



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 affinché 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 poliuretanicca 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



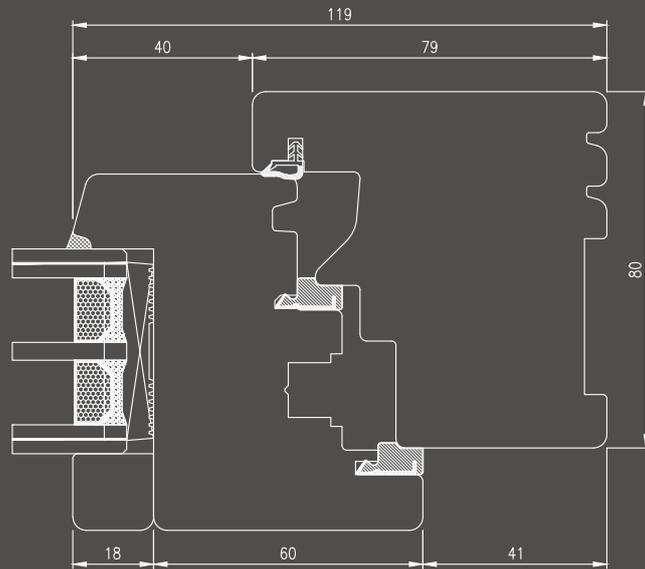
Finestra - Prospetto Esterno



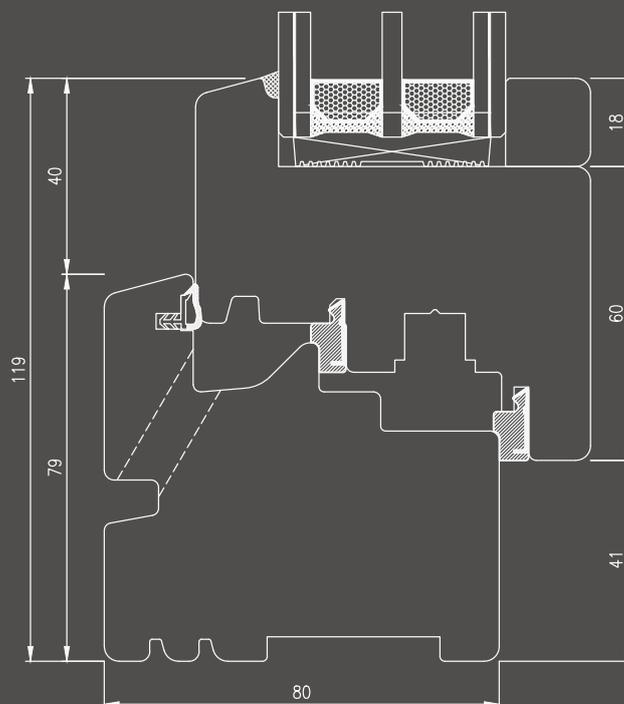
