

ALTAVANTO



METROPOLIS FORMA

SONO REALIZZABILI:
FINESTRE E PORTE FINESTRE,
INGRESSI, ALZANTI SCORREVOLI,
SCORREVOLI LEGGERI,
SCORREVOLI COMPLANARI
E OSCURANTI.

FOSSATI
SERRAMENTI

dal 1920



**Il nuovo Headquarter
di Fossati Serramenti.
Architettura
e innovazione al
servizio della qualità.**

Progetto dell'architetto Aldo Parisotto.



FOSSATI
SERRAMENTI

Stabilimento PVC

Zona Castello Noce, San Nicolò (PC)



GF
GF SERRAMENTI
ALLUMINIO

**Stabilimento
Alluminio**

Zona Cattagnina, San Nicolò (PC)



1920 GF
Wood philosophy

**Stabilimento
Legno**

Zona Cattagnina, San Nicolò (PC)



Una solida eccellenza italiana



120.000

pezzi prodotti all'anno nei 5 stabilimenti

+75.000 mq

I nostri 3 poli produttivi, situati in provincia di Piacenza, coprono un'area complessiva di oltre 75.000 mq.

+500

pezzi consegnati giornalmente con i nostri mezzi e corrieri dedicati

+500

showroom distribuiti in Italia suddivisi in Platinum, Gold, Silver Partner e rivenditori

15

funzionari e agenti commerciali che coprono tutte le regioni del territorio italiano

+200

dipendenti nei 5 stabilimenti

Fossati Serramenti è un'azienda italiana di successo con una storia familiare che risale al 1920, quando fu fondata da Giovanni Fossati. Successivamente, sotto la guida di Francesco, figlio del fondatore, l'azienda ha compiuto un importante passo verso l'industrializzazione, consolidando le basi per una crescita solida e sostenibile.

Oggi, Giovanni Fossati, nipote del fondatore, combina l'artigianalità tramandata dalla tradizione familiare con l'efficienza industriale per creare serramenti su misura che esaltano il design e la qualità Made in Italy. Questo è reso possibile grazie a un'attenzione meticolosa in ogni fase della produzione e all'utilizzo di materie prime di alta qualità.

Grazie a un ambizioso progetto di crescita, abbiamo investito oltre 15 milioni di euro, completando un percorso che ha trasformato la nostra azienda.

Da inizio 2025, Fossati Serramenti vanta 5 stabilimenti in tre poli produttivi altamente efficienti, in grado di produrre oltre 120.000 serramenti all'anno, più di 500 serramenti al giorno. Questo risultato straordinario rappresenta il nostro costante impegno nel fornire prodotti di altissima qualità.

L'investimento ha riguardato non solo le strutture, ma anche l'acquisto di macchinari all'avanguardia, che ci permettono di mantenere i più elevati standard di produzione.

Siamo entrati in una nuova era per Fossati Serramenti e siamo entusiasti di condividere con voi questo percorso. Il nostro impegno per l'eccellenza non si ferma: continuiamo a guardare al futuro con determinazione e passione, pronti ad affrontare le sfide che ci attendono.

