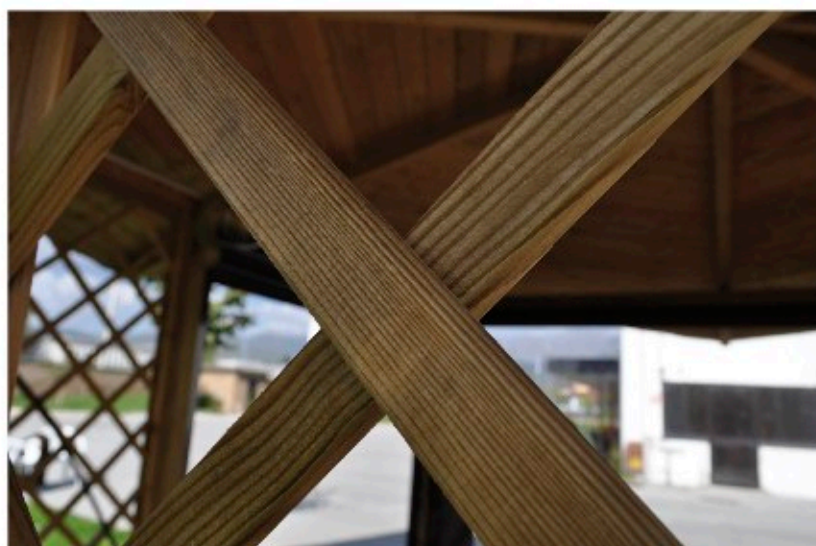
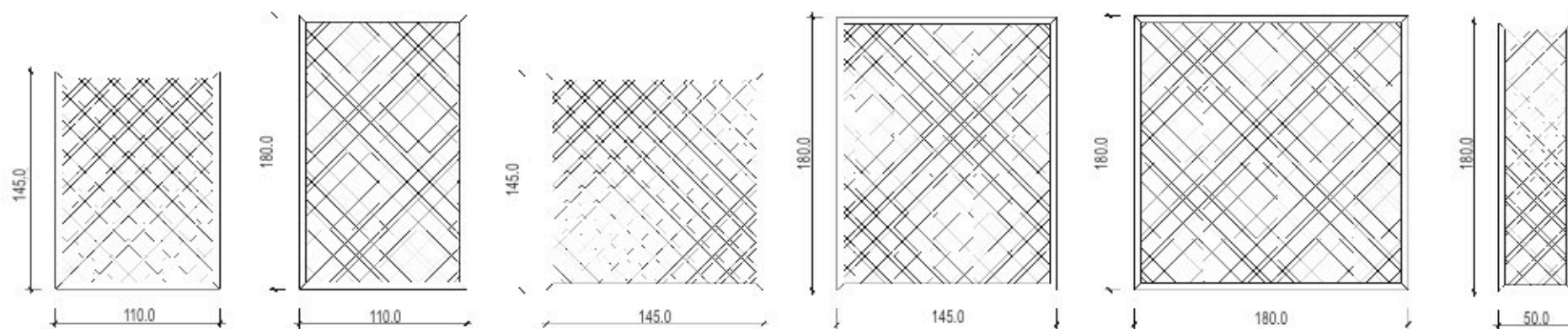
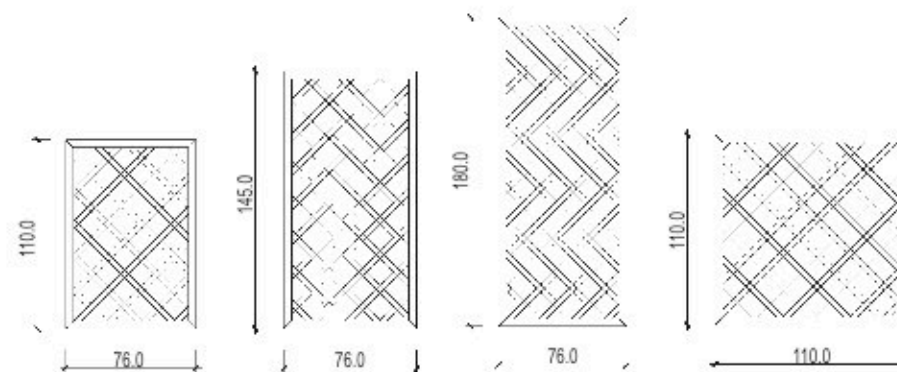




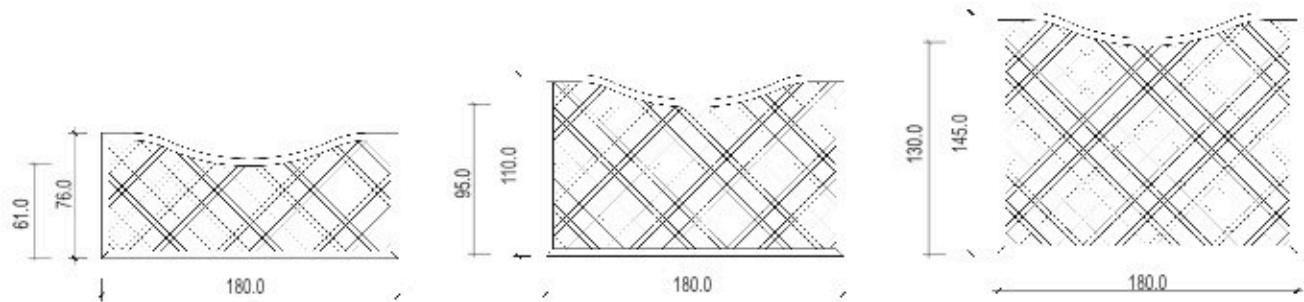
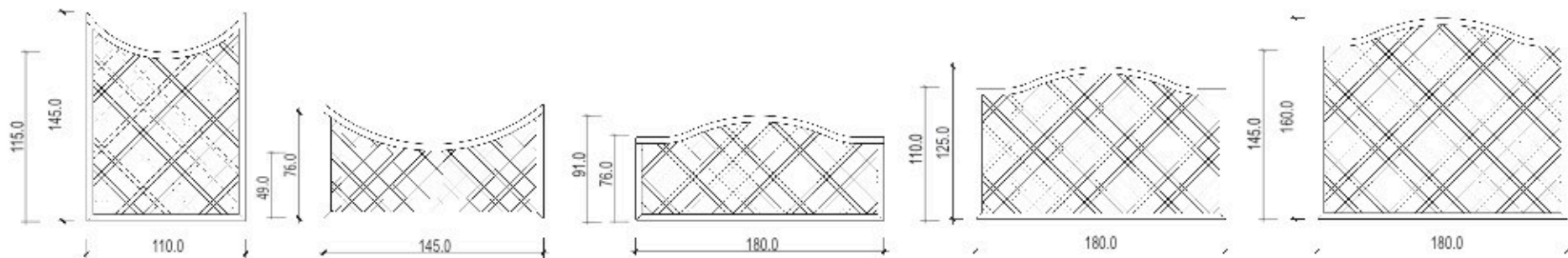
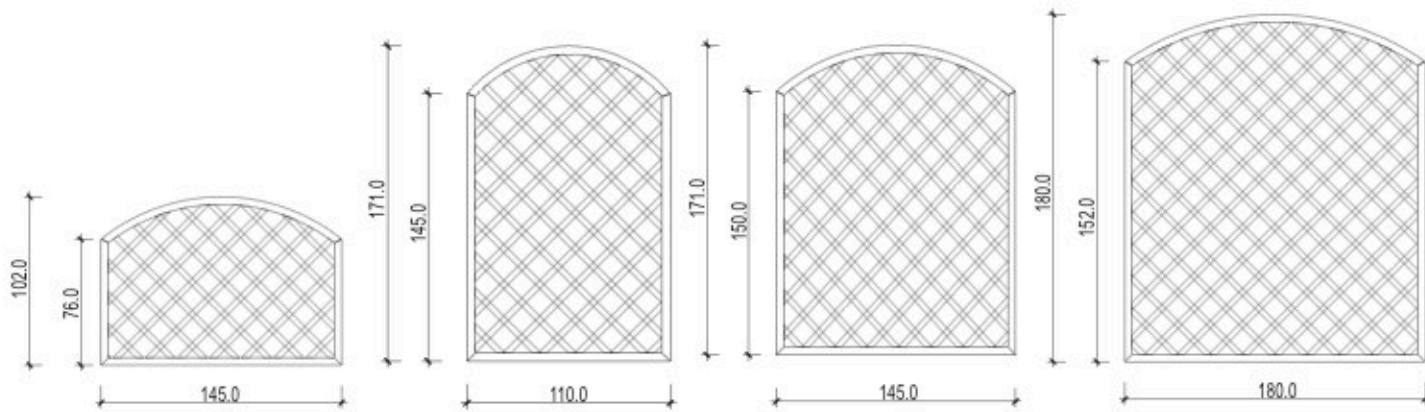
LINEA Legno

