

Stropní prvky z lepených vrstvených hranolů ...

... jednoduché řešení.

MOSSER



Stropní prvky ...

mají rozsáhlé možnosti využití:

Prvky z lepených vrstvených hranolů mohou být v kombinaci s masivní konstrukcí, dřevěnou rámovou konstrukcí nebo dřevěnou skeletovou konstrukcí použity jako stropní nebo stěnové prvky.

Vynikající biologické vlastnosti bydlení:

Stropní prvky z lepených vrstvených hranolů odpovídají potřebám stavebníků, kteří vyžadují spolehlivé, přírodní a masivní stavební technologie. Díky svým schopnostem regulovat vlhkost zaručují příjemné pokojové klima (dřevo může vlhkost pohlcovat a v případě potřeby opět uvolňovat).

Jednoduché a bezproblémové zpracování:

- Vysoký stupeň prefabrikace
- Rychlá montáž, žádná doba schnutí nebo jiné čekací lhůty po dokončení montáže
- Lze použít jako viditelnou stropní nebo stěnovou konstrukci
- Nízká vlastní váha působí pozitivně na celkovou konstrukci
- Možnost použití kratších stavebních dílů než u běžných dřevěných trámových stropů, čímž lze docílit nižší konstrukční výšky podlaží
- Opracování (hloubení otvorů, vrtání aj.) lze provádět v místnosti nezávisle na počasí, přičemž jsou díky vysokému stupni prefabrikace téměř vyloučeny jakékoli nedostatky.

Vynikající technické vlastnosti:

Stropní prvky z lepených vrstvených hranolů disponují dobrými tepelnými, protihlukovými a protipožárními hodnotami. Bez problémů splňují podmínky požadovaných tříd protipožární ochrany.

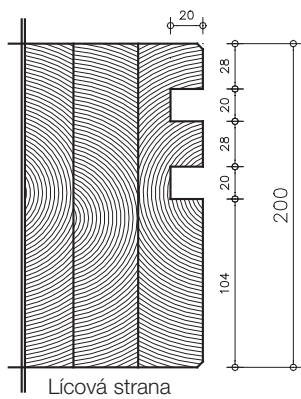
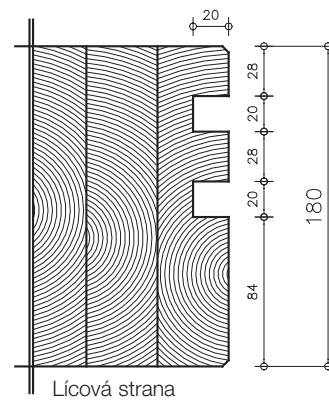
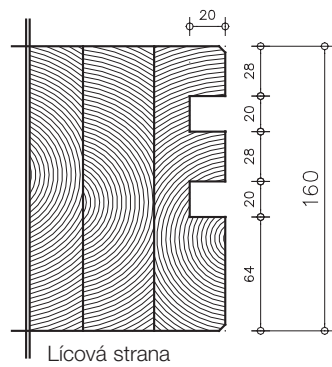
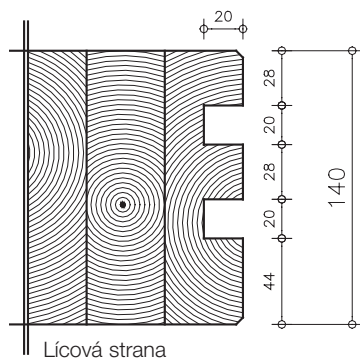
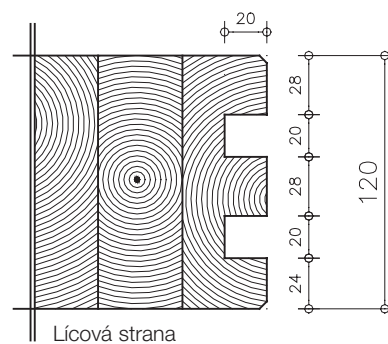
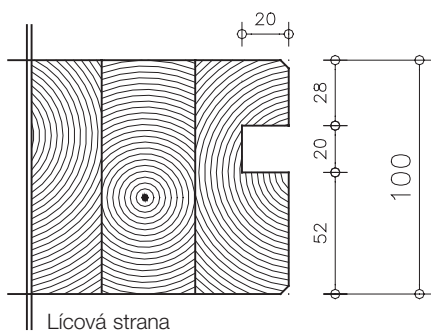
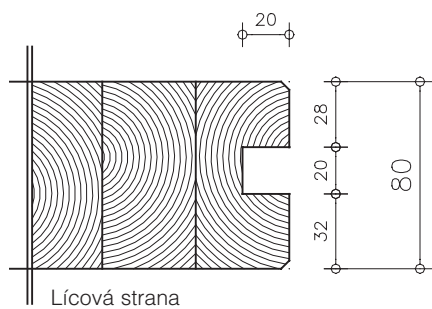
Rozměry a provedení:

Stropní prvky jsou vyráběny v tloušťce 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm. Šířka prvků činí 600 mm.

Prvky o šířce 80 a 100 mm jsou opatřeny jednoduchou drážkou (pro volné pružiny), širší rozměry dvojitou drážkou (pro volné pružiny). Na přání zákazníka je možné také spojení drážek a pružin.

Pro splnění podmínek protipožární ochrany třídy F 30 je nutné použít v oblasti spojů pružinu, u třídy F 60 musí být použity dvě pružiny přes sebe. Míra vyhoření je srovnatelná s mírou vyhoření nelepeného smrkového dřeva.

Možné profily drážek:



Pokyny k pokládání prvků:

Dřevo je hygroskopický materiál, který při výrobě, transportu, skladování, dalším zpracování a po zabudování podléhá v závislosti na rozdílných klimatických podmínkách procesům bobtnání a vysychání.

Průměrná vlhkost dřeva při výrobě činí 11 ± 2 %. Je nutné dbát na to, aby prvky nebyly vystaveny vlhku. Smrkové dřevo mění své rozměry průměrně o 0,24 % na 1 % rozdílu ve vlhkosti dřeva (což odpovídá 1,44 mm při šířce prvků 600 mm).

Je nutné bezpodmínečně zajistit, aby v průběhu stavební fáze a v dostavěné budově zůstaly prvky suché a nedocházelo tak k případnému vzniku škod způsobených bobtnáním mokrého dřeva. Bobtnání a vysychání stavebních dílů způsobené rozdílnými klimatickými podmínkami v určitých ročních obdobích je nutné odpovídajícím způsobem zohlednit.





Razítko obchodníka



Stropní prvky od firmy Mosser ... v osvědčené kvalitě:

Stropní prvky z lepených vrstvených hranolů jsou bezproblémovým, mnohostranně využitelným značkovým produktem, při jehož výrobě se využívá nejmodernější výrobní technologie. Firma Mosser samozřejmě disponuje veškerými příslušnými kontrolními značkami, které si lze aktuálně stáhnout z internetových stránek www.mosser.at v menu Downloadcenter.

Stropní prvky od firmy Mosser ... s osvědčenými službami:

- Kompetentní podpora naším nejlépe vyškoleným prodejním týmem.
- Krátká dodací lhůta díky flexibilnímu výrobnímu systému.
- Jako pomoc při dimenzování vám nabízíme náš poradenský servis při výpočtu na internetové adrese www.mosser.at.