



# LEGNO ALLUMINIO

**FOSSATI**  
SERRAMENTI

CATALOGO GENERALE 2020



# Una solida eccellenza italiana



**Giovanni Fossati**  
*Presidente*  
*Fossati Serramenti Srl*

Nato nel 1969, ha iniziato a lavorare nell'azienda di famiglia fin da subito, portandola sapientemente al successo. Sposato con Katia, ha una bambina, Giulia, nata nel 2012. Capacità di osservazione, intuito innato e tanta perseveranza gli hanno permesso di concentrarsi sullo sviluppo dei modelli produttivi, con lavorazioni sempre più accurate dal design via via più ricercato, creando un sistema di trasformazione dello spazio percepito. L'attenzione per i dettagli e la ricerca continua verso la tecnologia e il benessere gli hanno aperto la strada verso l'innovazione, caratteristica principale di tutti i serramenti prodotti da Fossati Serramenti. Amministratore unico dell'azienda, è da sempre il promotore delle azioni che hanno portato la Fossati Serramenti a divenire uno dei principali attori del mercato italiano dei serramenti.

“

Fossati Serramenti è una realtà tipicamente italiana, un'azienda a conduzione familiare che nasce nel 1920 da un'idea di Giovanni Fossati. Quest'anno, con grande orgoglio, celebreremo i 100 anni della fondazione.

Fossati Serramenti ha dato all'artigianalità un carattere industriale. Gestiamo l'intero processo produttivo con impianti e linee di produzione automatizzate. La cura dei particolari, la passione per il design e una grande attenzione ad ogni singola fase della produzione ci porta a realizzare prodotti su misura, grazie all'alta qualità delle materie prime che, ad eccezione del profilo in PVC, sono interamente realizzate in Italia.

Con 60.000 pezzi prodotti all'anno, 270 pezzi consegnati ogni giorno, il brand Fossati si consolida tra i maggiori produttori ed offre al cliente finale un'ampia possibilità di soluzioni attraverso la sua gamma di prodotti su misura”.

*Giovanni Fossati*



# FOSSATI

SERRAMENTI

## PARTNER

### I nostri Partner Fossati

Fossati Serramenti può contare su una rete capillare di Partner in Italia. Entrare nello showroom di un partner Fossati significa immergersi a pieno nello stile del brand. Lo spazio, accogliente e sofisticato, è definito attraverso un accurato progetto di architettura fatto di linee pulite e geometriche e di colori essenziali e raffinati. I dettagli sono perfettamente curati per mettere in risalto

le caratteristiche dei nostri serramenti: il risultato è un ambiente armonico in cui i prodotti delle nostre collezioni - con il loro particolare design che unisce artigianalità e innovazione - si coniugano con gli elementi dell'arredo circostante, in un equilibrio minuziosamente studiato per regalare al cliente un'intensa customer experience in un'atmosfera intima, accogliente e familiare.



### Formazione costante per una qualità che dura nel tempo

Il lavoro di squadra è la nostra forza, per questo investiamo nelle risorse umane e nella crescita professionale dei nostri funzionari e rivenditori. Creata da Fossati per la propria rete vendita, l'Accademia di Formazione è unica in Italia e mira a fornire al personale gli strumenti necessari per affrontare ogni situazione

professionale, approfondendo temi commerciali, di assistenza e posa, in un'ottica di formazione permanente. Un vantaggio per lavoratori, tecnici e venditori, ma anche per i clienti, che possono interfacciarsi con professionisti altamente preparati sotto il profilo tecnico, in grado di consigliare al meglio in base alle singole esigenze.



# LEGGNO ALLUMINIO

**I serramenti in legno/alluminio uniscono l'eleganza e lo stile raffinato del legno alle prestazioni tecniche e alla resistenza dell'alluminio.**

I serramenti Fossati in legno/alluminio sono prodotti contemporanei che traggono origine da una lunga tradizione costruttiva, uniscono l'eleganza e lo stile raffinato del legno alle prestazioni tecniche e alla resistenza dell'alluminio, dando forma ad un infisso durevole, ecosostenibile e all'avanguardia.

Design ricercato e un alto livello prestazionale si fondono in questi raffinatissimi infissi, progettati per unire le migliori caratteristiche di due materiali eterogenei tra loro, ma entrambi dotati di straordinarie qualità.

Soluzione innovativa e completa, sono la scelta ideale per chi ricerca lo stile senza rinunciare ad elevate performance in termini di comfort abitativo e funzionalità.

Con la sua estetica elegante, il legno richiama l'artigianalità e la classe di uno stile tradizionale ma intramontabile. Il suo fascino senza tempo, l'adattabilità ad ogni contesto architettonico e la naturale bellezza ne fanno un materiale particolarmente richiesto e utilizzato nelle scelte di arredamento.

L'utilizzo del legno conferisce una sensazione di calore e familiarità e nel contempo dona agli ambienti un carattere di fine ricercatezza. La sofisticatezza del design e le linee sobrie danno risalto alle venature del pino o del frassino, delicatamente accentuate dai colori mordenzati opachi e cerati.

Al tatto, le superfici e le finiture laccate non coprenti creano una piacevole percezione sensoriale.

All'esterno, il telaio in alluminio delimita la superficie vetrata diventando esso stesso elemento strutturale dell'infisso. Inoltre garantisce al serramento durevolezza nel tempo, resiste all'usura e agli agenti atmosferici e non richiede particolari attività di manutenzione.

Materiale solido e robusto, l'alluminio potenzia la performance tecnica del prodotto, assicurando elevati livelli di isolamento acustico e termico: i serramenti in legno/alluminio escludono quindi efficacemente i rumori indesiderati provenienti dall'esterno e permettono di mantenere la temperatura desiderata all'interno degli ambienti, limitando la dispersione di calore con un impatto positivo in termini di risparmio energetico.

Realizzati con una minuziosa cura del dettaglio, con una variegata offerta di finiture che spaziano dal tradizionale al contemporaneo e molteplici varianti cromatiche che favoriscono il dialogo con gli elementi d'arredo interno, questi infissi sono estremamente versatili e si adattano a qualsiasi esigenza funzionale.

Sono disponibili numerose opzioni di personalizzazione del prodotto, per soddisfare ogni tipo di richiesta e consentire infinite possibilità di progettazione su misura.



# ECO SOSTENIBILITÀ

**Oggi la cultura e la pratica d'impresa trovano fondamento in un sistema di valori riconducibili al concetto di innovazione positiva.**

La sostenibilità è un processo complesso, che coinvolge ambiente e società, manifattura e cultura, al fine di creare valore a lungo termine. Non si traduce esclusivamente in attenzione ambientale, ma rappresenta uno **strumento di crescita e sviluppo**.

Da questa **consapevolezza**, nasce il nostro impegno nel progettare e costruire infissi durevoli nel tempo, dalle eccezionali proprietà di isolamento termico che, oltre a ridurre il fabbisogno energetico di case o edifici, limitano la quantità di emissioni di CO<sub>2</sub> così dannose per clima e ambiente.

Ci impegnano affinché i nostri cicli produttivi risultino a **basso impatto ambientale**, utilizzando energia rinnovabile e ponendo una grande attenzione nella gestione degli sfridi, sezioni di profilo che, in particolare nel PVC, vengono completamente riciclate e quindi reimmesse nel ciclo di produzione, senza perdita di qualità.

Analizziamo attentamente la bontà dei cicli produttivi dei fornitori dai quali acquistare materie prime e componenti, privilegiando le aziende **attente ai valori** semplici dell'economia civile e circolare.