Giovanni Fossati

Presidente Fossati Serramenti Srl

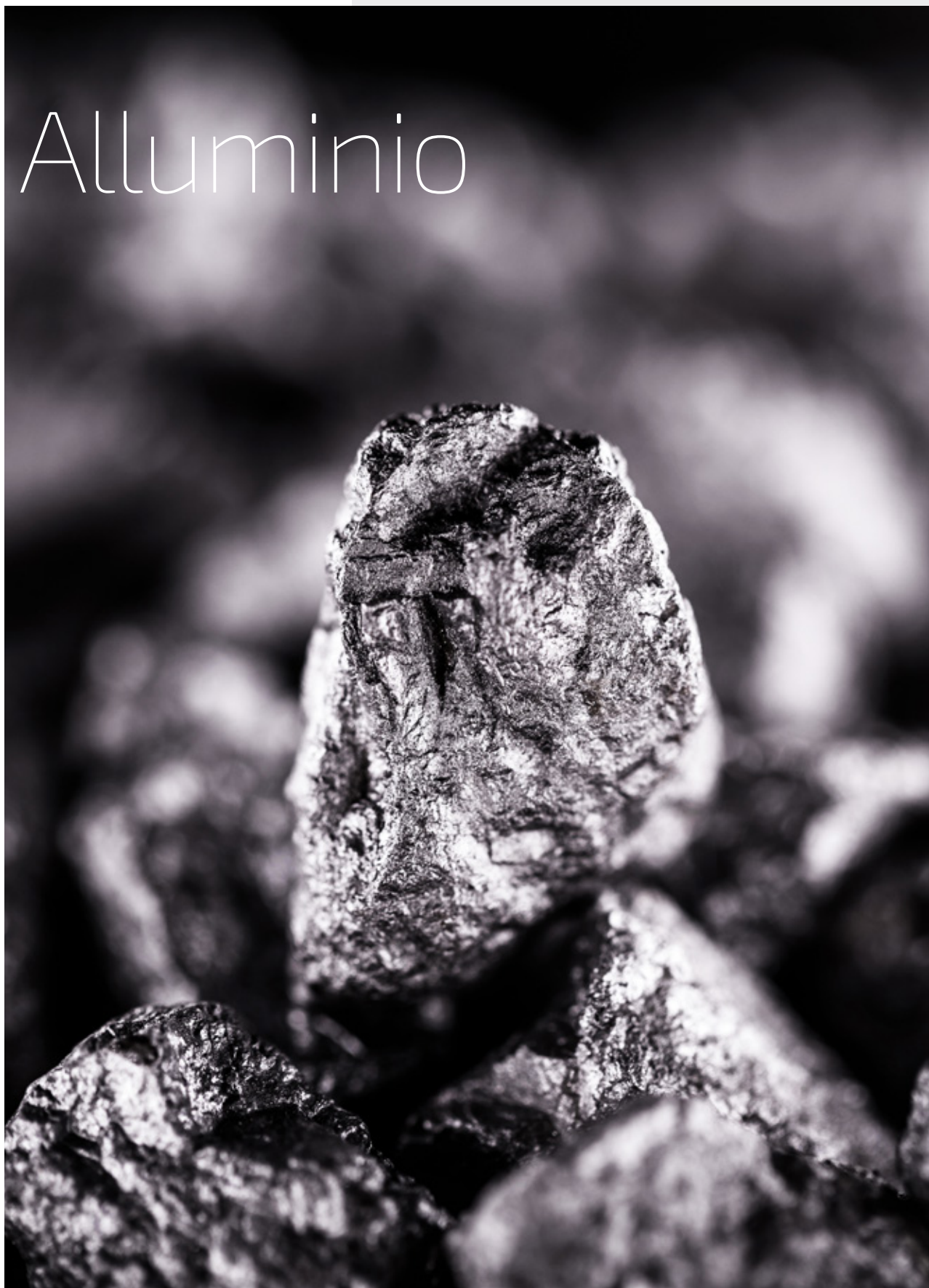


Azienda con sistema di gestione qualità certificato secondo la norma ISO 9001:2015



Il marchio CE è garanzia di sicurezza e conformità, aderendo a rigorosi standard europei per assicurare la salute, la sicurezza e le prestazioni dei prodotti.

01 Alluminio



METROPOLIS FORMA



Ecosostenibile



Comfort termico



Isolamento
acustico

L'alluminio è un materiale di grande tendenza. Leggero ma molto resistente e duraturo, garantisce ottime prestazioni che rimangono inalterate nel tempo.

