

HOLZ

BRENN

EN

Z

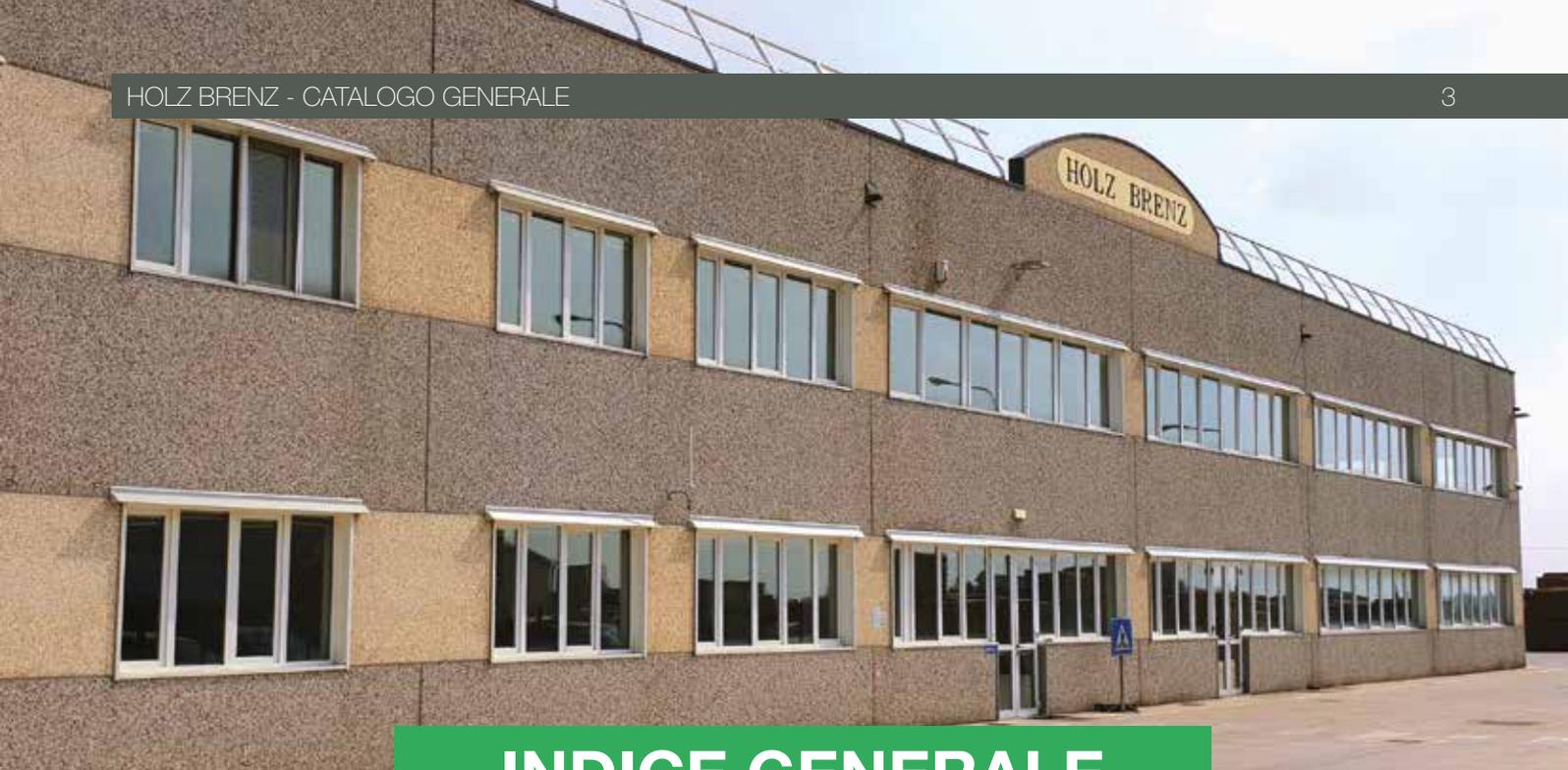
Z



**HOLZ BRENNZ**

*Legno impregnato in autoclave*





## INDICE GENERALE

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| <b>L'AZIENDA</b>             | <b>PAG. 4</b>  |
| <b>AUTOCLAVI</b>             | <b>PAG. 6</b>  |
| <b>IMPREGNAZIONE</b>         | <b>PAG. 8</b>  |
| <b>CERTIFICAZIONI</b>        | <b>PAG. 10</b> |
| <b>PALI</b>                  | <b>PAG. 11</b> |
| <b>RECINZIONI</b>            | <b>PAG. 29</b> |
| <b>SEMILAVORATI</b>          | <b>PAG. 37</b> |
| <b>PRODOTTI FINITI</b>       | <b>PAG. 49</b> |
| <b>CASETTE</b>               | <b>PAG. 54</b> |
| <b>CONDIZIONI DI VENDITA</b> | <b>PAG. 75</b> |





## L'AZIENDA

### ABOUT US

La società **HOLZ BRENZ srl** sita in Cadelbosco di Sopra (RE) tratta **da oltre 20 anni** la vendita di legnami con il **trattamento dell'impregnazione in autoclave o sotto vuoto** del pino e del castagno.

La Nostra azienda si sviluppa su un **magazzino di 12.000 mq** di cui 6.000 coperti, divisi tra uffici e deposito, con una **giacenza** media annua di **circa 5.000 mc di legno**, che trattiamo con la lavorazione dell'impregnazione in n° 2 macchine autoclavi in grado di rispondere ad ogni esigenza del mercato e quindi della nostra clientela.

**L'impregnazione "Core Business"** da Noi utilizzata è ad oggi la più tecnologica e sicura, in quanto utilizza impianti modernissimi rispondenti alle vigenti normative europee e con l'impiego di Sali di Boro totalmente innocui e privi di Cromo e Arsenico.

A riprova di ciò ci avvaliamo delle **certificazioni PEFC e FSC** inerenti alla salvaguardia delle foreste e al rispetto dell'ambiente.

Tutto questo è stato da Noi scelto e messo in pratica, rispettando ogni normativa sulla sicurezza in quanto la Nostra Società vuole essere la risposta italiana di **qualità e sicurezza verso i prodotti a rischio** che arrivano dall'estero.

La Società **HOLZ BRENZ srl** è nata per fornire ai produttori di arredi esterni **il legname ed i semilavorati impregnati** che costituiscono la materia prima per i loro prodotti e si propone di mantenere costante l'impegno e l'attenzione verso questo settore che è in costante evoluzione.

Ecco perché **sempre più magazzini di legname, vivaisti, vignaioli, aziende di mobili da giardino, aziende di tendaggi, aziende di arredo urbano**, si rivolgono a Noi per utilizzare i nostri materiali e i nostri prodotti.



# AUTOCLAVI

## AUTOCLAVES

### Perché Impregnare Il Legno?

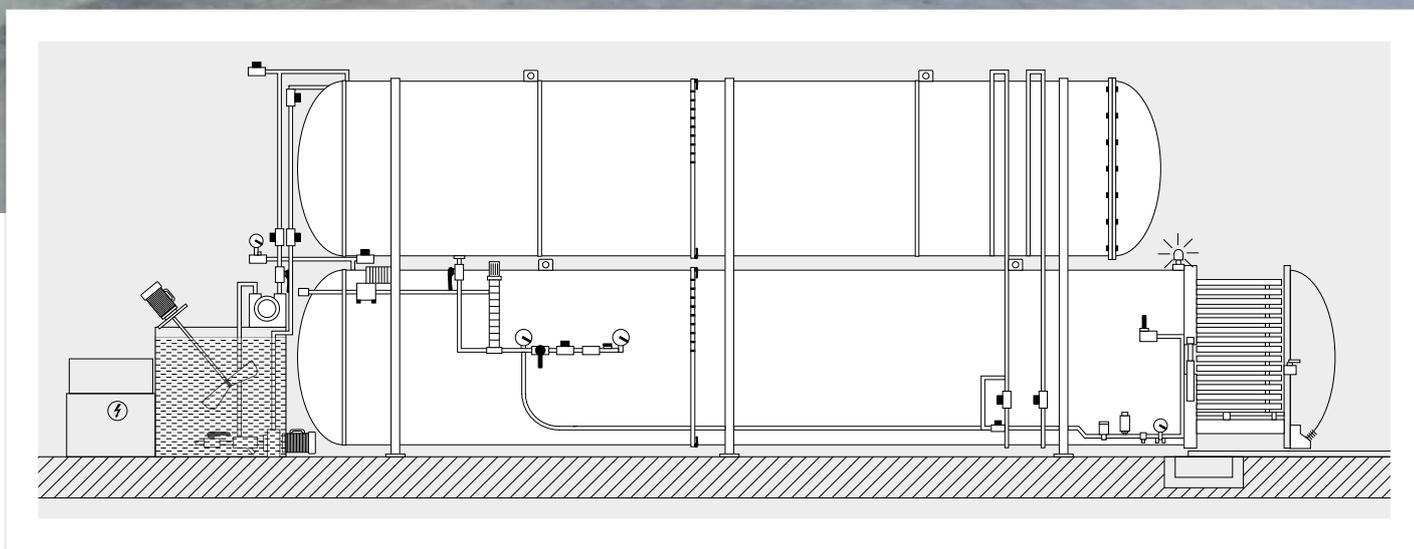
La Holz Brenz srl da sempre considera il Legno materia viva, ecologica e riciclabile, capace di adattarsi ad ogni esigenza abitativa fedele ad uno stile di vita naturale, in movimento e soggetta ad una continua trasformazione nel tempo.

E' per questa ragione che il legno, soprattutto se situato all'esterno ed esposto sempre agli agenti atmosferici, deve essere assolutamente protetto.

I nostri prodotti sono principalmente di legno di conifera e in particolare di Pino perché maggiormente reperibile in natura e perché le zone di approvvigionamento seguono severe politiche di riforestazione.

Grazie al procedimento d'Impregnazione in Autoclave con prodotti non nocivi a base di Sali di Rame e Boro, privi di Cromo e Arsenico, è possibile ottenere un elevato grado di resistenza agli attacchi di agenti dannosi quali: Funghi, Muffe e Marcescenza rendendolo ideale per l'utilizzo negli spazi esterni.

Va ricordato, inoltre, che la durabilità di un manufatto in Legno dipende sia dall'impregnazione sia da una corretta progettazione ed installazione al fine di proteggere il legno dal contatto con l'acqua, permettendo un facile deflusso.



## Le Nostre Autoclavi

La Nostra azienda dispone di un magazzino con una Giacenza media annua di 5.000 mc di legno impregnato con l'utilizzo di Due Machine Autoclavi in grado di rispondere ad ogni esigenza del mercato e quindi alla Nostra clientela.

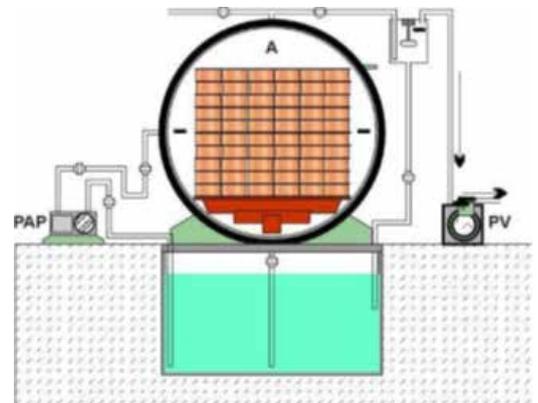
L'Impregnazione "Core Business" da Noi utilizzata è ad oggi la più tecnologica e sicura in quanto si avvale di impianti modernissimi rispondenti alle vigenti Normative Europee.

## Le sei fasi del ciclo d'impregnazione sottovuoto del legno

### FASE 1: Vuoto iniziale

Il bancale di legno, una volta posizionato sul carrello motorizzato dell'autoclave, viene inserito nell'impianto per l'avvio del ciclo.

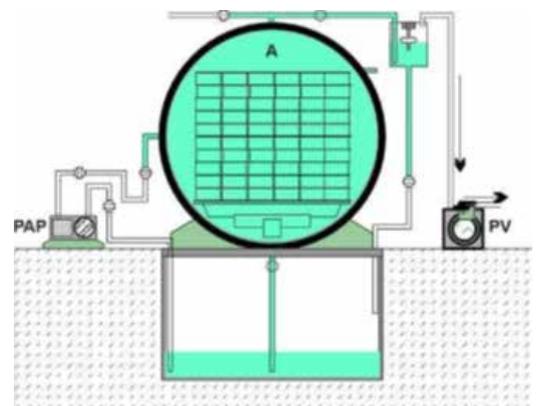
La chiusura ermetica del portellone consente alla macchina d'iniziare il trattamento attraverso l'azionamento della pompa del vuoto. Questa fase, molto importante per rendere più efficace la penetrazione del preservante, libera le tracheidi del legno dall'aria, generando una "depressione" che consentirà al legname di "aspirare" nel suo interno la soluzione preservante. Il periodo di vuoto può variare dai 15 ai 70 minuti a seconda delle caratteristiche del legno.



### FASE 2: Riempimento

Una volta terminata la prima fase, la depressione viene sfruttata per convogliare la soluzione di trattamento dalla vasca superiore verso l'autoclave inferiore.

La fase di riempimento dell'autoclave (35.000 Lt) consiste nella completa immersione del materiale sottostante nella sostanza impregnante ed è regolata da un apposito sensore di livello che manda un segnale di controllo al computer dell'impianto.

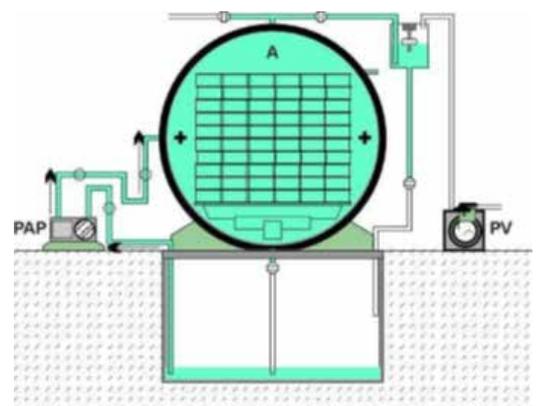


### FASE 3: Applicazione della pressione

In questa fase avviene la vera e propria impregnazione del materiale infatti si raggiungono i livelli di pressione desiderati che hanno il compito di "forzare" la soluzione nell'interno del legno.

Il funzionamento della pompa a pressione può variare dai 30 ai 180 minuti a seconda delle caratteristiche del materiale.

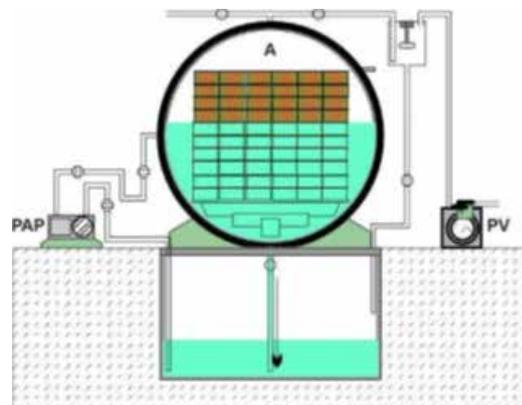
L'azione combinata con il vuoto permetterà ai principi attivi di fissarsi in profondità per garantire una protezione duratura.



## FASE 4: Scarico della soluzione

Terminate le fasi di trattamento vere e proprie, attraverso una valvola di scarico posizionata sul fondo dell'autoclave la soluzione non assorbita dal legno ritorna nella vasca sovrastante.

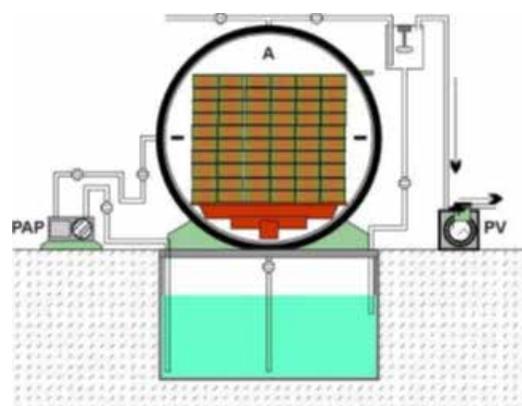
Tutta la soluzione non assorbita è disponibile per un nuovo impiego senza alcun spreco.



## FASE 5: Vuoto di recupero

Un'ulteriore azione del vuoto della durata di circa 20-40 minuti facilita la fissazione dei principi attivi nel legno.

Questa fase è importante per favorire lo "sgocciolamento" del materiale trattato permettendo una più rapida asciugatura.



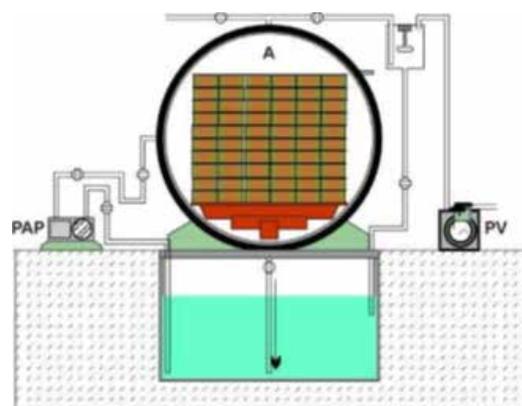
## FASE 6: Fine ciclo

Al termine del ciclo d'impregnazione l'autoclave viene riportata a pressione atmosferica.

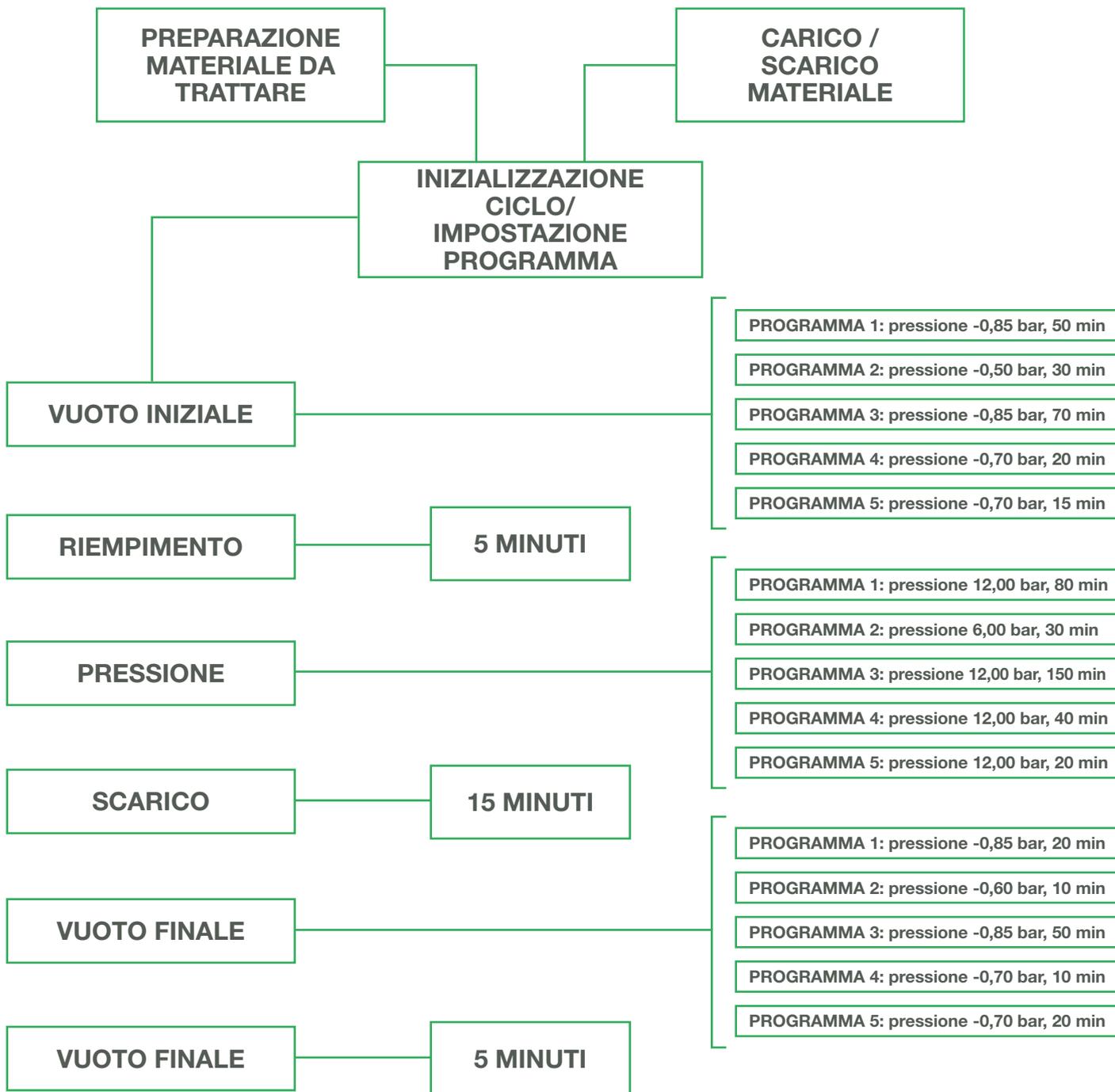
### Durata del processo

La durata del processo è variabile e legata ai seguenti fattori:

- Caratteristiche del legname;
- Spessore;
- Umidità;
- Quantità e concentrazione dei sali che si vogliono somministrare.



