

OVERLUX FLAT

Serramenti in Legno/Alluminio



GEMME
Italian Windows Design



Spazi che si modellano al tuo stile di vita. Nasce **OVERLUX FLAT**, la finestra in legno-alluminio dal design complanare che coniuga eleganza moderna e personalizzazione su misura.

L'interno in legno si adatta a ogni gusto e ambiente, regalando calore, naturalezza e un senso di accoglienza, mentre l'esterno, caratterizzato da profili complanari in alluminio, definisce un'estetica pulita e contemporanea, simbolo di innovazione e minimalismo. La grande attenzione al design non sacrifica le prestazioni: grazie al triplo vetro,

OVERLUX FLAT offre elevate performance termiche e acustiche, assicurando comfort, risparmio energetico e benessere in ogni stagione.

Ogni elemento è studiato per valorizzare la luce e creare un dialogo armonico tra interno ed esterno, rendendo la finestra non solo un componente funzionale, ma un vero e proprio protagonista dell'ambiente.

OVERLUX FLAT: personalità e tecnologia si incontrano per definire uno stile moderno e performante, pensato per chi desidera il meglio dalla propria casa.

DESIGN COMPLANARE E PRESTAZIONI AL MASSIMO



PROFILI COMPLANARI CHE ESALTANO LA LINEARITÀ
E LA MODERNITÀ



INTERNI IN LEGNO PERSONALIZZABILI PER OGNI
AMBIENTE



ESTERNO IN ALLUMINIO ELEGANTE E RESISTENTE

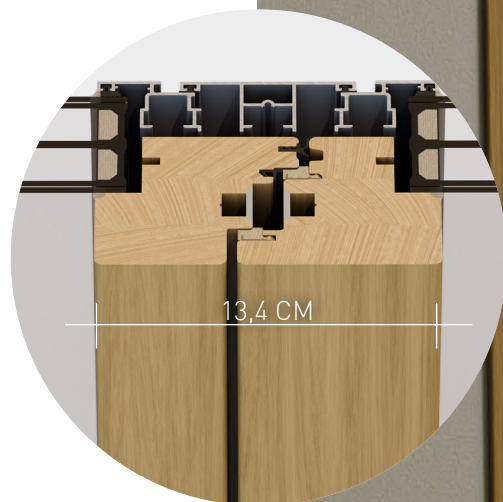


TRIPLO VETRO PER ELEVATE PERFORMANCE
TERMICHE E ACUSTICHE



OVERLUX FLAT

VISTA INTERNA



NODO CENTRALE
A SCELTA TRA
N°3 MODELLI

CERNIERE A VISTA O A
SCOMPARSA

TRIPLO VETRO
DI SERIE

PULIZIA ED ESSENZIALITÀ
GRAZIE AL TELAIO CON
ALETTA INCORPORATA

PROFILO ANTA MOLTO
ESSENZIALE, SENZA
FERMAVETRO A VISTA E
PERSONALIZZABILE IN 3
FORME.

SOGLIA IN ALLUMINIO
RIBASSATA STANDARD PER
PORTEFINESTRE



OVERLUX FLAT

VISTA ESTERNA

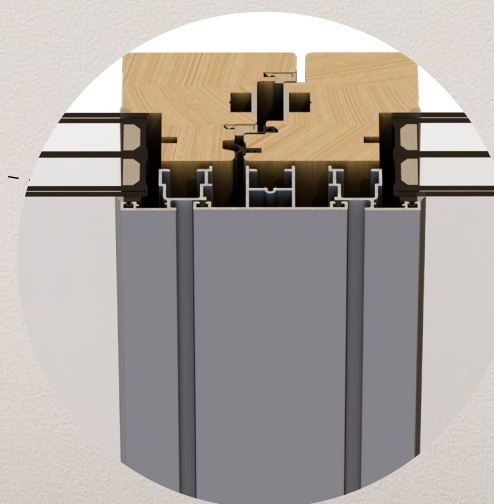


SOGLIA IN ALLUMINIO
RIBASSATA



VISTA
ESTERNA
ESSENZIALE
E MINIMALE *

TRIPLO VETRO DI SERIE



NODO CENTRALE COMPLANARE
LATO ESTERNO

*Esempio di applicazione su controtelaio.

