

PORTO CONCINO



DOMUS
BATTISTA
FARNESE

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 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

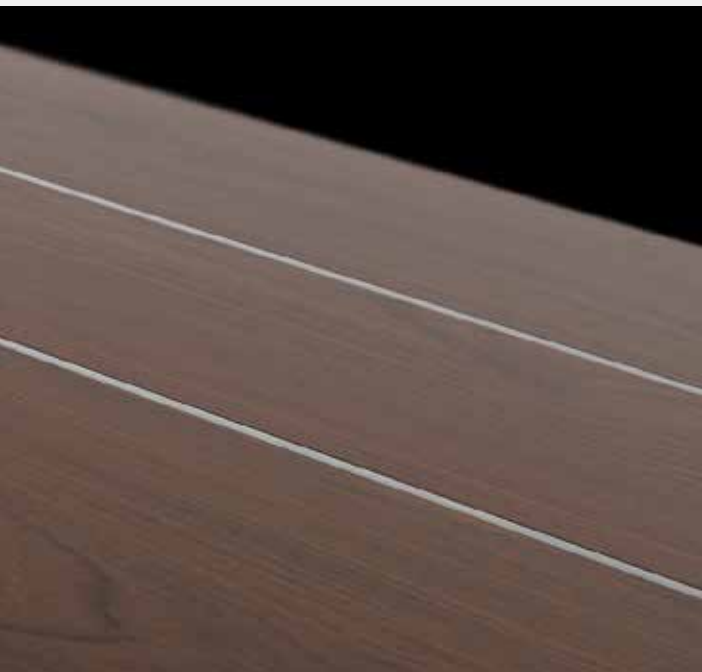


Azienda con sistema di gestione qualità certificato secondo la norma ISO 9001:2015

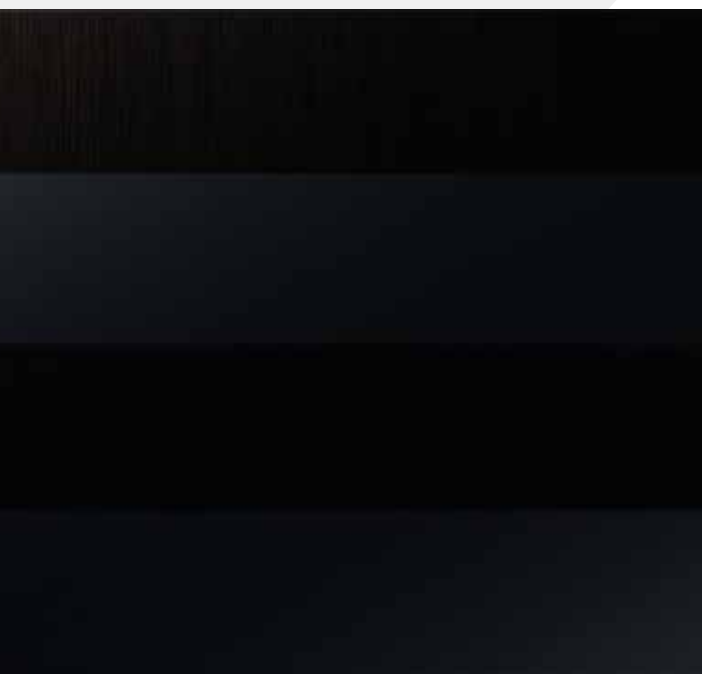


Il marchio CE è garanzia di sicurezza e conformità, aderendo a rigorosi standard europei per assicurare la salute, la sicurezza e le prestazioni dei prodotti.

