



MANGO

SEMILAVORATI IN LEGNO



Missione

Coniugare la bellezza con la funzionalità

grazie ad un livello tecnico di assoluta eccellenza.

*Il nostro impegno continuo è di promuovere un mondo
in cui prendersi cura dell'ambiente, delle risorse del pianeta
e delle persone.*



Il marchio della
gestione forestale
responsabile

Su richiesta del
cliente i nostri
prodotti possono
essere realizzati
con materiali
certificati **FSC®**,
catena di custodia
di cui facciamo
parte.



Fermavetri ed oscuranti interni a disegno
per "Centro Storico".



*Il 70% di energia che consumiamo è prodotta dal nostro
impianto fotovoltaico, il restante lo acquistiamo da fonti
rinnovabili certificate.*



Visione

Volendo essere un riferimento dell'**eccellenza italiana** per i
semilavorati in legno, attraverso una **continua innovazione** tecnica
e del design, produciamo prodotti cuciti su misura del cliente.
**Siamo di supporto alle falegnamerie, ai produttori di serramenti in
legno, porte blindate e porte interne.**

Nella nostra filiera è fondamentale la condivisione dei nostri valori
tra cui la scelta di utilizzare prodotti eco-compatibili.

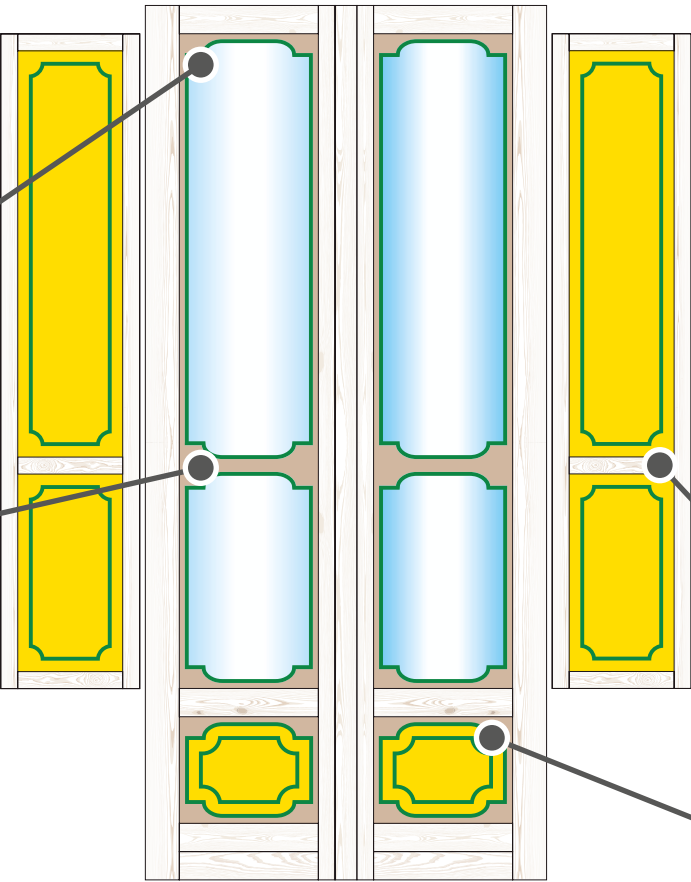
Valori

I nostri valori iniziano da una profonda **passione per il legno**,
attraverso la quale nascono le idee più innovative, dalla **qualità**
dei prodotti che realizziamo, nati da una ricerca costante,
dall'**attenzione** al dettaglio, da un'**innovazione** continua delle
tecnologie utilizzate e dalla **sostenibilità** intesa come attenzione
all'ambiente.

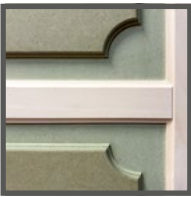
Tutti i nostri prodotti, dalla scelta dei materiali eco-compatibili,
all'imballaggio, fino al riciclaggio sono concepiti per diminuire
drasticamente, rispetto a prodotti analoghi, l'impatto ambientale.

Il nostro codice **etico** identifica gli standard di comportamento ai
quali tutti gli interessati devono attenersi: equità ed eguaglianza,
legalità, protezione della salute, riservatezza, trasparenza,
tutela dell'ambiente e tutela della persona.

Indice prodotti



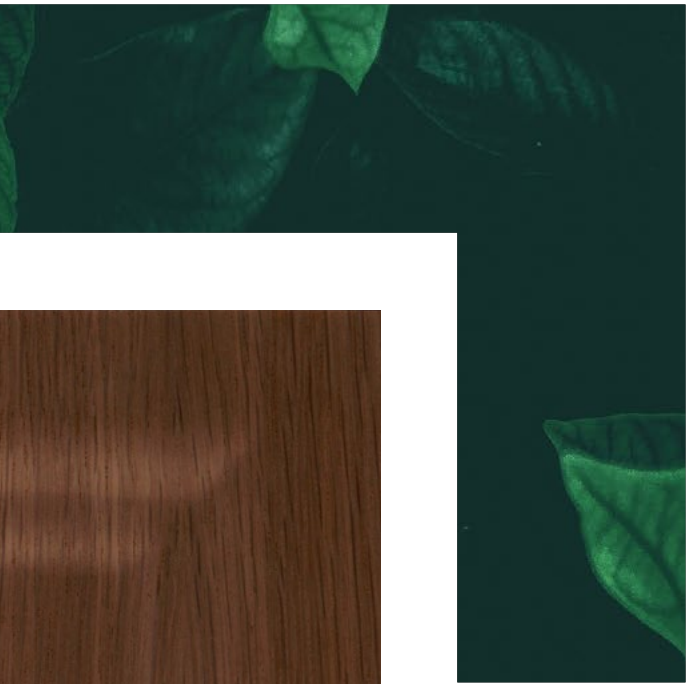
La nostra azienda



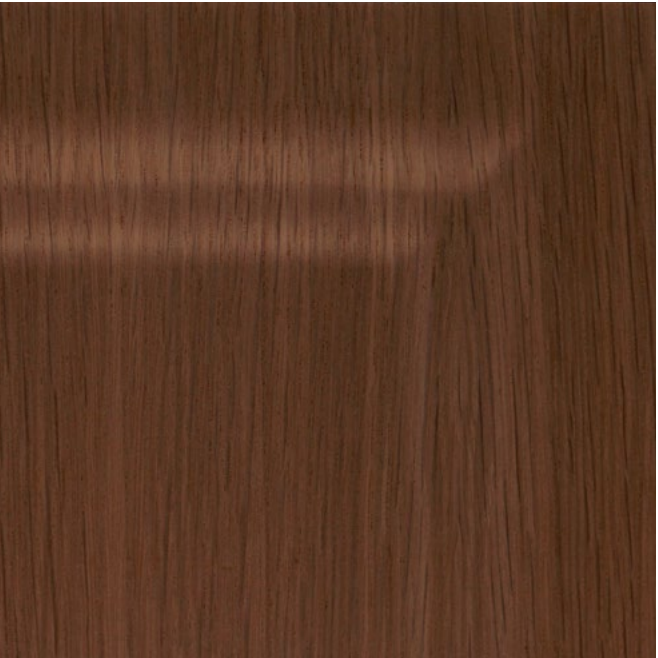
La nostra produzione
è basata sulla realizzazione
di tutti i semilavorati in legno
che compongono il serramento.

PANNELLI RIVESTITI PER SERRAMENTI	04
SANDWICH E TAMPONAMENTI COIBENTATI	12
OSCURANTI	13
DAVANZALI - GRADINI - IMBOTTI	17
COPRIFILI - REGOLINI A DISEGNO	18
LAVORAZIONI LASER	19
FERMAVETRI	20
BATTENTI COIBENTATI LAMTECH	30
PORTE D'INGRESSO LAMTECH (ANTA+TELAIO)	34

PANNELLI RIVESTITI PER
SERRAMENTI



PROFILO A
Larice siberiano



PROFILO B
Sapelle



PROFILO C
Pino



PROFILO D
Castagno



I pannelli rivestiti in essenza sono prodotti, a discrezione del cliente, su base di MDF idrorepellente o multistrato per esterno incollaggio AW100.

Questi tipi di pannelli vengono utilizzati sia all'esterno che all'interno, conservando doti di stabilità nel tempo, evitando rigonfiamenti e fessurazioni anche in condizioni ambientali critiche.

La nostra produzione comprende **quattro** tipologie di pannelli rivestiti che possono essere spazzolati e impiallacciati a discrezione del cliente sulla scelta di oltre 25 essenze:

- **Interior Line:** pannelli rivestiti per porte e oscuranti interni;
- **Exterior Line:** pannelli rivestiti per serramenti e oscuranti esterni;

• **Thermic Line:** pannelli coibentati rivestiti e certificati su valori di trasmittanza termica, tramite il programma **Frame Simulator** facente riferimento alla norma **UNI EN ISO 6946**, e sui valori di trasmittanza acustica.

• **Acustic Line:** pannelli coibentati studiati per raggiungere valori fono-isolanti fino a 41 dB.



INTERIOR LINE



PROFILO A
FINALE
Da 6 a 10 mm



PROFILO B
FINALE
Da 7 a 10 mm



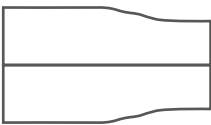
PROFILO C
FINALE
6/10/12/15/18/22/25/34/38 mm



EXTERIOR LINE



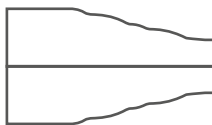
PROFILO A
FINALE
Da 10 a 28 mm



PROFILO B
FINALE
Da 12 a 23 mm



PROFILO C
FINALE
Da 12 a 38 mm



PROFILO D
FINALE
16 mm

THERMIC LINE



PANNELLI COIBENTATI CON ECO BLACK DB - SUPPORTO MDF IDRO O MULTISTRATO

Due metà separate



PROFILO A

FINALE
Da 22 a 57 mm



PROFILO B

FINALE
Da 22 a 57 mm



PROFILO C

FINALE
Da 23 a 50 mm



PROFILO D

FINALE
25/30/33 mm
Realizzabile solo su mdf idro



Corpo unico con perimetrale in massello



PROFILO A

FINALE
Da 22 a 57 mm



PROFILO B

FINALE
Da 22 a 57 mm



PROFILO C

FINALE
Da 23 a 50 mm



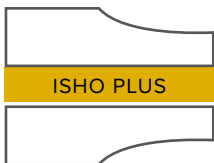
PROFILO D

FINALE
25/30/33 mm
Realizzabile solo su mdf idro

Up fino a 0,48 W/m²K
Potere fono-isolante fino a 27 dB

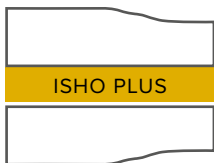
PANNELLI COIBENTATI CON ISHO PLUS - SUPPORTO MDF IDRO O MULTISTRATO

Due metà separate



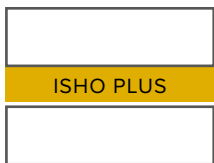
PROFILO A

FINALE
Da 33 a 53 mm



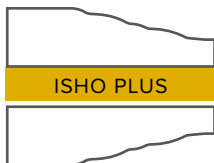
PROFILO B

FINALE
Da 33 a 53 mm



PROFILO C

FINALE
Da 33 a 55 mm

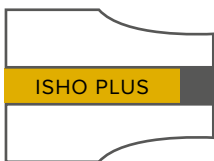


PROFILO D

FINALE
Da 34 a 44 mm
Realizzabile solo su mdf idro

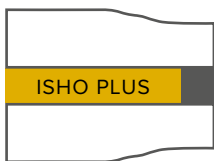


Corpo unico con perimetrale in massello



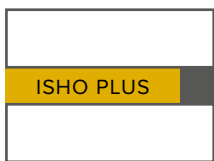
PROFILO A

FINALE
Da 33 a 53 mm



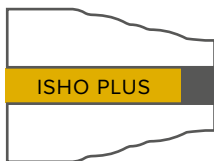
PROFILO B

FINALE
Da 33 a 53 mm



PROFILO C

FINALE
Da 33 a 55 mm



PROFILO D

FINALE
Da 34 a 44 mm
Realizzabile solo su mdf idro

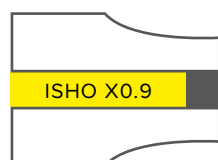
Up fino a 0,48 W/m²K
Potere fono-isolante fino a 27 dB