— OVERLUX FLAT

LINEE PULITE
ED ESSENZIALI.



Caratteristiche



DESCRIZIONE

Serramenti in legno-alluminio **dal design complanare e minimale**, caratterizzato da profili sottili e linee essenziali che esaltano ambienti moderni, luminosi e aperti alla luce.

La struttura interna è realizzata in **legno lamellare a 3 strati**, disponibile in diverse essenze pregiate come **pino, abete, rovere, okoumè**, o altre su richiesta, per un tocco di naturalezza e calore unico.

All'esterno, la **cover in alluminio** dal profilo complanare **garantisce una protezione eccellente dagli agenti atmosferici**, unendo resistenza e un'estetica raffinata e contemporanea.

Un serramento pensato per chi desidera **alte prestazioni termiche e acustiche**, durabilità nel tempo e uno stile moderno e senza tempo, con tutto il comfort e il calore del legno all'interno e la robustezza dell'alluminio all'esterno



PROTEZIONE DEL LEGNO

Trattamento protettivo con **ciclo a base di resine acriliche in emulsione acquosa**, da **tre a sei mani** a seconda della finitura e del livello di protezione richiesto. Finiture naturali o pigmentate per esaltare la venatura del legno o adattarsi a ogni stile architettonico.



DIMENSIONI

- **Telaio fisso in legno lamellare:** sezione nominale 64,5x70mm
- **Anta mobile in legno lamellare :** sezione nominale 68x79mm.



FERRAMENTA

Ferramenta di serie con sistema di chiusura avanzato, dotato di punti di chiusura antieffrazione distribuiti su tutto il perimetro per una protezione efficace e continua.

Include di serie anta-ribalta, micro-ventilazione, asta leva e meccanismi progettati per garantire fluidità di movimento, durabilità nel tempo e massimo comfort d'uso.

Una dotazione completa, pensata per un utilizzo quotidiano sicuro, pratico e silenzioso.



GUARNIZIONE E TENUTA

Sistema di tenuta a compressione con **guarnizioni in schiuma di poliuretano ad alta resilienza**, applicate lungo tutto il perimetro del serramento. Elastiche e resistenti agli agenti atmosferici, offrono un'eccellente barriera contro **aria, acqua e rumore**, mantenendo nel tempo prestazioni **termoacustiche** elevate e un'aderenza efficace anche dopo un uso prolungato.



VETROCAMERA

Predisposto per vetri tripli ad **alta prestazione energetica**, con **gas Argon** e canalina **Warm Edge** di serie, **Overlux FLAT** offre un'eccellente efficienza termica e comfort abitativo.

La gamma di vetrazioni disponibili comprende soluzioni **basso emissive, a controllo solare, acustiche, di sicurezza**, oltre a varianti **satinate o decorative**, per rispondere a ogni esigenza estetica e funzionale.



TRASMITTANZA TERMICA*

Isolamento Termico raggiungibile fino ad UW valore di 0,76 W/m2K.

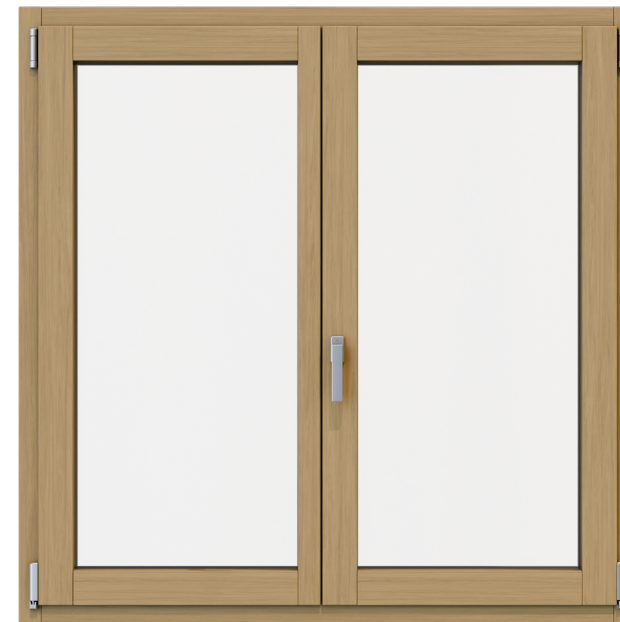
*valori termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-1 e 2) con trasmittanza termica legno abete su finestra 1 anta dimensioni 1230 x 1480mm (secondo norma UNI EN 14351-1), vetrocamera del tipo basso emissivo con valore Ug = 0,5 (W/m2K)



