



La finestra per tetti

Roto ti dà
di **più**

più componenti in un'unica soluzione All-in-One

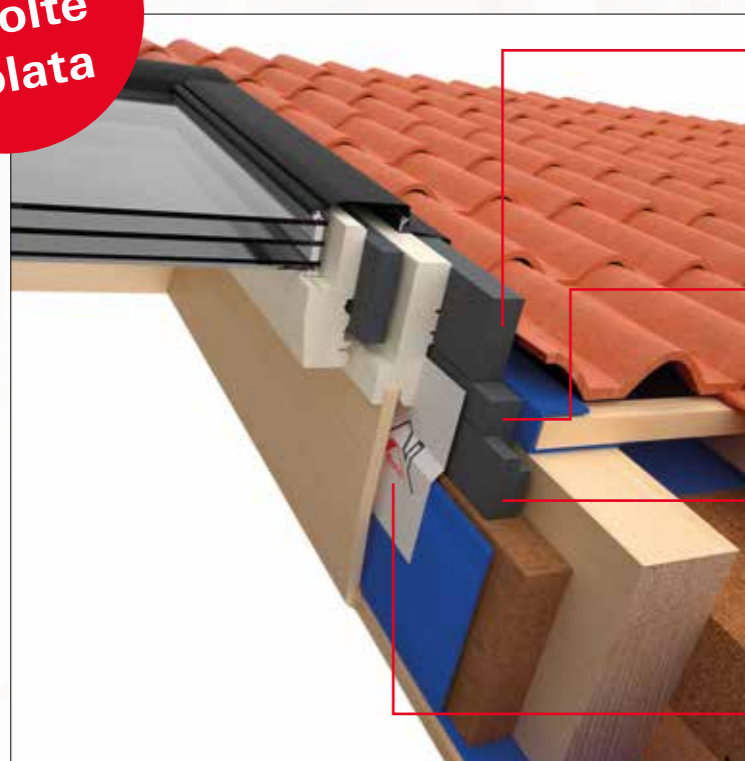
Roto ti dà
di **più**

Il sistema finestra Roto All-in-One è un sistema completo pre-assemblato già in fabbrica. **Tre volte isolata la finestra arriva premontata** con i cordoli termo-isolanti **WD**, la barriera al vapore e le staffe di montaggio. Più qualità e durabilità dell'efficienza energetica grazie al continuo isolamento, all'eliminazione di ponti termici, al montaggio facilitato contro errori di installazione.

Esclusivo Roto
All in One
Tutto Compreso

novità
2017

**3 volte
isolata**



+ **Isolamento esterno premontato WD**
Protezione termica già fuori dalla falda e senza alcun ingombro nel foro: ideale per ristrutturazioni.

+ **Isolamento intermedio**
Elemento regolabile esterno per una perfetta integrazione in opera sul telaio.

+ **Isolamento interno WD**
Prolungamento dell'isolante all'interno, regolabile per una maggiore protezione.

+ **Barriera al vapore premontata**
Tenuta all'aria con il raccordo del serramento al freno al vapore: non più spifferi.

Ideale per
la ristrutturazione
della mansarda
senza interventi e
costi aggiuntivi



più qualità e benessere in casa

Esclusivo Roto
All in One
 Tutto Compreso

Più qualità di materiali, più affidabilità, più sicurezza e più durabilità dell'efficienza energetica per un benessere in casa tutto l'anno: d'inverno e d'estate.

Il sistema finestra Roto All-in-One contribuisce marcatamente ad un comfort costante in ogni stagione perché mantiene temperature ed umidità dell'aria costanti.

Con triplo isolante premontato WD per una stabilizzazione dell'andamento della temperatura

Temperatura esterna -15°C



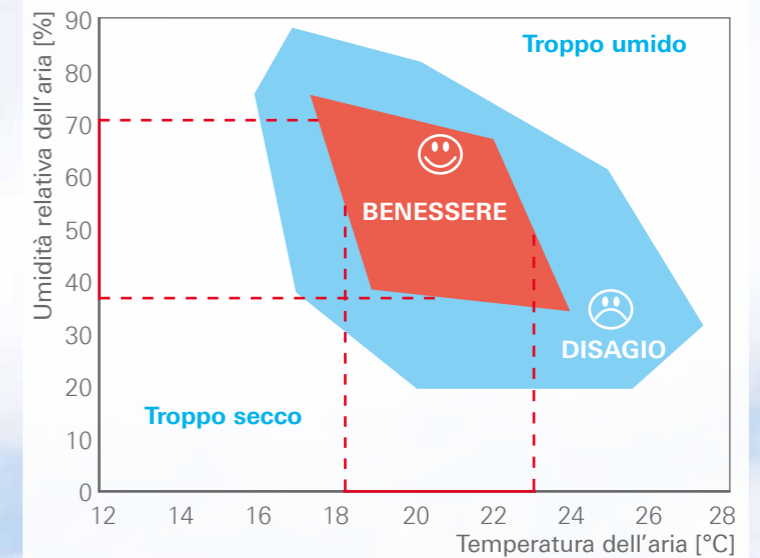
+61% miglioramento della temperatura della superficie