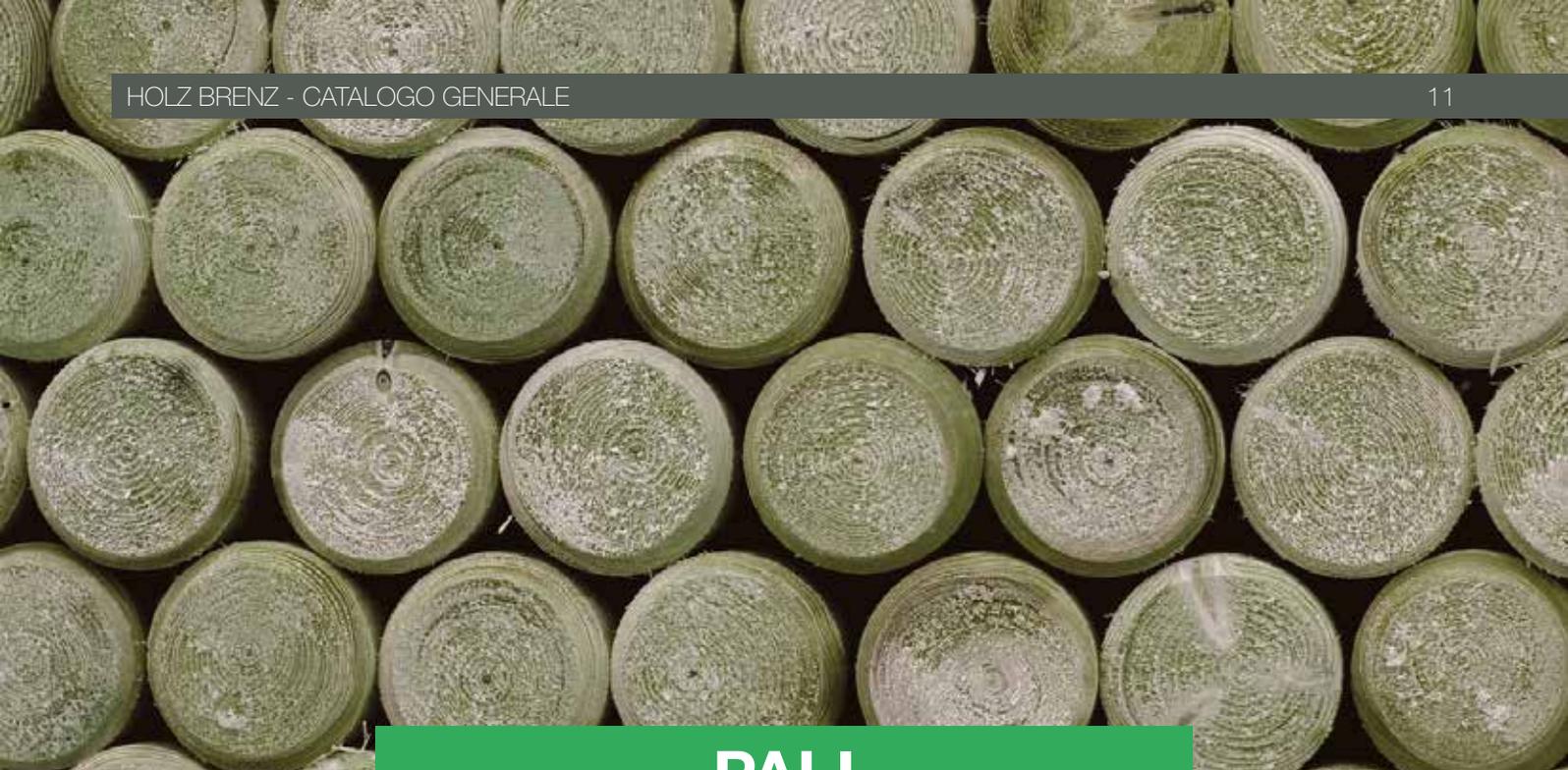
# Processo d'Impregnazione Legname



## Le nostre certificazioni



“solo i prodotti identificati come tali sono certificati FSC®”



## PALI

|                                                             |                |
|-------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>PALI IN PINO TONDI TORNITI CON PUNTA</b>                 | <b>PAG. 12</b> |
| <b>PALI IN PINO TONDI TORNITI SENZA PUNTA</b>               | <b>PAG. 13</b> |
| <b>MEZZI PALI IN PINO TONDI TORNITI</b>                     | <b>PAG. 14</b> |
| <b>PALI IN PINO TONDI TORNITI FORATI</b>                    | <b>PAG. 15</b> |
| <b>PALI IN PINO TONDI TORNITI CON SELLA</b>                 | <b>PAG. 16</b> |
| <b>PALI IN PINO QUADRATI CON PUNTA</b>                      | <b>PAG. 17</b> |
| <b>PALI IN CASTAGNO SCORTECCIATO CON PUNTA</b>              | <b>PAG. 18</b> |
| <b>PALI IN CASTAGNO SCORTECCIATO SENZA PUNTA</b>            | <b>PAG. 19</b> |
| <b>PALI IN CASTAGNO SCORTECCIATO IMPREGNATI CON PUNTA</b>   | <b>PAG. 20</b> |
| <b>PALI IN CASTAGNO SCORTECCIATO IMPREGNATI SENZA PUNTA</b> | <b>PAG. 21</b> |
| <b>PALI IN CASTAGNO TORNITI CON PUNTA</b>                   | <b>PAG. 22</b> |
| <b>PALI IN CASTAGNO TORNITI SENZA PUNTA</b>                 | <b>PAG. 23</b> |
| <b>MEZZI PALI IN CASTAGNO TORNITI</b>                       | <b>PAG. 24</b> |
| <b>PALI IN CASTAGNO TORNITI FORATI</b>                      | <b>PAG. 25</b> |
| <b>PALI IN ROVERE TORNITI CON PUNTA</b>                     | <b>PAG. 26</b> |
| <b>PALI IN ROVERE TORNITI SENZA PUNTA</b>                   | <b>PAG. 27</b> |

## Pali in pino tondi torniti con punta

Massello di pino silvestre tornito ed impregnato in autoclave, da un lato con punta piramidale e dall'altro smussato a corona.

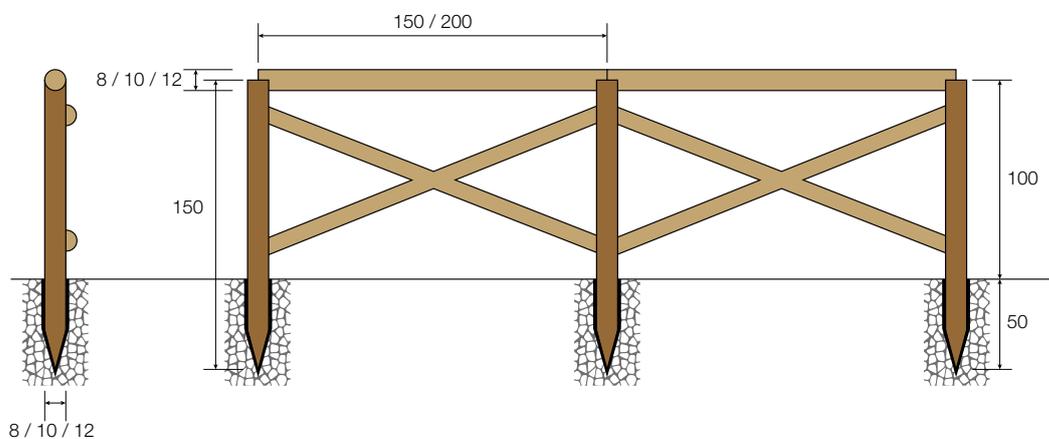
Essi vengono utilizzati per sostegni in agricoltura (viti, alberi), come recinzioni e muri di contenimento.

Listellati ogni fila.

Bancali di dimensioni massime 110 x 110 cm (LxH).



| DIAMETRO | LUNGHEZZA                   |
|----------|-----------------------------|
| Ø 4 cm   | 150 / 200 / 250 / 300       |
| Ø 5 cm   | 150 / 200 / 250 / 300       |
| Ø 6 cm   | 100 / 150 / 200 / 250 / 300 |
| Ø 8 cm   | 150 / 200 / 250 / 300       |
| Ø 10 cm  | 150 / 200 / 250 / 300       |
| Ø 12 cm  | 150 / 200 / 250 / 300       |



**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

## Pali in pino tondi torniti senza punta

Massello di pino silvestre tornito ed impregnato in autoclave, senza punta con le estremità smussate a corona.

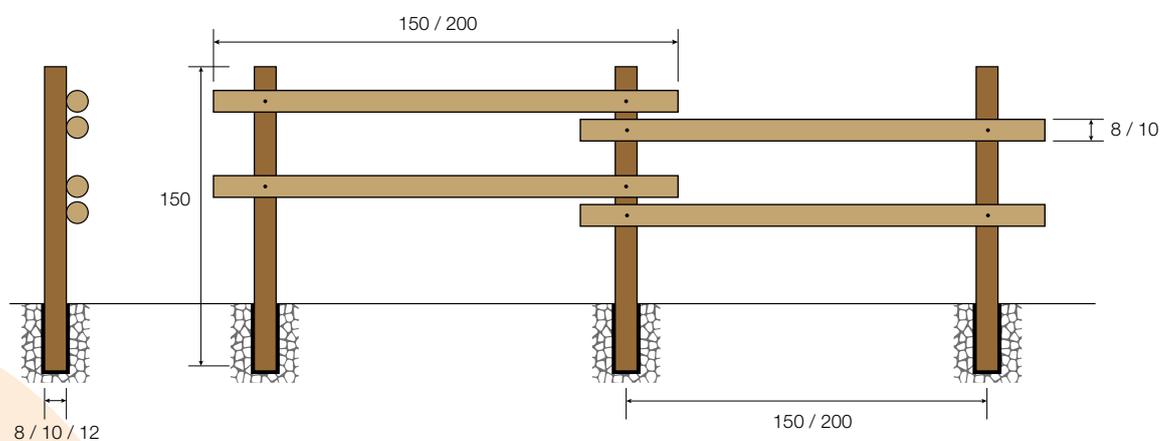
Questi pali possono essere utilizzati in diversi modi: dalla costruzione di recinti alla creazione di parchi giochi fatti a mano.

Listellati ogni fila.

Bancali di dimensioni massime 110 x 110 cm (LxH).



| DIAMETRO | LUNGHEZZA                         |
|----------|-----------------------------------|
| Ø 6 cm   | 200 / 250 / 300                   |
| Ø 8 cm   | 200 / 250 / 300 / 400 / 500       |
| Ø 10 cm  | 200 / 250 / 300 / 400 / 500 / 600 |
| Ø 12 cm  | 250 / 300 / 400 / 500 / 600       |
| Ø 14 cm  | 300 / 400 / 500 / 600             |
| Ø 16 cm  | 300 / 400 / 500 / 600             |



**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

## Mezzi pali in pino tondi torniti

Massello di pino silvestre tornito ed impregnato in autoclave, segato lungo la lunghezza con le estremità smussate a corona.

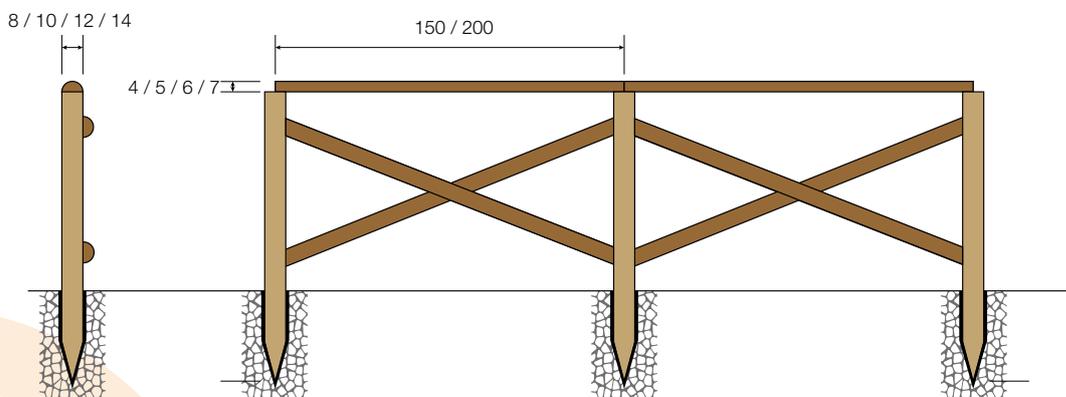
I mezzi pali tondi vengono utilizzati per creare recinti, muri di contenimento, fioriere, aiuole e come elementi di design per il giardino, cortile, o progettazione del paesaggio.

Listellati ogni fila.

Bancali di dimensioni massime 110 x 110 cm (LxH)



| DIAMETRO | LUNGHEZZA                   |
|----------|-----------------------------|
| Ø 8 cm   | 200 / 250 / 300 / 400       |
| Ø 10 cm  | 200 / 250 / 300 / 400 / 500 |
| Ø 12 cm  | 300 / 400 / 500             |
| Ø 14 cm  | 300 / 400                   |



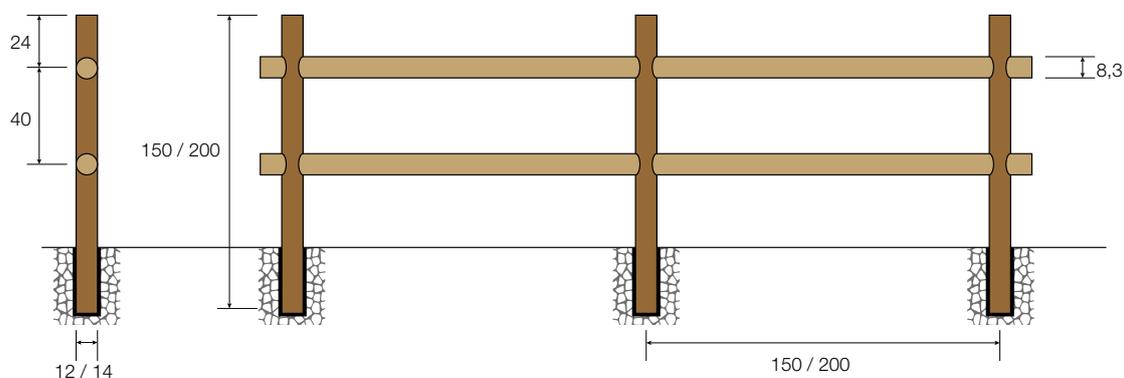
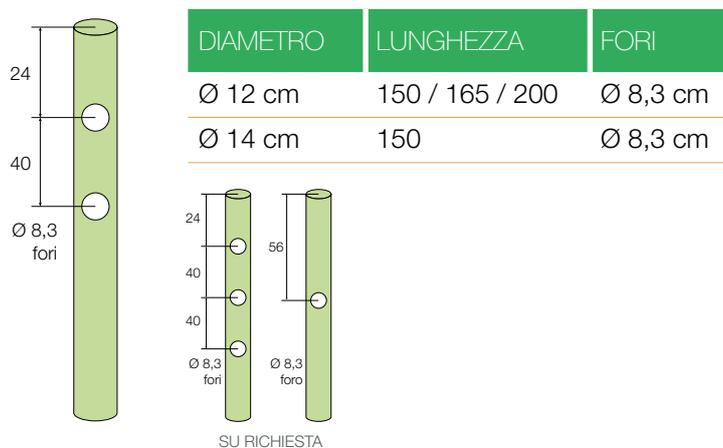
**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

## Pali in pino tondi torniti forati

Massello di pino silvestre tornito ed impregnato in autoclave, con le estremità smussate a corona. Questi pali sono adatti per la creazione di recinzioni, altalene, parchi giochi, gazebi e molto altro. Su richiesta si possono personalizzare i fori.

Listellati ogni fila.

Bancali di dimensioni massime 110 x 110 cm (LxH)



**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

## Pali in pino tonde torniti con sella

Massello di pino silvestre tornito ed impregnato in autoclave, con un'estremità smussata a corona e l'altra con la sella.

Questi pali vengono utilizzati per la creazione di recinzioni.

Listellati ogni fila.

Bancali di dimensioni massime 110 x 110 cm (LxH)

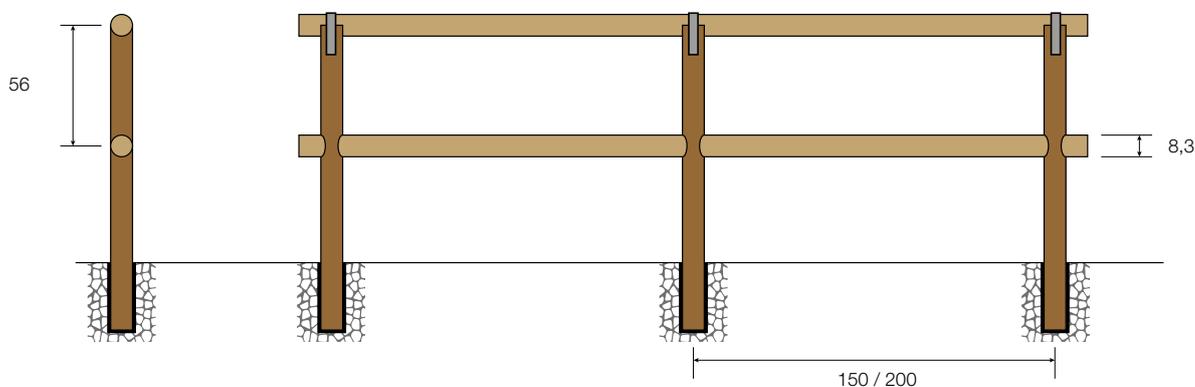
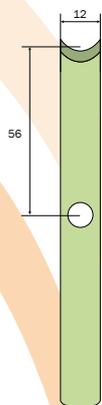


### PALO CON SELLA

| DIAM.   | LUNGHEZZA | SELLA   |
|---------|-----------|---------|
| Ø 10 cm | 150       | Ø 10 cm |
| Ø 12 cm | 150       | Ø 12 cm |

### PALO CON SELLA E FORO

| DIAM.   | LUNGH. | SELLA   | FORI     |
|---------|--------|---------|----------|
| Ø 12 cm | 150    | Ø 12 cm | Ø 8,3 cm |



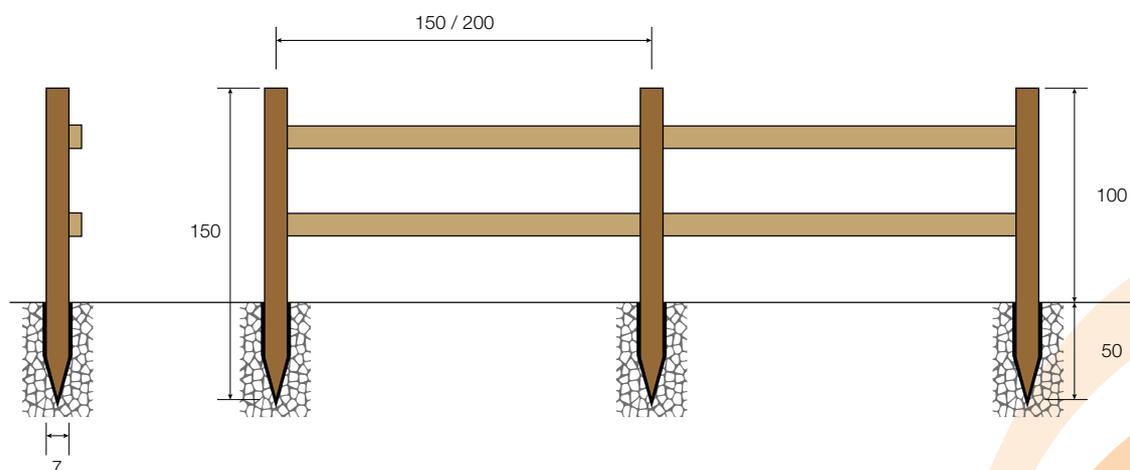
**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

## Pali in pino quadrati con punta

Massello di pino silvestre tornito ed impregnato in autoclave, con punta piramidale.

Listellati ogni fila.

Bancali di dimensioni massime 110 x 110 cm (LxH)



**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno.

## Pali in castagno scortecciato con punta

Legno massello scortecciato adatto per recinzioni, vigneti, frutteti e contenimento terra, grazie alla sua spiccata resistenza all'umidità ed agli agenti atmosferici.

Resistente alla compressione, flessione, torsione e trazione.

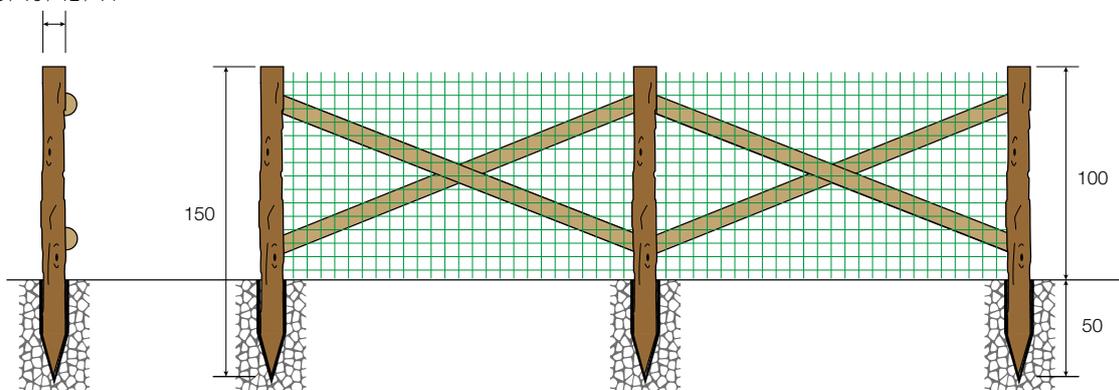
La punta dei nostri pali è di circa 30-35 cm.

Bancali di dimensioni massime 120 x 120 cm (LxH)



| DIAMETRO     | LUNGHEZZA                                     |
|--------------|-----------------------------------------------|
| Ø 4 / 6 cm   | 200 / 250 / 275 / 300                         |
| Ø 6 / 8 cm   | 150 / 200 / 250 / 275 / 300                   |
| Ø 8 / 10 cm  | 150 / 200 / 250 / 275 / 300 / 400             |
| Ø 10 / 12 cm | 150 / 200 / 250 / 275 / 300 / 400 / 500 / 550 |
| Ø 12 / 14 cm | 150 / 200 / 250 / 275 / 300 / 400 / 500 / 550 |

8 / 10 / 12 / 14



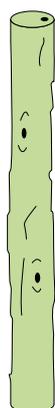
**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

## Palo in castagno scortecciato senza punta

Legno massello scortecciato adatto per recinzioni, vigneti, frutteti e contenimento terra, grazie alla sua spiccata resistenza all'umidità ed agli agenti atmosferici.

Resistente alla compressione, flessione, torsione e trazione.

Bancali di dimensioni massime 120 x 120 cm (LxH)



### PALI:

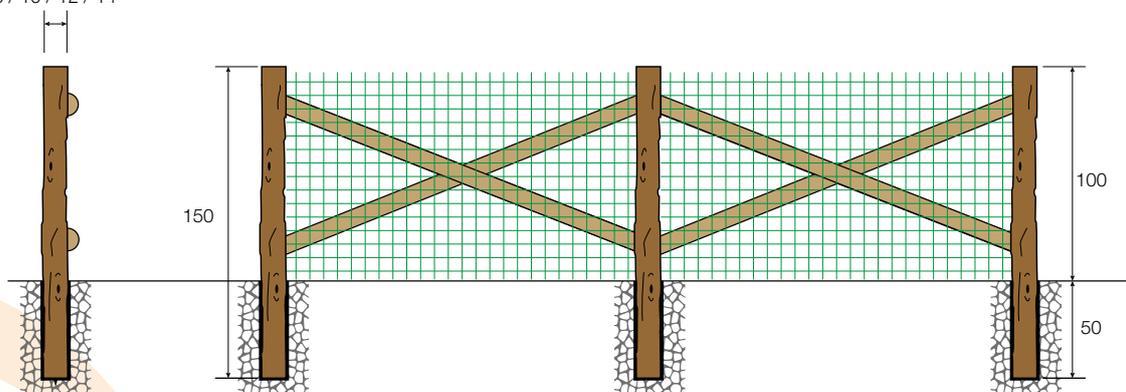
| DIAMETRO     | LUNGHEZZA                               |
|--------------|-----------------------------------------|
| Ø 6 / 8 cm   | 200 / 250 / 300                         |
| Ø 8 / 10 cm  | 200 / 250 / 275 / 300 / 400             |
| Ø 10 / 12 cm | 200 / 250 / 275 / 300 / 400 / 500 / 550 |
| Ø 12 / 14 cm | 200 / 250 / 275 / 300 / 400 / 500 / 550 |

### MEZZI PALI:

| DIAMETRO     | LUNGHEZZA       |
|--------------|-----------------|
| Ø 8 / 10 cm  | 200 / 250 / 300 |
| Ø 10 / 12 cm | 200 / 250 / 300 |



8 / 10 / 12 / 14



**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

# Pali in castagno scortecciato impregnato con punta

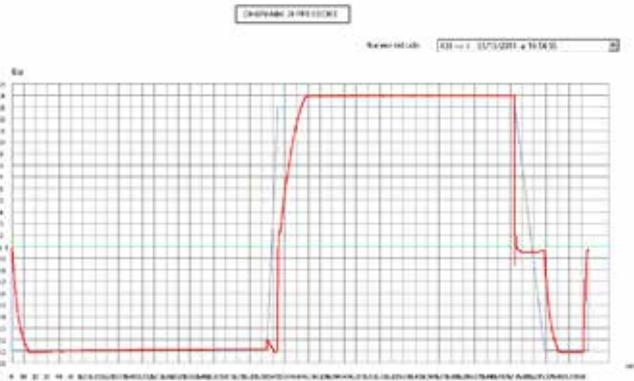
Legno massello scortecciato che, oltre alle caratteristiche del castagno naturale, viene trattato con sali di rame in autoclave sotto pressione. Tale procedimento sostituisce la catramizzazione o la bruciatura, e lo rende la più efficace risposta per la durata dei pali utilizzati in vigneti e frutteti.

