

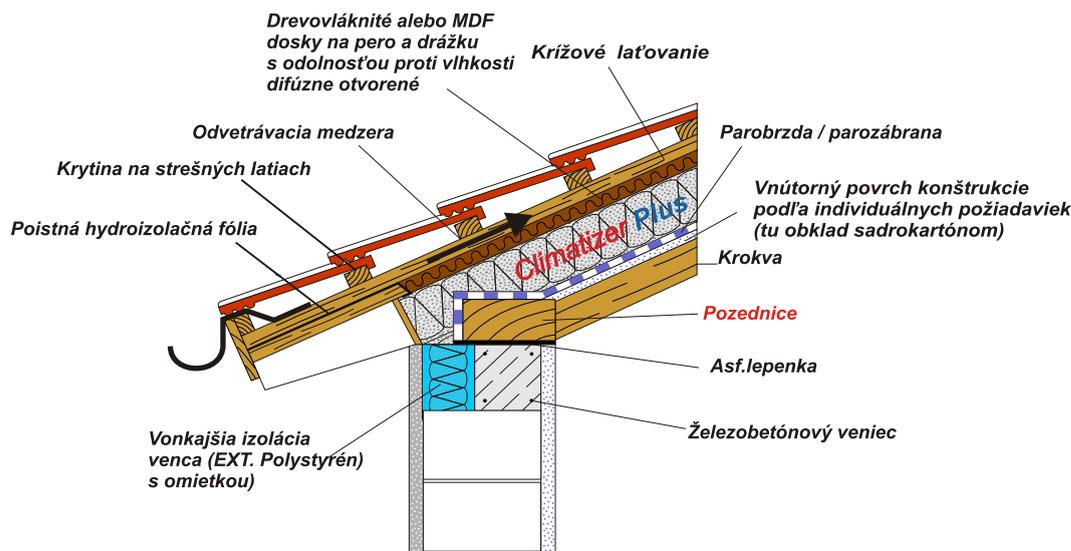
KONŠTRUKCIA 4

Úplná izolácia krokiev nad rovinou strechy s podvetraním

Izolácia nad úrovňou strechy poskytuje možnosť tepelného oddelenia teplých vnútorných trámov a chladnej vonkajšej steny objektu v oblasti odkvapov. (Detail N3a).

Použitím tepelne izolovaných dosiek nesúcich omietku platí to isté pre stenu v oblasti venca.

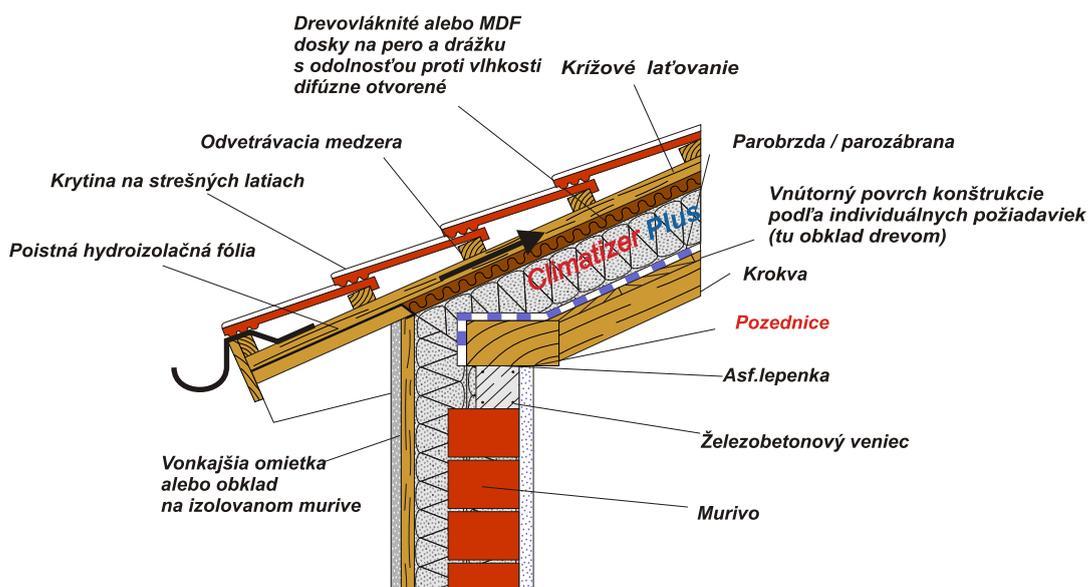
Detail N3a



Konštrukčná nákladnosť je pre tento murovaný dom s vonkajšou izoláciou pomerne malá.

Ak sa aplikuje vrstva celulózovej izolácie CLIMATIZER PLUS od vrchu dole na celé murivo, je možné urobiť vylepšené tepelné technické riešenie odkvapov (detail N3b)

Detail N3b



K zaisteniu vnútornej nepriedušnej roviny musí byť parobrzdza prilepená v oboch detailoch za nosným trámom.

V spodnej oblasti odkvapov vytvára ďalšia navyše vložená poistná hydroizolačná vrstva detail odvádzajúci náhodne zatečenú alebo kondenzovanú vodu.