Sostenibilità, per noi, è anche coesione sociale, **sicurezza dei processi produttivi** e qualità dei posti di lavoro, luminosi e distanziati. Condizioni che si raggiungono attraverso la creazione di presidi organizzativi interni, tesi alla **formazione di personale** con elevate competenze specifiche, capaci di attirare, mediante chiarezza informativa, giovani energie.







Pag. 4 I nostri partner

Pag. 6 Il materiale LEGNO ALLUMINIO

Pag. 8 Ecosostenibilità

Pag. 12



## THERMIC

### TRADIZIONE

E' un sistema moderno che omaggia una lunga tradizione costruttiva. Thermic 2.0 si distingue per l'unione di due materiali: alluminio e legno.  
Disponibile nella versione **PLUS** con vetro adoppia camera.

Pag. 24



## SATIN

### FASCINO MINIMAL

L'anta scompare all'interno del telaio, alla vista esterna l'edificio si presenta con specchiature dal telaio minimale.  
Disponibile nella versione **PLUS** con vetro adoppia camera.

Pag. 30



## ALZANTI SCORREVOLI

Progettati per valorizzare gli affacci sul paesaggio circostante, attraverso grandi superfici vetrate mobili.

Pag. 34



## INGRESSI

L'anta maggiorata incornicia la superficie vetrata dando carattere distintivo e sicurezza all'intero contesto abitativo.



Pag. 38 Aperture speciali

Pag. 40 Cassonetti

Pag. 42 Scuretti interni

Pag. 42 Pannelli sottoporta

Pag. 43 Inglesine

Pag. 44 Veneziane

Pag. 46 Finiture legno e alluminio

Pag. 48 Maniglie

Pag. 52 Vetri

Pag. 53 Ferramenta





**THERMIC**

A modern living room interior featuring a large, textured wood-paneled wall. A fireplace with a fire is visible on the left. In the background, a dining table with two chairs is set up. A staircase is visible on the right. In the foreground, a grey sofa is partially visible, along with a white coffee table and a small side table. The word "Tradizione" is overlaid in white text on the wood paneling.

# Tradizione





## Scheda tecnica THERMIC 2.0 e THERMIC 2.0 PLUS

### SISTEMA

Sistema legno-alluminio, con telaio strutturale in legno lamellare di pino o frassino, mordenzato opaco con effetto cera o laccato, e rivestito in alluminio nella faccia esterna. Tripla guarnizione di battuta.

### TELAIO FISSO

Telaio con sezione mm 73x82 o 67x73 compreso rivestimento in alluminio. Profili in legno con giunzione a 90° con tenoni.

Portefinestre con soglia ribassata e con taglio termico di altezza mm 25. Profili di rivestimento esterno in alluminio spessore 14/10 mm, giuntati a 90°.

### ANTA

Profilo anta sezione mm 80x70 compreso rivestimento in alluminio. Profili in legno con giunzione a 90° con tenoni. Non sono presenti cornici fermavetro, il vetro viene

installato dall'esterno nel vano di battuta già predisposto. Profili di rivestimento esterno in alluminio spessore 14/10 mm, giuntati a 90°. Nodo centrale con larghezza mm 114.

### VETRI

Vetrocamera con trattamento basso emissivo magnetronico, distanziale a bordo caldo, con spessore massimo fino a mm 52.

### FERRAMENTA

Cerniere: Tipo anta-ribalta in cava ferramenta, portata massima delle cerniere di kg 130. Sistema di chiusura: Ferramenta anta-ribalta con chiusura a nottolini registrabili.

### CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

Certificate da Fossati presso laboratorio accreditato TZI - Treviso Classe di permeabilità all'aria su finestra e porta

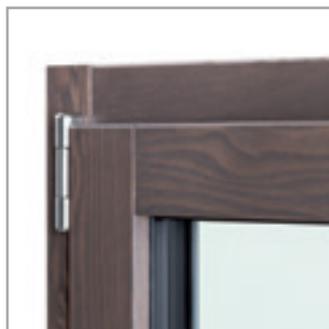
finestra a 2 ante: 4 - Classe di permeabilità all'acqua su finestra a 2 ante: E1050 - Classe di permeabilità all'acqua su porta finestra a 2 ante con profilo inferiore ribassato: 7A - Classe di resistenza al vento su finestra a 2 ante: C5 - Classe di resistenza al vento su porta finestra a 2 ante: B4.



Particolare rivestimento alluminio con giunzione 90°



Dettaglio centrale inferiore



Dettaglio guarnizione 90°

#### TRASMITTANZA TERMICA

$U_w=1,02 \text{ W/mqK}$  con ante LxH 1230x1480 mm.  
 $U_g=0,6$  per finestra a 2 ante LxH 1230x1480 mm.  
 $U_w=1,38 \text{ W/mqK}$  con ante LxH 1230x1480 mm.



Visti dall'interno dello spazio domestico, le linee sobrie evidenziano le venature del pino o frassino. Sul lato esterno il telaio in alluminio, garantisce durata al serramento ed elimina ogni processo di manutenzione. La completa dotazione di complementi ed accessori, consente un facile impiego in ogni ogni contesto architettonico. Le molteplici varianti cromatiche favoriscono il dialogo con gli elementi d'arredo interno. interpretando efficacemente il gusto del committente e le esigenze progettuali.



L'ampia possibilità di personalizzazioni e colorazioni della linea Thermic permettono di esprimere il proprio stile anche attraverso la scelta dei serramenti della tua casa.



Finitura  
**FRASSINO TORTORA**





## FINITURE CONSIGLIATE

Le colorazioni disponibili per il telaio in alluminio esterno sono pensate per soddisfare ogni esigenza estetica di facciata dell'edificio.