La punta dei nostri pali è di circa 30-35 cm.

Bancali di dimensioni massime 120 x 120 cm (LxH)



| DIAMETRO     | LUNGHEZZA                                     |
|--------------|-----------------------------------------------|
| Ø 4 / 6 cm   | 200 / 250 / 275 / 300                         |
| Ø 6 / 8 cm   | 150 / 200 / 250 / 275 / 300                   |
| Ø 8 / 10 cm  | 150 / 200 / 250 / 275 / 300 / 400             |
| Ø 10 / 12 cm | 150 / 200 / 250 / 275 / 300 / 400 / 500 / 550 |
| Ø 12 / 14 cm | 150 / 200 / 250 / 275 / 300 / 400 / 500 / 550 |



REGISTRO TRATTAMENTI

Controllo di: 03/10/2014  
 di: 08/10/2014  
 Edizione del: 08/10/2014 a 11:56:50  
 pagina: 1

| Data     | Ora      | Ciclo | Cantor | Natura   | Class | Volume (m³) | Umidità (%) | Concentrazione (%) | Livello (mg/kg) |       | Assorbimento |       | Consumazione |        |      |  |
|----------|----------|-------|--------|----------|-------|-------------|-------------|--------------------|-----------------|-------|--------------|-------|--------------|--------|------|--|
|          |          |       |        |          |       |             |             |                    | L1              | L2    | kg           | kg/m³ | kg/m³        | kg/m³  |      |  |
| 03/10/14 | 07:49:44 | 437   |        |          |       | 0,000       |             |                    | 3,0             | 32072 | 30450        | 2752  | 51,61        | 0,00   | 0,00 |  |
| 03/10/14 | 11:31:20 | 438   |        |          |       | 0,000       |             |                    | 3,0             | 32072 | 30897        | 1919  | 37,57        | 0,00   | 0,00 |  |
| 03/10/14 | 12:54:50 | 439   | 287    | castagno | IV    | 11,241      | 20,0        | 50                 | 3,0             | 33983 | 31023        | 2534  | 16,02        | 134,88 | 4,05 |  |
| 03/10/14 | 12:54:50 | 439   | 288    | castagno | IV    | 4,967       | 20,0        | 50                 |                 |       |              |       |              |        |      |  |
| 03/10/14 | 12:54:50 | 439   | 289    | castagno | IV    | 2,351       | 20,0        | 50                 |                 |       |              |       |              |        |      |  |
| 03/10/14 | 12:54:50 | 439   |        |          |       | 18,782      |             |                    |                 |       |              |       |              |        |      |  |
| 03/10/14 | 12:59:50 | 440   |        |          |       | 0,000       |             |                    |                 |       |              |       |              |        |      |  |
| 03/10/14 | 13:09:51 | 441   |        |          |       | 0,000       |             |                    | 3,0             | 33983 | 31254        | 2423  | 15,23        | 0,00   | 0,00 |  |
| 03/10/14 | 14:11:49 | 442   |        |          |       | 0,000       |             |                    | 3,0             | 32072 | 29798        | 2467  | 15,86        | 0,00   | 0,00 |  |
| 03/10/14 | 14:14:43 | 443   |        |          |       | 0,000       |             |                    | 3,0             | 31100 | 28190        | 3403  | 13,28        | 0,00   | 0,00 |  |
| 03/10/14 | 14:30:23 | 444   |        |          |       | 0,000       |             |                    | 3,0             | 32787 | 30875        | 1919  | 37,57        | 0,00   | 0,00 |  |
| 03/10/14 | 14:40:20 | 445   |        |          |       | 0,000       |             |                    | 3,0             | 31287 | 32181        | 2352  | 31,72        | 0,00   | 0,00 |  |
| 03/10/14 | 15:30:00 | 446   |        |          |       | 0,000       |             |                    | 3,0             | 32072 | 0            | 0     | 0,00         | 0,00   | 0,00 |  |
| 03/10/14 | 16:28:54 | 447   |        |          |       | 0,000       |             |                    | 3,0             | 30380 | 0            | 0     | 0,00         | 0,00   | 0,00 |  |
| 03/10/14 | 16:29:21 | 448   |        |          |       | 0,000       |             |                    | 3,0             | 30380 | 32254        | 106   | 63,83        | 0,00   | 0,00 |  |
| 03/10/14 | 17:25:00 | 449   |        |          |       | 0,000       |             |                    | 3,0             | 34571 | 32148        | 2430  | 12,78        | 0,00   | 0,00 |  |
| 03/10/14 | 18:05:20 | 450   |        |          |       | 0,000       |             |                    | 3,0             | 34484 | 0            | 0     | 0,00         | 0,00   | 0,00 |  |

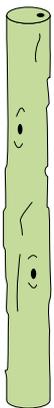


**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

# Pali in castagno scortecciato impregnato senza punta

Legno massello scortecciato che, oltre alle caratteristiche del castagno naturale, viene trattato con sali di rame in autoclave sotto pressione. Tale procedimento sostituisce la catramizzazione o la bruciatura, e lo rende la più efficace risposta per la durata dei pali utilizzati in vigneti e frutteti.

Bancali di dimensioni massime 120 x 120 cm (LxH)



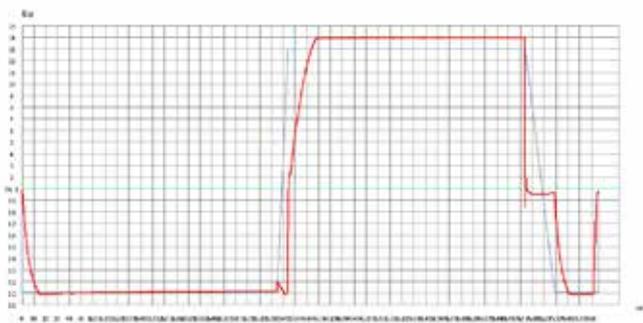
### PALI:

| DIAMETRO     | LUNGHEZZA                               |
|--------------|-----------------------------------------|
| Ø 6 / 8 cm   | 200 / 250 / 300                         |
| Ø 8 / 10 cm  | 200 / 250 / 275 / 300 / 400             |
| Ø 10 / 12 cm | 200 / 250 / 275 / 300 / 400 / 500 / 550 |
| Ø 12 / 14 cm | 200 / 250 / 275 / 300 / 400 / 500 / 550 |

### MEZZI PALI:

| DIAMETRO     | LUNGHEZZA       |
|--------------|-----------------|
| Ø 8 / 10 cm  | 200 / 250 / 300 |
| Ø 10 / 12 cm | 200 / 250 / 300 |

Controllo di pressione  
Numero del ciclo: 431 (n. 1) 07/10/2014 a 10:54:30



Data del file: 06/11/2014 11:03:25



REGISTRO TRATTAMENTI

Contatto di: 03/10/2014  
a: 08/10/2014  
Edizione del: 08/10/2014 a 11:56:50  
pagina: 1

| Date     | Ore      | Ciclo | Contro | Numero  | Classe | Volume (m³) | Umidità (%) | Concentrazione (%) | Livello Anz (kg) | Livello At (kg) | Assorbimento (kg) | L/leg (kg/m³) | Concentrazione (kg/m³) |        |      |
|----------|----------|-------|--------|---------|--------|-------------|-------------|--------------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------|------------------------|--------|------|
| 08/10/14 | 07:49:44 | 437   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 11:37:29 | 438   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 15:52:35 | 439   | 277    | 1802915 | 17     | 11,451      | 30,0        | 3,0                |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 15:54:40 | 439   | 288    | 1802915 | 17     | 4,402       | 30,0        | 3,0                |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 15:54:51 | 439   | 289    | 1802915 | 17     | 2,334       | 30,0        | 3,0                |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 15:54:59 | 439   |        |         |        | 18,387      |             |                    | 3,0              | 33057           | 31029             | 2034          | 76,09                  | 134,88 | 4,06 |
| 08/10/14 | 17:59:29 | 440   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 17:59:31 | 440   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 18:10:41 | 441   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 18:11:47 | 441   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 18:14:41 | 442   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 18:14:41 | 442   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 18:25:24 | 444   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 18:25:24 | 444   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 18:46:30 | 445   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 18:46:30 | 445   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 18:59:30 | 446   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 18:59:30 | 446   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 19:28:34 | 447   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 19:28:34 | 447   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 19:59:31 | 448   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 19:59:31 | 448   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 20:29:08 | 449   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 20:29:08 | 449   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |
| 08/10/14 | 10:56:29 | 450   |        |         |        | 0,000       |             |                    |                  |                 |                   |               |                        |        |      |

**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

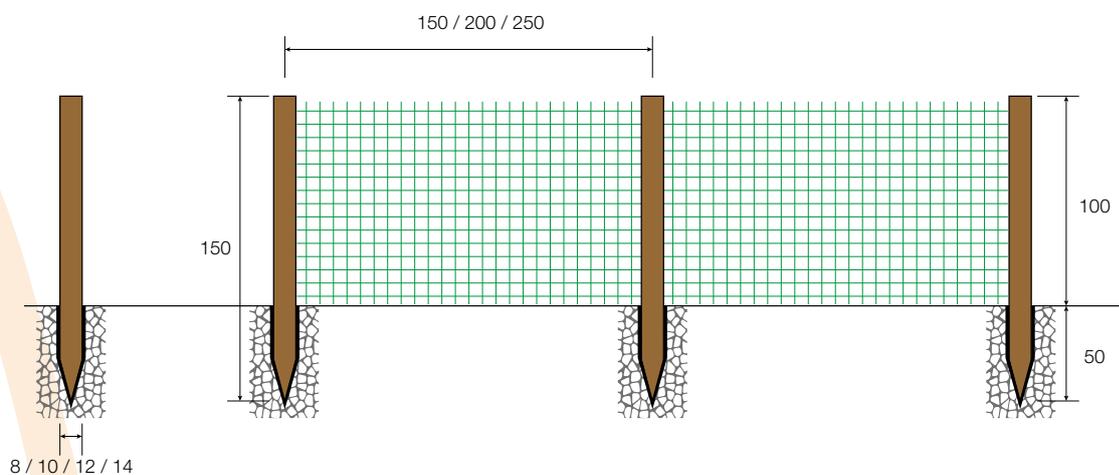
## Pali in castagno torniti con punta (su richiesta)

Pali torniti di provenienza italiana, vengono ricavati da travetti rettangolari successivamente torniti.

Il palo viene tornito perfettamente sulla lunghezza, ha un'estremità con punta piramidale e l'altra può avere la testa arrotondata o senza rotolino.



| DIAMETRO | LUNGHEZZA             |
|----------|-----------------------|
| Ø 4 cm   | 150 / 200             |
| Ø 6 cm   | 150 / 200 / 250       |
| Ø 8 cm   | 150 / 200 / 250 / 300 |
| Ø 10 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 |
| Ø 12 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 |
| Ø 14 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 |



**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

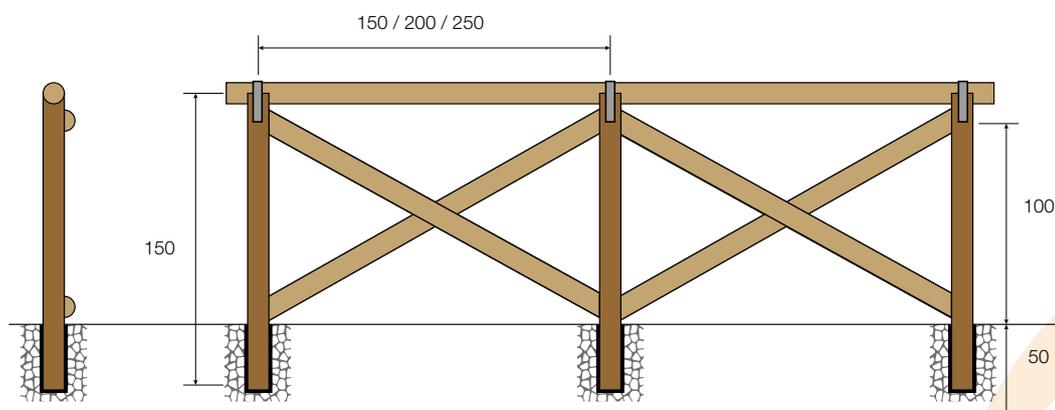
## Pali in castagno torniti senza punta (su richiesta)

Pali torniti di provenienza italiana, vengono ricavati da travetti rettangolari successivamente torniti.

Il palo viene tornito perfettamente sulla lunghezza e le due estremità possono avere la testa arrotondata o senza rotolino.



| DIAMETRO | LUNGHEZZA                         |
|----------|-----------------------------------|
| Ø 4 cm   | 150 / 200                         |
| Ø 6 cm   | 150 / 200 / 250                   |
| Ø 8 cm   | 150 / 200 / 250 / 300 / 400       |
| Ø 10 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 |
| Ø 12 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 |
| Ø 14 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 |
| Ø 16 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 |



8 / 10 / 12 / 14



**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno.

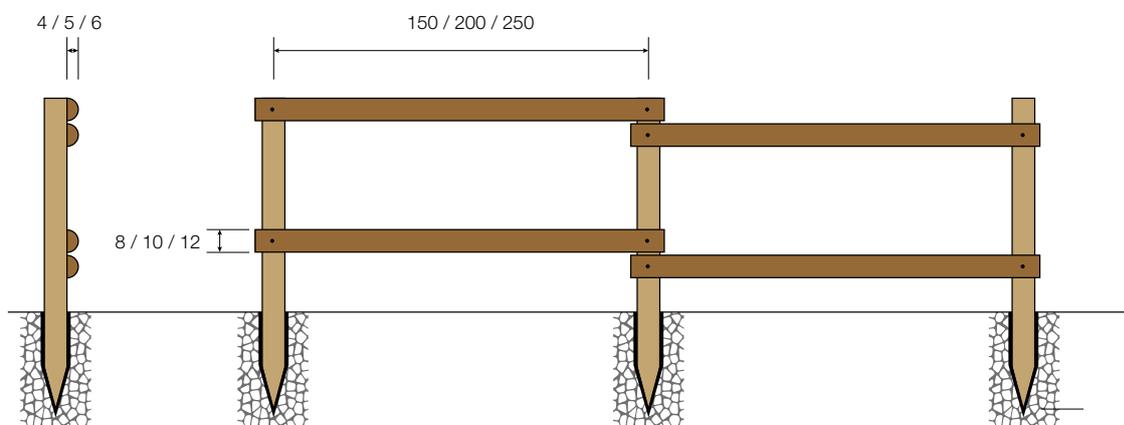
## Mezzi pali in castagno torniti (su richiesta)

Mezzi pali torniti di provenienza italiana, vengono ricavati da travetti rettangolari successivamente torniti.

Il palo viene tornito perfettamente sulla lunghezza e poi tagliato a metà. Possono avere la testa arrotondata o anche senza rotolino.



| DIAMETRO | LUNGHEZZA                   |
|----------|-----------------------------|
| Ø 8 cm   | 150 / 200 / 250 / 300       |
| Ø 10 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 / 400 |
| Ø 12 cm  | 150 / 200 / 250 / 300       |

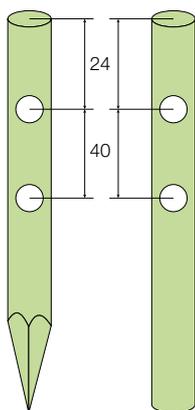


**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

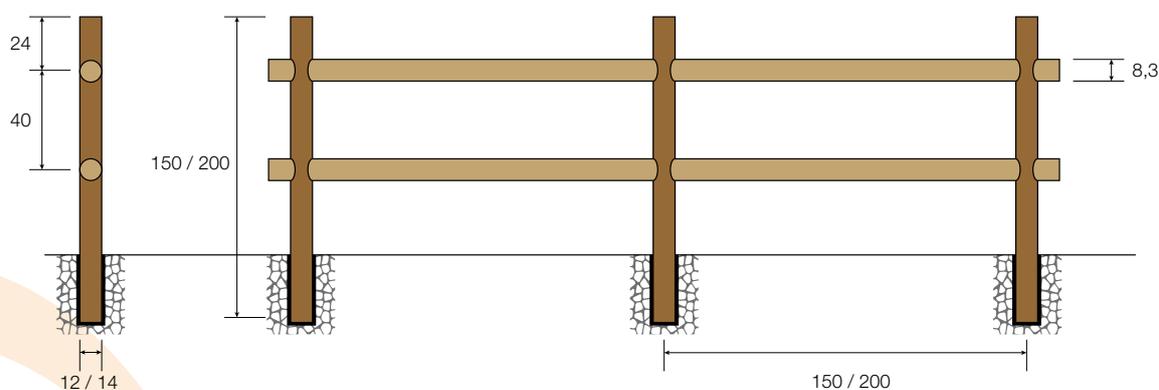
## Pali in castagno torniti forati (su richiesta)

Pali torniti di provenienza italiana, vengono ricavati da travetti rettangolari successivamente torniti. Il palo viene tornito perfettamente sulla lunghezza. Possono avere la testa arrotondata o senza rotolino, ed essere con punta o senza.

Su richiesta si possono personalizzare i fori.



| DIAMETRO | LUNGHEZZA | FORI     |
|----------|-----------|----------|
| Ø 12 cm  | 150       | Ø 8,3 cm |
| Ø 14 cm  | 150       | Ø 8,3 cm |



**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

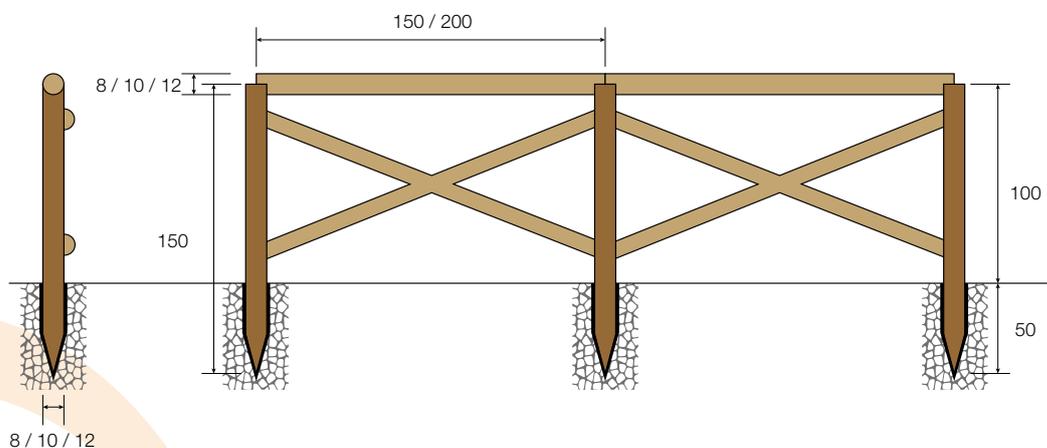
## Pali in rovere torniti con punta (su richiesta)

Pali torniti in legno di provenienza russa ricavati dal centro del tronco, quindi dal durame che è la parte più resistente della pianta (esente alburno).

Si presentano da un lato con punta piramidale e dall'altro smussato a corona.



| DIAMETRO | LUNGHEZZA             |
|----------|-----------------------|
| Ø 4 cm   | 150 / 200             |
| Ø 6 cm   | 150 / 200             |
| Ø 8 cm   | 150 / 200 / 250 / 300 |
| Ø 10 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 |
| Ø 12 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 |
| Ø 14 cm  | 150 / 200             |



**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

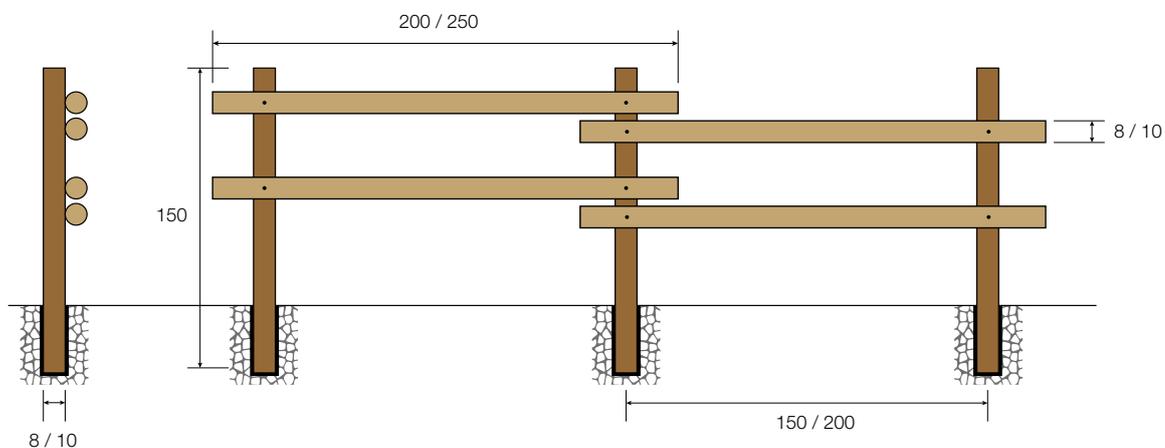
## Pali in rovere torniti senza punta (su richiesta)

Pali torniti in legno di provenienza russa ricavati dal centro del tronco, quindi dal durame che è la parte più resistente della pianta (esente alburno).

Sono caratterizzati dalle estremità smussate a corona.

