

Použití podlahového topení s podlahovými krytinami SKANDOR

Laminátové a dřevěné podlahy SKANDOR lze snadno pokládat na teplovodní podlahové topení. Pokládku laminátových a dřevěných podlah SKANDOR na elektrické topení v současné době nelze.

Pro pokládku podlah SKANDOR plovoucím způsobem je při stanovování celkového tepelného odporu nutné bezpodmínečně zohlednit tepelný odpor izolace proti kročejovému hluku. Pro zajištění dostatečného sálání tepla do vytápěných prostor nesmí tepelný odpor překročit $0,15 \text{ m}^2 \text{ K/W}$.

Díky přírodnímu teplu, které podlahy SKANDOR vydávají, lze podlahové topení vypnout dříve i v přechodových obdobích.

To pro vás znamená nižší náklady na vytápění! Díky tomu jsou podlahy SKANDOR optimální pro vaše podlahové vytápění! Řiďte se prosím nicméně následujícími pokyny pro pokládku:

Potěry musejí být položeny odborným způsobem podle normy ČSN. Před pokládkou podlah SKANDOR je nezbytně nutné vyhřát všechny minerální podklady tak, aby již nemohla unikat škodlivá vlhkost. Před pokládkou vaší nové podlahové krytiny musíte zkontrolovat z konstrukčního hlediska, zda je potěr pro pokládku dostatečně suchý. Příslušná testovací metoda a posouzení se řídí podle typu potěru.

Před pokládkou nové podlahové krytiny kontaktujte ohledně požadovaného měření a posouzení pokladače potěru. Pokud zahřátí a ochlazení provedl výrobce topení, musí o tomto úkonu samostatně provést a předložit protokol o topení. Pokud tento protokol není k dispozici, je nutné dávat pozor. Před pokládkou se topení musí na 1–2 dny vypnout. Povrchová teplota potěru musí před pokládkou činit min. 15°C , max. však 20°C .

Prosím řiďte se následujícím:

Položte po celé ploše jako parotěsnou fólii PE fólii o tloušťce min. 0,2 mm. Pásky fólie nechejte překrývat a slepte alespoň s přesahem 20 cm. U stěn je nutné pásky vytáhnout do výšky 5 cm. Na PE fólii se poté provede pokládka vámi požadované izolace proti kročejovému hluku. 24 hodin po provedení pokládky lze podlahové topení opět uvést na požadovaný topný výkon.

Prosím řiďte se jedním základním pravidlem:

Teplota povrchu vaší podlahy SKANDOR by neměla překročit 26°C . Ideální za tímto účelem je pokojové klima během topné sezóny $20\text{--}22^\circ\text{C}$ při vlhkosti vzduchu 50–60 %.

Pokud nelze vaše pokojové klima udržovat na konstantní úrovni, musíte počítat s tím, že dojde ke vzniku drobných spár. Tvorba spár nepředstavuje vadu, jelikož je podmíněna přírodními vlastnostmi dřeva a dřevěných materiálů. To je nutné zohlednit zejména při změně klimatu.