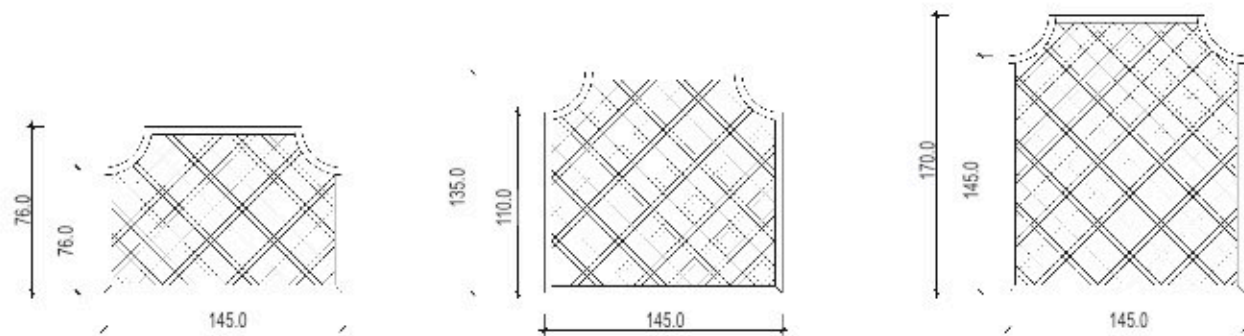


Filadelfia

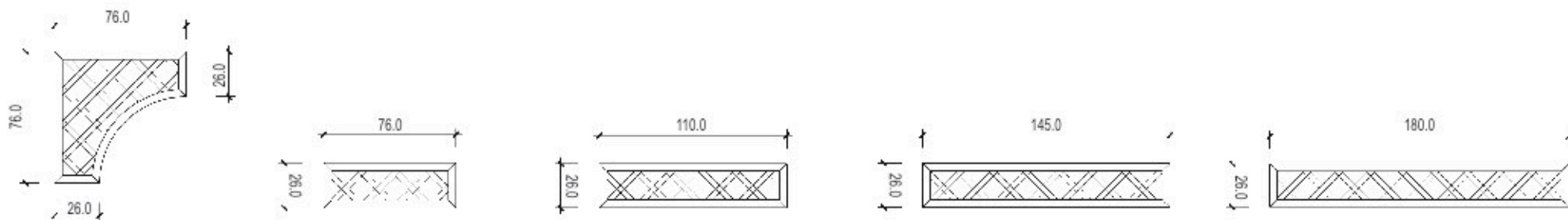
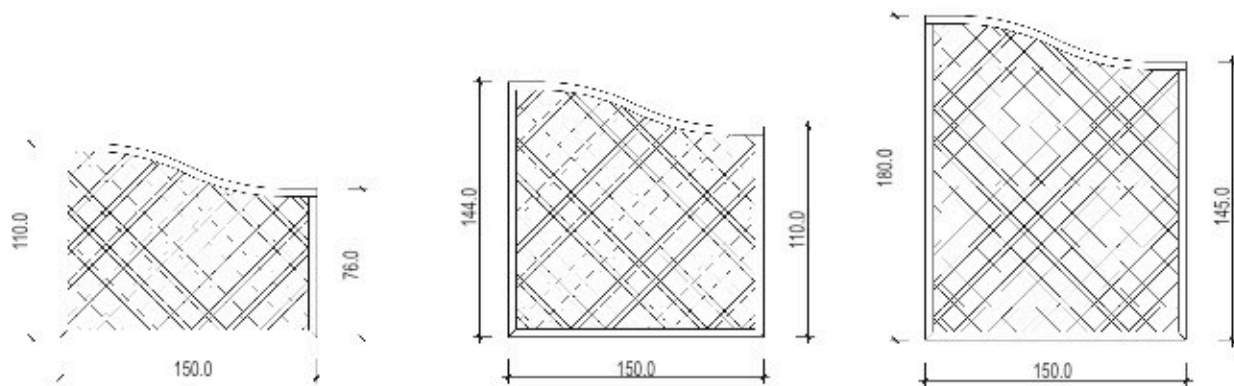
Maglia diagonale con foro da 10,5 cm, listelli stondati 1,6x3,2 cm sovrapposti, cornice 4,5x5,5 cm
 Materiale: pino silvestre impregnato in autoclave.

Disponibili anche su misura





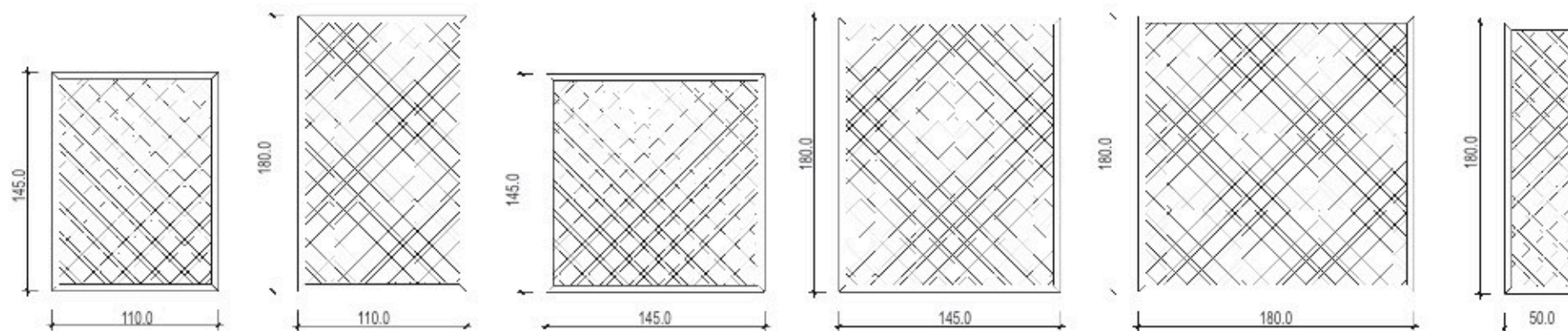
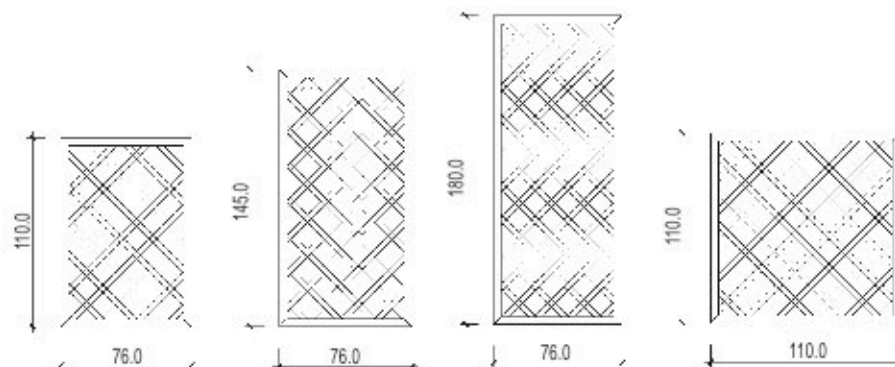
Filadelfia

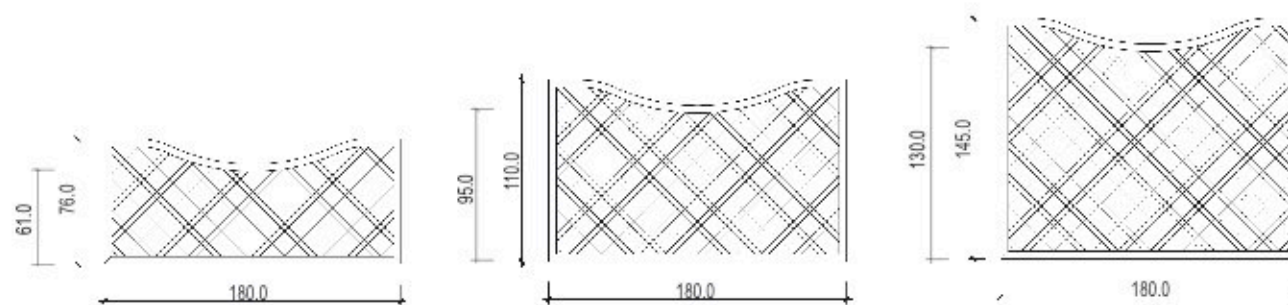
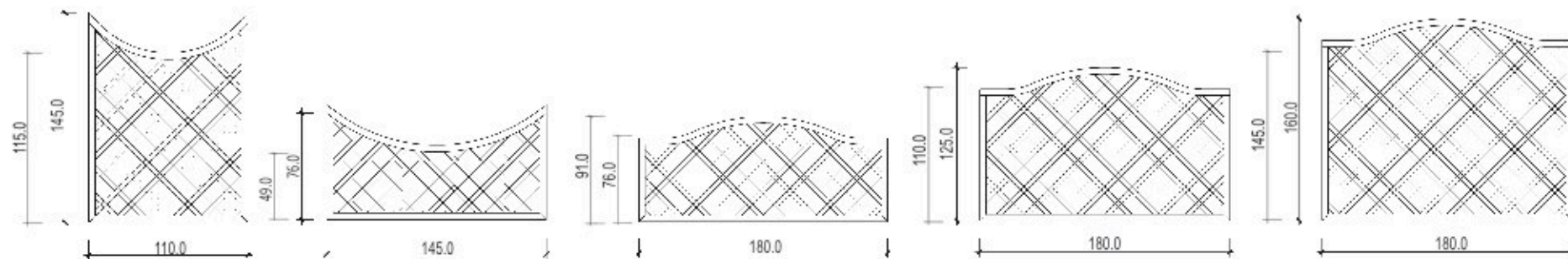
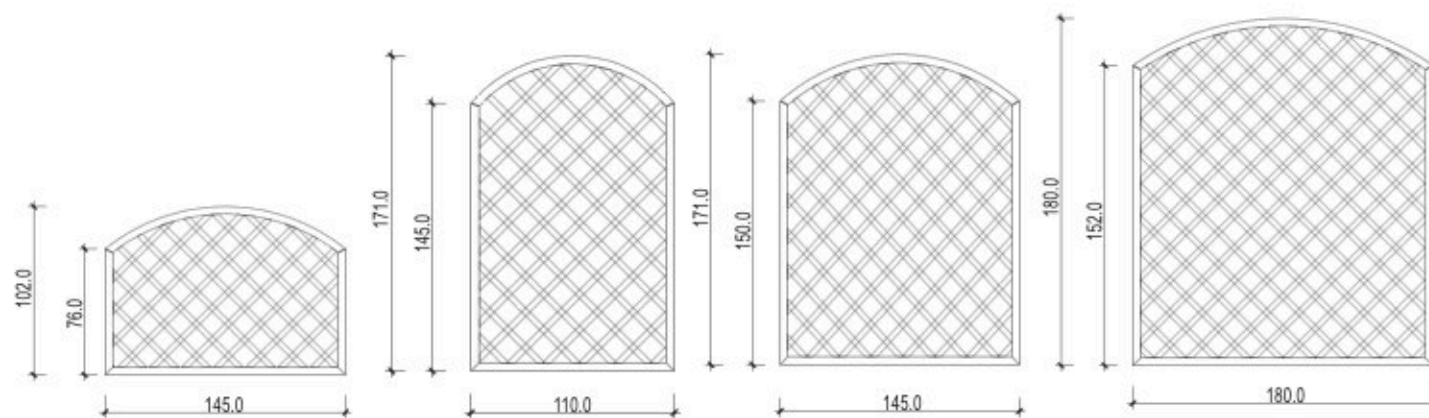


