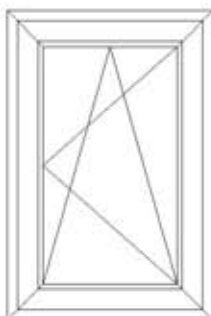
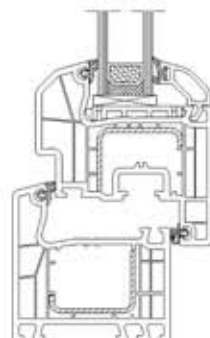


Scheda tecnica di prodotto

Finestra standard in PVC aluplast IDEAL 4000 (5 camere semicomplanare)



Dimensioni di riferimento: 123 x 148 cm



Materiali:

PVC rigido, 5 camere – profilo con rinforzo in acciaio.
Isolamento termico – Vetro isolante (diverse realizzazioni: vedere tabella)

Proprietà:

Permeabilità/tenuta ad aria e acqua: BAG C secondo DIN 18055, cioè classe 3 per la permeabilità secondo DIN EN 12207 e classe 9A per la tenuta ad aria ed acqua secondo DIN EN 12208.
Isolamento acustico (con spessori vetro 2 x 4 mm o 3 x 4 mm):
 $R_{w,P} = 33\text{dB}$ ($R_{WR} = R_{WP} - 2\text{dB}$); P: valore di prova; R: valore calcolato

Isolamento termico: I valori U_w secondo EN 10077 sono calcolati fino a due decimali e possono essere testati a livello europeo. I valori U_w secondo DIN V 4108-4 sono relativi alle normative tedesche.
Nell'indicazione dei valori U_w segnalare sempre secondo quale norma questi sono stati ottenuti.

U ₀ Vetro	G Coefficiente di trasmissione energia totale	τ Trasmissione luce	Ψ (Psi)		U _f Valori telaio	U _{res,w}			U _w Finestra DIN EN	U _w Finestra DIN V
			Standard Es. Alu	Bordo caldo		Sud	E/O	Nord		
DIN EN 673 ΔT (15°C)	%	%	W/mK	W/mK	W/m ² K	Valore medio-valori U- secondo orientamento della finestra verso			10077-1 Valore nominale Dimens.Rif. 1,23m x 1,48m	4108-4 Edizione 02/02
W/m ² K						W/m ² K			W/m ² K	W/m ² K
1,4	63	77	0,07	---	1,3	0,03	0,50	0,94	1,54	1,5
1,4	63	77	---	0,04	1,3	-0,05	0,42	0,84	1,46	1,4
1,2	58	76	0,07	---	1,3	0,01	0,45	0,85	1,41	1,4
1,2	58	76	---	0,04	1,3	-0,06	0,37	0,78	1,33	1,3
1,1	53	73	0,07	---	1,3	0,04	0,44	0,81	1,31	1,3
1,1	51	70	---	0,04	1,3	0,04	0,42	0,78	1,27	1,2
1,0	52	73	---	0,04	1,3	-0,05	0,34	0,71	1,20	1,2
0,8	49	72	0,07	---	1,3	-0,06	0,31	0,65	1,12	1,1
0,7	60	75	---	0,04	1,3	-0,44	0,01	0,43	1,00	1,0
0,6	49	72	---	0,04	1,3	-0,24	0,13	0,47	0,93	0,9

Particolarità:

Con il vetro corrispondente si può raggiungere lo standard della casa passiva a basso consumo energetico.

Tramite l'inserimento del vetro isolante per l'isolamento acustico si può raggiungere un valore $R_{w,P}$ di 46dB ($R_{WR} = R_{WP} - 2\text{dB}$); P: valore di prova; R: valore calcolato