

THERMIC 2.0

#animanuova

THERMIC 2.0

#animanuova

Una storia complessa questa, una ri-nascita, fatta di opposti che si mescolano in un equilibrio non casuale, studiato, calibrato, con le dosi che utilizzerebbe un attento alchimista. Abbiamo scelto di mettere mano ad un serramento già eccellente, per crearne **un'anima nuova con colori di tendenza**, dove il legno diventa protagonista di design e funzionalità.

#thermic 2.0 p.14

#satin 2.0 p.16

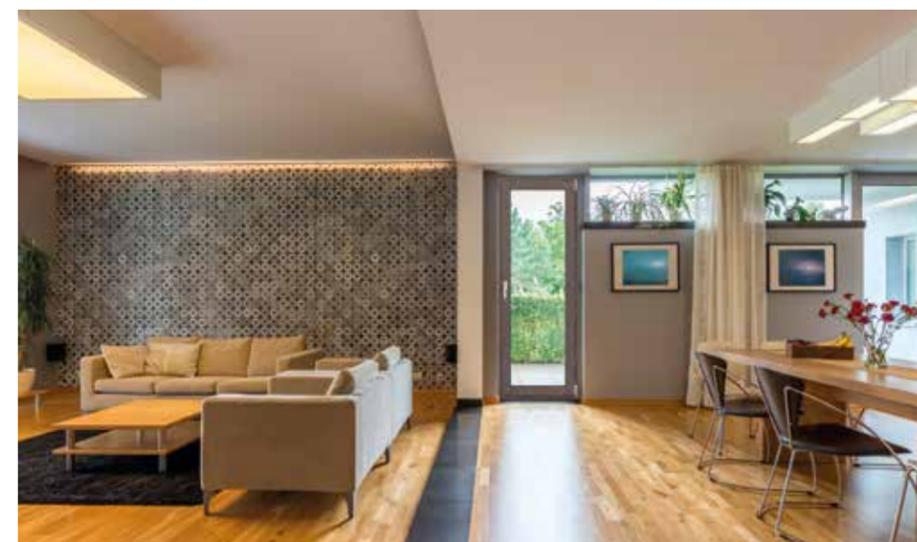


PERFORMANCE.
PRECISIONE.
STORIA.
INNOVAZIONE.

NASCE THERMIC 2.0

**La finestra è
come un quadro:**
un insieme di istanti
in cui si sfiora l'apparenza
della realtà.

Fossati Serramenti crea eccellenze, donando il piacere di vedere le cose da prospettive diverse. Disegna il quotidiano, indaga sulle tendenze per riflettere qualcosa che sia insieme elegante ed attuale. Creare tendenze è uno dei nostri obiettivi principali e i nostri prodotti lo dimostrano. Se lo stile è direttamente proporzionale all'eleganza, allora Fossati Serramenti è sicuramente un rappresentante indiscusso di questo assunto. **Disegniamo il nostro modo di vedere la realtà dal 1920. I nostri prodotti hanno da sempre un tratto distintivo ed inconfondibile.**



Il profumo del legno, la luce del tramonto che illumina l'atmosfera, colori rarefatti, in lontananza il vociare attutito dei bambini che giocano in strada. La musica che riempie la stanza e la frenesia della giornata ormai è lontana.

Mescoliamo avanguardia e memoria.

I nostri prodotti sono il promemoria di una missione: conservare la libertà di creare solo ciò che ci emoziona.

Attenzione al design e cura tecnica per il raggiungimento dei **migliori valori di trasmittanza termica, resistenza agli agenti atmosferici e abbattimento acustico.**

Tanta storia ci permette di guardare avanti, di essere all'avanguardia, di studiare e parlare al futuro attraverso l'esperienza del 100% Made in Italy Fossati.





Una finestra eterea, solida, un riassunto di **tecnica, praticità, eleganza e design.**

Affidabilità abbinata alla leggerezza delle forme, all'elevata resistenza, alle linee pulite ed eleganti. E' il prodotto ideale per chi cerca una soluzione estetica ma allo stesso tempo pratica: la manutenzione è ridotta al minimo. Capace di soddisfare un pubblico con stili di vita sempre più evoluti. La bellezza totale delle forme viene interpretata e resa unica con finiture esclusive.

La finestra conquista una **nuova identità**: diventa un oggetto di design, presente ed accattivante.

Minimalismo contemporaneo, ricerca progettuale, alta qualità ed innovazione delle finiture si incontrano in questa linea che si declina in **Thermic 2.0** e **Satin 2.0**.

