

Edizione ⑤

# PRO FES SIO NALI



**PROFILI E PAVIMENTI**  
catalogo tecnico per i professionisti del legno di lunga durata

**ALCE** LIVING  
PROFESSIONAL

è prodotto e distribuito da Alce S.r.l.

via Bosa, n. 9  
Luzzara - Reggio Emilia

Tel. 0522 976798  
Fax 0522 979850

info@alceweb.com  
[www.alceweb.com](http://www.alceweb.com)

© Alce S.r.l.  
*vietata la riproduzione anche parziale  
senza l'autorizzazione  
del proprietario del marchio*

*grafica*  
[26] studioventisei.it - Mantova

*stampato*  
in gennaio 2019  
da Coptip - Modena

*su carta ecologica*

# INDICE

<b>IL LEGNO</b>		<b>5</b>
<b>SPECIE LEGNOSE</b>		<b>6</b>
<b>TRATTAMENTI E LAVORAZIONI DEL LEGNO</b>		<b>8</b>
<b>LEGNO IN EVOLUZIONE COAN E PINO+</b>		<b>9-10</b>
<b>PALI, TRAVI E PROFILI</b>	Pino Svezia lamellare, bilama e massello	<b>12</b>
	Archi lamellari e travi curve	<b>16</b>
	Pino continentale	<b>17</b>
	Coan	<b>18</b>
	Pino+	<b>20</b>
	Abete lamellare e lavorazione testa profili	<b>22</b>
<b>CORNICI E LISTELLI PER GRIGLIATI</b>	Cornici	<b>25</b>
	Listelli	<b>27</b>
<b>PERLINATO</b>	Perlinato in pino impregnato	<b>29</b>
	Perlinato in abete naturale	<b>29</b>
	Profili da rivestimento	<b>30</b>
<b>PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</b>	Radial wood	<b>31</b>
	Massaranduba	<b>32</b>
	Ipè	<b>33</b>
	Coan	<b>34</b>
	Pino svezia	<b>35</b>
	Pino+	<b>37</b>
Larice siberiano	<b>38</b>	
<b>TECNOLOGIA DEL FISSAGGIO PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</b>	Sistemi di fissaggio	<b>39</b>
	Pulizia e manutenzione	<b>47</b>
	Lavorazione e trattamenti pavimenti	<b>47</b>
<b>PALI TONDI E STACCIONATE</b>	Pali tondi in Pino	<b>48</b>
	Pali tondi in Castagno	<b>53</b>
	Profili per recinzioni in pino	<b>55</b>
<b>MENSOLE PER PENSILINE</b>	Mensole Losanna monobraccio in Abete	<b>55</b>
	Mensole Elba e Toscana monobraccio in Abete	<b>56</b>
	Mensole con puntone in Pino	<b>57</b>
<b>SERRAMENTI IN LEGNO PER BUNGALOWS E CASSETTE</b>		<b>58</b>
<b>SUPPORTI ALLA VENDITA</b>		<b>60</b>



UTILIZZIAMO LEGNO  
DI PRIMA QUALITÀ

# IL LEGNO

Alce ha scelto il legno come materiale d'eccellenza per la propria collezione.

Come nessun altro il legno è vivo, caldo, bello da vedere e da toccare; il legno è nuovo ma antico, fa da sempre parte della nostra storia e cresce proprio come noi.

Per questo le eventuali leggere curvature e fessurazioni del legno non sono da considerarsi un difetto, ma la prova di aver scelto un materiale estremamente naturale che vive in perfetta armonia con l'ambiente circostante.

## QUALE TIPOLOGIA DI LEGNO?

### LEGNO LAMELLARE

il materiale	i vantaggi
il materiale viene ottenuto incollando diverse lamelle di legno l'una all'altra. Le lamelle, con spessore dai 2 mm ai 33 mm, vengono precedentemente piallate, incollate con collante melamminico atossico e resistente all'acqua e quindi sottoposte a ulteriore piallatura, per eliminare i residui di colla.	il legno lamellare permette di ottenere profili di dimensioni difficilmente reperibili in natura; le caratteristiche imperfezioni del legno (nodi e fenditure) si limitano alla sola lamella.

### LEGNO BI-LAMELLA

il materiale	i vantaggi
il materiale viene ottenuto con lo stesso procedimento utilizzato per il legno lamellare, ma vengono incollate due sole lamelle.	sono gli stessi del legno lamellare.

### LEGNO MASSELLO

il materiale	i vantaggi
è il materiale ottenuto dalla diretta lavorazione del tronco dell'albero; i vari profili hanno sezioni e lunghezze che dipendono dalle dimensioni del tronco stesso.	è il legno nel suo aspetto più naturale.

## QUALE SPECIE LEGNOSA?

Alce utilizza, per la preponderanza dei suoi prodotti, il legno di conifera e in particolare il Pino di Svezia e il Pino Continentale,

perché maggiormente reperibile in natura, perché le zone di approvvigionamento seguono severe politiche di riforestazione e perché, grazie al procedimento di impregnazione in autoclave, permette di ottenere un elevato grado di resistenza agli attacchi di agenti quali funghi, muffe e marcescenze rendendolo ideale per l'utilizzo negli spazi esterni. A questa essenza principe, nell'assortimento Alce si affiancano svariate altre essenze come i legni esotici, il larice siberiano, il castagno, fino a soluzioni altamente tecnologiche come il CoAn e il Pino+, da scegliersi in funzione della destinazione d'uso e delle lavorazioni che si intendono effettuare.

# TABELLA SPECIE LEGNOSE

<b>Specie legnosa</b>	<b>Pino Svezia impregnato in autoclave</b>	<b>Pino Continentale impregnato in autoclave</b>	<b>Abete naturale</b>	<b>Frassino termotrattato</b>	<b>Mururè</b>
<i>Provenienza</i>	Nord Europa	Centro Europa	Centro Europa	Nord America	Sud America
<i>Peso Kg /m<sup>3</sup> (indicativo)</i>	500	500	450	570	700
<i>Resistenza all'attacco di insetti, parassiti e muffe</i>	elevata con impregnazione in classe IV, media con impregnazione in classe III	elevata con impregnazione in classe IV, media con impregnazione in classe III	bassa	elevata	elevata
<i>Durezza</i>	bassa	bassa	bassa	media	elevata
<i>Presenza di nodi</i>	media	media	media	bassa	assente
<i>Fessurazione</i>	media	media	media	bassa	bassa
<i>Presenza di resina</i>	media	media	media	assente	assente
<i>Lavorabilità</i>	ottima	ottima	ottima	ottima	media
<i>Stabilità</i>	media	media	media	elevata	elevata
<i>Ritiro</i>	elevato	elevato	elevato	medio	basso
<i>Alterazione colore</i>	media	media	media	media	media
<i>Destinazione d'uso</i>	pavimenti, rivestimenti, elementi strutturali in generale	pavimenti, rivestimenti, elementi strutturali in generale	uso strutturale, non all'esterno e non a contatto diretto col terreno	pavimenti e rivestimenti, no uso strutturale	pavimenti per esterno
<i>Classe di utilizzo (UNI EN 335)</i>	3,2	3,2	1 - 2	3,2	4

<b>Ipè</b>	<b>Massaranduba</b>	<b>Teak</b>	<b>Larice siberiano</b>	<b>Castagno</b>	<b>COAN</b>	<b>PINO+</b>
Sud America	Sud America	Indonesia o Birmania	Europa Nord Orientale	Italia	Europa Centro Settentrionale	Nord Europa
1.000	1.000	650	600	700	500	500
elevata	elevata	elevata	media	elevata	media (impregnazione in autoclave classe III)	elevata (impregnazione in autoclave classe IV)
elevata	elevata	media	media	media	bassa	bassa
bassa	assente	elevata	media	media	media	media
bassa	bassa	bassa	media	media	media	media
assente	assente	assente	media	assente	media	media
media	media	buona	buona	buona	ottima	ottima
elevata	elevata	elevata	bassa	buona	media	media
basso	basso	basso	medio/alto	elevato	elevato	medio
media	media	media	media	media (se dilavato rilascia tannino)	bassa	bassa
pavimenti per esterno	pavimenti per esterno	pavimenti e rivestimenti all'esterno	pavimenti, rivestimenti, elementi strutturali in generale	pali tutori e staccionate	pavimenti, rivestimenti, elementi strutturali in generale	pavimenti, rivestimenti, elementi strutturali in generale
4	4	3,2	3,2	4	3,2	4

## CERTIFICAZIONI E GARANZIE PER UN LEGNO DI LUNGA DURATA



*Conformità del processo  
di impregnazione alla  
normativa di riferimento*



*Impregnazione con  
Sali atossici*



*fino a 15 anni di garanzia  
contro muffe  
e marcescenza*



*Attestato Ministeriale  
per gli elementi  
strutturali in legno*



*Certificato di conformità  
per la classificazione  
dei legni strutturali*



*Dichiarazione di  
Prestazione dei prodotti  
da costruzione*

## TRATTAMENTI E LAVORAZIONI DEL LEGNO

Alce utilizza il metodo di impregnazione in autoclave, ed impiega Sali atossici privi di cromo e arsenico. Il metodo dell'impregnazione in autoclave è finalizzato a rendere il legno più resistente contro gli attacchi di agenti esterni quali funghi, muffe e marcescenze. Mentre per i legni duri (ad es. le essenze di provenienza esotica) questo trattamento non è necessario, si rende indispensabile per il pino e l'abete. La concentrazione di Sali utilizzata varia in funzione della destinazione d'uso, ed è più alta per i prodotti destinati al contatto diretto con il terreno.

Il processo di impregnazione in autoclave effettuato da Alce presso il proprio stabilimento è conforme alla normativa europea UNI EN 1335-4:2009 per gli elementi in legno lamellare in pinus sylvestris e UNI EN 351-1:2008 per gli elementi in legno massello in pinus sylvestris.



I prodotti impregnati in autoclave possiedono il caratteristico colore verde chiaro, dato dalla presenza del rame nei Sali utilizzati per il trattamento. Per chi desidera un colore più scuro, Alce offre il servizio AlceColor. La tinteggiatura viene effettuata direttamente da Alce con tintura all'acqua color noce e finitura a cera, sui prodotti precedentemente impregnati in autoclave.

Alce è un grado di fornire altri servizi di lavorazione quali la sendizzazione dei profili (effetto anticato), la fresatura dei profili per l'inserimento di clips nelle tavole per pavimentazioni e le lavorazioni di testa sulle travi in abete da costruzione.

Se non diversamente specificato, i profili sono tutti piallati.

# LEGNO IN EVOLUZIONE



Pino+ è l'upgrade del pino impregnato in autoclave.

Alle caratteristiche di longevità e resistenza a muffe, funghi e agenti atmosferici propri del secondo, Pino+ aggiunge:

- una qualità di assortimento e lavorazione superiori garantiti da precisi standard
- una gradevole colorazione calda color castagno che entra in profondità nella sezione assicurando una maggiore durata della tinteggiatura.
- una componente impermeabilizzante che non si limita alla superficie del profilo ma penetra nelle fibre legnose facendo sì che l'acqua scivoli via dal legno e la struttura della materia risulti di gran lunga più compatta riducendo contemporaneamente le variazioni dimensionali dei profili e la produzione di crepe.
- un processo produttivo che, a differenza di altri quali ad es. il termotrattamento, mantiene inalterate le caratteristiche fisiche del legno
- l'impregnazione in autoclave, la colorazione e l'aggiunta dell'agente idrorepellente, infine, avvengono in un unico processo produttivo che alterna pressione e sottovuoto, permettendo in questo modo di ottenere un prodotto di gran lunga superiore contenendo al contempo l'incremento dei costi.

**Per le sue qualità, Pino+ è il materiale ideale per realizzare all'esterno pavimentazioni, rivestimenti, recinzioni, pannellature, e strutture di qualsiasi tipo.**

PINO+ è impregnato in classe 4 con garanzia 15 anni.



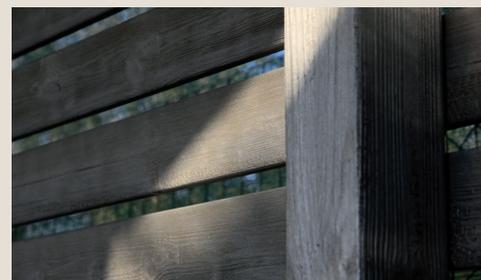
# LEGNO IN EVOLUZIONE

## Co+An<sup>®</sup>

Sperimentare nuove sensazioni tattili e visive grazie a soluzioni innovative per il dehors, che si riferisca a materiali estremamente naturali, veri e quindi vivi. Da questo intento nasce CoAn, il nuovo materiale progettato da Alce.

CoAn è un legno di conifera di origine centro-nord Europa trattato con un ciclo di produzione che ne determina un aspetto antichizzato di colore grigio argento con venature rossastre, oppure bianco sandizzato o ancora noce anticato.

Il ciclo di produzione prevede anche il processo di impregnazione in autoclave sotto pressione, pertanto il legno CoAn è certificato Istituto Giordano ed ha una garanzia di 10 anni in classe d'impiego 3 (UNI EN 335). Oltre a strutture e prodotti standard in Coan è disponibile anche un assortimento di profili sfusi (dal massiccio, con classe di resistenza C24 – UNI EN 338, al lamellare con classe di resistenza GL24-h, UNI EN 1194) per realizzare soluzioni a misura.



