

Ditta **GIRAUDO GIOVANNI E C. S.n.c.**

SERRAMENTO CLIMA 78

Serramento ad ante battenti con profili in legno, spessore nominale del telaio 74 mm e dell'anta 78 mm.

Commessa:

Dimensioni e schema del serramento:

Larghezza (L)	[m]	1,230
Altezza (H)	[m]	1,480
Traverso intermedio (sez.5)		No
Numero di ante	n°	2
Area totale del serramento	[m ²]	1,820
Area totale della vetrata	[m ²]	1,035
Area telaio su area di serramento	[%]	43,1
Perimetro visibile della vetrata	[m]	6,624

Caratteristiche dei nodi:

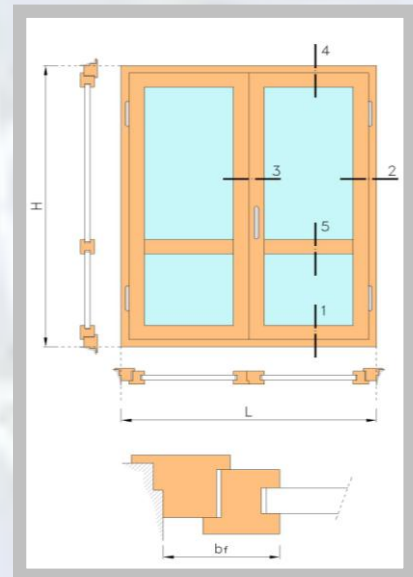
Materiale	<i>legno tenero</i>
Nodo inferiore	"bf"= 121 mm

Caratteristiche della vetrata e del distanziatore (canalina):

Trasmittanza termica "Ug" [W/(m ² ·K)]	0,9
Distanziatore	<i>A caratteristiche termiche migliorate</i>
Produttore del distanziatore	<i>generico</i>
Tipologia della vetrata	<i>vetrata basso emissiva</i>
Trasmittanza termica lineare "Yg" [W/(m·K)]	0,06
Spessore totale della vetrata maggiore o uguale a [mm]	42

Documentazione di riferimento del distanziatore:

UNI EN ISO 10077-1:2007 _ Allegato E



Sezione nodo	"b _f " [mm]	"A _f " [m ²]	"U _f " [W/(m ² ·K)]	Documentazione di riferimento
1_ Inferiore	121	0,125	1,25	Relazione di calcolo N° 252454/4056/CPD emessa da Istituto Giordano in data 09/03/2009
2_ laterale	121	0,329	1,25	
3_ Centrale	152	0,206	1,21	
4_ Superiore	121	0,125	1,25	
5_ Traverso	-	-	-	

TRASMITTANZA TERMICA "U_w" DEL SERRAMENTO

1,26 [W/(m²·K)]

Valore espresso con due decimali

1,3 [W/(m²·K)]

Valore arrotondato a due cifre significative

Per maggiori dettagli sul serramento e sulle modalità e condizioni di calcolo si rimanda alla relazione di calcolo N° 252454/4056/CPD, emessa da Istituto Giordano in data 09/03/2009.