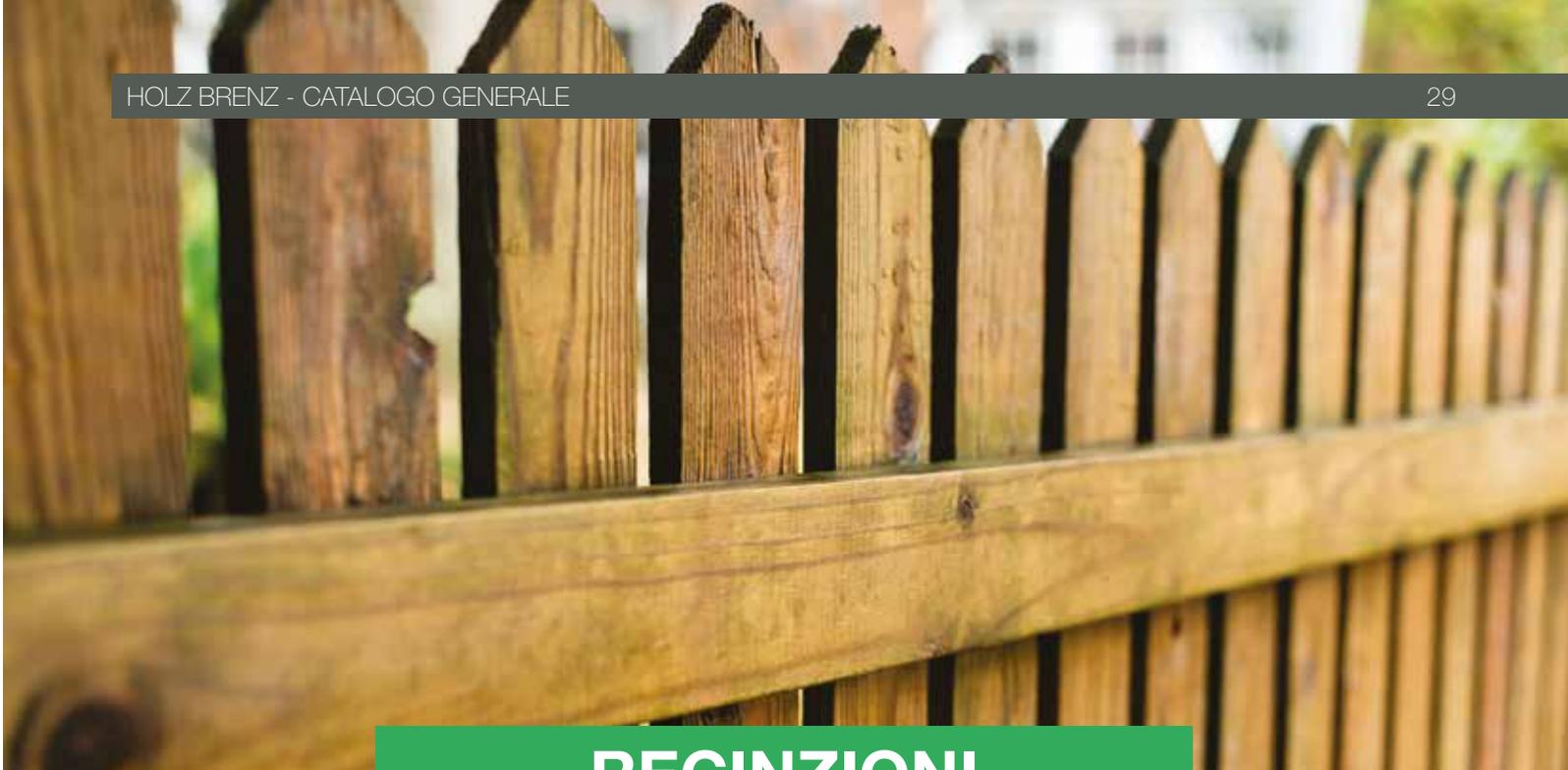


| DIAMETRO | LUNGHEZZA                   |
|----------|-----------------------------|
| Ø 4 cm   | 150 / 200                   |
| Ø 6 cm   | 150 / 200                   |
| Ø 8 cm   | 150 / 200 / 250 / 300 / 400 |
| Ø 10 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 / 400 |
| Ø 12 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 / 400 |
| Ø 14 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 / 400 |
| Ø 16 cm  | 150 / 200 / 250 / 300 / 400 |



**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno





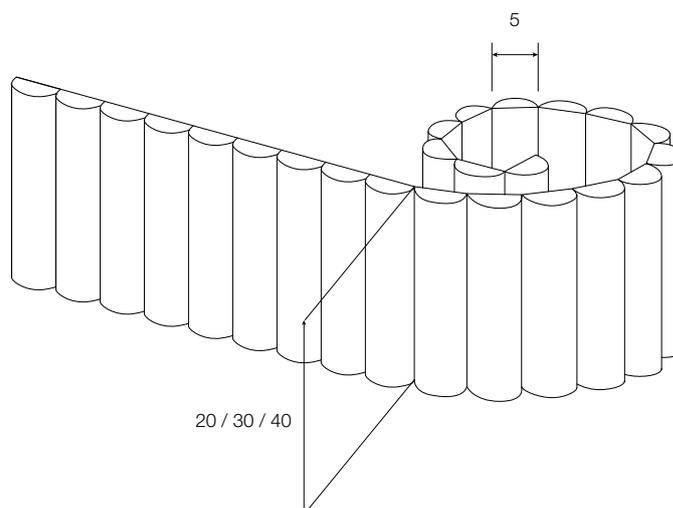
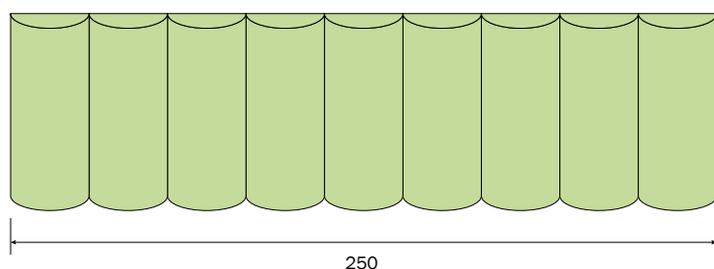
# RECINZIONI

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| <b>BORDURE</b>                  | <b>PAG. 30</b> |
| <b>BORDURE CON PICCHETTI</b>    | <b>PAG. 31</b> |
| <b>RECINZIONI VERTICALI</b>     | <b>PAG. 32</b> |
| <b>RECINZIONI ESTENDIBILI</b>   | <b>PAG. 33</b> |
| <b>RECINZIONI A ELEMENTI</b>    | <b>PAG. 34</b> |
| <b>TAVOLETTE PER RECINZIONI</b> | <b>PAG. 35</b> |

## Bordure

Legno in pino massello realizzato con mezzi pali impregnati senza punta diam. 5 cm, legati con filo zincato e con staffe. Grazie al suo giunto flessibile, può essere utilizzata per la sistemazione di prati, aiuole con forme varie e come rivestimento per i passaggi pedonali.

| DIAMETRO | ALTEZZA      | LUNGHEZZA |
|----------|--------------|-----------|
| Ø 5 cm   | 20 / 30 / 40 | 250       |



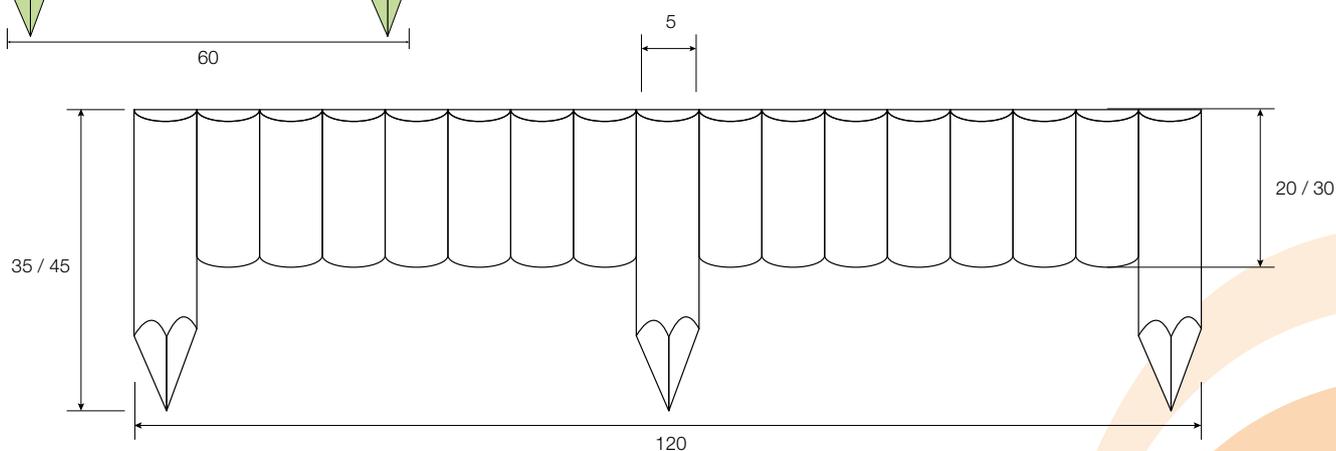
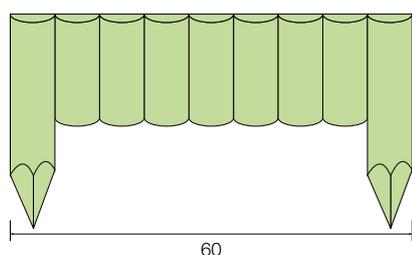
**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

## Bordura con picchetti (su richiesta)

Legno in pino massello realizzata con mezzi pali impregnati senza punta diam. 5 cm, con in aggiunta 2/3 mezzi pali allungati e appuntiti per rendere il montaggio nel terreno più semplice.

La struttura rigida aiuta a mantenere la rettilineità (la forma corretta) nei recinti di prati e aiuole.

| DIAMETRO | ALTEZZA | LUNGHEZZA |
|----------|---------|-----------|
| Ø 5 cm   | 20 / 35 | 120       |
| Ø 5 cm   | 20 / 35 | 60        |
| Ø 5 cm   | 30 / 45 | 120       |
| Ø 5 cm   | 30 / 45 | 60        |



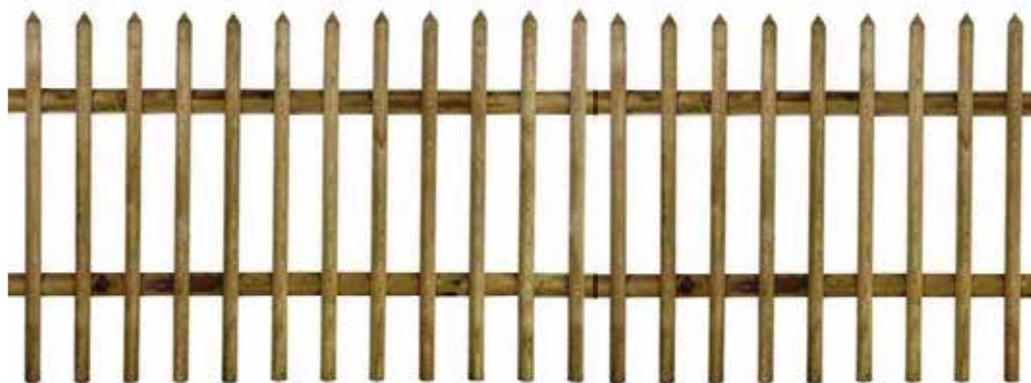
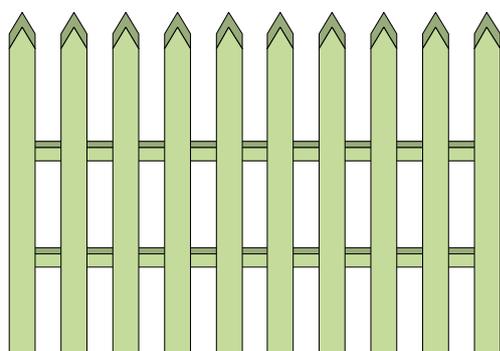
**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno.

## Recinzioni verticali

Legno in pino massello realizzato con n° 21 stecche di mezzo palo impregnato con punta diam. 5 cm ad interasse 7 cm.

Lo steccato verticale è una soluzione facile, non costosa e nello stesso tempo esteticamente bella.

| DIAMETRO | ALTEZZA        | LUNGHEZZA |
|----------|----------------|-----------|
| Ø 5 cm   | 80 / 100 / 120 | 250       |



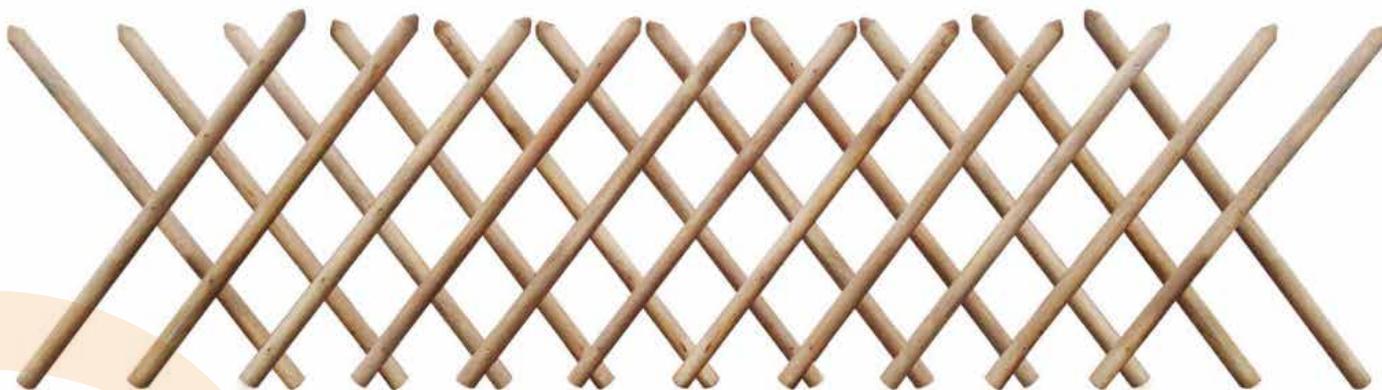
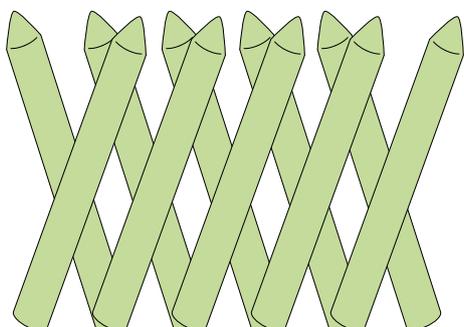
**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

## Recinzioni estendibili

Legno in pino massello realizzato con 22 mezzi pali a punta di diam. 5 cm torniti e impregnati, incrociati e fissati con chiodi zincati.

La recinzione estendibile è una soluzione non costosa, che permette di modificarne a piacimento altezza e lunghezza.

| DIAMETRO | ALTEZZA        | LUNGHEZZA |
|----------|----------------|-----------|
| Ø 5 cm   | 80 / 100 / 120 | 250       |



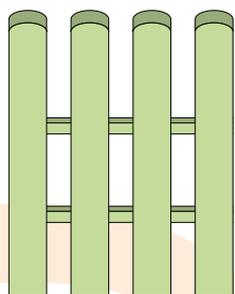
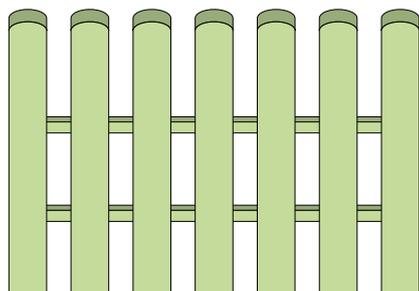
**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

## Recinzioni a elementi

**Cancelletto a Elementi:** Legno in pino massello realizzato con n° 6 tavolette stondate da cm 1,9x9,5 ad interasse 8 cm fissate su due listelli cm 1,9x9,5

**Recinzione a Elementi:** Legno in pino massello realizzato con n° 11 tavolette stondate da cm 1,9x9,5 ad interasse 8 cm fissate su due listelli cm 1,9x9,5

| TIPOLOGIA   | ALTEZZA | LUNGHEZZA |
|-------------|---------|-----------|
| Cancelletto | 80      | 100       |
| Recinzione  | 80      | 180       |

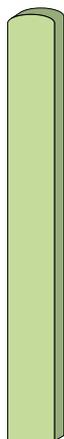


**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno

## Tavolette per recinzioni

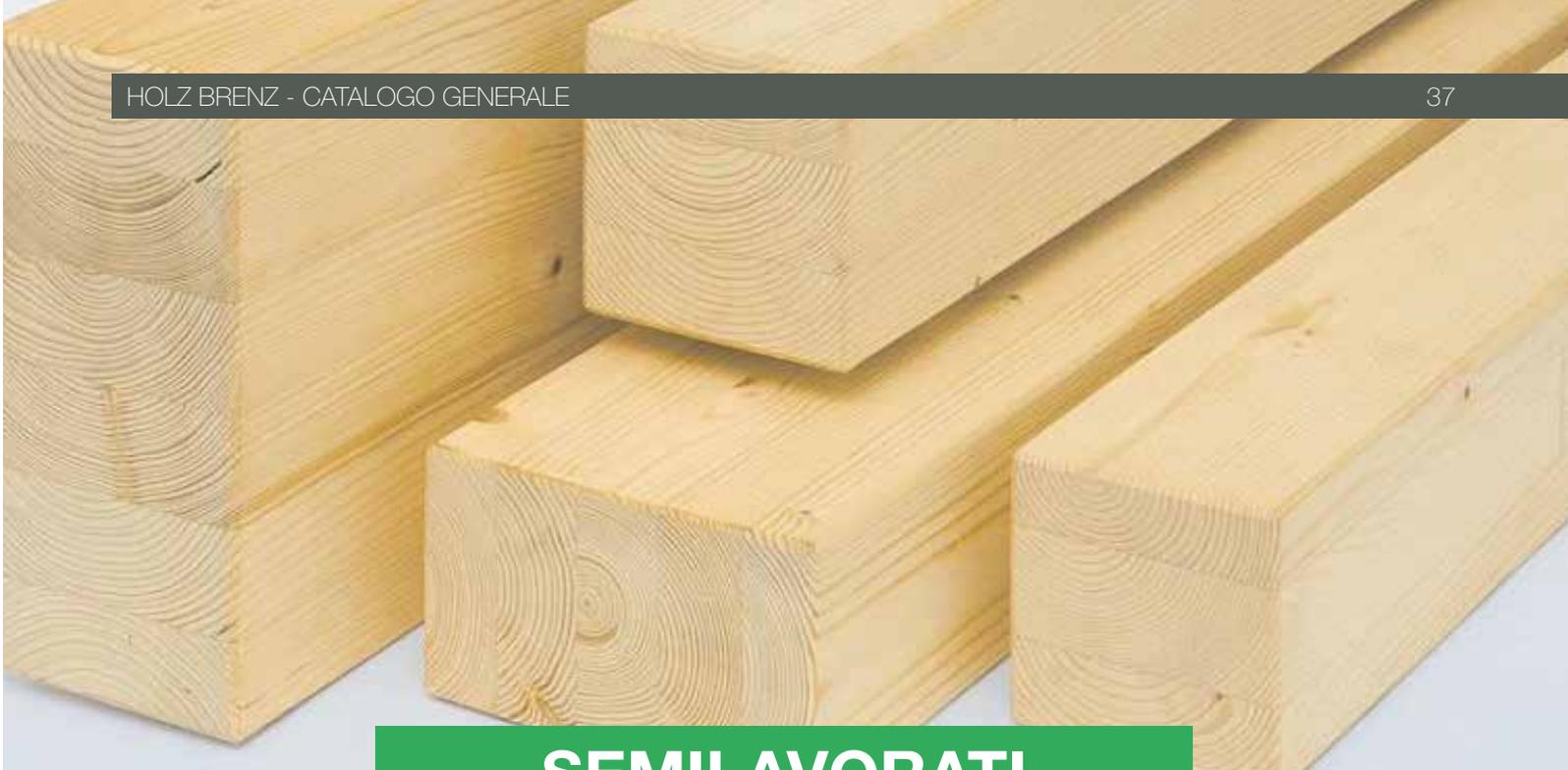
Tavoletta in pino massello impregnato stondata cm 1,9x9,5 per realizzare recinzioni su misura di qualsiasi forma.

| SPESSORE | ALTEZZA        | LARGHEZZA |
|----------|----------------|-----------|
| 1,9      | 80 / 100 / 120 | 9,5       |



**ATTENZIONE:** Il palo tornito con cuore, potrà presentare nel tempo fessure da ritiro (crepe), le quali **NON** possono essere oggetto di contestazione. Si tratta di un fenomeno naturale di stabilizzazione del legno e **NON** un sinonimo di scarsità di qualità del legno





## SEMILAVORATI

|                                             |                |
|---------------------------------------------|----------------|
| <b>LAMELLARE IN PINO</b>                    | <b>PAG. 38</b> |
| <b>BILAMA IN PINO</b>                       | <b>PAG. 39</b> |
| <b>MASSELLO IN PINO SCANDINAVO</b>          | <b>PAG. 40</b> |
| <b>MASSELLO IN PINO TEDESCO</b>             | <b>PAG. 41</b> |
| <b>MASSELLO IN PINO TEDESCO ANTISCIVOLO</b> | <b>PAG. 42</b> |
| <b>PERLINE IN PINO</b>                      | <b>PAG. 43</b> |
| <b>ELEMENTI PER GRIGLIATI E CORNICI</b>     | <b>PAG. 44</b> |
| <b>LISTELLI IN ABETE IMPREGNATI</b>         | <b>PAG. 45</b> |
| <b>ARCHI IN PINO LAMELLARE</b>              | <b>PAG. 46</b> |

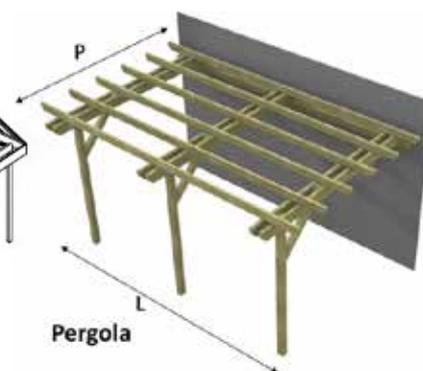
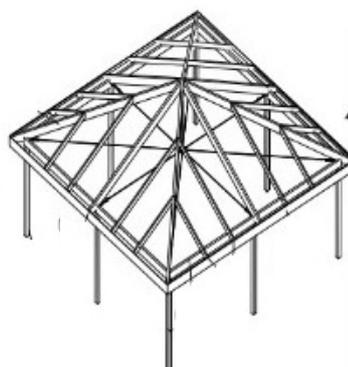
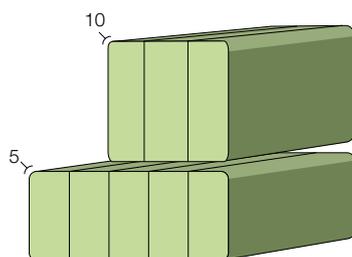
## Lamellare in pino

Lamelle di pino scandinavo Sp. 30 mm incollate a caldo e classificate per uso strutturale (GL24) ed impregnate in autoclave sottopressione.

Travi piallate 4 lati e stondate 4 angoli.

