

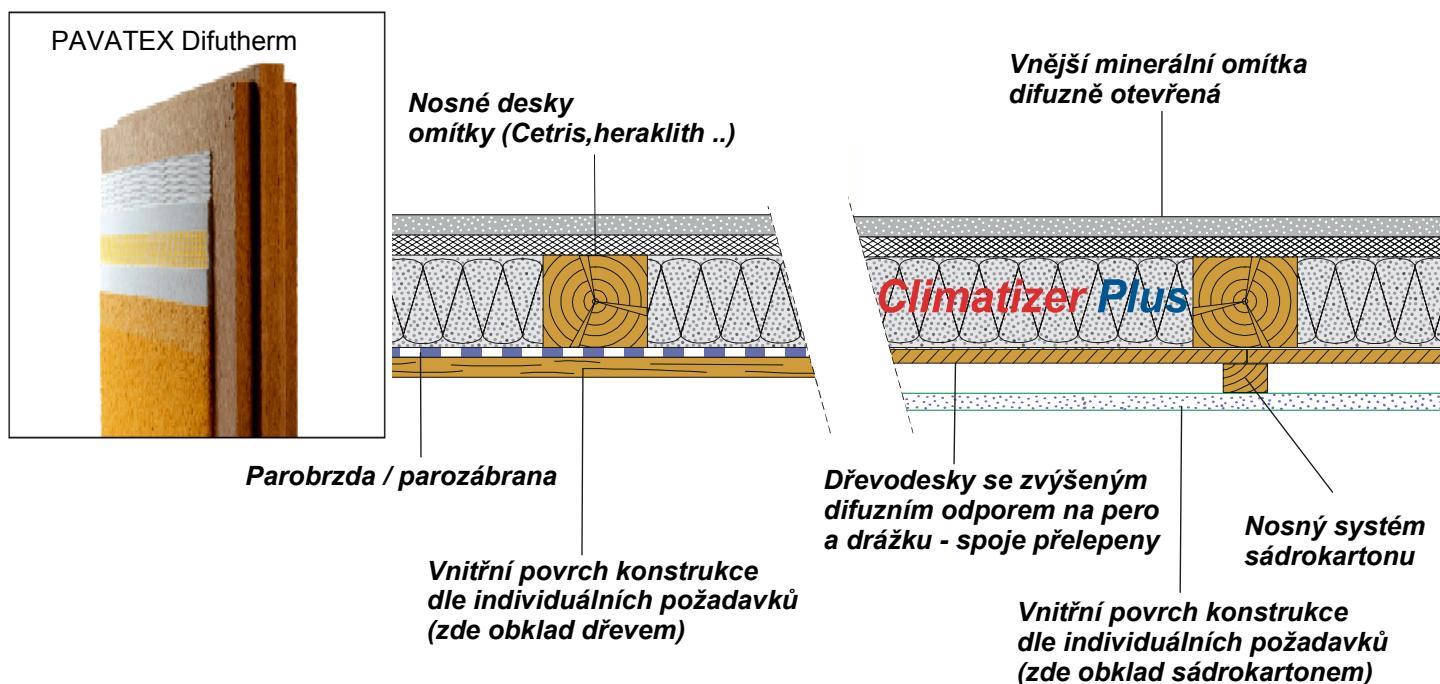
KONSTRUKCE 7

Dřevěný rám s omítnutou fasádou

Difúzní dřevěnou rámovou konstrukci s omítnutou fasádou lze realizovat např. minerální venkovní omítkou (detail N5). Vysoká izolační hodnota celulózové izolace

CLIMATIZER PLUS zaručuje příjemné klima interiéru.

Detail N5



Dřevěné stojky se z vnější strany opláští pouze difúzním nosičem omítky (např. cementem pojené desky z dřevité vlny (HWL). Bednění konstrukce upevněné z vnitřní strany pak musí sloužit jako výztuž. Použijí-li se zde desky z lepeného dřeva s lepenými spoji, lze zpravidla upustit od parobrzdá (provést výpočet difuze par dle **ČSN EN ISO 13788**). Na venkovní omítku se hodí minerální výrobky s malým difúzním odporem.

Izolace by měla být před omítnutím aplikována zvenčí skrz nosič omítky. Vzduchotěsná vnitřní konstrukční vrstva tak zůstane nepoškozená. Zdvojením z vnitřní strany (pomocný rošt) lze s malými náklady vytvořit další instalační mezeru (detail vpravo).

Důležité: při montáži obložení a opláštění je zapotřebí se řídit pokyny výrobců jednotlivých materiálů.