



Per qualsiasi tipo di serramento, a prescindere dal materiale che ne costituisce la struttura portante, funzionalità e performance devono soddisfare obblighi di legge o norme cogenti che pretendono livelli già di per se ottimi.

Per ogni sistema costruttivo, sia esso Legno, Legno/Alluminio, Pvc, Alluminio, è possibile variare le prestazioni energetiche, acustiche, di tenuta nei confronti del clima esterno, di sicurezza, di funzionalità, ecc..., variando la tipologia della componentistica di riempimento e degli apparecchi di sostegno e manovra pressoché comuni in maniera trasversale ad ogni sistema costruttivo.

La struttura portante, che incide per circa 1/3 delle materie prime, imprime al sistema costruttivo una enorme differenza che non caratterizza solo il prodotto, ovvero il serramento ma ha una fortissima influenza AMBIENTALE, SOCIALE, ECONOMICA, ESTETICA, CULTURALE.

L'acquisto di un bene come lo è un serramento, per tutte le implicazioni che ciò comporta merita quindi considerazioni e riflessioni che oggi giorno devono necessariamente andare oltre la mera valutazione economica e prestazionale affinchè diventi un acquisto responsabile e consapevole nel tempo.




---

## IL LEGNO, BELLEZZA E RAFFINATEZZA SENZA TEMPO



PERSONALIZZABILE



ECOCOMPATIBILE ED ECOSOSTENIBILE



È MATERIA VIVA SCOLPITA DALL'UOMO



LAVORARE IL LEGNO È ARTE



## Caratteristiche

### DESCRIZIONE

Serramenti in legno lamellare di almeno 3 strati in essenza a scelta tra: pino, abete, rovere, okoumè, larice o altre a richiesta.  
Doppia guarnizione di battuta in schiuma poliuretanica rivestita ad alte prestazioni, durabilità e memoria. Presente anche una terza guarnizione installata nel telaio.



### PROTEZIONE DEL LEGNO

Trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta.



### DIMENSIONI

Telaio lamellare fisso sez. nominale mm 80 x 79.  
Anta lamellare mobile sez. nominale mm 80 x 78.



### FERRAMENTA

Ferramenta di serie Maico Multi-Matic con anta ribalta, asta leva e microventilazione. Completa di riscontri anti-effrazione e nottolini su tutto il perimetro.



### GUARNIZIONE E TENUTA

Profilo di tenuta a tripla battuta con tripla guarnizione.  
Fermavetro sagomato di diverse forme con siliconatura interna ed esterna standard. Drenaggio delle acque con gocciolatoio solidale standard, a richiesta anche gocciolatoio riportato.



### VETROCAMERA

Utilizzo di doppio vetro monocamera o tripla a doppia camera basso emissivo con gas Argon di serie, secondo normative vigenti. Di spessori variabili e di varie tipologie (a controllo solare, di sicurezza, acustici, satinati...) secondo esigenza. Canalino standard del tipo warm edge colore nero e a richiesta anche di altri colori e tipologie.



### TRASMITTANZA TERMICA\*

Isolamento Termico raggiungibile fino ad UW valore di 0,8 W/m<sup>2</sup>K  
\*valori termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-1 e 2) con trasmittanza termica legno abete su finestra 1 anta dimensioni 1230 x 1480mm (secondo norma UNI EN 14351-1), triplo vetro del tipo basso emissivo con valore Ug = 0,50 (W/m<sup>2</sup>K)



### PROTEZIONE ACUSTICA

A partire da 31 dB per finestre in base ai valori di abbattimento acustico del vetro fino a 45 dB.



