

finblok
serramenti

NATURA



FINBLOK

AZIENDA

Pag.2 UN'AVANGUARDIA DEL LEGNO LUNGA 60 ANNI

Pag.4 IL LEGNO: UNA SCELTA ETICA E RESPONSABILE

Pag.6 I SERRAMENTI PER LE GENERAZIONI DEL FUTURO

NATURA

Pag.11 IL SERRAMENTO

Pag.15 GLI ALZANTI

Pag.19 GLI SCURI

ACCESSORI

Pag.22 FERRAMENTA E CERNIERA

Pag.24 FINITURE INTERNE ED ESTERNE

Pag.25 MANIGLIA

INFORMAZIONI

Pag.27 SHOWROOM

Pag.28 CONTATTI

1.1 UN'AVANGUARDIA DEL LEGNO LUNGA 60 ANNI

Anno 1963. In un capanno dismesso alle pendici delle Dolomiti, Giovanni Varotto arrotonda il ricavato dell'attività agricola grazie al suo talento per l'arte della **falegnameria**.

Porte, finestre e balconi sono il risultato della continua unione tra esperienza e processo, perché, come amava ripetere, **“la tecnica è alla base del prodotto”**.

Il “su misura” è scontato, l'artigianalità garantita, il legno lavorato ogni giorno con **cura e sapienza**.

Pochi decenni dopo, l'attività artigianale prende piede nel bellunese e richiede uno stabilimento attrezzato e nuove maestranze: la storia imprenditoriale della famiglia Varotto si rinnova con l'inaugurazione della sede di Sedico e la nascita di **Finblok**.

Nel 2022, a quasi sessant'anni di distanza, l'azienda propone un ritorno alle origini con **Natura, il serramento in puro legno**.

Frutto di una tecnica d'avanguardia, che non dimentica di guardare alla tradizione per continuare a innovare, Natura è il serramento che meglio interpreta le generazioni del futuro in termini di **arredo design, benessere e sostenibilità**.



1.2 IL LEGNO: UNA SCELTA ETICA E RESPONSABILE

Da sempre Finblok utilizza solo legnami provenienti da **foreste certificate** per garantire la naturale rigenerazione degli alberi e la conformità dei prodotti finiti ai più alti standard di qualità.

Inoltre, da diversi anni ha avviato un processo di **lavorazione sostenibile** basato sulla riduzione degli scarti e sul loro recupero come fonte energetica.

I serramenti Finblok della linea Natura concretizzano la visione di **responsabilità e riciclo** nell'utilizzo delle materie prime.





1.3

I SERRAMENTI PER LE GENERAZIONI DEL FUTURO



COMPOSIZIONE 100% LEGNO

A differenza dei tradizionali serramenti misto alluminio o pvc, il legno è l'unico materiale impiegato per la realizzazione dei serramenti Natura.



ADATTABILITÀ ARCHITETTONICA

La composizione e il design della linea Natura sono pensati per adattarsi con armonia sia ai profili classici che alle linee contemporanee.



SICUREZZA E COMFORT DEGLI SPAZI

La struttura in vetrocamera e la messa in posa specializzata sono garanzia contro effrazioni e rumori esterni, permettendo al contempo la corretta areazione dei locali.



GARANZIA DI TENUTA

Il legno utilizzato nel processo produttivo viene selezionato e trattato per garantire la massima tenuta e la minor manutenzione nel tempo.



NESSUN VINCOLO PAESAGGISTICO

Centri storici, contesti urbani o naturali, opere di restauro e conservazione non precludono la scelta di Natura come segno di stile unico e raffinato.



FINITURE E ACCESSORI PERSONALIZZATI

Ogni serramento è adattabile ai gusti e agli stili personali, contribuendo a esaltare sia le facciate esterne che le scelte di interior design.



PER IL BENESSERE DELL'UOMO E NON SOLO...