Finitura  
**FRASSINO NOCCIOLA**



Finitura  
**FRASSINO GRAY**

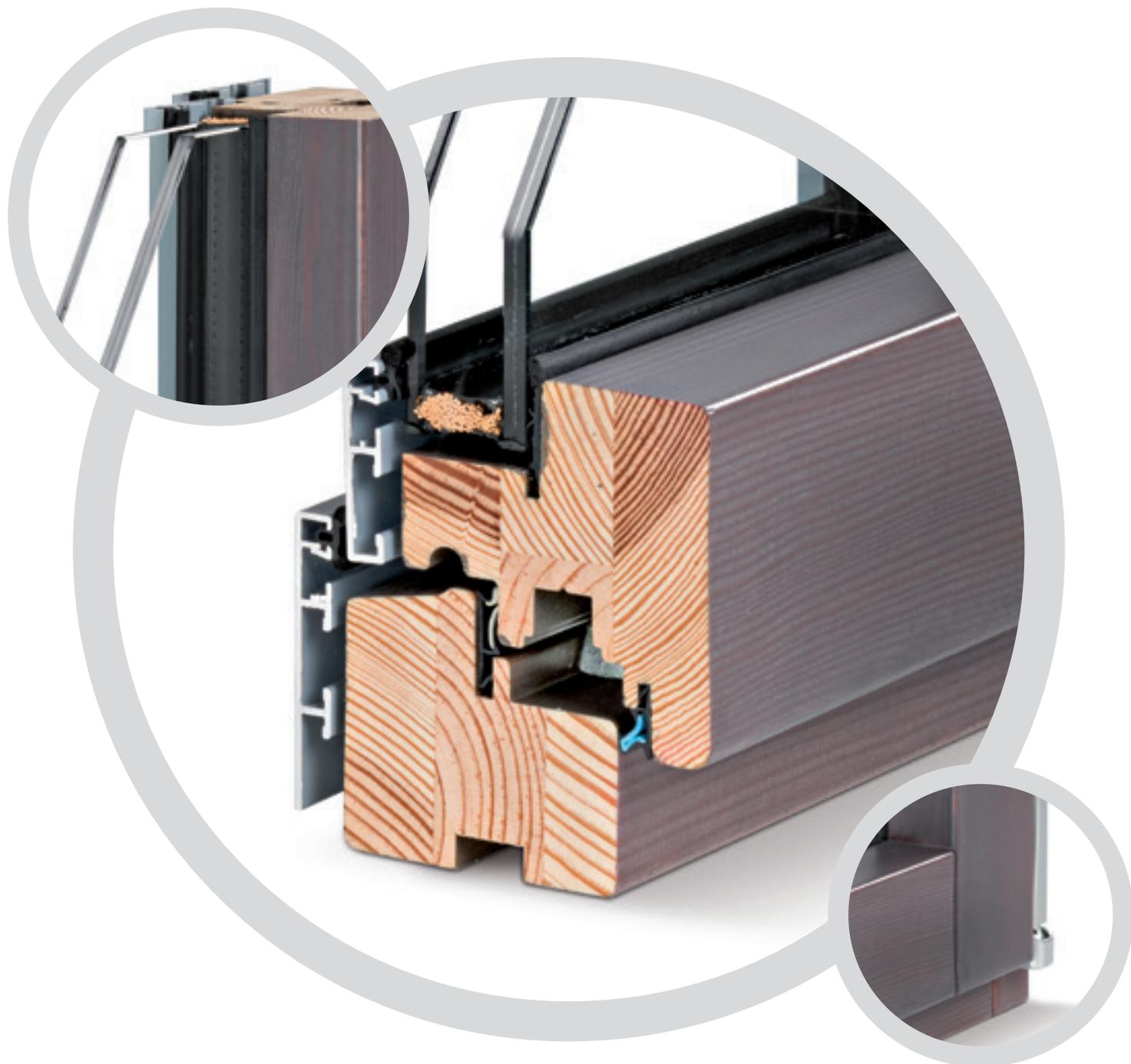


Finitura PVC  
**PINO CREMA**



# THERMIC

E' un sistema moderno che omaggia una lunga tradizione costruttiva. Thermic 2.0 si distingue per l'unione di due materiali: alluminio e legno.



## ISOLAMENTO TERMICO

Thermic 2.0:  $U_w$  fino a 1.31 W/m<sup>2</sup>K  
Thermic 2.0 Plus:  $U_w$  fino a 1.02 W/m<sup>2</sup>K



## ISOLAMENTO ACUSTICO

Thermic 2.0 e Thermic 2.0 Plus:  
Fino a 44 dB



## SICUREZZA

Fino alla Classe RC2

## PUNTI DI FORZA

Telaio in legno lamellare

Anta in legno lamellare

Tripla guarnizione ognuna  
con differenti caratteristiche  
di funzionalità

Profilo anta a minimo  
ingombro

Alluminio

Telaio inferiore con  
rompigoccia e inclinazione di  
scarico

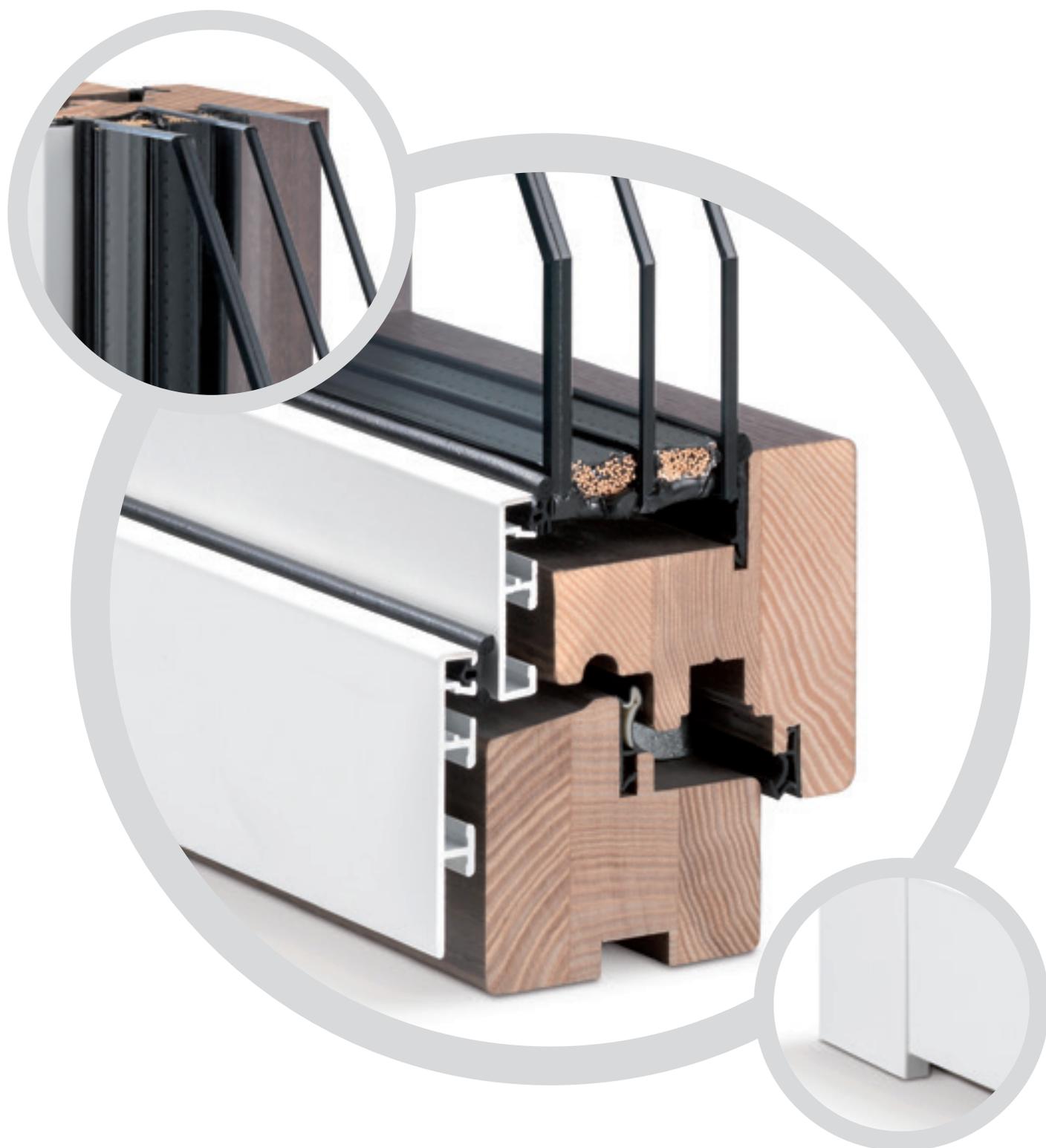


# THERMIC

## Nella versione Plus.

Gli elementi di ecosostenibilità finora espressi in termini di durabilità del prodotto e della scarsa conducibilità termica del legno, vengono ulteriormente esaltati nella versione **PLUS** con triplo vetro.

La trasmittanza termica viene ulteriormente migliorata a vantaggio di un significativo risparmio energetico.







**SATIN**





# Fascino minimal



## SATIN 2.0

I colori opachi e cerati che esaltano la venatura delle essenze naturali: pino o frassino che costituiscono il telaio di questo infisso, riservano una duplice esperienza sensoriale, al tatto ed alla vista. L'impiego di questo serramento la cui anta scompare dietro al telaio esterno in alluminio, conferisce all'edificio carattere e rigore.

