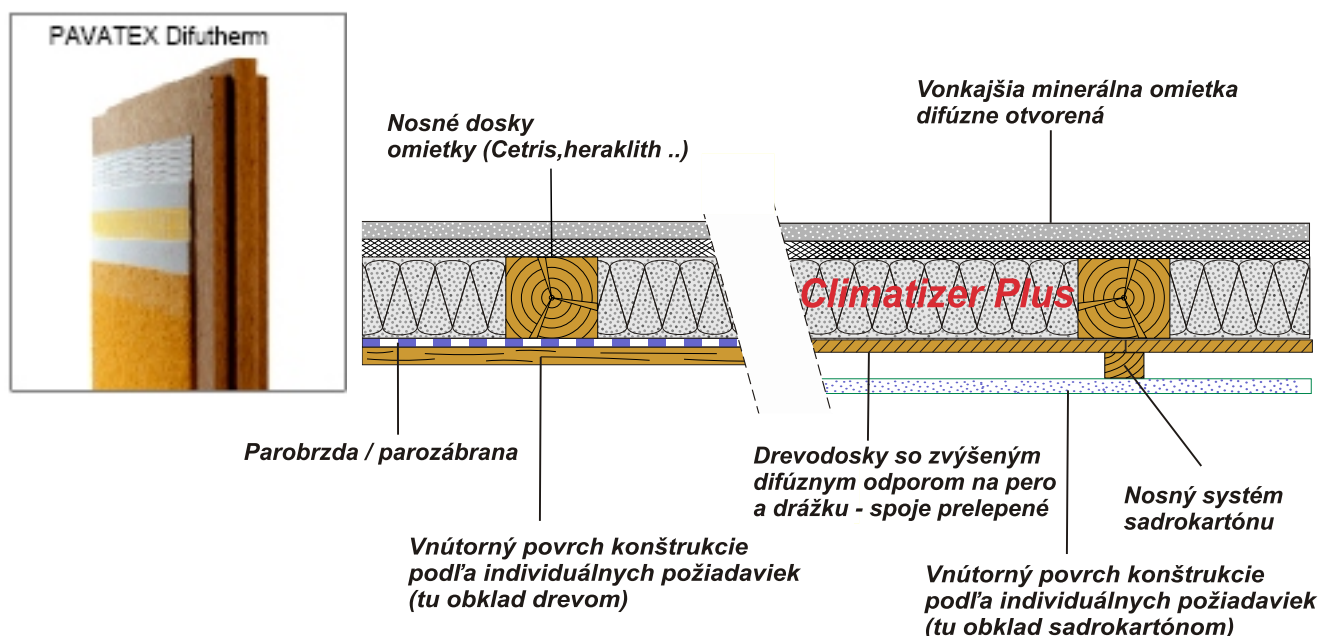


KONŠTRUKCIA 7

Drevený rám s omietnutou fasádou

Difúziu drevenú rámovú konštrukciu s omietnutou fasádou možno realizovať napr. Minerálnou vonkajšou omietkou (detail N5). Vysoká izolačná hodnota celulózovej izolácie CLIMATIZER PLUS zaručuje príjemnú klímu interiéru.

Detail N5



Drevené stojky sa z vonkajšej strany opláštia len difúznym nosičom omietky (napr. cementom spájané dosky z drevitej vlny (HWL). Debnenie konštrukcie upevnené z vnútornej strany potom musí slúžiť ako výstuž. Ak sa tu použijú dosky z lepeného dreva s lepenými spojmi, dá sa spravidla upustiť od parobrzdzy (previesť výpočte difúzie pár podľa **ČSN EN ISO 13788**). Na vonkajšiu omietku sú vhodné minerálne výrobky s malým difúznym odporom.

Izolácia by mala byť pred omietnutím aplikovaná zvonku cez nosič omietky. Vzduchotesná vnútorná konštrukčná vrstva tak zostane nepoškodená. Zdvojením z vnútornej strany (pomocný rošt) sa dá s malými nákladmi vytvoriť ďalšia inštalačná medzera (detail vpravo).

Dôležité: pri montáži obloženia a opláštenia je potrebné riadiť sa pokynmi výrobcov jednotlivých materiálov.