

FACILE ACCESSO

Soglia bassa con un'altezza di soli 32 mm, appositamente progettata per un accesso facile e sicuro a bambini, anziani e persone con bisogni speciali. Installato sia a filo che sopra il pavimento, il sistema soddisfa ogni esigenza e requisito costruttivo.

OL_630PHOS

Sistema Scorrevole Panoramico



Dettaglio maniglia

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| Larghezza dell'alluminio a vista | profili nascosti |
| Altezza soglia | 32 mm |
| Spessore del telaio | 155 mm |
| Spessore dell'anta | 63 mm |
| Larghezza nodo centrale | 44 mm |
| Portata dell'anta | Fino a 250 kg |
| Spessore vetro | 32 mm |
| Isolamento con barrette in | Poliamide, PVC |

PRESTAZIONI

Tenuta all'acqua **Classe 7A**

Permeabilità all'aria **Classe 3**

Resistenza al vento **Classe C5/B5**

Isolamento termico

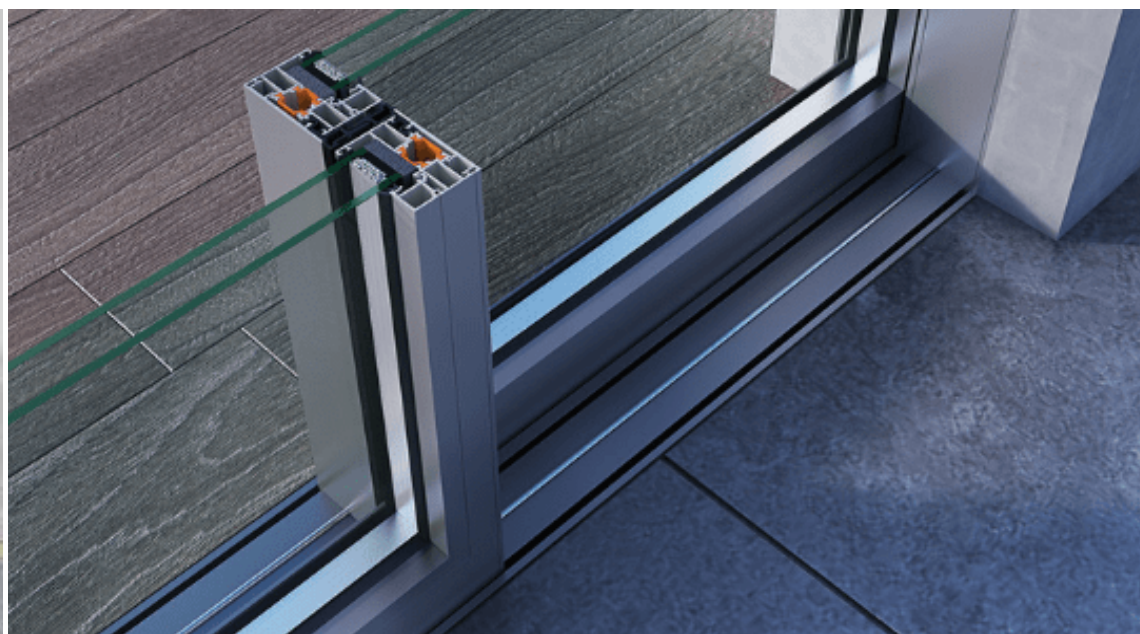
Uw = 1,43 W/m²K (dimensione 3x2.20; Ug = 1,0 W/m²K; ψ = 0,035 W/mK)

Abbattimento acustico

Rw (C;Ctr) = 42dB



Soglia filopavimento



Nodo minimal da 44mm

OLTRE