Finestra - Angolo Interno



Finestra - Angolo Esterno



Finestra - Prospetto Interno



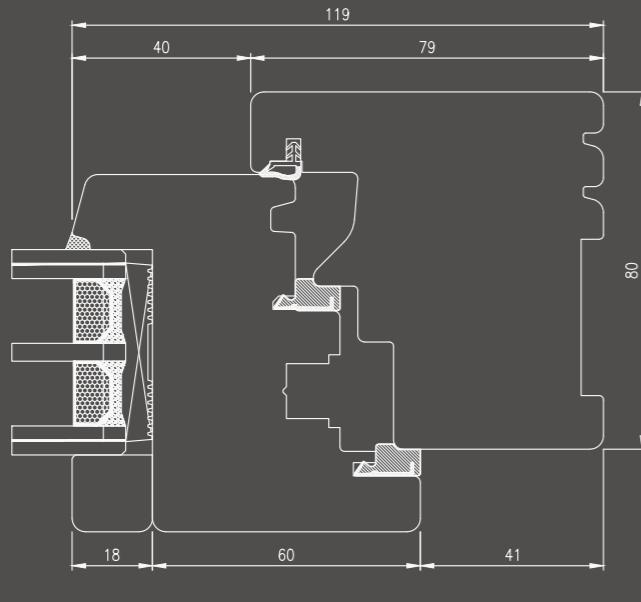
Finestra - Prospetto Esterno



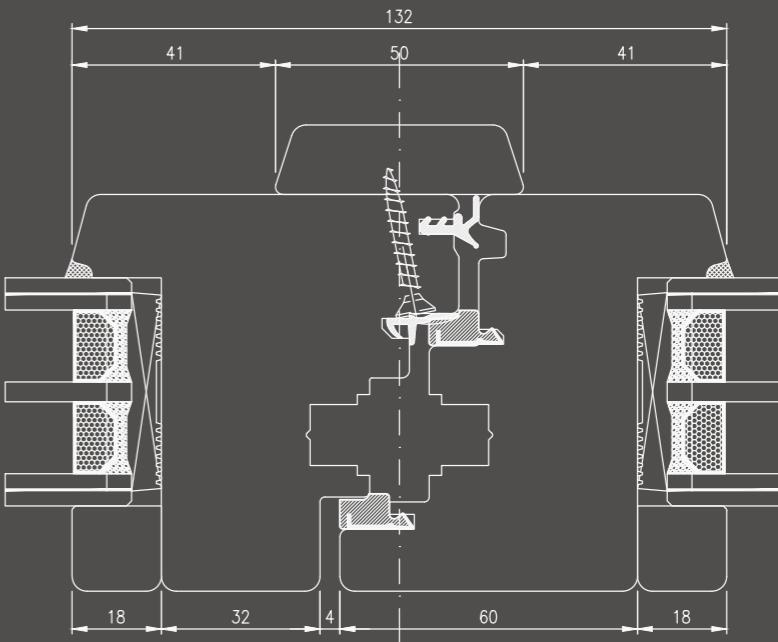
Portafinestra - Angolo Esterno