**Certificato PEFC.**

| SPESS. | LARGHEZZA         | LUNGHEZZA       | RAGGIO |
|--------|-------------------|-----------------|--------|
| 4,5    | 9                 | 400 / 500 / 600 | 5 mm   |
| 4,5    | 12                | 400 / 500 / 600 | 5 mm   |
| 4,5    | 14,5              | 400 / 500 / 600 | 5 mm   |
| 6      | 15                | 400 / 500 / 600 | 5 mm   |
| 9      | 9                 | 400 / 500 / 600 | 10 mm  |
| 9      | 12 / 14 / 16 / 18 | 600             | 10 mm  |
| 12     | 12                | 400 / 500 / 600 | 10 mm  |
| 14     | 14                | 600             | 10 mm  |
| 16     | 16                | 600             | 10 mm  |



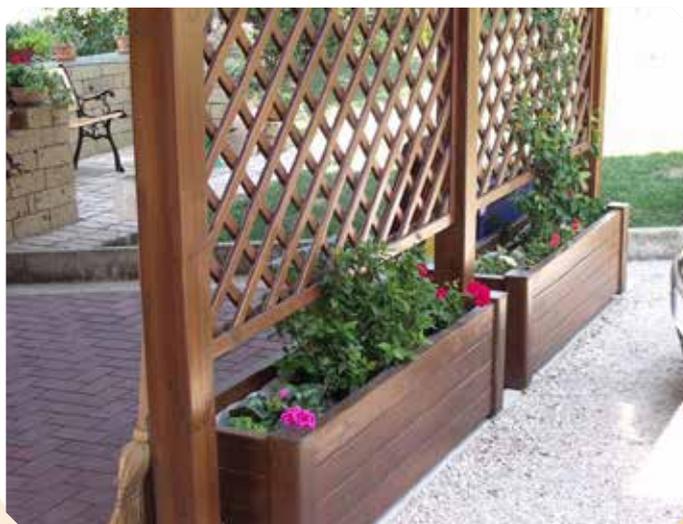
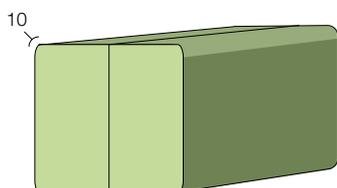
## Bilama in pino

Lamelle di pino scandinavo sp. 35 mm (7x7) e sp. 45 mm (9x9) incollate a caldo e classificate per uso strutturale (GL24) ed impregnate in autoclave sotto pressione.

Travi piallate 4 lati e stondate 4 angoli.

**Certificate PEFC.**

| SPESS. | LARGHEZZA | LUNGHEZZA             | RAGGIO |
|--------|-----------|-----------------------|--------|
| 7      | 7         | 300 / 400 / 500 / 600 | 10 mm  |
| 9      | 9         | 300 / 400 / 500 / 600 | 10 mm  |

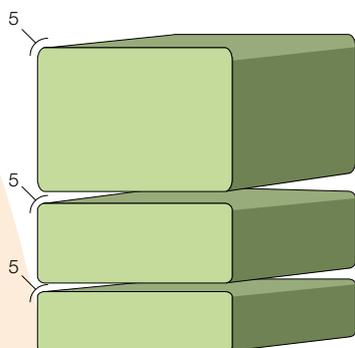


## Massello in pino scandinavo

Legno massello di pino piallato 4 lati e stonato 4 angoli di qualità saw-falling impregnato in autoclave sottopressione.

### Certificato FSC.

| SPESORE | LARGHEZZA | LUNGHEZZA       | RAGGIO |
|---------|-----------|-----------------|--------|
| 2,2     | 9,5       | 300 / 420 / 510 | 5 mm   |
| 2,2     | 11,5      | 300 / 420 / 510 | 5 mm   |
| 2,2     | 14,5      | 300 / 420 / 510 | 5 mm   |
| 3,5     | 7         | 420             | 5 mm   |
| 3,5     | 9,5       | 300 / 420 / 510 | 5 mm   |
| 3,5     | 11,5      | 300 / 420 / 510 | 5 mm   |
| 3,5     | 14,5      | 300 / 420 / 510 | 5 mm   |
| 4,5     | 4,5       | 420             | 5 mm   |
| 4,5     | 7         | 420             | 5 mm   |
| 4,5     | 9,5       | 300 / 420 / 510 | 5 mm   |
| 4,5     | 11,5      | 300 / 420 / 510 | 5 mm   |
| 4,5     | 14,5      | 300 / 420 / 510 | 5 mm   |



## Massello in pino tedesco

Legno massello di pino piallato 4 lati e smussato negli angoli. Impregnato in autoclave sottopressione.

**Certificato FSC.**

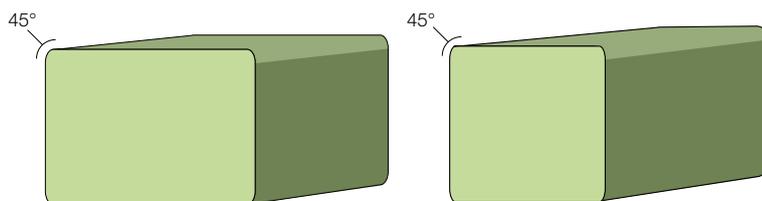
### MASSELLO RETTANGOLARE

| SPESSORE | LARGHEZZA | LUNGHEZZA | RAGGIO |
|----------|-----------|-----------|--------|
| 2        | 9,5       | 400       | 45°    |
| 3,5      | 7         | 400       | 45°    |
| 3,5      | 9,5       | 400       | 45°    |
| 4,5      | 4,5       | 400       | 45°    |
| 4,5      | 7         | 400       | 45°    |
| 4,5      | 9         | 250 / 400 | 45°    |
| 4,5      | 12        | 250 / 400 | 45°    |



### MASSELLO QUADRATO

| SPESSORE | LARGHEZZA | LUNGHEZZA             | RAGGIO |
|----------|-----------|-----------------------|--------|
| 7        | 7         | 240 / 300 / 400 / 500 | 45°    |
| 9        | 9         | 240 / 300 / 400 / 500 | 45°    |

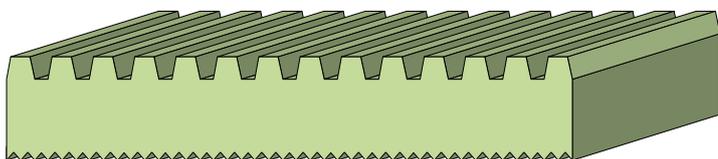


## Massello in pino tedesco antiscivolo

Legno massello di pino piallato 4 lati e smussato negli angoli. Impregnato in autoclave sottopressione.

**Certificato FSC.**

| SPESSORE | LARGHEZZA | LUNGHEZZA |
|----------|-----------|-----------|
| 2,8      | 14,5      | 400       |
| 1,9      | 9,5       | 240       |

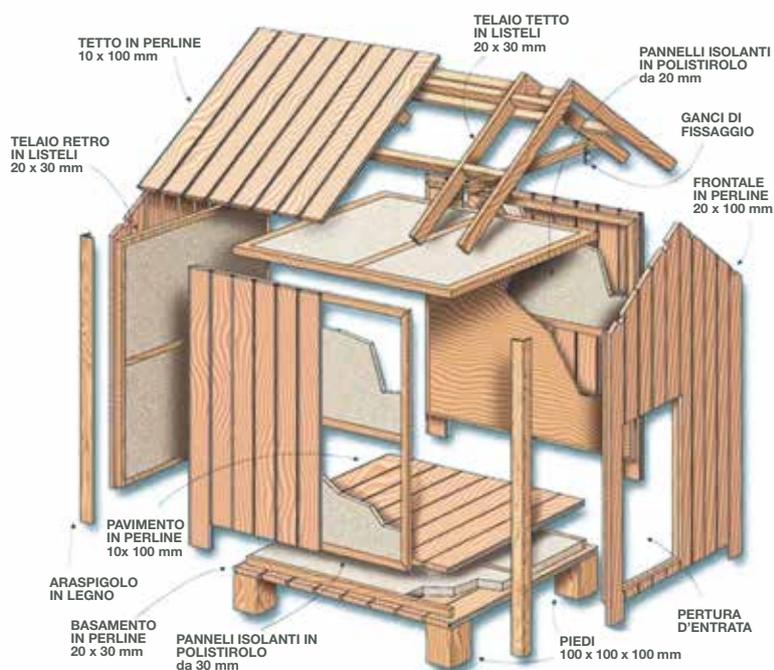
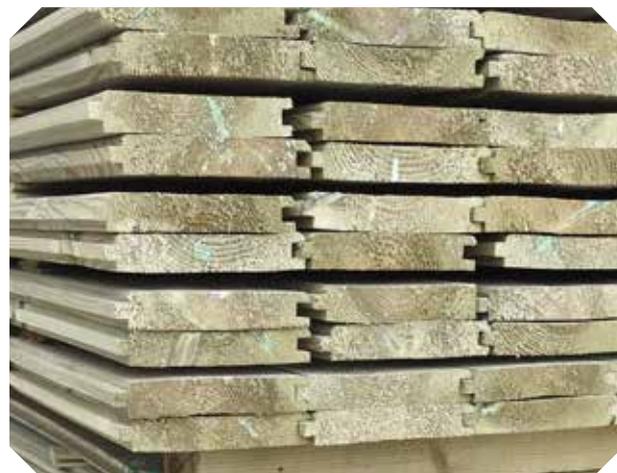


# Perline in pino

Profilo in legno massello di pino piallato e impregnato, doppio uso, indicato per pavimentazioni esterne e coperture.

**Certificato FSC.**

| SPESORE | LARGHEZZA | LUNGHEZZA |
|---------|-----------|-----------|
| 2       | 12        | 420 / 510 |

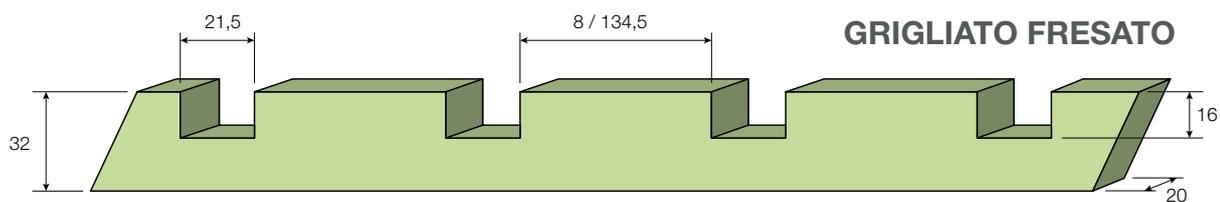
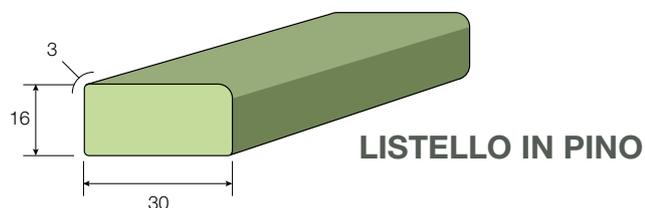
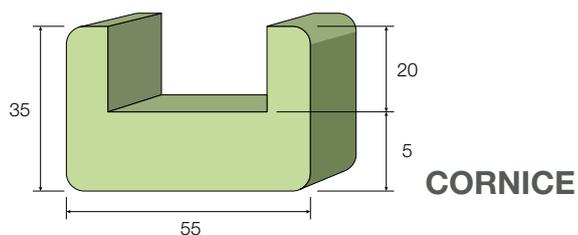


## Elementi per grigliati e cornici

Massello di pino scandinavo piallato 4 lati e stonato nei 4 angoli.

Profili Lisci per grigliati sovrapposti.

Profili fresati per grigliati ad incastro.



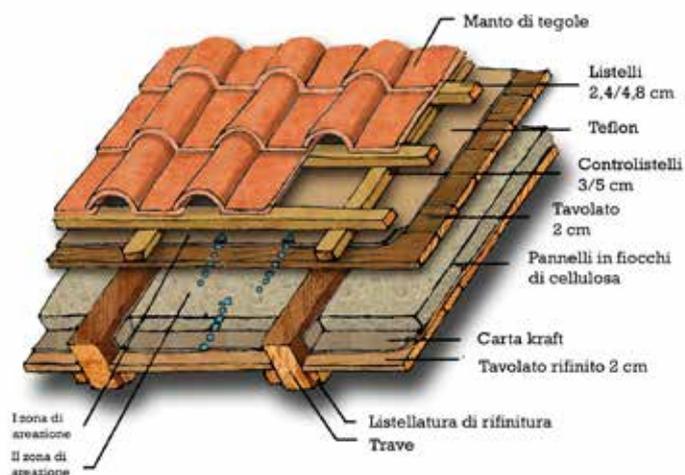
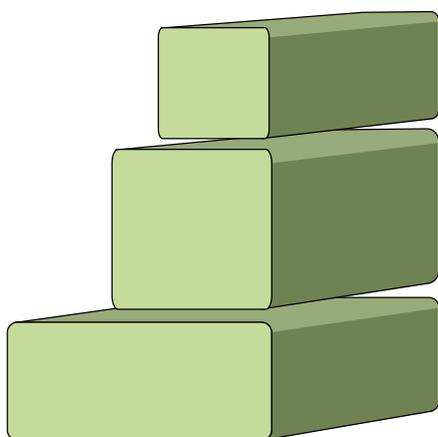
| TIPOLOGIA         | SPESSORE | LARGHEZZA | LUNGHEZZA | PARTICOLARE |
|-------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| GRIGLIATO FRESATO | 3,2      | 2         | 4,2       | PASSO 8     |
| GRIGLIATO FRESATO | 3,2      | 2         | 4,2       | PASSO 13,4  |
| LISTELLO          | 1,6      | 3         | 4,2       | RAGGIO 3 MM |
| CORNICE           | 3,5      | 5,5       | 4,2       | CANALE 3,3  |



## Listelli in abete impregnati

Massello di abete multilamato austriaco impregnato in autoclave per sottostrutture e tetti ventilati.

| SPESSORE (mm) | LARGHEZZA (mm)    | LUNGHEZZA (mm) |
|---------------|-------------------|----------------|
| 23            | 48                | 4000           |
| 28            | 38 / 48 / 58      | 4000           |
| 38            | 38 / 48 / 58 / 78 | 4000           |
| 48            | 48 / 58 / 68 / 78 | 4000           |
| 58            | 58 / 78           | 4000           |



## Archi in pino lamellare

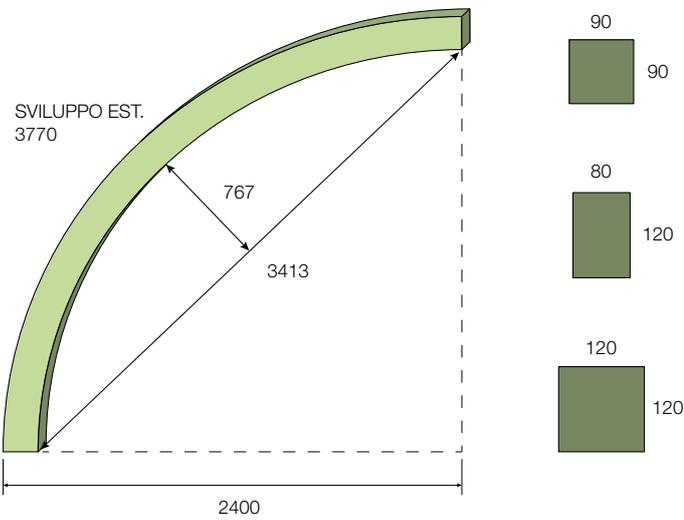
Lamellare di pino curvo prodotto con Lamelle incollate, piallato 4 lati e raggiato 4 lati.



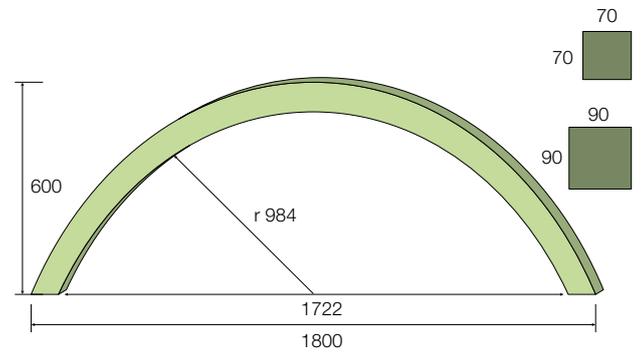
| TIPOLOGIA               | SPESSORE | LARGHEZZA | PARTICOLARE   |
|-------------------------|----------|-----------|---------------|
| ARCO LAMELLARE          | 7        | 7         | LUNGHEZZA 120 |
| ARCO LAMELLARE          | 7        | 7         | LUNGHEZZA 150 |
| ARCO LAMELLARE          | 7        | 7         | LUNGHEZZA 180 |
| ARCO LAMELLARE          | 8        | 12        | RAGGIO 240    |
| ARCO LAMELLARE          | 9        | 9         | LUNGHEZZA 120 |
| ARCO LAMELLARE          | 9        | 9         | LUNGHEZZA 150 |
| ARCO LAMELLARE          | 9        | 9         | LUNGHEZZA 180 |
| ARCO LAMELLARE          | 9        | 9         | RAGGIO 240    |
| ARCO LAMELLARE          | 12       | 12        | RAGGIO 240    |
| ARCO LAMELLARE A 1 ESSE | 9        | 12        | LUNGHEZZA 417 |
| ARCO LAMELLARE A 2 ESSE | 9        | 12        | LUNGHEZZA 430 |



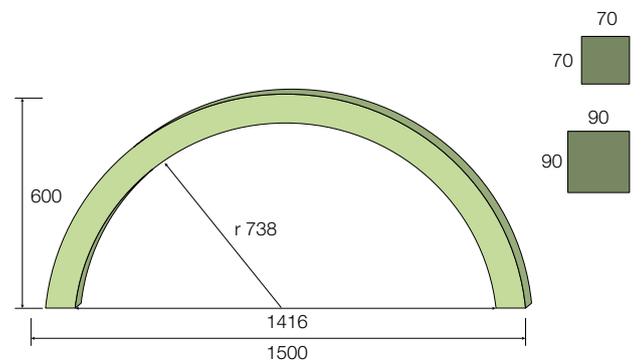
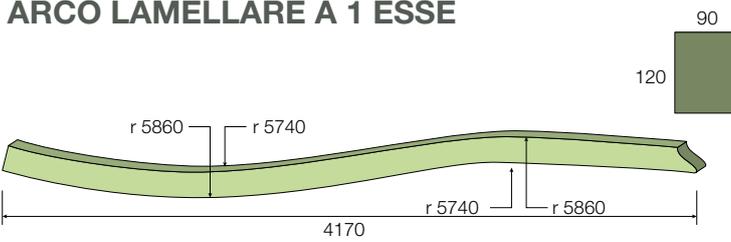
**ARCO LAMELLARE**



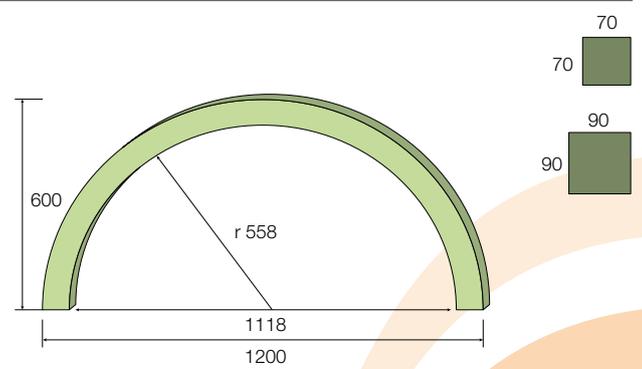
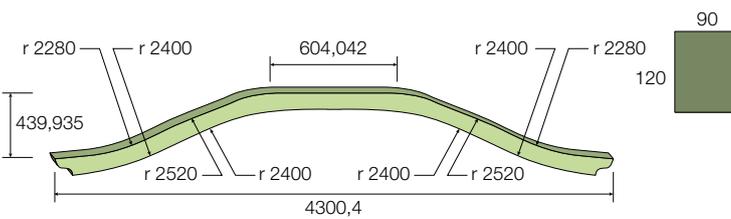
**ARCO LAMELLARE**



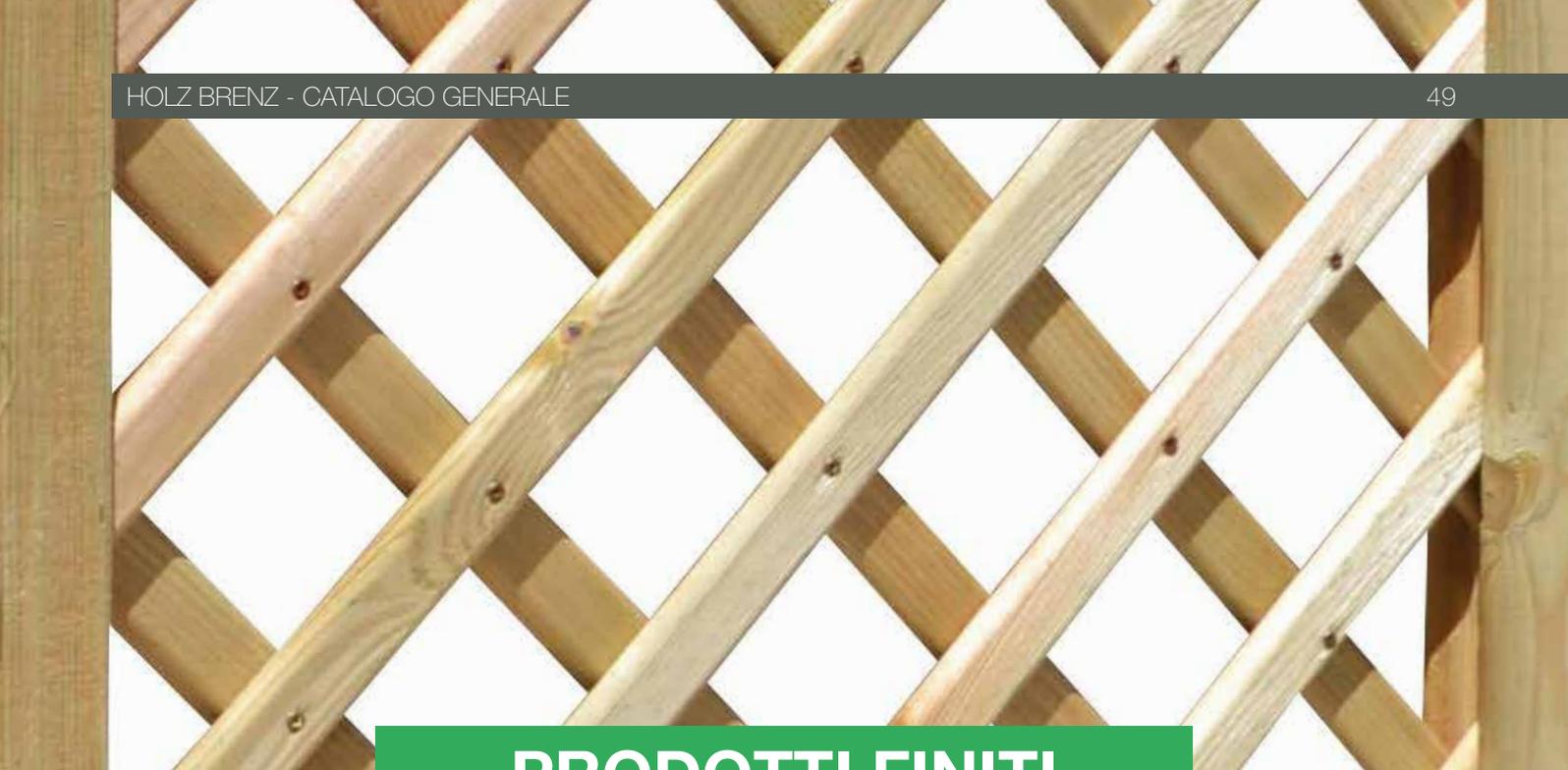
**ARCO LAMELLARE A 1 ESSE**



**ARCO LAMELLARE A 2 ESSE**







## PRODOTTI FINITI

**FIORIERE**

**PAG. 50**

**PORTE E FINESTRE**

**PAG. 51**

**GRIGLIATO DIAGONALE**

**PAG. 52**

**SET PIC-NIC**

**PAG. 53**

**IMPREGNANTE**

**PAG. 53**

## Fioriere

Pareti realizzate con travetti in legno di pino massello di sezione mm 38x46 smussati negli angoli.

