

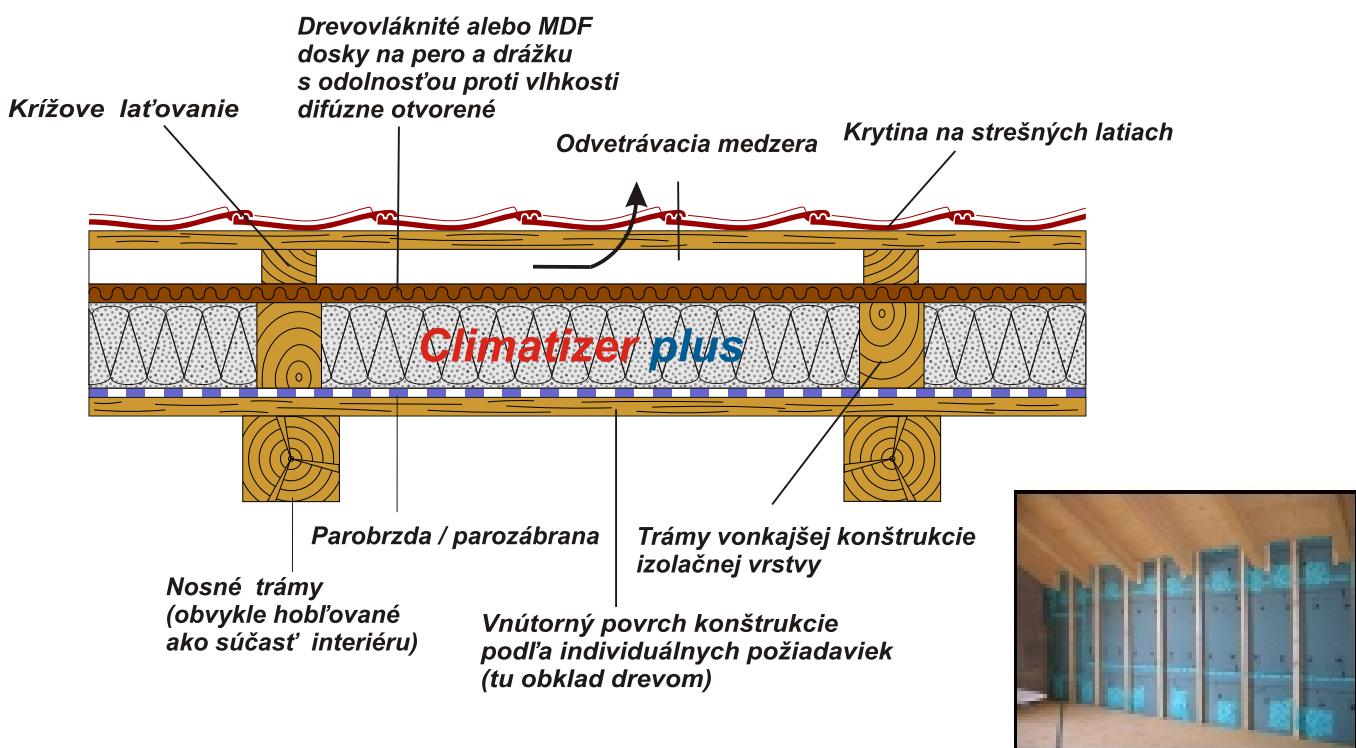
KONŠTRUKCIA 3

Úplná izolácia krokiev nad rovinou strechy s podvetraním

Vysoko kvalitná izolačná vrstva nad rovinou strechy s celulózovou izoláciou CLIMATIZER PLUS (detail N3) umožňuje zvlášť príjemné úpravy obytných priestorov podkrovia.

Viditeľné krovky tu slúžia optike i statike; vonkajšie dvojité krovky slúžia k izolácii a strešným previsom (detaile N3a, N3b, N3c).

Detail N3



Používané typy materiálov:

MDF dosky - DHF doska odolná difúznej vlhkosti $S_d = 2\text{m}$; hrúbka 15 mm

DFF Formline - doska difúzne otvorená; hrúbka 15 mm; $S_d = 0,165\text{ m}$; hmotnosť cca 650kg/m^3

Drevovláknitá doska - Hof afest UD (Smrečina);

Parobrzda - ProclimaDB+ ($S_d = 2,3\text{m}$) verzia SPEZIAL $S_d = 10\text{m}$

Parotesná zábrana - Jutafol N(Al) + pásky Jutafol SP

Plánovanie stavby: po dokončení viditeľných krovov sa zvonku namontuje vnútorné obloženie (spravidla drevo), potom parobrzda a krovky nad rovinou strechy. Nakoniec sa krovky zvonku odebria a olatujú v smere spádu a naprieč. Teraz sa v priestore hrebenáča nafúka celulózová izolácia medzi krovky nad rovinou strechy. Tým sa dá spoločne dokončiť pokrytie strechy a výstavba interiéru.