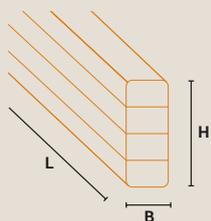


Quando serve il legno,  
noi ci siamo

# PALI, TRAVI E PROFILI

## PINO DI SVEZIA LAMELLARE

- impregnati in autoclave sotto pressione
- classe di impregnazione 3
- piallati e bisellati
- raggio stondatura 5 mm



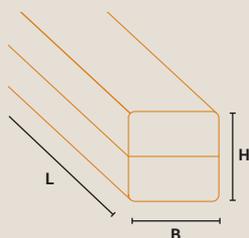
## PROFILI IN PINO DI SVEZIA

sezione B x H cm	lunghezza L cm	codice	confezione
4,5 x 9	400	13004	44
	500	13006	44
	600	13008	44
4,5 x 12	400	13050	45
	500	13065	45
	600	13080	45
4,5 x 14,5	400	13087	49
	500	13088	49
	600	13091	49
5,6 x 15,5	500	13115	35
	600	13120	35
6,5 x 20	600	13124	10
8 x 24	600	13128	8
	800	13130	8
9 x 9	300	13200	33
	400	13205	33
	500	13210	33
	600	13220	33
9 x 12	500	13135	18
	600	13136	18
9 x 16	500	13142	14
	600	13143	14
9 x 19,5	600	13150	10
12 x 12	250	13235	21
	300	13240	21
	500	13250	21
	600	13260	21
14 x 14	500	13274	14

# PALI, TRAVI E PROFILI

## PALI IN PINO DI SVEZIA BILAMELLARE

- impregnati in autoclave sotto pressione
- classe di impregnazione 3
- piallati e bisellati
- raggio stondatura 5 mm



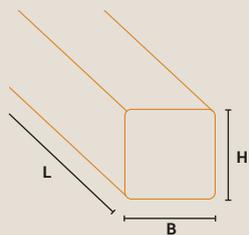
## PROFILI IN PINO DI SVEZIA

sezione B x H cm	lunghezza L cm	codice	confezione
7 x 7	300	13408	30
	400	13406	30
	500	13410	30
	600	13414	30
9 x 9	210	13196	33
	240	13197	33
	300	13202	33
	400	13207	33
	500	13211	33
	600	13221	33



## PALI IN PINO DI SVEZIA MASSELLO

- impregnati in autoclave sotto pressione
- classe di impregnazione 3
- piallati, raggio stondatura 5 mm



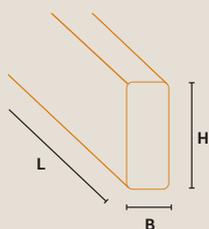
sezione B x H cm	lunghezza L cm	codice	confezione
7 x 7	360	11050	90
	450	11060	90
4,5 x 9	300	11320	110
	390	11330	110
	450	11340	110
	510	11350	110
4,5 x 12	300	11370	90
	390	11380	90
	450	11390	90
	510	11400	90



# PALI, TRAVI E PROFILI

## PROFILI IN PINO DI SVEZIA MASSELLO

- impregnati in autoclave sotto pressione
- classe di impregnazione 3
- piallati, raggio stondatura 5 mm



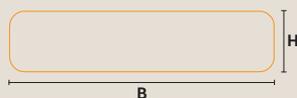
## PROFILI IN PINO DI SVEZIA

sezione B x H cm	lunghezza L cm	codice	confezione
2,8 x 7	390	11150	120
3,5 x 9	390	11200	99
3,5 x 12	390	11220	81
3,5 x 14,5	390	11230	77
4,5 x 4,5	420	11260	110
4,5 x 7	300	11281	105
	420	11290	105



## TAVOLE LISCE PINO DI SVEZIA MASSELLO

- impregnati in autoclave sotto pressione
- classe di impregnazione 3
- piallati, raggio stondatura 5 mm



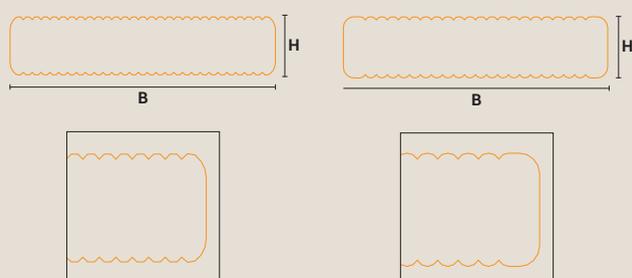
sezione B x H cm	lunghezza L cm	codice	confezione
9 x 2	300	11450	220
	450	11460	220
12 x 2	390	11480	180
	450	11490	180
12 x 2,8	420	11029	90



# PALI, TRAVI E PROFILI

## TAVOLE ZIGRINATE PINO DI SVEZIA MASSELLO

- zigrinate su 2 facce
- impregnati in autoclave sotto pressione
- classe di impregnazione 3
- piallati, raggio stondatura 5 mm

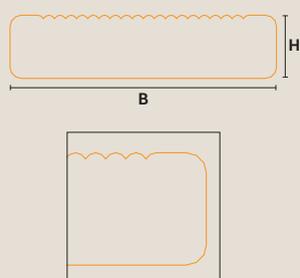


## PROFILI IN PINO DI SVEZIA

sezione B x H cm	lunghezza L cm	codice	confezione
9 x 2	300	11494	110
12 x 2	420	11500	90
12 x 2,8	420	11510	90
14,5 x 3,5	390	11516	77



## tavola zigrinata tipo A zigrinatura su una faccia



sezione B x H cm	lunghezza L cm	codice	confezione
12 x 2,8	420	11508	90



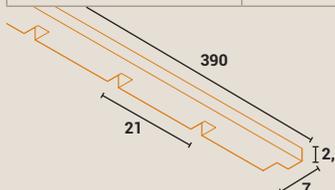
## PROFILI FRESATI PINO DI SVEZIA MASSELLO

- impregnati in autoclave sotto pressione
- classe di impregnazione 3
- piallati, raggio stondatura 5 mm

sezione B x H cm	lunghezza L cm	codice	confezione
2 x 9	445	42300	110



sezione B x H cm	lunghezza L cm	codice	confezione
2,8 x 7	390	42299	120

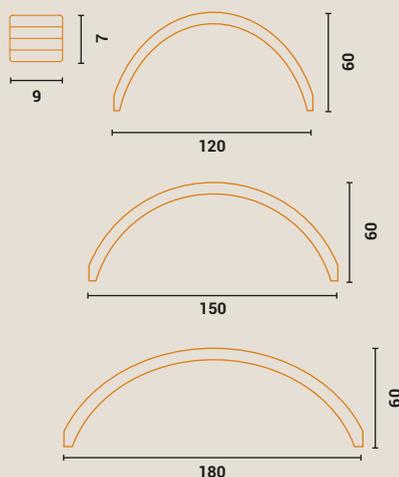
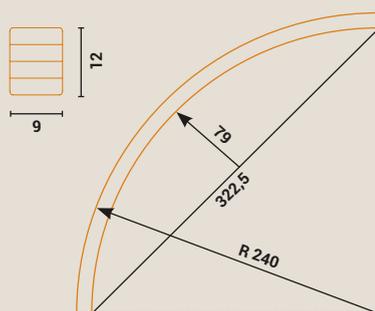
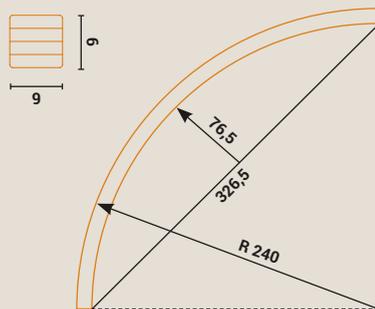


# PALI, TRAVI E PROFILI

## ARCHI E TRAVI LAMELLARI

### ARCHI LAMELLARI

- Pino di Svezia
- impregnati in autoclave
- classe di impregnazione 3
- piallati, raggio stondatura 5 mm



dimensione cm    codice    confezione

<b>9 x 9 R 240</b>	11135	11
<b>9 x 12 R 240</b>	42289	11
<b>9 x 7 L 120</b>	42270	20
<b>9 x 7 L 150</b>	42271	20
<b>9 x 7 L 180</b>	42272	20

### TRAVE PORTANTE FLY

- Pino di Svezia
- impregnati in autoclave
- classe di impregnazione 3
- piallati, raggio stondatura 5 mm



dimensione cm    codice    confezione

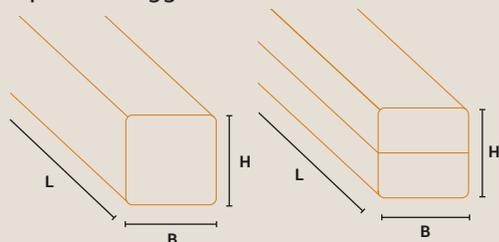
<b>6 x 12 x 360</b>	13455	22
---------------------	-------	----

# PALI, TRAVI E PROFILI

## PROFILI IN PINO CONTINENTALE

### PROFILI PINO CONTINENTALE

- pino centro Europa
- impregnato in autoclave sotto pressione
- classe di impregnazione 3
- piallato raggio stondatura 5 mm



	dim. B x H	lunghezza cm	codice	conf.
<b>BILAMA</b>	<b>7 x 7</b>	500	13298	60
		600	13299	60
	<b>9 x 9</b>	500	13294	60
		600	13295	60
<b>MASSELLO</b>	<b>7 x 7</b>	240	11544	90
		300	11563	90
		400	11579	92
	<b>9 x 9</b>	240	11549	92
		300	11573	90
		400	11096	90
	<b>4 x 9</b>	250	11613	110
		300	11617	110
		390	11618	90
	<b>4 x 12</b>	250	11612	90
		300	11608	90
		390	11609	90
	<b>4,5 x 4,5</b>	400	11443	180
	<b>2 x 9</b>	300	11647	220
	<b>2 x 9</b>	420	11440	220
	<b>2 x 9</b>	450	11441	220
	<b>2 x 9</b>	450	11441	220
	<b>2 x 12</b>	390	11653	180
	<b>2,8 x 14,5</b>	390	11656	90
	<b>3,5 x 14,5</b>	390	11657	99
	<b>2,8 x 12</b>	300	11512	
	<b>2 x 12</b>	390	11667	180
<b>2,7 x 14,5</b>	390	11668	77	
<b>2 x 12</b>	400	11444	270	



# PALI, TRAVI e PROFILI

## PROFILI IN Co<sup>+</sup>An<sup>®</sup>



CoAn è un legno di conifera, di origine centro-nord Europa, trattato con un ciclo di produzione che ne determina un aspetto antichizzato di colore grigio argento con venature rossastre.

Il ciclo di produzione prevede anche il processo di impregnazione in autoclave sotto pressione, pertanto il legno CoAn è certificato Istituto Giordano ed ha una garanzia di 10 anni in classe di impiego 3 (UNI EN 335).

Alce propone un assortimento di CoAn che va dal Massiccio, con classe di resistenza C24 (UNI EN 338), al Lamellare, con classe di resistenza GL24-h (UNI EN 1194).

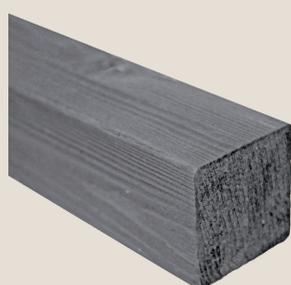
Se non diversamente specificato, il trattamento è su tutte e quattro le facce dei profili.

### PALI IN COAN BILAMA

	dim. B x H x L cm	classe di resistenza	tonalità	codice	conf.
	9 x 9 x 500	C24	grey	15904	1
			brown	15962	1
			white	15963	1
	9 x 9 x 600	C24	grey	15907	1
			brown	15964	1
			white	15965	1

### PALI IN COAN LAMELLARE

	dim. B x H x L cm	classe di resistenza	tonalità	codice	conf.
	10 x 10 x 675	C24	grey	15905	1
			brown	15966	1
			white	15967	1
	10 x 16 x 675	GL24-h	grey	15906	1
			brown	15968	1
			white	15969	1



# PALI, TRAVI e PROFILI

## PROFILI IN C<sub>0</sub>+A<sub>N</sub><sup>®</sup>

### PROFILI IN COAN MASSELLO



	dim. B x H x L cm	classe di resistenza	tonalità	codice	conf.
	2 x 5,7 x 390	C24	grey	15900	1
			brown	15930	1
			white	15931	1
	2,8 x 7 x 390	C24	grey	15901	1
			brown	15932	1
			white	15933	1

	2 x 9 x 390	C24	grey	15902	1
			brown	15934	1
			white	15935	1
	2 x 12 x 390	C24	grey	15908	1
			brown	15936	1
			white	15937	1
	2,8 x 12 x 390	C24	grey	15909	1
			brown	15938	1
			white	15939	1
	3,5 x 14,5 x 390	C24	grey	15910	1
			brown	15940	1
			white	15941	1

### TAVOLE 1 FACCIA IN COAN MASSELLO

	2 x 9 x 390	C24	grey	15911	1
			brown	15942	1
			white	15943	1
	2 x 12 x 390	C24	grey	15912	1
			brown	15944	1
			white	15945	1
	2,8 x 12 x 390	C24	grey	15913	1
			brown	15946	1
			white	15947	1
	3,5 x 14,5 x 390	C24	grey	15914	1
			brown	15948	1
			white	15949	1

### PERLINA 1 FACCIA IN COAN MASSELLO

	2 x 10,5 x 400	C24	grey	15903	1
			brown	15960	1
			white	15961	1

# PALI, TRAVI E PROFILI

## PROFILI IN PINO<sup>+</sup>



Pino+ è l'upgrade del pino impregnato in autoclave.

Alle caratteristiche di longevità e resistenza a muffe, funghi e agenti atmosferici propri del secondo, Pino+ aggiunge:

- una qualità di assortimento e lavorazione superiori garantiti da precisi standard
- una gradevole colorazione calda color castagno che entra in profondità nella sezione assicurando una maggiore durata della tinteggiatura.
- una componente impermeabilizzante che non si limita alla superficie del profilo ma penetra nelle fibre legnose facendo sì che l'acqua scivoli via dal legno e la struttura della materia risulti di gran lunga più compatta riducendo contemporaneamente le variazioni dimensionali dei profili e la produzione di crepe.
- un processo produttivo che, a differenza di altri quali ad es. il termotrattamento, mantiene inalterate le caratteristiche fisiche del legno.
- l'impregnazione in autoclave, la colorazione e l'aggiunta dell'agente idrorepellente, infine, avvengono in un unico processo produttivo che alterna pressione e sottovuoto.

**Per le sue qualità, Pino+ è il materiale ideale per realizzare all'esterno pavimentazioni, rivestimenti, recinzioni, pannellature, e strutture di qualsiasi tipo.**

**PINO+ è impregnato in classe 4 con garanzia 15 anni.**

### PROFILI PINO+ BILAMA



	sezione B x H cm	lunghezza L cm	codice	conf.
	7x7	300	13408PIU	30
		400	13406PIU	30
		500	13410PIU	30
		600	13414PIU	30
	9x9	210	13196PIU	33
		240	13197PIU	33
		300	13202PIU	33
		400	13207PIU	33
		500	13211PIU	33
		600	13221PIU	33

# PALI, TRAVI E PROFILI

## PROFILI IN



### PROFILO PINO+ MASSELLO

sezione B x H cm lunghezza L cm codice conf.