Innovativo e contemporaneo, l'alluminio trova da sempre largo impiego nella costruzione di infissi, attualmente è tra i materiali più richiesti e ricercati per la creazione di complementi d'arredo di design che si adattano a uno stile architettonico moderno. Grazie ad un costante lavoro di ricerca e sviluppo, oggi siamo in grado di realizzare profili tecnicamente e qualitativamente avanzati, con camere cave che consentono l'inserimento di listelli in poliammide.

Questi elementi conferiscono ai nostri infissi prestazioni tecniche senza precedenti: in termini di isolamento acustico, escludono i rumori esterni indesiderati e rendono gli ambienti silenziosi, intimi e confortevoli; dal punto di vista dell'isolamento termico, limitano la dispersione del calore all'esterno e mantengono la temperatura desiderata all'interno dell'ambiente, con significativi benefici in termini di riduzione dei costi di riscaldamento e risparmio energetico.

Estruso in esclusiva per Fossati Serramenti, il profilo impiegato per la realizzazione dei nostri infissi ha

un ingombro ridotto. Presenta una linea essenziale e minimale che rende questi prodotti estremamente versatili, in grado di soddisfare qualsiasi esigenza pratica ed estetica.

Facilmente modellabile, l'alluminio può essere plasmato in diverse geometrie. La semplicità di lavorazione ne permette l'utilizzo in varie tipologie di serramenti, inclusi quelli destinati alle grandi aperture.

Adatti ad ogni tipo di contesto, i serramenti in alluminio consentono infinite possibilità di personalizzazione dal punto di vista cromatico, al fine di una perfetta armonizzazione con lo stile dell'ambiente che li circonda. Possono essere: anodizzati, ossidati, verniciati con tecniche di verniciatura a polveri o verniciature a sublimazione. È disponibile la scelta tra un'ampia gamma di colorazioni RAL o finiture "effetto legno", è possibile anche l'opzione bicolore, che consente di scegliere due colorazioni diverse per interno e esterno.

Gli infissi in alluminio sfidano l'usura del tempo e degli agenti atmosferici,

conservando inalterate le proprie qualità meccaniche, non rilasciano emissioni nocive e sono totalmente ignifughi. La manutenzione e la pulizia richieste nell'impiego urbano, sono davvero semplici e si limitano all'ordinaria detersione superficiale.

Dal punto di vista della sostenibilità ambientale l'alluminio è un materiale riciclabile al 100%. La sua capacità isolante permette una notevole diminuzione delle emissioni di CO₂ con un impatto positivo nella riduzione dell'inquinamento dell'aria. È un materiale ecologico, prodotto con energie rinnovabili, non rilascia sostanze tossiche in caso di combustione. L'alluminio può essere rifuso all'infinito e le preziose materie prime sono totalmente recuperabili al termine del ciclo di vita del prodotto.

Tutti questi aspetti rendono gli infissi in alluminio la soluzione privilegiata nella realizzazione di progetti architettonici orientati alla sostenibilità, è una scelta sicura per chi ha a cuore la tutela dell'ambiente.

02 Urban Style



METROPOLIS FORMA

La linea Metropolis è la soluzione ideale per valorizzare al massimo la tua casa, con un tocco di eleganza ed esclusività. La nuova linea Forma si inserisce con eleganza e coerenza a completamento della rinomata linea Metropolis.

Questa nuova aggiunta rappresenta un inno al design contemporaneo, riflettendo un'armoniosa sinergia tra modernità e raffinatezza senza tempo. Ogni dettaglio, dalla precisione artigianale alle linee pulite e distintive, testimonia l'impegno costante per offrire soluzioni che non solo completano, ma anche esaltano l'ambiente architettonico in cui vengono installate.

I serramenti in alluminio delle linee Metropolis e Forma si adattano ad ogni esigenza grazie alla loro versatilità nelle differenti tipologie di apertura: a battente, a bilico, a vasistas o i moderni scorrevoli complanari.

