

UNIKA



FINNOVA



UNIKA

La materia a protezione del futuro

The **material**
to protect
the future

UNIKA nasce dalla volontà di Finnova di ideare un prodotto interamente in legno dallo stile senza tempo, pensato per valorizzare il contesto grazie alle sue linee pulite, leggere ed essenziali. La sua particolare struttura, formata da due telai accoppiati di solo legno e senza fermavetro, lo rende il serramento ideale per chi cerca una soluzione in "solo legno", minimale, elegante, mantenendo le performance che garantisce solitamente l'alluminio.

UNIKA was born from the will of Finnova to design a product entirely in wood with a timeless style, designed to enhance interiors thanks to its clean, light, and essential profile. Its particular structure, formed by two only wood frames coupled without glazing bead, makes it the perfect window for those looking for a solution in "only wood", minimal, elegant, keeping the performance aluminum usually guarantees.





UNIKA
LEGNO
WOOD

Alta portata della ferramenta
di chiusura (160kg).
High load capacity of locking
hardware (160kg).

Telaio esterno
ad incastro in legno.
Outer frame
interlocking in wood.

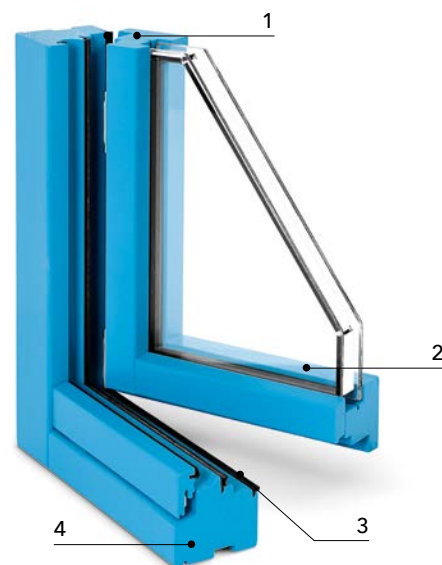
3 guarnizioni
di tenuta
ad incastro
su telaio.
3 sealing
gaskets
interlocking
on the frame.





UNIKA

LEGNO
WOOD



- 1. Nodo anta telaio ridotto a 100 mm.
100 mm reduced frame sash mullion.
- 2. Assenza fermavetro interno.
Without glazing bead.
- 3. Terza guarnizione acustica.
Third acoustic seal.
- 4. Spessore legno 80 mm.
80 mm wood thickness.

UNIKA viene realizzata interamente con profili in legno lamellare ed è costituita da una struttura anta interna e da un telaietto esterno assemblati meccanicamente, mantenendo un nodo anta-telaio ridotto a 100 mm. I profili anta, verniciati ad acqua mediante impregnazione a flow coating, vengono uniti ad incastro con spine cilindriche in legno; l'assenza di fermavetro interno con nodo anta telaio ridotto, aumentano l'eleganza e la leggerezza nella struttura. UNIKA dispone di tre guarnizioni di tenuta ad incastro su telaio per una migliore performance acustica e, la ferramenta in Asse 13 in acciaio pressofuso, dispone di cerniere regolabili e apertura a ribalta con dispositivo di microventilazione. Vetro doppio o triplo, con la possibilità di inserire lastre basso emissive, gas argon e canaline a bordo caldo per migliorare le prestazioni termiche secondo le diverse esigenze.

	Aria / Air	Classe 4 / Class 4
	Acqua / Water	Classe E1050 / Class E1050
	Vento / Wind	Classe C5 / Class C5
	Resistenza carichi dispositivi di sicurezza Security device load resistance	350 N
	Sostanze dannose / Harmful substances	Assenti / Absent
	Termica / Thermal	W/m ² k 0,85 - 0,96
	Acustica / Acoustics	RW vetro / RW glass = 41dB RW vetro / RW glass = 44dB RW infisso / RW casing = 40dB RW infisso / RW casing = 42dB
	Antieffrazione / Shatterproof	Fino a RC2* legno duro Fino a RC2* hard wood

* Norma SN EN 1630 durata della resistenza 3 minuti al tentativo di effrazione con strumento semplice (cacciavite, pinza, cuneo) con vetro P4A (5+1.52+5 norma SN EN 356).
* Standard SN EN 1630 3-minute resistance to an attempt to shatter P4A glass (5+1.52+5norma SN EN 356) using a simple object (screwdriver, pliers, chisel).

Essenza Material	Uf Telaio Uf Frame	Vetro Glass	UW Infixo UW Casing	RW Infixo RW Casing
Legno tenero Soft wood	1,24	33.1 Be / 14we argon / 4 / 14we argon / 33.1 Be Ug = 0.6 Rw 39dB	0,85	37dB
Legno duro Hardwood	1,55	33.1 Be / 14we argon / 4 / 14we argon / 33.1 Be Ug = 0.6 Rw 39dB	0,96	37dB

Dati tecnici

I valori dichiarati sono ottenuti con metodi di prova e di calcolo conformi alla norma europea UNI EN 14351-1 per la marcatura CE delle finestre. Come da norma su campione finestra ad anta unica da mm1230x1480.

Technical data

The values declared were obtained by using testing and calculation methods in compliance with European Standard UNI EN 14351-1 for CE window marking. According to standard, a window sample with a single 1230x1480 mm panel.

UNIKA is entirely made with only wood laminated profiles and consists of a structure with an internal door and an external frame mechanically assembled, maintaining a leaf-frame node reduced to 100mm. The door profiles, painted with water by flow coating impregnation, are jointed together with cylindrical wooden pins; the absence of internal glazing bead with sash node reduced frame, increase the elegance and the lightness in structure. UNIKA has three interlocking seal gaskets on the frame for a better acoustic performance and, the hardware in die-cast steel, has adjustable hinges and flap opening with device of microventilation. Double or triple glass, with the possibility of inserting low-emission plates, gas argon and hot edge channels to improve the thermal performance according to different needs.





UNIKA







UNIKA

UNIKA è un serramento pensato per celebrare il legno, essenziale nella linea ma molto presente in quanto a carattere e nelle forme, è unico nel suo genere perché si inserisce perfettamente in molti stili e va ad impreziosire sia le riqualificazioni che gli spazi nuovi più moderni.

UNIKA is a window designed to celebrate wood, with an essential profile that stands out for its feature and it is unique because it fits perfectly in many styles and beautifies both the redevelopments than new, more modern spaces.







Finnova srl

Via dei Prai 4 M/N
31033 Castelfranco Veneto
Treviso - Italy
T +39 0423 453105
info@finnovasrl.it
finnovasrl.it

   **finnova_serramenti**

Le immagini e le informazioni tecniche presenti nel catalogo hanno scopo puramente illustrativo e di riferimento. Finnova srl si riserva il diritto, in qualunque momento, di apportare modifiche necessarie e migliorative ai propri prodotti. In nessun caso e in nessun modo, Finnova srl potrà essere ritenuta responsabile, nè vincolata dal relativo contenuto.

Eventuali piccole imperfezioni sui prodotti e materiali utilizzati sono dovute alla materia prima naturale e alla lavorazione artigianale.

È vietata la riproduzione anche parziale di questo catalogo.

The images and technical information in this catalogue are for illustrative purposes only. Finnova srl reserves the right to make necessary changes and improvements at any time to its products. In no case and in no way shall Finnova srl be liable, nor bound by the contents thereof.

Any minor imperfections on the products and materials used are due to the natural raw material and the artisan manufacturing.

The reproduction, even partial, of this catalogue is forbidden.