Grazie alle qualità pregiate e alle capacità termoacustiche, il legno è l'elemento che da sempre si distingue per eleganza e comfort degli spazi interni.

Con la linea Natura, Finblok ne esalta anche le proprietà di **naturale rigenerazione**.

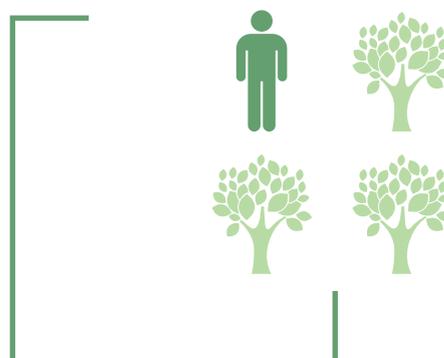
Affinché si rigeneri il petrolio dal quale viene prodotto il pvc, infatti, occorrono diversi milioni di generazioni umane. E lo stesso avviene anche per la rigenerazione di molti dei minerali impiegati nell'industria del serramento.

Nell'arco di vita di un uomo, invece, nascono almeno tre generazioni di alberi che, oltre a fornire una grande quantità di materia prima pregiata e riutilizzabile, preservano **la salute dell'intero pianeta**.

LA RIGENERAZIONE DEL PETROLIO
E DI ALTRI MATERIALI **NON È SOSTENIBILE**

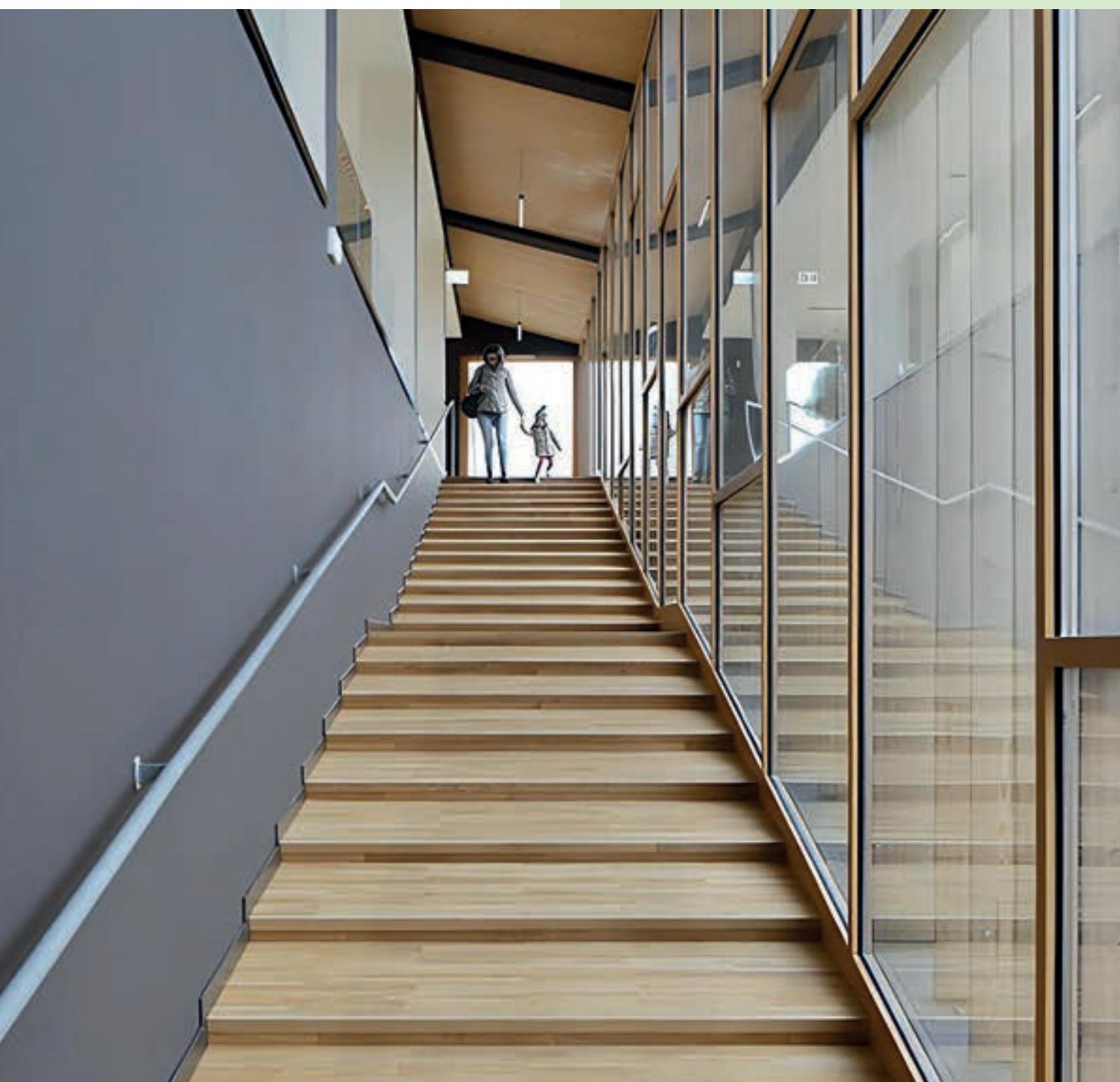


LA RIGENERAZIONE NATURALE DEL LEGNO
È SOSTENIBILE E SALUTARE PER IL PLANETA





Dalla scelta delle materie prime alla lavorazione con utilizzo di vernici certificate e fino alla messa in posa del serramento, Finblok garantisce un servizio “chiavi in mano” per la totale qualità e conformità del prodotto.



2.1

IL SERRAMENTO

Il serramento modello FL_90 NATURA ha una struttura in **legno di larice** bilama con congiunzioni a 45°, spine e colla ad alta tenuta. Sezione del telaio fisso 90 x 70 mm e sezione dell'anta 97 x 73mm.

