



Dřevěné podlahy a podlahové vytápění

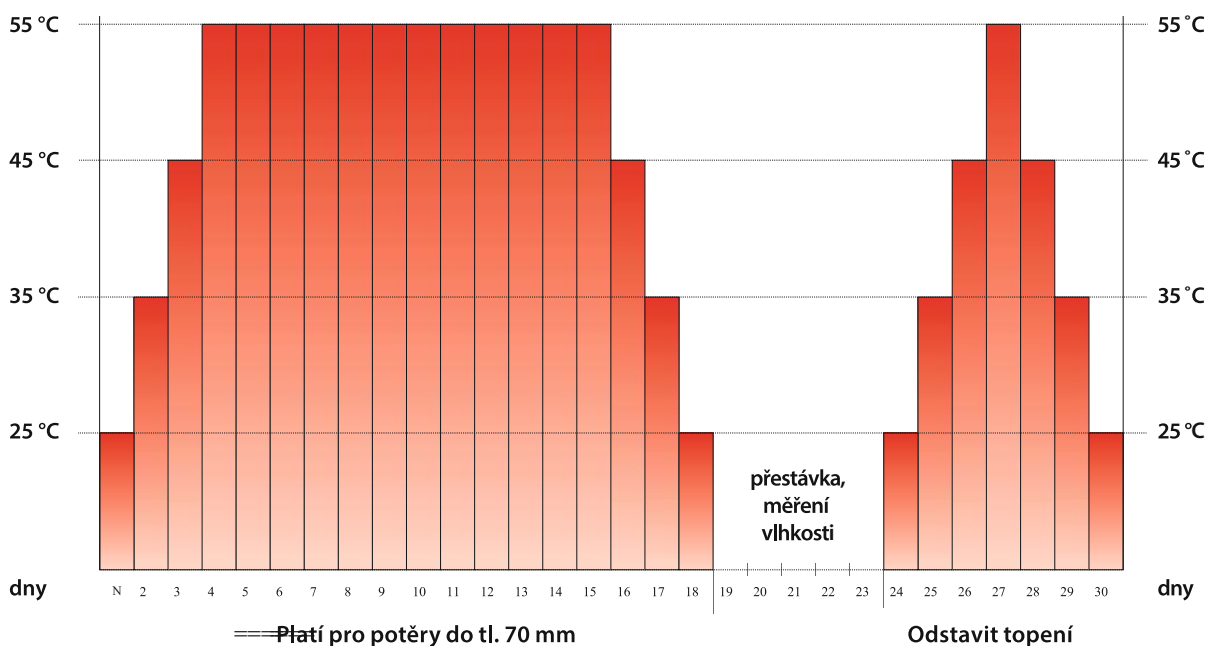


DŘEVĚNÉ PODLAHY A PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

Pokud při výběru podlahy na podlahové vytápění zvolíte dřevěnou podlahu, měli byste vědět následující informace:

- Je nutné vědět, že podlahové vytápění, které není zabudované v betonové či anhydritové vrstvě není pro dřevěnou krytinu vhodné (to se týká především elektrického topení, které se klade přímo do tmelu či lepidla, přímo pod konečnou podlahovou krytinu).
- Upozornit projektanta podlahového vytápění na Vaši volbu materiálu.
- Dbát na optimální rozložení teploty v ploše podlahy - velká vzdálenost mezi zdroji tepla přispívá k vyššímu teplotnímu namáhání a vzniku prnutí v podlahovině.
- Provést zátop a náběh podlahového topení přesně podle instrukcí zhotovitele.
- Nepřekračovat maximální doporučenou teplotu vytápění.
- Sledovat a regulovat relativní vlhkost vzduchu v interiéru.
- Poradit se v případě pochybností s odborníky na danou problematiku.

Diagram ohřevu pro vytápěné potěry stavební konstrukce A3



Topné potěry stavební konstrukce A3 (topná trubka uprostřed vrstvy potěru):

Stanovená zbytková vlhkost 1,8 CM% u cementových potěrů a 0,3 CM% u anhydritových potěrů (kalciumsulfátové potěry) jsou maximální hodnoty pro přípustnou zbytkovou vlhkost. V případě delší doby než 7 dnů mezi prvním ohřívacím cyklem a pokládáním, nebo je-li nutno počítat v mezi čase s namáháním vodou nebo vlhkostí, např. následnými malířskými, sádrovacími nebo čistícími pracemi, potom musí být před kladením provedeno nové ohřátí potěru více než 2 dny na plný výkon a provedeno měření zbytkové vlhkosti.

Podle doporučení Centrálního svazu Parkety a podlahová technika Bonn Institut pro zkoušení stavebních materiálů Proisdorf a dalších znalců.

Upozornění:

První ohřátí potěru musí být provedeno před pokládáním podlahoviny a následně změřena zbytková vlhkost. K odběru vzorků pro měření musí být při kladení topných trubek označena odběrná místa. (Garantují, že ve vzdálenosti nejméně 10 cm okolo není okraj trubky). Ne-li dosaženo přípustné zbytkové vlhkosti, nutno topit dále na 40 °C. Ohřívání potěru nesmí být zakryt žádnými stavebními nebo jinými materiály. Při ohřívání potěru je nutno v pravidelných intervalech krátkodobě větrat. Pokládání provést ihned po dosažení přípustné zbytkové vlhkosti.

O průběhu topné zkoušky musí být vystaven protokol podepsaný zainteresovanými stranami, který zadavatel předloží před započatím kladení podlahoviny.