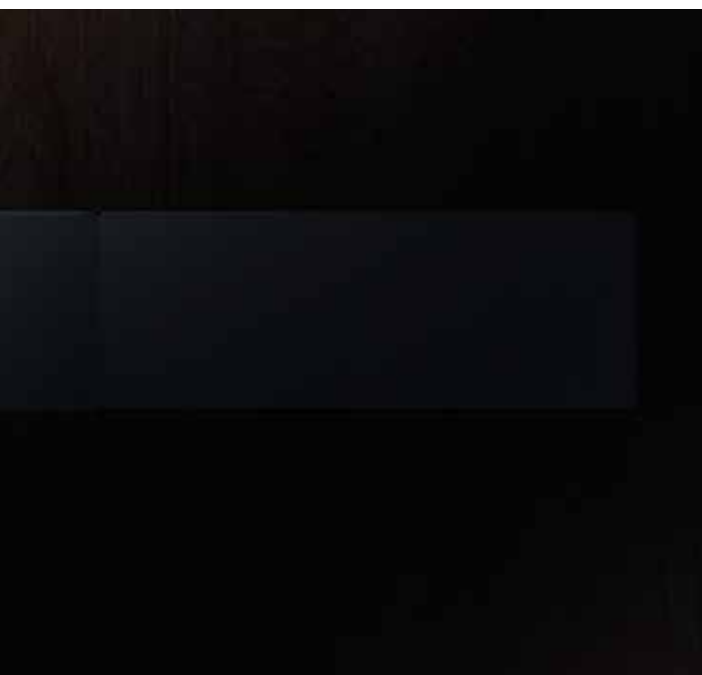




DOMUS



BATTISTA



FARNESE

01 Domus, eleganza e sicurezza



DOMUS

Linea 8000
Linea 5000
Linea 3000

Scegliere un portoncino Domus e le sue innumerevoli combinazioni è un'esperienza unica e personalizzata. Ogni elemento è stato attentamente studiato e progettato per esibire un'eleganza senza tempo e un minimalismo distintivo.

Le nostre porte d'ingresso in alluminio aggiungono un tocco di raffinatezza e prestazioni sorprendenti alla facciata di ogni edificio. Utilizzando esclusivamente materiali di prima qualità e adottando tecnologie all'avanguardia, i nostri prodotti sono progettati per garantire elevate performance.

Dalla concezione del design fino alla produzione, ogni fase del processo è interamente realizzata in Italia, simbolo di eccellenza artigianale e impegno per garantire standard qualitativi elevati. Questo connubio tra estetica raffinata e comfort ineguagliabile testimonia l'attenzione al dettaglio che caratterizzano ogni nostro prodotto.

Offriamo isolamento termico superiore, un livello eccellente di insonorizzazione e una sicurezza avanzata, con la certificazione RC3 ottenuta tramite la versione security del nostro portoncino d'ingresso. Questa combinazione di design elegante e funzionalità all'avanguardia testimonia il nostro impegno per offrire non solo porte d'ingresso di alta qualità, ma anche soluzioni che assicurano comfort, tranquillità e sicurezza ineguagliabili per ogni ambiente.

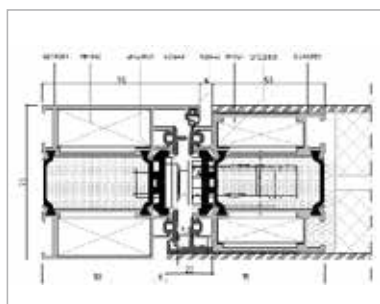
La linea Domus rappresenta l'essenza della nostra offerta, composta da tre distintive serie: 8000, 5000 e 3000. Ogni serie porta con sé l'impegno per l'eccellenza e l'innovazione che caratterizzano il nostro marchio.



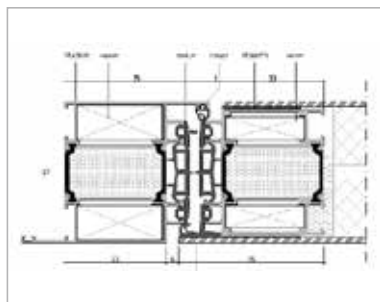
Punto d'incontro tra architettura e arredo è la collezione 8000 che ridefinisce il concetto di porta d'ingresso.

I maniglioni incassati, integrati direttamente nel pannello, esprimono bellezza e raffinatezza, trasformando la porta in un elemento architettonico che va oltre la sua funzione.

Una linea completamente ispirata dalla bellezza, dal concetto di porta come luogo di confine e separazione che si oltrepassa solo grazie al gesto magico dell'apertura. Caratteristica principale è l'assenza di accessori/maniglioni esterni al pannello, possibile grazie a soluzioni d'incasso realizzate direttamente sul pannello.

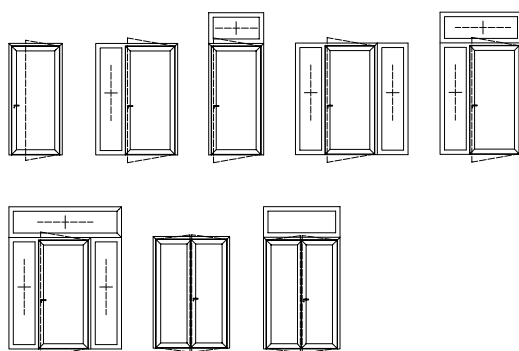


Telaio cassa piana

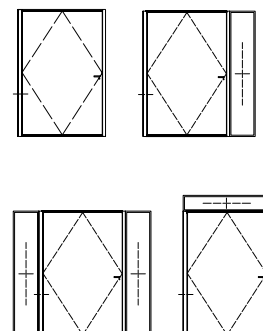


Telaio a Z con aletta da 22 mm

Tipologie realizzabili



Tipologie pivot



CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

- Permeabilità all'aria: Classe 2
- Resistenza all'acqua: Classe 2A
- Resistenza al vento: Classe C

ISOLAMENTO TERMICO ACUSTICO

Le caratteristiche strutturali di ogni portoncino permettono di isolare termicamente e acusticamente gli ambienti dall'esterno.