Il serramento è realizzato a tre battute, con tre guarnizioni in PVC: due sul telaio per la tenuta all'acqua e una sull'anta per la tenuta acustica. A tutto questo si aggiunge una **doppia vetrocamera** a basso emissivo: le intercapedini sono con gas Argon e i valori di Ug variabili da 0,50 a 0,70 W/m²k.

Trattamento superficiale eseguito con **impregnante fungicida ed antitarlo** e completato con la stesura di tre mani di vernice ad acqua. Ferramenta di chiusura con sistema in aria 12, di portata variabile da 80 kg a 130 kg in base al numero di ante e con meccanismo ad anta o anta ribalta. Sulla seconda anta viene montato di serie il dispositivo asta a leva.

Serramento dotato di **cerniere a scomparsa** e braccio limitatore d'apertura. Su richiesta è possibile l'utilizzo di cerniere a vista con copricerniere. Gocciolatoio in alluminio (con possibilità di rivestimento in legno).

Fornita di serie con **quattro coprifili interni** di sezione 72 x 16 mm, complanari, in legno e della stessa finitura del serramento.

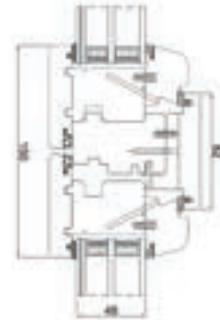


NODI

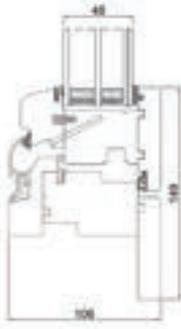
**NODO SUPERIORE
finestra-portafinestra**



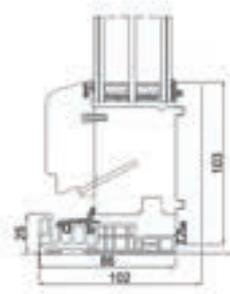
**NODO CENTRALE 2 ANTE
finestra-portafinestra**