Tutti i componenti sono stati ripensati, ottimizzati e prodotti espressamente per questo progetto, per un effetto unico ed emozionante.

Stilisticamente votata all'idea della luce, per riscaldare ed illuminare le nostre case, ideale per adattarsi ai più diversi contesti.

Thermic 2.0 si caratterizza per il dettaglio delle finiture e per l'eccellenza della materia prima che ne costituisce l'anima. Un'alchimia nuova, frutto della volontà di regalare nuove emozioni, con le eccezionali prestazioni Fossati.





FINI TU RE 2.0

La profondità è data anche dai colori: senza forzature, ma d'impatto. Tonalità neutre e tinte accese. Si creano combinazioni stilistiche ed espressive che ci accompagnano in qualsiasi contesto abitativo.

PINO GRIGIO ISEO

FRASSINO GRIGIO ISEO

PINO NOCE

FRASSINO NOCE

PINO NOCE NATURAL

FRASSINO NOCE NATURAL

PINO BLOND

FRASSINO BLOND

PINO GRAY

FRASSINO GRAY



FINI TURE RE 2.0

Siamo alla costante ricerca di nuove finiture e plus tecnici che rendano la finestra unica. Queste caratteristiche sono fondamentali per poter parlare di design, che è uno dei nostri tratti distintivi, per fornire un prodotto che possa valorizzare al massimo la casa di chi lo sceglie, sottolineandone l'armonia dello stile.

PINO TORTORA

FRASSINO TORTORA

PINO POLVERE

FRASSINO POLVERE

PINO CREMA

FRASSINO CREMA

PINO NOCCIOLA

FRASSINO NOCCIOLA

PINO LACCATO
RAL 9001

FRASSINO SABBATO LACCATO
RAL 7001

THERMIC 2.0

Thermic 2.0 è un infisso dalle prestazioni superiori. Il design moderno che richiama la tradizione è legato a contenuti tecnologici che raggiungono i più elevati standard di isolamento e resistenza. Il tratto caratteristico di questo infisso è il connubio, riuscitissimo, tra la sensazione di comfort trasmessa dal legno e l'estrema resistenza dell'alluminio. Il risultato è un prodotto che genera emozioni e che assume il ruolo di protagonista indiscusso della casa.

THERMIC 2.0 PLUS

Nella versione Plus, le altissime performance raggiungono il livello di eccellenza grazie al triplo vetro che ottimizza il livello di isolamento termico, garantendo un'elevatissima protezione sia dal freddo invernale che dal caldo estivo.

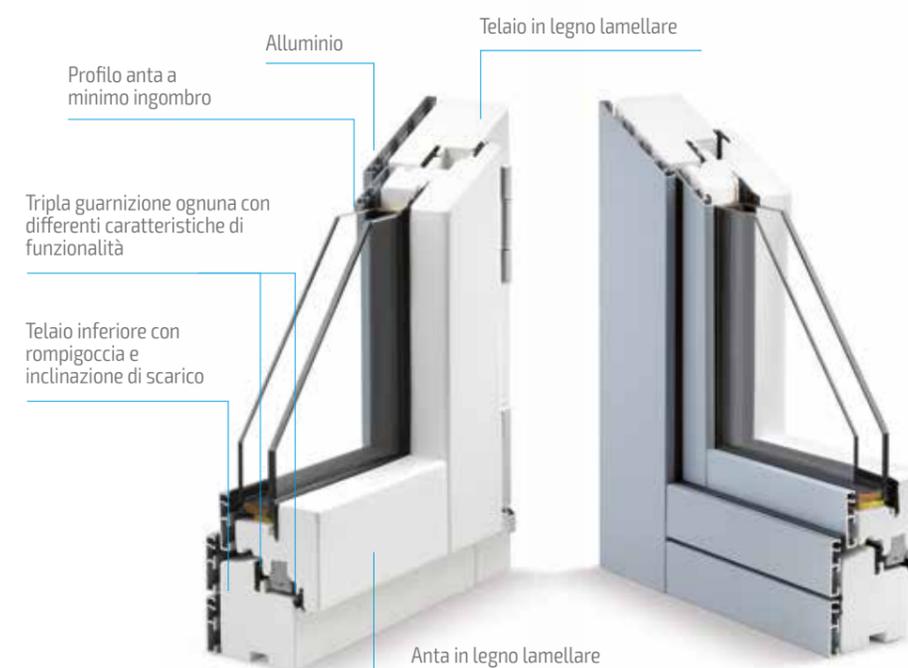
ISOLAMENTO TERMICO:
Uw fino a 1,02 W/mqk

ISOLAMENTO ACUSTICO:
Fino a 44 dB

SICUREZZA:
Sicurezza di base



I PUNTI DI FORZA



INTERNO LEGNO:
Internamente il fascino, il pregio ed il calore del legno, a scelta tra pino lamellare e frassino lamellare in svariate finiture di elevato design, per rispondere a qualsiasi esigenza abitativa.