- Applicato Esterno e Applicato Interno = Trasmittanza 0,74 W/m²K
- Portoncini d'ingresso di grandi dimensioni = Trasmittanza Termica 0,66 W/m²K

SICUREZZA

La robustezza e la resistenza dei portoncini Domus assicurano uno scudo a eventuali tentativi di effrazione. Il sistema Domus è stato sottoposto ai test antieffrazione ed ha ottenuto la classificazione RC3.

BASIC

SERRATURA

Multisafe 859 | tipo 3 | FUHR con ganci a comando cilindro

CILINDRO

Scudo 5000 Cilindro di sicurezza a profilo europeo con:

- chiave piatta reversibile
- sistema a pistoncini passivi e attivi
- spine antitrapano in acciaio temprato
- antibumping di serie
- ingegno antistrappo
- cilindro certificato UNI EN ISO 1303:2005
- 5 chiavi

CERNIERE A VISTA NERE/ARGENTO

Cerniera in alluminio filiforme Dr. Hann a 3 ali con:

- bussola cuscinettata
- portata 160 kg
- regolabile in 3 dimensioni

SECURITY

SERRATURA

Autosafe 835 | tipo 10 | FUHR con ganci e punzoni ad armamento automatico

CILINDRO

U-Tech PS cilindro con:

- barra di rinforzo in acciaio INOX di sicurezza a profilo europeo
- chiave piatta reversibile
- giunto ed ingegno frizionati
- Cspine antitrapano in acciaio temprato
- ingegno antistrappo
- sistema a pistoncini passivi e attivi
- antibumping
- cilindro certificato UNI EN ISO 1303
- 5 chiavi

CERNIERE A VISTA NERE/ARGENTO

Cerniera in alluminio filiforme Dr. Hann a 3 ali con:

- bussola cuscinettata
- portata 160 kg
- regolabile in 3 dimensioni

ROSTRI SICUREZZA a protezione

- cerniere INOX 10 mm
- 3 coppie

Un'armoniosa fusione di forme e materiali: la Linea 8000 rappresenta l'eccellenza del design che completa la bellezza di ogni casa.



Marte



Saturno



Venere



Giove

Inoltre, la nostra linea Domus offre la possibilità di realizzare grandi formati senza compromettere la qualità, preservando la solidità, la sicurezza e l'estetica impeccabile che caratterizzano ogni nostro prodotto. Questa

flessibilità dimensionale consente di adattare le nostre porte ad architetture moderne o classiche, garantendo un impatto visivo sorprendente e una funzionalità superiore in qualsiasi contesto architettonico.

Carattere e ricercatezza, una linea dedicata ad un ingresso che non passa mai di moda.

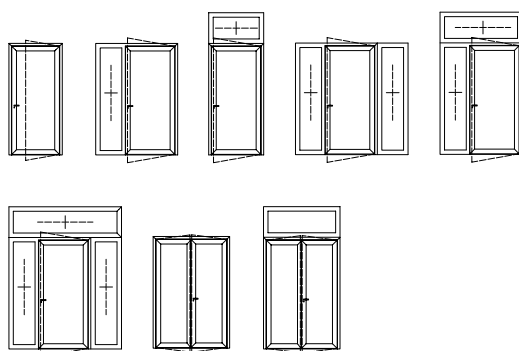
La collezione 5000 è l'evergreen delle porte d'ingresso, il vetro con la sua semplicità e innata luminosità è il vero protagonista di questa collezione.

La linea 5000 è la scelta perfetta per arredare spazi contemporanei con uno stile intramontabile che si adatta con eleganza a ogni contesto architettonico.

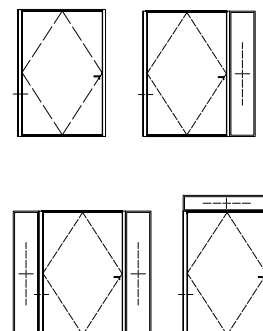
Ogni elemento della linea 5000 è stato progettato per conferire all'ingresso un'aura di classe senza tempo, garantendo un'accoglienza che riflette raffinatezza e modernità.