Portafinestra - Angolo Esterno



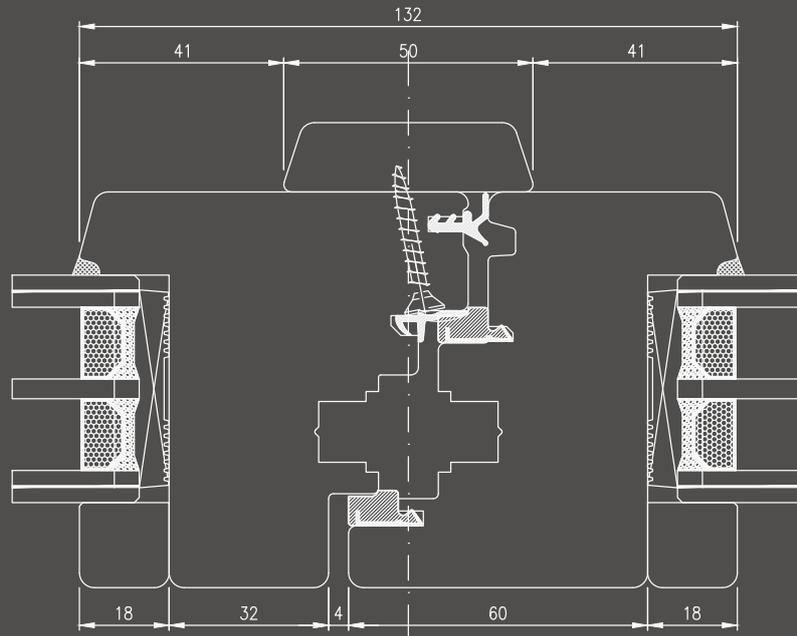
Portafinestra - Prospetto Interno



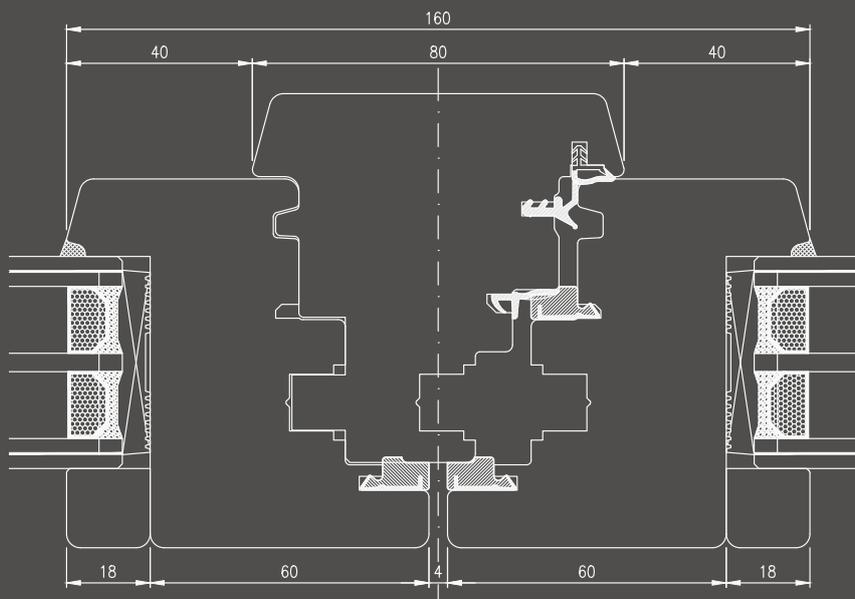
**Nodo superiore/laterale finestra e portafinestra**



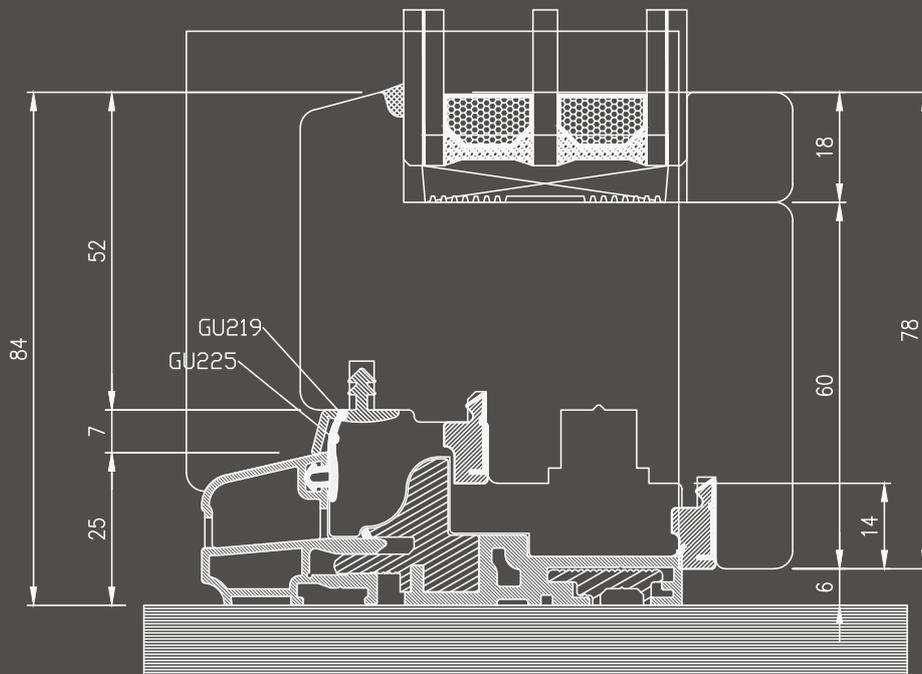
**Nodo inferiore standard finestra gocciolatoio solidare**



