

Používanie podlahového vykurovania s podlahovými krytinami SKANDOR

Laminátové a drevené podlahy SKANDOR možno bez problémov inštalovať na teplovodné podlahové vykurovanie. Inštaláciu laminátových a drevených podláh SKANDOR na elektricky vyhrievané podlahy však na základe našich súčasných poznatkov neodporúčame.

Pri plávajúcej pokládke podláh SKANDOR je pri určovaní celkového tepelného odporu nevyhnutné zohľadniť tepelný odpor použitej izolácie proti kročajovému hluku. Aby sa dosiahol dostatočný prestup tepla do vykurovanej miestnosti, nemal by byť tepelný odpor väčší ako 0,15 m² K/W.

Vzhľadom na prirodzené teplo podlahy SKANDOR pôsobiace na chodidlá možno podlahové vykurovanie v prechodných obdobiach vypnúť aj skôr.

To pre vás znamená nižšie náklady na vykurovanie! Podlahy SKANDOR sú preto pre vás ideálne aj tom v prípade, ak máte podlahové vykurovanie! Vezmite však na vedomie nasledujúce pokyny na inštaláciu:

Podlaha musí byť položená odborne a v súlade s normou STN. Zásadne platí, že všetky minerálne podklady sa musia pred položením podláh SKANDOR zahriať, aby z nich už viac nemohla unikáť žiadna škodlivá vlhkosť. Pred položením novej podlahovej krytiny musí zákazník skontrolovať, či je poter dostatočne suchý a pripravený na pokládku. Príslušná metóda na overenie a posúdenie prípravy závisí od typu poteru.

Ohľadom posúdenia a meraní sa ešte pred začatím pokládky novej podlahovej krytiny obráťte na svojho pokladača, ktorý bude mať polozenie podlahovej krytiny na starosti. Ak zapínanie a odstavovanie vykurovania vykonáva kúrenár, je povinný viesť a predložiť protokol o vykurovacích skúškach, a to bez vyzvania. Ak tento protokol nie je k dispozícii, je potrebné v každom prípade vyjadriť svoje pochybnosti. Pred položením poteru musí byť vykurovanie v miestnosti vypnuté 1–2 dni. Teplota povrchu poteru musí byť počas montáže minimálne 15 °C, maximálne však 20 °C.

Zohľadnite, prosím, nasledovné:

Na celý povrch položte ako parozábranu PE fóliu s hrúbkou najmenej 0,2 mm. Pásky fólie sa musia prekrývať minimálne o 20 cm a musia byť prilepené. Pri stenách musia byť pásky vytiahnuté do výšky 5 cm. Na PE fóliu potom položte požadovanú izoláciu proti kročajovému hluku. Po 24 hodinách od inštalácie možno teplotu podlahového vykurovania postupne zvýšiť na požadovaný tepelný výkon.

Vezmite na vedomie ešte jedno základné pravidlo:

Povrchová teplota podlahy SKANDOR by nemala byť vyššia ako 26 °C. Ideálna klíma v miestnosti počas vykurovacieho obdobia je 20–22 °C s vlhkosťou 50–60 %.

Ak sa v miestnosti nedá udržiavať konštantná klíma, možno očakávať miernu tvorbu škár. Tvorba škár nepredstavuje závalu, vznik škár podlieha prirodzeným zákonitostiam dreva a drevených materiálov. Túto skutočnosť treba zohľadniť najmä pri zmene klímy.