

HS 330

PORTA ALZANTE SCORREVOLE IN LEGNO/ALLUMINIO

DATI TECNICI:

- Design** Ottica moderna, squadrata sia all'interno che all'esterno
- Angoli vetrati per un'architettura moderna
- Combinabile con sistemi in PVC/alluminio e legno/alluminio
- Tre attraenti modelli di maniglia
- Possibile integrazione nell'opera muraria su 3 lati
- Isolamento termico** Isolamento termico U_w fino a $\approx 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$, prodotto idoneo per case passive
- Triplo vetro di sicurezza di serie per un ottimo isolamento termico
- Isolamento acustico** Isolamento acustico fino a 40 dB (con opportuno vetraggio)
- Descrizione sistema** Vetri temperati di serie per la massima sicurezza in caso di rottura vetro
- Elementi di grandi dimensioni – è semplice alzare e far scorrere battenti fino a 400 kg di peso
- Funzione soft/lift di serie per un dolce ritorno del maniglione in fase di chiusura
- Soglia altamente isolante con fibra di vetro per un isolamento termico ed una stabilità ottimali
- Soglia piatta priva di barriera architettonica (optional)
- Guida di scorrimento integrata nel telaio, a scomparsa, con fine corsa di silicone – per un'estetica perfetta, una migliore maneggevolezza e una protezione antiscasso ottimale
- Classe di resistenza RC2 (su richiesta)
- Vetraggio elemento fisso direttamente nel telaio – nessun profilo del battente visibile ed entra più luce grazie agli spessori ridotti

I-tec

I-tec Vetraggio



UN'ESTETICA DEL LEGNO ATTENTAMENTE STUDIATA

Massima continuità estetica del design del legno, persino nella zona della soglia inferiore della porta alzante scorrevole.



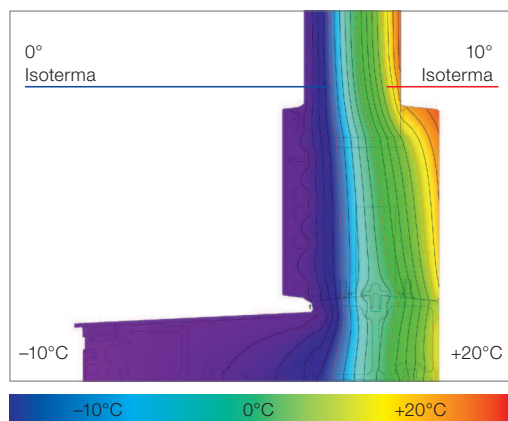
UN DESIGN PERFETTAMENTE COMPIUTO

Nessun profilo nell'elemento fisso, intonacabile sui tre lati, per un'estetica della vetratura assolutamente perfetta.



SOGLIA CON FIBRA DI VETRO A TAGLIO TERMICO

Per termoisolamento e stabilità ottimali, versione ridotta per un passaggio agevole.



Andamento isotermico ottimale per prevenire al massimo la formazione di condensa.

Grazie alla profondità di inserimento del vetro nel profilo, alla notevole profondità del telaio e all'incollaggio diretto delle lastre di vetro è possibile ottenere con la vetratura LIGHT ($U_g = 0,95 \text{ W/m}^2\text{K}$) un valore U_w pari a $0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$.

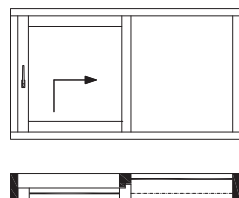
Informazioni tecniche

- I profili sono identici sull'intero perimetro
- Interno: essenza di abete rosso/larice, lamellare multistrato, tripla finitura delle superfici in 11 colori standard, possibili tutti i colori RAL
- Per l'alluminio esterno sono possibili colori anodizzati, RAL, con struttura altamente resistente alle intemperie, metallizzati e imitazione legno

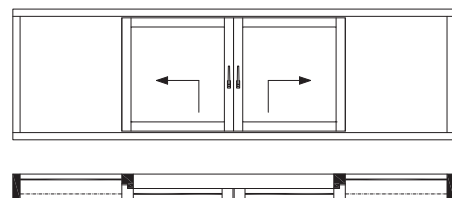
Esecuzioni

- **Schema A:** anta/elemento fisso
- **Schema C:** elemento fisso/anta/anta/elemento fisso
- **Schema G:** elemento fisso/anta/elemento fisso
- Elementi fissi HSH 30
- Angoli tutto vetro

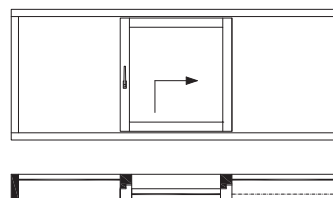
Schema A



Schema C



Schema G



HSH 30



Valori

Sistema	Vetratura	Cod. etro	Can.	Rivestimento	Ug	Uf	Psi	Uw	Certificazione termica	Rw	C	Ctr	Certificazione acustica
HS330	4bESG/18Ar/4/18Ar/b4ESG	3T6	Iso	light	0,5	1,47	0,39	0,73	no	33	-	-	no
			Iso	solar+	0,6	1,47	0,38	0,81					
	4bESG/18Ar/4ESG/18Ar/b4ESG	3N3	Iso	light	0,5	1,47	0,39	0,73	no	33	-	-	no
			Iso	solar+	0,6	1,47	0,38	0,81					
	6bESG/18Ar/6ESG/18Ar/b6ESG	3FD	Iso	light	0,5	1,47	0,39	0,73	si*	35	-2	-5	si*
			Iso	solar+	0,6	1,47	0,38	0,81					
	6bESG/16Ar/b6ESG	2UF	Alu	light	1,1	1,57	0,77	1,30	si*	33	-	-	no
			Iso	solar+	1,1	1,57	0,44	1,30					
	8bESG/16Ar/6ES		Iso	light	0,5	1,47	0,39	0,73	no	38	-2	-5	si*
			Iso	solar+	0,6	1,47	0,38	0,81					
	4-2F-4b/18Ar/5/1		Iso	light	0,5	1,47	0,39	0,73	no	40	-2	-6	si*
			Iso	solar+	0,6	1,47	0,38	0,81					

* Le certificazioni sono state calcolate/verificate con il rivestimento light