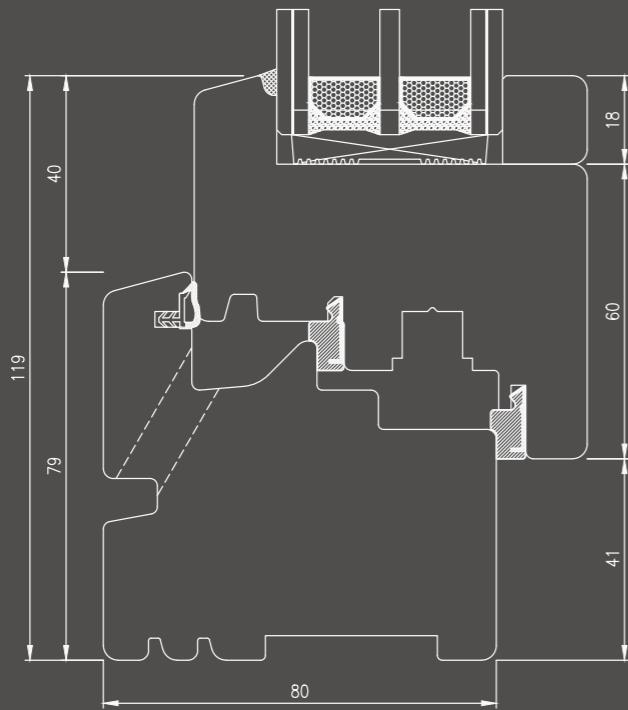
Portafinestra - Prospetto Interno



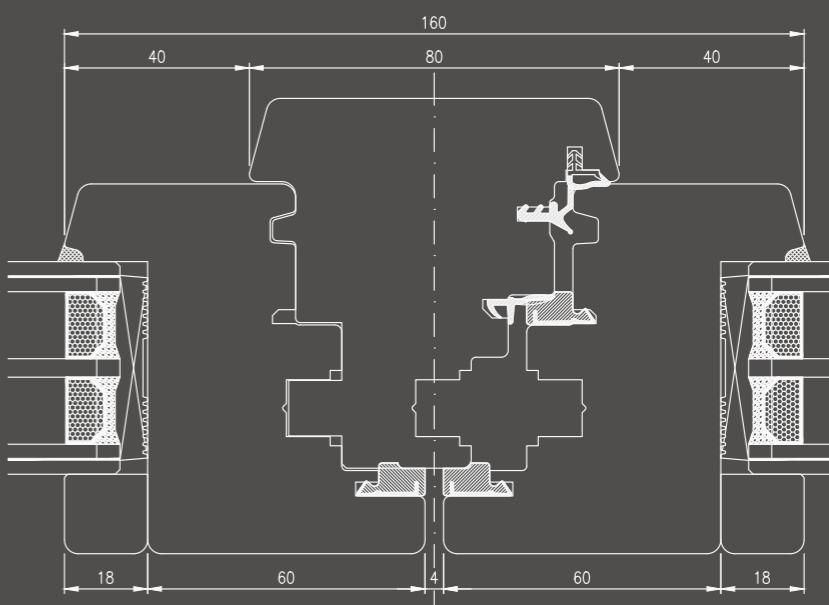
**Nodo superiore/laterale finestra e portafinestra**



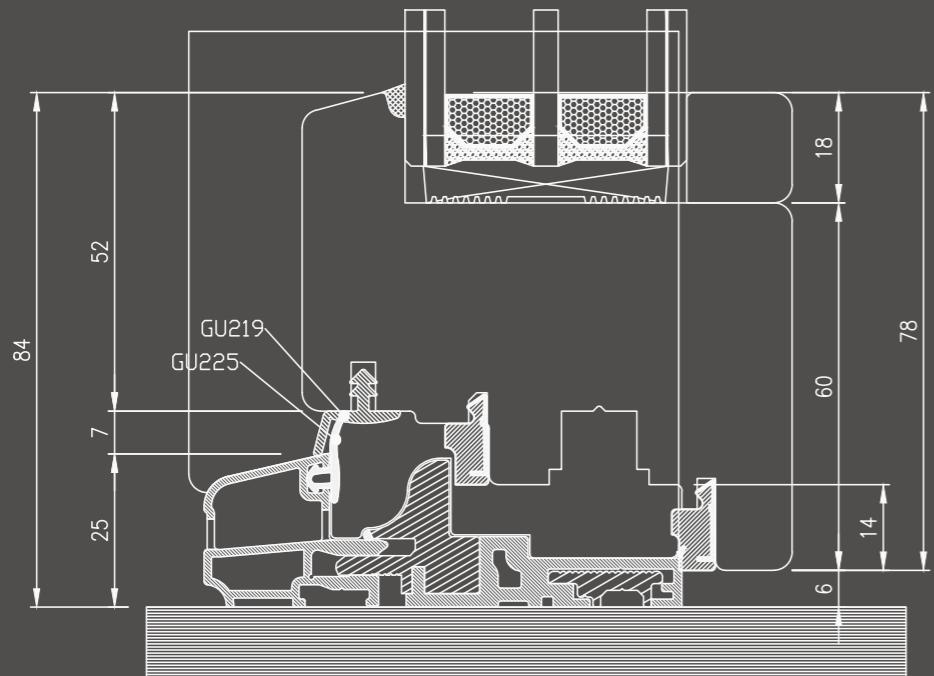
**A5 standard  
Nodo centrale di finestra e portafinestra**



