



L'unico sistema  
di posa in Italia  
garantito 10  
anni!



 **PosaClima**

IL RISPARMIO ENERGETICO SI METTE IN POSA.



L'unico sistema di posa in Italia garantito 10 anni!

e ricordate...

*“un buon serramento posato male rimane un buon serramento che non funziona”*

Negli ultimi anni abbiamo lavorato molto per ridurre le dispersioni termiche attraverso i serramenti che sono l'elemento più critico dell'intero involucro edilizio.

Per questa ragione abbiamo ingrossato gli spessori dei profili di anta e telaio, abbiamo migliorato le vetrazioni ed abbiamo aumentato il numero delle guarnizioni.

Le prestazioni termiche ed acustiche di un serramento dipendono infatti dalle proprietà isolanti dei materiali con cui è costruito e dalla capacità del manufatto di evitare spifferi e perdite d'aria.

L'aria calda che produciamo in inverno con il riscaldamento infatti aumenta il suo volume e mette la casa in pressione per cui tende ad uscire da ogni fessura: al contrario in estate quando rinfreschiamo l'ambiente l'aria calda esterna cerca di entrare.

Eliminare ogni fessura diventa quindi indispensabile

per avere una casa ad alta efficienza energetica e per ridurre i costi di riscaldamento e raffreddamento.

I vantaggi di una casa che non ha perdite non sono solo economici ma influenzano anche il benessere in quanto dove passa l'aria passa anche il rumore e quindi una casa con delle fessure è una casa più rumorosa. Inoltre gli spifferi creano delle microventilazioni interne che sono estremamente fastidiose.

Per fortuna oggi possiamo scegliere finestre che realmente possono risolvere questi problemi. Ma cosa accade quando vengono posate?

Complice il fatto che i giunti di posa rimangono nascosti molto spesso vengono ancora realizzati con i materiali che si utilizzavano 30 anni fa, come silicone e schiuma. Dopo la pubblicazione della norma UNI 11673-1 sulla progettazione della posa, avvenuta il 2 marzo 2017, questi sistemi non sono più conformi ai requisiti normativi. Si stima che una posa di questo tipo possa ridurre l'efficienza energetica potenziale dei nuovi serramenti del 10-20%.

Questo significa che una speculazione sulla posa che può dare un risparmio di qualche decina di euro a serramento si trasforma in uno spreco di proporzioni incredibilmente superiori se considerate nel corso della vita totale di un serramento.



## Il sistema **PosaClima** migliora il comfort abitativo e protegge il vostro investimento con una garanzia di 10 anni.

Giusto per dare un'idea, la differenza tra una posa tradizionale con schiuma e silicone ed una posa con il sistema **PosaClima Premium Plus** in una casa con 6 finestre nella città di Bologna può portare ad un risparmio fino a € 1.100,00 nell'arco di 20 anni.

Il sistema PosaClima infatti prevede l'impiego di materiali quali i nastri termoespandenti e i nastri in schiuma di PVC garantiti dal produttore per 10 anni nelle condizioni di massima esposizione.

I sigillanti fluidi che completano la posa sono a base di MS Polimero, un materiale adesivo e sigillante ad altissime prestazioni.

**Tutte le soluzioni di posa con i sistemi PosaClima sono conformi alla norma UNI 11673-1.**

Per avere un risultato certo è anche necessario che il posatore abbia la competenza necessaria per fare un buon lavoro. Sul sito [www.posaclima.it](http://www.posaclima.it) è riportato l'elenco di tutti i posatori qualificati PosaClima.

Richiedere per le proprie finestre una posa eseguita con il metodo PosaClima realizzata da un posatore qualificato

corrisponde quindi ad una scelta che vi darà un grande vantaggio economico, ed un miglioramento del benessere nelle vostre abitazioni.

Per garantire una posa ad alta efficienza termo-acustica la nostra azienda ha compiuto un percorso di studio e certificazione che si è concluso con il conferimento del marchio di qualità "Azienda Partner PosaClima" e quindi inserita nell'elenco delle aziende certificate sul sito [www.posaclima.it](http://www.posaclima.it)

Questo significa che:

- I posatori che eseguiranno il lavoro di installazione sono tecnici specializzati che hanno frequentato con profitto i corsi di posa "Sistema PosaClima" di 1° e 2° livello e sono iscritti all'albo dei posati Posatori Qualificati (vedi sito [www.posaclima.it](http://www.posaclima.it)).
- Per la posa utilizziamo solo i materiali ed i metodi del sistema PosaClima.