## Scheda tecnica SATIN 2.0 e SATIN 2.0 PLUS

### SISTEMA

Sistema legno-alluminio, con telaio strutturale in legno lamellare di pino, frassino, mordenzato opaco con effetto cera o laccato, e rivestito in alluminio nella faccia esterna. Tripla guarnizione di battuta.

### TELAIO FISSO

Telaio con sezione mm 73x94 compreso rivestimento in alluminio. Profilo in alluminio sporgente per coprire, in

posizione di chiusura, il profilo dell'anta che risulta così essere a "scomparsa". Profili in legno con giunzione a 90° con tenoni. Portefinestre con soglia ribassata e con taglio termico di altezza mm 25. Profili di rivestimento esterno in alluminio spessore 14/10 mm, giuntati a 90°.

### ANTA

Profilo anta sezione mm 79x70 compreso rivestimento in

alluminio, a scomparsa dietro il profilo del telaio fisso. Profili in legno con giunzione a 90° con tenoni. Non sono presenti cornici fermavetro, il vetro viene installato dall'esterno nel vano di battuta già predisposto. Profili di rivestimento esterno in alluminio spessore 14/10 mm, giuntati a 45°. Nodo centrale con larghezza mm 114.

### VETRI

Vetrocamera con trattamento

basso emissivo magnetronico, distanziale a bordo caldo, con spessore massimo fino a mm.52.

### FERRAMENTA

Cerniere: Tipo anta-ribalta in cava ferramenta, portata massima delle cerniere di kg 130. Sistema di chiusura: Ferramenta anta-ribalta con chiusura a nottolini registrabili.

### CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

Certificate da Fossati presso laboratorio accreditato T2i - Treviso. Classe di permeabilità all'aria su finestra e porta finestra a 2 ante: 4 • Classe di permeabilità all'acqua su finestra a 2 ante: E1050 • Classe di permeabilità all'acqua su porta finestra a 2 ante con profilo inferiore ribassato: 7A • Classe di resistenza al vento su finestra a 2 ante: C5 • Classe di resistenza al vento su porta finestra a 2 ante: B4

## SATIN 2.0 PLUS

Gli elementi di ecosostenibilità finora espressi in termini di durabilità del prodotto e della scarsa conducibilità termica del legno, vengono ulteriormente esaltati nella versione Plus con triplo vetro. La trasmittanza termica viene ulteriormente migliorata a vantaggio di un significativo risparmio energetico.

## PUNTI DI FORZA

Telaio in legno lamellare

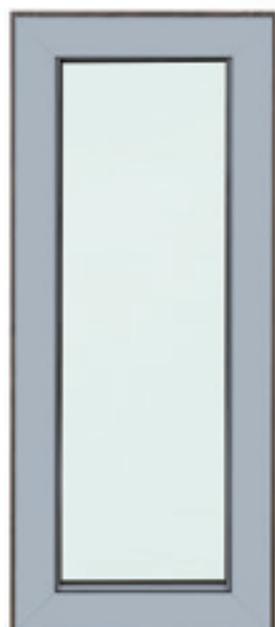
Alluminio

Telaio inferiore con rompigoccia e inclinazione di scarico

Profilo anta a minimo ingombro

Tripla guarnizione ognuna con differenti caratteristiche di funzionalità

Anta a scomparsa dietro il telaio



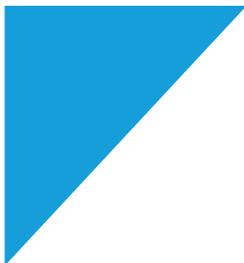
### TRASMITTANZA TERMICA

$U_w=1,07$  W/mqK con  
 $U_g=0,6$  per finestra a 2  
 ante LxH 1230x1480 mm.  
 $U_w=1,35$  W/mqK con  
 $U_g=1,0$  per finestra a 2  
 ante LxH 1230x1480 mm.

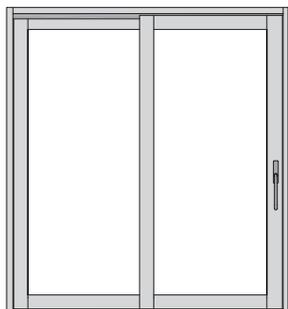
# Alzanti scorrevoli



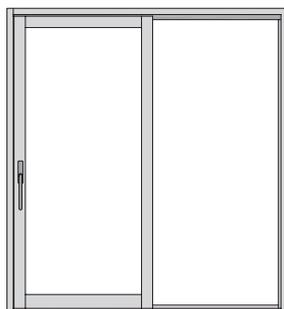




**THERMIC 2.0  
THERMILUS**



**THERMIC 2.0 ZERO  
THERMIC 2.0 ZERO PLUS**



Thermic 2.0 Zero fattibile  
schemi A e E

# Tutta l'energia della luce

Gli alzanti scorrevoli in legno/alluminio proposti da Fossati si distinguono per la fusione tra la sensazione di comfort trasmessa dal legno e l'estrema resistenza dell'alluminio. Un design moderno e raffinato che richiama la qualità artigianale del Made in Italy si unisce alla tecnologia dell'alluminio, che garantisce i più elevati standard di resistenza e di isolamento termico e acustico, dando forma a infissi dalle prestazioni eccellenti, pensati per durare nel tempo.



MODELLI REALIZZABILI

**THERMIC 2.0**

**Caratteristiche prestazionali:**

- Classe di permeabilità all'aria su porta finestra schema A a 1AA+1AF: classe 4
- Classe di permeabilità all'acqua su porta finestra schema A a 1AA+1AF: classe 9A
- Classe di resistenza al vento su porta finestra schema A a 1AA+1AF: classe B3

**THERMIC 2.0 PLUS**

**Caratteristiche prestazionali:**

- Caratteristiche prestazionali:
- Classe di permeabilità all'aria su porta finestra schema A a 1AA+1AF: classe 4
  - Classe di permeabilità all'acqua su porta finestra schema A a 1AA+1AF: classe 9A
  - Classe di resistenza al vento su porta finestra schema A a 1AA+1AF: classe B3

**THERMIC 2.0 ZERO**

**Caratteristiche prestazionali:**

- Classe di permeabilità all'aria su porta finestra schema A a 1AA+1AF: classe 4
- Classe di permeabilità all'acqua su porta finestra schema A a 1AA+1AF: classe 9A
- Classe di resistenza al vento su porta finestra schema A a 1AA+1AF: classe B3

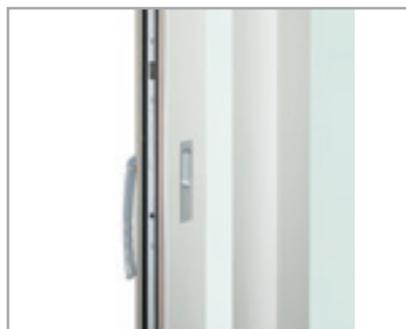
**THERMIC 2.0 ZERO PLUS**

**Caratteristiche prestazionali:**

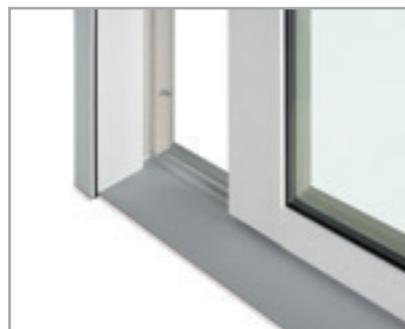
- Classe di permeabilità all'aria su porta finestra schema A a 1AA+1AF: classe 4
- Classe di permeabilità all'acqua su porta finestra schema A a 1AA+1AF: classe 9A
- Classe di resistenza al vento su porta finestra schema A a 1AA+1AF: classe B3



