

WhiteLine HSTWhite

Porte finestre esclusive, dal design sempre attuale

Le porte finestre WhiteLine HSTWhite sono una linea dedicata a chi apprezza lo standard di equipaggiamento più elevato. Questi infissi sono caratterizzati da soluzioni tecniche innovative, design esclusivo e parametri di utilizzo eccellenti.



WhiteLine HSTWhite

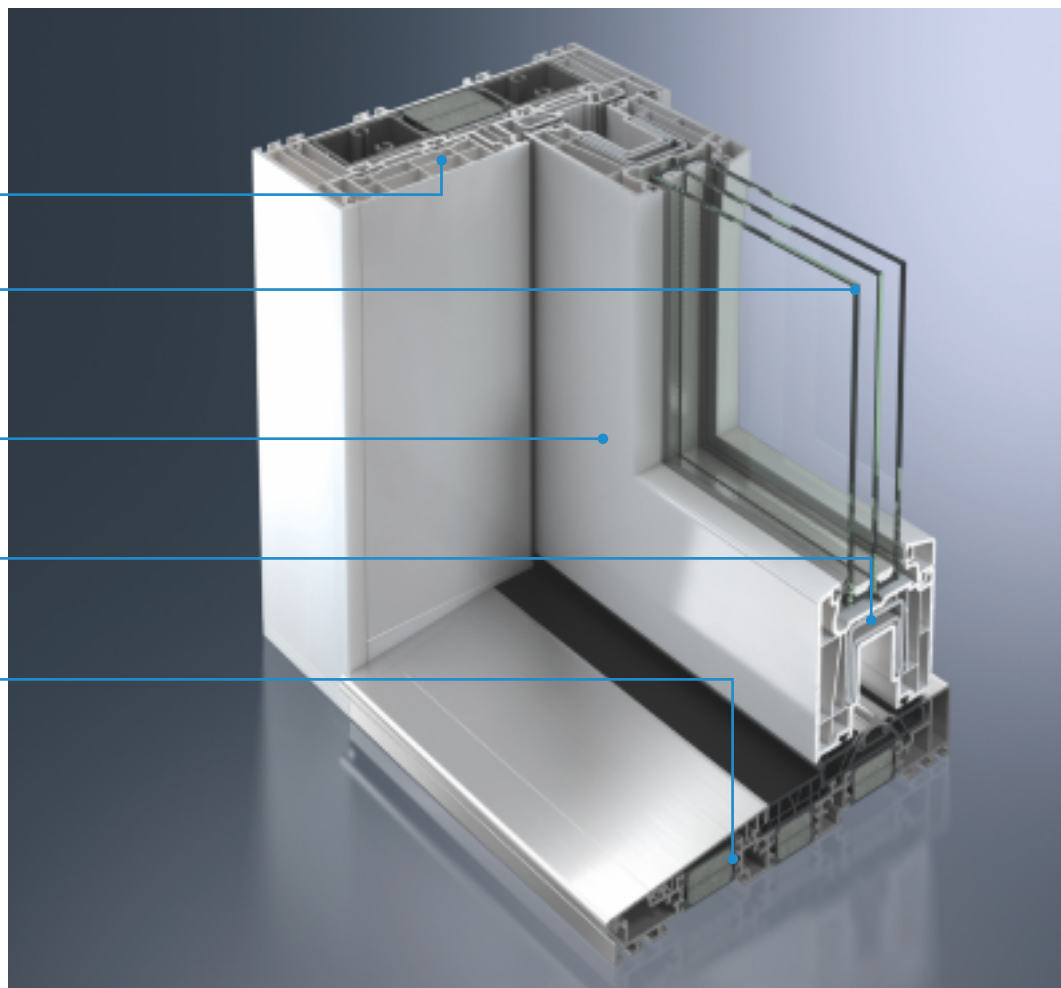
Il profilo a 7 camere del telaio con profondità di montaggio pari a 219 mm assicura la massima affidabilità nel funzionamento

Possibilità di utilizzare vetri e pannelli per porte di spessore fino a 52 mm

Profilo a 5 camere per l'anta, con profondità di montaggio pari a 82 mm, isolamento termico perfetto, secondo lo standard delle case passive $U_w \leq 0,8$ (W/m²K)

Telaio robusto e resistente alle deformazioni, grazie al rinforzo in acciaio di spessore pari a 2,5 mm