**PRODOTTO  
UNI  
11673-1  
CONFORME**

In particolare possiamo installare i suoi serramenti con il sistema più performante **PosaClima Premium Plus** che impiega materiali garantiti del tempo dal produttore per 10 anni nelle condizioni di massima esposizione.



\*per le condizioni di garanzia visita il sito [posaclima.it](http://posaclima.it)

Di conseguenza le prestazioni di tenuta dei giunti di posa (telaio-controtelaio) realizzati con questo sistema saranno **garantiti per 10** anni dalla data di esecuzione contro qualsiasi infiltrazione d'acqua piovana e contro le perdite d'aria (spifferi) superiori a  $0,75 \text{ m}^3/\text{ml-h}$ , alla pressione di 100 Pascal, corrispondenti alla massima classe di tenuta all'aria ovvero la classe 4 per i giunti apribili: prestazioni simili sono normalmente impossibili da ottenere per un periodo così lungo utilizzando i tradizionali sistemi di posa a base di schiuma e silicone.

Se fin dall'inizio, o durante il periodo di garanzia, si ravvisasse un peggioramento delle prestazioni garantite risponderemo prontamente tenendo a nostro carico tutti gli eventuali costi necessari per risolvere il problema.

Al termine del lavoro le rilasceremo un vero e proprio certificato di garanzia con il quale ci impegniamo formalmente a rispondere di quanto promesso.

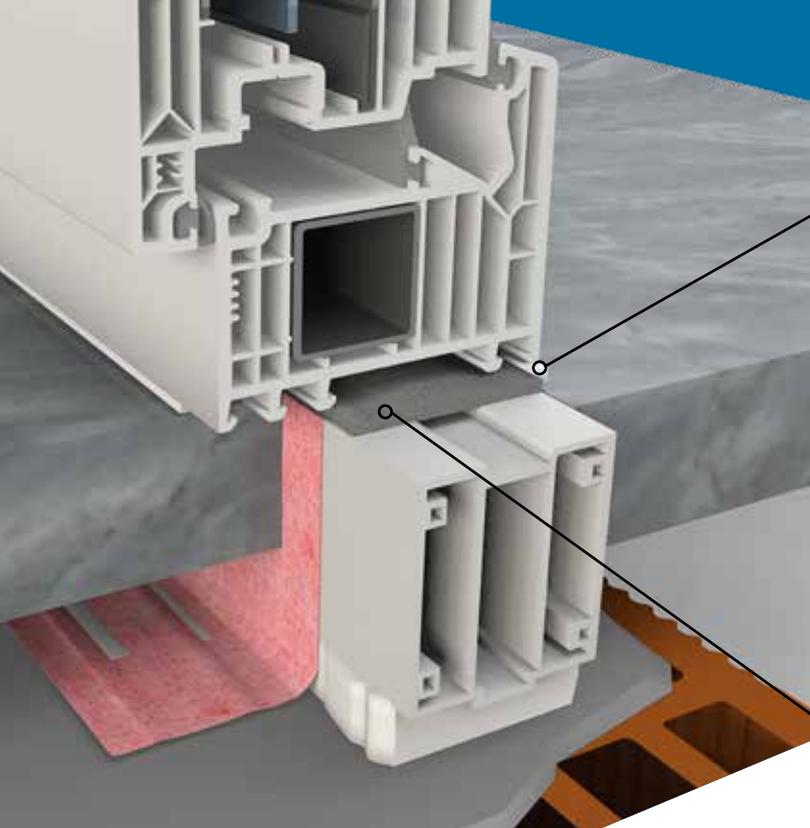
A vostra maggior tutela, in caso di impossibilità a sostenere quanto promesso, la presente garanzia è sottoscritta anche dal titolare del marchio PosaClima, la ditta Straudi S.p.A. che ne risponderà in proprio; sarà sufficiente compilare il prestampato per il reclamo scaricabile dal sito [www.posaclima.it](http://www.posaclima.it) alla voce Aziende Partner - Gestione del reclamo e chiedere il loro intervento.

I suoi serramenti, posati con il sistema di posa PosaClima

Premium Plus, potranno quindi garantire per moltissimi anni quella maggiorazione nel risparmio energetico e nel comfort che altrimenti vengono spesso vanificati dagli spifferi e dalle perdite lungo i giunti di collegamento dell'infisso al muro causati da una posa inefficace: un piccolo costo nella posa qualificata del serramento si trasforma dunque in un investimento sicuro.



