

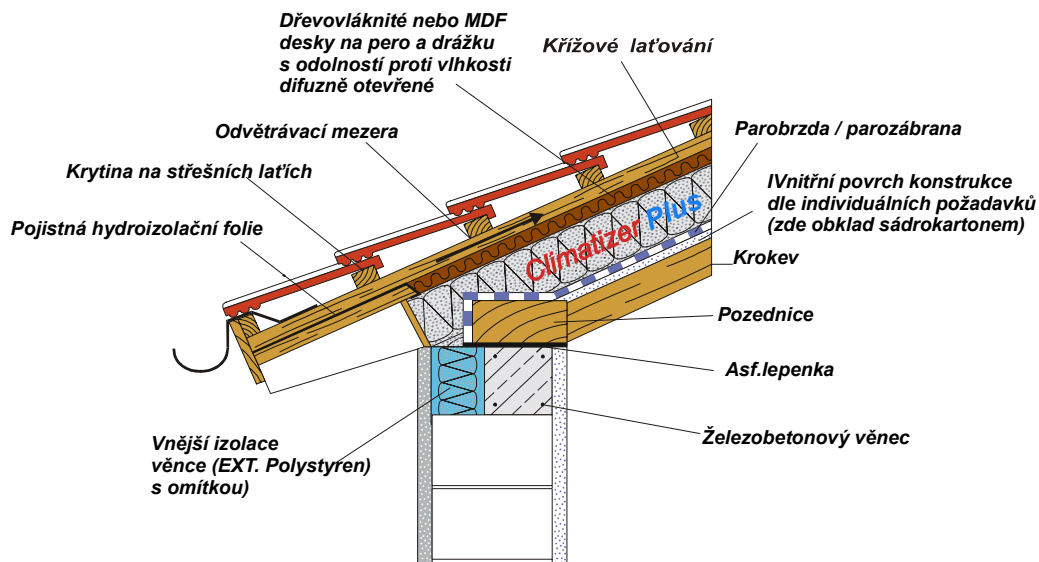
KONSTRUKCE 4

Úplná izolace krokví nad rovinou střechy s podvětráním

Izolace nad úrovní střechy poskytuje možnost tepelného oddělení teplých vnitřních trámů a chladné venkovní stěny objektu v oblasti okapů. (Detail N3a).

Použitím tepelně izolovaných desek nesoucích omítku platí totéž pro stěnu v oblasti věnce.

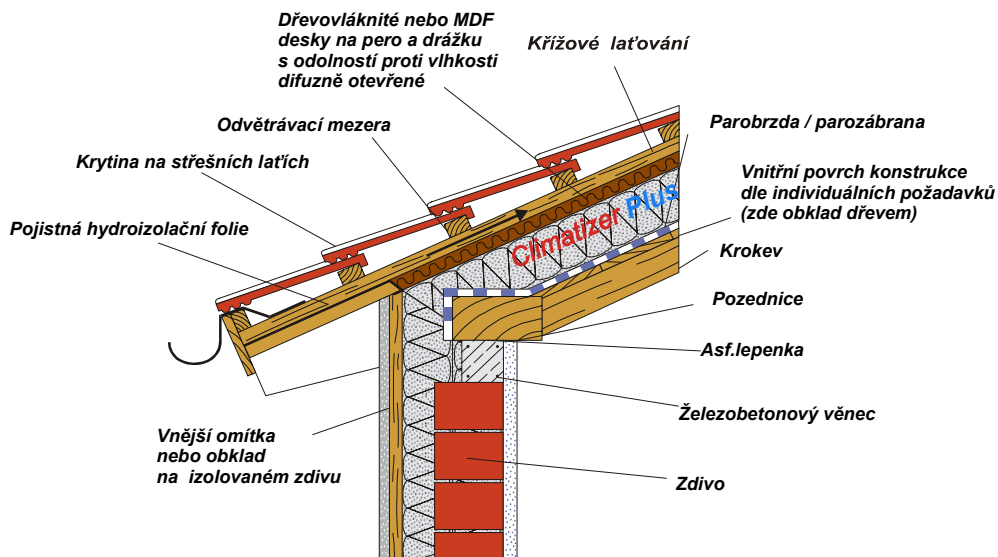
Detail N3a



Aplikuje-li se vrstva celulózové izolace CLIMATIZER PLUS od shora dolů na celé zdivo, je možné provést vylepšené tepelné technické řešení okapů (detail N3b).

Konstrukční nákladnost je pro tento zděný dům s venkovní izolací poměrně malá.

Detail N3b



K zajištění vnitřní neprodyšné roviny musí být parobrzdá přilepena v obou detailech za nosným trámem.

Ve spodní oblasti okapu vytváří další navíc vložená pojistná hydroizolační vrstva detail odvádějící náhodně zatečenou nebo kondenzovanou vodu.