ESTERNO ALLUMINIO:
Sul lato esterno, il telaio in alluminio conferisce proprietà di resistenza e durata nel tempo assolute e grazie alla sua intrinseca versatilità è utilizzabile in ogni contesto architettonico.

DETTAGLI CHE FANNO LA DIFFERENZA



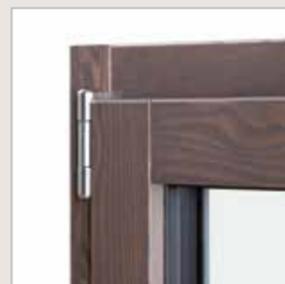
Particolare rivestimento alluminio con giunzione 90°



Dettaglio centrale inferiore



Dettaglio centrale inferiore con anta aperta



Dettaglio guarnizione 90°

SCHEDA TECNICA

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° o a 45°.
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° o 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	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
	Trasmittanza termica: Uw=1,02 W/mqK con Ug=0,6 per finestra a 2 ante LxH 1230x1480 mm. Uw=1,38 W/mqK con Ug=1,1 per finestra a 2 ante LxH 1230x1480 mm.

Certificata da Fossati presso laboratorio accreditato T2i - Treviso

SATIN 2.0

SATIN 2.0 La finestra Satin è la scelta perfetta per chi ricerca uno stile pulito e lineare. Il prodotto coniuga magistralmente i vantaggi di resistenza e praticità dell'alluminio con la sensazione naturale evocata dal legno. **Questo serramento è caratterizzato dall'anta che scompare dietro il profilo del telaio lasciando un design libero, dalle linee pulite ed essenziali.**

SATIN 2.0 PLUS

Le elevate prestazioni termiche della soluzione legno/alluminio rispondono appieno alle esigenze di risparmio e riqualificazione energetica soprattutto nella versione Plus con triplo vetro.

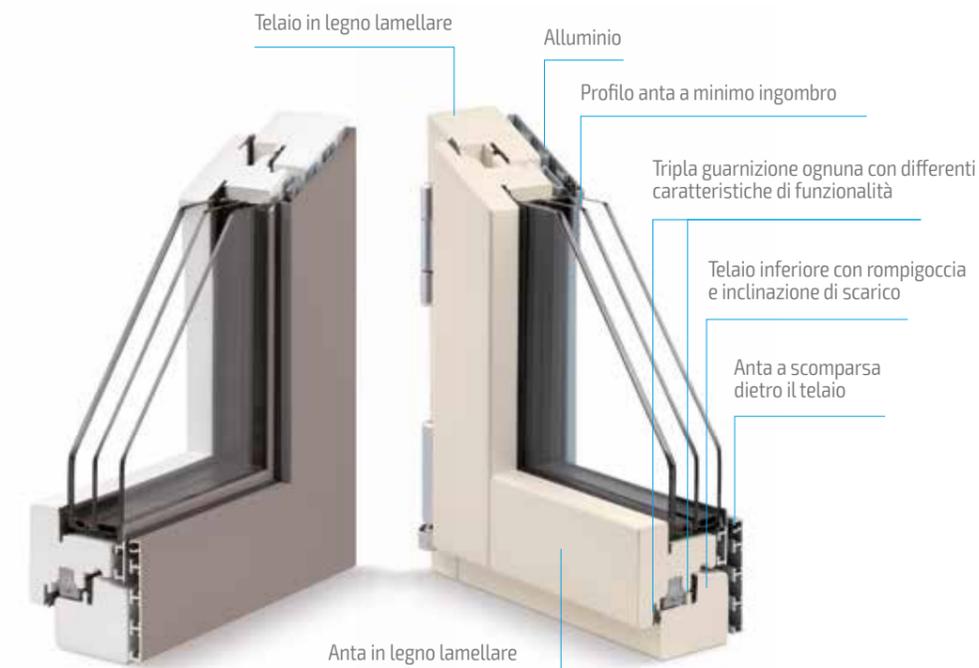
ISOLAMENTO TERMICO:
Uw fino a 1,07 W/mqk

ISOLAMENTO ACUSTICO:
Fino a 44 dB

SICUREZZA:
Sicurezza di base



I PUNTI DI FORZA



ESTERNO ALLUMINIO:
Sul lato esterno l'anta è a scomparsa dietro il profilo del telaio. L'alluminio conferisce proprietà di resistenza e durata nel tempo assolute e grazie alla sua intrinseca versatilità è utilizzabile in ogni contesto architettonico.