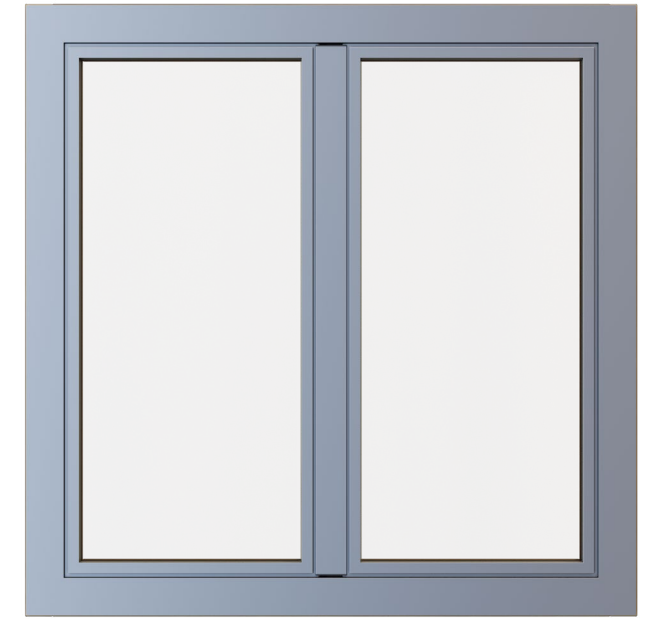
PROTEZIONE ACUSTICA

Abbattimento acustico **da 31 dB fino a 43 dB**, in funzione del tipo di vetro selezionato.

Possibilità di vetri speciali per esigenze acustiche elevate, anche fuori listino.