THERMIC LINE



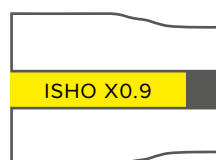
PANNELLI COIBENTATI CON ISHO X0.9 - SUPPORTO MDF IDRO O MULTISTRATO

Corpo unico con perimetrale in massello



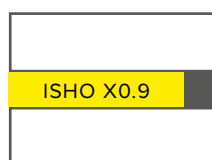
PROFILO A

FINALE
Da 29 a 35 mm



PROFILO B

FINALE
Da 29 a 35 mm



PROFILO C

FINALE
Da 30 a 43 mm

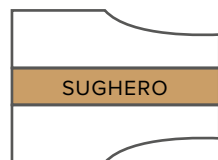


Up fino a $0,93 \text{ W/m}^2\text{K}$

Potere fono-isolante fino a 27 dB

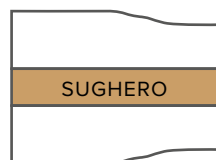
PANNELLI COIBENTATI CON SUGHERO - SUPPORTO MDF IDRO O MULTISTRATO

Corpo unico con sughero



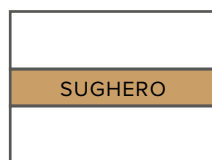
PROFILO A

FINALE
Da 26 a 32 mm



PROFILO B

FINALE
Da 27 a 32 mm



PROFILO C

FINALE
Da 30 a 43 mm



Up fino a $1,17 \text{ W/m}^2\text{K}$

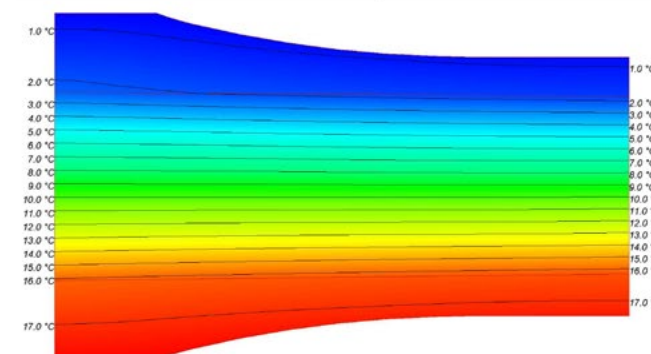
Potere fono-isolante fino a 33 dB

I pannelli **Thermic Line** vengono prodotti coibentati con valori di trasmittanza termica fino a **$0,48 \text{ W/m}^2\text{K}$** .

I pannelli possono essere forniti in due metà separate con coibente a parte, in un corpo unico coibentati con sughero HD

oppure con uno dei nostri coibentanti assemblati con un perimetrale in massello.

I nostri pannelli sono certificati con valori di trasmittanza termica secondo le norme **UNI EN ISO 6946**.



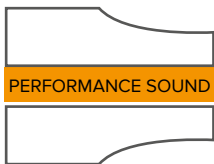
Calcolo trasmittanza U pannelli
UNI EN ISO 6946

ACUSTIC LINE



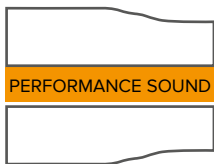
PANNELLI COIBENTATI CON PERFORMANCE SOUND - SUPPORTO MDF IDRO

Due metà separate



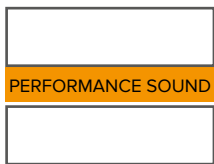
PROFILO A

FINALE
46 - 47 mm



PROFILO B

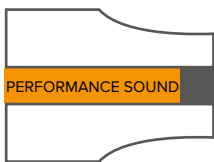
FINALE
46 - 47 mm



PROFILO C

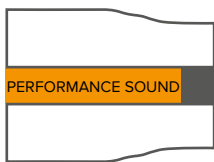
FINALE
58 - 59 mm

Solo corpo unico con perimetrale in massello



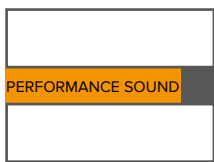
PROFILO A

FINALE
46 - 47 mm



PROFILO B

FINALE
46 - 47 mm



PROFILO C

FINALE
58 - 59 mm



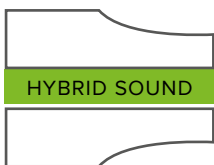
Up fino a **0,79 W/m²K**

Potere fono-isolante fino a **41 dB**

47 dB: certificato in laboratorio secondo norme
EN ISO 10140-1:2021
EN ISO 101 40-2:2021
EN ISO 717-1: 2020

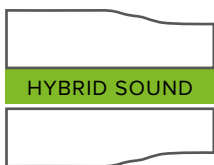
PANNELLI COIBENTATI CON HYBRID SOUND - SUPPORTO MDF IDRO

Due metà separate



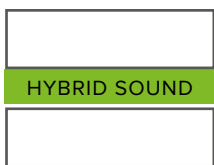
PROFILO A

FINALE
42 mm



PROFILO B

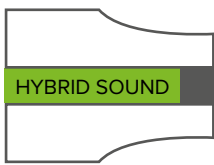
FINALE
42 mm



PROFILO C

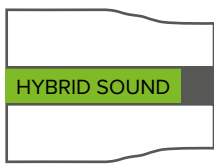
FINALE
57 mm

Corpo unico con perimetrale in massello



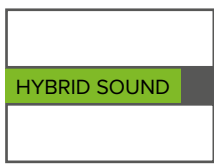
PROFILO A

FINALE
42 mm



PROFILO B

FINALE
42 mm



PROFILO C

FINALE
57 mm



Up fino a **0,82 W/m²K**

Potere fono-isolante fino a **41 dB**

BIO LINE



PANNELLI NON COIBENTATI - SUPPORTO MULTISTRATO RIVESTITO

ABETE/LARICE BIO 6mm
MULTISTRATO
ABETE/LARICE BIO 6mm

PROFILO C

FINALE

Da 24 a 46 mm



I pannelli della famiglia **Bio Line** vengono prodotti con un supporto di multistrato per esterno e rivestiti con segato spazzolato di **Larice** o **Abete Bio 2° patina** da 6 mm.

PANNELLI COIBENTATI CON ISHO X0.9 - SUPPORTO MULTISTRATO RIVESTITO

ABETE/LARICE BIO 6mm
MULTISTRATO
ISHO X0.9
MULTISTRATO
ABETE/LARICE BIO 6mm

PROFILO C

FINALE

44 - 54 mm

Up fino a 0,65 W/m²K



PANNELLI COIBENTATI CON SUGHERO - SUPPORTO MULTISTRATO RIVESTITO

ABETE/LARICE BIO 6mm
MULTISTRATO
SUGHERO
MULTISTRATO
ABETE/LARICE BIO 6mm

PROFILO C

FINALE

42 mm

Up fino a 1,22 W/m²K



Larice bio 2° patina.

Abete bio 2° patina.

CENTRO STORICO

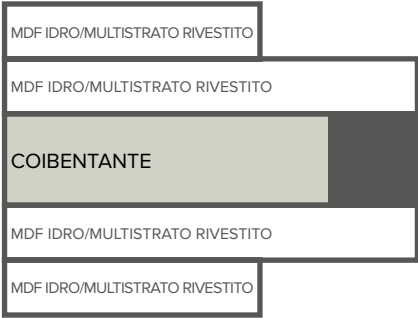


PANNELLI COIBENTATI - SUPPORTO MDF IDRO O MULTISTRATO

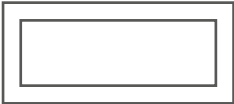
ESEMPI VISTA FRONTALE



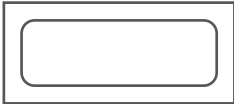
PROFILO C



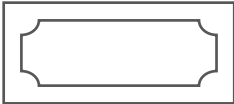
PROFILO C



PROFILO J0



PROFILO J1



PROFILO J5

PROFILI REALIZZABILI

Up fino a $0,48 \text{ W/m}^2\text{K}$
Potere fono-isolante fino a 33 dB



COMPLANARI

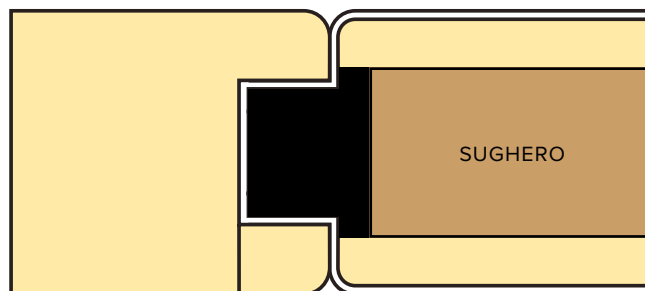


PANNELLI COMPLANARI COIBENTATI CON SUGHERO

Corpo unico con perimetrale in massello

Questi pannelli vengono realizzati utilizzando un supporto di multistrato per esterno rivestito in essenza, con vena verticale oppure orizzontale, e all'interno viene inserito il sughero HD.

I pannelli vengono lavorati su disegno del cliente e possono essere lisci, dogati, pantografati, finestrati e possiamo fornirli sia squadrati che con le battute laterali a disegno. Spessori: da 68 a 92 mm



Up fino a 0,52 W/m²K

Potere fono-isolante fino a 41 dB



Fresata 90°



Fresata tonda



Fresata a "U"



Fresata a "R"



H3 angolo 90°



H3 angolo tondo



PANNELLI DOGATI

PANNELLI SPECIALI PER OSCURANTI ESTERNI

Questi pannelli sono realizzati su multistrato per esterno rivestiti in essenza, con vena orizzontale o verticale, dogati su disegno del cliente.