Fondo composto da listelli in legno di pino massello di sezione mm 19x32 distanziati tra loro per permettere lo scolo dell'acqua.

Piedini per tenere sollevata la fioriera da terra composti da listelli in legno di pino massello di sezione mm 19x32.

Ferramenta composta da barre filettate, rondelle e dadi ciechi in acciaio zincato per l'assemblaggio.

| ALTEZZA | LARGHEZZA | LUNGHEZZA                      |
|---------|-----------|--------------------------------|
| 40      | 40        | 40 / 60 / 90 / 120 / 150 / 180 |



## Porte e finestre

**Finestra:** telaio realizzato in massello di Abete bianco con inglesina a 9 spazi senza vetro.

Apertura Esterna.

Ferramenta inclusa (Maniglia e cardini).

**Porta:** Telaio realizzato in massello di Abete bianco con bugna in perlinato di Abete bianco cm 20x100.

Disponibile con apertura verso Destra o Sinistra. Inglesina a 9 spazi senza vetro.

Ferramenta inclusa (Maniglia, jalee serratura, Doppia chiave e cardini).

| TIPOLOGIA                           | DIMENSIONI   |
|-------------------------------------|--------------|
| Finestra                            | 81 x 81 cm   |
| Porta singola - apertura a destra   | 191 x 93 cm  |
| Porta singola - apertura a sinistra | 191 x 93 cm  |
| Doppia porta                        | 191 x 173 cm |



## Grigliato diagonale

Listelli in legno di pino massello di sezione mm 13x30 posti ad interasse di mm 120.

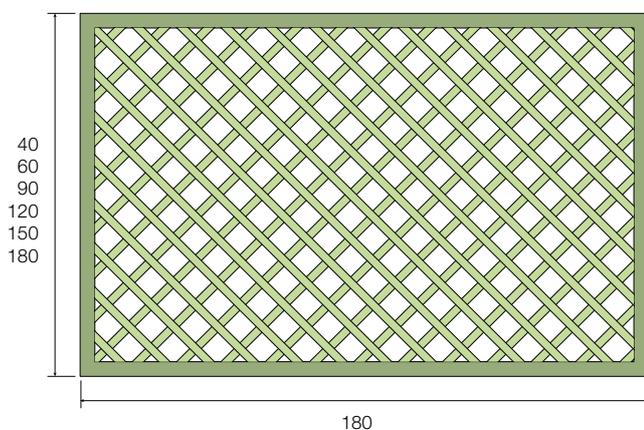
Maglie romboidali di mm 120x120 sovrapposti e graffiati tra loro.

Cornice perimetrale in legno di pino massello di sezione mm 45x45.

| ALTEZZA                           | LARGHEZZA | MAGLIA     |
|-----------------------------------|-----------|------------|
| 40 / 60 / 90 / 120 /<br>150 / 180 | 180       | 12 x 12 cm |



**MAGLIA 12 x 12**



## Set pic-nic

Tavolo realizzato con massello di Abete nordico impregnato in autoclave e con spigoli arrotondati. Il tavolo misura 78 x 177 cm ed è composto da tavole di sp. 35 x 120 mm.

Le sedute, aventi dimensioni pari a 25 x 177 cm, sono composte da tavole di sp. 35 x 120 mm.

Le gambe della struttura sono composte da tavole di sp. 44 x 95 mm



## Impregnante

Liquido impregnante per copertura dei tagli e lavorazione del legno.

Confezione da 1 litro.





# LE CASSETTE DA GIARDINO

## GARDEN HOUSES

Le casette da giardino della Holz Brenz hanno origine nella foresta finlandese.

A causa delle frequenti temperature estremamente basse, gli alberi crescono lentamente.

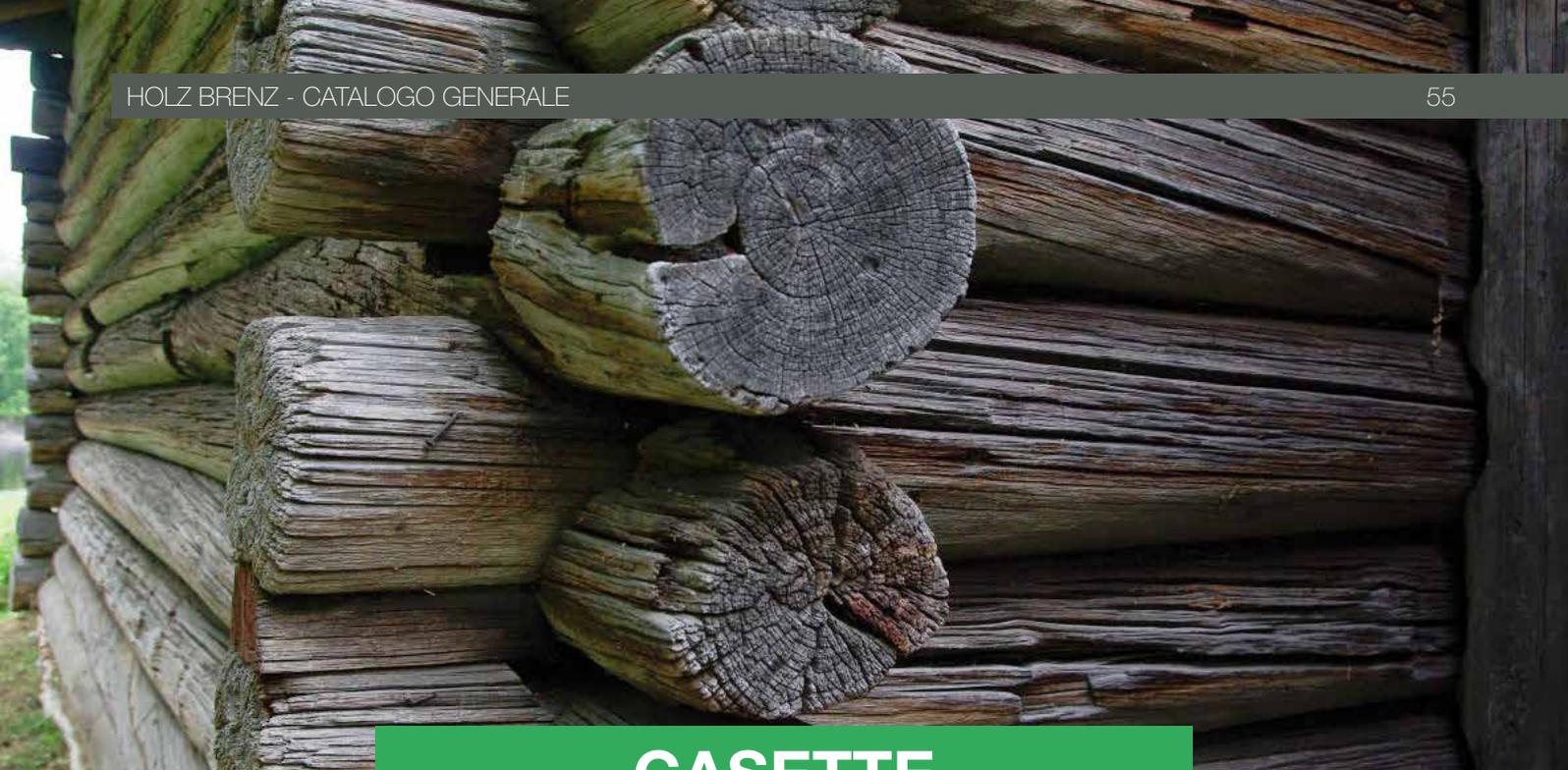
Questi lunghi periodi di crescita, uniti al clima finlandese, alle lunghe notti estive e all'aria pulita, producono legname di incontestabile qualità. Tutte le case da giardino della Holz Brenz sono costruite con estrema cura e prodotte con legname finlandese selezionato.

Esse sono disponibili in due differenti spessori: 30 mm e 45 mm. La consegna comprende tutto il materiale richiesto per l'assemblaggio delle case da giardino: è inclusa la pavimentazione, la ferramenta, la guaina ardesiata spessore 2 mm, le porte e le finestre con i vetri e le istruzioni per il montaggio.

La Holz Brenz garantisce sugli incastri delle tavole affinché abbiano la massima funzionalità e robustezza: tutti gli incastri, l'uno nell'altro perfetti, formano una solida e sicura unione. Gli incastri morbidi della parete sono rapidi e semplici da montare e alla fine danno un risultato eccezionale.

TUTTE LE CASSETTE VENGONO FORNITE NON VERNICIATE E SONO COLOR NATURALE.

LE NOSTRE CASSETTE AD INCASTRO SONO MODELLI STANDARD, MA POSSIAMO EFFETTUARE PREVENTIVI PER RICHIESTE PARTICOLARI.



# CASETTE

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| <b>FASI DEL MONTAGGIO</b>            | <b>PAG. 56</b> |
| <b>CONSIGLI PER IL MONTAGGIO</b>     | <b>PAG. 57</b> |
| <b>CASETTE AD INCASTRO SP. 30 MM</b> | <b>PAG. 58</b> |
| <b>CASETTE AD INCASTRO SP. 45 MM</b> | <b>PAG. 62</b> |
| <b>GARAGE E TERRAZZE</b>             | <b>PAG. 67</b> |
| <b>CASSETTA LAURA</b>                | <b>PAG. 68</b> |
| <b>BUNGALOW</b>                      | <b>PAG. 69</b> |
| <b>CASE DA GIARDINO</b>              | <b>PAG. 71</b> |
| <b>SPA</b>                           | <b>PAG. 72</b> |
| <b>SAUNA</b>                         | <b>PAG. 73</b> |
| <b>CHIOSCHI</b>                      | <b>PAG. 74</b> |

## Fasi del montaggio

### FASE 1



### FASE 2



### FASE 3



### FASE 4



### FASE 5



### FASE 6



### FASE 7



# Consigli per il montaggio

1



2



3



4



5



6



7



8



9



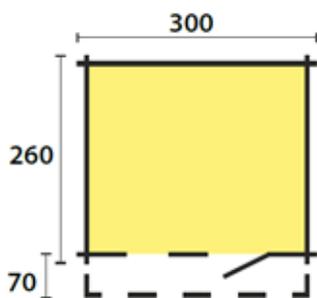
10



## Cassette ad incastro sp. 30 mm

### AOSTA

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Spessore tavole abete  | 30 mm        |
| Dimensioni esterne     | 300 x 260 cm |
| Dimensioni interne     | 280 x 240 cm |
| Finestra               | 80 x 88 cm   |
| Porta con finestra     | 90 x 183 cm  |
| Estensione tetto       | 70 cm        |
| Altezza gronda / colmo | 195 / 241 cm |

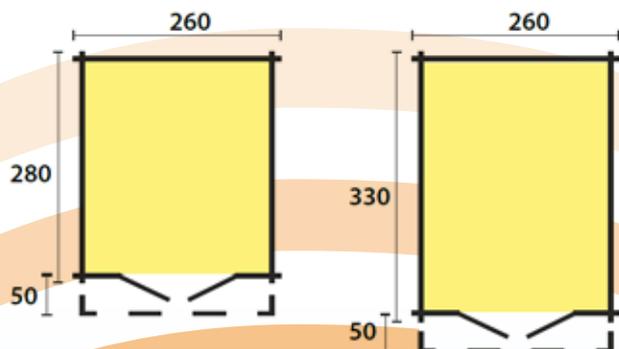


### BELLUNO A / B

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Spessore tavole abete     | 30 mm          |
| Dimensioni esterne        | A 260 x 280 cm |
| Dimensioni interne        | A 240 x 260 cm |
| Dimensioni esterne        | B 260 x 330 cm |
| Dimensioni interne        | B 240 x 310 cm |
| Porta doppia con finestra | 172 x 185 cm   |
| Estensione tetto          | 50 cm          |
| Altezza gronda / colmo    | 195 / 228 cm   |

tipologia A

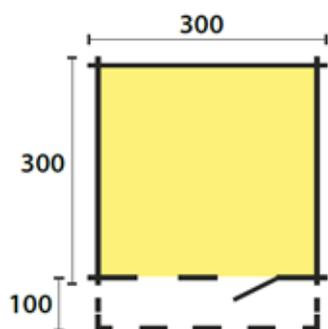
tipologia B



## Casette ad incastro sp. 30 mm

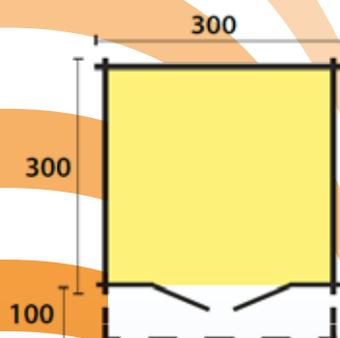
### MERANO

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Spessore tavole abete  | 30 mm        |
| Dimensioni esterne     | 300 x 300 cm |
| Dimensioni interne     | 280 x 280 cm |
| Finestra               | 80 x 88 cm   |
| Porta con finestra     | 90 x 185 cm  |
| Estensione tetto       | 100 cm       |
| Altezza gronda / colmo | 195 / 247 cm |



### SONDRIO

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Spessore tavole abete     | 30 mm        |
| Dimensioni esterne        | 300 x 300 cm |
| Dimensioni interne        | 280 x 280 cm |
| Finestra                  | 80 x 88 cm   |
| Doppia porta con finestra | 172 x 183 cm |
| Estensione tetto          | 100 cm       |
| Altezza gronda / colmo    | 195 / 247 cm |

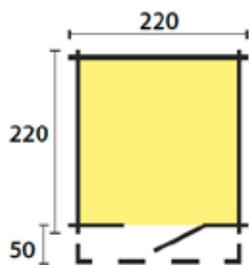


## Cassette ad incastro sp. 30 mm

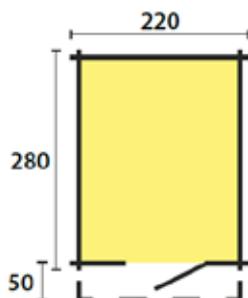
### SUSA A / B

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Spessore tavole abete  | 30 mm          |
| Dimensioni esterne     | A 220 x 220 cm |
| Dimensioni interne     | A 200 x 200 cm |
| Dimensioni esterne     | B 220 x 280 cm |
| Dimensioni interne     | B 200 x 260 cm |
| Porta con finestra     | 90 x 185 cm    |
| Estensione tetto       | 50 cm          |
| Altezza gronda / colmo | 195 / 228 cm   |

tipologia A

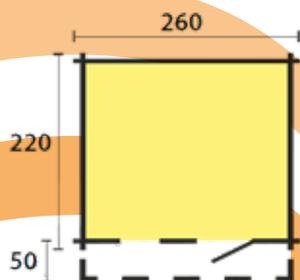


tipologia B



### TORINO

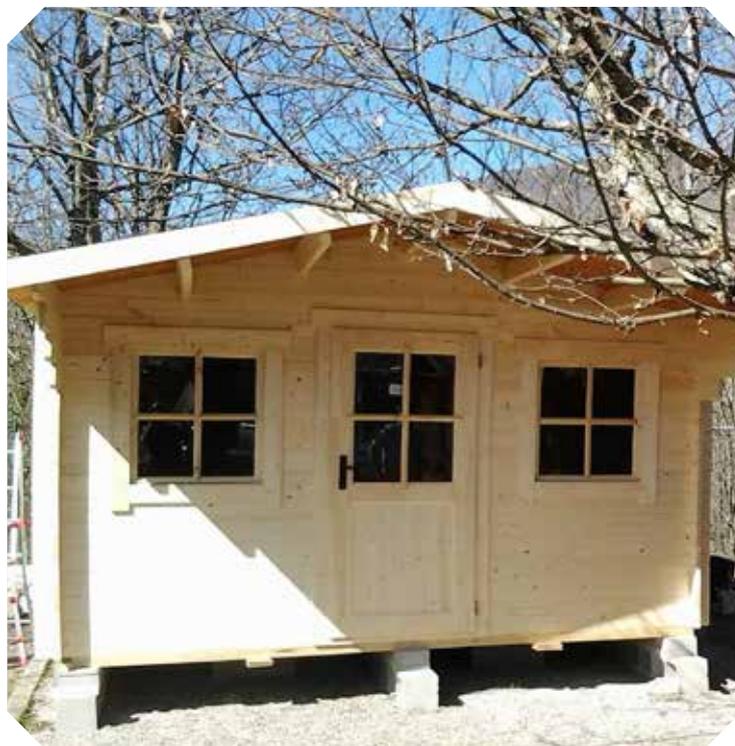
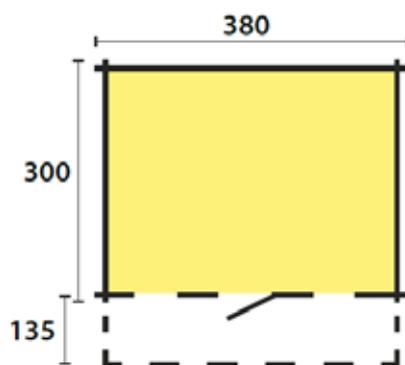
|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Spessore tavole abete  | 30 mm        |
| Dimensioni esterne     | 260 x 220 cm |
| Dimensioni interne     | 240 x 200 cm |
| Finestra               | 80 x 88 cm   |
| Porta con finestra     | 90 x 185 cm  |
| Estensione tetto       | 50 cm        |
| Altezza gronda / colmo | 195 / 234 cm |



# Cassette ad incastro sp. 30 mm

## VERONA

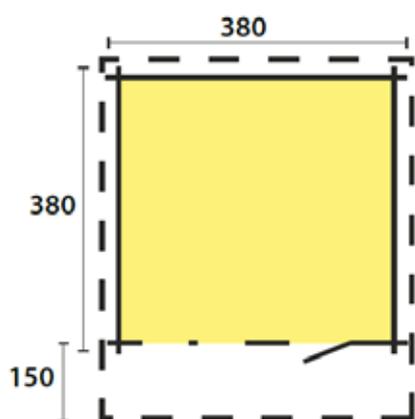
|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Spessore tavole abete  | 30 mm        |
| Dimensioni esterne     | 380 x 300 cm |
| Dimensioni interne     | 360 x 280 cm |
| Finestre               | 80 x 88 cm   |
| Porta con finestra     | 90 x 183 cm  |
| Estensione tetto       | 135 cm       |
| Altezza gronda / colmo | 195 / 241 cm |



## Cassette ad incastro sp. 45 mm (su richiesta)

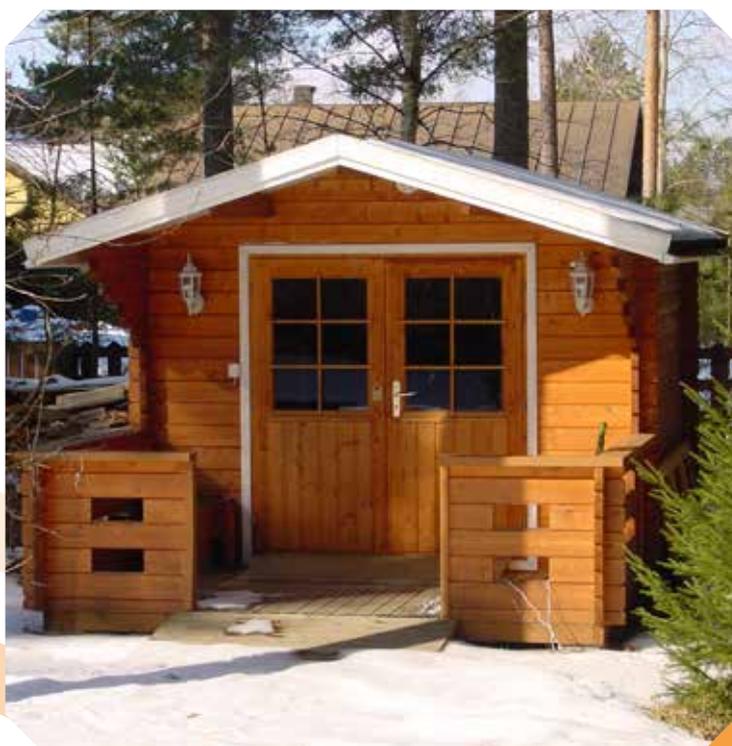
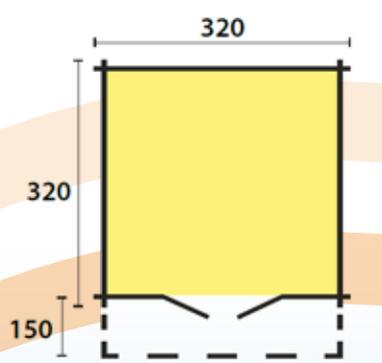
### FINLAND

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Spessore tavole abete  | 45 mm        |
| Dimensioni esterne     | 380 x 380 cm |
| Dimensioni interne     | 360 x 360 cm |
| Porta                  | 90 x 185 cm  |
| Finestra doppia        | 150 x 88 cm  |
| Altezza gronda / colmo | 208 / 254 cm |
| Estensione tetto       | 150 cm       |



### HANNA

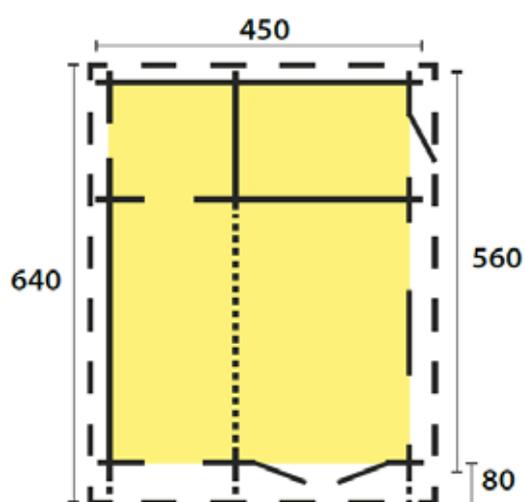
|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Spessore tavole abete  | 45 mm        |
| Dimensioni esterne     | 320 x 320 cm |
| Dimensioni interne     | 300 x 300 cm |
| Porta doppia           | 172 x 183 cm |
| Altezza gronda / colmo | 208 / 254 cm |
| Estensione tetto       | 150 cm       |