Nella linea Forma la misura della profondità del telaio passa da 65 mm a 75 mm, mentre l'anta passa da 75 mm a 85 mm, riducendo ancora di più l'impatto visivo e lasciando entrare maggiore luce naturale negli ambienti interni, creando un'atmosfera accogliente e calda.

Progettato per durare nel tempo, questi serramenti riducono al minimo la necessità di manutenzione, mantenendo intatta la loro bellezza minimalista.

03 Urban Elegance

Le linee di serramenti Metropolis e Forma sono sinonimo di semplicità, minimalismo e leggerezza, con un'altissima qualità che le rende durature, facile da mantenere e altamente resistenti alle intemperie grazie alla loro elevata qualità.

L'alta qualità del materiale e l'incessante lavoro di sviluppo hanno conferito agli infissi Metropolis e Forma prestazioni tecniche all'avanguardia in termini di isolamento acustico, consentendo di escludere i rumori esterni indesiderati e rendere gli ambienti silenziosi, intimi e confortevoli.

Le prestazioni termiche limitano la dispersione del calore all'esterno e mantengono la temperatura desiderata all'interno dell'ambiente. Metropolis e Forma uniscono stile e prestazioni eccellenti, grazie al loro design innovativo e alla tecnologia all'avanguardia che garantisce un'eccezionale isolamento termico e un significativo risparmio sui consumi energetici.

I serramenti in alluminio sono altamente personalizzabili per soddisfare ogni esigenza di stile ed architettura. Grazie alla vasta gamma di colori disponibili si adattano perfettamente ad ogni contesto e sono in grado di conferire un tocco di eleganza e modernità a qualsiasi ambiente.





04 Personalizzazioni





Le linee Metropolis e Forma rappresentano una scelta ineguagliabile per chi ricerca praticità, durabilità e sostenibilità.

L'alluminio, noto per la sua versatilità, si rivela altrettanto flessibile nelle possibilità di colorazione e finitura sia per Metropolis che per Forma: tra vernici a polvere, sublimazione, effetto legno o ossidazione, è possibile trovare la perfetta armonia tra design e resistenza.

Con l'opzione bicolore, entrambe le linee consentono di personalizzare ulteriormente l'aspetto, permettendo la scelta di due colorazioni diverse per l'interno ed esterno, aggiungendo un tocco distintivo e unico.

Progettati per adattarsi splendidamente agli ambienti urbani, sia Metropolis che Forma si integrano con eleganza nelle architetture contemporanee e gli ambienti più classici. La selezione dei colori proposti è stata attentamente curata per soddisfare una vasta gamma di preferenze di design, offrendo molteplici combinazioni visive e contribuendo a definire l'estetica degli spazi abitativi.

05 Specifiche tecniche

Vetrocamera
con gas argon, a
richiesta a doppia
camera per le
versioni PLUS

Profilo anta di
sezione ridotta

Anima in
poliammide
a bassa
conduttività,
profondità
34mm

Ferramenta
in acciaio con
chiusura a
nottolini

Telaio di spessore
65mm

Grazie ad un attento studio dei materiali e delle loro potenzialità di performance e a una progettualità studiata nel dettaglio, le finestre, gli infissi e gli ingressi Metropolis possono vantare specifiche tecniche senza eguali.

Design moderno, profili dall'ingombro ridotto, linee nette ed essenziali.
Disponibile anche nella versione **PLUS**.



Punti di forza

Telaio spessore 65 mm

Canalina Warmedge

**Ferramenta in acciaio
con chiusura a nottolini**

Vetrocamera con gas Argon

**Profilo anta a sezione
ridotta**

**Anima di collegamento
in poliamide a bassa
conduttività 34 mm**

**PLUS Doppia vetrocamera
con gas Argon**



Angolo inferiore
finestra, cerniera
a vista.



Angolo inferiore
finestra, cerniera
a vista, anta aperta.



Particolare del
nodo centrale anta
secondaria, anta aperta.



Particolare della
maniglia su nodo
centrale standard.