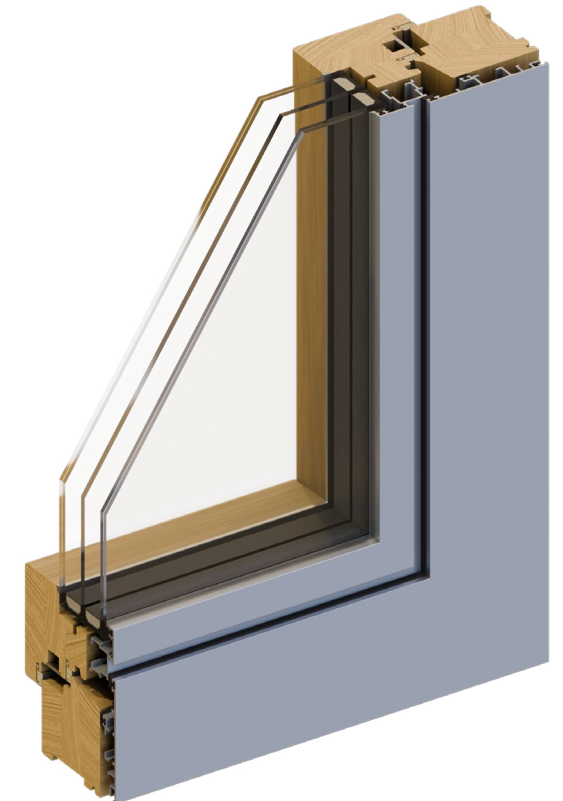
Finestra - Prospetto Interno



Finestra - Prospetto Esterno

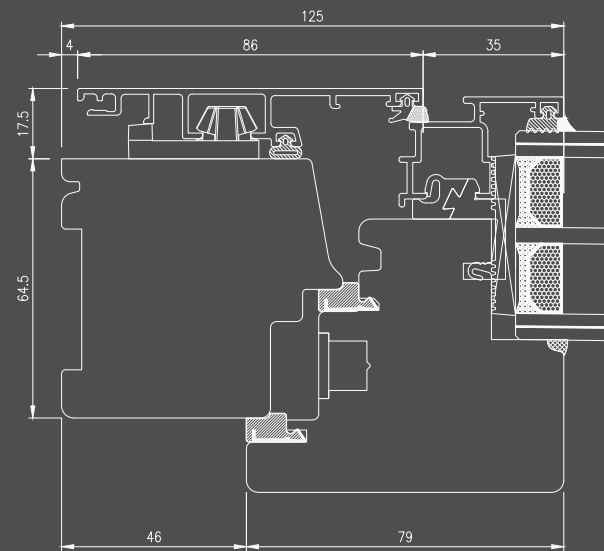


Finestra - Angolo Interno

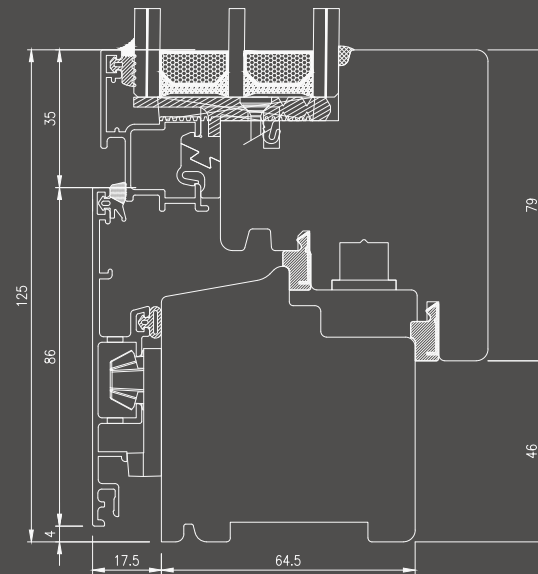


Finestra - Angolo Esterno



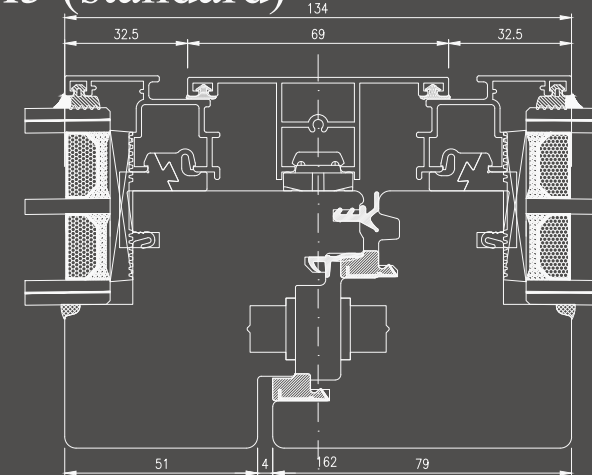


Nodo superiore/laterale finestra e portafinestra

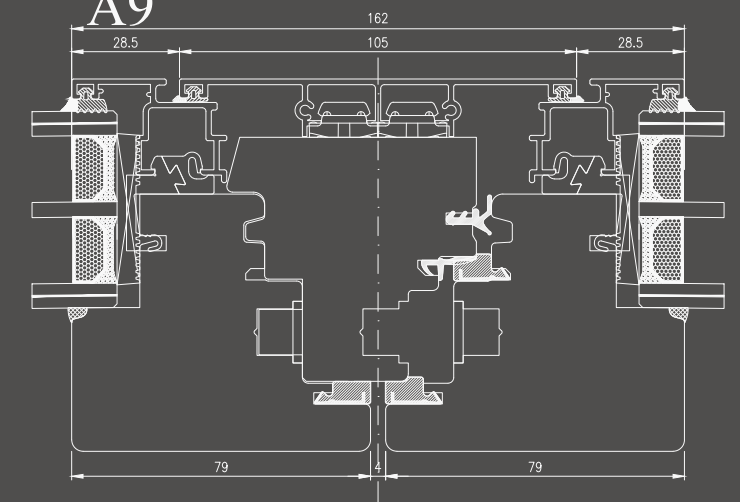


**Nodo inferiore standard finestra
Gocciolatoio solidare**