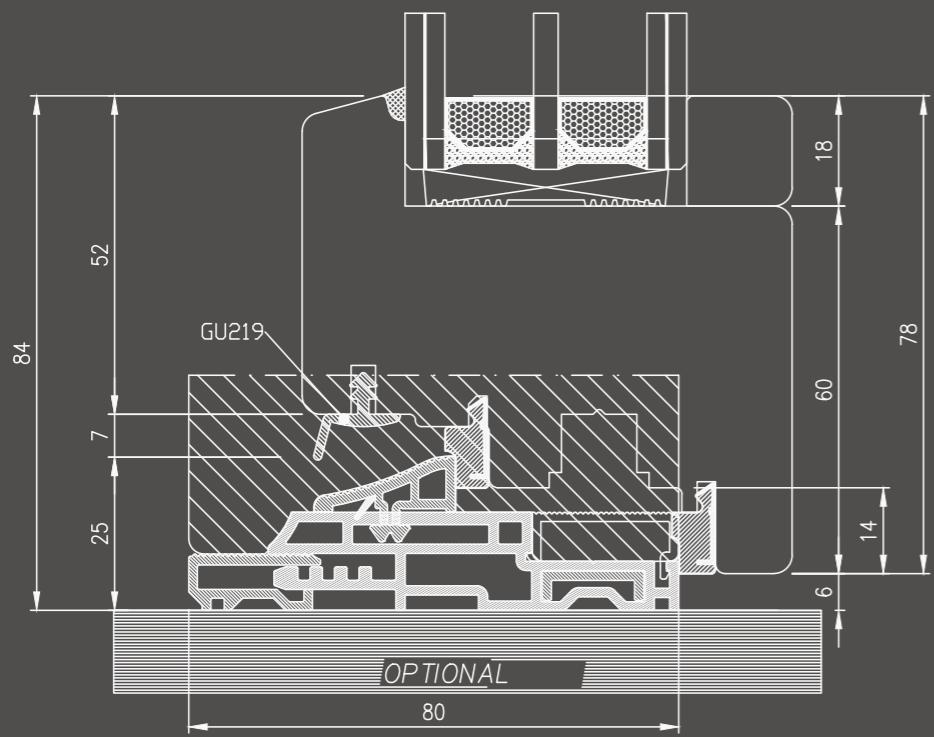
**Nodo inferiore standard finestra gocciolatoio solidare**



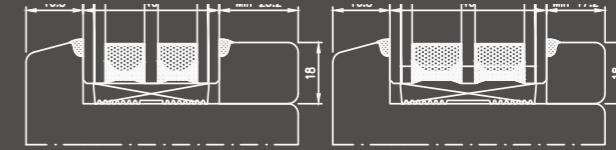
**A9 Nodo centrale di finestra e portafinestra**



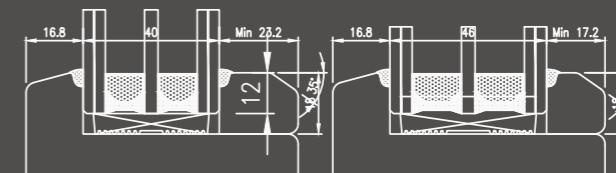
STANDARD



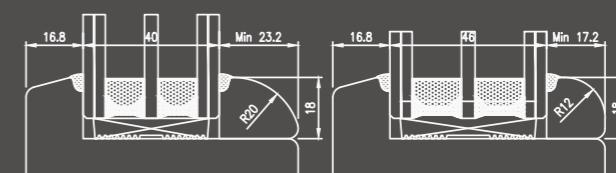
Nodo inferiore portafinestra con soglia



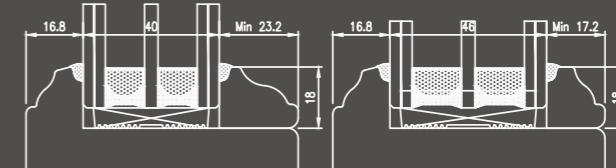
Fermavetro Tipo 3 (Squadrato)



Fermavetro Tipo 2 (Smussato)



Fermavetro Tipo 1 (Arrotondato)



Fermavetro Tipo 4 (Barocco)

Stili/Fermavetri con Silicone

## Punti di forza



### FINITURE A SCELTA

Le 32 finiture di serie a scelta, con possibilità di ulteriore personalizzazione, sono morbide come la pelle, trasparenti come l'acqua con cui sono composte, colorate come la natura della quale sono amiche, al passo con le tendenze.



### GARANZIA STANDARD\*

Funzionalità delle finestre - 10 ANNI

Non appannamento all'interno della vetrocamera- 10 ANNI

Non dilaminazione del profilo lamellare delle finestre in legno e legno/alluminio- 10 ANNI

\* Vedi le condizioni riportate nel certificato di garanzia e quanto previsto all'articolo 5 delle condizioni generali di vendita

\*\* Secondo i valori definiti dalle norme ISO 4628-2-4-5, UNI EN 13722, UNI 8941-1-2-3



### DESIGN

Le nostre finestre, si presentano con un'estetica di grande attualità, riflettendo un chiaro linguaggio delle forme. I sistemi costruttivi al passo con i tempi, legati alla ricerca del dettaglio sono adattabili ad ogni ambiente per soddisfare le esigenze d'individualità e funzionalità dei nostri clienti.