Angolo inferiore
finestra con cerniera
a scomparsa.

06 Dati tecnici



Particolari della sezione interna del profilo Metropolis. Qui sopra con fermavetro opzionale linea ferro.

Particolare della sezione esterna.

Particolare della sezione esterna.

Metropolis



TRASMITTANZA TERMICA

$U_w = 1.4 \text{ W/mqK}$ con $U_g = 1.0$ per finestra a 2 ante LxH 1230x1480 mm.
 $U_w = 1.1 \text{ W/mqK}$ con $U_g = 0.6$ per finestra a 2 ante LxH 1230x1480 mm.



ISOLAMENTO ACUSTICO

Metropolis: Fino a 43 dB

METROPOLIS

SISTEMA

Profili in lega di alluminio estruso EN AW-6060 nelle facce interna ed esterna. Anima di collegamento in poliammide rinforzato ad interruzione del ponte termico. Doppia guarnizione di battuta in EPDM. Trasmissione termica del nodo = 1.7 W/mqK.

TELAIO FISSO

Telaio a scelta tra sezione ridotta 65x39 mm e sezione 65x58 mm. Portefinestre con profilo soglia ribassato di altezza 25 mm.

ANTA

Profilo anta sezione 75x60 mm, complanare al telaio fisso nella parte esterna. Cornici fermavetro con profilo squadrato. Nodo centrale con larghezza complessiva 102 mm.

VETRI

Vetrocamera con trattamento basso emissivo magnetronico, distanziale a bordo caldo, con spessore massimo fino a 48 mm. Il vetrocamera è tenuto in posizione nella sede del profilo anta da una cornice perimetrale fermavetro e sigillato dalle apposite guarnizioni interna ed esterna.

FERRAMENTA

Cerniere: Tipo anta-ribalta in cava ferramenta. Portata 100 kg. 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 1 anta: 4. Classe di permeabilità all'acqua su finestra 1 anta: 9 A. Classe di resistenza al vento su finestra 1 anta: B4.

FORMA

Nel nuovo prodotto Forma cambiano le profondità del telaio rispetto a Metropolis: la misura della profondità del telaio passa da 65 mm a 75 mm, mentre l'anta passa da 75 mm a 85 mm, integrandosi armoniosamente con Metropolis, offrendo un tocco di design e funzionalità che si sposa perfettamente con il concetto di modernità e raffinatezza proprio di Metropolis. Forma, inoltre, rappresenta un completamento strategico e un passo avanti nell'offerta di serramenti all'avanguardia.

Metropolis PLUS



TRASMITTANZA TERMICA

Metropolis Plus: U_w fino a 1.1 W/mqk



ISOLAMENTO ACUSTICO

Metropolis Plus: Fino a 43 dB

07 Ingressi



Adatti a qualsiasi stile di arredamento, i portoncini d'ingresso in alluminio della linea Metropolis offrono straordinarie performance in termini di funzionalità e efficienza, grazie all'utilizzo di una tecnologia d'avanguardia.



Esteticamente si identificano dall'anta e dalle cerniere maggiorate, i portoncini di ingresso Metropolis, offrono efficienza, funzionalità e sicurezza. Disponibili nella sola versione a tutto vetro.

Sistema costruito da profili in lega di alluminio estruso EN AW-6060 nelle facce interna ed esterna. Anima di collegamento in poliammide rinforzato ad interruzione del ponte termico. Spessore anta 75 mm, spessore telaio 65 mm. Doppia guarnizione di battuta in EPDM.