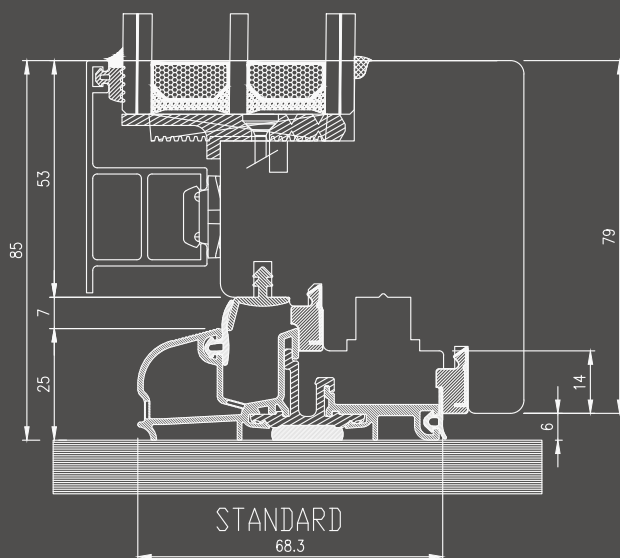
A5 (standard)



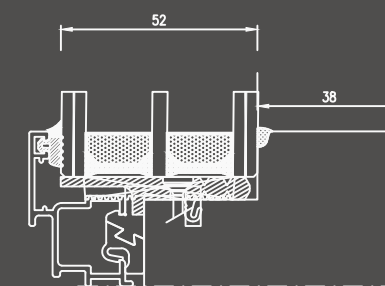
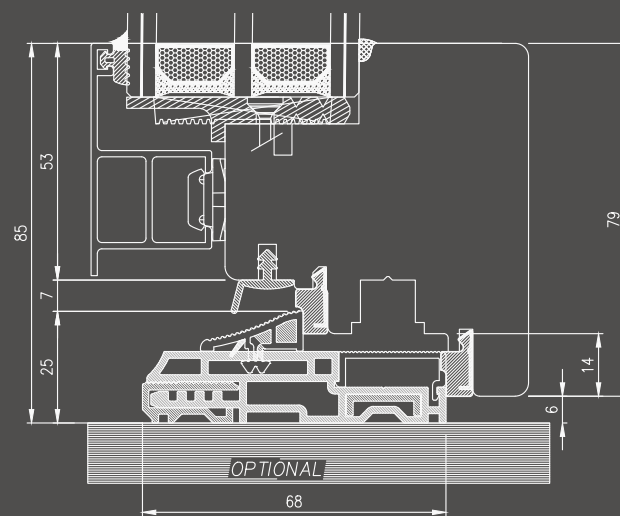
A9



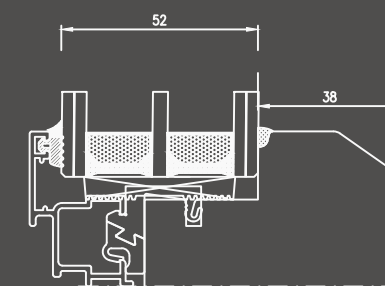
Nodi centrale di finestra/portafinestra



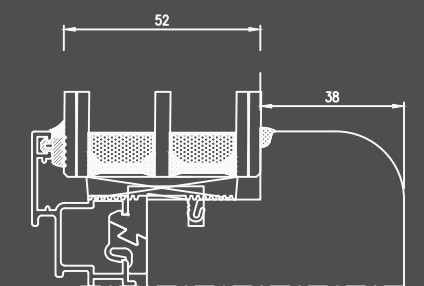
Nodo inferiore portafinestra con soglia



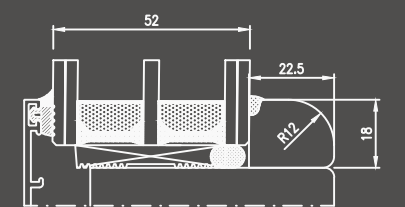
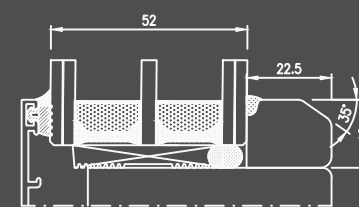
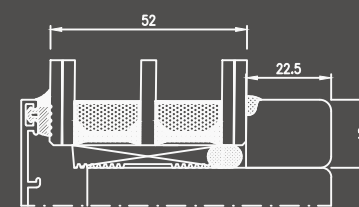
SQUADRATO