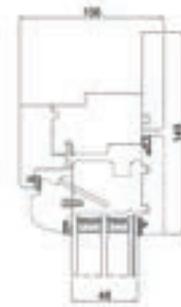
**NODO INFERIORE
finestra**



**NODO INFERIORE
portafinestra**



**NODO LATERALE
finestra-portafinestra**





Trasmittanza termica fl_90 Finestra 2 ante, dimensioni 1300mm x 1380mm, superficie 1,79 m²

Descrizione vetrocamera	Ug (W/m ² K)	Uw(W/m ² K)	Uf(W/m ² K)
4 - 18g - 4 - 16g - 33.1be mm 48 WE	0,8	1,04	1,01
4be - 18g - 4 - 16g - 33.1be mm 48 WE	0,5	0,84	1,01

Trasmittanza termica Portafinestra 2 ante, dimensioni 1300mm x 2380mm, superficie 3,09 m²

Descrizione vetrocamera	Ug (W/m ² K)	Uw(W/m ² K)	Uf(W/m ² K)
33.1 - 16g - 4 - 16g - 33.1be mm 48 WE	0,9	1,08	1,03
33.1be - 16g - 4 - 16g - 33.1be mm 48 WE	0,5	0,82	1,03

ISOLAMENTO ACUSTICO

Descrizione vetrocamera	Rw(db)	Rw(db) con PVB acustico
4be - 18g - 4 - 16g - 33.1be mm 48	36	37
33.1be - 16g - 4 - 16g - 33.1be mm 48	39	42

	PERMEABILITÀ ALL'ARIA	TENUTA ALL'ACQUA	RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO
RIFERIMENTO NORMA	UNI EN 12207:2000	UNI EN 12208:2000	UNI EN 12210:2000
	CLASSE 4	9A	C3



2.2

GLI ALZANTI

Il serramento alzante scorrevole della linea FL_90 NATURA ha una struttura in **legno di larice bilama** con giunzioni a 45°, spine e colla ad alta tenuta.

Ha sezione del telaio fisso 40 x 212 mm e sezione dell'anta 83 x 107 mm. Nella parte inferiore ha **soglia in vetroresina a taglio termico** da 25 x 212 mm. Il tutto è corredato da doppia vetrocamera di sicurezza a basso emissivo: intercapedini con gas Argon e valori di Ug variabili da 0,50 a 0,70 W/m²k.

Trattamento superficiale eseguito con **impregnante fungicida ed antitarlo** e completato con la stesura di tre mani di vernice all'acqua.

Ferramenta di chiusura con **bloccaggio a perni** mediante la rotazione del maniglione.

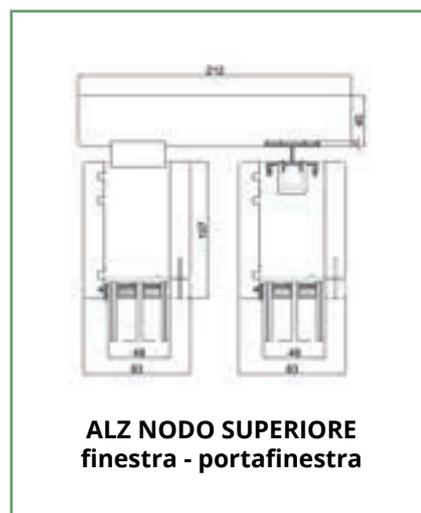
Guarnizione termoacustica con posa a filo continuo su anta per garantire sia la tenuta agli agenti atmosferici che l'isolamento acustico.

Fornita di serie con tre coprifili interni di sezione 72 x 16 mm, complanari, in legno e della stessa finitura del serramento.