Spessori: 6 - 12 - 15 - 18 - 22 - 34 mm



DOGATURE



Fresata 90°



Fresata tonda



Fresata a "U"



Fresata a "R"





SANDWICH COIBENTATI



SANDWICH COIBENTATI CON SUGHERO
• SUPPORTO MULTISTRATO

SANDWICH COIBENTATI CON SUGHERO
• SUPPORTO MDF IDRO

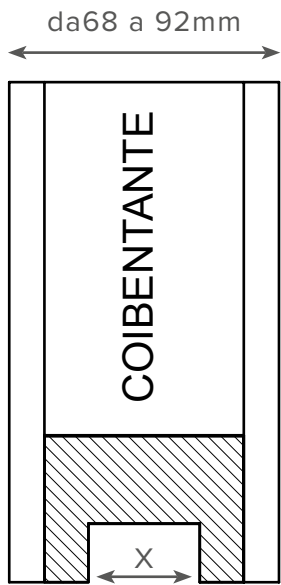
SANDWICH COIBENTATI CON ISHO X09
• SUPPORTO MULTISTRATO

SANDWICH COIBENTATI CON ISHO X09
• SUPPORTO MDF IDRO

MULTISTRATO	2480x1220mm	MDF IDRO	2440x1220mm	MULTISTRATO	2480x1220mm	MDF IDRO	2440x1220mm
SUGHERO	Up 1,22 W/m²K	SUGHERO	Up 1,12 W/m²K	ISHO X0.9	Up 0,98 W/m²K	ISHO X0.9	Up 0,95 W/m²K
MULTISTRATO	Spessore: 42 mm	MDF IDRO	Spessore: 42 mm	MULTISTRATO	Spessore: 44 mm	MDF IDRO	Spessore: 44 mm



TAMPONAMENTI COIBENTATI

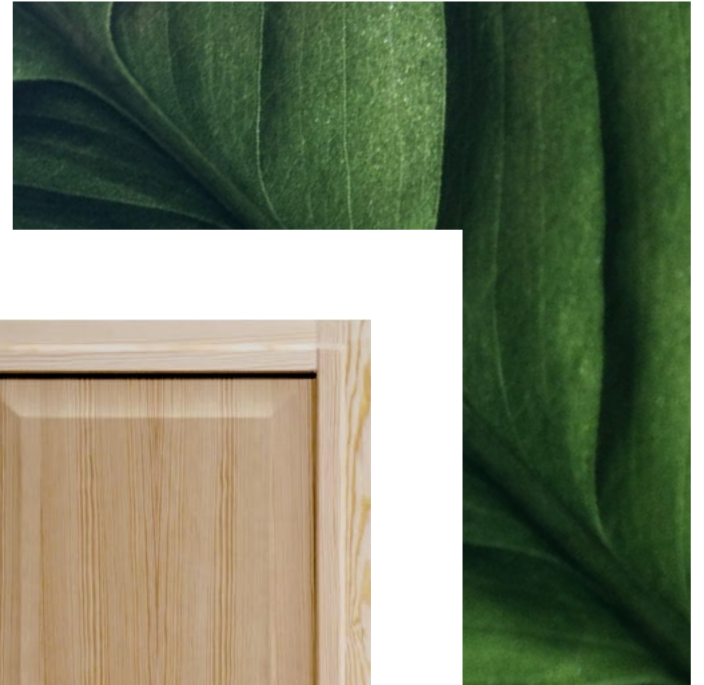
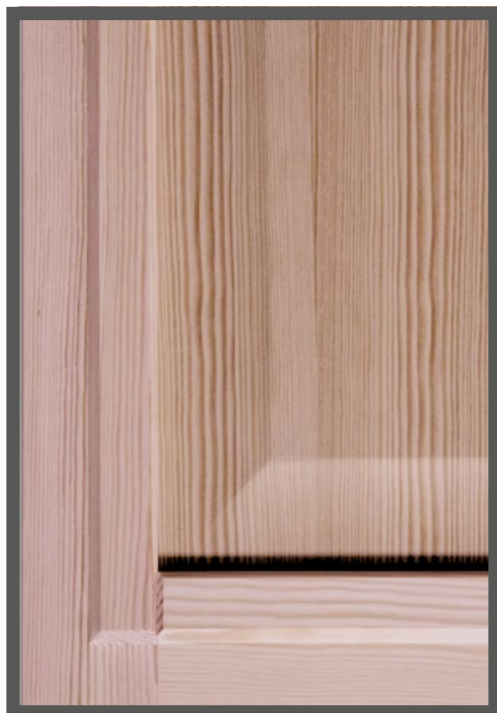
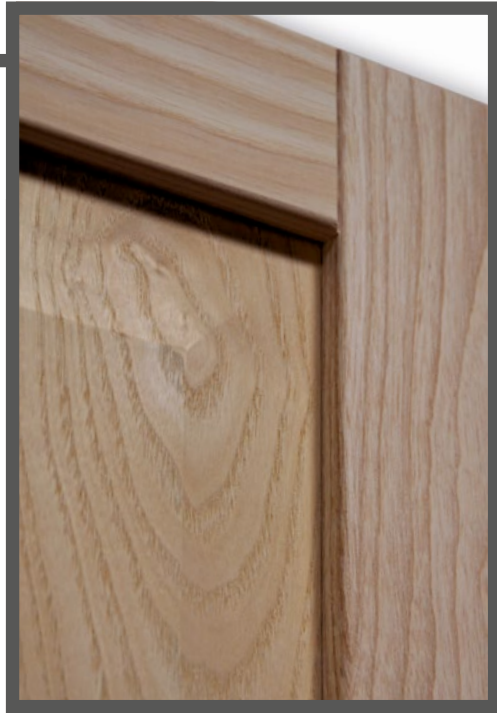


Tamponamenti coibentati
forniti in un corpo unico, con uno spessore
che può variare da **68 a 92 mm**.
Utilizzati come pannelli sopra e/o sotto
il serramento oppure come pareti divisorie.

Possiamo realizzarli su un supporto di **mdf idro**
oppure **multistrato** e rivestirli in **essenza**.
Realizzabili da **47 dB**.

X: Incastro di giunzione con il telaio del serramento

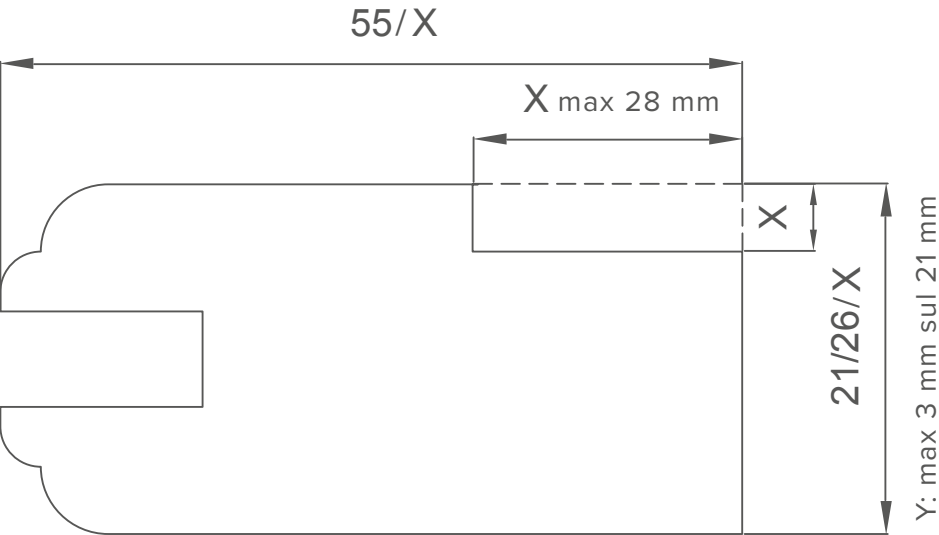
OSCURANTI INTERNI



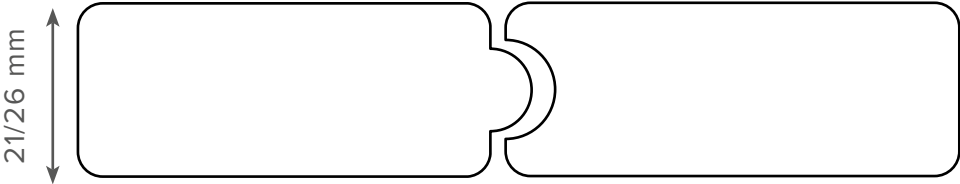
OSCURANTI INTERNI



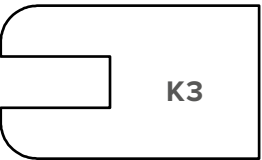
PROFILO TECNICO OSCURANTI



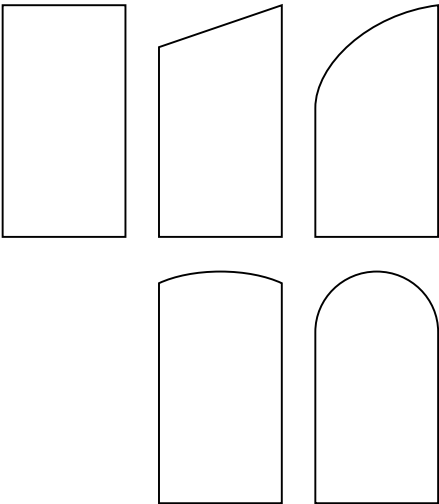
SEZIONE BATTUTE A LIBRO



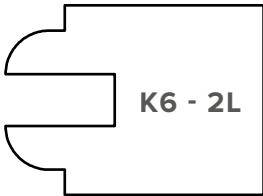
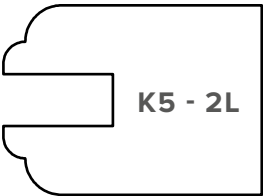
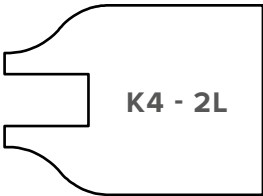
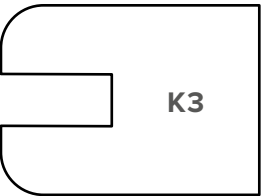
PROFILI SPESSORE 21 mm



VERSIONI REALIZZABILI

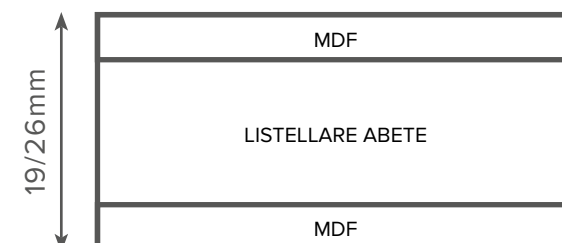


PROFILI SPESSORE 26 mm - 2 lati



Un lato		Due lati		
PROFILO A	PROFILO B	PROFILO A	PROFILO B	PROFILO C

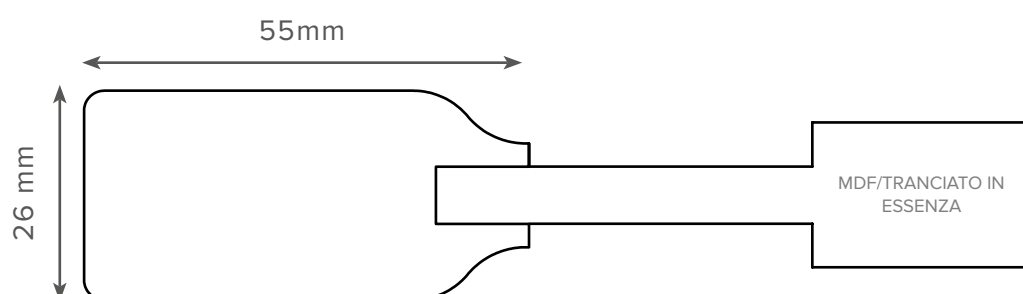
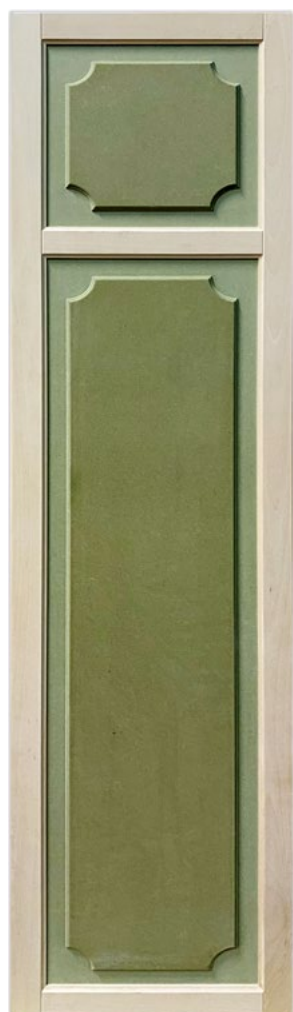
OSCURANTI INTERNI LISCI



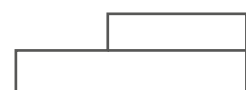
Oscuranti lisci prodotti su listellare di abete rivestito in MDF. Possibilità di rivestirli in essenza e di bordarli su 4 lati.