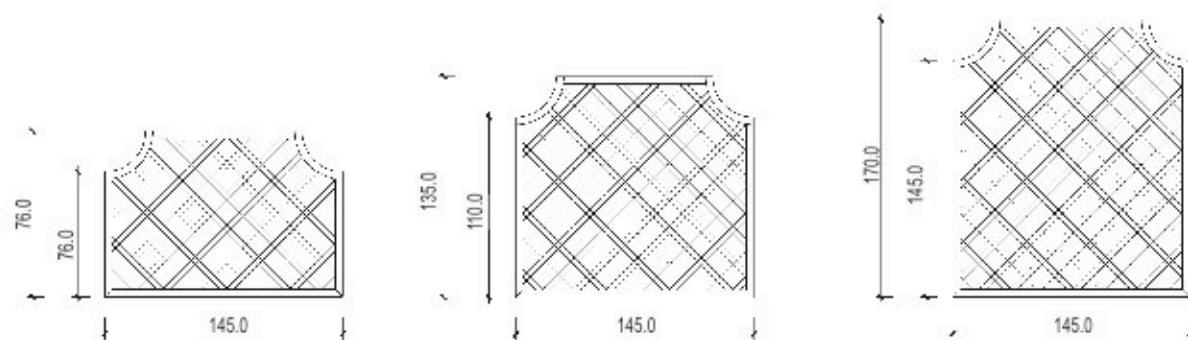


Maglia diagonale con foro da 10,5 cm, listelli stoncati 1,6x3,2 cm semi incastro, cornice 4,5x5,5 cm
 Materiale: pino silvestre impregnato in autoclave.

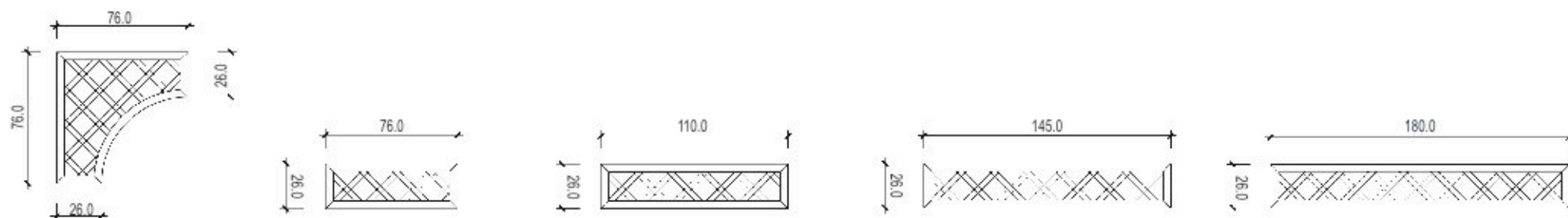
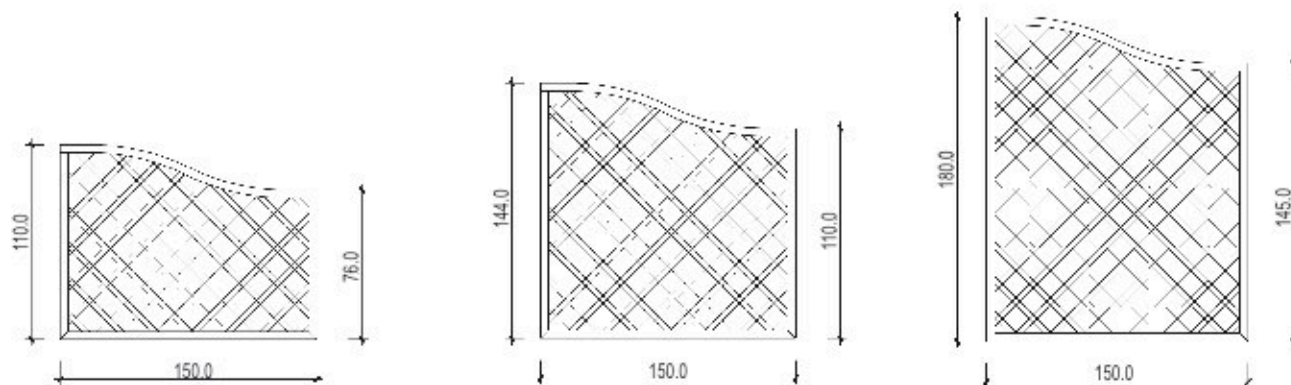
Disponibili anche su misura