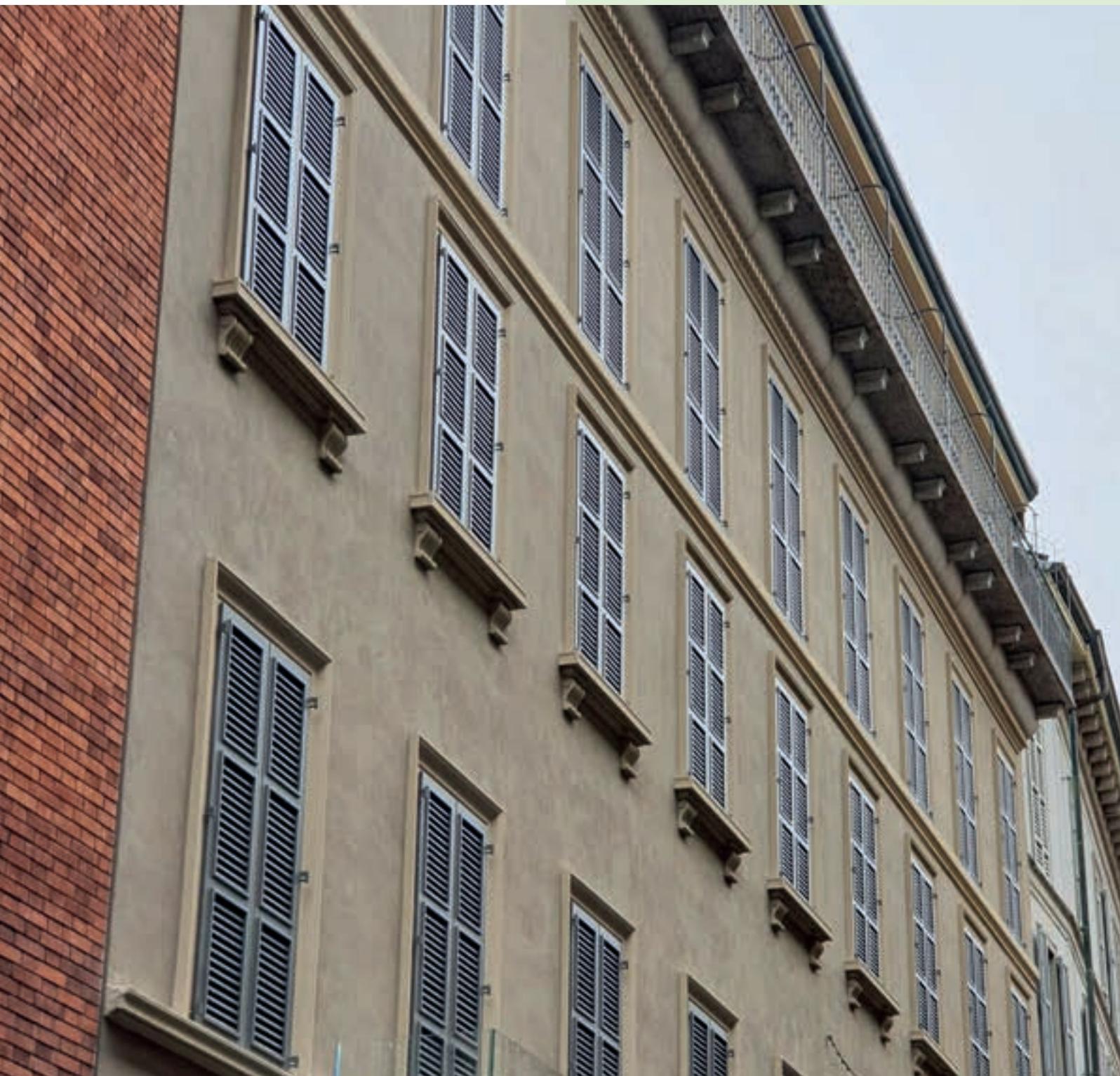


NODI





Grazie alle varianti cromatiche e di legno disponibili, gli scuri della linea Natura forniscono molteplici opzioni per la valorizzazione architettonica degli edifici e si adattano facilmente sia ai moderni contesti urbani che agli spazi fuori città.



