

home pure HF 210

FINESTRA IN LEGNO/ALLUMINIO

DATI TECNICI:

Design Moderno design squadrato sia all'interno che all'esterno

Combinabile perfettamente con i sistemi in PVC/alluminio grazie alla stessa estetica

Isolamento termico Isolamento termico con triplo vetro di serie LIGHT e giunto perimetrale in alluminio ($U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$)
 $U_w = 0,98 \text{ W/m}^2\text{K}$

Anche con vetro da 48 mm ($U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ senza Krypton) per il miglior rapporto costo/efficacia

Per la migliore efficienza energetica vetro SOLAR+ con $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ e valore g 64%

Isolamento acustico Isolamento acustico fino a 46 dB (con un opportuno vetraggio)

Descrizione sistema Profondità del profilo di 85 mm

Tecnologia FIX-O-ROUND

Ferramenta perfettamente nascosta

Sicurezza di base di serie

Classe di resistenza fino a RC2

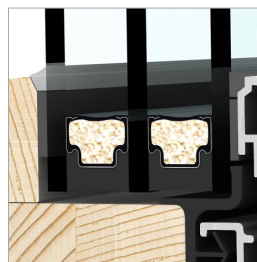
Sistema a 3 guarnizioni

Termoschiuma altamente isolante (priva di HCFC alogenati, HFC alogenati ed HFC)

I-tec

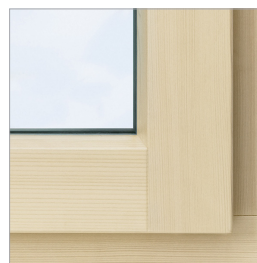
I-tec Vetraggio

FIX-O-ROUND
Technology



GENIALE SISTEMA DI VETRAGGIO

Le lastre vetro incollate ai profili in legno assicurano un'elevata statica e rigidità torsionale.



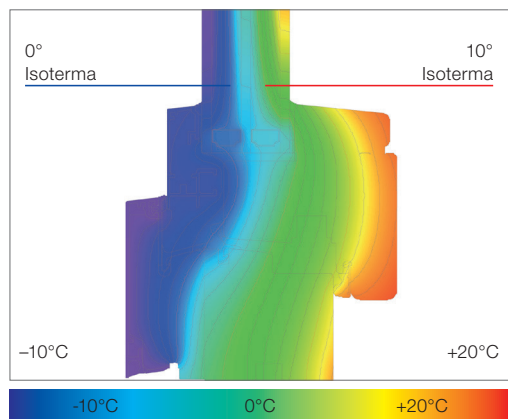
FERRAMENTA COMPLETAMENTE NASCOSTA

Nessuna parte di ferramenta visibile ad anta chiusa - di serie - per una miglior estetica, per una pulizia più facile e, soprattutto, per una miglior tenuta all'aria dall'interno.



DESIGN MODERNO

La finestra in legno/alluminio HF 210 convince grazie al suo design esterno moderno e squadrato.



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 ($U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$) un valore U_w sensazionale pari a $0,69 \text{ W/m}^2\text{K}$ (con distanziali del vetro ISO).

Informazioni tecniche

- Collegamenti del telaio in legno a doppio tenone
- Profili in alluminio con taglio a 45° a incastro per mezzo di squadrette in PVC e alluminio e incollati su tutta la superficie
- Per l'alluminio esterno sono possibili colori anodizzati, RAL, con struttura altamente resistente alle intemperie, metallizzati e imitazione legno
- 11 colori standard legno all'interno, disponibili RAL e NCS
- 3 livelli perimetrali di guarnizioni EPDM e Q-LON
- Spessore vetro 24, 36, 48 mm
- Lastre di vetro incollate perimetralmente e sigillate con silicone trasparente

Valori

Sistema	Vetratura	Cod. vetro	Can.	Rivestimento	U _g	U _f	Psi	U _w	Certificazione termica	R _w	C	Ctr	Certificazione acustica							
HF210	4b/18Ar/4/18Ar/b4	3N2	Iso	light	0,5	1,02	0,032	0,74	si*	36	-1	-5	si*							
				solar+	0,6	1,02	0,032	0,81	no											
			Alu	light	0,5	1,02	0,081	0,86	si*											
				solar+	0,6	1,02	0,081	0,93	no											
			6b/18Ar/4/16Ar/b4	33U	Iso	light	0,6	1,02	0,033					0,81	si*	39	-2	-6	si*	
						solar+	0,7	1,05	0,033					0,90	no					
	Alu	light			0,6	1,02	0,082	0,93	si*											
		solar+			0,7	1,05	0,082	0,98	no											
	4b/12Ar/4/12Ar/b4	3NK			Iso	light	0,7	1,05	0,035	0,90	si*	34	-1	-5	si*					
						solar+	0,8	1,05	0,035	0,96										
			Alu	light	0,7	1,05	0,069	0,98												
				solar+	0,8	1,05	0,069	1,0												
			8/12Kr/b4	2KA	Iso	light	1,0	1,10	0,040	1,1						si*	37	-2	-4	si*
						solar+	1,1	1,10	0,040	1,2						no				
	Alu	light			1,0	1,10	0,063	1,2	si*											
		solar+			1,1	1,10	0,063	1,2	no											
	4/16Ar/b4	20L			Iso	light	1,1	1,10	0,034	1,2	si*	33	-1	-4	si*					
						solar+	1,2	1,10	0,034	1,3	no									
			Alu	light	1,1	1,10	0,060	1,2	si*											
				solar+	1,2	1,10	0,060	1,3	no											
			44b.2/14Ar/4/12Ar/ b44.2 VSG	3FH	Iso	light	0,7	1,05	0,035	0,90	no					46	-1	-4	si*	
						solar+	0,7	1,05	0,035	0,90										
	Alu	light			0,7	1,05	0,069	0,98												
		solar+			0,7	1,05	0,069	0,98												
4b/16Ar/4/15Ar/ b44.2 VSG-S	34N	Iso			light	0,6	1,02	0,033	0,81	no		44	-2	-6	si*					
					solar+	0,7	1,05	0,033	0,90											
		Alu	light	0,6	1,02	0,082	0,93													
			solar+	0,7	1,05	0,082	0,98													
		6b/10Ar/5/10Ar/b5	3P5	Iso	light	0,8	0,87	0,034	0,96		no					36	-	-	no	
				Alu	light	0,8	0,87	0,061	1,0											

* Certificati per ambiente – valori però identici per home pure e studio

Sezioni