SMUSSATO



ARROTONDATO



Tipologia sagomatura interna dell'anta

Punti di forza



FINITURE A SCELTA

Alle 32 finiture di serie a scelta sul legno,con possibilità di ulteriori personalizzazioni, si uniscono le molteplici scelte per la colorazione della cover in alluminio esterna che può variare da un Ral a scelta ad un effetto legno. La cover esterna è saldata negli angoli per una migliore estetica e durabilità nel tempo (solo nelle colorazione a tinta unita).



GARANZIA STANDARD*



Funzionalità delle finestre - 10 ANNI



Non appannamento all'interno della vetrocamera- 10 ANNI



Non dilaminazione del profilo lamellare delle finestre in legno e legno/alluminio- 10 ANNI



PREMIUM*



Funzionalità delle finestre - 10 ANNI



Durabilità della vernice di finestre verniciate long life ral 9001, 9010, 9016, 1013 - 15 ANNI**



Durabilità della vernice di finestre verniciate long life colori mordenzati scuri - 10 ANNI**



Non appannamento all'interno della vetrocamera - 10 ANNI



Non dilaminazione del profilo lamellare delle finestre in legno e legno/alluminio - 10 ANNI

* Vedi le condizioni riportate nel certificato di garanzia e quanto previsto all'articolo 5 delle condizioni generali di vendita
** Secondo i valori definiti dalle norme ISO 4628-2-4-5, UNI EN 13722, UNI 8941-1-2-3

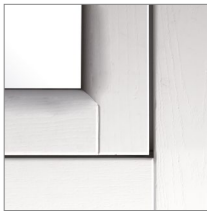


DESIGN

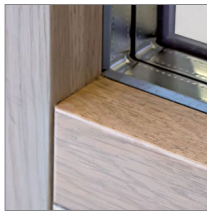
Le nostre finestre, si presentano con un'estetica di grande attualità, riflettendo un chiaro linguaggio delle forme. I sistemi costruttivi al passo con i tempi, legati alla ricerca del dettaglio sono adattabili ad ogni ambiente per soddisfare le esigenze d'individualità e funzionalità dei nostri clienti.



Cerniera a scomparsa



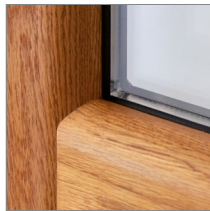
Kit complanare con cerniera a scomparsa



Profilo legno mod.Q



Profilo legno mod.M



Profilo legno mod.S



Coprifili a sormonto T1



Coprifili Complanari T2



Nodo centrale entrata "0" A6



Nodo centrale simmetrico A9



Nodo centrale asimmetrico A5



RISPARMIO

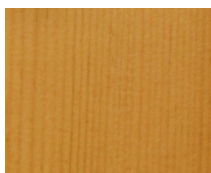
Impermeabilità, profili, vetro con distanziatore in materiale sintetico, guarnizioni e installazione senza ponte termico influiscono notevolmente sul risparmio energetico e, di conseguenza, sugli importi delle bollette.

