

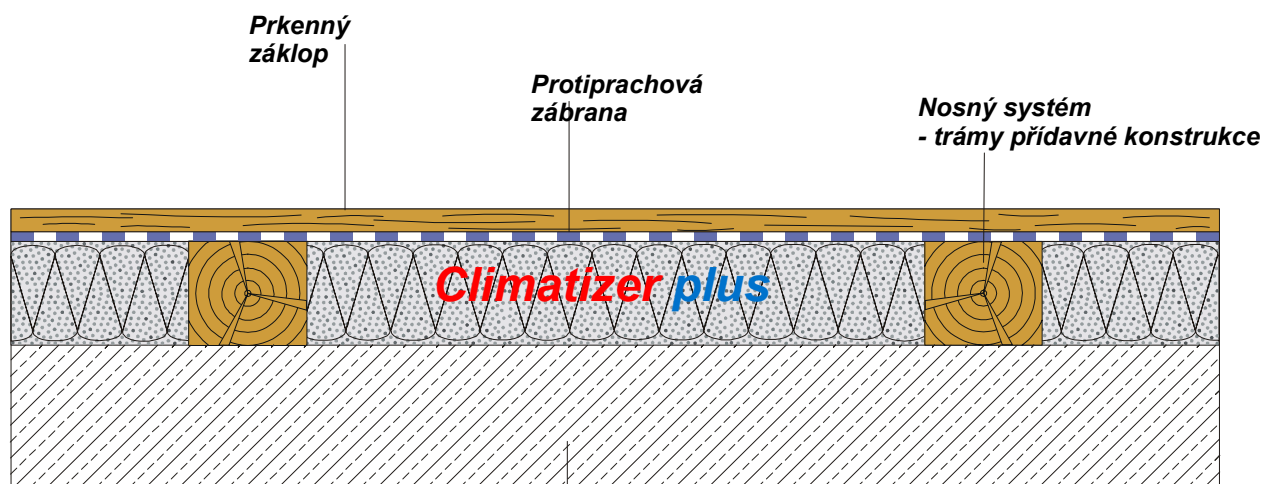
KONSTRUKCE 24

Izolace masivního stropu

Tradiční masivní stropy lze dodatečně izolovat CLIMATIZERem PLUS. S dřevěným obložením vytváří tato konstrukce teplé a příjemné obytné klima (detail ND3).

S možnostmi foukacích technik lze CLIMATIZER PLUS aplikovat i do těžko přístupných mezistropů, dvojitých podlah, klenutých stropů a složitých spodních konstrukcí.

Detail ND3



Nosná konstrukce
(železobeton)

Izolaci lze nafoukat do prostorů vzniklých mezi dřevěným podvalem a obložením podlahy. Mechanická vazba mezi vrstvou prken a masivním stropem se redukuje plovoucím uložením dřevěného podvalu. Dřevo je možné též uložit na filc.

Stavební papír slouží jako protiprašná izolace. Nachází-li se strop nad nevytápěnou místností, má papír též parobrzdnou funkci. Dostatečnou parobrzdnou účinnost je zapotřebí překontrolovat výpočtem difuze vodních par dle **ČSN EN ISO 13788**.