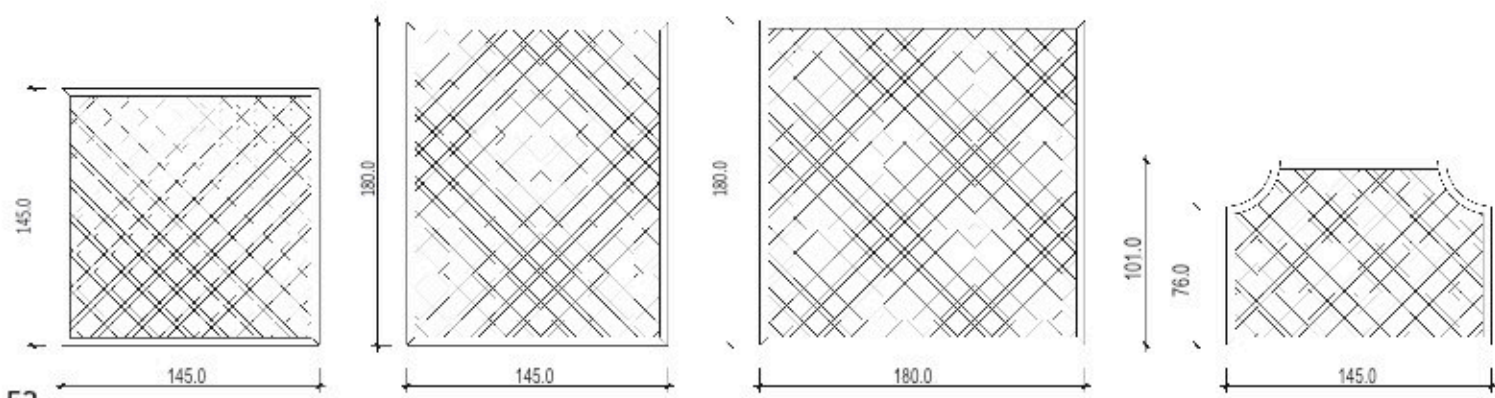
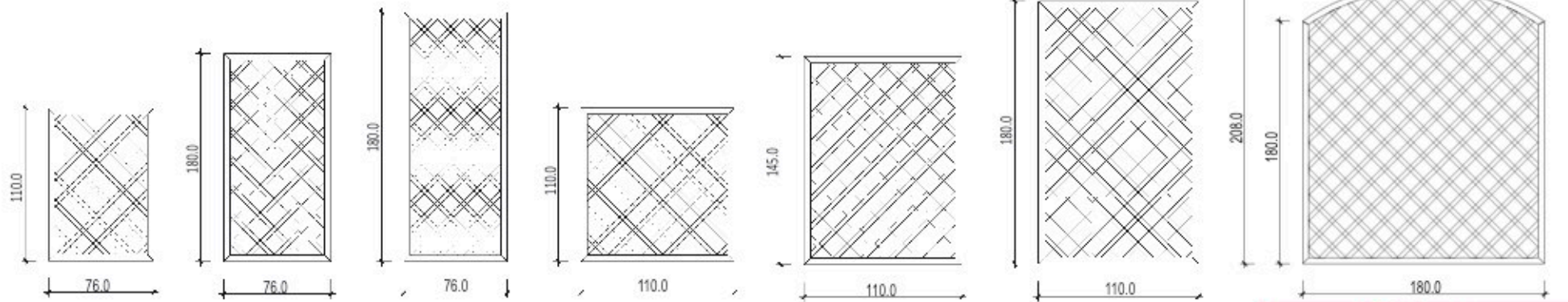
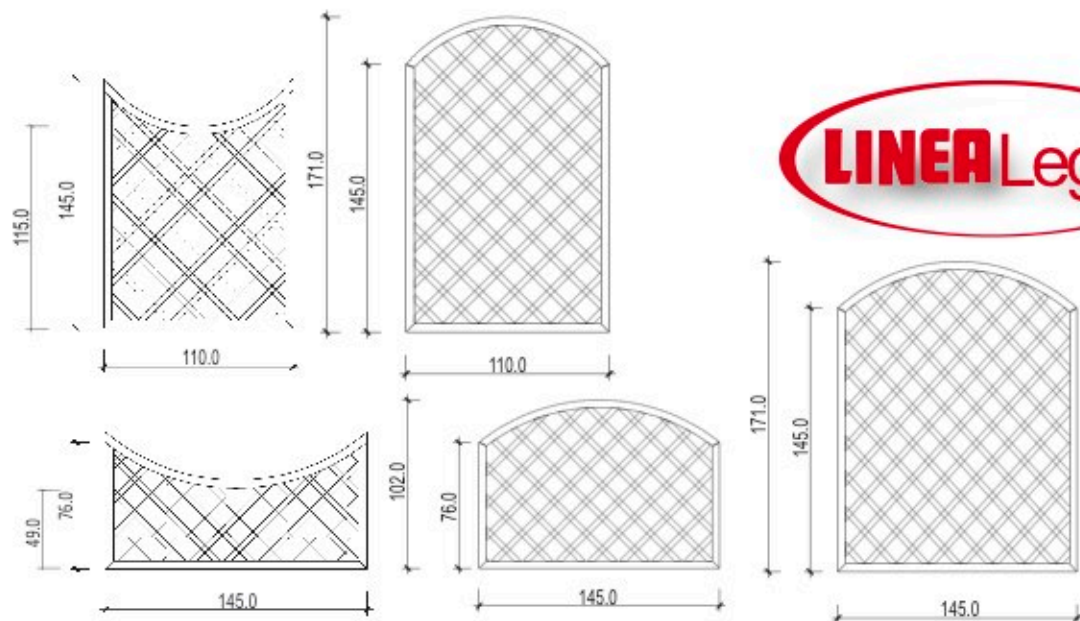




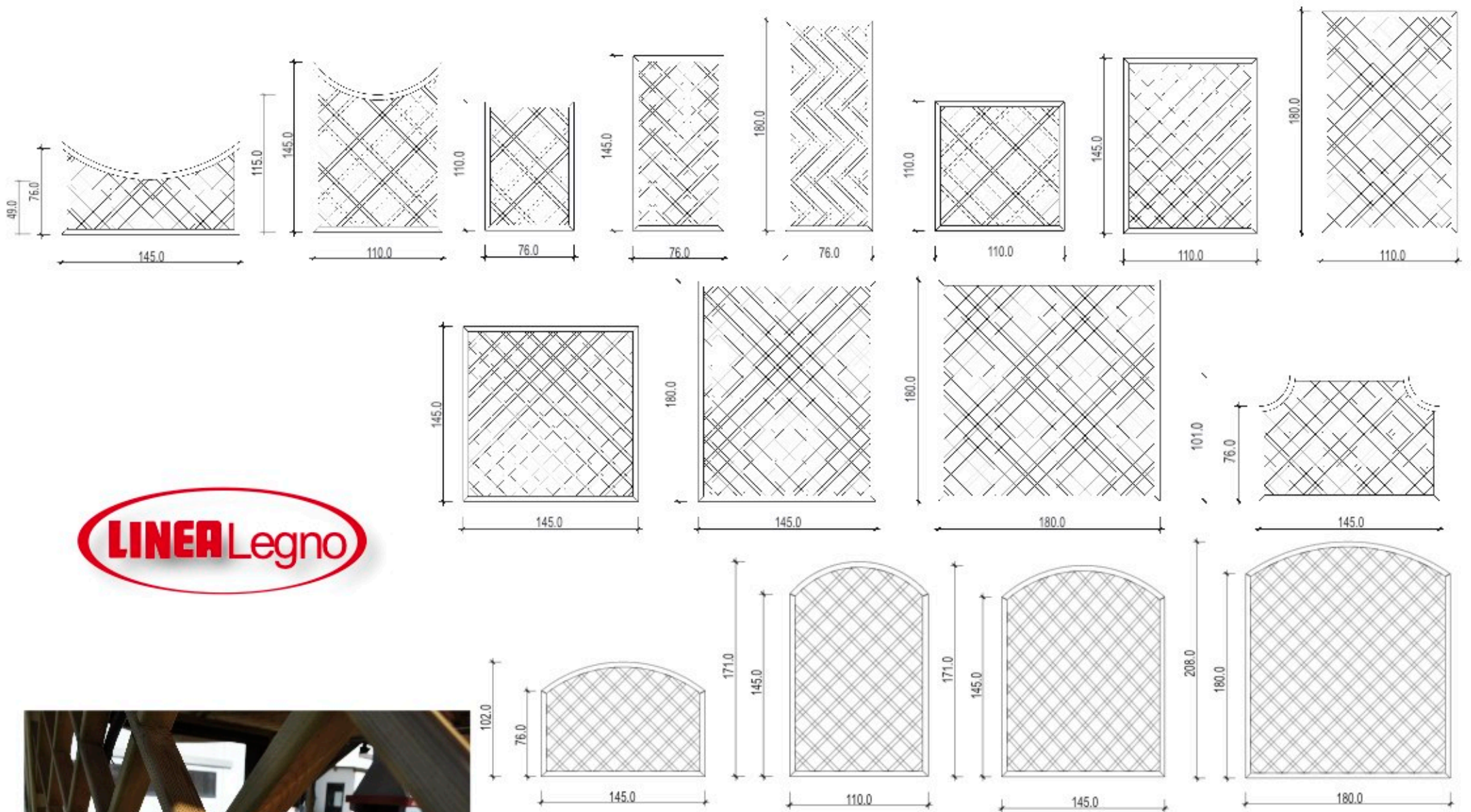


Polistena





Maglia diagonale con foro da 14 cm,
 listelli stondati 1,6x3,2 cm sovrapposti,
 cornice 4,5x5,5 cm.
 Materiale: pino silvestre impregnato in autoclave.
Disponibili anche su misura



LINEA Legno



Eraclea

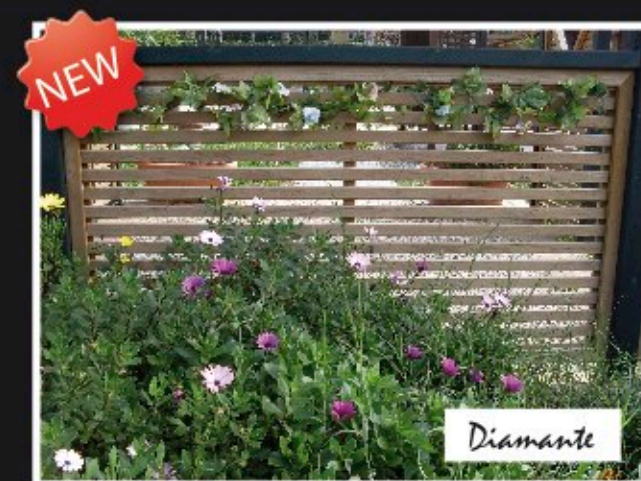
Maglia diagonale con foro da 15 cm, listelli stonati 2x3,4 cm ad incastro, cornice 4,5x5,5 cm
 Materiale: pino silvestre impregnato in autoclave.



Maglia diagonale con foro da 6,6 cm listello stonato 2x3,4 cm ad incastro. Cornice 4,5x5,5 cm. **Disponibili solo su misura**
Materiale pino silvestre impregnato in autoclave



Maglia diagonale con foro da 8 cm listello stonato 1,6x4,5 cm ad incastro. Cornice 4,5x5,5 cm. **Disponibili solo su misura**
Materiale pino silvestre impregnato in autoclave



Pannello frangisole cornice 4,5x5,5 cm listello 1,6x3,2 cm luce 35 mm.
Materiale: pino silvestre impregnato in autoclave
Misure disponibili: 60x180 - 100x180 - 120x180 - 150x180 - 180x180 cm



Frangivento con arco 180x180 cm con stecche zigrinate
Cornice 4,5x4,5 cm listello orizzontale zigrinato 0,7x9 cm.
Materiale: pino silvestre impregnato in autoclave colore verdognolo



Grigliato maglia diagonale con foro da 10,5 cm, listello stonato 1,6x3,2 cm sovrapposti, misura 180x180 cm già assemblato ma senza cornice.



