



Porta scorrevole-alzante

*Stile e comfort
per il piacere di abitare*

 evolutionDrive: HST

© UN SISTEMA DI INDUSTRIE SALAMANDER /// PRODOTTI - Ulteriori informazioni su www.sip-windows.com

evolutionDrive: HST

Finestre di grandi dimensioni permettono di inondare di luce la vostra abitazione, così anche la nuova porta scorrevole alzante evolutionDrive conferisce più vita al vostro spazio interno. Un design intelligente è alla base di una perfetta solidità e di una struttura staticamente perfezionata, con tanta luce naturale grazie ad un'ampia superficie vetrata. Il sistema deve la sua efficiente termoisolazione ai livelli di tenuta ottimizzati, particolarmente nella zona mediana. Perdite di calore e la formazione di condensa sono così ridotte al minimo. Oltre ad una funzionalità ad alto rendimento, la porta scorrevole alzante si distingue per le sue numerose tipologie di apertura e la compatibilità con tutti i tipi di ferramenta ed i sistemi per soglie. Ciò consente la realizzazione di soluzioni prive di barriere architettoniche. Con un'esclusiva soluzione brevettata da Salamander, l'alzante scorrevole vanta un elevato grado di sicurezza, con porte certificate all'antiefrazione fino alla classe di resistenza RC 2 conformemente a DIN EN 1627.

Sistema profili

Scheda tecnica	
Profondità	Telaio 194 mm, anta 82 mm
Altezze a vista	170 mm
Sistema di guarnizioni	Guarnizioni EPDM ed a spazzola
Struttura camere interne	5 camere in telaio ed anta
Gamme di impiego	Porta scorrevole- alzante
Coefficiente di trasmittanza termica	fino a U_f 1,3 W/(m²K); U_w = 0,72 W/(m²K)* *Valore di riferimento: 4,80 m x 2,50 m
Vetrature compatibili	Compatibile con tutte le vetrature termoisolanti ed insonorizzanti disponibili in commercio, anti effrazione
Spessore pannellatura	fino a 52 mm
Materiale	PVC di primaria qualità
	Vantaggi del PVC: Per favorire la protezione ambientale, del PVC riciclato può venire impiegato come materiale secondario nei profili, i quali rimangono della stessa qualità che garantisce una lavorazione a ciclo chiuso.
Colori	Bianco Salamander /bianco Brügman (Colorazione omogenea in massa) con protezione superficiale long life Base disponibile anche in antracite, color crema, marrone e caramello Oltre 40 pellicolature (Dekor) Pellicolature speciali disponibili su richiesta

Dimensioni massime degli elementi			
	in bianco	in Dekor	in Dekor
	Larghezza max. 6500 mm	Larghezza max. 6500 mm	Larghezza max. 5000 mm
	Altezza max. 2700 mm	Altezza max. 2500 mm	Altezza max. 2500 mm
Impiego in Schema	A, C, G1, K	C, G1, K	A

Caratteristiche*



Coefficiente di trasmittanza termica
DIN EN 12412-2 / 10077-2
fino a $U_T = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Permeabilità all'aria
DIN EN 12207
fino a classe 4



Tenuta all'acqua battente
DIN EN 12208
fino a classe 9A



Resistenza al vento
DIN EN 12210
classe B2



Forze di azionamento
EN 13115 / 12247
classe 1



Sollecitazione meccanica
EN 13115
classe 4



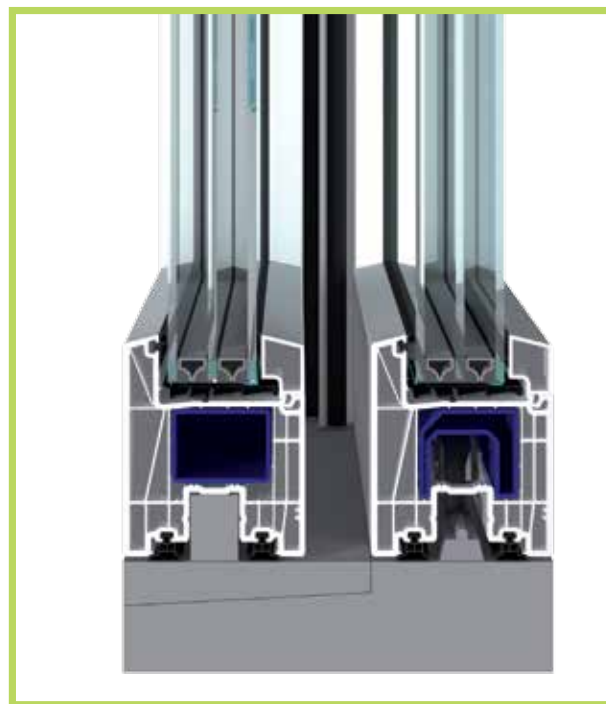
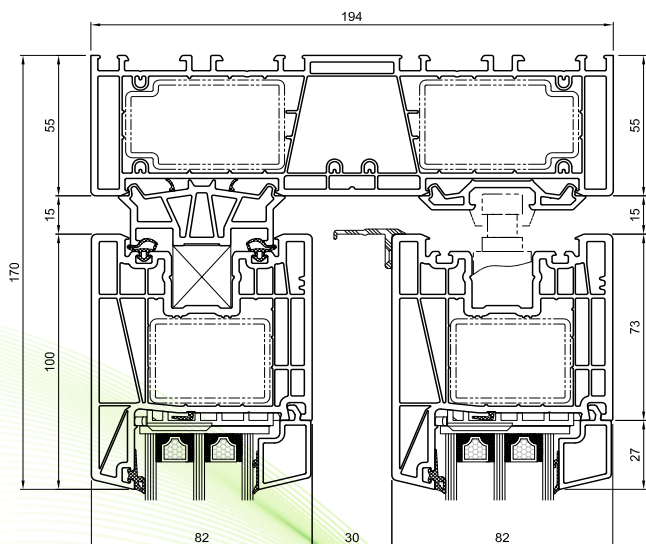
Anti effrazione
EN 1627 - 1630
RC 1N, RC 2 / RC 2N



