



# STŘEŠNÍ LATĚ

mořené

60x40x4000mm

50x30x4000mm

Nehoblovaná lať, stavební řezivo, vyrábí se především ze smrku, ale i jedle a borovice.





# VAZNÍKY

Dřevěné příhradové vazníky jsou prefabrikované nosné prvky s kovovými styčnickovými deskami s prolisovanými trny určené pro vytvoření prostorové střešní konstrukce, která nese střešní plášť a podhled. Výhody příhradových vazníků oproti tesařsky vázaným krovům: úspora materiálu, dosažení vyšších rozponů konstrukce, využití subtilních nosných prvků, vysoká přesnost díky výrobě na výrobní lince, velice rychlá montáž konstrukce, vysoká únosnost spojů, volnější požadavky na dispoziční řešení zastřešované stavby.

**ZDARMA** Vám zpracujeme cenovou nabídku [tkrauer@krauer.cz](mailto:tkrauer@krauer.cz)







# OSB DESKY

Desky OSB jsou víceúčelové desky vyráběné unikátní technologií lepení orientovaných dřevěných třísek ve třech vrstvách. Ve vrchních vrstvách jsou orientovány podélným směrem, ve středové vrstvě jsou orientovány příčným směrem. Rozměry, tvar a směrová orientace třísek v jednotlivých vrstvách maximálně využívají přirozené vlastnosti dřeva k dosažení těch nejlepších mechanicko-fyzikálních parametrů desek. Desky neobsahují přirozené vady rostlého dřeva (suky, praskliny apod.). Velikost třísek v povrchové vrstvě umožňuje vyniknout přirozené struktuře, barvě a rustikalitě přírodního dřeva a přináší tak nové možnosti v interiérovém designu. Desky OSB se vyrábějí z kvalitního jehličnatého dřeva. Převažující dřevinou je smrk, částečně se využívá i borovice.





# PALUBKY

Dřevěné fasádní obklady a palubky jsou vhodné jak pro obložení vnitřních prostor, tak i pro venkovní užití. Pro obložení v exteriéru doporučujeme zvolit palubky z Thermoborovice nebo sibiřského modřínu, které mají vyšší trvanlivost. Tloušťka venkovního obkladu by měla být minimálně 18 mm. Nejoblíbenější jsou smrkové palubky. Smrkové palubky je nutné v exteriéru ošetřit vhodnou tenkovrstvou lazurou. Obklady z Thermoborovice a sibiřského modřínu není nutné v exteriéru nijak ošetřovat a natírat, je však nutné počítat s tím, že vlivem UV záření a povětrnosti bude jejich povrch oxidovat a šednout. Obkladové palubky z modřínu fungují jako izolace, výborně tlumí hluk, ale také mají tepelně-izolační vlastnosti. Hodí se nejen pro Váš dům, ale i na Vaši chatu, zahrádku, ploty či pískoviště. Díky vlastnostem modřínového dřeva dostávají palubky jedinečnou pevnost a dlouholetou stálost barvy.





# KVH HRANOLY

Čtyřstranně hoblované profily KVH z masivního jehličnatého (převážně smrkového) dřeva se sraženými hranami. Délkové nastavení se provádí pomocí zubovitého spoje. Zubovitý spoj nemá negativní vliv na mechanické vlastnosti dřeva. Profily jsou technicky vysušeny na vlhkost  $15\% \pm 3\%$ . Hranoly jsou v nepohledové kvalitě. Nejčastěji se využívá pro nosné konstrukce dřevostaveb a střešní konstrukce. V porovnání s čerstvě nařezaným nesušeným řezivem se KVH hranoly méně kroučí a riziko vzniku výsušných trhlin je výrazně menší. V případě konstrukčních délkově napojovaných dřevěných hranolů se jedná o tříděné, technicky sušené a hoblované produkty, které je možno díky ozubeným spojům vyrábět v téměř libovolných délkách.