OSCURANTI INTERNI CENTRO STORICO



PROFILI REALIZZABILI BUGNE



PROFILO J0



PROFILO J1



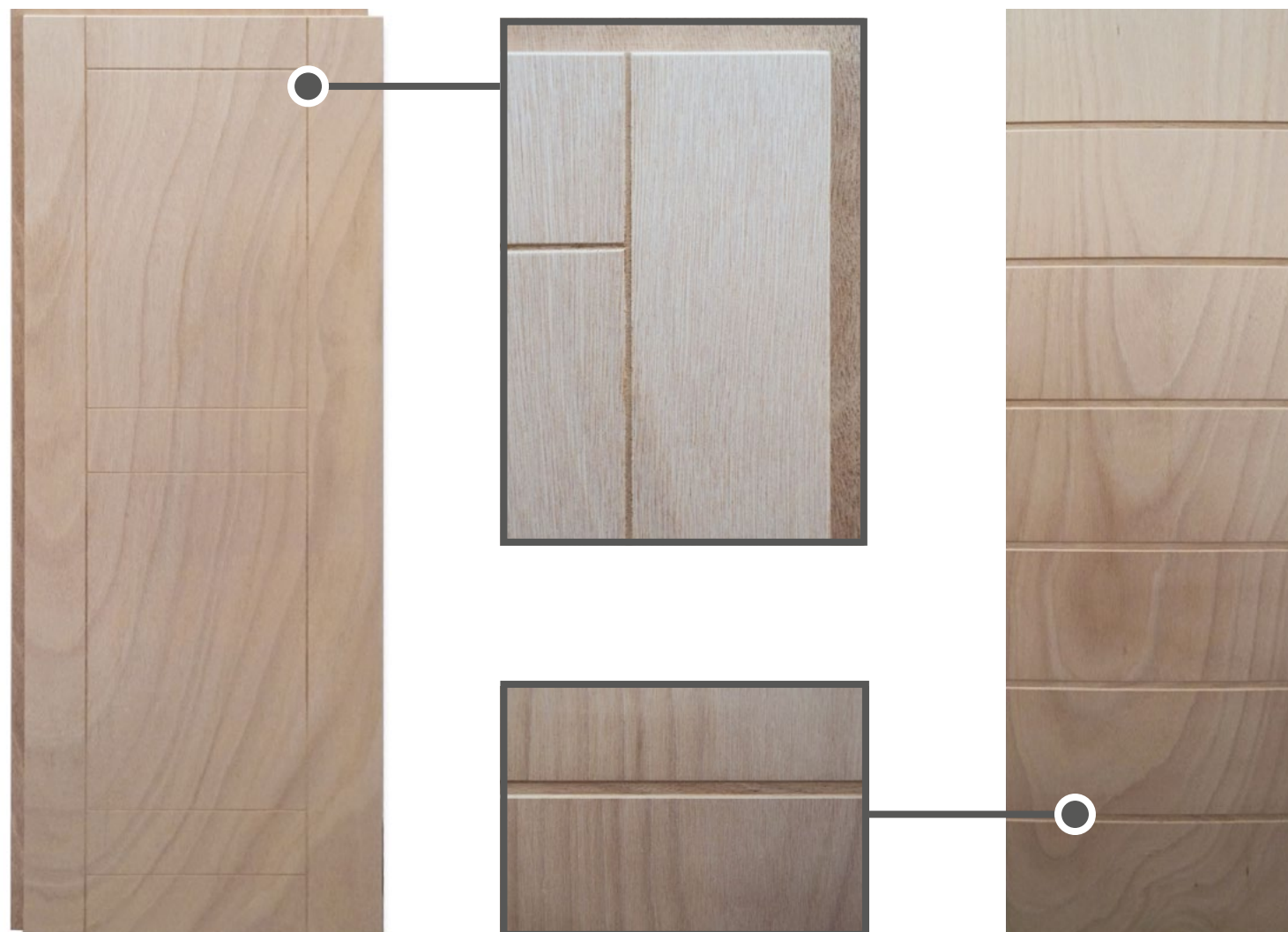
PROFILO J5

Gli oscuranti interni per i centri storici vengono realizzati su richiesta del cliente, realizzando una fedele riproduzione dell'originale.

Il profilo della struttura è a scelta tra i vari modelli proposti e le bugne possono essere lavorate su uno o due lati.



OSCURANTI ESTERNI



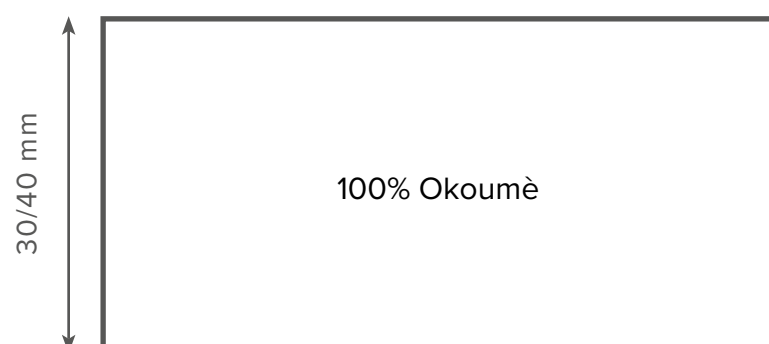
I pannelli utilizzati per gli oscuranti esterni sono prodotti con un supporto in **100% okoumè** adatto per l'esterno.

Possiamo fornirli sia squadretti che con le battute a disegno.

A richiesta si possono realizzare rivestiti in essenza su entrambi i lati con vena verticale oppure orizzontale.

La parte di costa dell'oscurante rimarrà a vista in **100% okoumè**.

Su richiesta del cliente si eseguono incisioni o pantografature.



DOGATURE



Fresata 90°



Fresata tonda



Fresata a "U"



Fresata a "R"

PANTOGRAFATURE



H3 angolo 90°



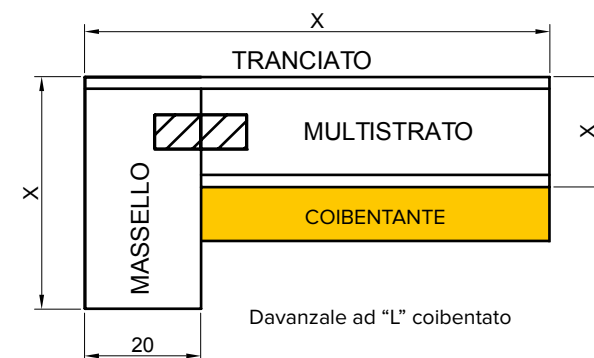
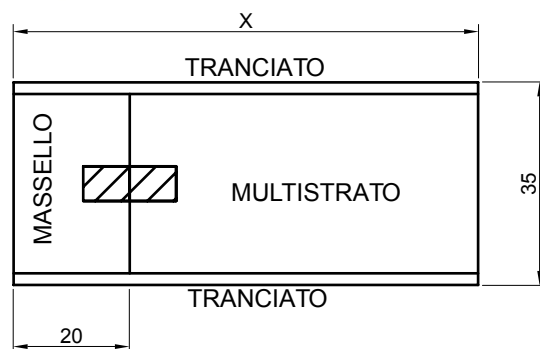
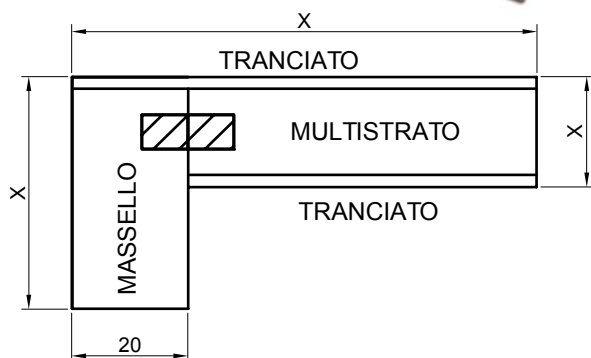
H3 angolo tondo

DAVANZALI



Davanzali prodotti in essenza che possono avere **3 lati in massello** oppure solo il **frontale**.

Vengono prodotti sia squadrati che con il taglio dritto come da foto a seconda dell'esigenza del cliente



Davanzale ad "L" coibentato

GRADINI



I gradini vengono prodotti su disegno del cliente con un supporto in **multistrato** rivestito in **essenza da 15/10** e successivamente **bordati** oppure con il frontale in massello.

IMBOTTI



- * SPESSORI MDF IDRO: 6, 12, 15, 18, 25 mm
- * SPESSORI MULTISTRATO: 6, 10, 12, 15, 18, 22 mm

Pannelli lisci prodotti su un supporto in **mdf idro** o **multistrato**, rivestiti in **essenza un lato** con tranciati da 6/10 oppure 15/10 e **retrobalanciati**. Supporto a vista sulla parte di costa ma con la possibilità di bordarlo se non esposto alle intemperie.

I nostri supporti hanno **diversi spessori**, pertanto il cliente può sceglierlo in base alle sue esigenze.

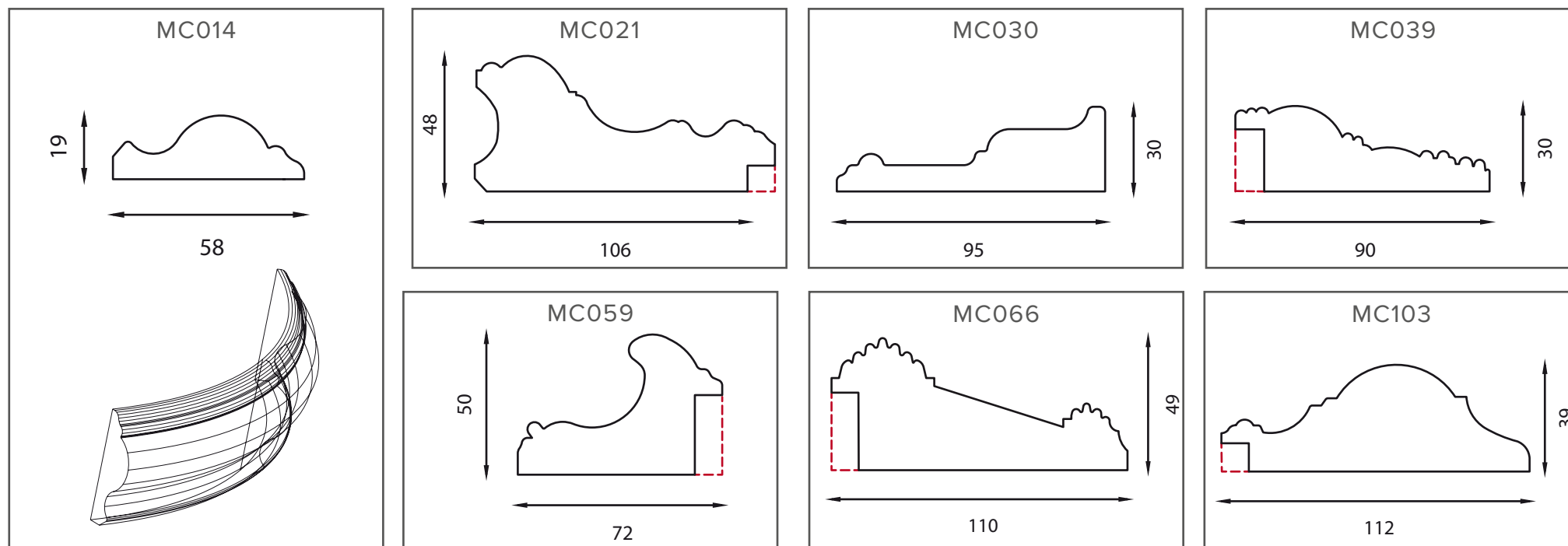
Gli spessori dichiarati sono nominali del supporto, tranciato escluso, pertanto per lo spessore totale sommare lo spessore dell'essenza.