Dettaglio superiore



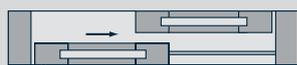
Maniglione di apertura



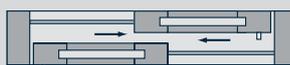
Dettaglio inferiore con anta in apertura

SCHEMI REALIZZABILI

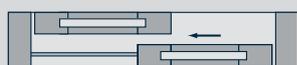
Schema A Sinistro\*



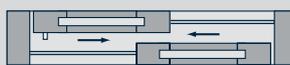
Schema B Sinistro



Schema A Destro\*



Schema B Destro



Schema E\*



Schema F





# Ingressi







**THERMIC 2.0**  
**THERMIC 2.0 PLUS**

- Sistema costruito da profili in legno-alluminio con telaio strutturale in legno lamellare di pino o frassino, mordenzato opaco, con effetto cera o laccato e rivestito in alluminio nella faccia esterna. Tripla guarnizione di battuta in EPDM.

- Telaio con sezione mm 73x82o mm 67x73, compreso rivestimento in alluminio. Profili in legno con giunzione a 90° con tenoni. Profili di rivestimento esterno in alluminio spessore mm 14/10, giuntati a 90° o a 45°.

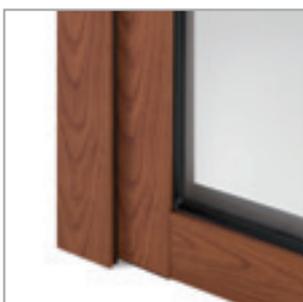
- Anta maggiorata per consentire l'alloggiamento della serratura multipunto a ganci, e cerniere di sostegno maggiorate con regolazione in orizzontale, in altezza e in pressione.

- Soglia ribassata e con taglio termico di altezza mm 25.

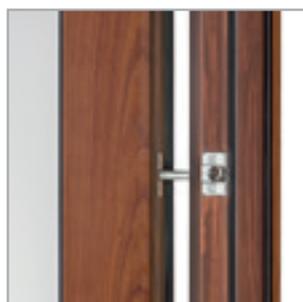
- A richiesta lama parafreddo, incontro elettrico, defender.

**Telai disponibili:** cassa piana mm 70 (con possibilità battutacoprifilo o con aletta mm 20).

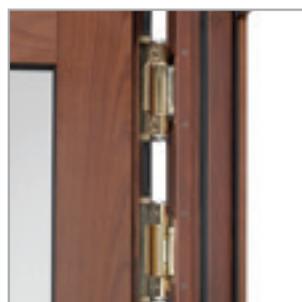
Non disponibili con pannelli.



Dettaglio inferiore telaio-  
anta esterno



Particolare rostro lato  
cerniere



Particolare doppia  
cerniera superiore



Dettaglio angolo superiore  
vista interna

# Aperture speciali



Soluzioni alternative  
pensate per ogni spazio



## AD ARCO

**SISTEMI PVC** Solo per Linea76 e vision76

**SISTEMI ALLUMINIO** Disponibili per tutti i modelli a battente

**SISTEMI LEGNO/ALLUMINIO** Solo per Thermic 2.0



## FUORI SQUADRO

**SISTEMI PVC - ALLUMINIO - LEGNO/ALLUMINIO**

Disponibili per tutti i modelli a battente



## BILICO ORIZZONTALE

**SISTEMI PVC** Solo per Linea76

**ALLUMINIO**

**LEGNO/ALLUMINIO** Solo per Thermic 2.0

Disponibili per tutti i modelli a battente



## BILICO VERTICALE

**SISTEMI ALLUMINIO**



## APERTURE ESTERNE

**SISTEMI PVC - ALLUMINIO**

Disponibile per tutti i modelli di ingressi



In questi prodotti dal design innovativo e raffinato, il calore e l'eleganza della componente in legno si fondono alle elevate prestazioni tecniche dell'alluminio, per creare oggetti di stile in grado di conferire carattere e personalità agli ambienti.

# Cassonetti

## Personalizzazione e prestazione

Costituiti da un telaio in legno e da pannelli perimetrali, vengono realizzati su misura per rispondere a qualsiasi esigenza di cantiere. Garantiscono un elevato isolamento termico ed acustico. Sono previsti nelle stesse varianti cromatiche del serramento.



### THERMIC 2.0 COIBENTATO

Cassonetto costituito da un telaio in legno massello tenero, pannelli perimetrali e frontale in mdf, tutto laccato o impiallacciato come i serramenti. Sportello frontale con bloccaggio mediante viti. Coibentazione interna da mm 30.

### THERMIC 2.0

Cassonetto costituito da un telaio in legno massello tenero, pannelli perimetrali e frontale in mdf, tutto laccato o impiallacciato come i serramenti. Sportello frontale con bloccaggio mediante viti.

A close-up photograph of a wooden window frame with a silver handle. The wood has a natural grain pattern. The handle is a modern, rectangular design. The background is a dark, solid color.

# Accessori

Scuretti interni

Pannelli  
sottoporta

Inglesine

Veneziane

Maniglie, vetri

Ferramenta  
e sicurezza



## Scuretti interni

Particolari del tuo stile



Queste classiche soluzioni di oscuramento, adottate in alcune zone ed in specifiche tipologie costruttive, sono da noi realizzate su misura. Lo scuretto conferisce alla finestra un aspetto tradizionale, ed è contemplato dalle norme vigenti come elemento di oscuramento interno, contribuendo così al miglioramento dei valori prestazionali del serramento.

### SCURETTI INTERNI PER SERRAMENTI IN PVC

Le antine sono prodotte in MDF idrofugo pellicolato come i serramenti, e hanno uno spessore di mm 19. Sono disponibili lisci e pantografati con motivo perimetrale. La ferramenta di sostegno e chiusura può avere finitura argento o oro.



## Pannelli sottoporta

Dettagli su misura

I pannelli sottoporta sono realizzati su misura in diverse conformazioni, allo scopo di offrire la più vasta gamma di scelta in funzione della vostra specifica esigenza o gusto.

I pannelli sottoporta Fossati sono realizzati per fornire le massime prestazioni termoacustiche, in armonia con le prestazioni del vetro.

### PANNELLI SOTTOPORTA PER SERRAMENTI IN PVC

Sono disponibili nei modelli:

- PSD diamantato
- PSB bugnato
- PSP pantografato
- PDO dogato orizzontale
- PDV dogato verticale
- PSL liscio

La struttura è composta da un'anima in XPS isolante, due strati in MP e le due facce pellicolate in PVC come i serramenti.

Lo spessore perimetrale è di mm 28, il corpo del pannello di mm 36. La trasmittanza  $U_p=1,12 \text{ W/m}^2\text{K}$

### PANNELLI SOTTOPORTA PER SERIE METROPOLIS

Pannelli realizzati su misura costituiti da un pannello di coibente centrale rivestito con due lamine di alluminio 12/10, interna ed esterna. Finitura in tinta con il serramento. Disponibile nella versione liscia.

### PANNELLI SOTTOPORTA PER SERRAMENTI SERIE THERMIC 2.0

Sono realizzati su misura con la parte esterna in lamiera di alluminio liscia, e la parte interna laccata come i serramenti, liscia o bugnata. Sono disponibili nelle varie combinazioni, sia per la versione base che per la versione ad alte prestazioni, che ha un doppio strato isolante.