	<b>7X7</b>	360	11050PIU	90
		450	11060PIU	90

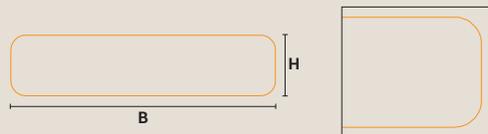
	<b>4,5x9</b>	300	11320PIU	110
		390	11330PIU	110
		450	11340PIU	110
		510	11350PIU	110

	<b>4,5x12</b>	300	11370PIU	90
		390	11380PIU	90
		450	11390PIU	90
		510	11400PIU	90



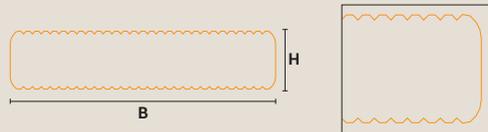
	<b>2,8x7</b>	390	11150PIU	120
	<b>3,5x3,5</b>	210	11170PIU	150
	<b>3,5x7</b>	180	11185PIU	120
	<b>3,5x9</b>	390	11200PIU	99
	<b>3,5x12</b>	390	11220PIU	81
	<b>3,5x14,5</b>	390	11230PIU	77
	<b>4,5x4,5</b>	210	11250PIU	110
		420	11260PIU	110
	<b>4,5x7</b>	210	11280PIU	105
		300	11281PIU	105
		420	11290PIU	105

### ASSI PINO+ LISCE



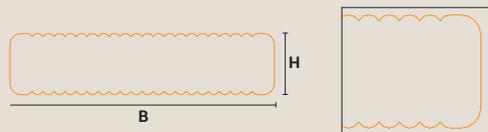
<b>2x9</b>	300	11450PIU	220
	450	11460PIU	220
<b>2x12</b>	390	11480PIU	180
	450	11490PIU	180
<b>2,8x12</b>	420	11029PIU	90

### ASSI PINO+ ZIGRINATE 2 FACCE

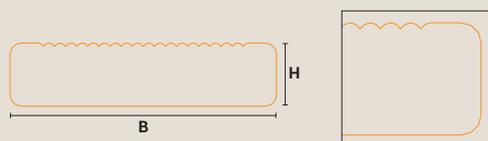


<b>2x9</b>	300	11494PIU	110
<b>2x12</b>	420	11500PIU	90
<b>2,8x12</b>	420	11500PIU	90

### ASSI PINO+ TIPO A ZIGRINATE 1 FACCIA



<b>3,5x14,5</b>	390	11516PIU	77
-----------------	-----	----------	----



<b>2,8x12</b>	420	11508PIU	90
---------------	-----	----------	----

# PALI, TRAVI E PROFILI

## ABETE LAMELLARE e LAVORAZIONI TESTE PROFILI

### ELEMENTI STRUTTURALI IN ABETE LAMELLARE

- abete naturale o impregnato in autoclave
- sono ammesse tolleranze di +/- 3 mm sulle misure dei profili
- altezza lamella: 4 cm
- certificazione GL24 per profili con H maggiore o uguale a 16 cm

= Materiale in stock



\* Acquisto al cm - I tagli sono tipo motosega, con lunghezza max per profilo tagliato di cm 900 (considerare maggiorazione di alcuni cm per rifinitura taglio)

#### Abete lamellare taglio al cm\*

base cm	altezza cm	codice grezzo	codice impregnato
6	8	11780B	11780
	12	11781B	11781
	16	11782B	11782
	20	11783B	11783

8	8	11784B	11784
	12	11709B	11709
	16	11785B	11785
	20	11732B	11732
	24	11786B	11786

10	10	11787B	11787
	12	11717B	11717
	16	11716B	11716
	20	11705B	11705
	24	11788B	11788

12	12	11724B	11724
	16	11789B	11789
	20	11790B	11790
	24	11706B	11706
	28	11791B	11791

#### Abete lamellare taglio al cm\*

base cm	altezza cm	codice grezzo	codice impregnato
14	16	11792B	11792
	20	11793B	11793
	24	11794B	11794
	28	11707B	11707
	32	11795B	11795

16	16	11725B	11725
	20	11708B	11708
	24	11796B	11796
	28	11797B	11797
	32	11798B	11798

18	24	11712B	11712
	28	11799B	11799
	32	11713B	11713

20	20	11731B	11731
	28	11730B	11730
	32	11779B	11779
	36	11810B	11810
	40	11811B	11811

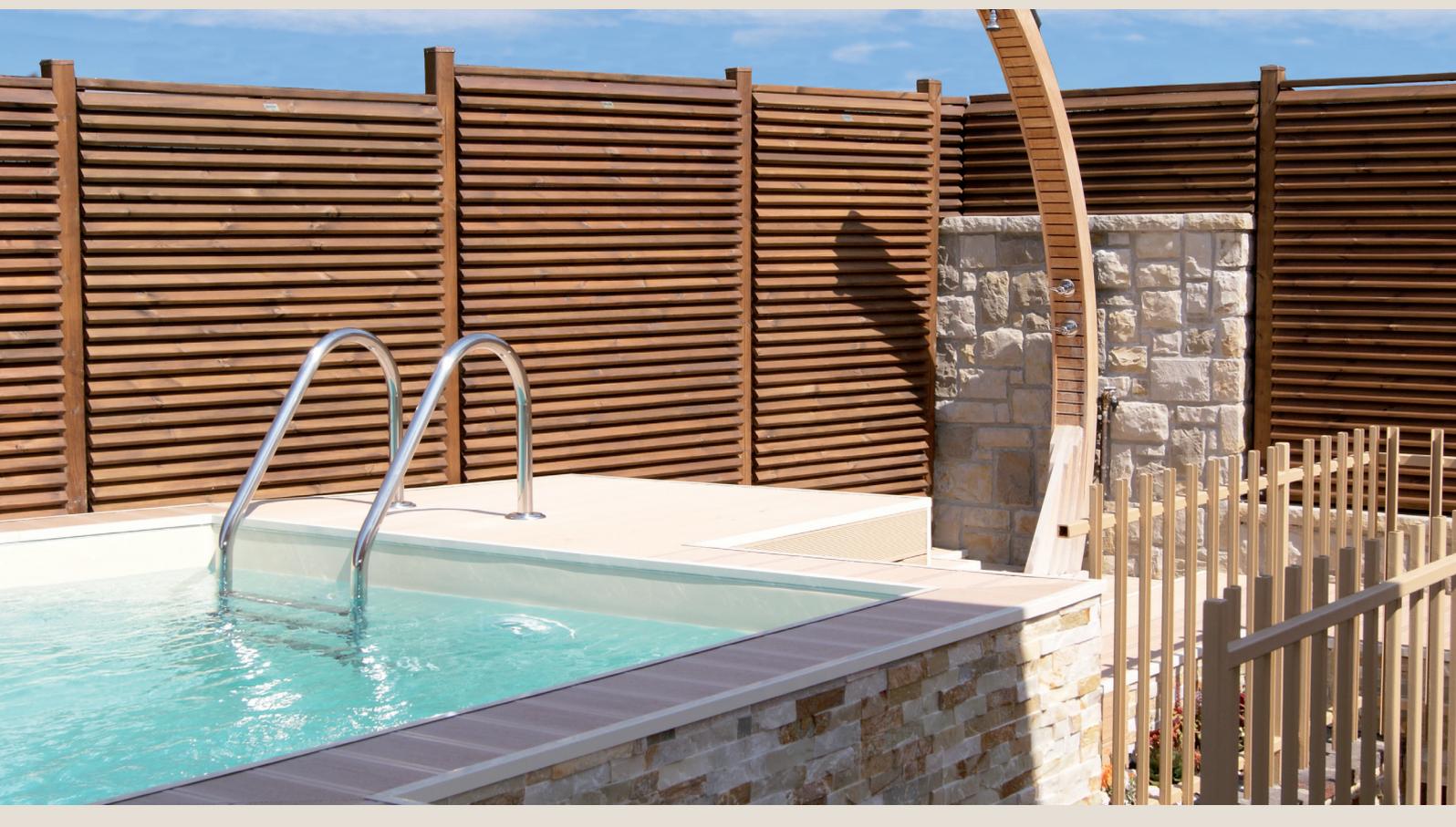
# PALI, TRAVI E PROFILI

## ABETE LAMELLARE e LAVORAZIONI TESTE PROFILI

### LAVORAZIONE TESTE PROFILI

tipologia		codice	
<b>Tipo A</b>		11800	su profili L max 300 cm
<b>Tipo B</b>		11801	su profili L max 300 cm
<b>Tipo C</b>		11802	su profili L max 300 cm
<b>Tipo D</b>		11803	su profili H max 16 cm
<b>Tipo E</b>		11804	su profili H max 16 cm
<b>Tipo F</b>		11805	su profili H max 16 cm

# CORNICI E LISTELLI PER GRIGLIATI



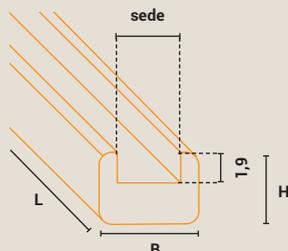
# CORNICI E LISTELLI PER GRIGLIATI

## CORNICI

- Pino di Svezia massello o lamellare
- impregnati in autoclave sotto pressione
- classe di impregnazione 3
- piallati, raggio stondatura 5 mm

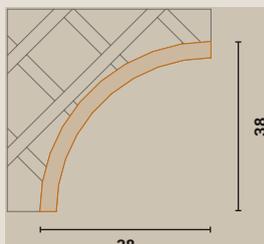
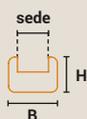
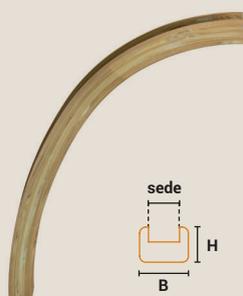


### PROFILI MASSELLO PER CORNICI DRITTE



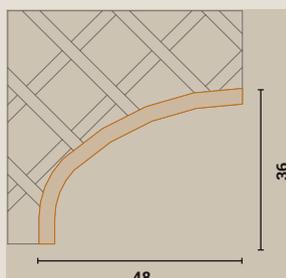
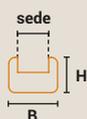
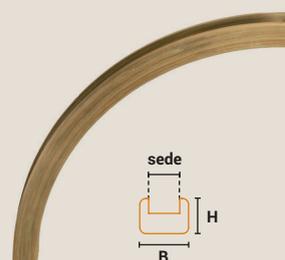
sezione B x H x Lcm	sede	codice	confezione
5,5 x 4 x 360	3,4	12350	108
4,5 x 4,5 x 360	2,4	12250	132

### PROFILI PER CORNICI AD ARCO LAMELLARE



TIPO A

sezione B x H x Lcm	sede	codice	confezione
4,5 x 4,5	2,4	12420	10



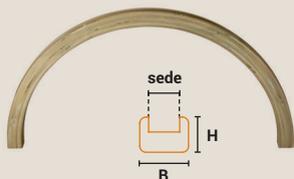
TIPO B

sezione B x H x Lcm	sede	codice	confezione
4,5 x 4,5	2,4	12421	10

# CORNICI E LISTELLI PER GRIGLIATI

## CORNICI

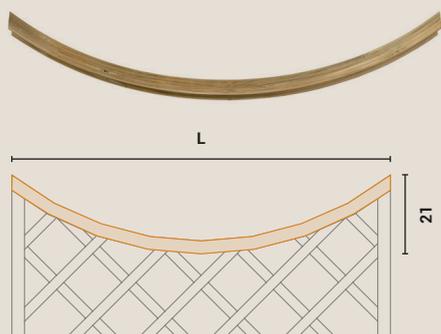
### PROFILI PER CORNICI AD ARCO LAMELLARE



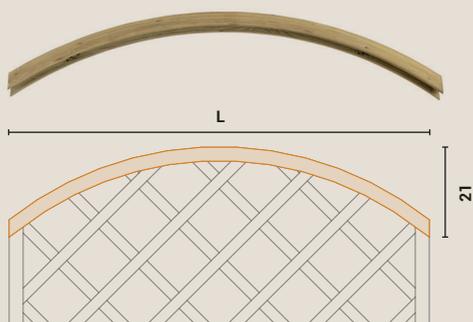
TIPO V



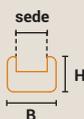
sezione B x H x Lcm	sede	codice	confezione
4,5 x 4,5	2,4	12413	10



sez. B x H cm	sede	lunghezza L cm	codice	conf.
4,5 x 4,5	2,4	120	12422	10
		150	12414	10
		180	12424	10



TIPO N  
N cm 120  
W cm 150  
L cm 180



sez. B x H cm	sede	lunghezza L cm	codice	conf.
5,5 x 4	3,4	120	12409	10
		150	12412	10
4,5 x 4,5	2,4	120	12423	10
		150	12419	10
		180	12425	10

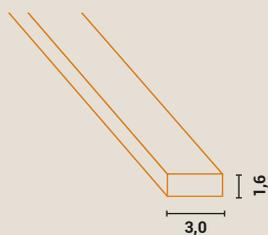
# CORNICI E LISTELLI PER CORNICI

## LISTELLI

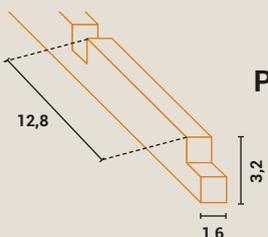
- Pino di Svezia massello
- impregnati in autoclave sotto pressione
- classe di impregnazione 3
- colore verde naturale
- piallati, raggio stondatura 3 mm



### LISTELLI PER CORNICE CON SEDE 3,4 CM

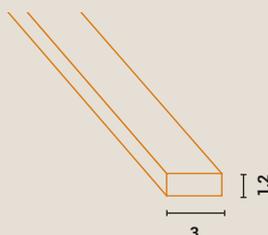


	dimensione B x H x L cm	codice	confezione
<b>ECLÀ</b>	3,0 x 1,6 x 360	12300	594

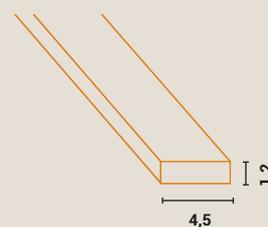


	dimensione B x H x L cm	codice	confezione
<b>PORTOFINO</b>	1,6 x 3,2 x 360	12110	594

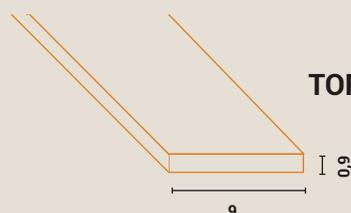
### LISTELLI PER CORNICE CON SEDE 2,4 CM



	dimensione B x H x L cm	codice	confezione
<b>MONACO</b>	3 x 1,2 x 360	12200	693



	dimensione B x H x L cm	codice	confezione
<b>PARIGI</b>	4,5 x 1,2 x 360	12220	462

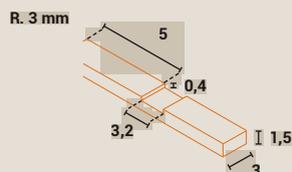


	dimensione B x H x L cm	codice	confezione
<b>TORINO</b>	9 x 0,9 x 360	12175	330

# CORNICI E LISTELLI PER CORNICI

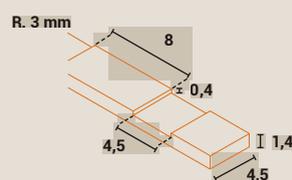
## LISTELLI

### LISTELLI PER CORNICE CON SEDE 2,4 CM



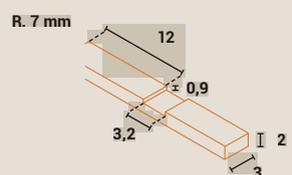
#### SANTORINI

dimensione B x H x L cm	codice	confezione
1,5 x 3 x 360	12012	150



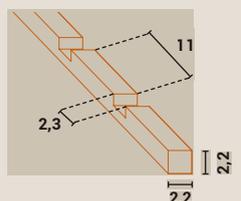
#### TENERIFE

dimensione B x H x L cm	codice	confezione
1,4 x 4,5 x 360	12013	150



#### CAPRI

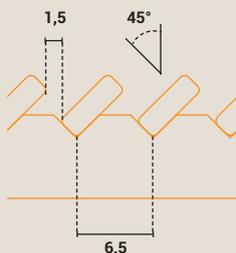
dimensione B x H x L cm	codice	confezione
2 x 3 x 360	12011	175



#### PERUGIA

dimensione B x H x L cm	codice	confezione
2,2 x 2,2 x 390	12185	480

### PROFILI PER RIVESTIMENTO/FRANGIVISTA



#### LISTELLO HAITI

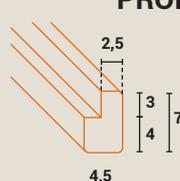
dimensione B x H x L cm	codice	conf.
5,7 x 2 x 390	12176	270



#### PROFILO DI SUPPORTO HAITI E DUBAI



dimensione B x H x L cm	codice	conf.
2,8 x 7 x 390	12177	216



#### PROFILO CORNICE DOMINOS

dimensione B x H x L cm	codice	conf.
4,5 x 7 x 420	42310	1

# PERLINATO

## PERLINA DI PINO SVEDESE IMPREGNATA



GIUNTO A BATTUTA



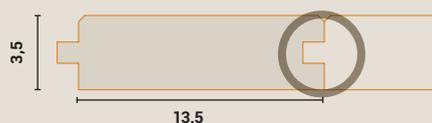
misura netta cm H x B x L	codice	conf.
2 x 13,5 x 450	05385	280



FUGA STRETTA

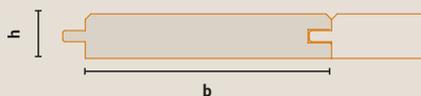


2 x 11 x 420	05326	270
--------------	-------	-----



3,5 x 13,5 x 390	05424	77
------------------	-------	----

## PERLINA IN ABETE NATURALE



misura netta cm H x B x L	codice	conf.
2 x 10,5 x 400	05460	270
2 x 13,5 x 400	05465	270
2,5 x 10,5 x 400	05462	216
2,5 x 13,5 x 400	05485	192
3,5 x 13,5 x 400	05467	144
3,5 x 18,5 x 400	05463	144
4,5 x 13,4 x 510	82598B	108

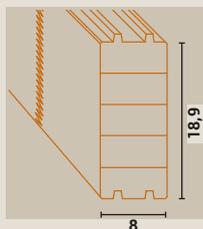
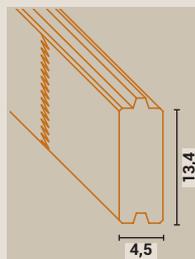
## PERLINA DI ABETE NATURALE MEZZO TONDO



misura netta cm H x B x L	codice	conf.
2 x 10,5 x 400	05476	270
2,5 x 13,5 x 400	05477	270
3,5 x 13,5 x 400	05478	216
4,5 x 13,5 x 400	05479	192

# PERLINATO

## PERLINA DI ABETE CON GIUNTO A PETTINE LUNGITUDINALE



misura netta cm H x B x L    codice    conf.

