



## Artslide

Il design minimale di ArtSlide è caratterizzato da un'alta eleganza e da una semplicità geometrica che crea un impatto visivo ridotto ma significativo. Grazie all'azione combinata del vetro, questa finestra porta l'esterno all'interno, creando una sensazione di continuità spaziale.

L'attenta cura progettuale si riflette nella profondità dei profili strutturali di ArtSlide, conferendogli solidità, robustezza e funzionalità, anche nelle dimensioni più ampie fino ad altezze superiori a 3 metri.

ArtSlide è in grado di ospitare vetri di sicurezza e termici fino a 43 mm di spessore e con pesi superiori a 600 kg, garantendo così prestazioni elevate e affidabilità nel tempo.

La multifunzionalità è un elemento fondamentale di ArtSlide: le ante possono essere azionate manualmente o tramite motorizzazione, utilizzando telecomandi o pulsanti con principi meccanici tradizionali. Grande attenzione è stata dedicata al miglioramento delle prestazioni e alla funzionalità complessiva del serramento, come dimostrano gli eccellenti risultati ottenuti nei test di laboratorio.

La sicurezza è una priorità per ArtSlide, e questo si riflette nelle chiusure non invasive a labirinto centrale all'interno della struttura del profilo. Un robusto tondino da 8-10 millimetri, azionato da una maniglia dal design esclusivo, garantisce una chiusura sicura e resistente agli sforzi esterni.



Infine, la gamma di maniglie progettate appositamente per ArtSlide assicura un'operatività fluida e sicura.

Il sistema di chiusura, con un robusto tondino d'acciaio da  $\varnothing 10$  mm, offre una protezione efficace contro gli effrazioni, mentre la possibilità di installare una serratura con cilindro europeo aggiunge un ulteriore livello di sicurezza quando si chiude dall'esterno.

### Caratteristiche tecniche

- Lega estrusi EN AW6060 (EN 573-3 EN755-2)
- Stato di fornitura T5 secondo UNI EN 515
- Tenuta alle intemperie (aria, acqua, vento) mediante 4 guarnizioni a spazzola con pinna a filo per ciascuna anta
- Vani di scorrimento ante isolante da separatore termico da 16 mm
- Profondità telaio 2 binari 136 mm
- Profondità telaio 3 binari 208mm
- Profondità anta 50 mm
- Profondità nodo centrale 104 mm
- Larghezza nodo centrale vista front. 34 mm
- Permeabilità all'aria: classe 4.
- Tenuta all'acqua: classe E1050.
- Resistenza al carico del vento: classe B4.
- Isolamento termico:  $U_w=1,3$  W/m<sup>2</sup>K (Valori ottenuti su Porta 2A Lcm300xHcm250 con  $U_g=1$  W/m<sup>2</sup>K e  $P_{sig}=0.035$  W/mK)