Frangivento 180x180 cm con stecche zigrinate
Cornice 4,5x4,5 cm listello orizzontale zigrinato 0,7x9 cm.
Materiale: pino silvestre impregnato in autoclave colore verdognolo.

Fioniere in legno



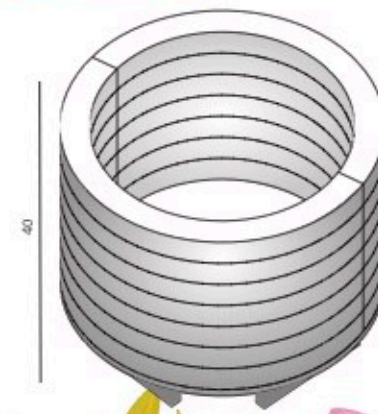
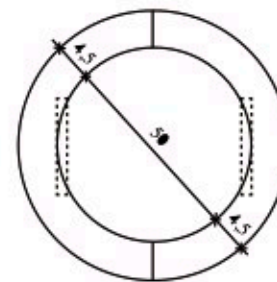
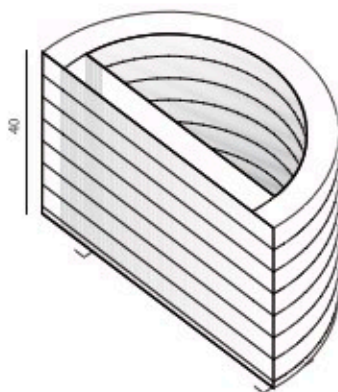
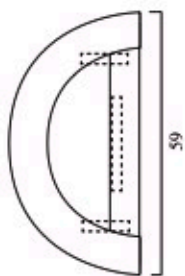
Giulia

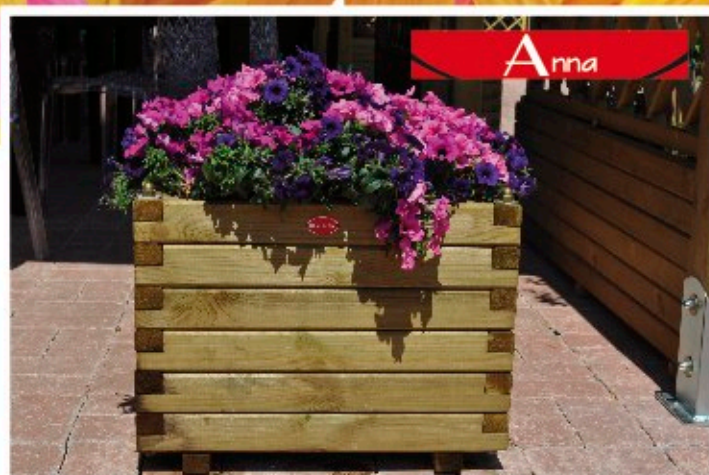


Sarah



LINEA Legno





Anna

- 40x40 cm
- 40x50 cm
- 40x59 cm
- 40x76 cm
- 40x110 cm
- 40x145 cm
- 40x180 cm

Altezza 42 cm



Iris

- 50x50 cm
- 50x59 cm
- 50x76 cm
- 50x110 cm
- 50x145 cm
- 50x180 cm

Altezza 42 cm

LINEA Legno



LINEA Legno



ACCESSORI



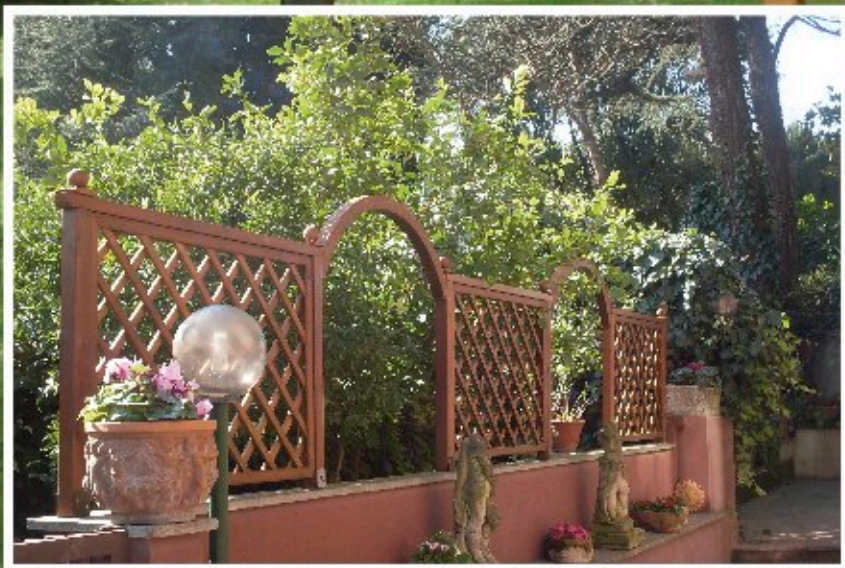
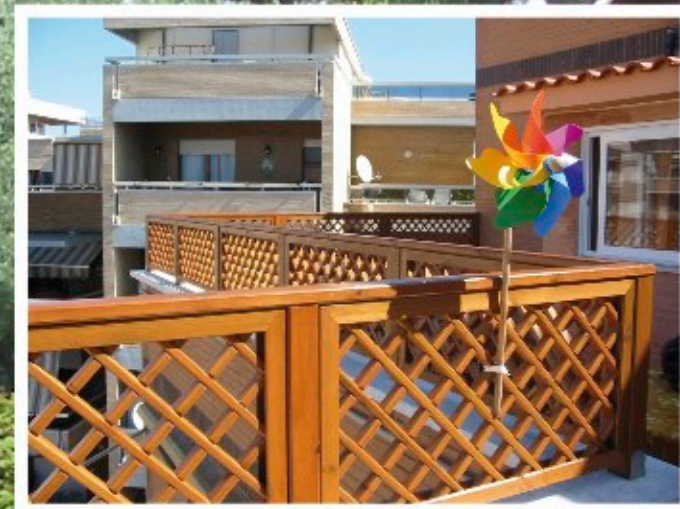
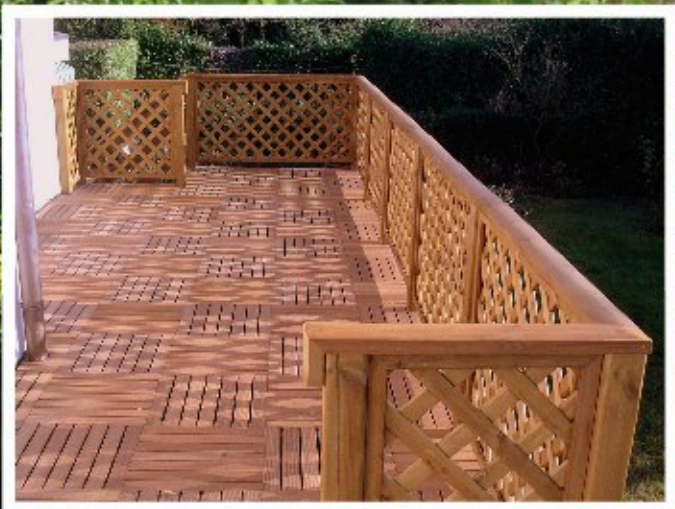