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



Dettaglio serratura
maniglia passante



Angolo inferiore
con soglia

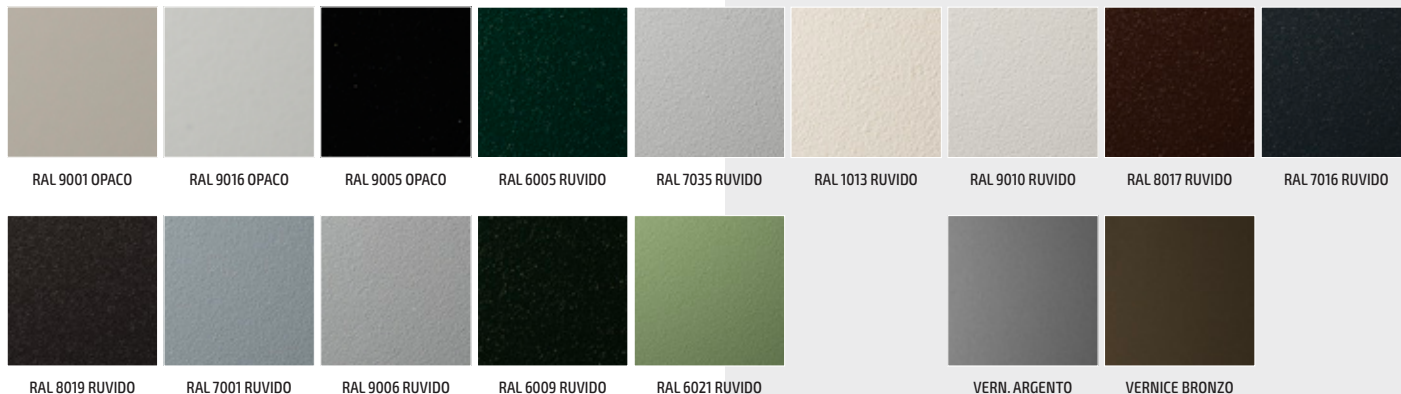


Doppia cerniera
superiore



Particolare del gancio
di chiusura della serratura

Finiture **RAL**



Finiture **Architettura**



Finiture **Marmorizzate**



Finiture consigliate



Finitura
LARICE CHIARO



Finitura
CILIEGIO MEDIO



Finitura
MATTONE PUNTINATO



Finitura
COAL MICA

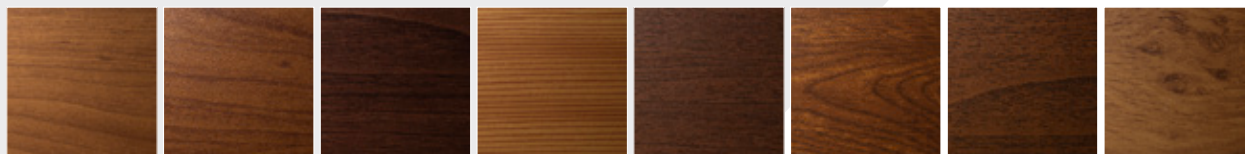


Finitura
RAL 1013 RUVIDO



Le proposte di colorazione di Forma si distinguono per la loro versatilità e capacità di armonizzarsi con eleganza sia nelle architetture classiche che moderne. Forma dona un tocco distintivo e raffinato a ogni ambiente.