# Inglesine

## Tradizione e stile

Le inglesine e le traversine alla Lombarda o alla Toscana sono importanti elementi decorativi in grado di soddisfare le diverse esigenze legate alle tradizioni di ogni zona geografica. La loro applicazione può donare un carattere particolare all'intero edificio. Le possibilità sono molteplici per tipologia e sezioni, disponibili interne o esterne al vetrocamera.

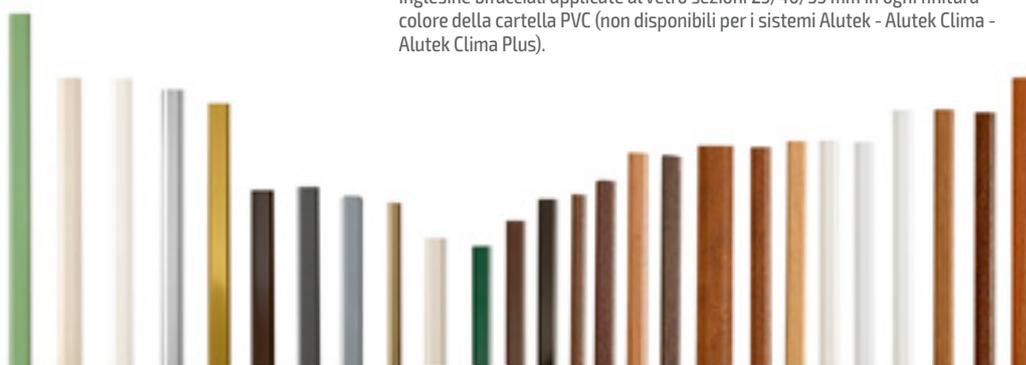
### INGLESINE VETRO INTERNO

sezioni 18/26/45 in varie finiture RAL e pellicole da abbinare ai profili del serramento



### INGLESINE APPLICATE

Inglesine bifacciali applicate al vetro sezioni 25/40/55 mm in ogni finitura colore della cartella PVC (non disponibili per i sistemi Alutek - Alutek Klima - Alutek Klima Plus).



### INGLESINE PER SERRAMENTI IN PVC

Inglesine bifacciali applicate al vetro sezioni mm 25 - 40 - 55 in ogni finitura e colore della cartella PVC.

Non disponibili per i sistemi Alutek - Alutek Klima - Lightek Alu e versioni Plus. Traversine interno vetro disponibili nelle sezioni mm 18 - 26 - 45 in varie finiture ral e pellicolate abbinate ai profili del serramento.

### INGLESINE PER SERRAMENTI IN ALLUMINIO

Inglesine applicate non disponibili.

Traversine interno vetro: disponibili con sezione mm 18 - 26 - 45, con possibilità di colore bianco, panna, oro o eventuali finiture ral.

### INGLESINE PER SERRAMENTI SERIE THERMIC 2.0

Traversine applicate. Profilo interno altezza mm 34 in legno massello come il serramento. Profilo esterno in alluminio a sezione trapezoidale, altezza mm 34 verniciato come le coperture esterne (disponibile solo in orizzontale). Traversine interno vetro: disponibili con sezione mm 18 - 26 - 45, con possibilità di colore bianco, panna, oro o eventuali finiture ral (disponibile in orizzontale e verticale).

# Veneziane interno vetro

## Accessori di luce

Nel sistema ScreenLine (marchio reg) viene collocata la schermatura solare all'interno della camera, tra le due lastre.

Questo sistema non altera le proprietà isolanti del vetro (Ug), ma ne migliora in assoluto il controllo dell'irraggiamento solare, essendo estremamente modulabile a seconda delle esigenze.

Risponde pertanto alle norme vigenti come un oscurante esterno.

La movimentazione della versione a veneziana è disponibile con comando manuale a corda (orientamento e sollevamento), manuale a pomolo (solo orientamento), a modulo batteria ricaricabile e con motore elettrico collegato alla rete. In posizione completamente sollevata il pacchetto occupa solo il 3% dell'altezza del vetro.



Comando a corda



Modulo a batteria comando motorizzato



# ACCESSORI

## OPTIONAL



Caricabatterie



Modulo solare



Telecomando radio

## VANTAGGI

- non si sporca
- non richiede manutenzione
- non si danneggia e non invecchia
- modulazione luminosa dall'80% al 3%
- modulazione del fattore solare dal 70% al 13%

Disponibile anche nella versione Plissé black-out, per una percentuale di oscuramento del 99,9%.

## COLORI

### COMANDI A CORDA



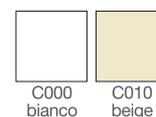
### COMANDI A BATTERIA



### LAMELLE



### PLISSÉ



Comando a motore elettrico

# Finiture in legno

Finiture, scelte e soluzioni in grado di definire e abbellire gli ambienti.  
 Dettagli ad un design che può spaziare dalla modernità alla tradizione in un baleno.



PINO NOCE

PINO BLOND

FRASSINO BLOND

PINO GRAY

PINO CASTAGNO

FRASSINO GRAY



PINO TORTORA

FRASSINO TORTORA

FRASSINO CASTAGNO

FRASSINO NOCE

PINO NOCE NATURAL

FRASSINO NOCE NATURAL



PINO SPAZZOLATO  
RAL 9010

FRASSINO CREMA

Pino Nocciola

FRASSINO NOCCIOLA

FRASSINO SPAZZOLATO  
RAL 9010

PINO LACCATO  
RAL 9001

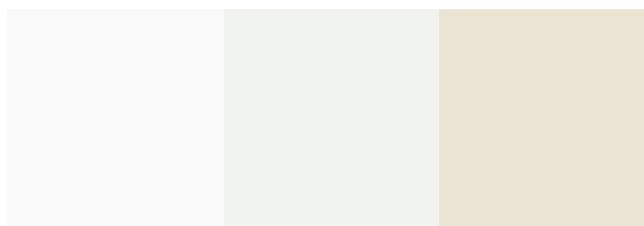


FRASSINO SABBIAATO  
LACCATO  
RAL 7001

PINO CREMA

## Cartella finiture in alluminio

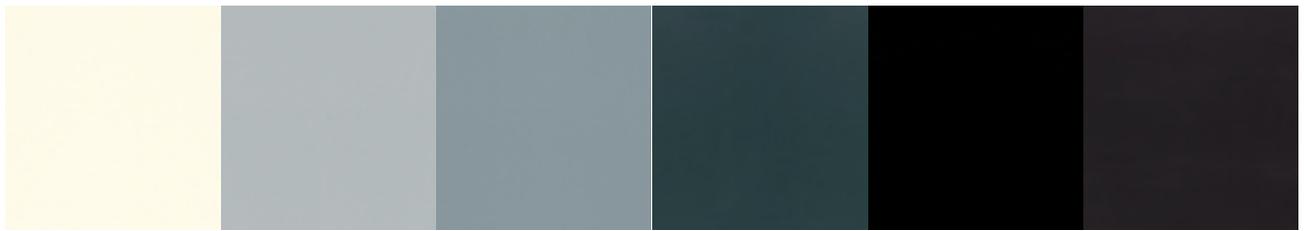
Pratico, duraturo e totalmente riciclabile, dal punto di vista cromatico l'alluminio si presta a molteplici personalizzazioni: verniciature a polvere, sublimazione, "effetto legno", ossidazione. L'opzione bicolore consente di scegliere due colorazioni diverse tra interno ed esterno.