COPRIFILI E REGOLINI

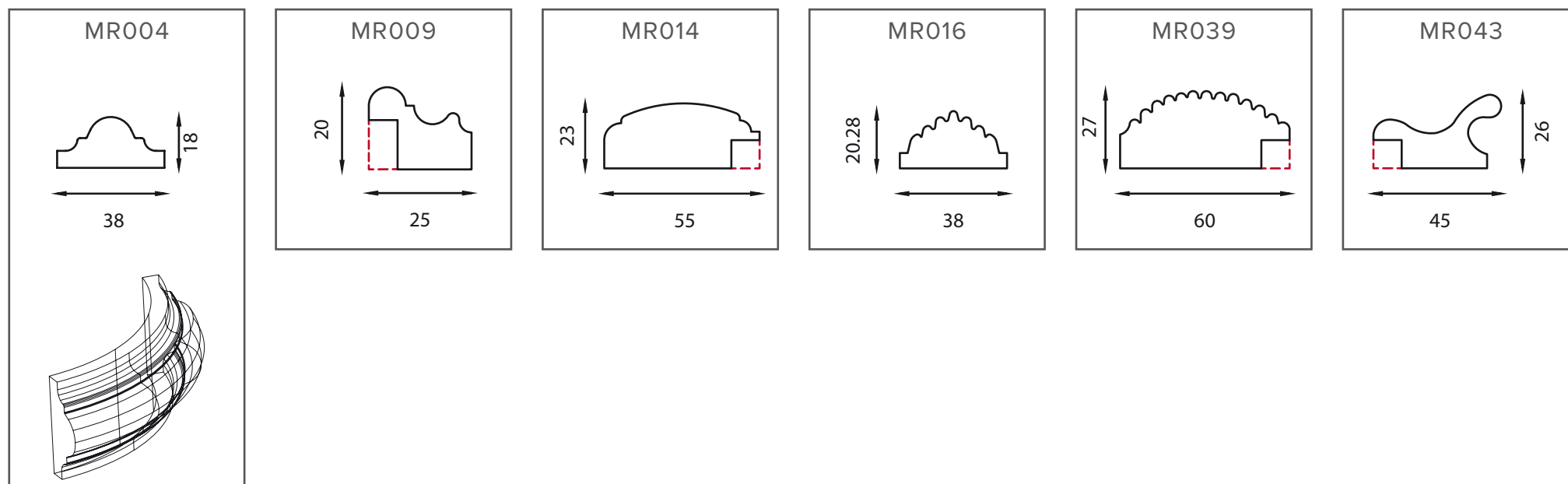


A catalogo abbiamo **oltre 200 modelli di coprifili e regolini**, possiamo inoltre realizzarne su disegno del cliente.

COPRIFILI



REGOLINI



LAVORAZIONI SPECIALI AL LASER



Su disegno del cliente possiamo realizzare lavorazioni al laser su materiali organici con uno spessore massimo di 20 mm.

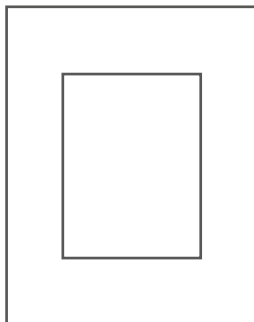


FERMAVETRI
STILE INGLESE

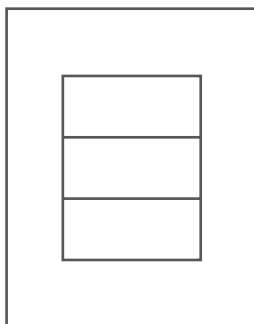


FERMAVETRI
VERSIONI REALIZZABILI

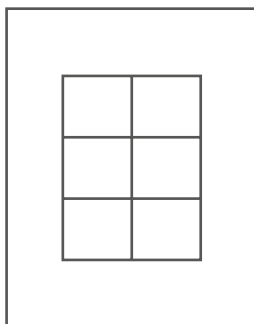
A



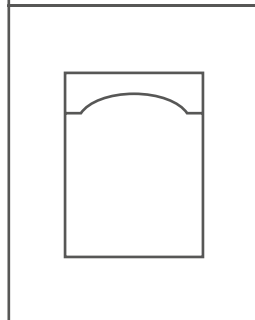
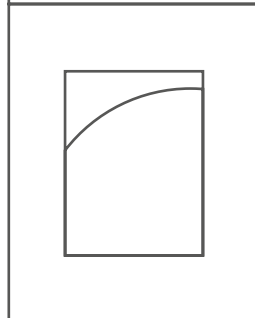
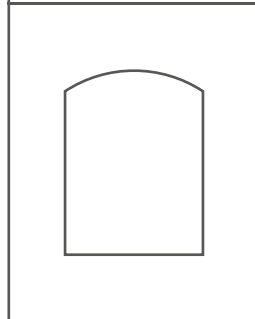
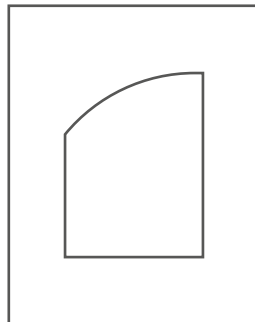
B



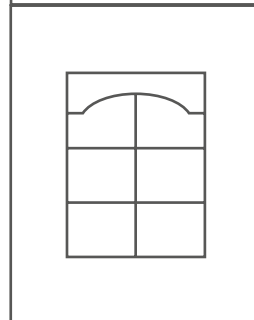
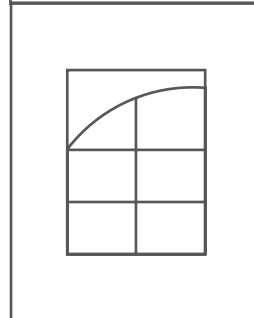
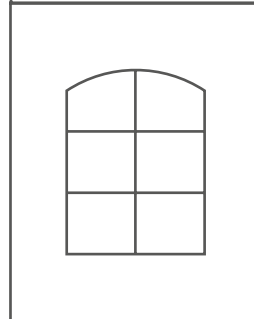
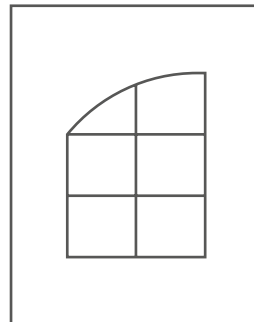
C