<b>4,5 x 13,4 x 550</b> KVH massello	05490B	108
<b>4,5 x 13,4 x 600</b> KVH massello	05491B	108

<b>8 x 18,9 x 1350</b> lamellare	05488B	5
-------------------------------------	--------	---

## PROFILO DA RIVESTIMENTO IN PINO IMPREGNATO



misura netta cm H x B x L    codice    conf.

<b>2,8 x 9 x 390</b>	11071	180
----------------------	-------	-----

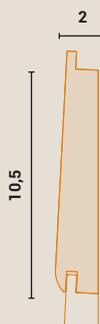
## PROFILO DA RIVESTIMENTO IN PINO IMPREGNATO A BATTUTA



misura netta cm H x B x L    codice    conf.

<b>2,8 x 12 x 420</b>	11070	90
-----------------------	-------	----

## PROFILO RASKA IN ABETE NATURALE



misura netta cm H x B x L    codice    conf.

<b>2 x 10,5 x 400</b>	11072B	270
-----------------------	--------	-----

# PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## RADIAL WOOD

### IDEALE PER RIVESTIMENTI DI FACCIATE E PARETI INTERNE

Materiale: abete bianco seminetto, giuntato a pettine con colla poliuretanica esente da formaldeide e segato rigatino/semirigatino.

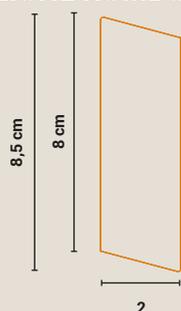
### VANTAGGI

Assenza di sacche di resina.

Micro segazione con superficie a vista laciata volutamente non piallata, per migliorare l'assorbimento dei trattamenti di impregnazione o verniciatura. Grazie alla giunzione a pettine e al taglio radiale si riducono notevolmente le torsioni e le deformazioni del legno.



### SEZIONE ROMBOIDALE



sezione B x H cm

lunghezza L cm

codice

conf.

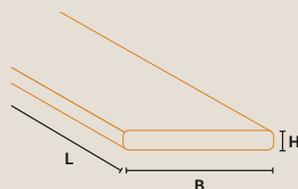
2 x 8,5

510

11075B

1

### SEZIONE RETTANGOLARE



2,5 x 14,5

280

11073B

1

2,8 x 14,5

350

11074B

1

# PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## MASSARANDUBA

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Il Massaranduba, nome botanico Manilkara, è un legno di provenienza Sudamericana, con fibra molto compatta e uniforme, colorazioni che vanno dal rosso-marrone al rosso-violaceo intenso, ottima ed elevate durezza e resistenza all'urto.

### DESTINAZIONI D'USO

È ottimo per pavimentazioni, opere marittime o navali, copertura di ponti, paleria, carpenteria pesante e sculture, o in genere qualsiasi utilizzo in esterno.

### POSA

In ragione della sua elevata durezza, in caso di utilizzo di chiodi o viti si suggerisce la preventiva preparazione delle sedi; in alternativa possono essere utilizzate le clips.



### SCHEDA TECNICA

<i>Provenienza</i>	America del Sud
<i>Denominazione</i>	Manilkara
<i>Peso specifico</i>	da 1000 kg/mc a 1100 kg/mc
<i>Stabilità dimensionale</i>	Discreta/Buona
<i>Durezza</i>	Elevata
<i>Ritiro</i>	Medio
<i>Resistenza all'urto</i>	Ottima
<i>Ossidazione</i>	normale, intervenire periodicamente con prodotti di manutenzione

### TAVOLA DECKING 1 LATO LISCIO /1 LATO MILLERIGHE



sezione cm

codice

1,9 x 9

15270

# PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## IPÈ

### CARATTERISTICHE TECNICHE

L'ipè è un'essenza di origine sudamericana, molto dura e resistente all'esterno, di colore variegato, dal marrone al verde oliva, con striature chiare e/o scure. Il prodotto può essere essiccato AD (umidità 22% circa) o KD (umidità 16% circa)

### DESTINAZIONI D'USO

L'ipè per le sue caratteristiche tecniche, durezza e densità interna elevatissima, per l'elevata resistenza agli agenti atmosferici e agli attacchi di insetti, si presta molto bene alla realizzazione di pavimenti e/o pontili per l'esterno, ed in genere in tutte quelle destinazioni in cui serve un materiale molto resistente nel tempo.

### POSA

La posa può avvenire su magatelli in legno con fissaggio con doppia vite metallica a vista dall'alto o apposite clips metalliche.



### SCHEDA TECNICA

<i>Provenienza</i>	America del Sud, Brasile, Bolivia
<i>Denominazione</i>	ipè
<i>Grado di umidità</i>	AD (umidità 22% circa) o KD (umidità 16% circa)
<i>Peso specifico</i>	1000 kg/mc circa
<i>Stabilità dimensionale</i>	discreta
<i>Durezza</i>	molto elevata
<i>Ritiro</i>	da basso a medio
<i>Resistenza all'urto</i>	molto elevata
<i>Ossidazione</i>	normale, intervenire periodicamente

### TAVOLA LISCIA



sezione cm

codice

2 x 9

15340

# PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

CoAn®



CoAn è un legno di conifera, di origine centro-nord Europa, trattato con un ciclo di produzione che ne determina un aspetto antichizzato di colore grigio argento con venature rossastre, oppure bianco sandizzato o ancora noce anticato. Il ciclo di produzione prevede anche il processo di impregnazione in autoclave sotto pressione, pertanto il legno CoAn è certificato Istituto Giordano ed ha una garanzia di 10 anni in classe di impiego 3 (UNI EN 335). Per pavimenti e rivestimenti Alce propone un assortimento di CoAn Massiccio, con classe di resistenza C24 (UNI EN 338).

Destinazione d'uso: pavimenti e rivestimenti.



	dim. B x H x L cm	classe di resistenza	tonalità	codice	conf.
<b>TAVOLA 4 FACCE IN COAN MASSELLO</b>	<b>2 x 9 x 390</b>	C24	grey	15902	1
			brown	15934	1
			white	15935	1
	<b>2 x 12 x 390</b>	C24	grey	15908	1
			brown	15936	1
			white	15937	1
	<b>2,8 x 12 x 390</b>	C24	grey	15909	1
			brown	15938	1
			white	15939	1
	<b>3,5 x 14,5 x 390</b>	C24	grey	15910	1
			brown	15940	1
			white	15941	1
<b>TAVOLA 1 FACCIA IN COAN MASSELLO</b>	<b>2 x 9 x 390</b>	C24	grey	15911	1
			brown	15942	1
			white	15943	1
	<b>2 x 12 x 390</b>	C24	grey	15912	1
			brown	15944	1
			white	15945	1
	<b>2,8 x 12 x 390</b>	C24	grey	15913	1
			brown	15946	1
			white	15947	1
	<b>3,5 x 14,5 x 390</b>	C24	grey	15914	1
			brown	15948	1
			white	15949	1

## MATTONELLA IN COAN CON BASE IN PLASTICA

Mattonella con profili cm 9x2 e cm 5,7x2 lisci con finitura CoAn

Supporto in plastica con agganci laterali



dimensioni cm	tonalità	codice	conf.
<b>40,8 x 40,8 x h 7</b>	grey	42460	1
	brown	42466	1
	white	42467	1
<b>40,8 x 122,4 x h 7</b>	grey	42461	1
	brown	42468	1
	white	42469	1



# PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## PINO DI SVEZIA

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Il pino di Svezia è una conifera con una fibra di qualità mediamente superiore rispetto al pino silvestre in genere, determinata essenzialmente dalla crescita lenta dovuta al clima svedese molto rigido, e alla cultura ed esperienza di gestione del patrimonio forestale tipica di questo paese. Per essere utilizzato all'esterno Alce sottopone il pino al processo di impregnazione in autoclave sotto pressione certificato RAL, che determina la classica colorazione verde naturale e la resistenza all'attacco di parassiti, muffe e insetti. Essendo una conifera presenta nodi, ha una venatura non uniforme e contiene resina.



*Impregnato in autoclave*



*Impregnato in autoclave color noce*

### DESTINAZIONI D'USO

Il Pino per le sue caratteristiche tecniche, si presta molto a lavori in falegnameria, realizzazione mobili e carpenteria in genere.

Trattato in autoclave diventa uno dei legni maggiormente utilizzati all'esterno ed in genere in tutte quelle realizzazioni dove serve avere un legno facile e semplice da lavorare.

### POSA

La posa può avvenire su magatelli in legno e per il fissaggio si consigliano le viti metalliche a vista.

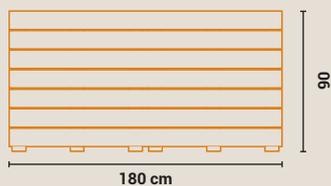
E' bene calcolare gli opportuni spazi di dilatazione delle tavole in funzione del grado di umidità del legno.

### SCHEDA TECNICA

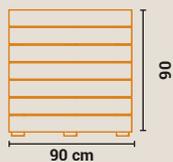
<i>Provenienza</i>	Penisola Scandinava Nord Europa
<i>Denominazione</i>	Pino Silvestre
<i>Grado di umidità</i>	variabile per impregnazione in autoclave
<i>Peso specifico</i>	550 kg/mc circa
<i>Stabilità dimensionale</i>	discreta
<i>Durezza</i>	scarsa
<i>Ritiro</i>	medio
<i>Resistenza all'urto</i>	scarsa
<i>Ossidazione</i>	normale, intervenire periodicamente con prodotti di manutenzione

# PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

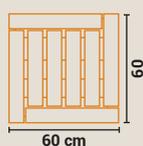
## MATTONELLE LISCE



dimensioni cm	codice	conf.
90 x 180 x 4,4	42349	1

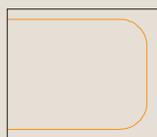
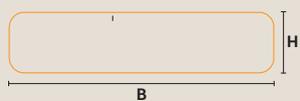


90 x 90 x 4,4	42348	1
---------------	-------	---



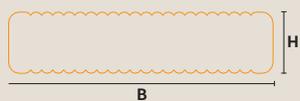
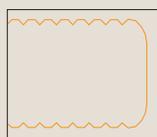
60 x 60 x 4,4	42350	1
---------------	-------	---

## TAVOLE LISCE



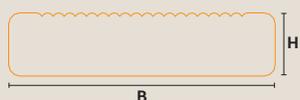
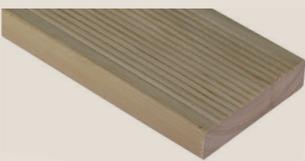
dimensioni H x B x L cm	codice	conf.
2 x 9 x 300	11450	220
2 x 9 x 450	11460	220
2 x 12 x 390	11480	180
2 x 12 x 450	11490	180
2,8 x 12 x 420	11029	180

## TAVOLE ZIGRINATE 2 FACCE



dimensioni H x B x L cm	codice	conf.
2 x 9 x 300	11494	110
2 x 12 x 420	11500	90
3,5 x 14,5 x 390	11516	70

## TAVOLE ZIGRINATURE 1 FACCIA TIPO A



dimensioni H x B x L cm	codice	conf.
2,8 x 12 x 420	11508	90

# PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

**PINO+**

Pino+ è l'upgrade del pino impregnato in autoclave. Alle caratteristiche di longevità e resistenza a muffe, funghi e agenti atmosferici propri del secondo, Pino+ aggiunge:

- una qualità di assortimento e lavorazione superiori garantiti da precisi standard
- una gradevole colorazione calda color castagno che entra in profondità nella sezione assicurando una maggiore durata della tinteggiatura.
- una componente impermeabilizzante che non si limita alla superficie del profilo ma penetra nelle fibre legnose facendo sì che l'acqua scivoli via dal legno e la struttura della materia risulti di gran lunga più compatta riducendo

contemporaneamente le variazioni dimensionali dei profili e la produzione di crepe.

- un processo produttivo che, a differenza di altri quali ad es. il termotrattamento, mantiene inalterate le caratteristiche fisiche del legno.
- l'impregnazione in autoclave, la colorazione e l'aggiunta dell'agente idrorepellente, infine, avvengono in un unico processo produttivo che alterna pressione e sottovuoto.

**Per le sue qualità, Pino+ è il materiale ideale per realizzare all'esterno pavimentazioni, rivestimenti, recinzioni, pannellature, e strutture di qualsiasi tipo.**

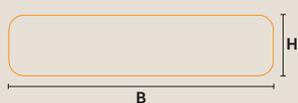
**PINO+ è impregnato in classe 4 con garanzia 15 anni.**



## SCHEDA TECNICA

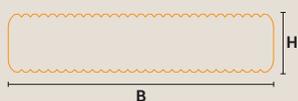
<i>Provenienza</i>	Penisola Scandinava Nord Europa
<i>Denominazione</i>	Pino+
<i>Peso specifico</i>	500 kg/mc circa
<i>Stabilità dimensionale</i>	media
<i>Durezza</i>	scarsa
<i>Ritiro</i>	scarsa
<i>Resistenza all'urto</i>	media
<i>Ossidazione</i>	bassa

## ASSI PINO+ LISCE



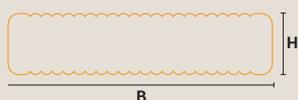
<b>2x9</b>	300	11450PIU	220
	450	11460PIU	220
<b>2x12</b>	390	11480PIU	180
	450	11490PIU	180
<b>2,8x12</b>	420	11029PIU	90

## ASSI PINO+ ZIGRINATE 2 FACCE

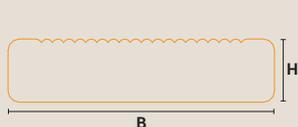


<b>2x9</b>	300	11494PIU	110
<b>2x12</b>	420	11500PIU	90
<b>2,8x12</b>	420	11500PIU	90

## ASSI PINO+ TIPO A ZIGRINATE 1 FACCIA



<b>3,5x14,5</b>	390	11516PIU	77
-----------------	-----	----------	----



<b>2,8x12</b>	420	11508PIU	90
---------------	-----	----------	----

# PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## LARICE SIBERIANO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Il larice siberiano è una conifera con una fibra di qualità migliore rispetto al larice del centro europa, dovuta ad una crescita molto lenta in clima molto rigidi. Presenta una colorazione giallo rossiccia, con venature tendenti al rosso, moderatamente duro, molto resistente agli agenti atmosferici e all'acqua, discretamente resistente all'attacco di muffe, meno agli insetti e ai parassiti. Essendo una conifera presenta nodi, ha una venatura non uniforme e contiene resina.