Qui sopra riportiamo il FAC-SIMILE dell'**attestato di esperto posatore Posaclima e riqualificatore del foro serramento** consegnato a chi frequenta con successo i corsi professionali di posa organizzati da PosaClima. L'albo completo dei posatori è consultabile sul sito internet [www.posaclima.it](http://www.posaclima.it)



PRODOTTO  
UNI  
11673-1  
CONFORME

## F-Polymer 25 & MS Powerflex 25

PRODOTTO  
UNI  
11673-1  
CONFORME

**F-Polymer 25**, sigillante ibrido di derivazione siliconica a reazione neutra che polimerizza con l'umidità, specificamente studiato per la sigillatura della traversa inferiore del telaio sia all'interno che all'esterno.

**L'MS Powerflex 25** è un sigillante-adessivo a reazione neutra che polimerizza con l'umidità. E' formulato dall'unione di un silano (silicio + gruppi funzionali) ed un polimero (poliesteri, poliuretano, poliacrilico: la sigla MS sta per "Modified Sealant").

*Entrambi i sigillanti di classe F-25 LM sono conformi ai requisiti prestazionali previsti dalla norma UNI 11673-1.*

PRODOTTO  
UNI  
11673-1  
CONFORME

## Vitoseal 100

Nastro in schiuma di PVC comprimibile a celle chiuse, specificamente studiato per la sigillatura del traverso inferiore dei serramenti.

*Nastro conforme ai requisiti prestazionali previsti dalla norma UNI 11673-1.*



PRODOTTO  
**UNI**  
11673-1  
CONFORME



PRODOTTO  
UNI  
11673-1  
CONFORME

## HANNOBAND BG1

Nastro termo-espandente in schiuma di polietere compressa, impregnata con resina acrilica idrorepellente e con altre sostanze in grado di modulare l'espansione, specificamente studiato per la sigillatura della battuta tra il telaio del serramento ed il controtelaio.

*Nastro conforme ai requisiti prestazionali previsti dalla norma UNI 11673-1.*

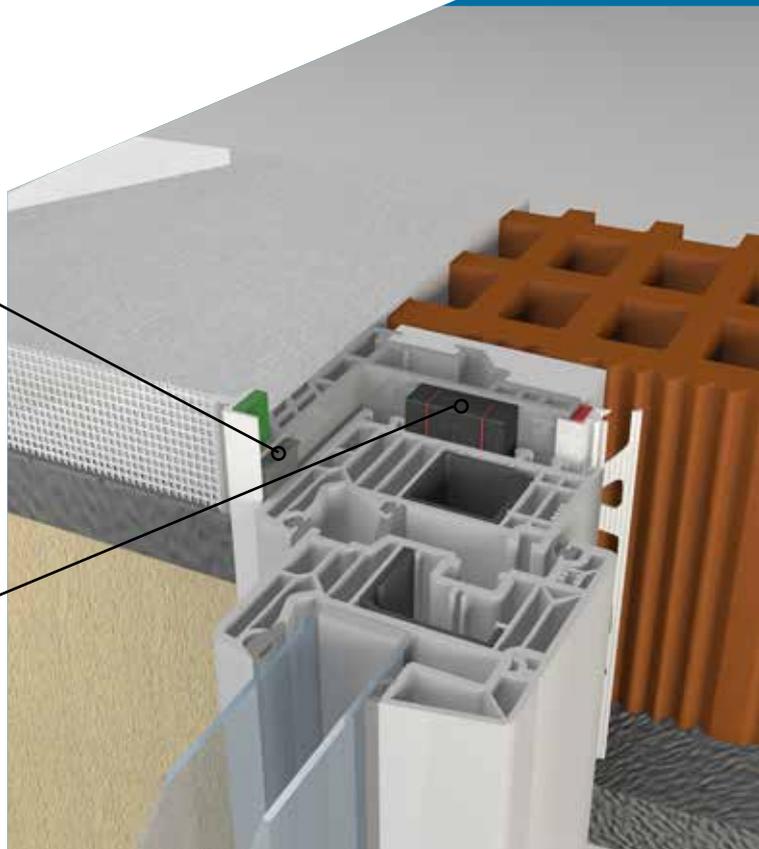


PRODOTTO  
UNI  
11673-1  
CONFORME

## HANNOBAND 3E

Hannoband 3E è un nastro termo-espandente multifunzione ad Sd variabile costruito con membrane interne. L'unione delle caratteristiche tecniche della schiuma e delle pellicole garantisce delle prestazioni eccezionali in termini di isolamento termoacustico e impermeabilità all'aria ed al vapore.

*Nastro conforme ai requisiti prestazionali previsti dalla norma UNI 11673-1.*



**PosaClima**

*un marchio Straudi S.p.a.*

Via J. Mayr Nusser, 26 / 39100 Bolzano

Tel. 0471 30 44 11 / Fax 0471 30 44 13

info@posaclima.it

**[www.posaclima.it](http://www.posaclima.it)**