Tipologie realizzabili



Tipologie pivot





La linea 5000 incarna il perfetto connubio tra design contemporaneo e funzionalità senza compromessi, regalando stile ad ogni ingresso.



New York



Barcellona



Vienna



Milano



Tokyo



Parigi



Londra

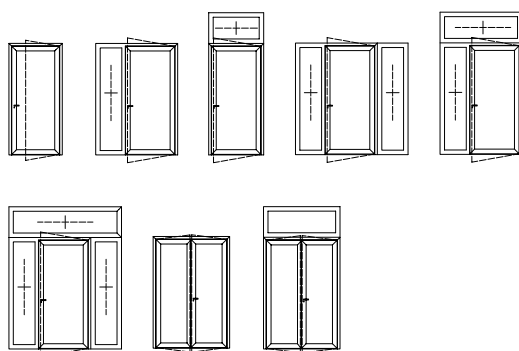
La linea 3000 si compone di una combinazione di minimalismo e semplicità, espressa con proporzioni e spazi che ne esaltano l'essenzialità.

La collezione della Linea 3000 è stata concepita traendo ispirazione dalle forme geometriche, dove ogni elemento è stato accuratamente disegnato seguendo proporzioni esatte tra numero e spazio. Questa linea di portoncini è nata per celebrare l'estetica del minimalismo attraverso linee impeccabili che si stagliano con eleganza, si intrecciano armoniosamente e tracciano un'identità unica e distintiva.

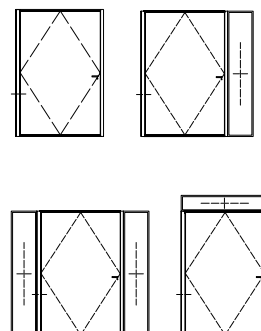
Ogni dettaglio di questa collezione è stato plasmato con cura per esaltare l'eleganza essenziale, offrendo un tocco di raffinatezza che si fonde perfettamente con qualsiasi contesto architettonico, conferendo alla vostra casa un carattere senza tempo e una personalità unica.



Tipologie realizzabili



Tipologie pivot



Linea 3000: un'icona di stile e comfort per la vostra casa.



Van Gogh



Monet



Dalì



Magritte



Matisse



Gaudí



Kandinsky



Klimt



Pollock



Basquiat



Ando



Rembrandt



Velázquez



Manet



Goya



Cézanne



Gauguin



Degas



Renoir



Mondrian

02 Battista, design raffinato



BATTISTA

Battista è la linea di portoncini d'ingresso dal tratto sobrio ed elegante che si distingue in un mercato caratterizzato da formule standard e poco personalizzabili.

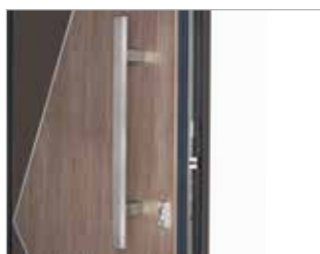
Progettata e disegnata dall'architetto Giovanni Battista Menzani. Battista è una linea di portoncini d'ingresso dal tratto sobrio ed elegante che si distingue in un mercato caratterizzato da formule standard e poco personalizzabili.

La decorazione presente sul pannello lato esterno, sempre si abbina ad un pannello liscio per il lato interno; complanari all'anta in entrambe le viste. L'isolamento termico ed acustico è garantito da un pannello di profondità totale di 84 mm, compreso isolante interno.



Un'ampia possibilità di creare portoncini su misura, per adattare ogni dettaglio al tuo stile e alle tue esigenze. Le caratteristiche strutturali avanzate garantiscono un isolamento termo-acustico superiore.

Esploriamo nuovi materiali che non solo catturano l'occhio ma stimolano anche il tatto con una gradevolezza senza precedenti. Nella progettazione prevalgono linee essenziali e forme regolari caratterizzate da elementi triangolari che sottolineano la nostra identità, ma anche da forme asimmetriche che aggiungono un tocco di originalità e dinamismo al design. Questa combinazione di stile e versatilità ci consente di offrire porte d'ingresso uniche e distintive, in grado di adattarsi armoniosamente a diversi contesti architettonici, mentre rimaniamo fedeli alla nostra visione di innovazione e funzionalità.



Maniglione e bocchetta lato esterno



Particolare cerniera superiore



Dettaglio soglia



Particolare cerniera centrale



Maniglione tondo



Maniglione quadro

Per ogni modello è stata scelta la combinazione ideale.

DATI TECNICI BATTISTA E BATTISTA LIGHT

SISTEMA

Profili in PVC estruso classe A, con mescole classe "S" (climi severi).

Tripla guarnizione di battuta TPE/EPDM.