LINEA Legno

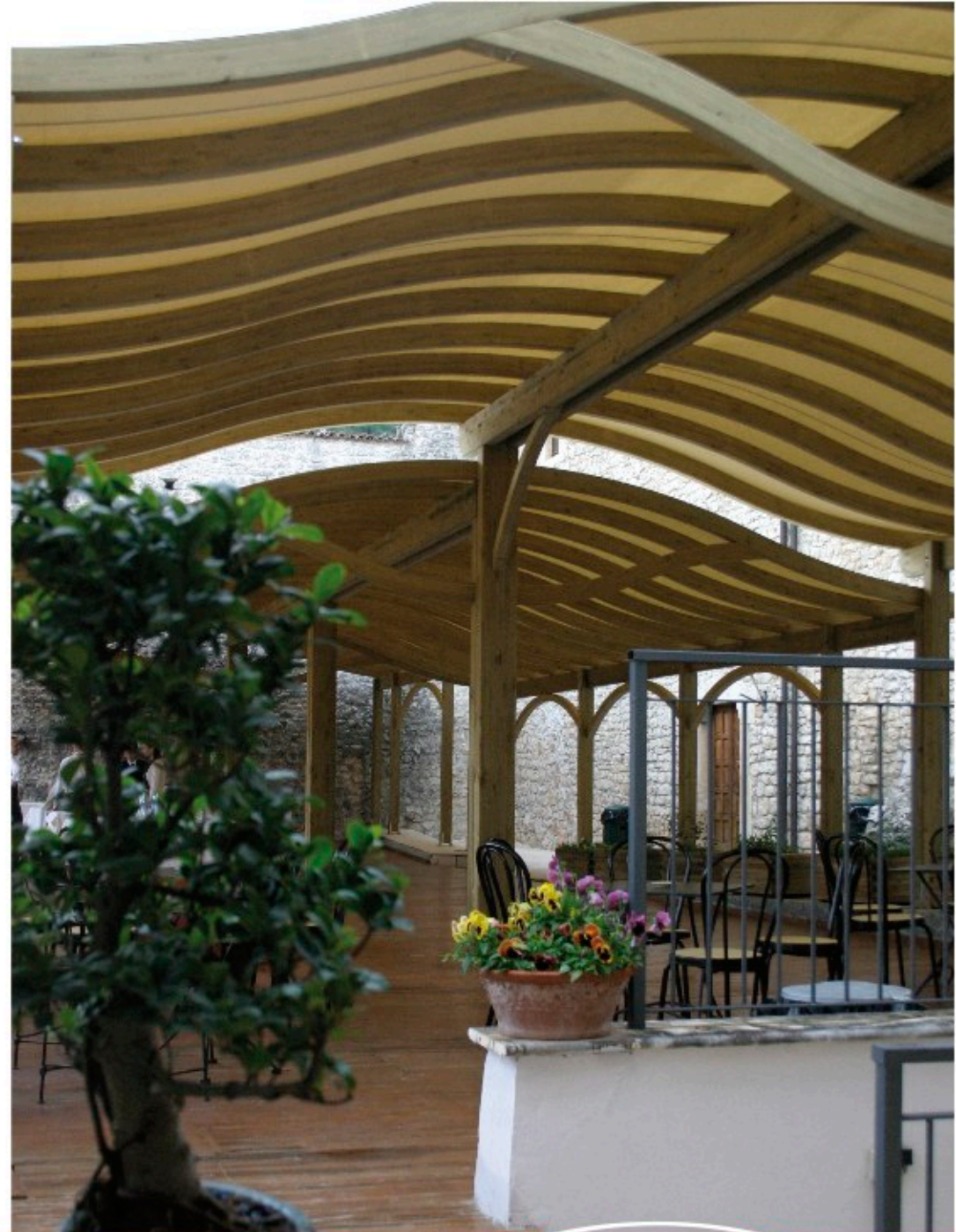


ACCESSORI





LINEA Legno



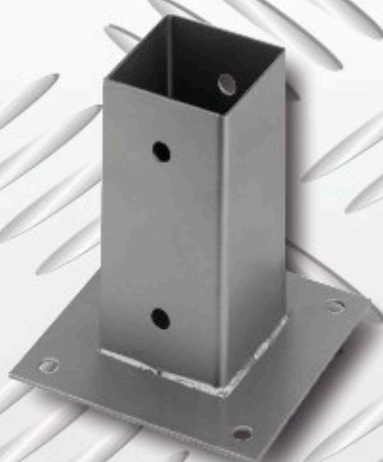
STRUTTURE SU MISURA

LINEA Legno

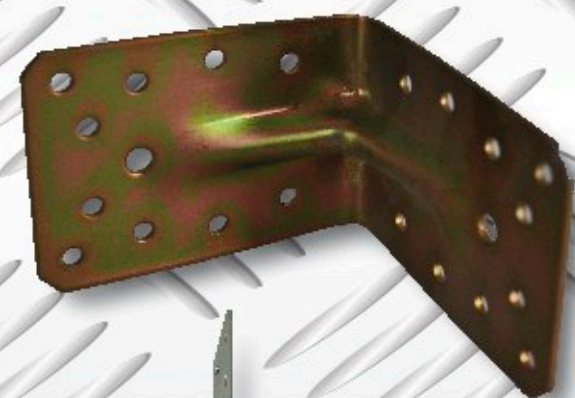
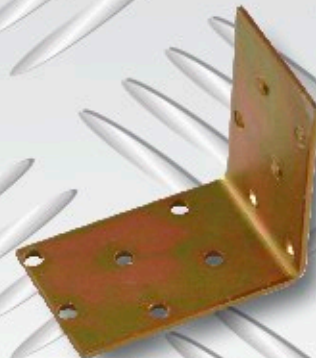
FERRAMENTA

LINEA Legno

NEW

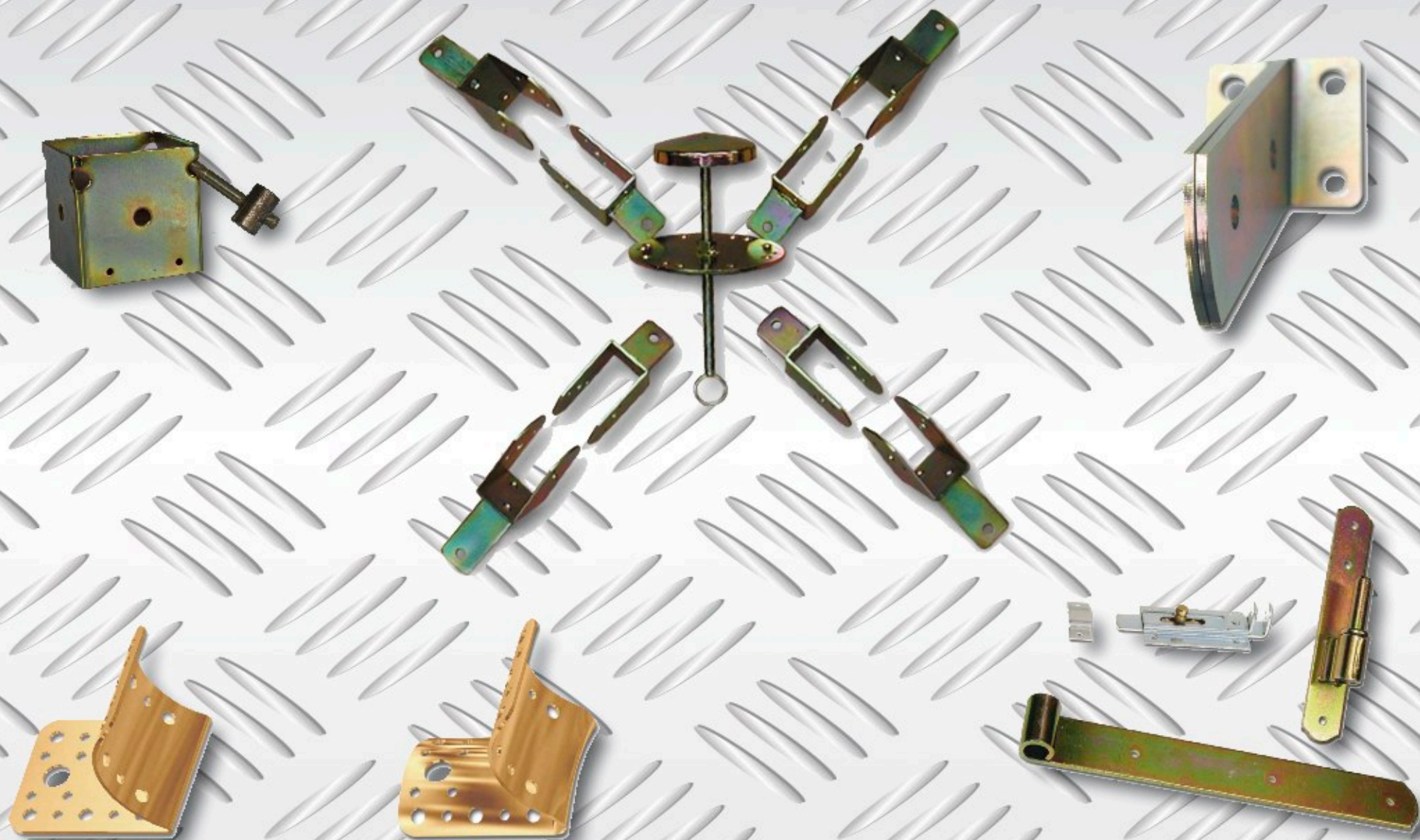


FERRAMENTA



FERRAMENTA

LINEA Legno



PRENDIAMOCI CURA DEL LEGNO

Linea di prodotti per la cura e manutenzione del legno per esterni.

I legni per esterno hanno bisogno di un trattamento speciale che li renda durevoli nel tempo ed inattaccabili da funghi, muffe e parassiti.

La Linea Legno si prende cura della prima fase del processo di protezione del legno impregnandolo in profondità mediante grandi autoclavi a pressione, utilizzando soluzioni saline ecologiche prive di sostanze nocive quali arsenico e cromo e da oggi anche prive di rame.

Questo trattamento preventivo costituisce la base fondamentale per il successivo trattamento cromatico del legno.

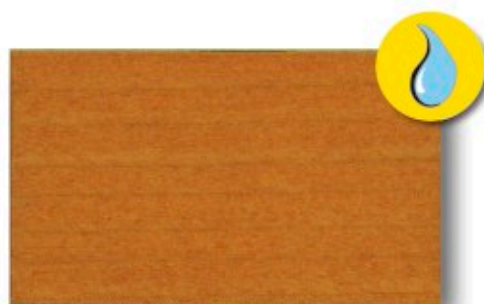
Per proteggere il legno dalle insidie dei raggi UV e degli agenti atmosferici che lo rendono grigio e disidratato, ti mettiamo a disposizione il Koralan Holzöl un olio a base di acqua in 3 diverse tonalità.

