

Finestra a elevata prestazione termica GPU SDOJ1



- 1 Finestra GPU speciale a massimo isolamento termico completa di isolamento perimetrale del telaio e raccordo isolato singolo per manti di copertura sagomati
- 2 vetro interno stratificato di sicurezza (6 mm con PVB). Rispondente alla norma UNI 7697.
- 3 intercapedine con gas Krypton (10 mm)
- 4 vetro temprato bassoemissivo (3 mm)
- 5 intercapedine con gas Krypton (10 mm)
- 6 vetro temprato esterno bassoemissivo autopulente (4 mm)
- 7 due livelli di guarnizioni perimetrali continue di cui una a battuta
- 8 struttura telaio e battente in pino
- 9 rivestimenti esterni in alluminio in grigio scuro (RAL 7043)
- 10 isolamento perimetrale telaio

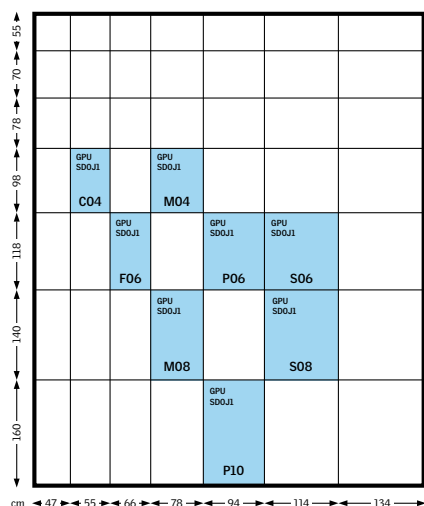
Finitura interna disponibile



RAL 9003

Disponibile nei modelli:
GPU

Misure disponibili



Finestra manuale



Solo per installazioni a portata di mano (GPU)

Zona climatica	Dal 15.03.2010 per sostituzione finestre e detrazione 55% D.M. 26.01.2010	Finestra GPU SDOJ1	Dal 1.01.2010 per nuove finestre D.M. 11.03.2008	Finestra GPU SDOJ1
A	3,7	✓	4,6	✓
B	2,4	✓	3,0	✓
C	2,1	✓	2,6	✓
D	2,0	✓	2,4	✓
E	1,8	✓	2,2	✓
F	1,6	✓	2,0	✓

✓ A norma ✗ Non a norma

Questa vetrata è consigliata per **CasaClima A**

Schema indicativo delle zone

Zona A (Lampedusa, Linosa e Porto Empedocle)

Zona B

Zona C

Zona D

Zona E

Zona F



Attenzione: Attenzione: per questa finestra il foro nella camera di ventilazione deve essere di 5 cm per lato. Quindi, per una finestra misura 78x98 cm si dovrà fare un foro di 88x108 cm, mentre il foro strutturale sarà come al solito di 80x100 cm.

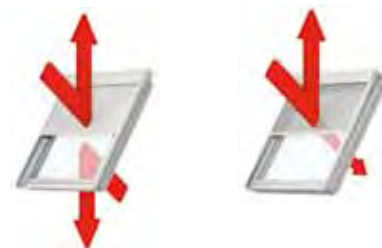
Isolamento termico ai massimi livelli

La miglior finestra per tetti presente sul mercato deve essere connessa alla copertura nel migliore dei modi.

La finestra speciale GPU SDOJ1 viene fornita con uno speciale raccordo isolato che annulla qualsiasi ponte termico tra telaio e pacchetto isolante.

Il kit comprende anche uno speciale feltro bitumato presagomato anticondensa che impermeabilizza la finestra e ne completa la posa a regola d'arte.

Questa finestra supera di gran lunga gli standard energetici della normativa italiana Dlgs 311 ma è perfettamente adatta a qualsiasi edificio passivo.



				Persiana avvolgibile	Tenda per esterno 6080
Finestre con vetro				Protezioni solari obbligatorie in base al DL 311/2006 e DPR 59/2009	
Standard di riferimento					
Resistenza carico di vento	EN 12210:1999	Classe	C3	-	-
Tenuta all'acqua	EN 12208:1999	Classe	9A	-	-
Resistenza a carico statico molle	EN 14351:2006	Classe	passed=350N	-	-
Isolamento acustico	EN ISO 717-1:1996	Rw (C;Ctr) [dB]	35	-	-
Trasmittanza termica finestra	EN ISO 12567-2:2005	Uw [W/(m²K)]	0,82	nd	nd
Trasmittanza termica vetro	EN 673:1997	Ug [W/(m²K)]	0,5	-	-
Fattore solare	EN 410:1998	g	0,46	0,02	0,06
Trasmittanza luce	EN 410:1998	τ _v	0,67	0	0,04
Trasmittanza UV	EN 410:1998	τ _{UV}	0,05	-	-
Emissività vetro	EN 12898:2001	ε _n	0,03	-	-
Riflettanza radiazione solare diretta - vetro	EN 410:1998	ρ _e (esterna)	0,27	-	-
Resistenza all'impatto - vetro (pendolo)	EN 12600:2003	Classe	vetro interno 2B2 vetro esterno nd	-	-
Resistenza antivandalismo	EN 356:2002	Classe	nd	-	-
Permeabilità all'aria	EN 12207:1999	Classe	3	-	-
Resistenza contro l'intrusione	ENV 1627:1999	Classe	nd	-	-