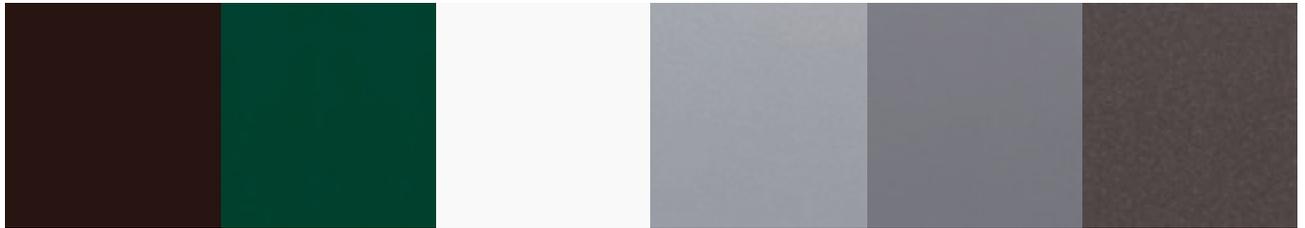
HB1 - AL9010 OPACO

960 - AL9016 OPACO

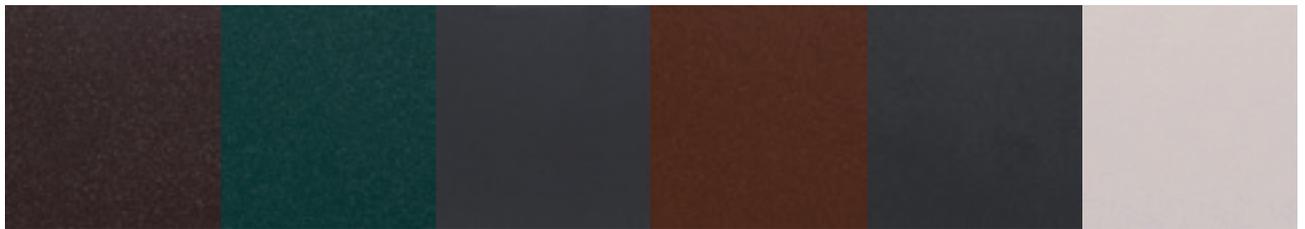
910 - AL9001 OPACO



HB3 - AL1013 OPACO    750 - AL 7035 OPACO    HE8 - AL 7001 OPACO    PI4 - AL 7016 OPACO    950 - AL 9005 OPACO    M28 - M2008



RA8 - AL 8017 OPACO    HB4 - AL 6005 OPACO    91R - AL 9010 RUVIDO    HF1 - AL 9006    HV6 - AL 9007    M89 - M897



M39 - M392    M63 - M633    M20 - M2000    PI7 - MARS    PH6 - COAL    PI3 - SAND



PI0 - STONE    PH9 - MUD    US8 - STAINLESS STEEL    US6 - GOLD HATT    US7 - DARK BRONZE    RB2 - AL0924



RB1 - AL3976    RB3 - AL6360



K94 - PINO SBIANCATO RUVIDO    K01 - CILIEGIO    K39 - CILIEGIO CHIARO RUVIDO    3D2 - CASTAGNO 3D    K35 - NOCE RUVIDO    K31 - CILIEGIO RUVIDO



K40 - DOUGLAS RUVIDO    K93 - QUERCIA DORATO SCURO

# Maniglie

TOULON PER FINESTRE E INGRESSI



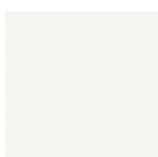
TOULON  
VERSIONE SECURFORTE  
Non disponibile in finitura bronzo