## Casette ad incastro sp. 45 mm (su richiesta)

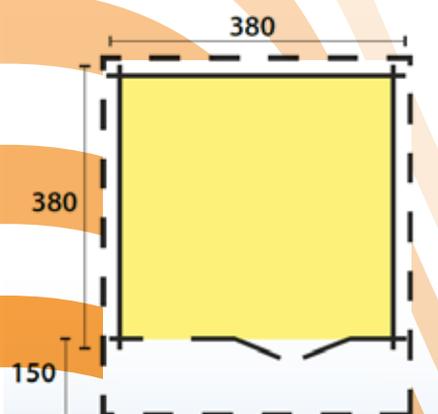
### HELSINKI

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Spessore tavole abete  | 45 mm        |
| Dimensioni esterne     | 450 x 560 cm |
| Dimensioni interne     | 430 x 540 cm |
| Porta                  | 90 x 197 cm  |
| Porta doppia           | 172 x 197 cm |
| Finestre               | 80 x 94 cm   |
| Altezza gronda / colmo | 273 / 345 cm |
| Estensione tetto       | 80 cm        |



### LAPLAND

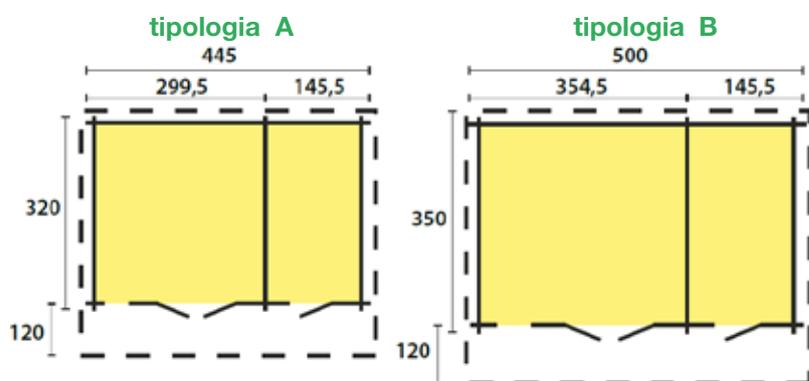
|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Spessore tavole abete  | 45 mm        |
| Dimensioni esterne     | 380 x 380 cm |
| Dimensioni interne     | 360 x 360 cm |
| Porta doppia           | 172 x 183 cm |
| Finestra               | 80 x 88 cm   |
| Altezza gronda / colmo | 208 / 254 cm |
| Estensione tetto       | 150 cm       |



## Cassette ad incastro sp. 45 mm (su richiesta)

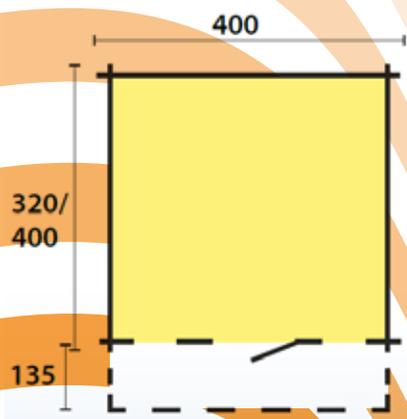
### PORI A / B

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Spessore tavole abete  | 45 mm                    |
| Dimensioni esterne     | A 445 x 320 cm           |
| Dimensioni esterne     | B 500 x 350 cm           |
| Porta doppia           | 172 x 185 cm             |
| Porta                  | 90 x 185 cm              |
| Finestra A / B         | 70 x 88 cm / 100 x 88 cm |
| Altezza gronda / colmo | 208 / 270 cm             |
| Estensione tetto       | 120 cm                   |



### SONJA A / B

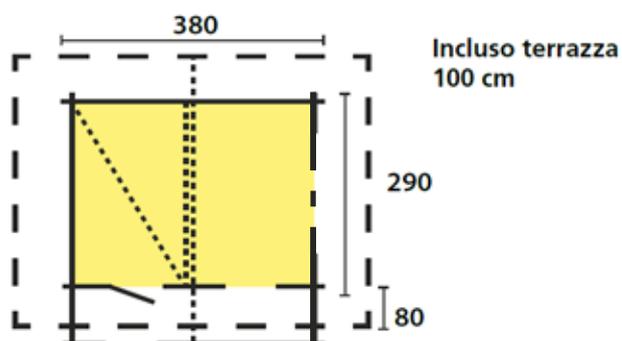
|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Spessore tavole abete  | 45 mm          |
| Dimensioni esterne     | A 400 x 320 cm |
| Dimensioni esterne     | B 400 x 400 cm |
| Porta                  | 90 x 185 cm    |
| Finestre               | 100 x 88 cm    |
| Altezza gronda / colmo | 208 / 254 cm   |
| Estensione tetto       | 135 cm         |



## Casette ad incastro sp. 45 mm (su richiesta)

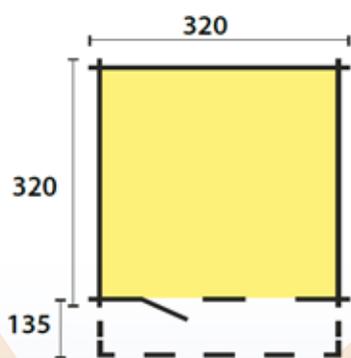
### SUOMI

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Spessore tavole abete | 45 mm        |
| Dimensioni esterne    | 380 x 290 cm |
| Dimensioni interne    | 360 x 270 cm |
| Porta                 | 90 x 187 cm  |
| Finestra              | 80 x 94 cm   |
| Finestra doppia       | 120 x 88 cm  |
| Finestra piccola      | 50 x 50 cm   |
| Altezza colmo tetto   | 385 cm       |
| Estensione tetto      | 80 cm        |



### TATU

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Spessore tavole abete  | 45 mm        |
| Dimensioni esterne     | 320 x 320 cm |
| Dimensioni interne     | 300 x 300 cm |
| Porta                  | 90 x 185 cm  |
| Finestra               | 100 x 88 cm  |
| Altezza gronda / colmo | 208 / 254 cm |
| Estensione tetto       | 135 cm       |

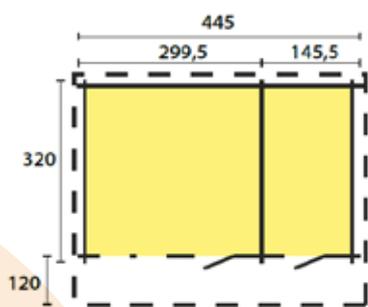


## Cassette ad incastro sp. 45 mm (su richiesta)

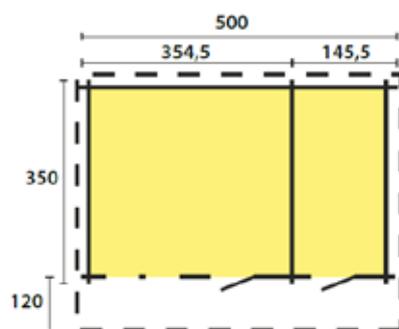
### TURKU A / B

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Spessore tavole abete  | 45 mm          |
| Dimensioni esterne     | A 445 x 320 cm |
| Dimensioni esterne     | B 500 x 350 cm |
| Porte                  | 90 x 185 cm    |
| Finestra doppia        | 120 x 88 cm    |
| Altezza gronda / colmo | A 208 / 270 cm |
| Altezza gronda / colmo | B 208 / 278 cm |
| Estensione tetto       | 120 cm         |

tipologia A

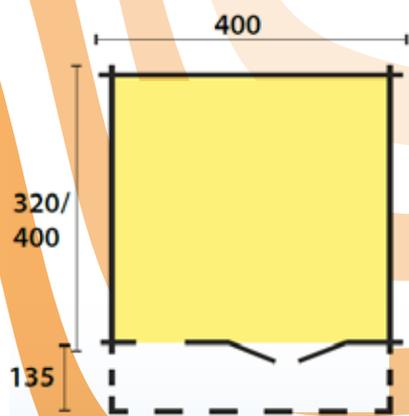


tipologia B



### YUHA A / B

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Spessore tavole abete  | 45 mm          |
| Dimensioni esterne     | A 400 x 320 cm |
| Dimensioni esterne     | B 400 x 400 cm |
| Porta doppia           | 172 x 197 cm   |
| Finestra               | 100 x 94 cm    |
| Altezza gronda / colmo | 208 / 267 cm   |
| Estensione tetto       | 135 cm         |



# Garage e terrazze

## GARAGE 45 MM

### PARETI:

spessore da 45 mm e doppio incastro delle tavole negli angoli

### TETTO:

con spessore da 45 mm (è inclusa anche la copertura del tetto in guaina bituminosa)

### 1 PORTA SINGOLA:

dimensione 90 x 185 cm

### 1 PORTA DOPPIA ANTA:

dimensione 252 x 191 cm

### 2 FINESTRE:

dimensione 80 x 88 cm

### DIMENSIONI INTERNE:

351 x 507 cm

### DIMENSIONI ESTERNE:

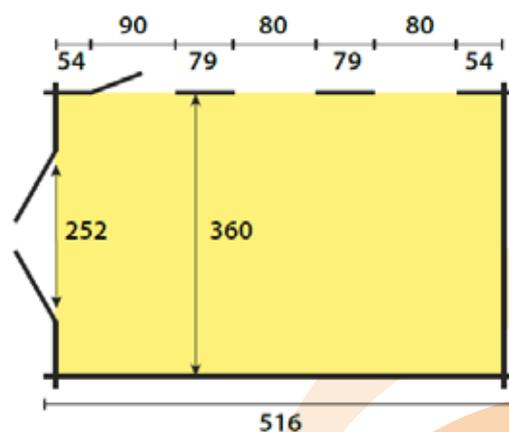
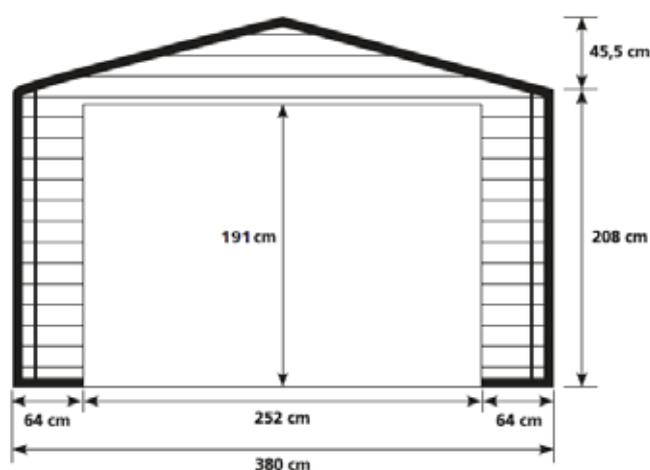
380 x 536 cm

### ESTENSIONE TETTO:

50 cm

### ALTEZZA GRONDA / COLMO:

208 / 254 cm



## TERRAZZE (SU RICHIESTA)

### Altezza terrazze:

70 cm

### Dimensioni:

320 x 150

320 x 200

380 x 200

400 x 150

400 x 200

445 x 200

450 x 200

500 x 200

### Abbinamento:

Tatu

Tatu

Finland, Lapland

Sonja, Juha

Sonja, Juha

Turku, Pori A

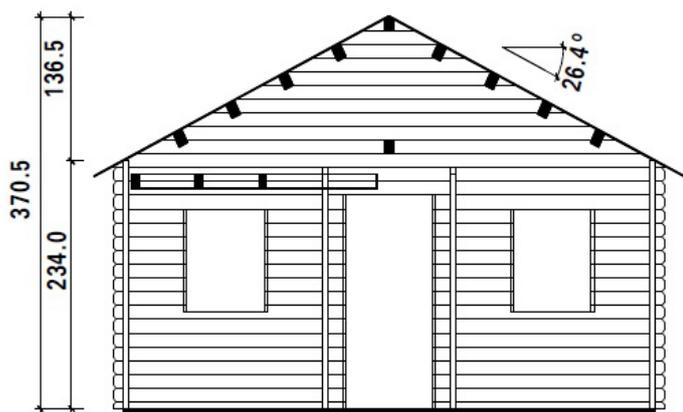
Helsinki

Turku, Pori B

Le terrazze standard sono da abbinare alle casette da 45 mm.



## Casetta Laura (su richiesta)



### DIMENSIONI

**Larghezza/Profondità:** 550 x 430 cm

**Altezza parete laterale:** 234 cm

**Altezza colmo tetto:** 371 cm

**Proiezione tetto:** Davanti e dietro: 50 cm | Lato: 30 cm

**Inclinazione tetto:** 26°

**Pareti:** 45 o 60 o 95 mm. Le travi lamellari sono in abete con incasso

**Pavimento:** tavole spessore 20 mm

**Solaio:** tavole spessore 28 mm per tetto con travi lamellari, ringhiere e gradini

**Tetto:** tavole spessore 20 mm

#### Porte:

1 porta esterna 90 x 198 cm. Su richiesta: vetro

1 porta interna 70 x 198 cm. Su richiesta: vetro

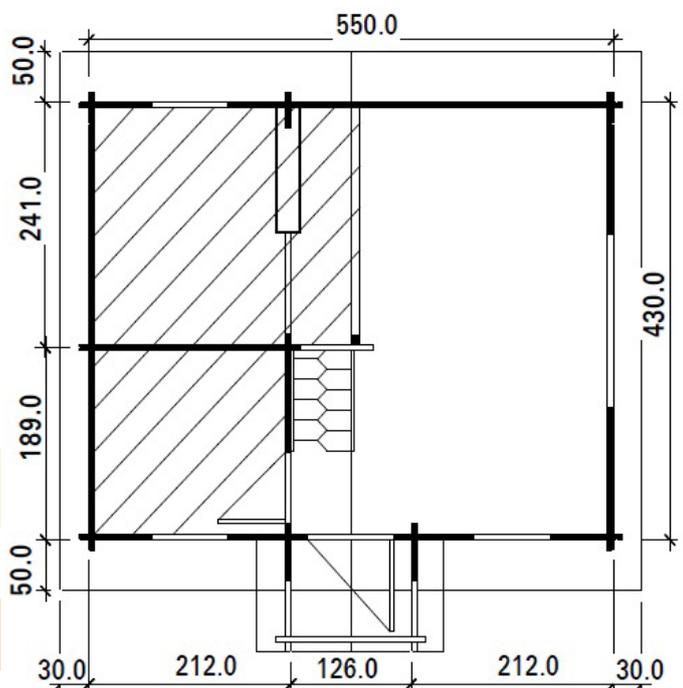
#### Finestre:

1 finestra doppia 170 x 94 cm con doppio vetro e maniglia

3 finestre singole 80 x 94 cm con doppio vetro e maniglie

#### EXTRA:

- Tegole in ceramica
- Imposte Jalousie (per 4 finestre)
- Imposte in massello (per 4 finestre)
- Fioriere (per 2 finestre)



# Bungalow

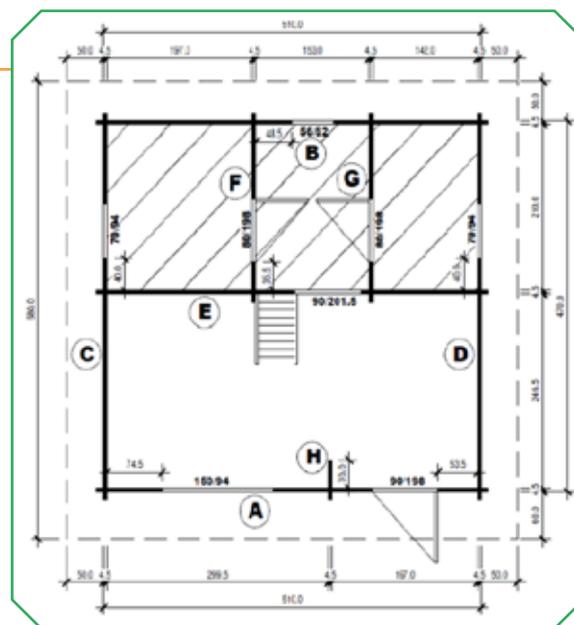
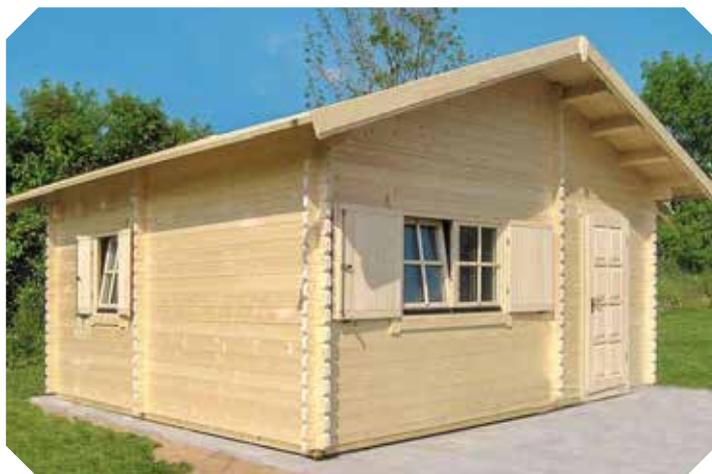
## CONERO

Bungalow di piccole dimensioni provvisto di mansarda, con scale incluse.

Il pavimento del Primo Piano è di spessore 20 mm mentre la mansarda ha uno spessore di 30 mm per garantire più sicurezza.

Le Finestre sono di tipo europeo con Doppia Apertura (Vasistas o Laterale), composte da vetri, scuri e finiture di alta qualità in alluminio.

Ferramenta e guaina incluse.



### Dimensioni del prodotto

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Spessore della parete  | 45 o 60 mm          |
| Lunghezza              | 470 cm              |
| Larghezza              | 510 cm              |
| Superficie             | 33,2 m <sup>2</sup> |
| Altezza gronda / colmo | 247 / 346 cm        |

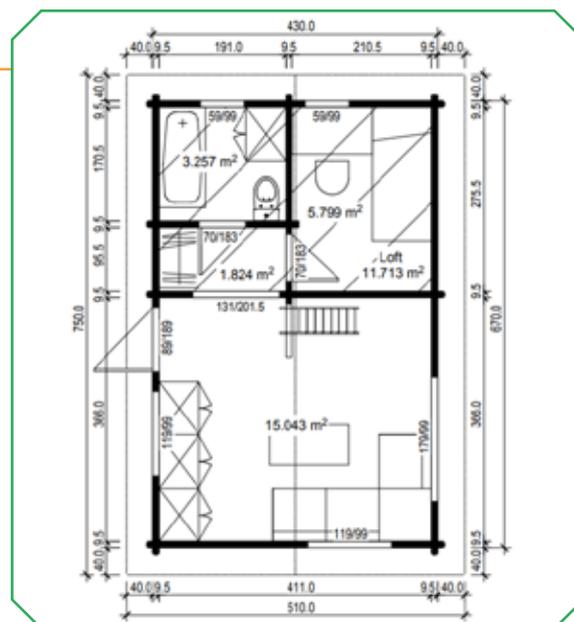
## BERNINA

Bungalow di tipo scandinavo che pur avendo una piccola area, è provvisto di un secondo piano.

E' caratterizzato da una struttura del tetto molto solida ed è provvisto di tavole verticali aggiunte negli angoli del Bungalow, per aumentare la tenuta e proteggerla da vento e pioggia.

Le Finestre sono di tipo europeo con Doppia Apertura (Vasistas o Laterale), composte da vetri e finiture di alta qualità in alluminio.

Ferramenta e guaina incluse.



### Dimensioni del prodotto

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Spessore della parete  | 60 o 95 mm        |
| Lunghezza              | 670 cm            |
| Larghezza              | 430 cm            |
| Superficie             | 38 m <sup>2</sup> |
| Altezza gronda / colmo | 234 / 358 cm      |

# Bungalow

## GRAN SASSO

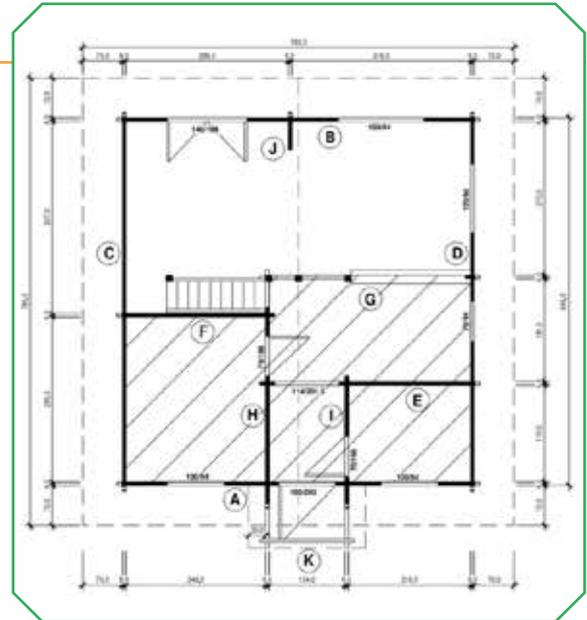
Un Bungalow a due piani con pensilina all'ingresso che protegge la porta dalla pioggia e dalla luce del sole.

Il secondo piano è composto da travi lamellari e assi del pavimento di spessore 30 mm.

Le Finestre sono di tipo europeo con Doppia Apertura (Vasistas o Laterale), composte da vetri, scuri e finiture di alta qualità in alluminio.

Per un comodo accesso al secondo piano del Bungalow viene fornita una scala in legno con binari.

Ferramenta e guaina incluse.



### Dimensioni del prodotto

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Spessore della parete  | 60 o 95 mm        |
| Lunghezza              | 645 cm            |
| Larghezza              | 620 cm            |
| Superficie             | 57 m <sup>2</sup> |
| Altezza gronda / colmo | 286 / 462 cm      |

## DEPENDANCE

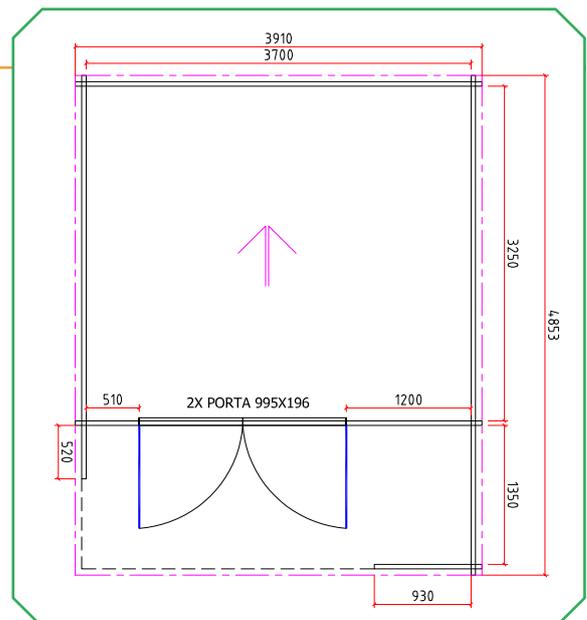
Splendida Dependance ad un piano con pareti Spessore 45 mm.

La parte frontale è composta da una porta doppia con vetro, affiancata da una finestra lunga verticale, mentre nella parete laterale è presente una finestra orizzontale cm 40x100.

Il pavimento e il tetto sono realizzati con perline spessore 20 mm che poggiano su travetti lamellari.

Veranda aperta con un angolo chiuso per mobiletto o divanetto da giardino.

La ferramenta e la guaina sono inclusi.