Trasmittanza termica del nodo = 1,0 W/mqK

TELAIO FISSO

Telaio spessore 76 mm a 5 camere, con rinforzi in acciaio di spessore 15/10 mm. Soglie ribassate di altezza 39 mm o 23 mm.

ANTA

Profilo perimetrale anta sezione 72x100 mm a 6 camere, con rinforzi in acciaio di spessore 20/10 mm. Viene interamente ricoperto sia nella faccia interna sia in quella esterna dai pannelli.

PANNELLI

Faccia esterna in fibra minerale "Mineral Panel" spessore 6 mm, coibentazione intermedia in "SPD" con rinforzi in poltruso spessore 72 mm, faccia interna in "HDF". Spessore totale del pannello 84 mm, in vari modelli e finiture.

FERRAMENTA CERNIERE

Tipo a vista con perni rinforzati non sfilabili, 3 o 4 a seconda dell'altezza, con portata massima 120 kg per ogni battente. Completamente registrabili. Disponibili in vari colori e con rostro antistrappo opzionale.

SERRATURA

A chiusura automatica. Con 3 punti di chiusura, a gancio quelli superiore ed inferiore e a mandata il punto centrale, con scrocco aggiuntivo in ognuno dei 3 punti. Cilindro europeo antistrappo. A richiesta con defender esterno.

Certificate da Fossati presso laboratorio accreditato T2i - Treviso

Trasmittanza termica: $U_w=0,92$ W/mqK con $U_p=0,88$ per portoncino a 1 anta LxH 1000x2300 mm.

Classe di permeabilità all'acqua su portoncino a 2 ante con profilo inferiore alto: 9A.

Classe di permeabilità all'acqua su portoncino a 2 ante con profilo inferiore ribassato: 5A.

Classe di permeabilità all'aria su portoncino a 2 ante: 4.

Classe di resistenza al vento su portoncino a 2 ante: C4.

Il Battista Light differisce per la vista interna, dove si percepisce il profilo anta sezione 125 mm nella quale il pannello liscio è fissato con i tradizionali fermavetri.

L'isolamento termico ed acustico è garantito da un pannello dello spessore di 59 mm, compreso isolante esterno.