Insonorizzazione
DIN EN ISO 717-1
fino a 43 dB

*Riferimento: Passaporto ift Sistema Finestra (ift-system passport) secondo EN 14351-1, Nr. 18-000826-PR01

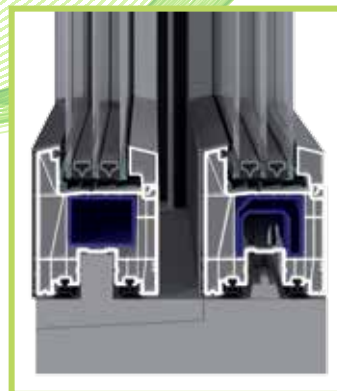
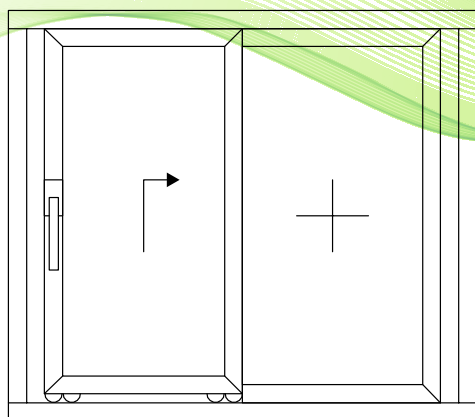
Costruzione del sistema

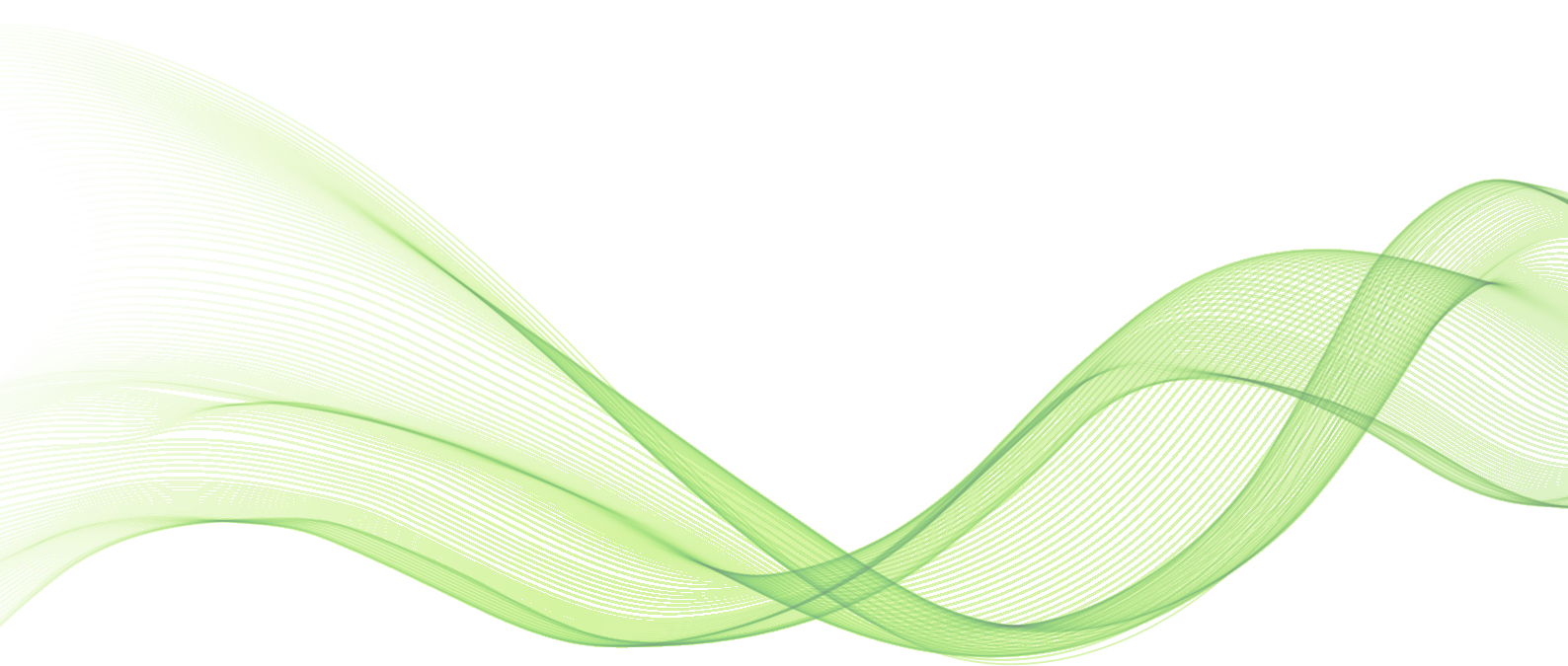


evolutionDrive: HST

evolutionDrive: Free

evolutionDrive: HST Alu





*Con riserva per variazioni tecniche

SALAMANDER®

WINDOW & DOOR SYSTEMS

Salamander Industrie-Produkte GmbH
Jakob-Sigle-Straße 58
D-86842 Türkheim/Unterallgäu
Tel: +49 8245 52-0
Fax: +49 8245 52-359
E-Mail: info@sip.de



www.sip-windows.com