### Dimensioni del prodotto

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Spessore della parete | 45 mm  |
| Lunghezza             | 486 cm |
| Larghezza             | 391 cm |
| Altezza               | 250 cm |

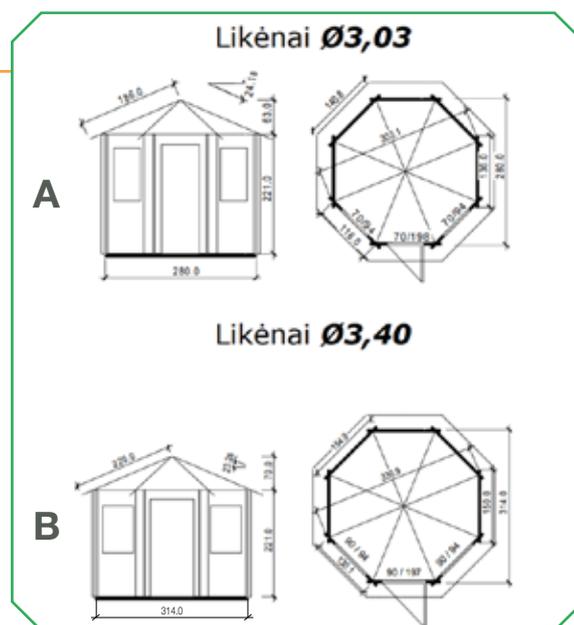
## Case da giardino

### MARMOLADA

Casa da giardino di forma Ottagonale con fioriere decorative nelle pareti, dove all'interno si può godere di un ambiente molto luminoso.

Questa casetta può essere fornita con tavoli e panche in legno, e le finestre possono essere Standard o Grandi.

Ferramenta e guaina incluse.



#### Dimensioni del prodotto

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Spessore della parete | 45 mm        |
| Diametro A            | 303 cm       |
| Diametro B            | 340 cm       |
| Spessore pavimento    | 20 mm        |
| Altezza colmo A / B   | 284 / 291 cm |

### MONVISO

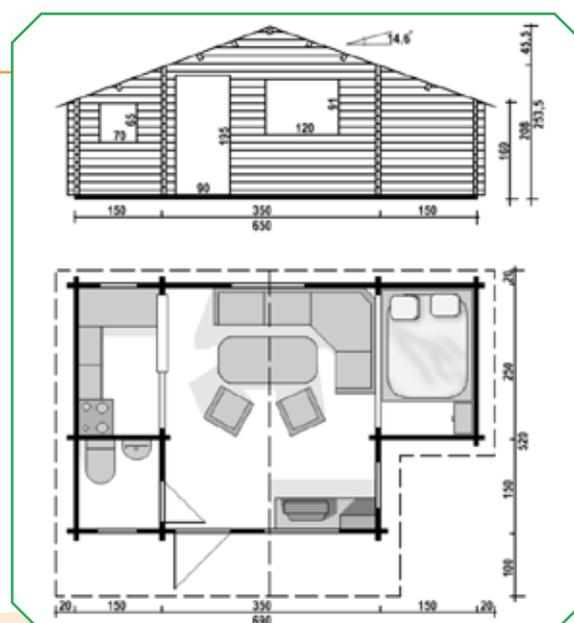
Questo modello è stato sviluppato come alternativa più economica ai Bungalow più grandi. Si tratta di una casetta compatta, nella quale, in una piccola area di 24 m<sup>2</sup>, vi è tutto il necessario: un salotto, una zona cucina con bar, una nicchia per i letti (zona notte) e una zona salotto separata.

Lo spessore delle pareti è di 45 mm, i pavimenti sono posati su un telaio impregnato ed il tetto è predisposto per varie coperture (per le piastrelle bituminose, ad esempio).

Le finestre sono di tipo europeo con Doppia Apertura (Vasistas o Laterale), composte da vetri e finiture di alta qualità in alluminio.

La porta d'ingresso può essere con la finestra in vetro oppure tutta in legno.

Ferramenta e guaina incluse.



#### Dimensioni del prodotto

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Spessore della parete  | 45 mm        |
| Lunghezza              | 400 cm       |
| Larghezza              | 650 cm       |
| Spessore pavimento     | 20 mm        |
| Altezza gronda / colmo | 208 / 254 cm |

## SPA

### SPA PRINCE

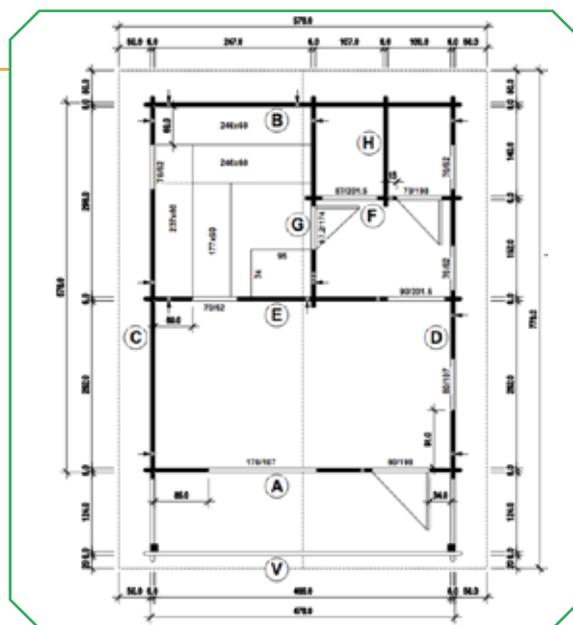
Sauna all'aperto con terrazza che viene fornita con un tetto che protegge dalla pioggia e dal sole.

Il pavimento è composto da pedane di spessore 30 mm ed è posato su un telaio impregnato.

Le finestre sono di tipo europeo con Doppia Apertura (Vasistas o Laterale), composte da vetri, scuri e finiture di alta qualità in alluminio.

Attrezzature comprese: Sauna, Letti, Schienali e Cuscini (in legno di Latifoglie).

Ferramenta e guaina incluse.



#### Dimensioni del prodotto

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Spessore della parete  | 60 mm        |
| Lunghezza              | 588 cm       |
| Larghezza              | 478 cm       |
| Altezza gronda / colmo | 234 / 305 cm |
| Spessore pedane        | 30 mm        |

### SPA ARENAL

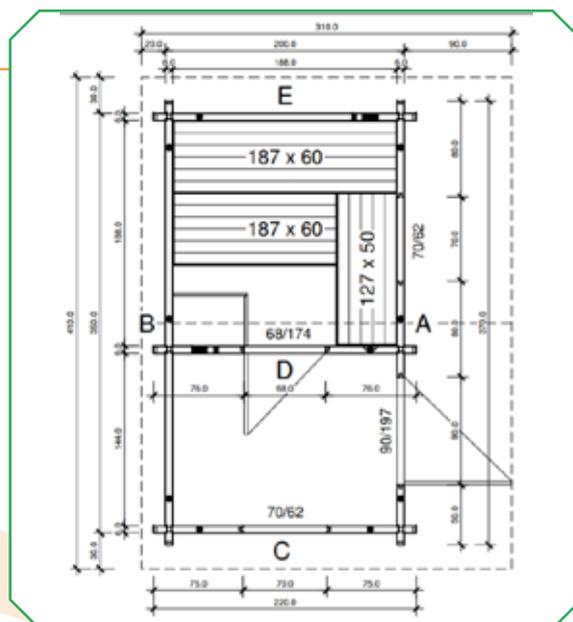
Sauna all'aperto con Spogliatoio, perfetto anche per piccoli spazi.

Il pavimento è posato su un telaio impregnato.

La porta esterna è realizzata in legno di Pino mentre la porta della Sauna è in vetroresina.

La Sauna è dotata di attrezzature interne: Lettini, Schienali, Cuscini, Griglie per il pavimento, Griglie per le spalle e Cappuccio per l'illuminazione (in legno di Ontano).

Ferramenta e guaina incluse.



#### Dimensioni del prodotto

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Spessore della parete  | 45, 60 o 95 mm |
| Lunghezza              | 370 cm         |
| Larghezza              | 200 cm         |
| Altezza gronda / colmo | 208 / 254 cm   |
| Spessore pavimento     | 20 mm          |

# Sauna

## SAUNA AD ANGOLO

Sauna ad angolo rettangolare con porte in vetro e due grandi finestre. Le pareti sono composte da tavole in Abete da 45 mm, dove viene inserito nel mezzo uno strato di lana di roccia di spessore 5 cm per l'isolamento.

La porta della Sauna è in vetro temperato sp. 6 mm e le dimensioni sono cm 68 x 171. Le finestre sono in vetro temperato sp. 6 mm e variano in base alle dimensioni della Sauna; possono essere da cm 61 x 118 oppure cm 49 x 118.

Attrezzatura interna della sauna: Panche e Panchina, Schienali, Traverse, Grate protettive per il Braciere, Griglie per pavimenti, Cuscini, Poggiapiedi e Copertura per apparecchi di illuminazione.

Ferramenta inclusa.

**Sono esclusi l'impianto elettrico e il bruciatore o stufa elettrica.**



### Dimensioni del prodotto

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Lunghezza x Larghezza (1) | 145 x 200 cm |
| Lunghezza x Larghezza (2) | 200 x 200 cm |
| Lunghezza x Larghezza (3) | 200 x 250 cm |
| Lunghezza x Larghezza (4) | 250 x 250 cm |
| Altezza                   | 202 cm       |



## SAUNA QUADRATA

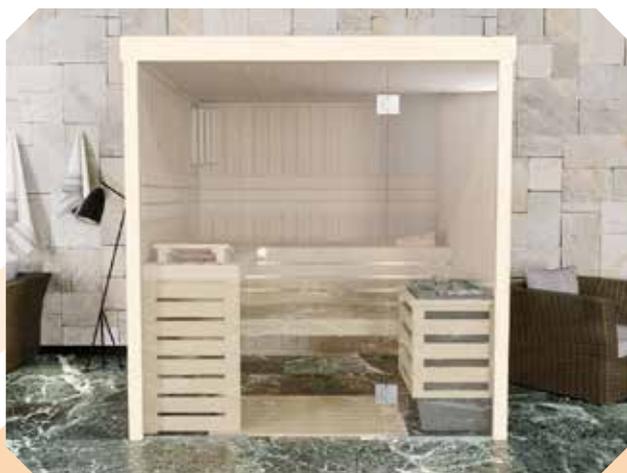
Sauna quadrata composta da pannelli in Abete Nordico da 40 mm, dove viene inserito nel mezzo uno strato di lana di roccia di spessore 5 cm per l'isolamento.

La facciata è caratterizzata da 2 vetrate e una porta di cm 70 x 193 completamente in vetro temperato sp. 8 mm.

Equipaggiamento interno della Sauna: Lettini, Cuscini, Schienali, Griglie per pavimento, Grate protettive per il Braciere e Copertura per apparecchi di illuminazione.

Ferramenta inclusa.

**Sono esclusi l'impianto elettrico e il bruciatore o stufa elettrica.**



### Dimensioni del prodotto

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Lunghezza x Larghezza (1) | 151 x 151 cm |
| Lunghezza x Larghezza (2) | 195 x 195 cm |
| Lunghezza x Larghezza (3) | 239 x 239 cm |
| Altezza                   | 204 cm       |

## Chioschi (su richiesta)

Il chiosco è una struttura prettamente pensata e progettata per mercatini e avvio di attività commerciali in spazi aperti, in quanto ha la possibilità di essere montato e smontato in poco tempo ed essere trasportato in qualsiasi luogo.

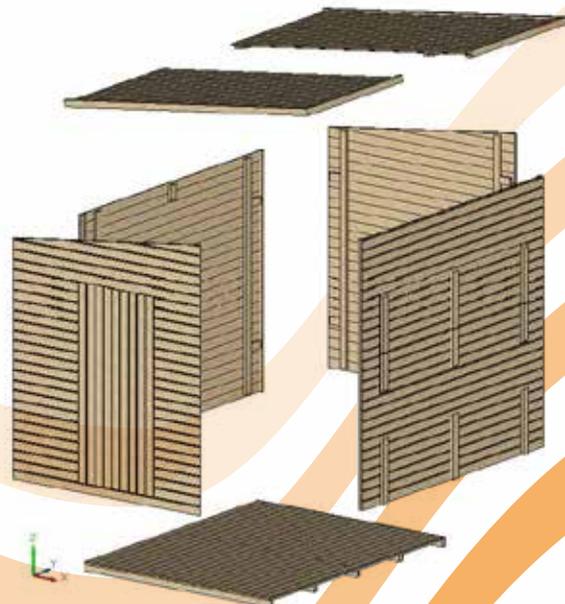
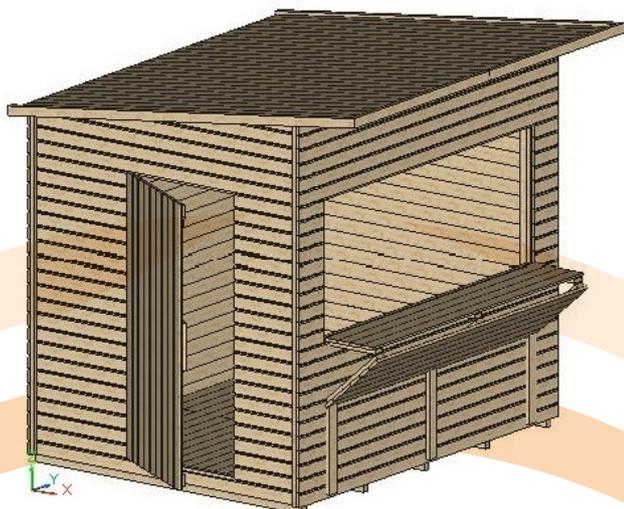
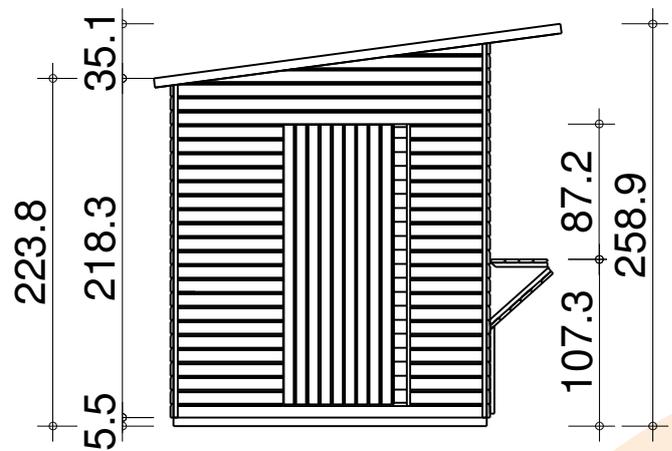
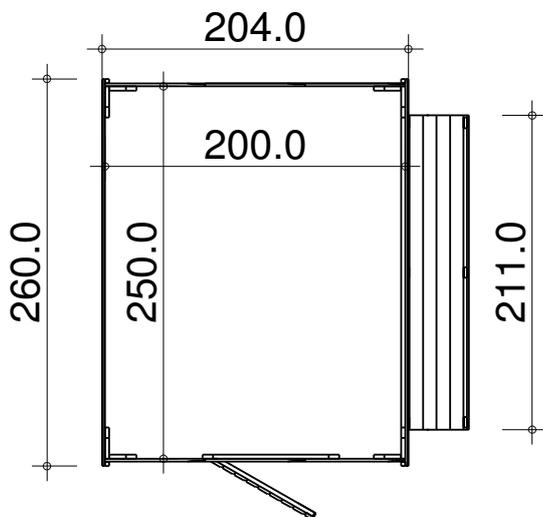
Il chiosco è composto dal pavimento realizzato con perline da 20 mm su travetti laterali realizzati con pannelli preassemblati con perline da 20/25/30 mm e dal tetto a 1 falda o a 2 falde realizzato con perline da 20 mm che appoggia su travetti lamellari.

La struttura è dotata di una porta più basculanti a ribalta con pannello che, una volta aperto, forma il piano di lavoro e di appoggio del chiosco e che invece, una volta chiuso grazie a cerniere e chiusini interni, "sigilla" il chiosco bar per la chiusura serale.

Ferramenta inclusa, guaina esclusa.

I nostri chioschi possono essere totalmente personalizzabili nelle dimensioni e nelle forme.

Realizziamo su Vostro progetto e seguendo le vostre esigenze, fornendoVi soluzioni Chiavi in mano.



## Condizioni di vendita

1. Le presenti condizioni generali di vendita regolano i rapporti di compravendita/fornitura tra HOLZ BRENZ SRL (Venditrice) e il Cliente (Acquirente). L'accettazione da parte dell'Acquirente dell'offerta o la conferma dell'ordine da parte della Venditrice comportano la conclusione del contratto e l'applicazione delle presenti condizioni generali di vendita. Eventuali condizioni aggiuntive e/o modificative, saranno valide soltanto se risultanti da accordo scritto tra le Parti.

La Venditrice si riserva il diritto di modificare, integrare e/o variare le condizioni generali di vendita (compresi i prezzi di listino), allegando tali modifiche/integrazioni/variazioni alle offerte o, comunque, portandole a conoscenza dell'Acquirente tempestivamente e in forma scritta.

2. Le offerte di vendita/fornitura sono effettuate in forma scritta (nel documento denominato "copia commissione" o "impegno") e, salvi diversi accordi/impegni scritti, hanno una validità di 10 giorni decorrenti dal loro invio al Cliente, decorsi i quali le offerte di vendita non saranno più valide. Entro tale periodo il Cliente, per perfezionare il contratto, deve inviare alla Venditrice una conferma scritta di accettazione dell'offerta.

La Venditrice comunque si riserva il diritto di annullare o rivedere le quotazioni e le offerte in qualunque momento prima della ricezione della conferma scritta di accettazione dell'offerta.

L'ordine del Cliente deve essere necessariamente scritto, vale come proposta d'acquisto irrevocabile per 10 giorni (salva diversa indicazione nell'ordine) e non è vincolante per la Venditrice, che si riserva il diritto di accettarlo a suo insindacabile giudizio.

Gli ordini effettuati dall'Acquirente (anche se pervenuti attraverso agenti, collaboratori o procacciatori in genere) non si intendono accettati finché non sono confermati per iscritto dalla Venditrice; quindi, il contratto di vendita si intenderà concluso soltanto dopo la conferma d'ordine da parte della Venditrice.

L'emissione della fattura oppure l'esecuzione dell'ordine da parte della Venditrice, comunicati al Cliente, saranno considerati quale conferma/accettazione dell'ordine.

3. Ove non diversamente risultante dall'offerta o dalla conferma d'ordine e/o da altri accordi scritti tra le parti, i prezzi dei beni sono quelli risultanti dal listino in vigore al momento della conclusione del contratto.

I prezzi dei beni indicati si intendono espressi in Euro e non sono comprensivi di IVA.

Salvi diversi accordi scritti tra le Parti, i prezzi non comprendono i costi di spedizione, che si intendono sempre esclusi e saranno a carico dell'Acquirente.

I prezzi non comprendono in ogni caso oneri doganali, dazi, imposte o tasse per l'esportazione e simili. Qualora tali importi diversi dal prezzo dei beni dovessero essere richiesti e pagati dalla Venditrice, il loro ammontare sarà fatturato

all'Acquirente in aggiunta al prezzo dei beni venduti.

4. Il pagamento del prezzo indicato in fattura deve essere effettuato, nel suo esatto importo, in base alle condizioni riportate nell'offerta o nella conferma d'ordine e nella fattura stessa.

Il luogo dei pagamenti (anche nel caso di emissione di tratte o ricevute bancarie, ovvero di rilascio di effetti cambiari, bonifico, ecc.) resta fissato presso la sede della Venditrice. Pagamenti effettuati ad agenti, collaboratori, procacciatori o ausiliari in genere della Venditrice non saranno liberatori per il Cliente se non previa specifica autorizzazione scritta della Venditrice.

Nel caso di inosservanza dei termini di pagamento, la Venditrice ha diritto alla corresponsione degli interessi moratori al saggio previsto dal D.Lgs. 231/2002. Gli interessi decorrono, automaticamente, dal giorno successivo alla scadenza del termine per il pagamento e, in ogni caso, e per il resto, si richiama l'applicazione del citato D.Lgs. 231/2002.

Il mancato o ritardato pagamento delle forniture/fatture darà diritto alla Venditrice, impregiudicata ogni altra iniziativa, di variare le modalità di pagamento e/o di sconto anche per diverse e/o successive forniture (anche richiedendo il pagamento anticipato o l'emissione di ulteriori garanzie), di sospendere eventuali altri ordini in corso (anche se non relativi al pagamento in questione) e, in generale, di avvalersi di tutti gli strumenti di autotutela previsti dalla legge.

5. Salvo diverso accordo scritto (risultante anche dall'offerta o dalla conferma d'ordine), la consegna dei beni si intende pattuita Ex Works/ Franco Fabbrica stabilimento del Venditore (EXW - Incoterms 2010).

In ogni caso, la Venditrice si libera dall'obbligo della consegna rimettendo la cosa al vettore o allo spedizioniere e la merce viaggia sempre a rischio e pericolo dell'Acquirente, anche nel caso in cui la Venditrice assuma l'obbligo/i costi del trasporto.

Salvo diverso accordo scritto, i tempi di consegna indicati, sono da ritenersi indicativi e non essenziali.

6. Al momento della presa in consegna dei beni acquistati, l'Acquirente dovrà immediatamente verificare la conformità/qualità, la quantità e l'imballaggio dei prodotti rispetto a quanto indicato nell'offerta o nella conferma d'ordine.

Eventuali reclami/contestazioni sulla qualità e/o quantità e/o integrità dei prodotti dovranno essere avanzati direttamente al vettore al momento della consegna con l'apposizione sulla bolla o sul documento di trasporto/consegna dell'indicazione "accettato con riserva".

Eventuali vizi dei beni consegnati dovranno essere denunciati alla Venditrice in forma scritta entro otto giorni dalla consegna.

Non si accettano contestazioni su eventuali crepe o sfogliature del legno dovute alle variazioni climatiche.

Sulle quantità consegnate l'Acquirente riconosce alla Venditrice le tolleranze d'uso.

Eventuali restituzioni della merce dovranno, in ogni caso, essere autorizzate dalla Venditrice e, salvo diverso accordo scritto, i costi saranno a carico dell'Acquirente.

L'Acquirente si impegna a non utilizzare i prodotti ritenuti difettosi ed a comunicare immediatamente alla Venditrice la circostanza, in modo da permetterle di visionare i beni tramite soggetto di sua fiducia (nel frattempo custodendo con cura la merce).

L'Acquirente si impegna a comunicare immediatamente eventuali contestazioni da parte di terzi di cui sia giunto a conoscenza.

La Venditrice declina ogni responsabilità sull'uso non corretto e/o improprio dei materiali venduti.

7. Le presenti condizioni generali di vendita, ed in genere tutti i contratti di vendita/fornitura stipulati tra la Venditrice e il Cliente, sono e si intendono regolati dalla legge italiana. Qualunque controversia tra le parti, relativa ai rapporti di vendita/ fornitura disciplinati dalle presenti condizioni generali di vendita, sarà devoluta alla giurisdizione italiana e, in particolare, alla competenza esclusiva del Tribunale di Reggio Emilia.



Holz Brenz srl

Via L. Lama, 14 - 42023 Cadelbosco di Sopra (RE)

Tel. + 39 0522 911915

Fax +39 0522 912161

E-mail: [info@holzbrenz.it](mailto:info@holzbrenz.it)

[www.holzbrenz.it](http://www.holzbrenz.it)