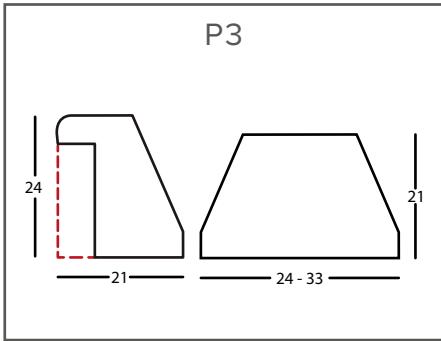
D



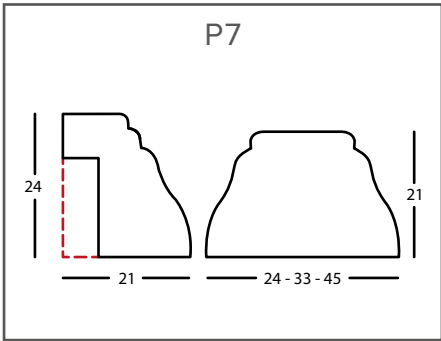
E



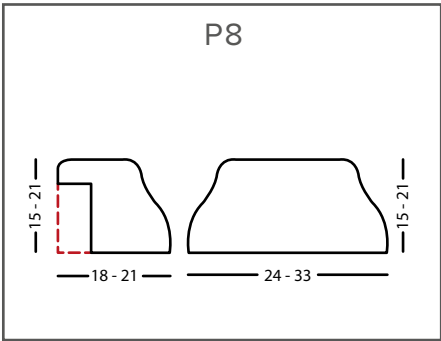
FERMAVETRI
PROFILI REALIZZABILI



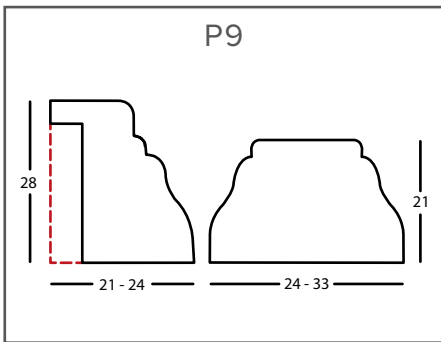
COMPATIBILITÀ: A - B - C - D - E



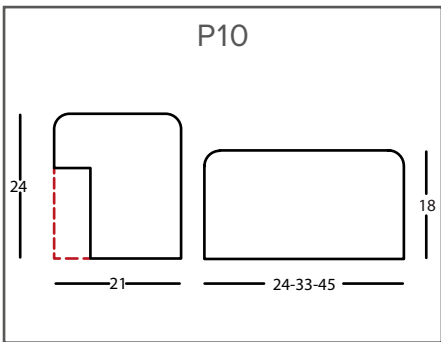
COMPATIBILITÀ: A - B - C - D - E



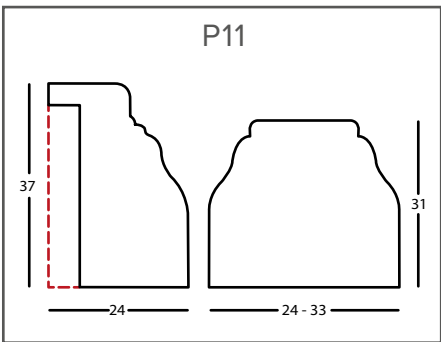
COMPATIBILITÀ: A - B - C - D - E



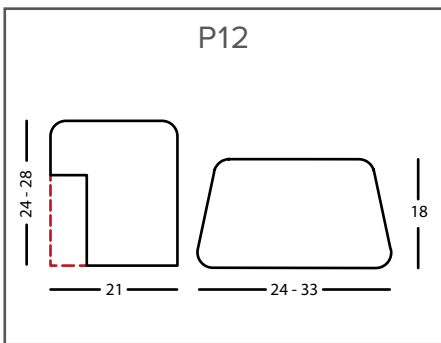
COMPATIBILITÀ: A - B - C - D - E



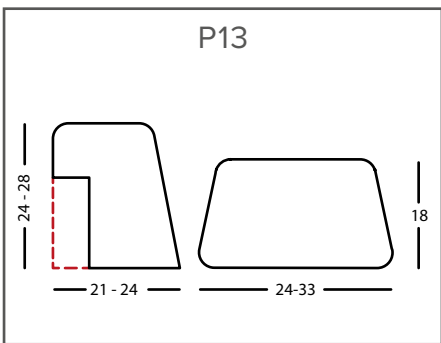
COMPATIBILITÀ: A - B - C - D - E



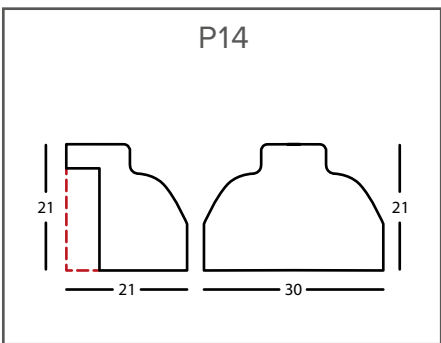
COMPATIBILITÀ: A - B - C - D - E



COMPATIBILITÀ: A - B - C - D - E

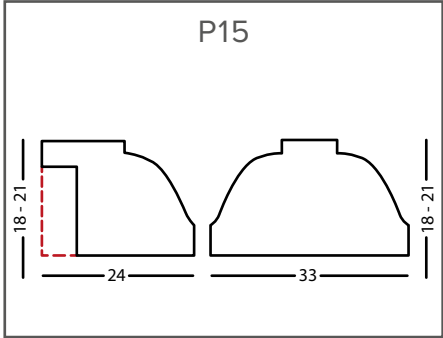


COMPATIBILITÀ: A - B - C

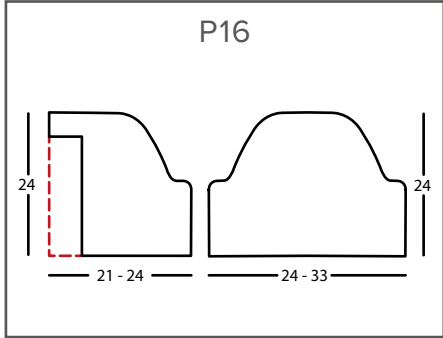


COMPATIBILITÀ: A - B - C - D

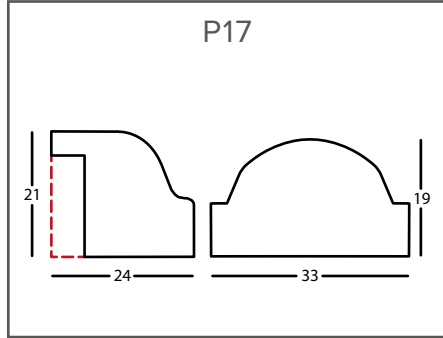
FERMAVETRI
PROFILI REALIZZABILI



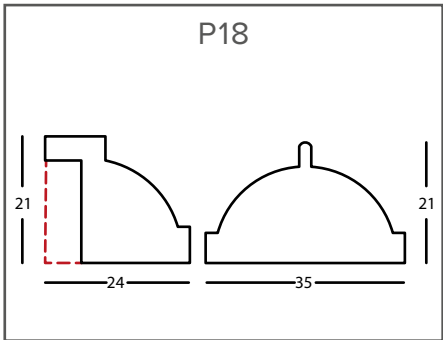
COMPATIBILITÀ: A - B - C - D



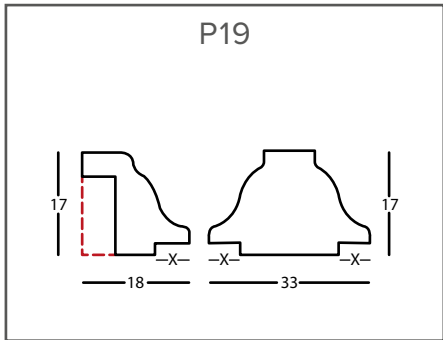
COMPATIBILITÀ: A - B - C - D



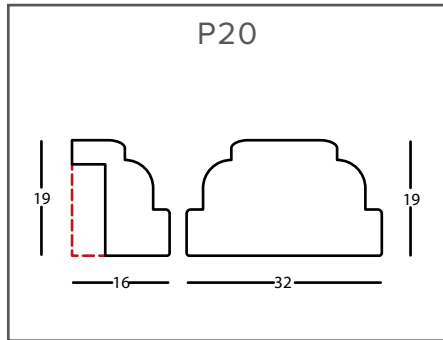
COMPATIBILITÀ: A - B



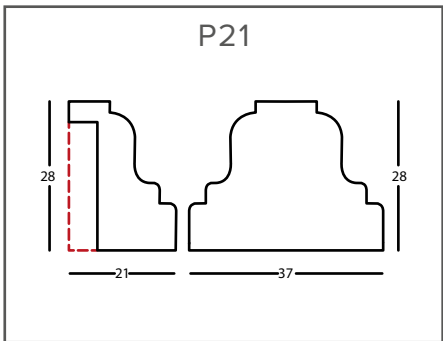
COMPATIBILITÀ: A - B - C



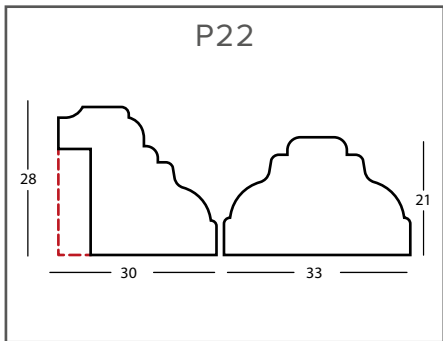
COMPATIBILITÀ: A - B - C



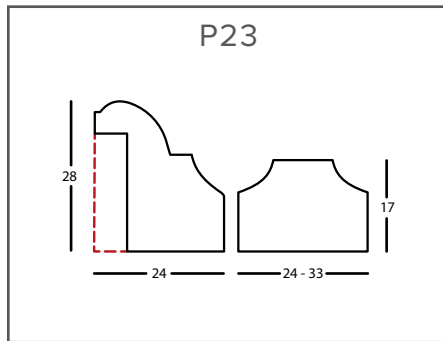
COMPATIBILITÀ: A - B - C - D



COMPATIBILITÀ: A - B - C - D - E

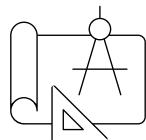


COMPATIBILITÀ: A - B - C

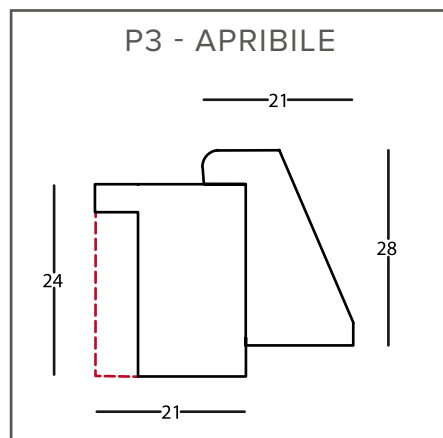


COMPATIBILITÀ: A - B - C

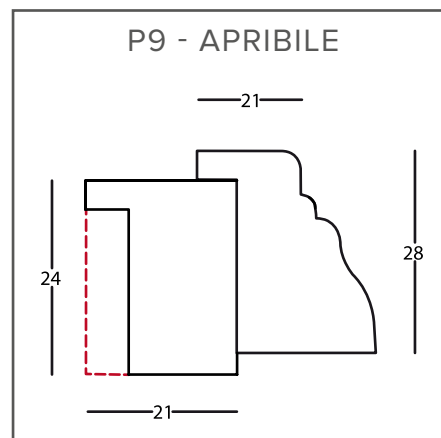
PERSONALIZZATO A DISEGNO



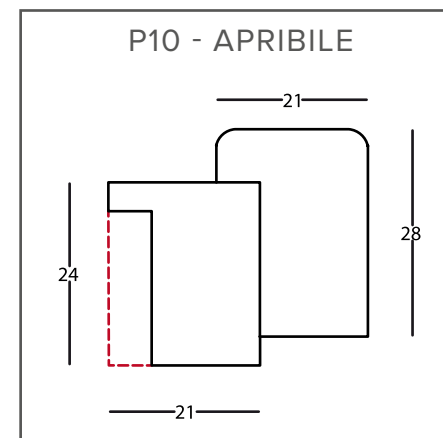
FERMAVETRI APRIBILI



COMPATIBILITÀ: A - B - C - D - E



COMPATIBILITÀ: A - B - C - D - E



COMPATIBILITÀ: A - B - C - D - E

BATTUTA MASSIMA 20 mm



Fermavetri apribili realizzati con un regolino perimetrale fisso e un regolino apribile a disegno.
Il tutto viene fornito con le cerniere e le boccole di ottone che ospiteranno le viti di chiusura.

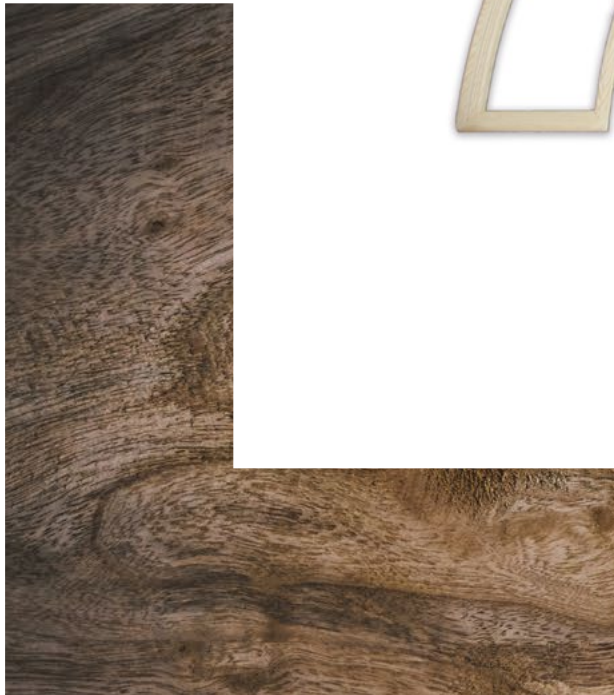
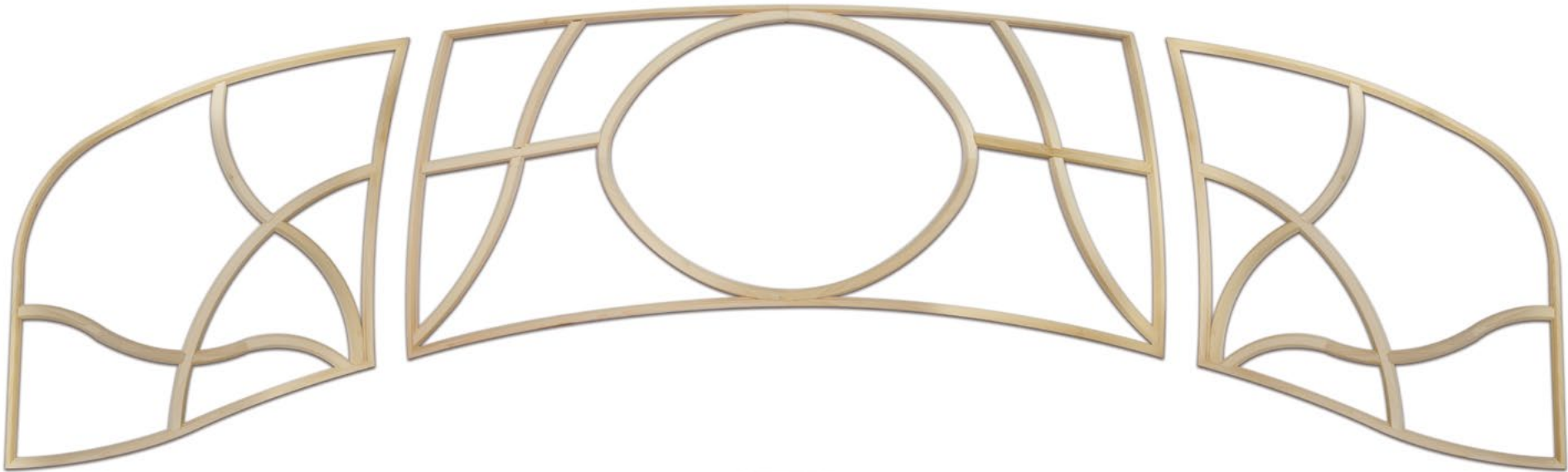
FERMAVETRI A DISEGNO



Si possono realizzare battute inclinate in modo da riportare i fermavetri sul profilo del serramento