IMPREGNANTI!



← LEGNO INGRIGITO

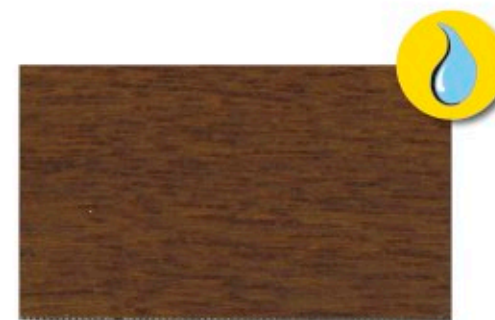
ALL'ACQUA



LARICE



NOCE



BANGKIRAI

FINITURE E SMALTI ALL'ACQUA PER ESTERNI



Se vuoi mantenere inalterata l'estetica del legno ricordati di adottare dei semplici accorgimenti. Utilizza la finitura trasparente con effetto cera e ripeti il procedimento almeno una volta all'anno (a seconda dell'esposizione ai raggi diretti del sole), per ricreare il film protettivo contro i raggi UV. Se invece desideri dare un tocco di allegria e proteggere il legno nel tempo, ti consigliamo gli smalti coprenti a base di acqua (vedi tabella colori).



SEMILAVORATI DI PINO SILVESTRE IMPREGNATI IN AUTOCLAVE

LINEA Legno

Presso il nostro stabilimento di Bazzano (AQ) vengono realizzate le travi di pino lamellare successivamente impregnate in autoclave. Perché e quando utilizzare il legno lamellare.

Con la produzione del lamellare vengono eliminati i difetti macroscopici del legno quali nodi non conformi, fessurazioni e svergolamenti, attraverso la selezione e quindi lo scarto delle sezioni difettose.

La produzione del lamellare è costituita dalla trasformazione del tronco in tavole e dalla ricomposizione delle stesse in travi tramite incollaggio.

La Wood Albertani s.p.a. ha il certificato di incollaggio rilasciato dall'istituto Otto-Graf di Stoccarda che attesta il controllo e la qualità dei prodotti lamellari delle Industrie Albertani.

Lo stesso procedimento adottato per la produzione del lamellare viene seguito per la realizzazione delle travi bilama.

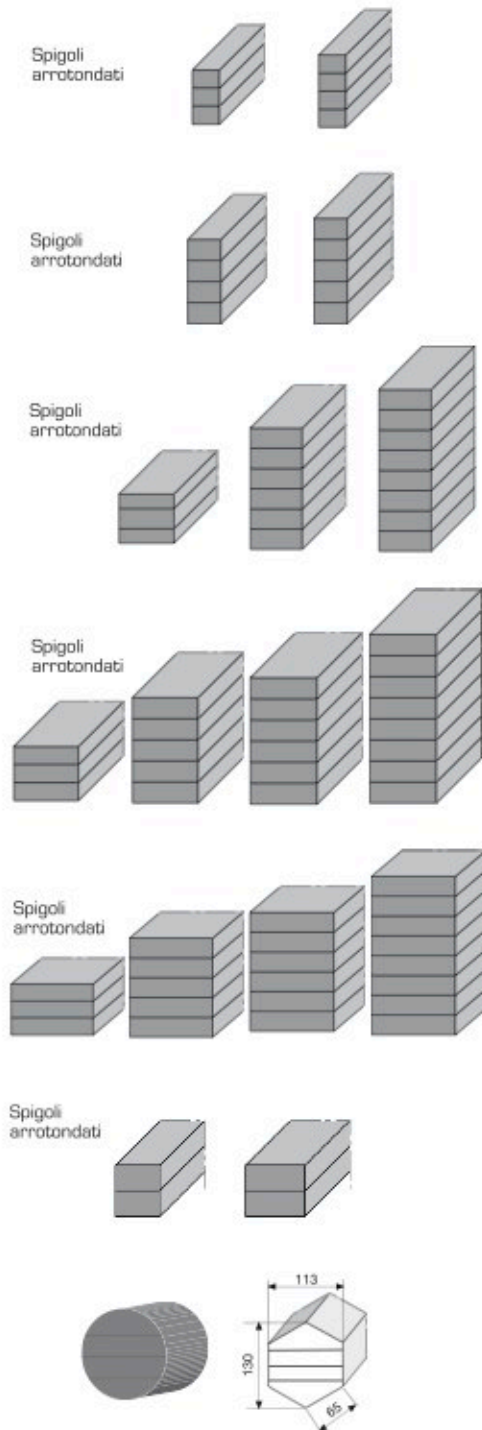
Si opta per l'utilizzo del legno di pino lamellare quando nasce l'esigenza di creare strutture in legno per esterni che durino nel tempo e resistano all'attacco di parassiti, insetti e muffe e quando siano richiesti specifici parametri di portata che solo il legno lamellare è in grado di garantire e certificare.

Molto vasta è la nostra produzione di legno di pino massiccio, dalle verghe lisce al dogato antiscivolo adatto per le pavimentazioni, fino ad arrivare alla realizzazione di diverse sezioni di perlinato e scandole in pino e abete e su richiesta anche in larice siberiano.

Il legno massiccio viene ricavato dalla trasformazione del tronco in tavole che vengono poi scorniciate e smussate negli angoli.

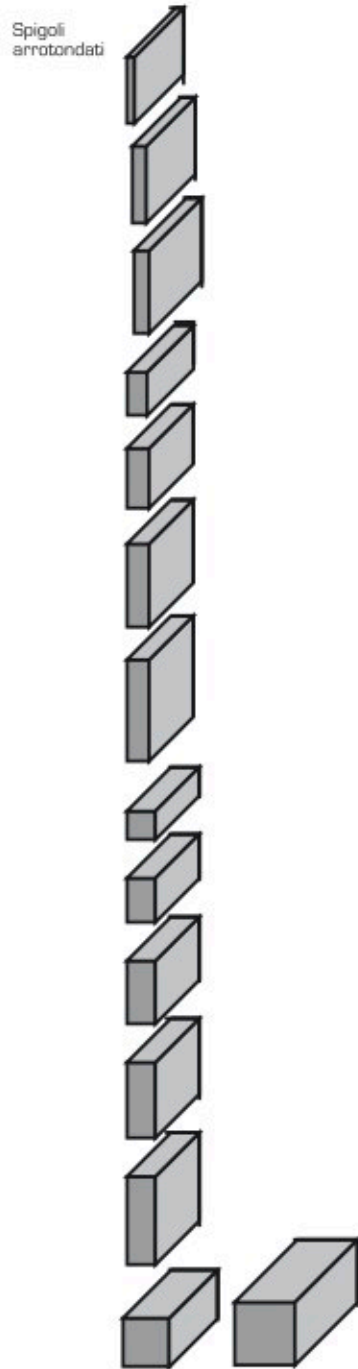
A differenza del legno lamellare, che ricordiamo è un prodotto industriale, il legno massiccio può presentare fessurazioni da ritiro, nodi, svergolamenti e torsioni che sono fenomeni tipici e naturali di ogni tipo di legno.

LAMELLARE



SEZIONE mm	LUNGHEZZA cm
44 x 95	450/500/600
44 x 130	500/600
54 x 95	500/600
54 x 130	500/600
54 x 160	500/600
70 x 70	450/500/600
70 x 130	500/600
70 x 160	500/600
70 x 195	500/600
90 x 90	500/600
90 x 130	500/600
90 x 160	500/600
90 x 195	600/800
90 x 230	600/800
120 x 120	500/600
120 x 160	600/800
120 x 195	600/800
120 x 230	600/800
120 x 280	800
140 x 140	500/600
140 x 280	800
160 x 160	500/600
70 x 70	500/600
90 x 90	500/600
Ø 120	600
Ø 140	600
113 x 130	500/600

MASSICCIO



SEZIONE mm	LUNGHEZZA cm
9 x 95	400
20 x 95	300/400
20 x 115	300/400/500
35 x 68	400
35 x 95	300/400
35 x 120	400
35 x 145	400/500
45 x 45	400
45 x 68	400
45 x 95	da 300 a 600
45 x 120	da 300 a 600
45 x 145	da 300 a 600
70 x 70	da 300 a 500
90 x 90	da 300 a 500

LINEA Legno

SEMILAVORATI

PALI TORNITI PER RECINZIONI



I pali torniti provengono dalle foreste di pino silvestre del nord Europa, dove gli alberi crescono lentamente grazie alle temperature molto rigide. La crescita lenta delle piante fa sì che la fibra del legno sia particolarmente resistente e adatta all'impregnazione in autoclave.

Il tronco del pino è formato dal durame (cuore) e dall'alburno, la parte esterna del tronco che essendo più tenera è soggetta a deterioramento e perciò necessita di impregnazione in autoclave.

La presenza di nodi non compromette la stabilità e la resistenza dei pali; sono tollerate le differenze di misura che potrebbero presentarsi a causa del fenomeno dell'essiccazione fino a 2 cm sulla lunghezza e fino a 0,5 cm sul diametro. Inoltre sono tollerate le svergolature del legno fino ad un massimo del 5% e le fessure da ritiro proprie del massello tornito.