Possibilità di utilizzare una soglia adatta all'edilizia senza barriere architettoniche, soglia a triplo isolamento



SCHÜCO

Risparmio energetico innovativo – sistema WhiteLine HSTWhite

Le porte alzanti-scorrevoli **HSTWhite** della Willingen consentono un migliore utilizzo della superficie utile, permettendo di ottenere spazi ampi di standard elevato. Grazie all'uso di profili a più camere in materiale plastico, con profondità di montaggio pari a 82 mm, uniti a vetrocamere doppie di alta qualità, le porte finestre **HSTWhite** garantiscono una capacità di isolamento termico da record, corrispondente allo standard delle case passive ($U_w \leq 0,8$ W/(m²K)). Questo aspetto garantisce un elevato comfort all'interno degli ambienti, accompagnato da un calo del consumo di energia e dei costi legati all'uso dell'edificio. L'aspetto delle porte finestre **HSTWhite** può essere facilmente adattato alle necessità ed alle preferenze individuali. La ricca gamma di colori e

di elementi legati al design permette di sfruttare al meglio la luce solare.

Grazie all'uso di un sistema di profili e ferramenta di nuova generazione, le porte **HSTWhite**, oltre a proteggere dagli agenti atmosferici, possono essere realizzate come infissi antieffrazione di classe RC2. Anche in presenza di grandi ante, con un peso fino a 400 kg, le porte **HSTWhite** restano facili da usare e perfettamente funzionali.

L Le porte finestre HSTWhite rappresentano una proposta per coloro che cercano un prodotto ad elevato risparmio energetico di classe Premium con parametri qualitativi eccellenti.

Tecnologia avanzata per un comfort maggiore –sistema alzante-scorrevole Atrium HS

Nelle porte finestre **WhiteLine HSTWhite** viene utilizzato il sistema di ferramenta **Atrium HS**, progettato per movimentare comodamente ante scorrevoli di grandi dimensioni. Questa tecnologia consente di realizzare vetrate tali da coprire la quasi totalità di una data parete dell'edificio.



La bellezza delle grandi vetrate

Le superfici in vetro che partono dal pavimento e raggiungono il soffitto sono un elemento caratteristico dell'architettura moderna. Il sistema Atrium HS 300 si adatta perfettamente a questo nuovo trend, permettendo di realizzare porte finestre di altezza fino a 2,7 m e larghezza fino a 3,2 m. L'intera costruzione, peraltro, può avere fino a 6,5 m di larghezza.

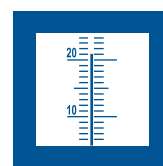
Comodità e funzionalità

Durante lo scorrimento, le porte finestre **WhiteLine HSTWhite** si alzano leggermente, andando a ridurre l'attrito tra la soglia e le guarnizioni, con un conseguente incremento del comfort di utilizzo. La fluidità di scorrimento della porta viene garantita anche dai carrelli scorrevoli, provvisti di spazzole

speciale, in grado di ripulire il binario durante ogni spostamento. Lo spostamento della maniglia verso il basso consente di bloccare la porta nella posizione preferita. Un pregio aggiuntivo è costituito dall'uso delle guide piatte inferiori, che facilitano lo spostamento tra l'interno dell'abitazione ed il terrazzo a chi si muove in sedia a rotelle.

Risparmio energetico

Grazie alle soluzioni del sistema Atrium HS, le porte finestre **WhiteLine HSTWhite** presentano eccezionali parametri di isolamento termico. La soglia Hautau HS ThermoTop con speciale inserto termico garantisce un basso coefficiente di trasmittanza termica (1,43 W/m²K per l'anta scorrevole). La distribuzione adeguata dell'isoterma elimina il rischio di congelamento della costruzione in presenza di temperature molto basse.



Pregi della soluzione

- possibilità di realizzare grandi superfici vetrate
- scorrimento leggero e fluido delle porte finestre
- soglia ribassata
- ottimo isolamento termico

P.P.H.U MAR-PLAST

Dziekanowice 56
28-440 Działoszyce

tel. +48 41 314 20 82

fax +48 41 386 16 90

cell. +48 660 638 745

e-mail: info@willingen.com.pl

www.willingen.com.pl

NUMERO VERDE: +48 41 314 20 82

Partner commerciale