01



02



03



04

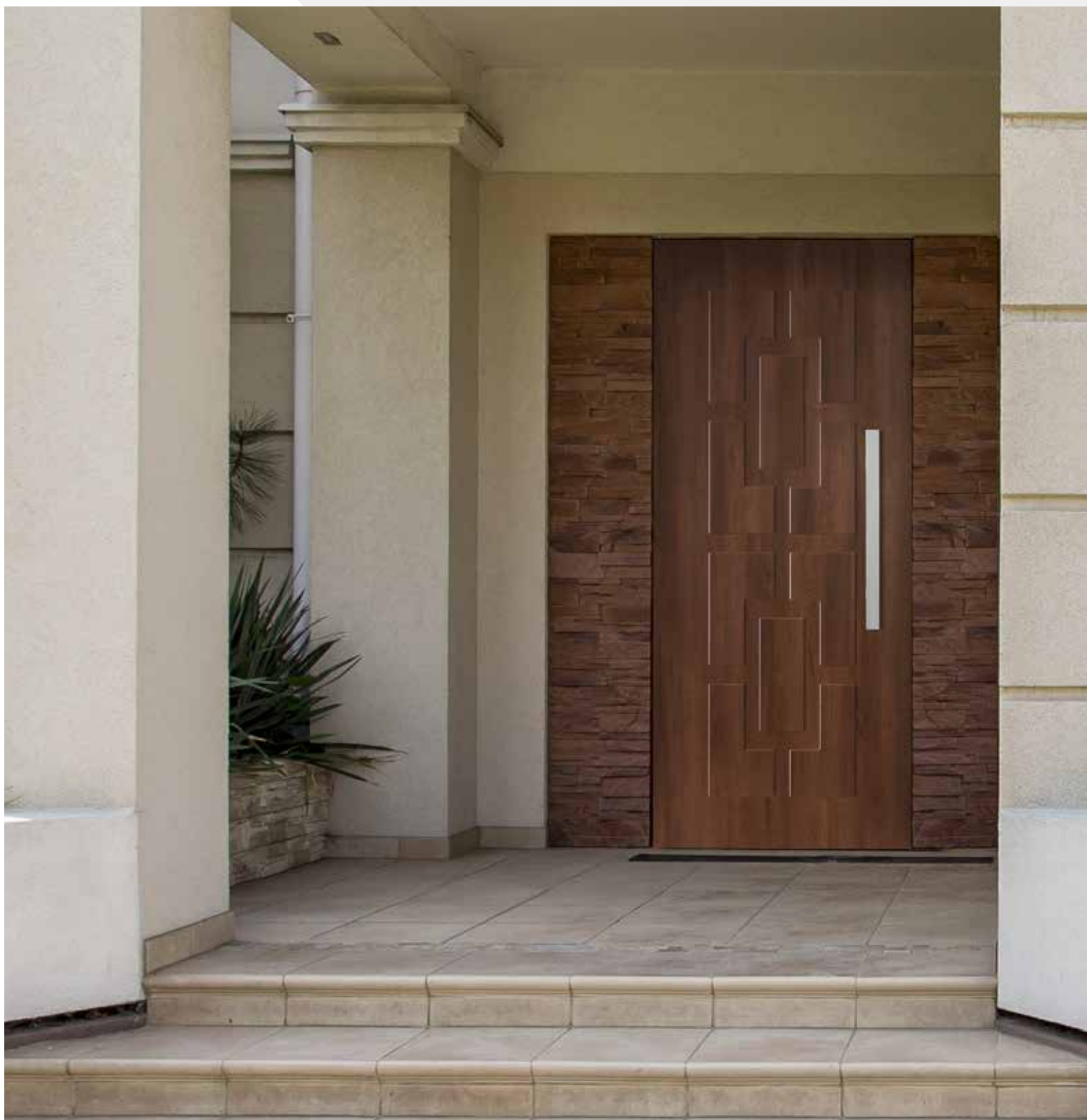


05



06





La linea Battista rappresenta l'essenza di un design all'avanguardia, accogliendo con eleganza ogni ambiente architettonico.



07



08



09



10



11



12



03 Farnese, classico senza tempo



FARNESE

La Linea Farnese incarna la potenza espressiva dei suoi pannelli decorativi, dove convergono geometrie sia classiche che moderne, offrendo una vasta gamma di proposte cromatiche e la flessibilità di inserire sezioni vetrate.

La solidità e la sicurezza raggiungono uno standard elevato grazie ai rinforzi tubolari in acciaio posizionati all'interno dei profili in PVC. Per una protezione ulteriore contro tentativi di effrazione, sono presenti rostri opzionali corrispondenti alle cerniere ingrandite e il defender esterno. La chiusura di serie avviene tramite serratura autobloccante, mentre su richiesta è disponibile anche in versione motorizzata.

Il pannello di tamponamento, composto dall'accoppiamento interno ed esterno in materiale Mineral Panel con uno spessore di 8 mm, offre una notevole resistenza. L'intercapedine isolante, di 30 mm, contribuisce a ottenere uno spessore totale del pannello di 46 mm, il quale è inserito all'interno dell'anta e fissato tramite profili fermavetro. Questa combinazione di materiali e tecnologie non solo offre un'estetica sofisticata ma assicura anche un livello di sicurezza e isolamento termico superiore per ogni ingresso della Linea Farnese.





01



02



03



04



Design che si esprimono attraverso linee fluide e dettagli raffinati. I portoncini Farnese raccontano la storia di uno stile senza tempo.

DATI TECNICI FARNESE

SISTEMA

Sistema Profili in PVC estruso classe A, con mescole classe "S" (climi severi). Tripla guarnizione di battuta TPE/EPDM. Trasmissione termica del nodo = 1,1 W/mqK.

TELAIO FISSO

Telaio spessore 76 mm, a 5 camere, con rinforzi in acciaio di spessore 15/10 mm. Soglie inferiori ribassate di altezza 39 mm o 23 mm.

ANTA

Profilo anta sezione 76x125 mm, a 5 camere, con rinforzi in acciaio di spessore 20/10 mm. Cornici fermavetro con profilo squadrato.

PANNELLI

Pannello di tamponamento costituito dall'accoppiamento interno/esterno di pannelli in materiale Mineral Panel, di spessore 8 mm, intercapedine isolante spessore 30 mm, per ottenere uno spessore totale del pannello di 46 mm ribassato ai bordi a 40 mm.

FERRAMENTA CERNIERE

Cerniere rinforzate regolabili. Portata massima delle cerniere 120 kg.

Sistema di chiusura: Serratura Autobloccante, disponibile anche in versione motorizzata.

SERRATURA

Serratura Autobloccante, disponibile anche in versione motorizzata.

Certificate da Fossati presso laboratorio accreditato T2i - Treviso

Trasmissione termica: $U_w=1,2 \text{ W/mqK}$

Classe di permeabilità all'acqua: 4.

Classe di tenuta all'acqua: 2.

Classe di permeabilità all'aria: 4.

Classe di resistenza al carico del vento: C4.