2.3

GLI SCURI

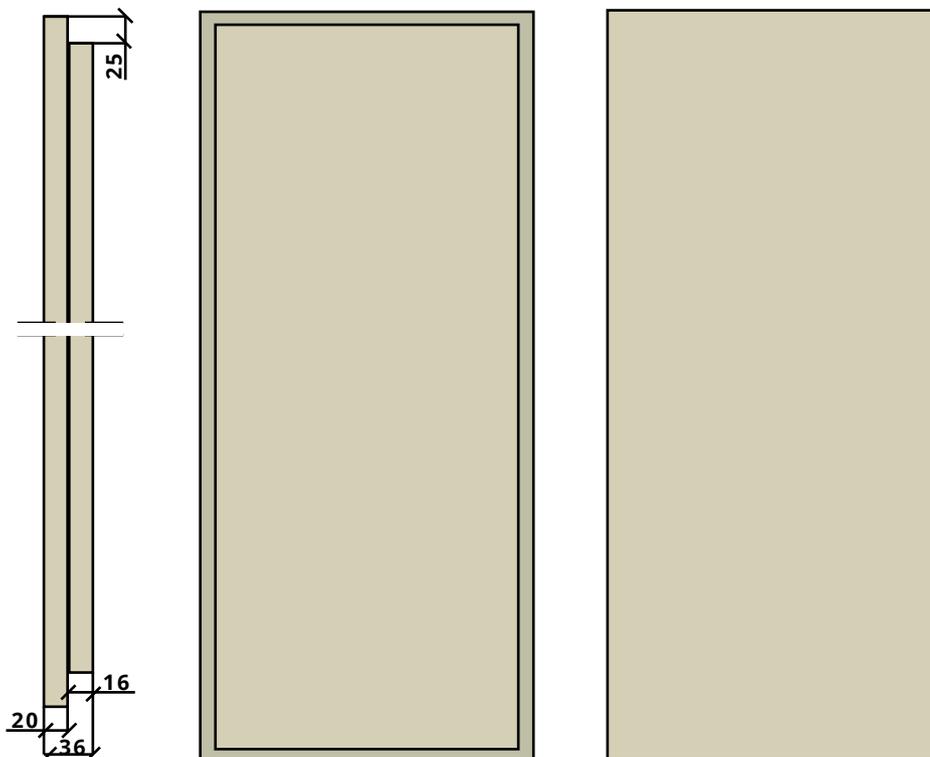
S6

Lo scuro S6 è un prodotto realizzato in compensato **marino di okumè** a due spessori (35 o 40 mm).

Questo tipo di scuro può essere sia fuggato che pantografato in diversi modi per eseguire eventuali **personalizzazioni** richieste del cliente.

Il prodotto è trattato con tre mani di vernice ad acqua, una di impregnante isolante e due di **laccatura a scelta**. Il tutto viene completato con la sua ferramenta di sostegno a bandella, spagnoletta, interni con blocco sicura e ferma scuri.

Tutti gli scuri Finblok possono essere montati a muro o monoblocco su imbotte con le più **svariate modalità di apertura**.