TOULON  
VERSIONE CON CHIAVE



FINITURE DISPONIBILI  
PER TOULON



bianco



argento



bronzo



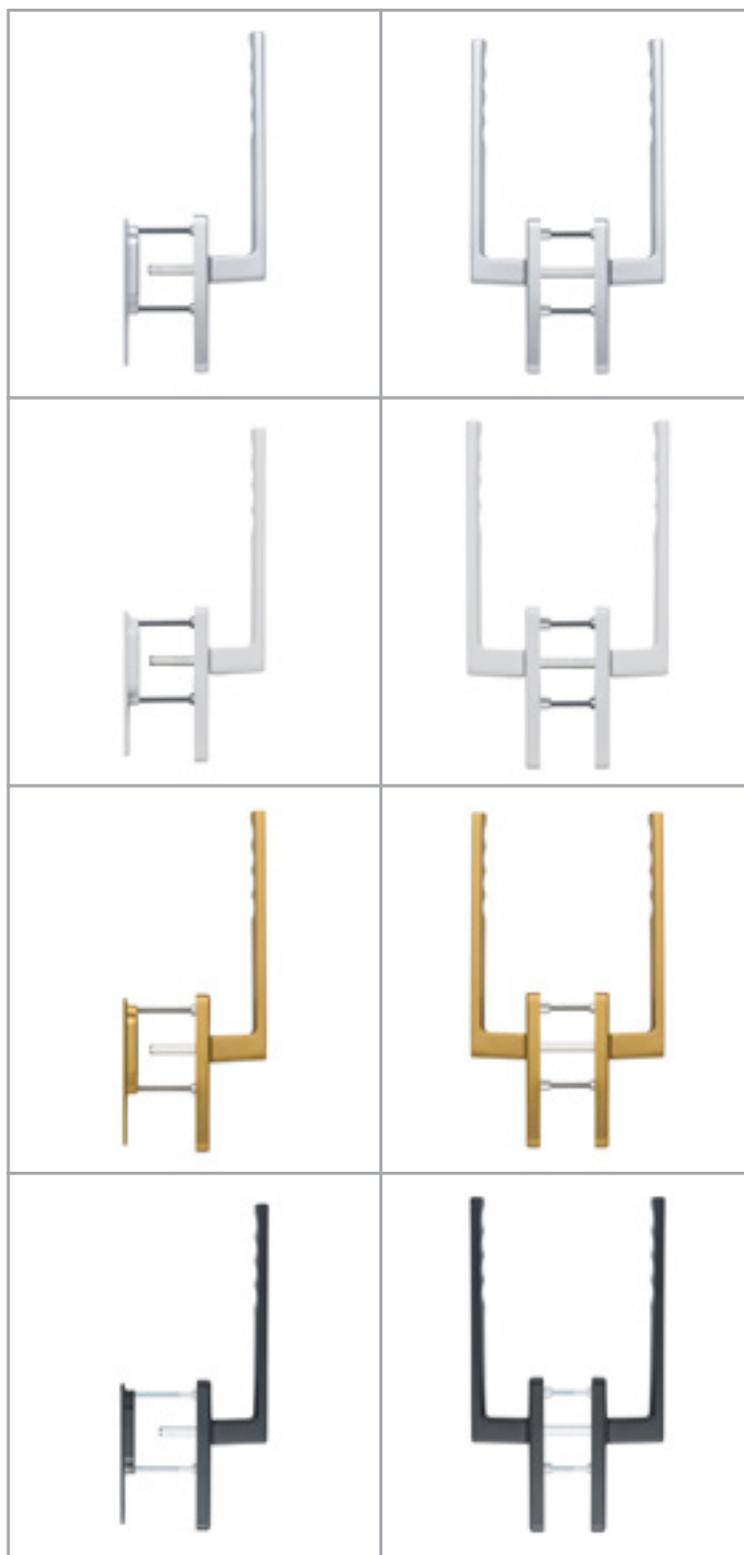
nero



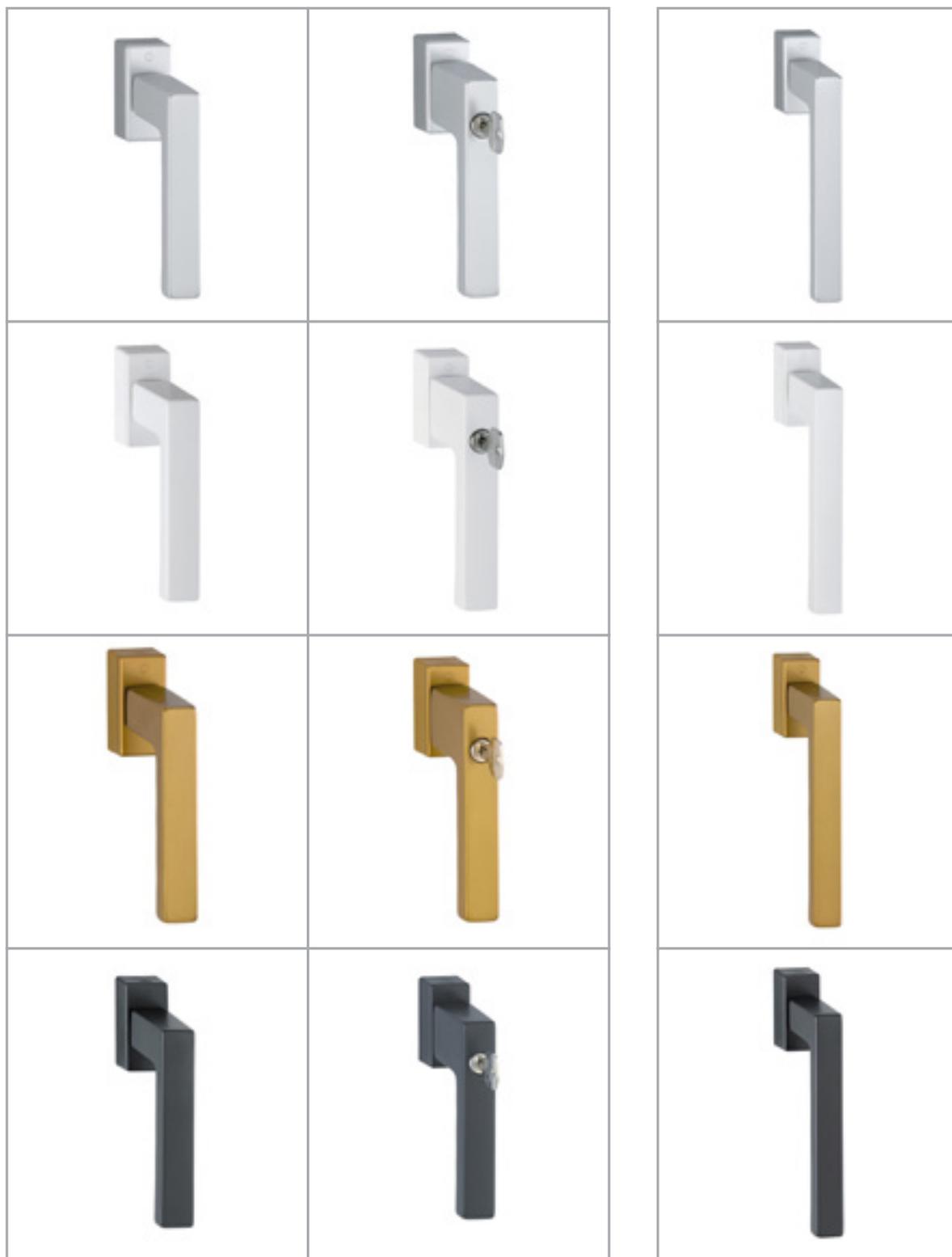
Stile minimalista  
per le maniglie  
Toulon proposte  
da Fossati, votate  
al design e alla  
leggerezza.

# Maniglie

## MANIGLIE PER ALZANTI SCORREVOLI



## MANIGLIE PER FINESTRE E COMPLANARI





# Vetri

Alla superficie vetrata del serramento è demandato il compito di assolvere alle seguenti necessità:

- far fluire all'interno dell'abitazione quanta più luce naturale possibile
- garantire un adeguato isolamento termico
- garantire un adeguato isolamento acustico
- garantire un livello di sicurezza in caso di effrazione

Per questo motivo la Fossati Serramenti mette a disposizione del committente vetri molto eterogenei tra loro: basso emissivi, selettivi, acustici e con pellicole certificate antieffrazione, temperati. I loro abbinamenti in composizioni a singola o doppia camera, pensati anche in relazione all'esposizione dell'edificio, ottimizzano l'efficienza energetica dell'intera abitazione. Ne derivano ambienti più silenziosi ed accoglienti, sicuri, dove la ridotta dispersione di calore va a vantaggio di un significativo risparmio energetico.

# Ferramenta

## SICUREZZA ANTIEFFRAZIONE

Gli edifici contemporanei e gli affacci panoramici contemplano aperture vetrate sempre più ampie, specchiature uniche senza interruzioni. Per rendere agevole, sicuro e duraturo nel tempo il sistema di chiusura e la fluida movimentazione dell'anta, la Fossati Serramenti, applica un sistema modulare di ferramenta prodotta e testata in Italia. Le ricche configurazioni proposte di serie sono ulteriormente personalizzabili, a richiesta, con l'impiego di cerniere a scomparsa, rostri di sicurezza e kit antieffrazione.

## DELUXE E SECRET



**CARICO STATICO:**  
300 Kg

## SECURITY E SECRET SECURITY

Per Secret e Secret Security cerniere a scomparsa completamente invisibili ad ante chiuse, posizionate in battuta nel gioco tra anta e telaio. Le cerniere a scomparsa consentono una apertura dell'anta di circa 100°



**CARICO STATICO:**  
300 Kg



**CARICO DINAMICO:**  
450 mm x 8 impatti  
(variabile secondo dimensione anta).



**SCASSO MANUALE:**  
Oltre i 3' di resistenza allo scasso previsti dalla norma.



## FOSSATI È

SERRAMENTI, OSCURANTI, PORTONCINI  
DI SICUREZZA, PRODOTTI CON ORGOGLIO IN ITALIA  
NEI 2 STABILIMENTI DI PIACENZA DAL 1920



*La finestra su misura per te*

**FOSSATI**  
SERRAMENTI

Le immagini e le informazioni tecniche presenti su questo catalogo hanno scopo puramente illustrativo e di riferimento e si riferiscono a prodotti che possono subire, in qualunque momento e senza alcun obbligo di avvertimento, modifiche o variazioni in fase produttiva o di restyling, ad esclusiva discrezione di Fossati Serramenti S.r.l. In nessun caso e in nessun modo, Fossati Serramenti S.r.l. potrà essere ritenuta responsabile, né vincolata dal relativo contenuto. Le immagini fotografiche pubblicate si riferiscono a prodotti Fossati che possono essere collocati anche in ambienti virtuali. È categoricamente vietata ogni riproduzione, modifica o, comunque, ogni altro utilizzo anche solo parziale del catalogo o del suo contenuto (ivi inclusa la pubblicazione in internet) senza il previo consenso scritto di Fossati Serramenti S.r.l.. Stampato in Giugno 2020.

Per ulteriori informazioni visita il sito [www.fossatiserramenti.it](http://www.fossatiserramenti.it)



**FOSSATI**  
SERRAMENTI

Via Castello Noce 1/a 29010 S. Nicolò a Trebbia (PC)

[www.fossatiserramenti.it](http://www.fossatiserramenti.it)