### DESTINAZIONI D'USO

Il larice per le sue caratteristiche tecniche, si presta molto bene alla realizzazione di pavimenti e/o pontili per l'esterno, rivestimenti di facciate, ed in genere in tutte quelle destinazioni in cui serve un materiale facile da lavorare e sufficientemente resistente all'acqua e agli agenti atmosferici.

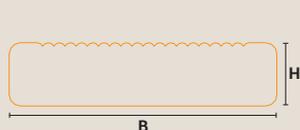
### POSA

La posa può avvenire su magatelli in legno e per il fissaggio si consigliano le viti metalliche a vista.

### SCHEDA TECNICA

<i>Provenienza</i>	Siberia, Nord Europa
<i>Denominazione</i>	larix
<i>Grado di umidità</i>	KD (umidità 16% circa)
<i>Peso specifico</i>	600 kg/mc circa
<i>Stabilità dimensionale</i>	discreta
<i>Durezza</i>	scarsa
<i>Ritiro</i>	medio
<i>Resistenza all'urto</i>	scarsa
<i>Ossidazione</i>	normale, intervenire periodicamente con prodotti di manutenzione

### TAVOLE 1 LATO LISCIO 1 LATO ZIGRINATO



### TAVOLA LISCIA



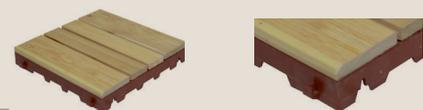
	sezione cm	codice	conf.
Tavola AB, 1 lato liscio/1 lato zigrinato con spalletta	2,2 x 9,5 x 100	15309	110
	2,2 x 9,5 x 150	15308	110
	2,2 x 9,5 x 200	15306	110
	2,2 x 9,5 x 400	15287	110
Tavola AB, 1 lato liscio/1 lato zigrinato con spalletta	2,2 x 12 x 100	15313	90
	2,2 x 12 x 150	15312	90
	2,2 x 12 x 200	15307	90
Tavola AB+B 1 lato liscio/1 lato zigrinato con spalletta	2,2 x 12 x 400	15314	80
Tavola A+AB 1 lato liscio/1 lato zigrinato con spalletta	2,2 x 12 x 400	15318	80
Tavola AB, 1 lato liscio/1 lato zigrinato con spalletta	2,5 x 14,5 x 400	15288	77
	3,5 x 14,5 x 400	15304	77
	4,5 x 14,5 x 400	15289	77
Tavola piallata qualità AB	2,2 x 7 x 400	15286	140
Profilo massello piallato qualità AB	7 x 7 x 300	15284	60
	9 x 9 x 300	15285	60

### RIVESTIMENTO VERTICALE



sezione cm	lungh. cm	codice
2 x 9,5	400	15305

### MATTONELLA IN LARICE CON BASE IN PLASTICA



dimensione cm	codice
40,8 x 40,8 x h 7	42464
40,8 x 122,6 x h 7	42465

# TECNOLOGIA DEL FISSAGGIO PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## MATERIALI DI SOTTOFONDO

### TESSUTO PER SOTTOFONDO



dimensioni cm      codice      conf.

<b>160 x 500</b>	15350	1
------------------	-------	---

Ideale per evitare la crescita delle erbe infestanti sotto le pavimentazioni, consentendo il drenaggio dell'acqua

### TESSUTO PER SOTTOFONDO



descrizione      dimensioni cm      codice      conf.

rotolo spessore 8 mm	<b>8 x 600</b>	15351	1
tappeto spessore 6 mm	<b>125 x 1000</b>	15352	1

Evita il contatto fra i profili di sottostruttura e il pavimento. In gomma granulare drenante con ottima resistenza meccanica, posa in opera rapida e semplice.  
CALCOLO QUANTITÀ: far riferimento allo sviluppo in metri lineari di profili posati.

### PROFILO DISTANZIATORE SOTTOVALVOLA

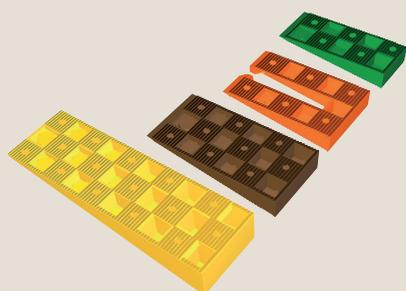


dimensioni cm      codice      conf.

<b>0,8 x 0,8 x 500</b>	15353	50
------------------------	-------	----

In EPDM, crea una microventilazione tra le tavole di finitura della pavimentazione e i listelli di sottofondo. Veloce nella posa grazie alla parte adesiva.  
CALCOLO QUANTITÀ: far riferimento allo sviluppo in metri lineari di profili posati.

### CUNEI LIVELLANTI



colore      dimensioni cm      codice      conf.

verde	<b>8 x 3 h 1</b>	15382	1000
arancione	<b>8 x 4 h 0,8</b>	15383	1000
marrone	<b>9 x 4,5 h 1,5</b>	15384	500
giallo	<b>15 x 4,5 h 2,5</b>	15385	324

Cuneo livellante in plastica rigida per livellare le irregolarità del sottofondo fino a 40 mm. Sormontabili a coppia grazie alla superficie seghettata.



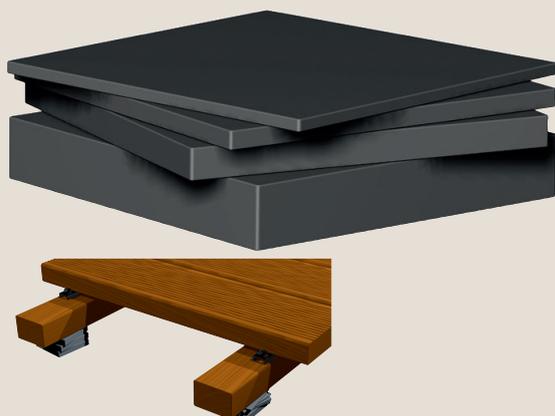
carico massimo con sovrapposizione      100%      35%

verde	200 kg	80 kg
arancione	200 kg	80 kg
marrone	1.700 kg	600 kg
giallo	2.200 kg	760 kg

# TECNOLOGIA DEL FISSAGGIO PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## MATERIALI DI SOTTOFONDO

### PIASTRA LIVELLANTE



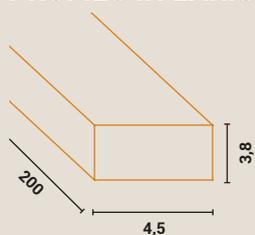
dimensioni cm      codice      conf.

6 x 6 h 0,2	15386	50
6 x 6 h 0,3	15387	30
6 x 6 h 0,5	15388	20
6 x 6 h 1	15389	10

Disponibile in diversi spessori in SBR, compensa le irregolarità di quota del sottofondo fino a 30 mm sovrapponendo diverse piastre, favorisce il drenaggio dell' acqua.

## PROFILI DI SOTTOSTRUTTURA

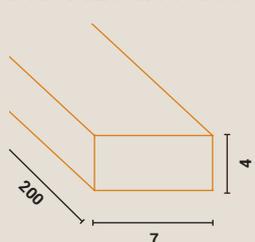
### PROFILO IN LARICE



dimensioni H x B x L cm      fabbisogno ml/MQ      codice      conf.

3,8 x 4,5 x 200	3	15370	10
-----------------	---	-------	----

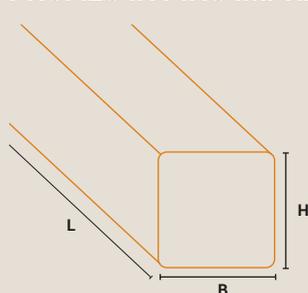
### PROFILO IN ISIGO



dimensioni H x B x L cm      fabbisogno ml/MQ      codice      conf.

4 x 7 x 200	3	15372	10
-------------	---	-------	----

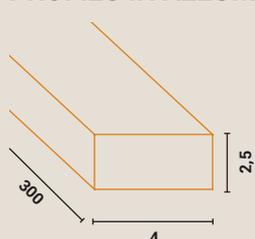
### PROFILO IN PINO IMPREGNATO IN AUTOCLAVE



dimensioni H x B x L cm      fabbisogno ml/MQ      codice      conf.

4,5 x 4,5 x 210	3	11250	4
4,5 x 4,5 x 420		11260	1
4,5 x 7 x 210		11280	
4,5 x 7 x 420		11290	
4,5 x 9 x 300		11320	
4,5 x 9 x 390		11330	
4,5 x 9 x 450		11340	

### PROFILO IN ALLUMINIO



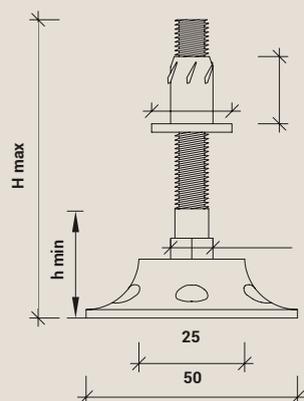
dimensioni H x B x L cm      fabbisogno ml/MQ      codice      conf.

2,5 x 4 x 300	3	15374	4
---------------	---	-------	---

# TECNOLOGIA DEL FISSAGGIO PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## ELEMENTI DI SUPPORTO PER SOTTOSTRUTTURE

### SUPPORTO LIVELLANTE PER SOTTOSTRUTTURE IN LEGNO



*Si consiglia sempre di verificare con un tecnico carichi e dimensionamenti.*

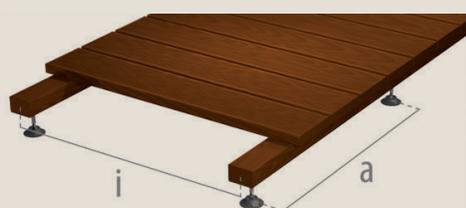
dimensioni cm

codice

conf.

h 25 - H 57 mm	15437	100
h 25 - H 77 mm	15438	
inox h 25 - H 57 mm	15439	

Regolabile in altezza, è utile per compensare differenze di quota del sottofondo. Il supporto, utilizzabile con sottostrutture in legno, ha una base snodabile in plastica per ridurre il rumore da calpestio. Disponibile anche nella versione con vite e boccola in acciaio al carbonio zincato o acciaio inox AISI 304.



*i = interasse listelli  
a = distanza supporti*

**Indicazioni:** interasse massimo tra i profili ca. 60 cm. Distanza massima fra i supporti 50 cm.

#### **Esempio di quantità necessaria**

Carico: 200 kg/m<sup>2</sup>

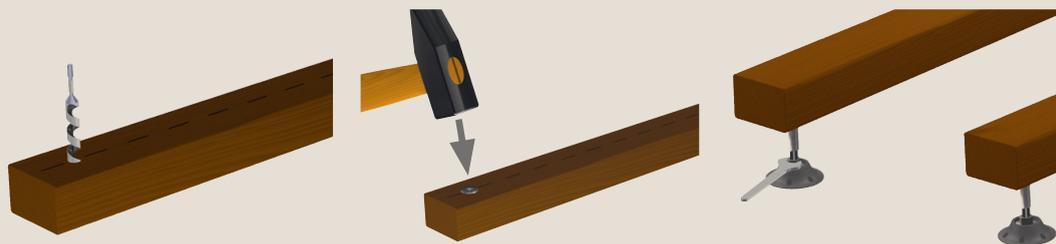
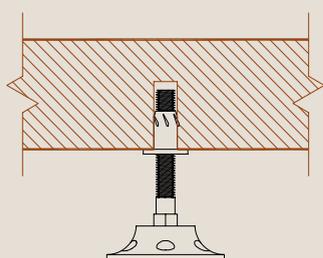
Portata ammissibile supporto: 8 kg/ m<sup>2</sup>

Interasse fra i profili: 0,3 m

Distanza fra i supporti: 0,13 m

(PZ) supporti necessari: 25 pz/m<sup>2</sup>

#### **Fasi montaggio supporto livellante**



*Per calcolare le quantità di supporti con caratteristiche di carico e interassi differenti consultare il listino tecnico unificato.*

# TECNOLOGIA DEL FISSAGGIO PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## ELEMENTI DI SUPPORTO PER SOTTOSTRUTTURE

### SUPPORTO REGOLABILE UNICO



dimensioni cm      codice      conf.

2,8 - 4,2	15429	90
4,2 - 6,0	15430	60
6,0 - 9,0	15431	36
9,0 - 14,5	15432	24

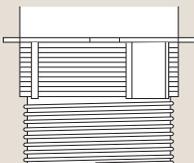
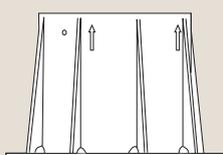
Sistema per compensare dislivelli di sottofondi con pendenze fino al 5%. In prolipopilene utilizzabile con sottostrutture a travetti paralleli.

Occorre aggiungere n°1 accessorio fissaggio travetto cod 15433 per ogni supporto.



### SUPPORTO REGOLABILE COMPONENTE

Elementi componibili per creare un supporto adatto a compensare dislivelli a partire da 145 mm fino a 965 mm a seconda delle varie composizioni. Abbinabile a sottostrutture a travetti paralleli.



	codice	conf.
Base supporto	15434	24

	codice	conf.
Prolunga	15436	24

	codice	conf.
Elemento superiore	15435	24

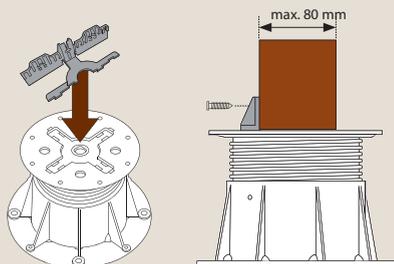


Occorre aggiungere n°1 accessorio fissaggio travetto cod. 15433 per ogni supporto.

### ACCESSORIO FISSAGGIO TRAVETTO LEGNO

dimensioni cm      codice      conf.

-	15433	48
---	-------	----



Da abbinare al supporto regolabile unico o componibile

# TECNOLOGIA DEL FISSAGGIO PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## SISTEMI DI FISSAGGIO TAVOLE

### SET CLIPS IN PLASTICA CON VITI



dimensioni cm      codice      conf.

3,6 x 2 h 0,9	15118	200
---------------	-------	-----

Set clips in plastica a scomparsa per fissaggio tavole, complete di viti torx 5x40 acciaio, specifiche per la fresatura realizzata da Alce.

### CLIPS 4 GANCI IN ACCIO INOX



dimensioni cm      codice      conf.

4 x 4 h 0,9	15206	500
-------------	-------	-----

Clip a quattro ganci per una migliore tenuta in acciaio inox a scomparsa per fissaggio tavole, specifiche per la fresatura realizzata da Alce. Viti di fissaggio escluse.

Fornitura senza viti (vedi sezione - Viti e clips per piastre).

### SET CLIPS IN PLASTICA CON VITI



dimensioni cm      codice      conf.

6,4 x 2,7 h 0,4	15428	100
-----------------	-------	-----

Clip in alluminio a scomparsa per fissaggio tavole, specifiche per la fresatura realizzata da Alce. Nervata per una maggiore resistenza meccanica e con superficie colore nero per ridurre la visibilità.

Fornitura senza viti (vedi sezione - Viti e clips per piastre).

