

Elementi in legno lamellare per solaio ...

... la soluzione semplice.

MOSSER



Gli elementi per solaio ...

possono essere utilizzati in tanti modi diversi:

Gli elementi in legno lamellare possono essere utilizzati come elementi per solai o pareti in combinazione con costruzioni massicce, intelaiature di legno e costruzioni a scheletro di legno.

Straordinarie caratteristiche di biologia degli ambienti:

Gli elementi per solaio in legno lamellare fanno fronte alle esigenze dei costruttori grazie ad un sistema costruttivo più sicuro, naturale e massiccio. Le loro caratteristiche consentono di regolare l'umidità, ottenendo locali con climi piacevoli (il legno è infatti in grado di assorbire l'umidità e, in caso di necessità, di rilasciarla).

Lavorazione semplice e senza problemi:

- Elevato grado di prefabbricazione
- Brevi tempi di montaggio senza attendere l'asciugatura o altro
- Possibilità di utilizzare come costruzione visibile del solaio o delle pareti
- L'esiguo peso proprio influisce positivamente su tutta la costruzione
- Altezza costruttiva più ridotta rispetto ai normali soffitti di travi in legno, pertanto è possibile ridurre le altezze dei piani
- La lavorazione (incavi, fori ecc ...) può avvenire in carpenteria indipendentemente dalle condizioni meteorologiche e, grazie all'elevato grado di prefabbricazione, si possono praticamente escludere errori.

Caratteristiche tecniche straordinarie:

Gli elementi per solaio in legno lamellare hanno buoni valori di isolamento acustico, termico e protezione antincendio. Le classi di protezione antincendio vengono raggiunte con facilità.

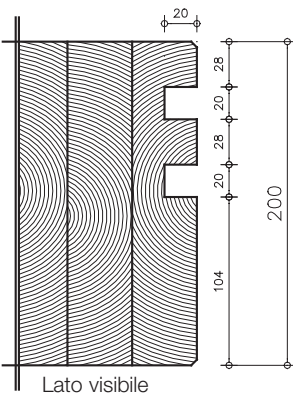
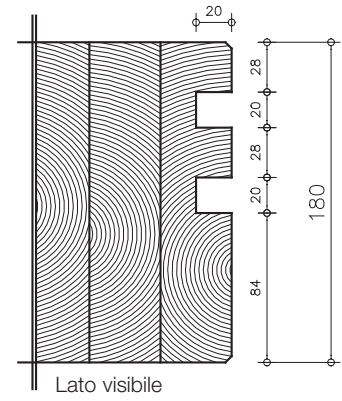
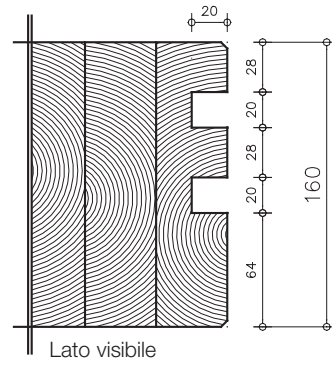
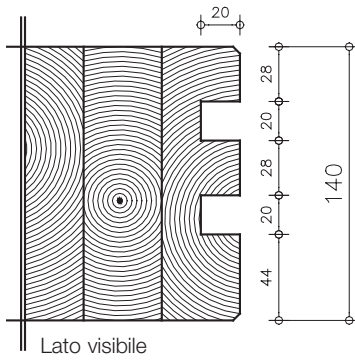
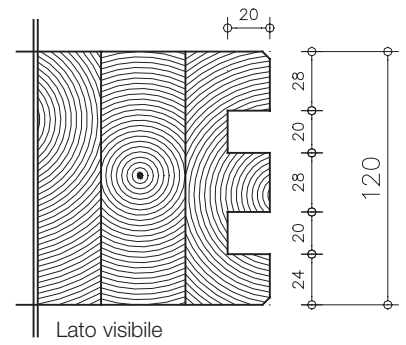
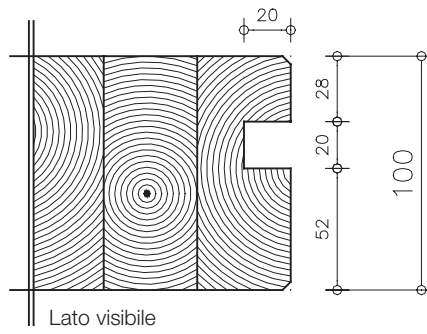
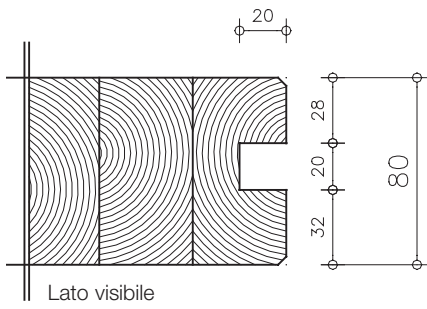
Dimensioni e modelli:

Gli elementi vengono prodotti con spessore di 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm. La larghezza dell'elemento è di 600 mm.

Gli elementi con spessore di 80 e 100 mm sono realizzati con scanalatura semplice (per linguette), mentre le misure più grandi con scanalatura doppia (per linguette). Su richiesta del cliente è possibile anche un incastro maschio-femmina.

Al fine di raggiungere la classe di resistenza al fuoco F 30 in concomitanza dei giunti è necessario l'impiego di una linguetta, mentre per l'F 60 di due linguette sovrapposte. L'indice di combustione deve essere parificato a quello dell'abete rosso non incollato.

Profili scanalati possibili:



Indicazioni per la posa:

Il legno è un materiale igroscopico soggetto agli influssi delle condizioni climatiche durante la produzione, il trasporto, il magazzinaggio, la lavorazione successiva e, dopo il montaggio, ai processi di rigonfiamento e ritiro.

Durante la produzione l'umidità media del legno è pari a 11 ± 2 %. È necessario fare attenzione che gli elementi non vengano esposti all'umidità. In media, il legno di abete rosso cambia le sue misure dello 0,24 % per ogni 1 % di differenza di umidità del legno (che corrisponde a 1,44 mm con una larghezza di elemento pari a 600 mm).

È assolutamente necessario assicurarsi che gli elementi restino asciutti durante la fase di costruzione e nell'edificio finito per evitare danni derivanti da rigonfiamenti dovuti al legno bagnato. Da tenere in considerazione sono anche i rigonfiamenti e il ritiro degli elementi costruttivi a causa delle diverse condizioni climatiche annuali.





timbro del venditore



Elementi per solaio Mosser ... di qualità comprovata:

Gli elementi per solaio in legno lamellare Mosser sono un prodotto di marca utilizzabile in modo semplice e molteplice, realizzato con le tecnologie di produzione più moderne. Mosser dispone di tutti gli attestati e marchi di qualità importanti che possono essere richiamati dal download center su www.mosser.at.

Elementi per solaio Mosser ... con un servizio di comprovata esperienza:

- Assistenza competente grazie al nostro staff di venditori eccellentemente addestrati.
- Brevi tempi di consegna grazie ad un sistema di produzione flessibile.
- Per il predimensionamento vi offriamo il nostro aiuto per il calcolo su www.mosser.at.