Finiture

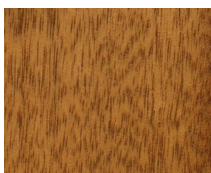
FASCIA 1 - STANDARD



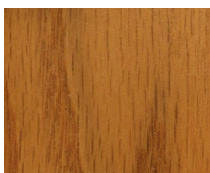
Essenza: Pino
Colore: Natura



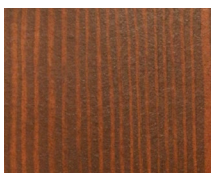
Essenza: Pino
Colore: Ambra



Essenza: Okumè
Colore: Ambra



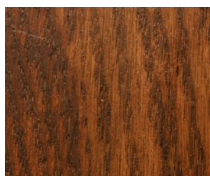
Essenza: Rovere
Colore: Ambra



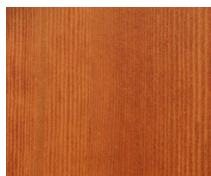
Essenza: Pino
Colore: Cannella



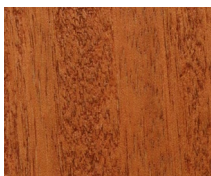
Essenza: Okumè
Colore: Cannella



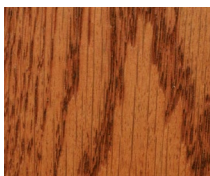
Essenza: Rovere
Colore: Cannella



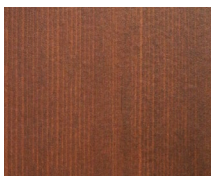
Essenza: Pino
Colore: Miele



Essenza: Okumè
Colore: Miele



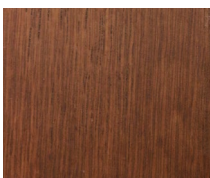
Essenza: Rovere
Colore: Miele



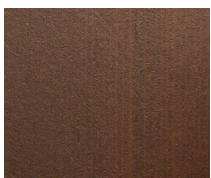
Essenza: Pino
Colore: Brandy



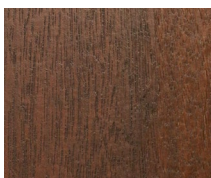
Essenza: Okumè
Colore: Brandy



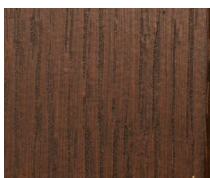
Essenza: Rovere
Colore: Brandy



Essenza: Pino
Colore: Moro

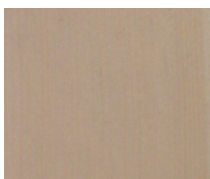


Essenza: Okumè
Colore: Moro

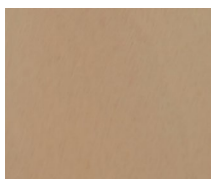


Essenza: Rovere
Colore: Moro

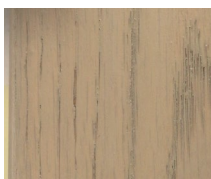
FASCIA 2 - CON MAGGIORAZIONE



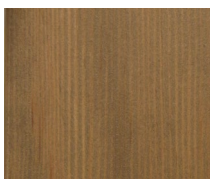
Essenza: Pino
Colore: Corda



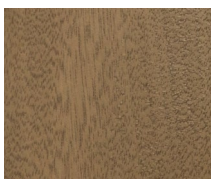
Essenza: Okumè
Colore: Corda



Essenza: Rovere
Colore: Corda



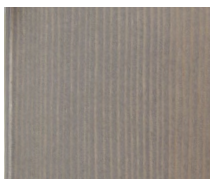
Essenza: Pino
Colore: Fieno



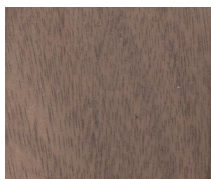
Essenza: Okumè
Colore: Fieno



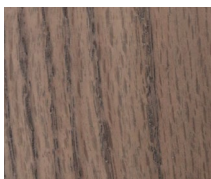
Essenza: Rovere
Colore: Fieno



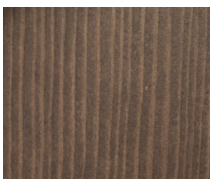
Essenza: Pino
Colore: Argilla



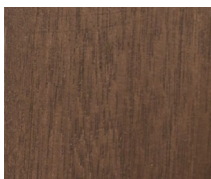
Essenza: Okumè
Colore: Argilla



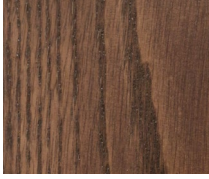
Essenza: Rovere
Colore: Argilla



Essenza: Pino
Colore: Vinaccia



Essenza: Okumè
Colore: Vinaccia



Essenza: Rovere
Colore: Vinaccia



Essenza: Pino
Colore: Sbiancato Cenere



Essenza: Pino
Colore: Ral 9010



Essenza: Okumè
Colore: Ral 9001



Essenza: Rovere
Colore: Ral 1013

I colori sono indicativi. Possono subire variazioni

ALTRI COLORI RAL SU RICHIESTA.