I fenomeni della fessurazione da ritiro e dello svergolamento sono propri del legno massello ed è anche normale che in alcuni pali possa essere più evidente rispetto ad altri. Tali fenomeni sono insiti con la struttura propria del legno e non dipendono da un'erronea lavorazione o da una insufficiente essiccazione del legno stesso.

Le fessure da ritiro sono indice di un'avvenuta perdita di acqua necessaria al legno per equilibrarsi con le condizioni di temperatura e umidità dell'ambiente in cui il legno si trova.

La presenza di resina e la cristallizzazione dei sali è dovuta al sistema di fissaggio rapido dei sali stessi, i quali quando si trovano ancora allo stato liquido cristallizzano subito all'interno del legno.

I pali successivamente vengono impregnati in classe di protezione 4 secondo la norma DIN 68 800-4 e sono garantiti 10 anni contro l'attacco di funghi e parassiti.



CONSIGLI PER UN MONTAGGIO CORRETTO

Raccomandiamo sempre di non piantare i pali in vicinanza di pacciamatura e di rispettare i parametri di installazione da noi consigliati.

Affinché il palo duri a lungo e perché la garanzia sia valida è necessario seguire alcune semplici regole.

Quando si procede all'interramento dei pali montanti è necessario predisporre un efficiente sistema di drenaggio dell'acqua con l'aggiunta di materiale sabbioso o ghiaioso.

È molto importante che non si creino pozze d'acqua o umidità eccessiva in prossimità dei pali.

Inoltre raccomandiamo di non perforare o tagliare il palo dopo il suo montaggio.



PALO TONDO



SEZIONE mm	LUNGHEZZA cm
60	200
60	250
80	200
80	250
80	300
80	400
100	300
100	400
100	500
120	300
120	400
120	500
140	300
140	400
140	500
140	600
160	400
160	600
180	400
180	600

MEZZO PALO



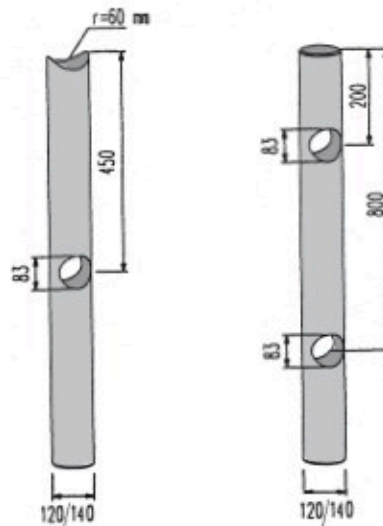
80	300
80	400
100	300
100	400
100	500
120	300
120	400
140	400
140	500

PALO CON PUNTA



SEZIONE mm	LUNGHEZZA cm
60	200
60	250
80	200
80	250
80	300
100	150
100	250
100	300
120	150
120	250
120	300

PALO PER RECINZIONE



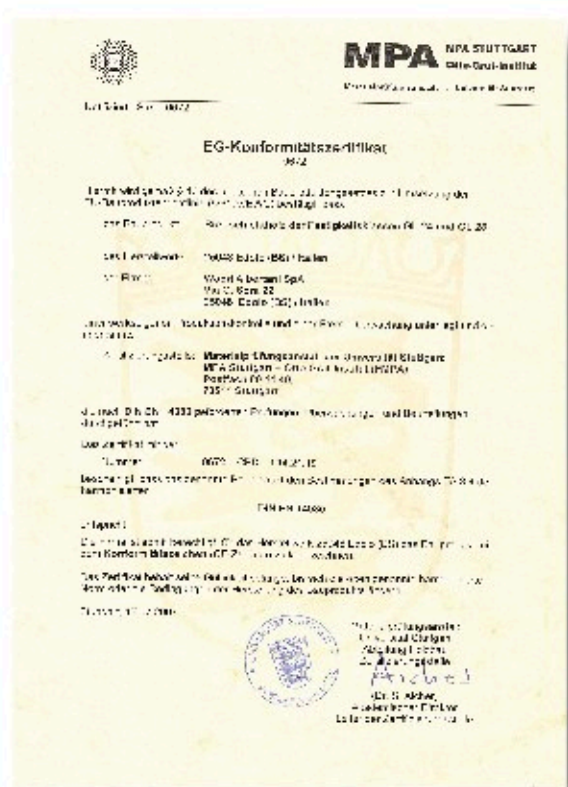
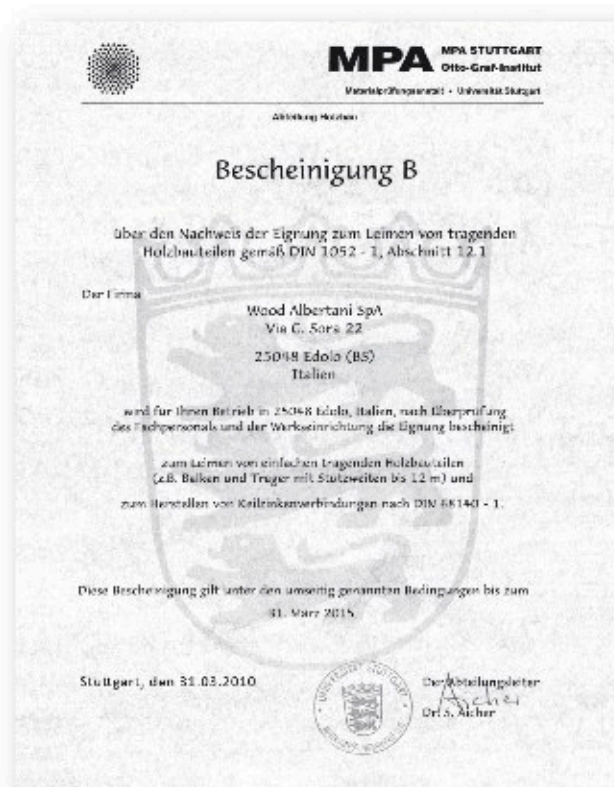
Palo tondo forato fresato	
120	125
120	150
120	175
140	125
140	150
140	175

Palo tondo con 2 fori	
120	150
120	175
140	150
140	175



SEMILAVORATI

CERTIFICAZIONI E GARANZIA



**GARANZIA 10 ANNI
PRODOTTI IMPREGNATI IN AUTOCLAVE**

I prodotti in pino impregnato Linea legno sono coperti dalla nostra garanzia per 10 anni contro deterioramenti causati dall'esposizione ad agenti atmosferici.

La garanzia è valida a partire dall'anno di produzione (fa fede la fattura di acquisto) e prevede la sostituzione delle parti danneggiate, previo invio della documentazione comprovante l'acquisto, unitamente agli articoli danneggiati, alla filiale:

Wood Albertani S.p.A. Nucleo industriale di Bazzano – 67010 L'Aquila.

Condizioni di garanzia
La garanzia Linea Legno sarà valida a condizione che:

Il materiale sia utilizzato secondo le classi d'impiego 3 o 4 della norma DIN 68 800-3-4. La classe 3 indica i prodotti che possono stare costantemente a contatto con gli agenti atmosferici, senza contatto con il terreno. La classe 4 indica i prodotti che possono stare costantemente esposti agli agenti atmosferici e a contatto con il terreno.

Il materiale interrato non sia stato utilizzato in prossimità di pacciamatura e le fondamenta siano state eseguite con della ghiaia attorno al prodotto interrato, consentendo così il drenaggio dell'acqua.

I materiali non siano stati rielaborati o segati in senso longitudinale. Restano esclusi dalla garanzia la manodopera, le spese di trasporto del prodotto fino alla nostra filiale di L'Aquila e i danni conseguenti o indiretti.

CE

0672

Wood **ALBERTANI** S.p.a.



CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI E RESPONSABILITÀ

E' vietata, anche parzialmente, la riproduzione delle immagini, dei disegni e dei testi presenti nel catalogo e listino prezzi Linea Legno.

Le fotografie di alcuni prodotti illustrati nel presente catalogo potrebbero differire in parte dai disegni tecnici dei prodotti forniti in kit, pertanto bisogna far sempre riferimento al disegno tecnico presente nel catalogo e listino prezzi.

Eventuali difformità tra le foto ed i disegni tecnici non potranno essere causa di contestazioni. La Wood Albertani s.p.a. si riserva il diritto di modificare e migliorare, in qualsiasi momento, le caratteristiche dei propri prodotti a seguito di esigenze di produzione.

Inoltre viene declinata ogni responsabilità per danni diretti o indiretti a cose o persone derivati da erroneo montaggio o non idoneo utilizzo dei prodotti.

Sono a carico dell'acquirente le verifiche statiche, di sicurezza ed il rispetto delle normative urbanistiche vigenti nel luogo di installazione.



Sede legale:

Via G. Sora, 22 - 25048 Edolo Brescia

Stabilimento di produzione:
Nucleo Industriale di Bazzano
67100 L'Aquila, Italia

Tel. +39 0862.441505

Fax +39 0862.441325

www.linealegnoalbertani.it
linealegno@woodalbertani.it