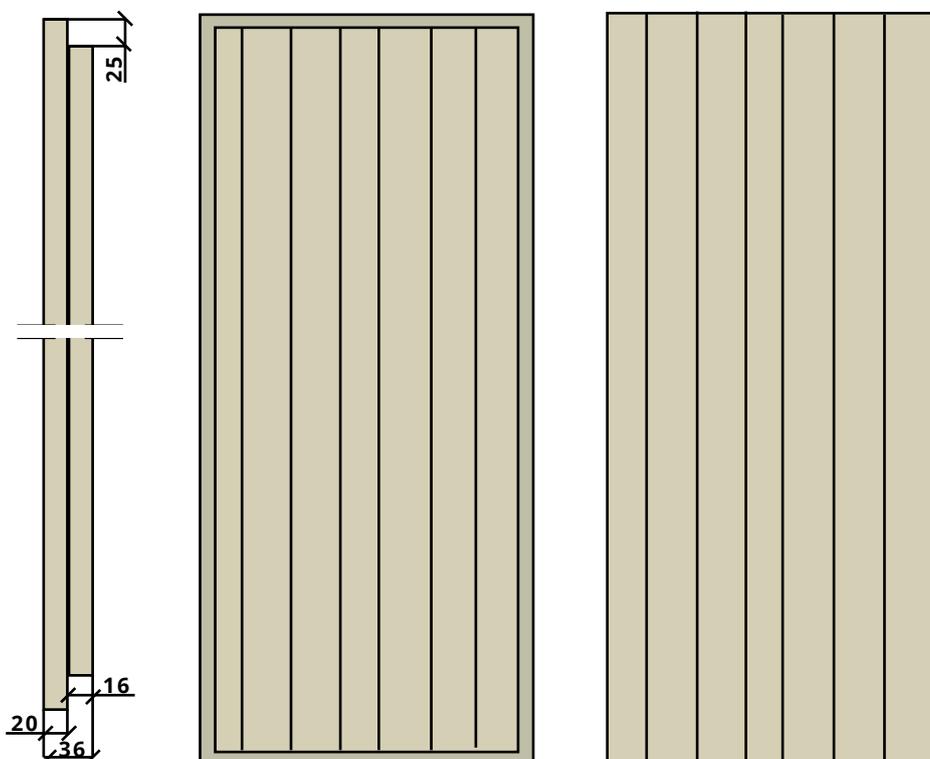
S 8

Lo scuro S8 è un prodotto realizzato con **pannelli multistrato di abete o larice** di spessore 40 mm, fuggati internamente ed esternamente. Su richiesta del cliente è possibile apportare specifiche personalizzazioni.

Prodotto **estremamente stabile** e adatto per grandi dimensioni, lo scuro è trattato con tre mani di vernice ad acqua, una di impregnante e due a finire.

Il tutto è completato con la sua ferramenta di sostegno a bandella, spagnoletta, interni con **blocco a sicura** e ferma scuri.

Tutti gli scuri Finblok possono essere montati **a muro o monoblocco su imbotte** con le più svariate modalità di apertura.





3.1 FERRAMENTA E CERNIERA



CLEVERLE

Il perno fungiforme autoregolante compensa in modo ottimale l'aria in battuta da F,G a BG mm in combinazione con scontri standard: per un'installazione e una manutenzione semplificata.



COLLEGAMENTO A CLIP

Il collegamento "a clip" della cremonese e del frontale del sostegno con la chiusura avviene in modo semplice e pratico grazie alla funzione a scatto.



AGGANCIO LINEARE AUTOMATIZZATO

Assemblaggio vantaggioso delle finestre: l'aggancio lineare facilita la lavorazione sulla macchina.



TAGLIO DRITTO

Taglio a misura della cremonese e delle chiusure, senza stampi speciali: ideale anche per l'eventuale taglio successivo in cantiere.



FERRAMENTA E CERNIERA

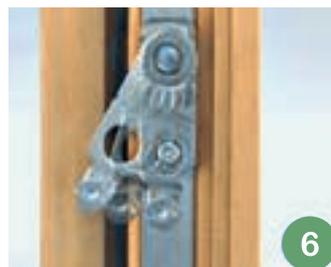


CERNIERA A SCOMPARSA



CREMONESE ANTA-RIBALTA COSTANTE

Ottimale per collegamenti modulari: la cremonese antaribalta costante può essere tagliata a misura di BCD mm.



ANTIFALSAMANO

L'antifalsamano solleva delicatamente l'anta nella posizione di chiusura, garantendo praticità d'uso e manovre senza errori.

TRATTAMENTO DI SUPERFICIE STANDARD FERGUARD*SILBER

Per un aspetto di alta qualità a lungo termine: l'efficace protezione contro la corrosione di ferGUard*silber è stata dimostrata nel corso di test in nebbia salina.