IMPOSSIBLE



FERMAVETRI
CENTRO STORICO



MODELLO P7R

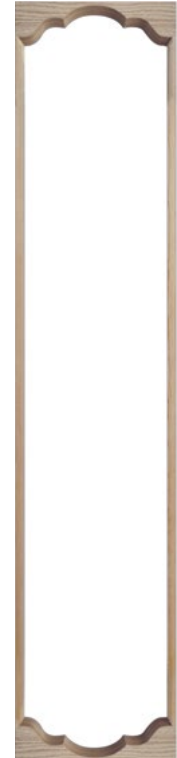


MODELLO P7

FERMAVETRI CENTRO STORICO



Roma



Milano



Torino



Napoli

FERMAVETRI CENTRO STORICO



MODELLO P7RR



MODELLO P7RO



MODELLO P7RC



MODELLO P7RB



MODELLO P7RM

SU DISEGNO DEL CLIENTE



BATTENTI COIBENTATI LAMTECH

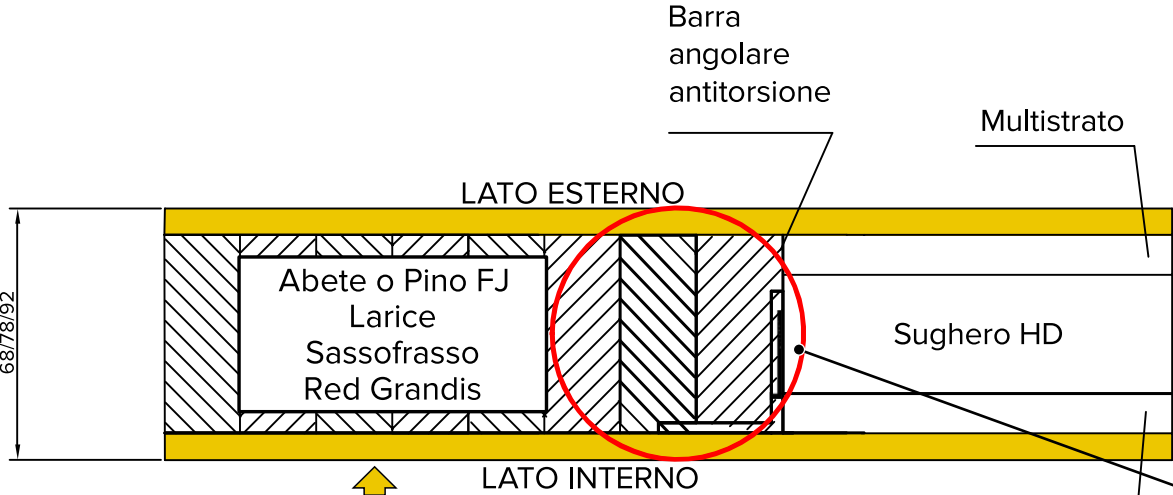


Battenti coibentati Lamtech **eco-compatibili** prodotti con uno spessore su richiesta del cliente da **68 a 92 mm**, forniti con certificazioni termiche, calcolate tramite il programma **Frame Simulator** facente riferimento alla norma **UNI EN ISO 10077-1**, e certificazioni acustiche.

I battenti vengono realizzati con un perimetrale in lamellare di massello, coibentati con **sughero HD** e i supporti esterni a scelta tra **mdf, multistrato, 100% Rovere-Okoumè-Abete**.

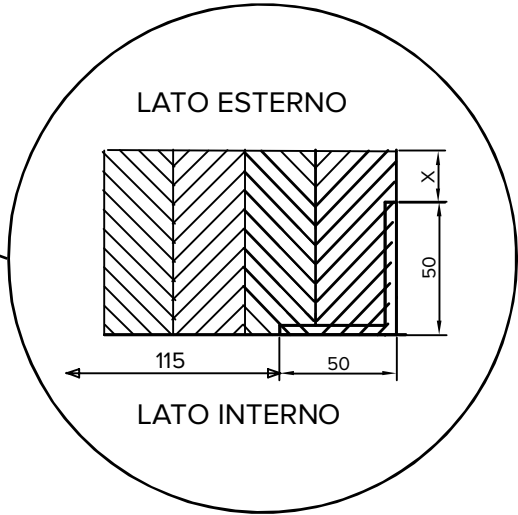
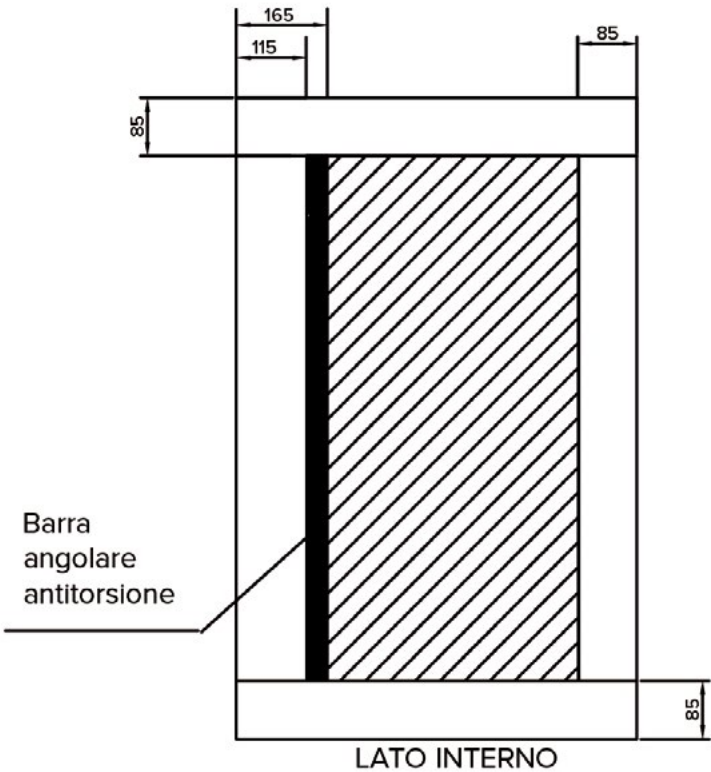
Possiamo produrli a disegno del cliente, spazzolarli e rivestirli sulla scelta di **oltre 25 tipi di essenza**.

COMPOSIZIONE BATTENTE



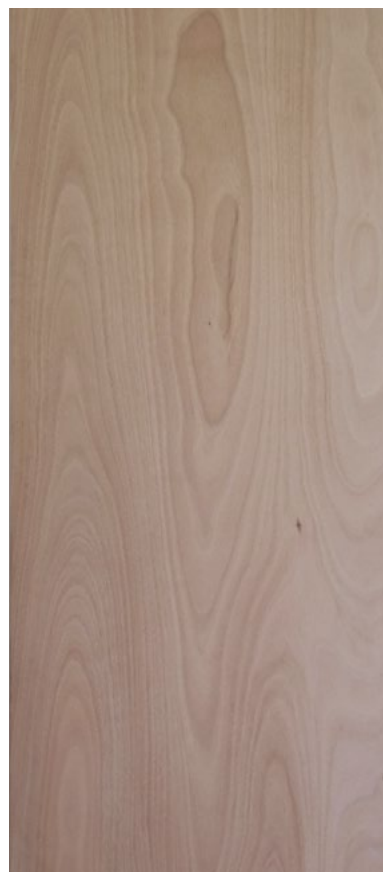
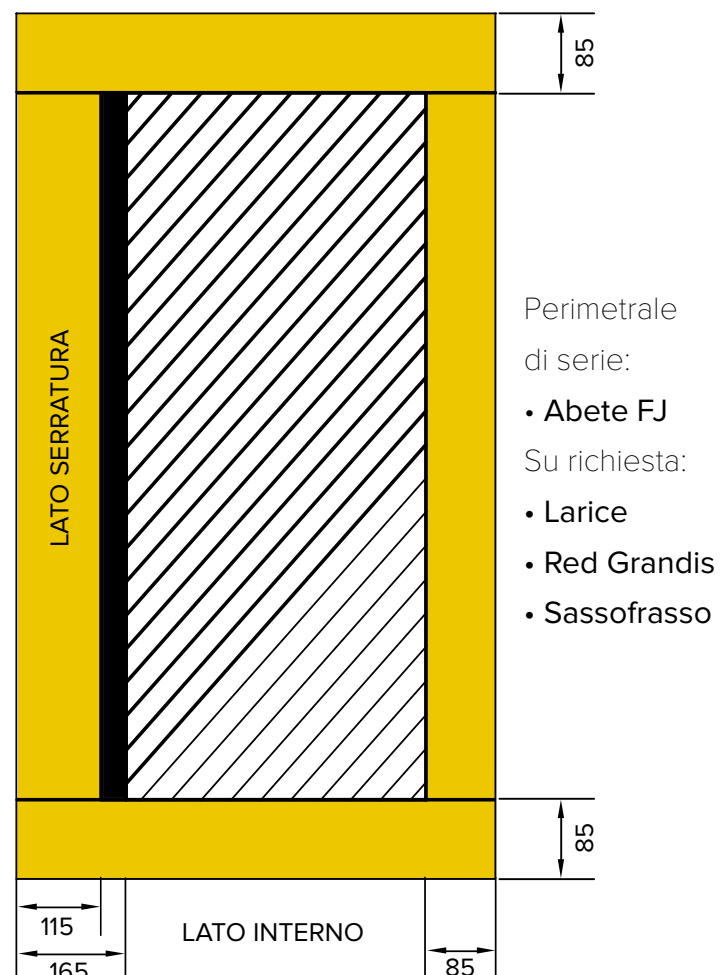
SUPPORTI LATO ESTERNO E INTERNO:

- Multistrato rivestito in essenza
- MDF compact 1050 kg/m³
- 100% Rovere rivestito
- 100% Okoumè rivestito
- 100% Abete rivestito



	68 mm		78 mm		92 mm	
	W/m ² K	dB	W/m ² K	dB	W/m ² K	dB
Struttura esterna in multistrato incollaggio AW100	0,87	35	0,79	35	0,57	35
Struttura esterna in MDF Idro Compact (1050 Kg/m ³)	0,88	40	0,80	40	0,58	41

PERSONALIZZAZIONI



VV Vena verticale



VO Vena orizzontale



VC Vena composta

SUPPORTI INTERNI/ESTERNI

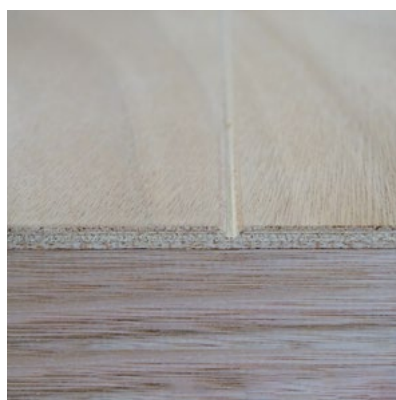


MDF IDRO COMPACT
(1050 Kg/m³)



MULTISTRATO
INCOLLAGGIO AW100
RIVESTITO IN ESSENZA

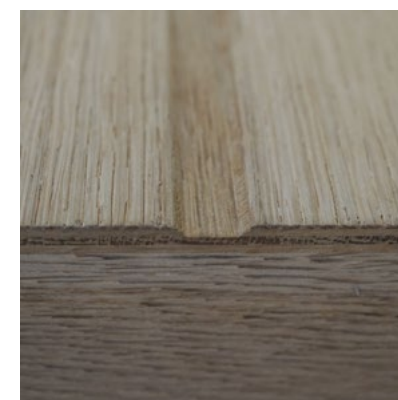
SUPPORTI IN ESSENZA



100% OKOUMÉ



100% ABETE



100% ROVERE

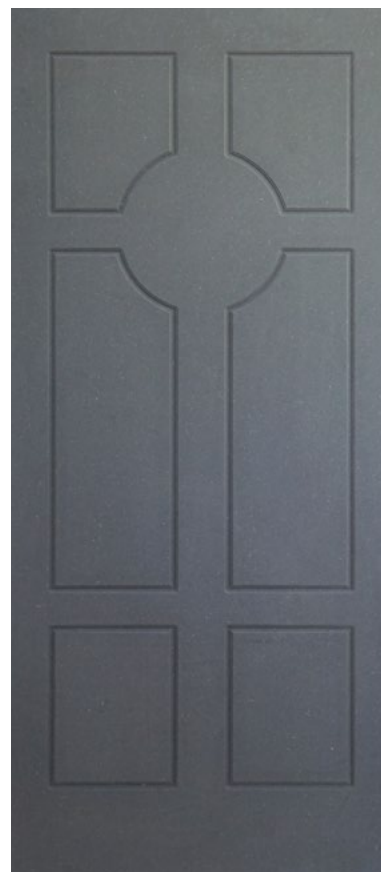
PERSONALIZZAZIONI



Versione finestrata



Versione dogata



Versione pantografata

DOGATURE



Fresata 90°



Fresata tonda



Fresata a "U"



Fresata a "R"

PANTOGRAFATURE



H3 angolo 90°



H3 angolo tondo

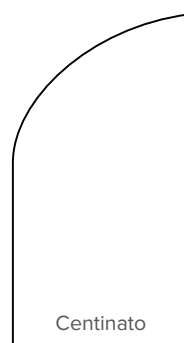
VERSIONI REALIZZABILI



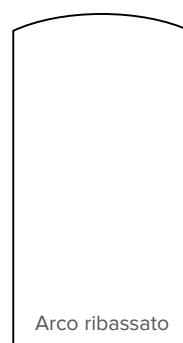
Rettangolare



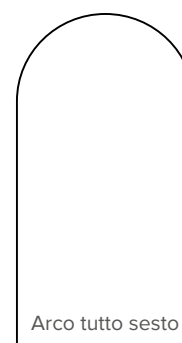
Obliquo



Centinato



Arco ribassato



Arco tutto sesto



Ad ogni battente viene allegato l'attestato di trasmittanza termica attraverso il programma **Frame Simulator** facente riferimento alla norma **UNI EN ISO 10077-1**.