05



06



07

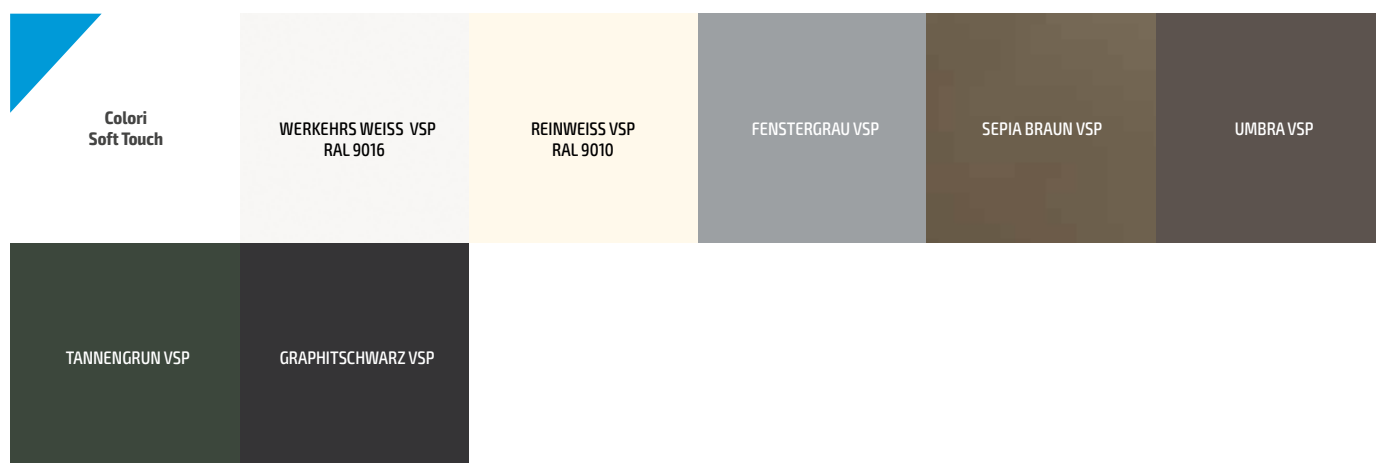
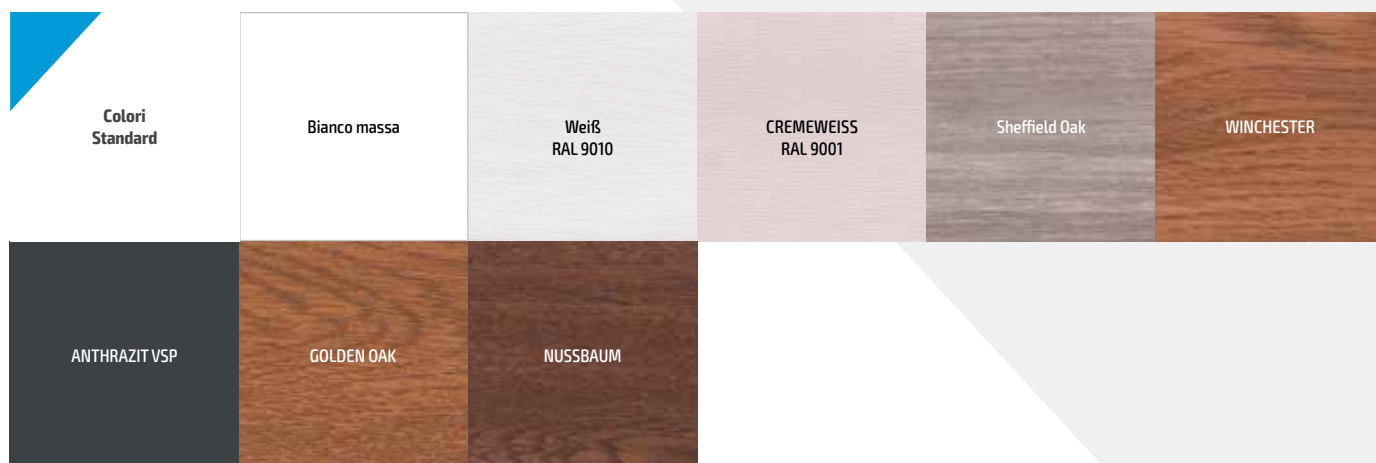


08



Finiture pvc

Quando si parla di colori, i requisiti richiesti sono elevatissimi. Tutte le tonalità garantiscono un'elevata resistenza all'esposizione della luce solare, agli agenti atmosferici e sono antigraffio. I sistemi di rivestimento del profilo, oltre alla tonalità in tinta unita, offrono una gamma completa anche di versioni effetto legno.



