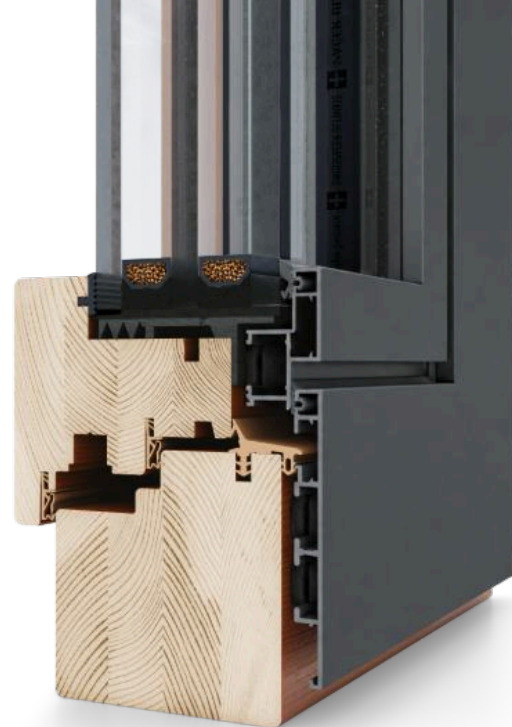


SCHEMA TECNICA

IDEAL PLANO

Valore U_w
 $\geq 0,86$



- Design sfalsato
- Profondità di montaggio 80 mm
- Disponibile con triplo vetro

Risparmio energetico con i nuovi infissi

Coeff. U_w (vecchio)	3,50 W/(m ² K)
Coeff. U_w (nuovo)	0,86 W/(m ² K)
Superficie dell'infisso	30 m ²
Risparmio annuo sul riscaldamento	1.066 litri
Riduzione annuale di anidride carbonica	2.880 kg

Indicazioni energetiche

Fattore kg/l olio combustibile	1,19
Conversione del potere calorifico Wh/kg	11.800
Efficienza di riscaldamento	0,75

DOTAZIONI DI SICUREZZA / FERRAMENTA

STANDARD:

- Ferramenta con almeno 3 punti di chiusura
- Regolabile in 3 dimensioni
- Dispositivo di sicurezza anti-falsa manovra
- Sollevatore dell'anta
- Peso massimo dell'anta: 130 kg

OPZIONALE:

- Livelli di sicurezza RC1 e RC2 secondo le norme EN 1627-1630
- Ferramenta SELECT con cerniere a scomparsa
- "Tilt before Turn" (apertura ribalta prima di battente)
- High Control (contatto magnetico per il monitoraggio elettronico)
- activPilot Comfort PAD (ferramenta per apertura parallela)

COLORI DEL LEGNO

- Interno: tutti i colori del legno e i colori RAL elencati nel configuratore
- Esterno: tutti i colori legno-alluminio elencati nel configuratore

Vernici a base d'acqua

ISOLAMENTO ACUSTICO

Testata fino a
 $R_w(C; C_{tr}) = 45 (-1, -4)$ dB

SPESSORE DEL VETRO

Da 33 mm a 52 mm

GUARNIZIONI

- Guarnizione centrale
- Sistema con 3 guarnizioni, 4 opzionali (guarnizione nel guscio di alluminio del telaio)

VALORI TECNICI

- Permeabilità all'aria: classe 3 (secondo la norma EN 12207)
- Tenuta all'acqua: classe 4A (secondo la norma EN 12208)
- Resistenza al carico del vento: classe C3/B3 (secondo la norma EN 12210)

Nota bene:

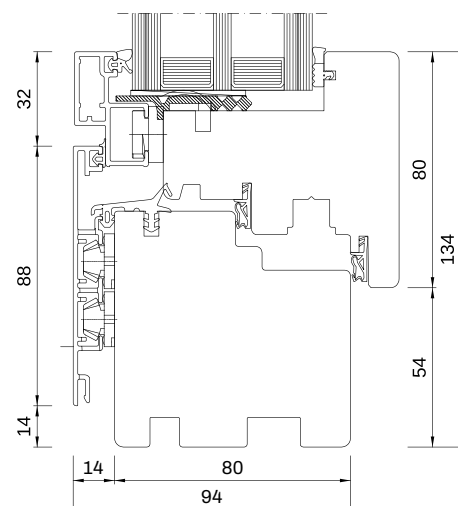
Le categorie qui indicate rappresentano i requisiti minimi. Se hai esigenze superiori, non esitare a contattarci.

ISOLAMENTO TERMICO

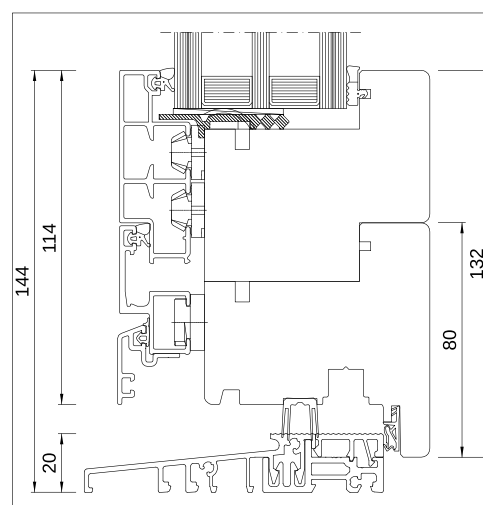
- Dimensioni di riferimento 1.230 x 1.480 mm
- Requisito minimo secondo GEG2020 $U_w = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Abete			
Ug vetro secondo EN 673	Telaio Coeff. Uf	Coeff. Uw degli infissi (W/m ² K)	
		Bordo caldo	
		Alluminio	KSD
1,1	1,1	1,3	1,2
1,0	1,1	1,2	1,1
0,7	1,1	1,0	0,9 (0,92)
0,6	1,1	1,0 (0,94)	0,9 (0,86)
Pino, meranti			
Ug vetro secondo EN 673	Telaio Coeff. Uf	Coeff. Uw degli infissi (W/m ² K)	
		Bordo caldo	
		Alluminio	KSD
1,1	1,2	1,3	1,2
1,0	1,2	1,3	1,2
0,7	1,2	1,1	1,0 (0,96)
0,6	1,2	1,0 (0,98)	0,9
Rovere			
Ug vetro secondo EN 673	Telaio Coeff. Uf	Coeff. Uw degli infissi (W/m ² K)	
		Bordo caldo	
		Alluminio	KSD
1,1	1,5	1,4	1,3
1,0	1,5	1,3	1,3
0,7	1,5	1,2	1,1
0,6	1,5	1,1	1,0

I coeff. $U_w > 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ sono indicati con una cifra decimale secondo la norma EN ISO 10077; qui sono riportati con due cifre decimali a titolo informativo.



Taglio del profilo IDEAL Plano



Infisso in legno-alluminio IDEAL Plano con soglia ribassata

POSSIBILI FERMAVETRO:

STANDARD

OPZIONALE