### MONTAGGIO DELLE CLIPS



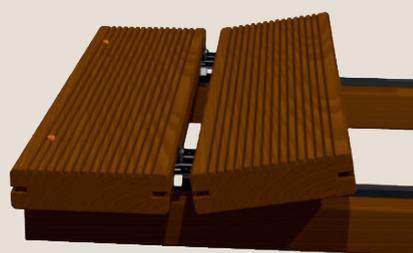
1

FISSARE LA PRIMA TAVOLA  
ALLA SOTTOSTRUTTURA



2

INSERIRE NELLA SCANALATURA  
LA CLIPS E FISSARE CON VITE



3

POSIZIONARE  
LA TAVOLA SUCCESSIVA

CALCOLO QUANTITÀ NECESSARIE DI CLIPS OGNI MQ  
(interasse profili sottostruttura considerato 50 cm)

Larghezza tavola cm 12 → 20 pz/mq

Larghezza tavola cm 9 → 26 pz/mq

# TECNOLOGIA DEL FISSAGGIO PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## SISTEMI DI FISSAGGIO TAVOLE

### PIASTRA DI FISSAGGIO PER PAVIMENTO

larghezza tavola L= 90-145 mm

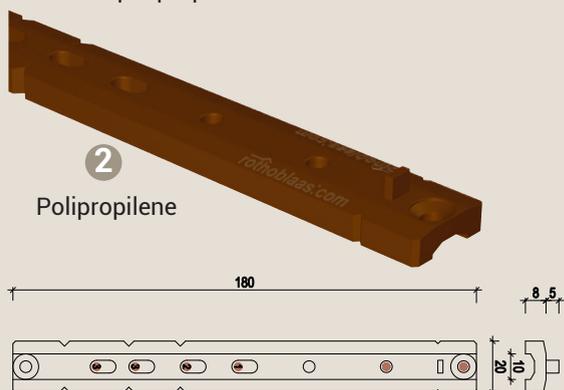
Piastra in acciaio



1

Acciaio

Piastra in polipropilene



2

Polipropilene

materiale	dimensioni cm	codice	conf.
inox AISI 304	180 x 20 x 8	15410	50
alluminio	180 x 20 x 8	15411	50
alluminio nero	180 x 20 x 8	15412	50
polipropilene marrone	180 x 20 x 8	15413	50

Piastra per fissaggio tavole per pavimenti a scomparsa.

Disponibile in alluminio, alluminio nero per ridurre la visibilità su pavimentazioni scure, inox e polipropilene. Velocità di posa grazie al sistema a battuta, possibilità di montarla su sottostruttura inclinata e di sostituire la singola tavola.

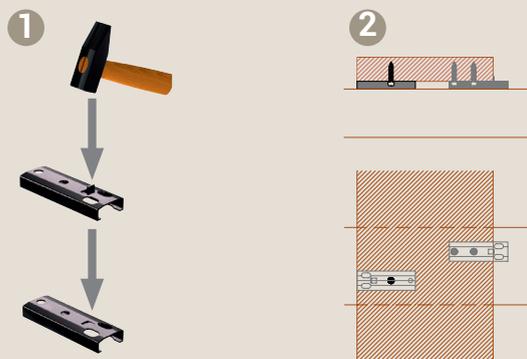
Fornita senza viti (vedi sezione viti per clips e piastre)

CALCOLO QUANTITÀ NECESSARIE DI PIASTRE OGNI MQ  
(interasse profili sottostruttura considerato 40 cm)

Larghezza tavola cm 12 → 40 pz/mq

Larghezza tavola cm 9 → 52 pz/mq

### Metodo di fissaggio piastra alla prima e ultima tavola



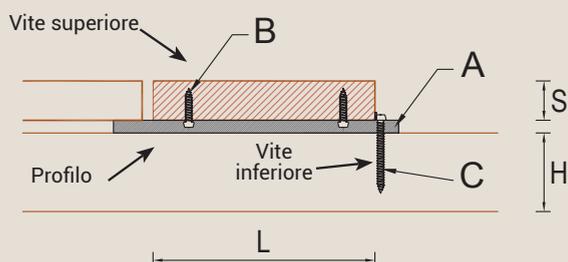
RIBATTERE LA LINGUETTA

POSIZIONARE A FILO TAVOLA

dimensione mm	codice
inox AISI 316	
5x20	15414
5x25	15415
5x30	15416
5x40	15417
acciaio verniciato nero	
5x40	15418
5x50	15419

TABELLA VITI COMPATIBILI

### Viti di fissaggio tavola



Ogni Piastra necessita di n° 2 viti superiori lunghezza <math>< S</math> (spessore tavola)

e n° 1 vite inferiore lunghezza <math>< H</math> (spessore profilo sottostruttura)

# TECNOLOGIA DEL FISSAGGIO PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## SISTEMI DI FISSAGGIO PER TAVOLE

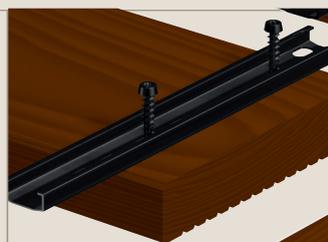
### FASI MONTAGGIO PIASTRA PER PAVIMENTO



**1** Tracciare una linea indicante la mezzeria del listello sul retro delle tavole da fissare.



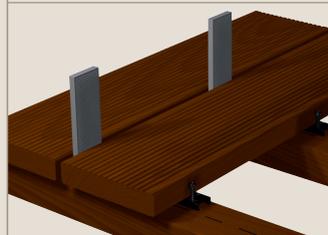
**2** Posizionare una piastra alla destra della linea tracciata ad una distanza di 5mm. Sulla tavola successiva ripetere l'operazione posizionando il connettore alla sinistra della linea tracciata, sempre ad una distanza di 5 mm. Procedere secondo questo schema per tutte le tavole.



**3** Fissare con viti.



**4** Girare la tavola ed infilarla sotto a quella precedentemente fissata sulla sottostruttura.



**5** Fissare ciascun connettore alla sottostruttura con una vite. Per ottenere la larghezza della fuga desiderata si raccomanda l'utilizzo di distanziatori.

## FISSAGGI PER FACCIATE

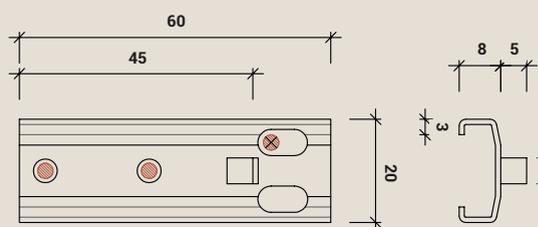
### PIASTRA DI FISSAGGIO RIVESTIMENTI



Larghezza tavola 65-200 mm

materiale	dimensioni cm	codice	conf.
inox AISI 304	60 x 20 x 8	15394	100
alluminio	60 x 20 x 8	15395	100
alluminio nero	60 x 20 x 8	15396	100

CALCOLO QUANTITÀ NECESSARIE DI PIASTRE OGNI MQ  
(interasse profili sottostruttura considerato 40 cm)  
larghezza tavola cm 9 → 52 pz/mq



Disegno piastra per rivestimento

Piastra per fissaggio tavole per rivestimento a scomparsa. Disponibile in alluminio, alluminio nero per ridurre la visibilità su tavole scure e inox. Velocità di posa grazie al sistema a battuta, possibilità di montarla su sottostruttura inclinata e di sostituire singola tavola. Fornita senza viti. Per le viti necessarie al fissaggio e le indicazioni di posa utilizzare le stesse informazioni indicate per le piastre da pavimento.

# TECNOLOGIA DEL FISSAGGIO

## PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

### VITI DI FISSAGGIO E ACCESSORI

#### VITE PER CLIPS E PIASTRE



materiale	dimensioni cm	codice	conf.
inox AISI 316	5 x 20	15414	100
inox AISI 316	5 x 25	15415	100
inox AISI 316	5 x 30	15416	100
inox AISI 316	5 x 40	15417	100
acciaio zincato nero	5 x 40	15418	100
acciaio zincato nero	5 x 50	15419	100

Vite a tutto filetto adatte per il fissaggio delle clips e delle piastre per pavimento e rivestimento.

Nei codici 15418 e 15419 il filetto è inverso.

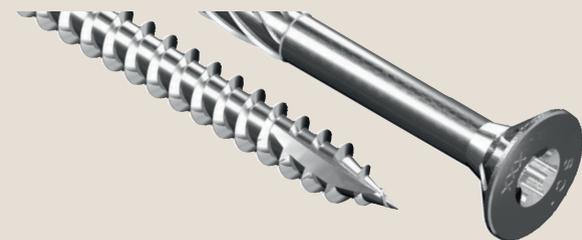
#### VITE PER LEGNO CON FILETTO SOTTOTESTA



materiale	dimensioni cm	codice	conf.
1 acciaio marrone	5 x 60	15420	200
2 acciaio verde	5 x 60	15421	200
3 acciaio sabbia	5 x 60	15422	200
4 acciaio grigio	5 x 60	15423	200
5 inox AISI 316	5 x 60	15424	200
6 inox AISI 316 testa marrone	5 x 60	15425	200

Vite con particolare filetto INVERSO per un fissaggio più efficace, disponibile nella versione inox e in acciaio al carbonio zincato e verniciata con 4 colorazioni per utilizzo con varie essenze legnose.

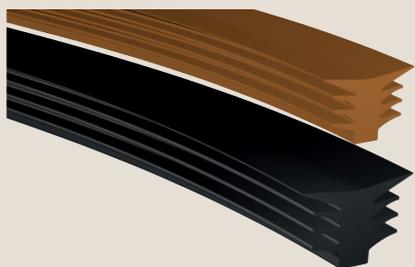
#### VITE PER LEGNO CON TESTA SVASATA



materiale	dimensioni cm	codice	conf.
AISI 304	5 x 60	15426	200
AISI 316	5 x 60	15427	200

Viti in acciaio inossidabile AISI 304 e AISI 316. Filetto parziale.

#### PROFILO COPRIFUGA



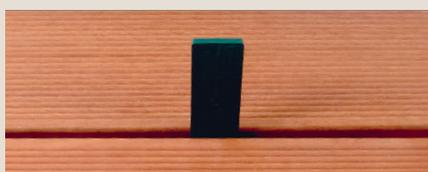
colore	dimensioni mm	dimensioni m	codice	conf.
nero	6-7	100	15380	200
marrone	6-7	100	15381	200

In rotolo ideale per evitare la caduta di sporcizia fra le fughe del pavimento. In EPDM permette un'ottima dilatazione

CALCOLO QUANTITÀ NECESSARIA PROFILO

Larghezza tavola cm 12  $\rightarrow$  9 metri lineari/m<sup>2</sup>  
Larghezza tavola cm 9  $\rightarrow$  12 metri lineari/m<sup>2</sup>

#### DISTANZIATORI



In polipropilene di diversi spessori, aiuta a mantenere distanze uguali nella posa delle tavole avvitate

dimensioni	codice	conf.
5 mm	15390	20
6 mm	15391	20
7 mm	15392	20
8 mm	15393	20

# TECNOLOGIA DEL FISSAGGIO PER PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

## PULIZIA E MANUTENZIONE

### PRODOTTO RAVVIVANTE PER LEGNO INGRIGITO

Per riportare legni ingrigniti alla loro colorazione originaria



quantità	codice	conf.
1 litro	15403	1

### OLIO PROTETTORE PER LEGNO

Per proteggere e mantenere il legno nel tempo



quantità	codice	conf.
2,5 litri	15405	1

### SIGILLANTE PER TESTE PROFILO

Prodotto trasparente adatto per legni di conifera e legni duri. Applicato sui tagli trasversali impedisce la rapida disidratazione e l'assorbimento di umidità, riducendo il fenomeno delle spaccature.



quantità	codice	conf.
250 ml	15406	1

## LAVORAZIONI E TRATTAMENTI PAVIMENTI

### TRATTAMENTO SANDING

Antichizzazione del legno effetto sabbaiato



codice	Q mq
15600	1

### FRESATURA LATERALE PER CLIPS

Fresatura laterale



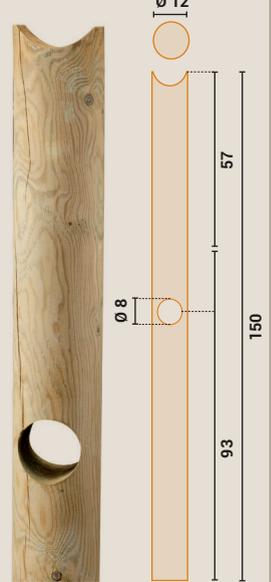
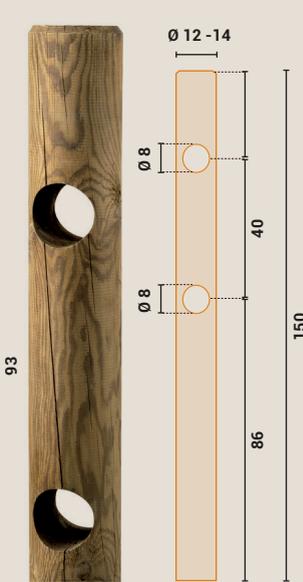
codice	Q mq
15500	1

# PALI TONDI E STACCIONATE

## PALI TONDI IN PINO

- Pino massello e lamellare
- Classe di impregnazione 3 o 4
- Estremità a vista rifinite a corona
- Impregnati in autoclave sotto pressione
- Colore verde naturale

### MONTANTI

				
dim. cm 10 x 150	dim. cm 12 x 150	dim. cm 12 x 150	dim. cm 14 x 150	dim. cm 12 x 150
codice 14210	codice 14213	codice 14200	codice 14205	codice 14206
conf. 88	conf. 63	conf. 63	conf. 42	conf. 63
Classe impregnazione 4	Classe impregnazione 4	Classe impregnazione 4	Classe impregnazione 4	Classe impregnazione 4

### CAVALLOTTO PER RECINZIONE



Ø palo cm	lunghezza L	codice	conf.
10		ZC 25400	1
12		ZB 25401	1

### CONNETTORE A 1 E 2 VIE PER PALO SENZA FORI



		codice	conf.
A	2 vie	25403	1
B	1 via	25404	1

Da utilizzare con montante verticale diametro 12 cm e traversa orizzontale diametro 8 o 10 cm

# PALI TONDI E STACCIONATE

## PALI TONDI IN PINO

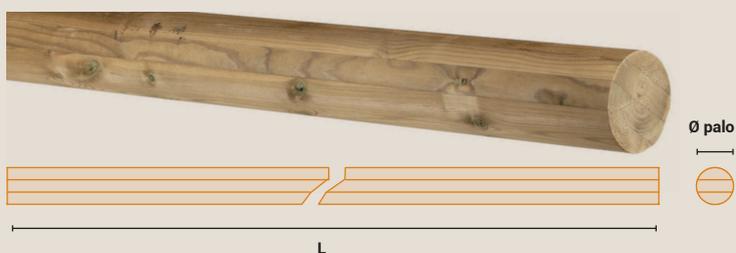
### PALO TONDO MASSELLO



Ø palo cm	lunghezza L	codice	conf.
8	200	14191	130
	300	14010	130
	400	14020	130
10	300	14035	88
	400	14040	88
	500	14041	88
12	300	14106	63
	400	14108	63
	500	14109	63
14	400	14115	42
	500	14117	42
16	500	14130	36

Classe impregnazione 3

### PALO TONDO LAMELLARE



Ø palo cm	lunghezza L	codice	conf.
10	390	14038	33
12	290	14033	21

Classe impregnazione 3

# PALI TONDI E STACCIONATE

## PALI TONDI IN PINO

### PALO 1/2 TONDO MASSELLO



Ø palo cm	lunghezza L	codice	conf.
7	250	14186	100
8	300	14045	260
	400	14050	260
10	300	14069	176
	400	14070	176