FACEGUARD: IL TRATTAMENTO SUPERFICIALE CHE SODDISFA I REQUISITI PIÙ ELEVATI

Il trattamento superficiale per la protezione in atmosfere aggressive, come ad esempio in prossimità delle coste. Soddisfa i requisiti del test in nebbia salina fino a 1500 ore.

3.2 FINITURE

FINITURE ESTERNE

MOGANO OKOUMÉ

Si trova nell'Africa occidentale e in particolar modo nel Gabon, nel Camerun e nel Congo; è un legno leggero, mediamente duro e poco compatto, che si presenta con tonalità rosa salmone con zone di accrescimento poco visibili.



DOUGLAS

MIELE

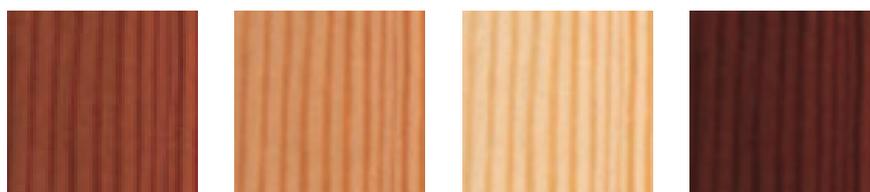
NATURALE

NOCE

RAL

LARICE

Il larice è comune nelle zone montagnose dell'Europa centrale. L'essenza si presenta di colore bruno rossastro: il legno ha tessitura piuttosto fine con fibratura generalmente dritta. Per il suo contenuto di resina è dotato di buona durabilità.



DOUGLAS

MIELE

NATURALE

NOCE

ROVERE

Questa pianta è largamente diffusa su tutta l'Europa centrale e occidentale. Presenta una colorazione giallo-bruna, ha una fibratura diritta anche se piuttosto irregolare e tessitura grossolana. Il durame è particolarmente resistente anche nelle peggiori condizioni climatiche e all'usura.



DOUGLAS

MIELE

NATURALE

NOCE

FINITURE INTERNE



**ROVERE
NATURALE**



**ROVERE
DOUGLAS**



**ROVERE
SBIANCATO**



**LARICE
NATURALE**



**LARICE
DOUGLAS**



**LARICE
SBIANCATO**



**RAL
9010**



**ROVERE LACCATO
RAL 9010
PORO APERTO**

MANIGLIA



**Martellina GHIDINI
in alluminio.**



NATURA, il serramento in puro legno e bello
come uno sguardo sulle Dolomiti.

Visita i nostri showroom e lasciati avvolgere dalla NATURA di FINBLOK

STRUTTURA PRODUTTIVA

All'interno dei suoi 10.000 mq. la sede storica di Sedico occupa 20 addetti, e, altrettante maestranze esterne, con specializzazioni che vanno **dalla progettazione alla messa in posa del prodotto.**

LAVORAZIONE

La **composizione dei singoli elementi** viene eseguita della materia prima, in modo da minimizzare sia lo scarto di residuo che l'assorbimento energetico generato dalle macchine.

RETE COMMERCIALE

Grazie alla rete commerciale presente in tutto il Nord Est Italia per garantire una **veloce assistenza**, Finblok oggi è riconosciuta nel mercato come espressione vincente di tradizione e innovazione.

RICERCA E SVILUPPO

Il risparmio raggiunto nel ciclo di produzione in termini di materiale ed energia impiegati viene **reinvestito nello sviluppo tecnico**, nella qualità del prodotto finito e nella ricerca di nuove tecnologie.



SEDICO(BL)



LIGNANO(UD)



FERRARA(FE)



PONSACCO(PI)

CONTATTI

FINBLOK S.R.L.

Via Belluno, 10 I 32036 Sedico (BL)

T. 0437 83641

Email info@finblok.com

www.finblok.com

Seguici su





WWW.FINBLOK.COM