

# SISTEMI SCORREVOLI

## Alzante Hst a scomparsa

SPAZIO E LUCE

Le portefinestre Hst a scomparsa sono progettate con l'obiettivo di ottimizzare gli spazi in prossimità degli accessi a terrazzi e giardini. Permettono di recuperare l'ingombro dell'apertura dell'anta e nel contempo di godere di un'ampia superficie vetrata che trasforma e illumina gli ambienti, creando continuità tra interni ed esterni. Il sistema a scomparsa consente all'anta di rientrare all'interno della parete, lasciando maggior spazio libero all'arredamento. Le HST a scomparsa sono dotate di una particolare soglia ribassata ad alto isolamento termico e perfettamente impermeabile. Il sistema opzionale di microventilazione, che si aggancia al telaio, consente il ricambio dell'aria senza rinunciare alla sicurezza della finestra chiusa.



### DATI TECNICI

#### > Profilo

> Profilo in Classe A, largo 170 mm, grazie alla sua speciale costruzione con pareti esterne da 3 mm assicura il mantenimento dei migliori parametri di isolamento termico e acustico, garantendo alle porte una lunga durata e stabilità nel tempo  
> I rinforzi del profilo sono realizzati con profilati in alluminio di alta qualità e rappresentano un elemento fondamentale per la durevolezza e la funzionalità delle porte HST, capace di garantire la loro rigidità e molti anni di perfetto funzionamento

#### > Vetrocamera

> Vetrocamera Thermoline con coefficiente di trasmittanza termica  $U_g = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$   
> È disponibile a richiesta triplo vetro  $U_g = 0.7 \text{ W/m}^2\text{K}$

#### > Ferramenta

> Sistema scorrevole che permette di movimentare anche ante di grandi dimensioni con estrema facilità e il minimo sforzo  
> Sistema di microventilazione a rete che combina il comfort della ventilazione con un'elevata protezione antieffrazione

#### > Guarnizioni

> EPDM (Monomero di Etilene-Propilene-Diene) con elevata resistenza agli agenti atmosferici quali umidità, vapore acqueo, raggi UV o cambiamenti di temperatura. Sono disponibili in tre colori (nero, grigio e marrone) in abbinamento ai colori della finestra

#### > Isolamento Termico

> Trasmittanza termica della porta  $U_w = 1.2 \text{ W/m}^2\text{K}$  con telaio termico in acciaio inox oppure  $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$  con telaio standard in alluminio;  $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  con triplo vetro

#### > Isolamento Acustico

>  $R_w \text{ (dB)} = 33$

#### > A richiesta

> Possibilità di adottare il telaio termico in acciaio nobile in grado di eliminare il cosiddetto ponte termico, riducendo le perdite di calore  
> Ferramenta antieffrazione in classe RC2,  
> Disponibile con sistema di microventilazione a rete