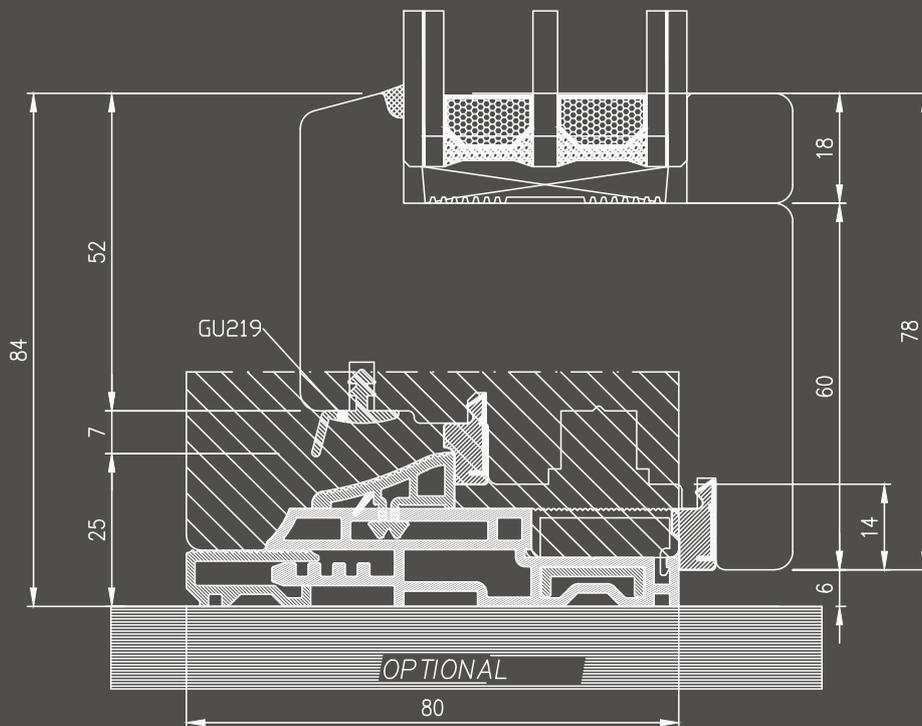
**A5 standard**  
**Nodo centrale di finestra e portafinestra**



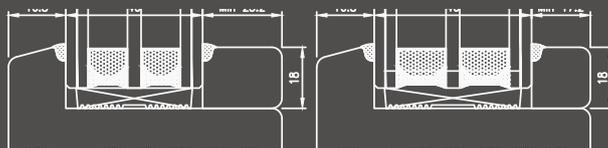
**A9 Nodo centrale di finestra e portafinestra**



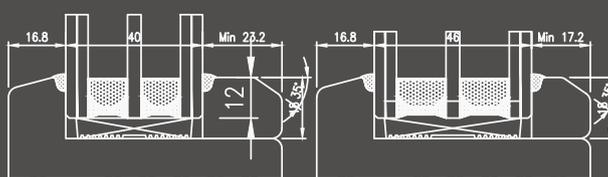
STANDARD



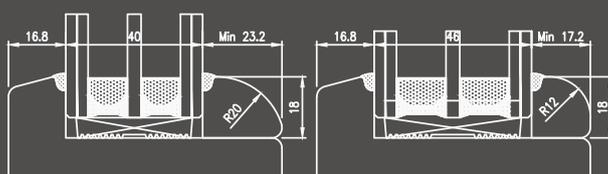
Nodo inferiore portafinestra con soglia



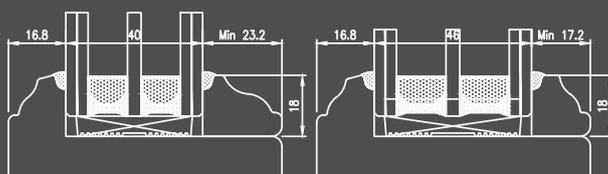
Fermavetro Tipo 3 (Squadrato)



Fermavetro Tipo 2 (Smussato)



Fermavetro Tipo 1 (Arrotondato)



Fermavetro Tipo 4 (Barocco)

**Stili/Fermavetri con Silicene**

## 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



### PREMIUM\*



Funzionalità delle finestre - 10 ANNI



Durabilità della vernice di finestre verniciate long life ral 9001, 9010, 9016, 1013 - 15 ANNI\*\*



Durabilità della vernice di finestre verniciate long life colori mordenzati scuri - 10 ANNI\*\*



Non appannamento all'interno della vetrocamera - 10 ANNI



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



### 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.



Fermavetro tondo "Tipo 1" Soft



Fermavetro squadrato "Tipo 3"