INTERNO LEGNO:
Internamente il fascino, il pregio ed il calore del legno, a scelta tra pino lamellare e frassino lamellare in svariate finiture di elevato design, per rispondere a qualsiasi esigenza abitativa.

DETTAGLI CHE FANNO LA DIFFERENZA



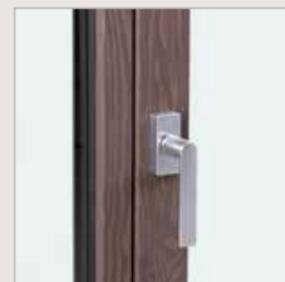
Particolare rivestimento alluminio a 45°



Dettaglio angolo ferramenta dell'anta



Dettaglio giunzione 90°



Particolare posizione maniglia

SCHEDA TECNICA

Sistema	Sistema legno-alluminio, con telaio strutturale in legno lamellare di pino, frassino o rovere, 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 45°.
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	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 Trasmittanza termica: Uw=1,07 W/mqk con Ug=0,6 per finestra a 2 ante LxH 1230x1480 mm. Uw=1,35 W/mqk con Ug=1,0 per finestra a 2 ante LxH 1230x1480 mm.

Certificate da Fossati presso laboratorio accreditato Tzi - Treviso

VETRI

Le scelte Fossati per la gamma vetri pongono molta attenzione alla luminosità degli ambienti, proponendo, in associazione alle importanti caratteristiche energetiche, lastre extrachiaro o selettive ad elevata trasmissione luminosa. In questo modo, oltre ad avere elevate prestazioni termiche, salvaguardiamo gli aspetti estetici delle vetrate e la luce negli interni.



MANIGLIE

STANDARD



1. Mod. Atlanta DK Standard
2. Mod. Atlanta DK con pulsante di sicurezza
3. Mod. Atlanta DK con cilindro chiave
4. Mod. Atlanta DK maggiorata per scorrevoli complanari
5. Mod. Tokyo per alzante scorrevole
6. Mod. Atlanta C/R Yale per ingressi

FUORI STANDARD



7. Mod. Los Angeles DK con rosetta stondata (optional)
8. Mod. Los Angeles DK con rosetta squadrata DK (optional)
9. Mod. Los Angeles DK maggiorata per scorrevoli complanari (optional)
10. Mod. Verona C/R Yale per ingressi (optional)
11. Mod. Los Angeles C/R Yale per ingressi (optional)
12. Mod. 33 Pomolo per ingressi (optional)
13. Mod. Vitòria maniglione verticale fisso (optional)

FINITURE DISPONIBILI PER ATLANTA



FINITURE DISPONIBILI PER LOS ANGELES



SICUREZZA ANTIEFFRAZIONE

Le esigenze dell'architettura contemporanea spingono la ricerca di design del serramento verso grandi aperture vetrate, minimalismo delle linee, cura del dettaglio. Fossati Serramenti propone sia sistemi di chiusura che esaltano la bellezza del serramento e trasformano la finestra sia linee di accessori progettati e testati per fornire prestazioni antieffrazione certificabili. La personalizzazione per i clienti, l'attenzione alle soluzioni italiane, la modularità del sistema, i laboratori per effettuare i test sui prodotti e i componenti antieffrazione di serie offrono al consumatore un plus di prodotto.

PROVE SUPERATE LIVELLO II:



CARICO STATICO:
300 Kg



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



PROVE SUPERATE LIVELLO I:



CARICO STATICO:
300 Kg



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



SCASSO MANUALE:

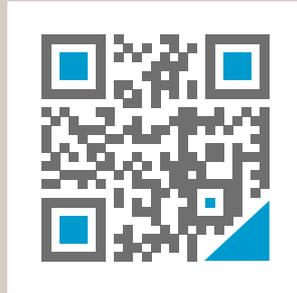
Oltre i 3' di resistenza allo scasso previsti dalla norma.



FINITURE ESTERNE IN ALLUMINIO

L'intera gamma di finiture in alluminio è rimasta invariata ed è consultabile sul sito www.fossatiserramenti.it

FOSSATI È
SERRAMENTI, OSCURANTI,
PORTONCINI E GRATE DI
SICUREZZA.



www.fossatiserramenti.it



FOSSATI
SERRAMENTI
dal 1920