Tipologie di aperture

<div>FISSI FINESTRA</div> <div>CON FERMAVETRO</div> <div>BATTENTE AVITATO</div>	<div>FISSI PORTAFINESTRA</div> <div>CON FERMAVETRO</div>	<div>FINESTRE</div> <div>WASISTAS</div> <div>1 ANTA</div> <div>2 ANTE</div> <div>3 ANTE</div>	<div>PORTEFINESTRE</div> <div>1 ANTA</div> <div>2 ANTE</div> <div>3 ANTE</div>	<div>PORTEFINESTRE CON SERRATURA</div> <div>1 ANTA/RIBALTA</div> <div>1 ANTA</div> <div>2 ANTE</div>	<div>BILICI</div> <div>ORIZZONTALE</div>	<div>TRASLANTE FINESTRA</div> <div>SCORREVOLE / FISSO</div> <div>SCORREVOLE / BATTENTE</div>	<div>TRASLANTE PORTAFINESTRA</div> <div>SCORREVOLE / FISSO</div> <div>SCORREVOLE / BATTENTE</div>	<div>SCORREVOLI ALZANTI**</div> <div>APRIBILE / FISSO</div> <div>APRIBILE / APRIBILE</div> <div>1 ANTA ESTERNO MURO</div> <div>2 ANTE ESTERNO MURO</div> <div>1 ANTA INTERNO MURO</div> <div>2 ANTE INTERNO MURO</div> <div>FISSO / APRIBILE / FISSO</div> <div>APRIBILE / FISSO / APRIBILE</div> <div>FISSO / APRIBILE / APRIBILE / FISSO</div> <div>APRIBILE / APRIBILE / APRIBILE / APRIBILE</div>
<div>ARCO RIBASSATO*</div> <div>FISSO</div> <div>1 ANTA</div> <div>2 ANTE</div> <div>3 ANTE</div>	<div>ARCO TUTTO SESTO*</div> <div>FISSO</div> <div>1 ANTA</div> <div>2 ANTE</div> <div>3 ANTE</div>	<div>ARCO DOPPIO RAGGIO*</div> <div>FISSO</div> <div>1 ANTA</div> <div>2 ANTE</div> <div>3 ANTE</div>	<div>OBLÒ*</div> <div>FISSO</div> <div>1/2 APRIBILE SOPRA 1/2 FISSO SOTTO</div>	<div>TRAPEZIO</div> <div>FISSO</div> <div>1 ANTA</div> <div>2 ANTE</div> <div>3 ANTE</div>	<div>PENTAGONO</div> <div>FISSO</div> <div>1 ANTA</div> <div>2 ANTE</div> <div>3 ANTE</div>	<div>SMUSSATO</div> <div>FISSO</div> <div>1 ANTA</div> <div>TRIANGOLO</div> <div>FISSO</div> <div>1 ANTA</div>		

* Raggi di curvatura da verificare con ufficio tecnico

**Gli scorrevoli alzanti, per il FLAT, saranno eseguiti con i sistemi Sky Wood-Clad e Nexis-Clad



GIEMME
Italian Windows Design



Infissi. Storie. Progetti.

Per ragioni tecniche, costruttive e tipografiche, i colori, le descrizioni, i particolari tecnici e dimensionali, così come pure ogni altra indicazione e/o informazione riportata nel presente catalogo potrebbe essere variata senza alcun preavviso anche in base alla evoluzione tecnologica o alla reperibilità di alcuni materiali e/o componenti. La Giemme Forlì srl al fine di evitare ogni malinteso con la propria clientela, vi invita a prendere visione di tutte le caratteristiche della propria produzione presso i punti vendita autorizzati. VERS. OVERFLAT / PRINT 09-25