Colori Speciali	PAPYRUS WEISS RAL 9018	LICHTGRAU RAL 7035	ACHATGRAU RAL 7038	SILBERGRAU RAL 7001	SILBERGRAU UNGENARBT RAL 7001 (Glatt)	
BASALTGRAU RAL 7012	BASALTGRAU UNGENARBT RAL 7012 (Glatt)	SCHIEFERGRAU RAL 7015	SCHIEFERGRAU UNGENARBT RAL 7015 (Glatt)	ANTHRAZITGRAU RAL 7016	ANTHRAZITGRAU SEIDEN RAL 7016 (Glatt)	
ALUMINIUM GEBURSTET	QUARZ PLATIN (Metallic)	CROWN PLATIN (Metallic)	EARL PLATIN (Metallic)	QUARZGRAU RAL 7039	HELLELFENBEIN RAL 1015	
METBRUSH	PEPPER OAK SUPERMATT	SHEFFIELD OAK GREY	CORIANDER OAK SUPERMATT	EICHE HELL	BERGKIEFER	
OREGON III	DOUGLASIE	STREIFENDOUGLASIE	SHOGUN AF	SHOGUN AD	EICHE RUSTIKAL	
MACORE	SIENA NOCE	MAHAGONI	HONEY OAK SUPERMATT	MOOREICHE	BRAUN	
SIENA ROSSO	WEINROT RAL 3005	BRAUNROT RAL 3011	RUBINROT RAL3003	ALUX - DB703	SCHWARZBRAUN	
MONUMENTENGRUN	TENNENGRUN RAL 6009	MOSSGRUN RAL 6005	STAHLBLAU RAL 5011	KOBALTBLAU RAL 5013	BRILLIANTBLAU RAL 5007	ZINKGELB RAL 1018



**La gamma prodotti
Fossati Serramenti**
si compone di:
finestre, porte finestre,
ingressi,
alzanti scorrevoli,
scorrevoli complanari,
oscuranti e portoncini.

Legno

NOVA



THERMICX



INGRESSI



ALZANTI SCORREVOLI



SCORREVOLI COMPLANARI



Pvc

ISOLTEK



ICON



Linea**76**



VISION76



Solaris



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, né vincolata dal relativo contenuto. Le immagini fotografiche pubblicate si riferiscono a prodotti Fossati che possono essere collocati anche in ambienti virtuali. E' 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 Marzo 2025. Per ulteriori informazioni visita il sito www.fossatiserramenti.it

Alluminio

METROPOLIS



FORMA



INGRESSI



ALZANTI



COMPLANARI



Scorrevole leggero in alluminio

MEDITERRANEO



Portoncini

DOMUS



BATTISTA FARNESE



Oscuranti in alluminio

GIOTTO



PICASSO



RAFFAELLO



LEONARDO



Completamento gamma

CASSONETTI



AD ARCO



FUORI SQUADRO



BILICO ORIZZONTALE
E VERTICALE



SCURETTI INTERNI



INGLESINE



VENEZIANE
INTERNO VETRO



PANNELLI
SOTTOPORTA



 dal 1920 

 **FOSSATI**
S E R R A M E N T I

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

www.fossatiserramenti.it





03

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.



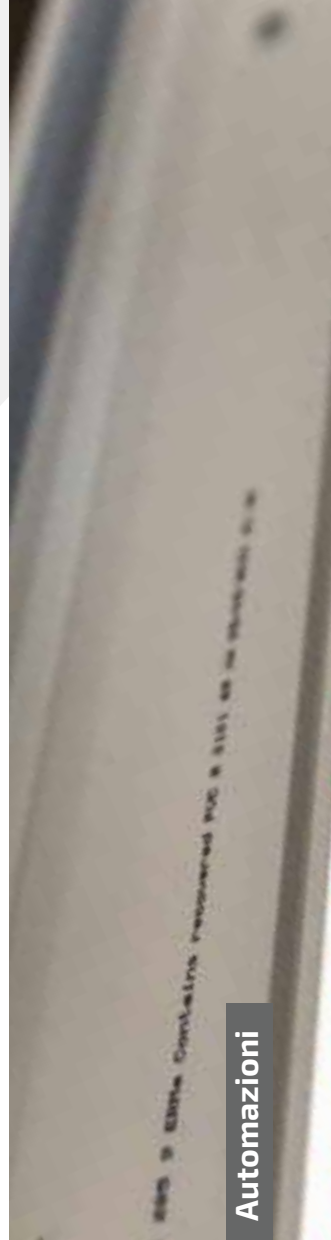
Frangisole



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.