Temperatura punto di giunzione 14,33°C

Temperatura interna di comfort 20°C

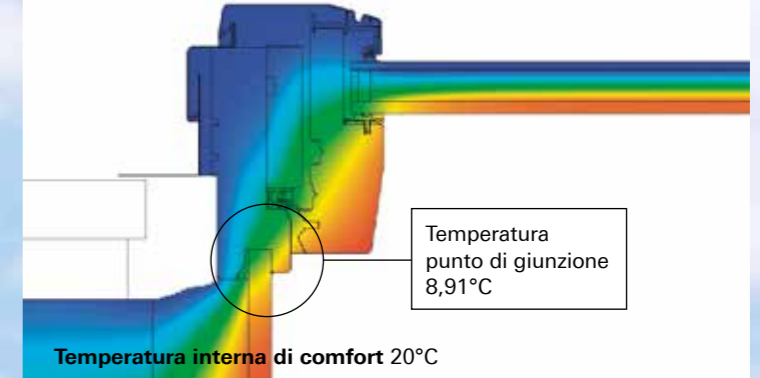
- + Protezione da caldo e freddo contro dispersioni di calore, infiltrazioni e muffa
- + 0% condensa e 100% tenuta all'aria contro spifferi
- + Risparmio economico sui costi di climatizzazione e riscaldamento

Il benessere ideale in ogni stagione



Senza isolante premontato WD: andamento della temperatura discontinuo

Temperatura esterna -15°C



- + Sbalzi termici: andamento irregolare delle temperature
- + Condense, muffe, spifferi e infiltrazioni
- + Sprechi energetici ed economici

più facilità di posa

Il sistema esclusivo All-in-One garantisce un montaggio ultra-rapido ed elimina possibili errori di posa grazie alla pratica installazione ad incastro di tutti i componenti.

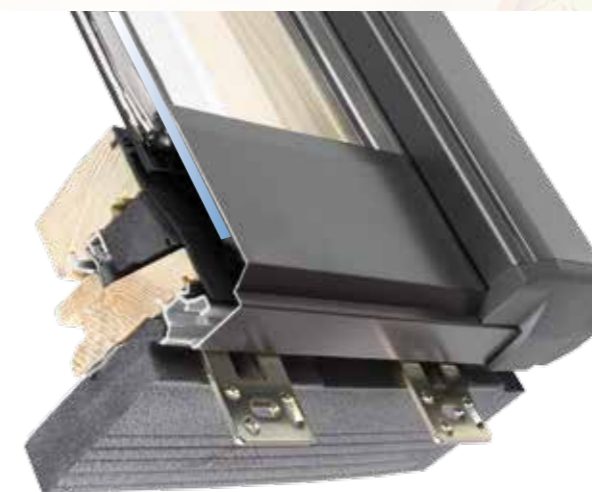
- + **Nessuna vite esterna, profili ad incastro** contro infiltrazioni d'acqua passanti da viti
- + **Staffe premontate** per posizionare la finestra direttamente sul piano di posa
- + **Ferramenta regolabile** con cuscinetto oscillante contro dislivelli murari



più efficienza energetica

Tutti i modelli Roto offrono vetrate performanti già nelle soluzioni base: riduzione delle dispersioni energetiche ed abbattimento di apporti di calore solare per un maggiore comfort.

- + Performance energetica da U_w 1,2 fino a U_w 0,77 W/m²K e protezione solare con fattore g da 51% a 55% con conseguente riduzione costi di riscaldamento e di climatizzazione
- + Sicurezza con vetro interno stratificato



- + **Affidabilità con vetro esterno prolungato**
Per proteggere il telaio da infiltrazioni d'acqua passanti dal vetrocamera: STOP alla muffa sul telaio.



Roto ti dà
di **più**

Incentivi fiscali per
risanamento e
riqualificazione energetica



La finestra per tetti

Roto Frank Italia Srl

Tecnologia per tetti

Via Gianni Agnelli, 2
30027 San Donà di Piave – VE
Italia

Tel. +39 0421 618 211

Fax +39 0421 618 455

info.it@roto-frank.com

www.finestre-per-tetti-roto.it

www.casaroto.it