Classe impregnazione 3

### PALO TONDO CON PUNTA



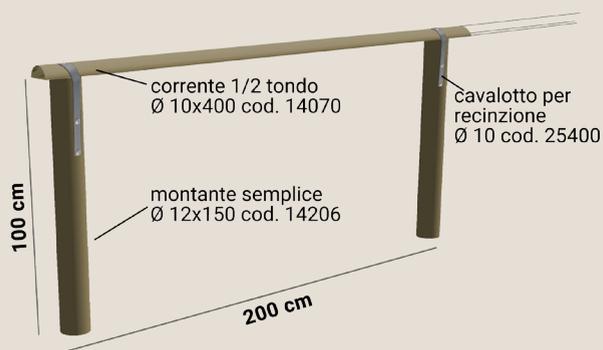
Ø palo cm	lunghezza L	codice	conf.
4	200	14116	200
5	140	14138	200
	200	14153	
	250	14157	
6	120	14145	100
	160	14147	
	200	14148	
	250	14154	
	300	14155	
8	140	14156	130
	160	14158	
	200	14160	
	250	14162	
	300	14164	

Classe impregnazione 3

# PALI TONDI E STACCIONATE

## ESEMPI DI STACCIONATE CON PALO TONDO IN PINO

### MODELLO SEMPLICE – 1 traversa



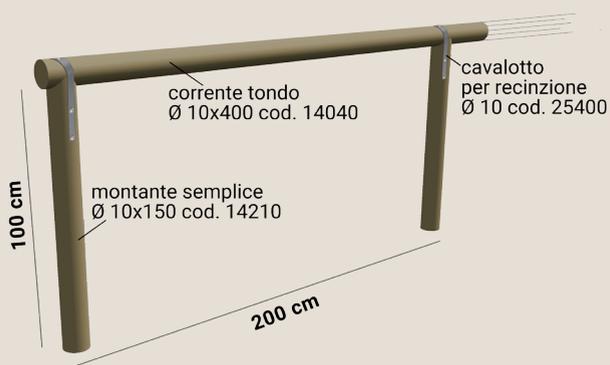
per ogni modulo da 2 ml

nr. 2 montanti cod 14206 (\*)

nr. ½ corrente mezzo tondo cod 14070

nr cavallotti cod 25400 = nr. montanti

### MODELLO SELLA – 1 traversa



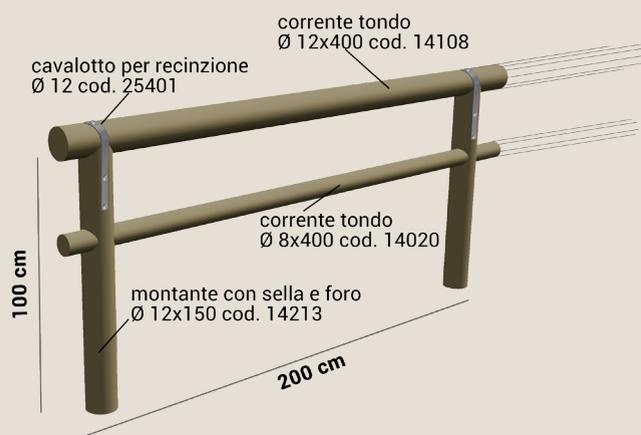
per ogni modulo da 2 ml

nr. 2 montanti cod 14200 (\*)

nr. ½ corrente tondo cod 14040

nr cavallotti cod 25400 = nr. montanti

### MODELLO SELLA – 2 traverse



per ogni modulo da 2 ml

nr. 2 montanti cod 14213 (\*)

nr. ½ corrente tondo cod 14108

nr. ½ corrente tondo cod 14191

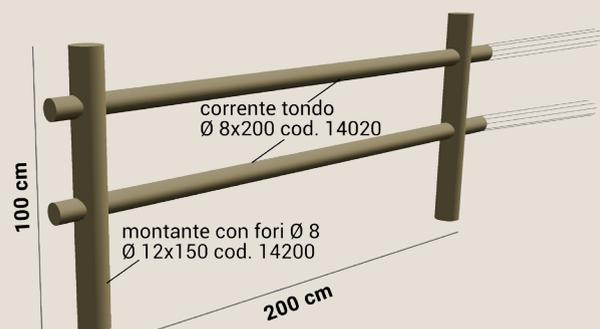
nr cavallotti cod 25401 = nr. montanti

\* 1 montante x n. moduli da 2 ml + 1 montante per completare la recinzione

# PALI TONDI E STACCIONATE

## ESEMPI DI STACCIONATE CON PALO TONDO IN PINO

### MODELLO RUSTICO – montante Ø 12 cm

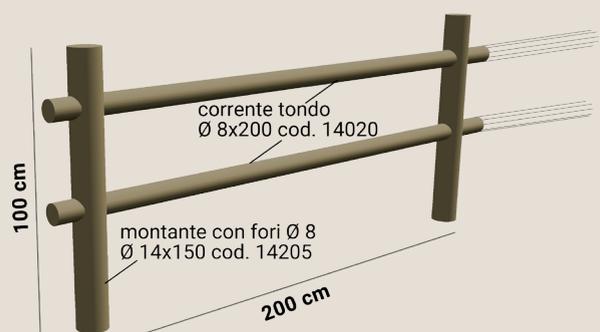


per ogni modulo da 2 ml

nr. 2 montanti cod 14200 (\*)

nr. 1 corrente tondo cod 14191

### MODELLO RUSTICO – montante Ø 14 cm

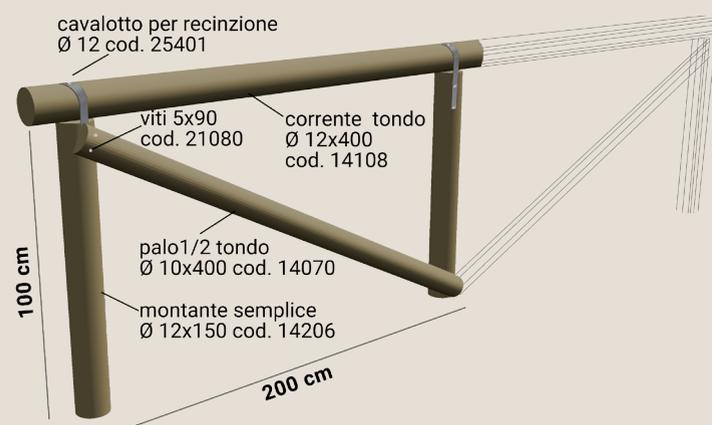


per ogni modulo da 2 ml

nr. 2 montanti cod 14205 (\*)

nr. 1 corrente tondo cod 14191

### MODELLO DIAGONALE



per ogni modulo da 2 ml

nr. 2 montanti cod 14206 (\*)

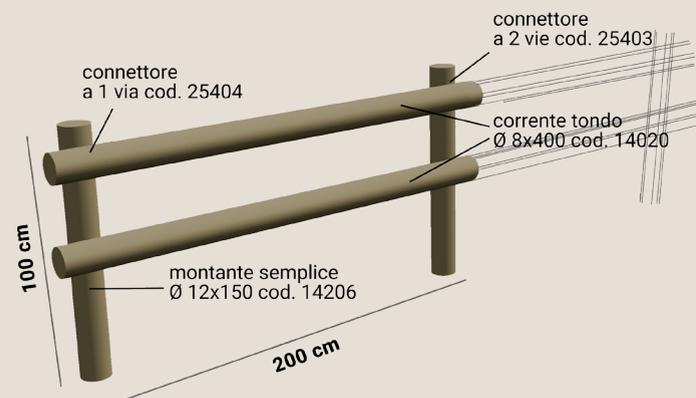
nr. ½ corrente tondo cod 14108

nr. ½ traversa mezzo tondo cod 14070

nr cavallotti cod 25401 = nr. montanti

nr. viti 5x90 cod 21080 = 4 x (nr. ½ traverse mezzo tondo cod. 14070)

### MODELLO CASALE



per ogni modulo da 2 ml

nr. 2 montanti cod 14206 (\*)

nr. 1 corrente tondo cod 14020

nr. 2 connettori 1 via cod 25404 (solo per inizio/fine staccionata)

nr. 2 connettori 2 vie cod 25403

\* 1 montante x n. moduli da 2 ml + 1 montante per completare la recinzione

# PALI TONDI E STACCIONATE

## PALI TONDI IN CASTAGNO

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Provenienza	Italia
Grado di umidità	materiale non essiccato
Peso specifico	700
Stabilità dimensionale	discreta
Durezza	buona
Ritiro	elevato
Resistenza all'urto	elevata
Ossidazione	normale

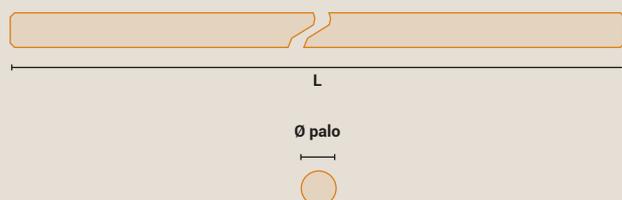
### N.B.

le confezioni sono indicative  
i codici con \* sono disponibili solo su richiesta

### Avvertenza

*il castagno dilavato rilascia tannino, che può macchiare i materiali porosi a contatto o nelle vicinanze (quali ad es. selciati e pavimentazioni)*

### TONDO SCORTECCIATO



	diametro cm	lunghezza L cm	codice	conf.
6-8		200	14276 *	180
		250	14277 *	
		300	14278 *	
8-10		200	14279	130
		250	14280	
		300	14281	
		400	14282 *	
10-12		200	14283	90
		250	14284	
		300	14285 *	
		400	14286 *	
12-14		200	14287 *	60
		275	14288 *	
		300	14289 *	
		400	14290 *	

# PALI TONDI E STACCIONATE

## 1/2 TONDO SCORTECCIATO



diametro cm	lunghezza L cm	codice	conf.
6-8	200	14234	400
	250	14291	
8-10	200	14235	250
	250	14292	
	300	14293	
10-12	200	14294 *	160
	250	14295 *	
	300	14296 *	

## TONDO SCORTECCIATO CON PUNTA



diametro cm	lunghezza L cm	codice	conf.
3-5	125	14297	400
	150	14298	
	180	14299	
	210	14300	
4-6	200	14225	330
6-8	150	14223	210
	200	14224	
	250	14221	
	300	14222	
8-10	150	14232	140
	200	14301	
	250	14229	
	300	14230	
10-12	150	14226	110
	200	14227	
	250	14228	
	300	14233	
12-14	250	14302 *	60
	275	14303 *	
	300	14304 *	

# PALI TONDI E STACCIONATE

## MODULI PER RECINZIONI IN PINO

- Elementi sfusi per realizzare una recinzione su misura tipo Savannah o diritta.
- Materiale pino di Svezia impregnato in autoclave.
- Classe di impregnazione 3

Tipo A - Savannah



Tipo B - Diritta



dimensioni cm

codice

conf.

### Tipo A - SAVANNAH

2 x 9 x 80	16071	120
2 x 9 x 100	16077	120
2 x 9 x 120	16072	120

### Tipo B - DIRITTA

2 x 9 x 80	16061	120
2 x 9 x 100	16067	120

## MENSOLE MONOBRACCIO IN ABETE

- Abete lamellare classe BS11 qualità a vista, naturale.
- Staffa di fissaggio a scomparsa al muro e bulloneria inclusa, esclusi taselli ad espansione.
- Fornite preforate per il posizionamento della staffa.
- Vedi espositore pag 61

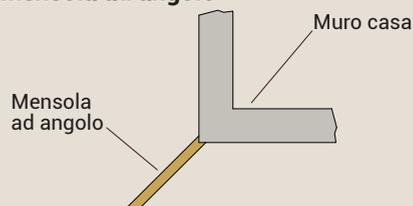
### MENSOLA LOSANNA STANDARD inclinazione 180°

### MENSOLA STANDARD inclinazione 18%



sez. B x H cm	lunghezza cm	codice naturale	codice impregnato	confezione
10 x 16	60	06335	06362	9
10 x 20	100	06336	06333	9
10 x 20	120	06337	06365	9

### Esempio di applicazione mensola ad angolo



### MENSOLA LOSANNA PER ANGOLO ESTERNO



sez. B x H cm	lunghezza cm	codice naturale	confezione
10 x 16	85	06339	1
10 x 20	141	06339	1

# MENSOLE PER PENSILINE

## MENSOLA ELBA standard inclinazione 18%

sez. B x H cm	lunghezza cm	codice naturale	confezione
10 x 16	60	06366	9
10 x 20	100	06367	9
10 x 20	120	06368	9



## MENSOLA ELBA PER ANGOLO ESTERNO

sez. B x H cm	lunghezza cm	codice naturale	confezione
10 x 16	85	06369	1
10 x 20	141	06370	1

## MENSOLA TOSCANA standard inclinazione 18%

sez. B x H cm	lunghezza cm	codice naturale	confezione
10 x 16	60	06385	9
10 x 20	100	06386	9
10 x 20	120	06387	9



## MENSOLA TOSCANA PER ANGOLO ESTERNO

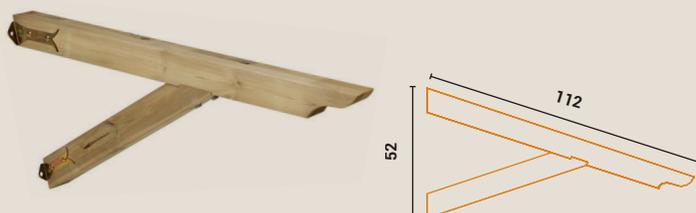
sez. B x H cm	lunghezza cm	codice naturale	confezione
10 x 16	85	06389	1
10 x 20	141	06390	1

# MENSOLE PER PENSILINE

## MENSOLE PORTANTI IN PINO CON PUNTONE

- Pino Svezia lamellare impregnato in autoclave classe 3.
- Staffa di fissaggio al muro e bulloni inclusi, tasselli ad espansione esclusi.
- Fornite preforate.
- Vedi espositore a pag. 61

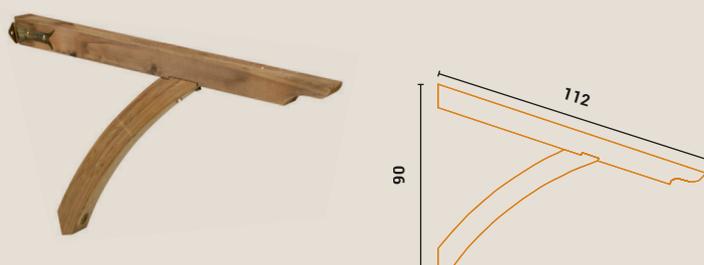
### MENSOLA STANDARD CON PUNTONE DIRITTO



lunghezza cm codice conf.

112	06354	1
-----	-------	---

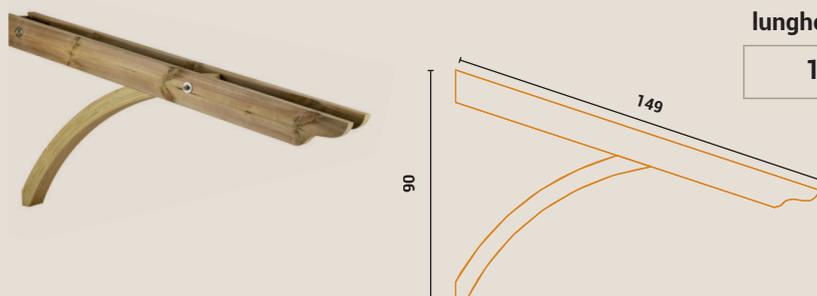
### MENSOLA STANDARD CON PUNTONE AD ARCO



lunghezza cm codice conf.