Fermavetro barocco "Tipo 4"



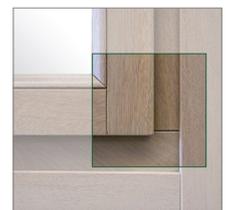
Nodo centrale asimmetrico A5



Nodo centrale entrata "0" A6



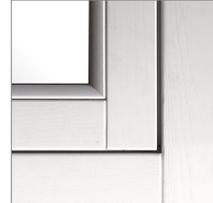
Nodo centrale simmetrico A9



Cerniera a scomparsa



Telaio a "Z" integrato disponibile



Kit complanare con cerniera a scomparsa



Coprifili a sormonto T1



Coprifili Complanari T2

## Finiture

### FASCIA 1 - STANDARD



Essenza: Pino  
Colore: Natura



Essenza: Pino  
Colore: Ambra



Essenza: Okumè  
Colore: Ambra



Essenza: Rovere  
Colore: Ambra



Essenza: Pino  
Colore: Cannella



Essenza: Okumè  
Colore: Cannella



Essenza: Rovere  
Colore: Cannella



Essenza: Pino  
Colore: Miele



Essenza: Okumè  
Colore: Miele



Essenza: Rovere  
Colore: Miele



Essenza: Pino  
Colore: Brandy



Essenza: Okumè  
Colore: Brandy



Essenza: Rovere  
Colore: Brandy



Essenza: Pino  
Colore: Moro



Essenza: Okumè  
Colore: Moro



Essenza: Rovere  
Colore: Moro

### FASCIA 2 - CON MAGGIORAZIONE



Essenza: Pino  
Colore: Corda



Essenza: Okumè  
Colore: Corda



Essenza: Rovere  
Colore: Corda



Essenza: Pino  
Colore: Fieno



Essenza: Okumè  
Colore: Fieno



Essenza: Rovere  
Colore: Fieno



Essenza: Pino  
Colore: Argilla



Essenza: Okumè  
Colore: Argilla



Essenza: Rovere  
Colore: Argilla



Essenza: Pino  
Colore: Vinaccia



Essenza: Okumè  
Colore: Vinaccia



Essenza: Rovere  
Colore: Vinaccia



Essenza: Pino  
Colore: Sbiancato Cenere



Essenza: Pino  
Colore: Ral 9010



Essenza: Okumè  
Colore: Ral 9001



Essenza: Rovere  
Colore: Ral 1013

I colori sono indicativi. Possono subire variazioni

ALTRI COLORI RAL SU RICHIESTA.

FISSI  
FINESTRA

CON FERMAVETRO



BATTENTE AVITATO



FISSI  
PORTAFINESTRA

CON FERMAVETRO



FINESTRE

WASISTAS



1 ANTA



2 ANTE



3 ANTE



PORTEFINESTRE

1 ANTA



2 ANTE



3 ANTE



PORTEFINESTRE  
CON SERRATURA

1 ANTA/RIBALTA



1 ANTA



2 ANTE



ARCO  
RIBASSATO

FISSO



1 ANTA



2 ANTE



3 ANTE



ARCO  
TUTTO SESTO

FISSO



1 ANTA



2 ANTE



3 ANTE



ARCO  
DOPPIO RAGGIO

FISSO



1 ANTA



2 ANTE



3 ANTE



OBLÒ

FISSO



1/2 APRIBILE SOPRA  
1/2 FISSO SOTTO



BILICO ORIZZONTALE



OVALE

FISSO



1 ANTA



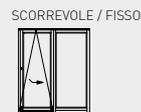
BILICI



TRASLANTE  
FINESTRA



TRASLANTE  
PORTAFINESTRA



SCORREVOLI  
ALZANTI



1 ANTA ESTERNO MURO



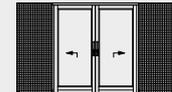
2 ANTE ESTERNO MURO



1 ANTA INTERNO MURO



2 ANTE INTERNO MURO



FISSO / APRIBILE / FISSO



APRIBILE / FISSO / APRIBILE



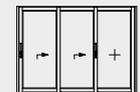
FISSO / APRIBILE / APRIBILE / FISSO



APRIBILE / APRIBILE / APRIBILE / APRIBILE



APRIBILE / APRIBILE / FISSO



TRAPEZIO



PENTAGONO



SMUSSATO



TRIANGOLO









**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. OV80 / PRINT 11-24