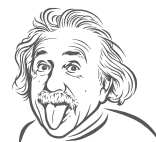


GRAF  
**ISOLPIU'**  
 REGOLO



NEO PLUS

Materia grigia nell'EPS

### DESCRIZIONE PRODOTTO

I pannelli **ISOLPIU'GRAF REGOLO** prodotti in polistirene a lambda migliorato, rappresentano una soluzione pratica e conveniente per gli interventi di isolamento termico dei tetti a falda in legno, quando l'isolamento può essere posato dall'interno posizionato tra i travi.

I pannelli **ISOLPIU'GRAF REGOLO** sono formati da due semi-lastre triangolari unite da un incastro a maschio e femmina lungo la linea diagonale. La caratteristica particolare di questi pannelli è che facendo scorrere le due parti sull'asse diagonale è possibile variare le dimensioni del pannello.

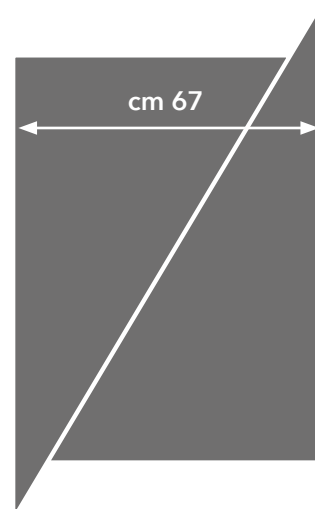
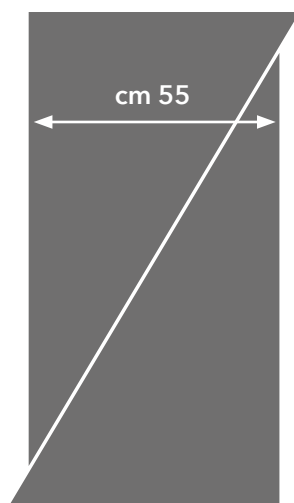
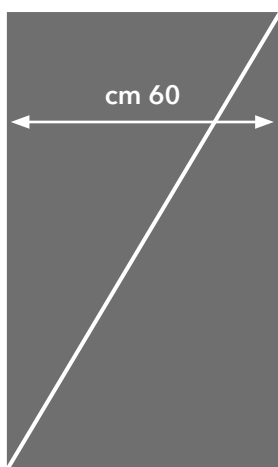
Grazie a questa peculiarità i **ISOLPIU'GRAF REGOLO** variando la larghezza si adattano sempre perfettamente alla distanza dei travi, garantendo continuità all'isolamento termico ed evitano la formazione di ponti termici.



### SCHEDA TECNICA

In conformità alla Norma UNI EN 13163	Unità di misura	Codice	Isolpiùgraf Regolo	Norma
Conducibilità Termica	W/(mk)	$\lambda_0$	0,030	EN 12667
Resistenza a compressione	kPa	CS(10)	100	EN 826
Resistenza a flessione	kPa	BS	150	EN 12089
Stabilità Dimensionale	Vol %	DS(N)	+/- 2	EN 1603
<b>Tolleranze dimensionali :</b>				
Lunghezza	mm	L3	+/- 3 mm	EN 822
Larghezza	mm	W3	+/- 2 mm	EN 822
Spessore	mm	T1	+/- 1 mm	EN 823
Ortogonalità	mm/m	S3	+/- 3 mm	EN 824
Assorbimento Acqua immersione totale 28 gg.	%	WL(T)	3 %	EN 12087
Resistenza alla diffusione del vapore		$\mu$	30/70	EN 12086
Calore specifico	J(Kg*K)	Cp	1450	EN 10456
Reazione al fuoco	Euroclasse	EN 13501-1	E	EN 13501-1

## POSA IN OPERA



Dopo aver rilevato la distanza dei travi, occorre far scorrere le due semi-lastre fino a raggiungere la misura desiderata. Successivamente occorre rifilare con un taglierino i due triangoli che fuoriescono da perimetro del pannello. Per il montaggio possono essere utilizzate le apposite graffe in Nylon (vedi sotto passaggio n.3).



1



2



3

## COMPOSIZIONE PACCHI

I pannelli ISOLPIÙ REGOLO vengono prodotti nei seguenti formati:  
cm 100 x 50, cm 100 x 60, cm 100 x 80

Spessore	RD: W/m*K	Pezzi pacco	m <sup>2</sup> /Pacco cm 100 x 50	m <sup>2</sup> /Pacco cm 100 x 60	m <sup>2</sup> /Pacco cm 100 x 80
cm 6	2,00	8	4,0	4,8	6,40
cm 8	2,65	6	3	3,6	4,8
cm 10	3,30	5	2,5	3	4,00
cm 12	4,00	4	2	2,4	3,2
cm 14	4,65	3	1,5	1,8	2,4