Finiture **Effetto Legno Sublimati**



CILIEGIO CHIARO

CILIEGIO MEDIO

CILIEGIO SCURO

DOUGLAS

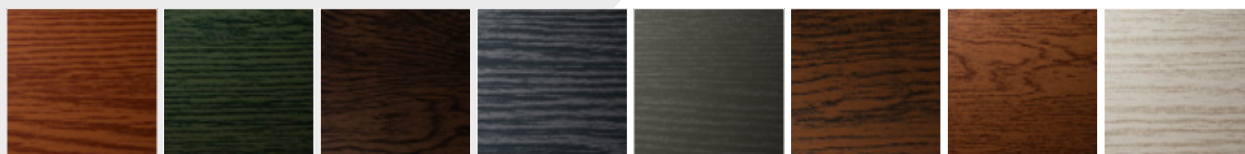
DRY WENGÉ

QUERCIA CHIARO

QUERCIA SCURO

WINCHESTER

Finiture **Effetto Legno Polvere su polvere**



CASTAGNO

NOCE VERDE

NOCE SCURO

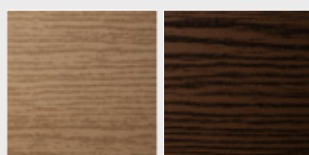
DARK WOOD

SILVER WOOD

BROWN WOOD

GOLDEN OAK

LARICE CHIARO



LARICE MEDIO

LARICE SCURO





08

Ecosostenibilità

Sostenibilità e welfare aziendale, in Fossati, sono due facce di una sola medaglia. Le scelte vanno tutte nella stessa direzione: salvaguardare il Pianeta e mettere al centro il lavoratore.

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 CO₂ così dannose per clima e ambiente.

Ci impegniamo 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.



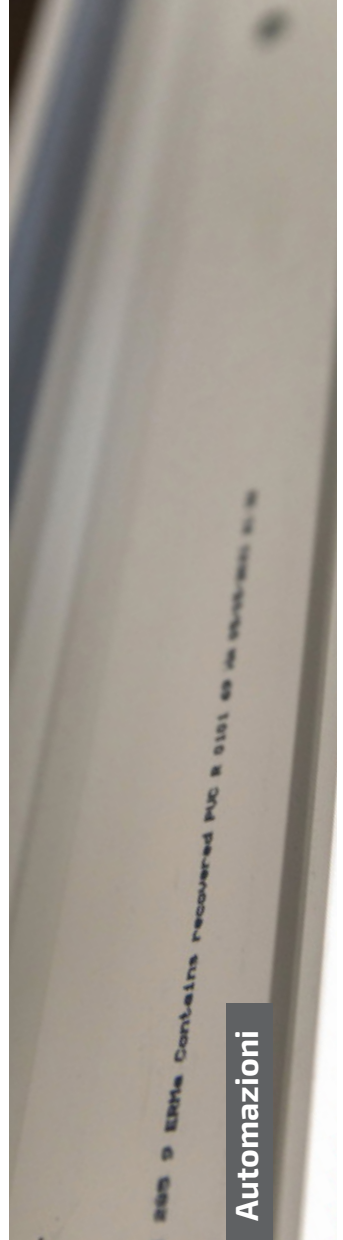
Frangisole



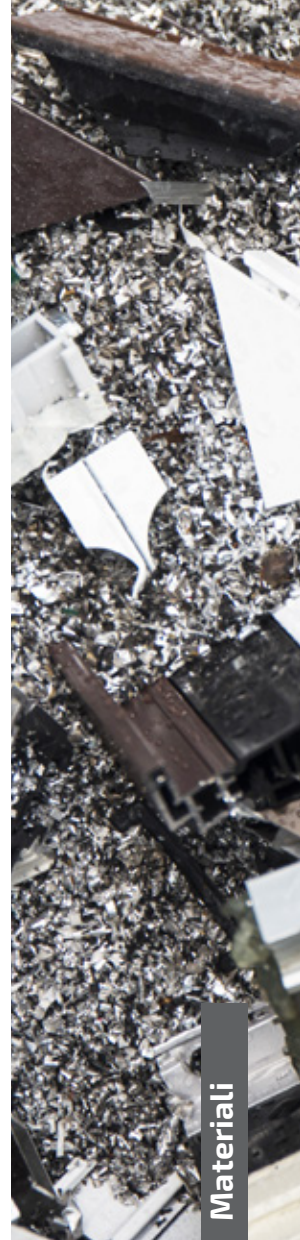
Scarti



Fotovoltaico



Automazioni



Materiali

I frangisole

In Fossati sono stati progettati e realizzati nei due stabilimenti produttivi, permettono di mantenere gli ambienti interni freschi riducendo al minimo il consumo dell'aria condizionata. Sono disposti lungo tutto il perimetro degli stabilimenti, dagli uffici alla sala corsi, dalla sala riunioni agli ambienti di servizio. Rappresentano l'anello di congiunzione tra le scelte green adottate da Fossati e la cura per il welfare aziendale.