Dettaglio versione finestrata con regolino riportato solo lato interno complanare alla struttura.



PORTE D'INGRESSO LAMTECH (ANTA+TELAIO)



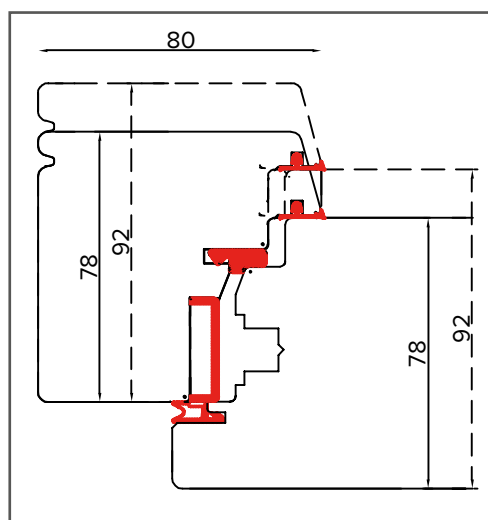
Le nostre porte d'ingresso vengono realizzate con spessori da **78-92 mm** e possono avere il telaio da **80 mm** in battuta oppure il telaio da **65 mm** complanare esterno e/o interno.

Le porte d'ingresso sono realizzabili su disegno del cliente e possono essere spazzolate e impiallacciate con oltre 25 tipi di essenze.

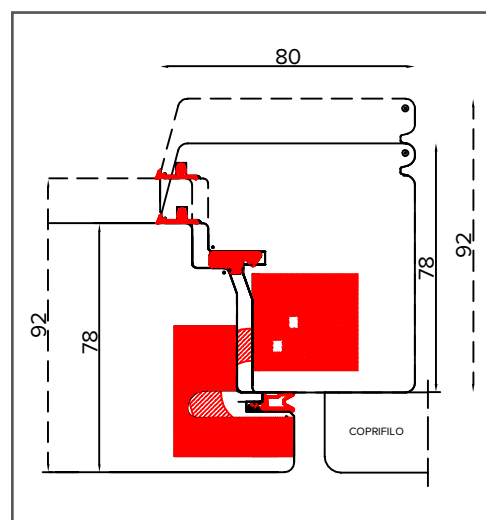
Possiamo fornirle complete di guarnizioni, spazzolino, lama paraspiffero e soglia a taglio termico. Il cliente può scegliere tra due tipi di cerniere,

Baka 4030 3d fd oppure le **Tectus Te 680 3d fd**, e tra due tipi di serrature, **Fuhr 855 gl meccanica** oppure la **Fuhr 835 automatica con frontale a U da 30 mm**. Per le porte d'ingresso con spessore da **92 mm** possiamo rilasciare la certificazione **RC3**.

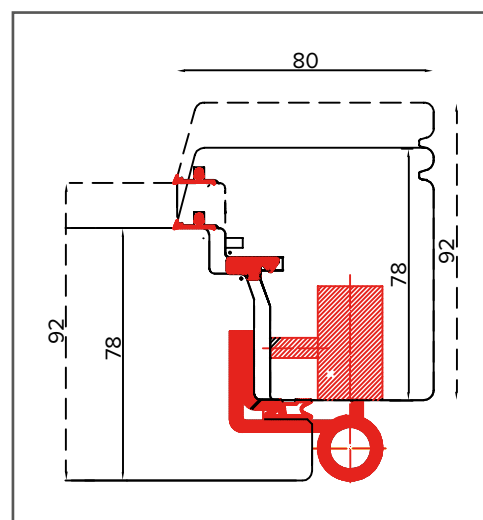
VERSIONE CON TELAIO IN BATTUTA



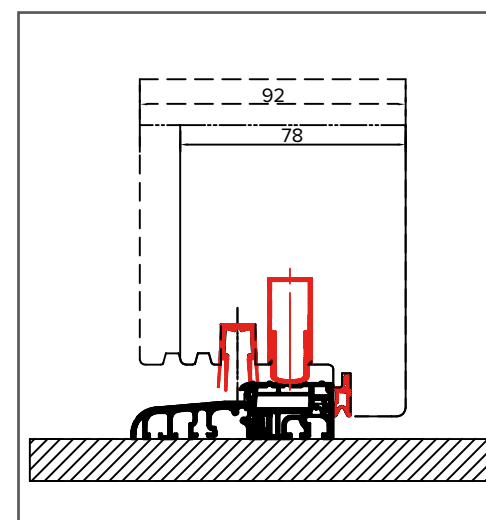
LATO SERRATURA



LATO CERNIERA TECTUS COMPLANARE INTERNO

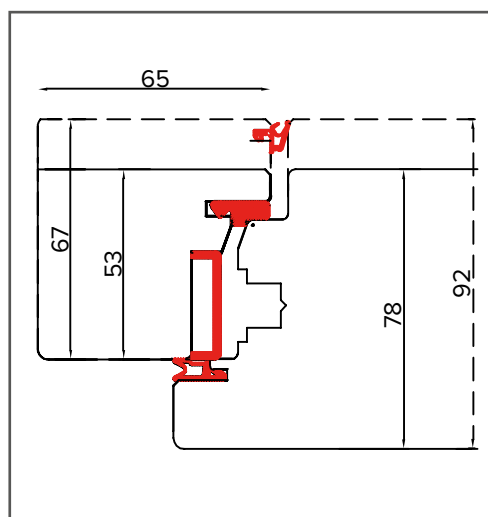


LATO CERNIERA BAKA

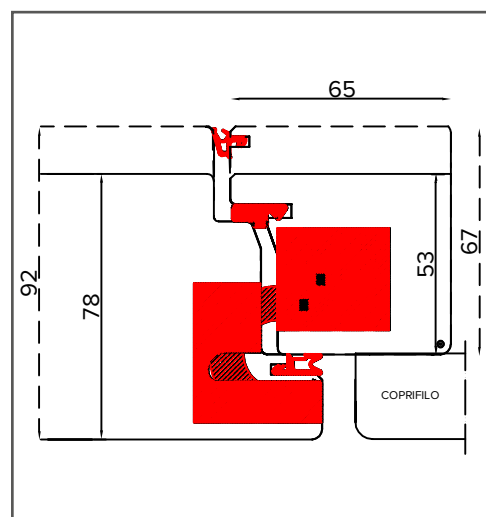


LATO SOGLIA

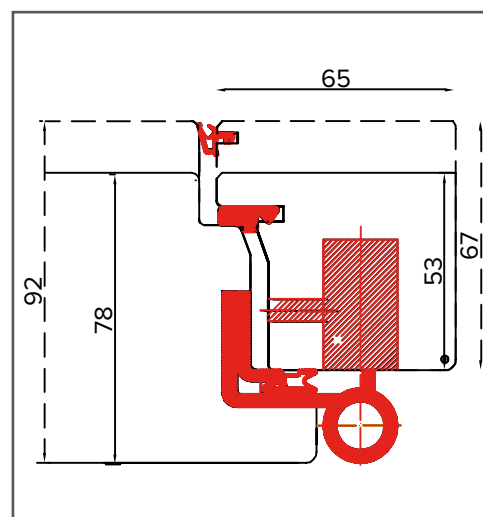
VERSIONE CON TELAIO COMPLANARE



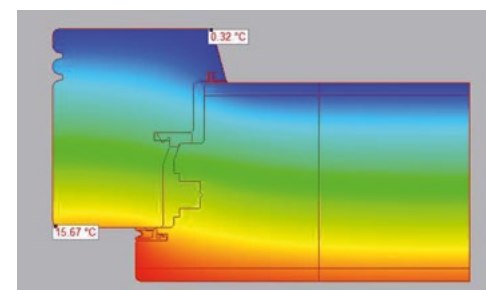
LATO SERRATURA



LATO CERNIERA TECTUS COMPLANARE ESTERNO ED INTERNO



LATO CERNIERA BAKA COMPLANARE ESTERNO



TRASMITTANZA TERMICA

Ad ogni porta d'ingresso viene allegato l'attestato di trasmittanza termica attraverso il programma **Frame Composer** facente riferimento alla norma **UNI EN ISO 10077-1**.

ESSENZE



TOULIPER



ABETE



HEMLOCK



*CASTAGNO**



TANGANIKA



DOUGLAS



CILIEGIO



OKOUMÈ SFOGLIATO
15/10 mm



NOCE COLORE



*LARICE**



*ROVERE**



PINO RIGATO
15/10 mm



*FRASSINO**



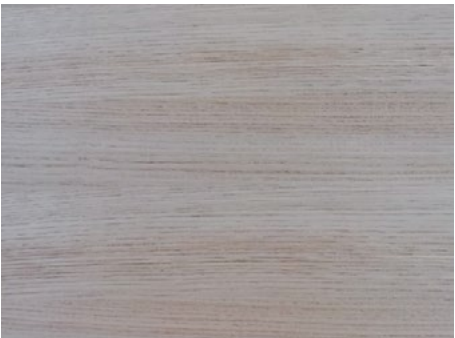
ABETE BIO 2ª PATINA



LARICE BIO 2ª PATINA



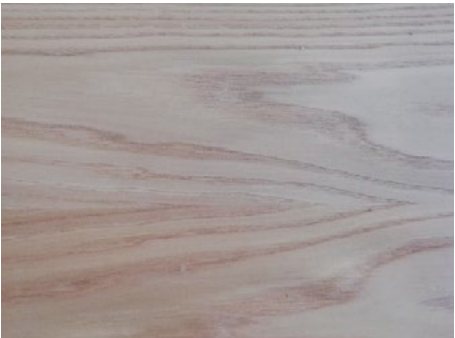
Giuntato vena rigata



Rovere 15/10 mm con nodi



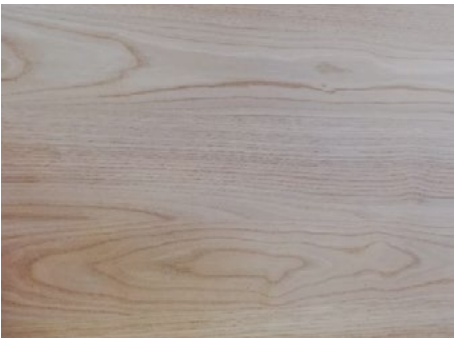
Giuntato vena fiammata



Larice 15/10 mm con nodi



Giuntato effetto tavolato



Abete 15/10 mm con nodi



**finitura rigata o fiammata.*

Abete/Larice/Rovere da 15/10 mm su richiesta del cliente.



MANGO
SEMILAVORATI IN LEGNO

LA  TECH
MANGO



Mango s.r.l. - Via Palude, 6 - 10010 Mercenasco (TO)

Tel. +39 0125 710336 - Fax +39 0125 710340

info@mangosrl.it - www.mangosrl.it

P. IVA: 08307920010