112	06356	1
-----	-------	---

### MENSOLA STANDARD CON DOPPIA TRAVE E PUNTONE AD ARCO



lunghezza cm codice conf.

149	06344	1
-----	-------	---

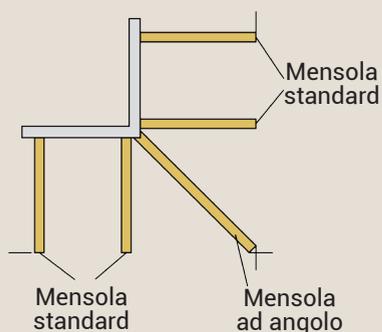
### FERRAMENTA PER MENSOLA STANDARD CON PUNTONE



codice conf.

06375	1
-------	---

### MENSOLA PER ANGOLO ESTERNO CON PUNTONE DIRITTO



lunghezza cm codice conf.

155	06341	1
-----	-------	---

### KIT STAFFA PER MENSOLA PER ANGOLO ESTERNO CON PUNTONE



codice conf.

25095	1
-------	---

# SERRAMENTI PER CASETTE E BUNGALOW

Materiale: abete naturale

- utilizzabili a seconda del modello scelto su pareti case spessore 28 mm o 45 mm o case Domus
- finestre, portefinestre in plexiglass con inglesine
- serratura tipo Yale
- serramenti con vetro thermopan **3+9+3** a risparmio energetico per pareti 45 mm o **4+12+4** per pareti case Domus
- i serramenti si aprono verso l'esterno della casetta e vengono forniti completi di sembrana, ad eccezione della basculante

PLEXIGLASS



THERMOPAN



PORTA SINGOLA

dimensioni cm

codice

conf.

parete 28 mm plexiglass	79 h 180	81750	1
parete 45 mm plexiglass	79 h 180	81752	1
parete 45 mm thermopan	79 h 180	81754	1

PLEXIGLASS



THERMOPAN



PORTA DOPPIA

dimensioni cm

codice

conf.

parete 28 mm plexiglass	124 h 180	81755	1
parete 45 mm plexiglass	124 h 180	81756	1
parete 45 mm thermopan	124 h 180	81757	1



PORTA SINGOLA CIECA

dimensioni cm

codice

conf.

parete 45 mm	79 h 180	81751	1
casa Domus apertura dx	80 h 210	80755B	1
casa Domus apertura sx	80 h 210	80756B	1

PORTONCINO INGRESSO

dimensioni cm

codice

conf.

casa Domus apertura dx	85 h 210	80819B	1
casa Domus apertura sx	85 h 210	80753B	1

## RIBALTE PER CHIOSCO 28 mm

- Ribalta fornita completa di 4 sembrane, 2 ante, cerniere, chiavistelli e profili di sostegno da assemblare
- Sono disponibili le perline di rialzo per aumentare l'altezza del piano di appoggio della ribalta.



dimensioni cm

codice

conf.

ribalta per chiosco 28 mm	153 x 87	81798	1
---------------------------	----------	-------	---

lunghezza cm

codice

conf.

paerlina di rialzo per chiosco 280 mm	220	81615	1
	260	81600	1
	320	81605	1
	380	81610	1

# SERRAMENTI PER CASETTE E BUNGALOW

**PLEXIGLASS**



**THERMOPAN**



**FINESTRA SINGOLA**

	dimensioni cm	codice	conf.
parete 28 mm plexiglass	65 h 87	81760	1
parete 45 mm plexiglass	65 h 87	81761	1
parete 45 mm thermopan	65 h 87	81762	1
casa Domus thermopan completa di scurone	60 h 120	80748B	1



**PLEXIGLASS**



**THERMOPAN**



**FINESTRA DOPPIA**

	dimensioni cm	codice	conf.
parete 45 mm plexiglass	134 h 87	81765	1
parete 45 mm thermopan	134 h 87	81766	1
casa Domus thermopan completa di scurone	120 h 120	80749B	1

**BASCULANTE**



	dimensioni cm	codice	conf.
per garage 45 mm in lamiera testa di moro	235 h 200	07081	1
	misura utile 193		

# SUPPORTI ALLA VENDITA

UNA SERIE DI STRUMENTI UTILI AL PUNTO VENDITA PER ILLUSTRARE E PRESENTARE I PRODOTTI ALCE

## BANNER LEGNO DI LUNGA DURATA



Un banner in forex da esporre sul pdv per creare cultura e attenzione al legno per esterno presso il consumatore finale, ponendo Alce e il suo partner rivenditore come interlocutori professionali e competenti in materia di legno.

Viene fornito a titolo gratuito ai punti vendita che hanno un'esposizione di materiale AlceLiving.

**Dimensioni banner: 70 x 150 cm**  
cod. 93263

## LIBRERIA DIMOSTRATIVA PAVIMENTI E RIVESTIMENTI



Permette di esporre in modo chiaro e ordinato attraverso campioni e immagini di suggestione tutta la gamma delle pavimentazioni e dei rivestimenti in legno per esterno proposta da AlceLiving

Oltre alla soluzione completa, per chi avesse problemi di spazio c'è la possibilità di ordinare alternativamente il modulo A o il modulo B.

**Modulo A** cod. 27250  
**Modulo B** cod. 27251

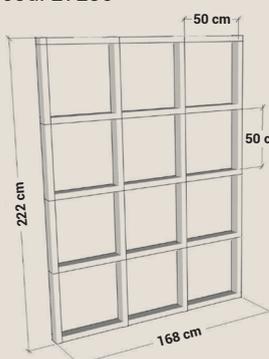
**Modulo A** Pavimentazioni  
dimensioni cm 168 x h222  
cod. 27250

### Comprende

- struttura modulare, verniciata colore bianco per alloggiare moduli campioni, pre-assemblate in abete cm 4,5 x 9.
- n° 12 moduli 50 x 50
- n° 4 grafiche colorate con esempi di posa
- n° 8 essenze di legno

### Moduli compresi

- |  |                |  |             |
|--|----------------|--|-------------|
|  | Coan           |  | Pino liscio |
|  | Pino zigrinato |  | Frassino    |
|  | Larice         |  | Teak        |
|  | Ipè            |  | Mururè      |
|  | 4 grafiche     |  |             |



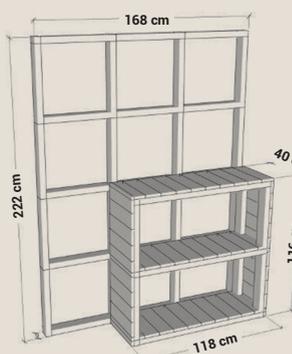
**Modulo B** Rivestimenti  
dimensioni cm 168 x h222  
cod. 27251

### Comprende

- struttura modulare, verniciata colore bianco per alloggiare moduli campioni pre-assemblate in abete cm 4,5 x 9.
- n° 8 moduli 50 x 50
- n° 5 campioni espositivi
- n° 3 grafiche colorate con esempi di posa
- tavolo campionatura

### Moduli compresi

- |  |             |  |            |
|--|-------------|--|------------|
|  | Larice      |  | Teak       |
|  | Radial wood |  | Colore     |
|  | Sanding     |  | 3 grafiche |



## LIBRERIA DIMOSTRATIVA PANNELLATURE



Permette di esporre in modo chiaro e ordinato attraverso campioni e immagini di suggestione una selezione di griglie della gamma AlceLiving

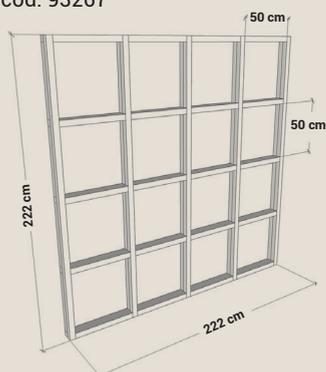
**Espositore completo**  
dimensioni cm 222 x h222  
cod. 93267

### Comprende

- struttura modulare, verniciata colore bianco per alloggiare moduli campioni, pre-assemblate in abete cm 4,5 x 9.
- 8 tipologie di campionature di grigliati Dubai, California, Parigi, Mediterraneo, Capri, Haiti, Monaco, Tenerife
- grafiche colorate con esempi di posa
- moduli campioni cm. 50 x 50 intercambiabili a seconda delle esigenze

### in dettaglio

- |  |                                     |  |                                     |  |                              |
|--|-------------------------------------|--|-------------------------------------|--|------------------------------|
|  | Espositore modulare da 16 scomparti |  | 8 diverse campionature di grigliati |  | Grafiche dedicate ambientate |
|  | Targhette con nome prodotto         |  | Moduli cm 40x40 intercambiabili     |  |                              |



# SUPPORTI ALLA VENDITA

## SPACCATI DIMOSTRATIVI CASE BLOCK HOUSE



Consentono di mostrare da vicino sezione, incastro e lavorazione delle perline dei principali modelli di casetta blockhouse della gamma AlceLiving.

### Tipologie di spaccati casa disponibili

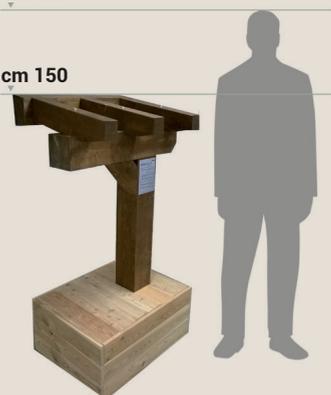
cod	descrizione	base cm	Q
93268	Spaccato casa BH 19 mm tipo <b>Regis</b>	30 x 30	1
93269	Spaccato casa BH 28 mm tipo <b>Flower</b>	30 x 30	1
93270	Spaccato casa BH 45 mm tipo <b>Maddalena</b>	30 x 30	1
93271	Spaccato casa BH 66 mm tipo <b>Domus</b>	30 x 30	1

## TOTEM DIMOSTRATIVI PORTICATI A MISURA

Permettono di mostrare le tra varianti di modello disponibili per i Porticati a misura AlceLiving, agevolando la trattativa e accompagnando il cliente finale nella sua scelta.

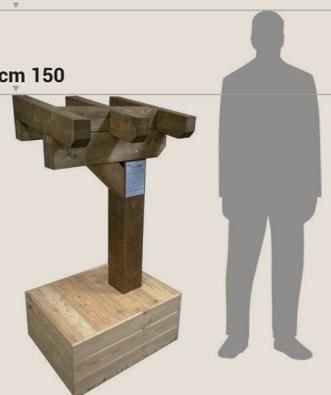
cm 185

cm 150



cm 185

cm 150



cm 185

cm 150



cod.	descrizione	dimensioni cm	Q	cod.	descrizione	dimensioni cm	Q	cod.	descrizione	dimensioni cm	Q
90222	modello <b>Lipari</b>	80x60xh150	1	90223	modello <b>Garda</b>	80x60xh150	1	90224	modello <b>Versilia</b>	80x60xh150	1

## ESPOSITORI MENSOLE PER PENSILINA

Permettono di esporre sul punto vendita l'assortimento completo delle mensole monobraccio e con puntone utile a creare pensiline a misura.



cod.	descrizione	dimensioni cm	Q	cod.	descrizione	dimensioni cm	Q
93325	Espositore mensole per pensiline <b>monobraccio</b>	120x60xh210	1	93328	Espositore mensole per pensiline <b>con puntone</b>	120x60xh210	1

# SUPPORTI ALLA VENDITA



## ESPOSITORE DA APPOGGIO PAVIMENTAZIONI

Permettono di esporre in piccoli spazi le principali tipologie di pavimentazioni in legno della gamma ALCE, accompagnata da relativa scheda tecnica

descrizione	dimensioni cm	conf.
Espositore da appoggio pavimentazioni	80 x 50 h 100	1

## CAMPIONATURA "MOBILE"

Sono una serie di campioni piccoli e maneggevoli forniti a titolo gratuito. Permettono al rivenditore di portarli con sé nelle uscite presso le abitazioni dei clienti, studi di progettazione e/o cantieri, oltre a poter essere agevolmente mostrati sul punto vendita per poi essere riposti in poco spazio.



codice	descrizione	
90200	<b>COAN GREY BOX</b>	Scatola contenente campione di materiale CoAn, scheda con campioni tessuti, scheda con caratteristiche materiale
90291	<b>COAN BROWN BOX</b>	
90292	<b>COAN WHITE BOX</b>	

## DECKING BOX ALCE



codice	descrizione	
93297	<b>DECKING BOX ALCE</b>	Contiene campioni delle seguenti essenze di decking. - Ipè - Massaranduba - Larice - Pino + - Pino di Svezia



codice	descrizione	
90203	<b>MAZZETTA CAMPIONATURE LISTELLI PER GRIGLIE</b>	Mazzetta con campionature delle varie tipologie di listelli che possono essere forniti per la produzione di griglie



codice	descrizione	
90204	<b>MAZZETTA COLORI CASSETTE VANIGLIA</b>	Mazzetta delle varie tonalità disponibili per cassetta Vaniglia

# SUPPORTI ALLA VENDITA



**codice**    **descrizione**

**90220**    **CAMPIONE MATTONELLA  
CON SUPPORTO IN  
PLASTICA**

Campione esemplificativo di una mattonella dim. 50x50 cm avente supporto in plastica. Ogni tavola della mattonella è realizzata in un materiale con cui può essere fornita



**codice**    **descrizione**

**90221**    **CAMPIONATURA  
RIVESTIMENTI VERTICALI**

Mattonella di dim. 50x50 cm che raccoglie le tre principali essenze, rappresentate con gli specifici profili romboidali, disponibili per il rivestimento verticale.



**codice**    **descrizione**

**90195**    **VALIGETTA FISSAGGI  
PER PAVIMENTAZIONI E  
TERRAZZE**

Valigetta contenente una selezione di strumenti di fissaggio professionali per la posa delle pavimentazioni.

## IMMAGINI

Le immagini dei prodotti utilizzate sul presente catalogo sono di proprietà di Alce Srl; ne è vietata la vendita o la riproduzione, anche parziale, senza l'espressa autorizzazione dell'azienda. Esse si intendono puramente rappresentative e, per motivi di riproduzione tipografica, i colori sono indicativi.

## STAGIONALITÀ

Alce Srl non garantisce l'immediata disponibilità dei prodotti in quanto articoli soggetti a stagionalità.

## TOLLERANZE

Sono ammesse tolleranze +/- 3 mm sulle misure dei profili.

## MODIFICHE AI PRODOTTI

Alce Srl si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso modifiche atte a migliorare la qualità e la fruibilità dei propri prodotti.

## LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

Alce Srl declina ogni responsabilità riguardo l'uso o il montaggio non corretto del materiale venduto.

Tutte le verifiche urbanistiche, statiche e di sicurezza dovranno essere effettuate da un tecnico locale in merito a: luogo di installazione, validità degli appoggi, portata dei solai; l'uso delle coperture dovrà essere verificato anche in riferimento alla ventosità e al carico di neve della zona di installazione del prodotto.

Alce srl non risponde inoltre di eventuali errori di stampa o battitura riscontrabili sul presente catalogo.

**ALCE** LIVING  
PROFESSIONAL

**Alce S.r.l.**

via Bosa, n. 9  
Luzzara - Reggio Emilia

Tel. 0522 976798  
Fax 0522 979850

[info@alceweb.com](mailto:info@alceweb.com)  
[www.alceweb.com](http://www.alceweb.com)