Riciclo scarti di lavorazione

L'azienda si sta velocemente dirigendo verso una produzione di indifferenziata pari a zero. Tutti i materiali di scarto della filiera di lavorazione e trasformazione del pvc sono riportate a nuova vita. L'alluminio viene stoccato in appositi contenitori per poi essere riciclato: è un materiale che permette un'infinita riciclabilità. Ferro, pvc, legno, vetro, ciascuna tipologia di scarto è stoccata

e inviata in appositi centri di rilavorazione perchè tornino ad essere materia prima.

Fotovoltaico, verso l'autosufficienza energetica

I pannelli fotovoltaici permettono all'azienda di ridurre a zero i consumi di energia elettrica nei mesi più soleggiati. La sovrapproduzione viene riversata in automatico nella rete. I due impianti fotovoltaici in Fossati sono situati, il primo, sul tetto del capannone destinato alla produzione del pvc e copre una superficie di 430 mq, il secondo sul tetto del capannone destinato alla produzione dell'alluminio e legno-alluminio e copre una superficie di 180 mq.

Automazioni

Un investimento importante è stato quello di dotarsi di un nuovo parco mezzi di muletti elettrici, che ha permesso la fine dell'utilizzo

di carburanti fossili necessari per i vecchi muletti con motore a combustione. Anche il magazzino a supporto della produzione del pvc è totalmente automatizzato. La movimentazione delle merci rispetta i ritmi dei lavoratori e non richiede loro sforzo.

Riciclo dei materiali di consumo

Anche l'atto più semplice, come quello di prendere un caffè, diventa occasione di riciclo: apposite colonnine poste a fianco delle macchinette consentono di lavare e sminuzzare i bicchierini di plastica.

Gamma prodotti completa

La gamma completa si compone di **finestre, portefinestre, ingressi, alzanti scorrevoli, complanari, oscuranti e portoncini**. A completamento di gamma realizziamo serramenti ad **arco, fuori squadra, a bilico orizzontale e verticale**. Serramenti con **scuretti interni**, con **inglesine**, con **veneziane** interno vetro, **pannelli sottoporta** e **cassonetti**.

Prodotti in Legno



Prodotti in Alluminio



Oscuranti in alluminio



Ingressi



Prodotti in Pvc



Completamento gamma

CASSONETTI



AD ARCO



FUORI SQUADRO



BILICO ORIZZONTALE
E VERTICALE



SCURETTI INTERNI



INGLESINE



VENEZIANE
INTERNO VETRO



[[iLine



[[iFrame



[[inLuce



[[Velis



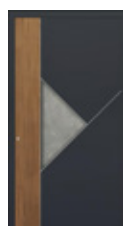
Scorrevole leggero in alluminio

MEDITERRANEO

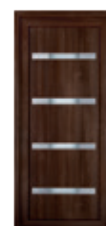


Portoncini

DOMUS



BATTISTA FARNESE



MERIDIANA



COMPLANARI



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, nè 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. Edizione Gennaio 2026.



Fossati Serramenti S.r.l.

Via Castello Noce n.5 29010 San Nicolò a Trebbia (PC) Tel. 0523-165500 Fax 0523-768933

www.fossatiserramenti.it



GF SERRAMENTI
ALLUMINIO

GF Serramenti S.r.l.

Via Basilicata 13, 29010 - Loc. Cattagnina - Rottofreno (PC) Tel.0523-1657881 Fax 0523-768933

www.gfserramentialluminio.com

1920 GF
Wood philosophy

GF1920 Wood Philosophy S.r.l.

Via Abruzzo 30, 29010 - Loc. Cattagnina - Rottofreno (PC) Tel.0523-1657870 Fax 0523-768933

www.gf1920.com