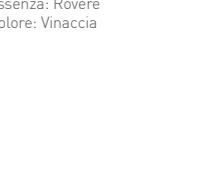
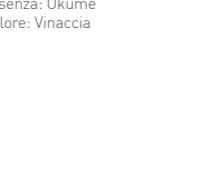
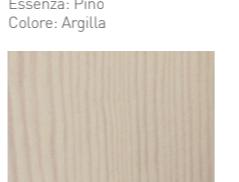
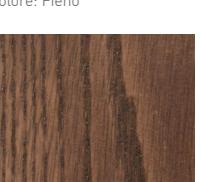
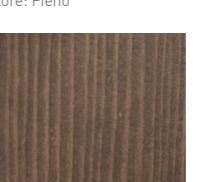
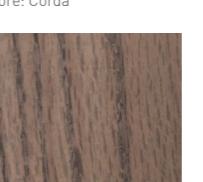
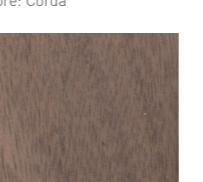
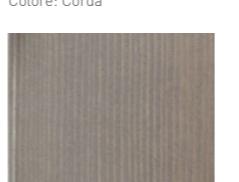


## Finiture

### FASCIA 1 - STANDARD



### FASCIA 2 - CON MAGGIORAZIONE



ALTRI COLORI RAL SU RICHIESTA.

I colori sono indicativi. Possono subire variazioni

FISSI  
FINESTRA



BATTENTE AVVITATO



FISSI  
PORTAFINESTRA



FINESTRE



WASISTAS



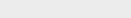
1 ANTA



2 ANTE



3 ANTE



PORTEFINESTRE  
CON SERRATURA



1 ANTA



2 ANTE



3 ANTE



4 ANTE

PORTEFINESTRE  
CON SERRATURA



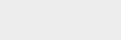
1 ANTA/RIBALTA



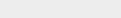
1 ANTA



2 ANTE



3 ANTE



4 ANTE

BILICI



ORIZZONTALE



VERTICALE

TRASLANTE  
FINESTRA



SCORREVOLE / FISSO



SCORREVOLE / BATTENTE



SCORREVOLE / BATTENTE

TRASLANTE  
PORTAFINESTRA



SCORREVOLE / FISSO



SCORREVOLE / BATTENTE



SCORREVOLE / BATTENTE

SCORREVOLI  
ALZANTI



APRIBILE / FISSO



APRIBILE / APRIBILE



1 ANTA ESTERNO MURO



2 ANTE ESTERNO MURO



1 ANTA INTERNO MURO



2 ANTE INTERNO MURO



3 ANTE INTERNO MURO



4 ANTE INTERNO MURO



5 ANTE INTERNO MURO



6 ANTE INTERNO MURO



7 ANTE INTERNO MURO

ARCO  
RIBASSATO



1 ANTA



2 ANTE



ARCO  
TUTTO SESTO



1 ANTA



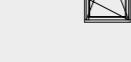
2 ANTE



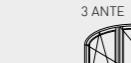
ARCO  
DOPPIO RAGGIO



1 ANTA



2 ANTE



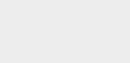
OBLÒ



1/2 APRIBILE SOPRA  
1/2 FISSO SOTTO



BILICO ORIZZONTALE



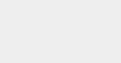
OVALE



1 ANTA



2 ANTE



TRAPEZIO



1 ANTA



2 ANTE



PENTAGONO



1 ANTA



2 ANTE



SMUSSATO



1 ANTA



2 ANTE



TRIANGolo



1 ANTA



1



**GIEMME**  
Italian Windows Design



Per ragioni tecniche, costruttive e tipografiche, i colori, le descrizioni, i particolari tecnici e dimensionali, così come pure ogni altra indicazione e/o informazione riportata nel presente catalogo potrebbe essere variata senza alcun preavviso anche in base alla evoluzione tecnologica o alla reperibilità di alcuni materiali e/o componenti. La Giemme Forlì srl al fine di evitare ogni malinteso con la propria clientela, vi invita a prendere visione di tutte le caratteristiche della propria produzione presso i punti vendita autorizzati. VERS. 0V80 / PRINT 11-24