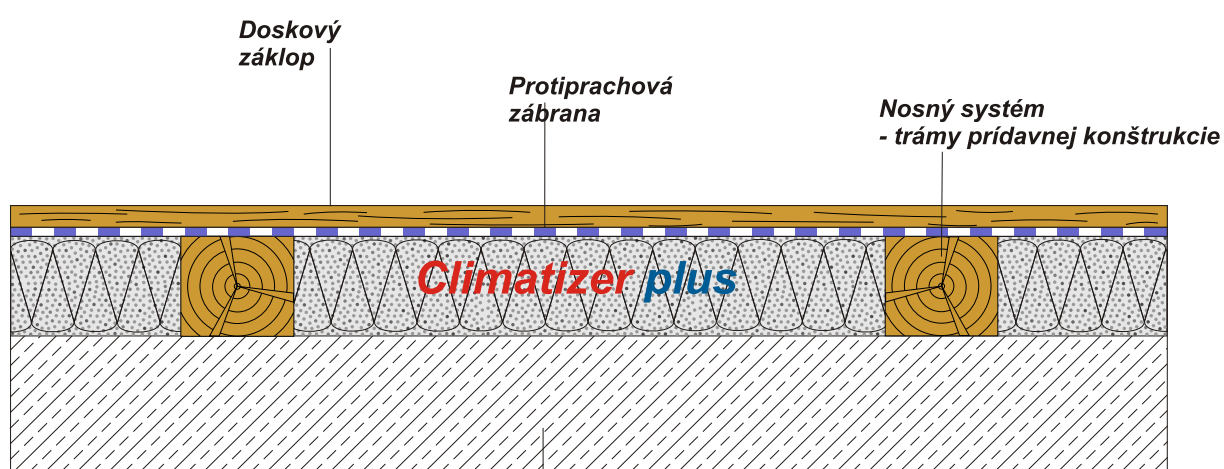


KONŠTRUKCIA 24

Izolácia masívneho stropu

Tradičné masívne stropy sa dajú dodatočne izolovať CLIMATIZERom PLUS. S dreveným obložením vytvára táto konštrukcia teplú a príjemnú obytnú klímu (detail Nd3). S možnosťami fúkacích techník sa dá CLIMATIZER PLUS aplikovať aj do ťažko prístupných medzistropov, dvojítých podláh, klenutých stropov a zložitých spodných konštrukcií.

Detail Nd3



Izolácia sa dá nafúkať do priestorov vzniknutých medzi dreveným podvalom a obložením podlahy. Mechanická väzba medzi vrstvou dosiek a masívnym stropom sa redukuje plávajúcim uložením dreveného podvalu. Drevo je možné tiež uložiť na filc.

Stavebný papier slúži ako protiprachová izolácia. Ak sa strop nachádza nad nevykurovanou miestnosťou, má papier tiež parobrzdňú funkciu. Dostatočnú parobrzdňú účinnosť je potrebné prekontrolovať výpočtom difúzie vodných pár podľa **ČSN EN ISO 13788**.