

## PODLAHOVÉ TOPENÍ

Quick • Step® Uniclic Livyn lze instalovat ve spojení s „nízkoteplotním“ podlahovým topením. Platí to pro systémy podlahového topení s topnými prvky – teplovodními nebo elektrickými – zabudovanými do podlahy. Topné filmy či jiné „nové“ systémy NELZE použít. Je možná i kombinace topení v zimě a chlazení v létě.

Podlahy Quick • Step® Uniclic Livyn lze instalovat jako plovoucí nebo lepené. V případě plovoucí instalace použijte podložku Quick • Step® Livyn.

Podlahové topení musí být instalováno ve shodě s pokyny dodavatele a s všeobecně uznávanými pokyny a pravidly. Podkladová podlaha musí být při instalaci podlahové krytiny dostatečně SUCHÁ (maximálně 1,5 %, metoda CM u cementového potěru a 0,3 % u anhydritu). Toho lze dosáhnout pouze tehdy, když topení předem zapnete (dle popisu níže). V případě nové budovy musíte počkat nejméně 21 dnů mezi položením vyrovnávacího potěru a zahájením vytápění. U nově položeného vyrovnávacího potěru dodržujte pokyny zhotovitele. Měl by být k dispozici protokol o topné zkoušce; v případě potřeby o něj požádejte. Podklad podlahy musí vyhovovat požadavkům a být připraven dle popisu výše.

S vytápěním podlahy začněte nejméně dva týdny před položením své podlahy Quick • Step® Uniclic Livyn. Teplotu vody v kotli postupně zvyšujte maximálně o 5 °C denně až na 50 °C. Pokud můžete nechat topení zapnuté déle, bude to rozhodně lepší.

Před pokládáním podlahy topení zcela na 24 hodin vypněte.

Po položení podlahy musíte NEJMÉNĚ 48 hodin počkat, než topení začnete postupně znovu spouštět (5 °C denně). Maximální povolená kontaktní teplota pod podlahou Quick • Step® Uniclic Livyn je 27 °C.

Maximální teplota horké vody u výstupu z kotle je 45 °C.

Na začátku a na konci topného období VŽDY měňte teplotu POSTUPNĚ.

Dbejte na to, aby klimatické podmínky v místnostech byly VŽDY udržovány v rozmezí 18–25 °C a 45–65 % relativní vlhkosti.

- Vždy dbejte na to, aby nedocházelo k akumulaci tepla koberci nebo rohožemi položenými na podlahu nebo v důsledku nedostatečného prostoru mezi nábytkem a podlahou.
- Teplotní změny v různých ročních obdobích mohou způsobit rozměrové výchyly.

## CHLAZENÍ PODLAHY

Aby nedošlo k poškození podlahy, vstupní teplota chladicí vody nesmí být snižována pod určitou teplotu, takzvanou teplotu rosného bodu. Nižší teploty způsobí kondenzaci v podlaze a poškodí podlahy Quick • Step® Uniclic Livyn

Termostaty v místnosti nesmí být nikdy nastaveny na teploty o 5 °C nižší než je teplota místnosti. To znamená, že je-li teplota v místnosti 25 °C, pokojový termostat nesmí být nastaven na nižší teplotu než 20 °C.

Chladicí obvod musí být vybaven regulací, jež zabrání poklesu teploty chladicí kapaliny pod 18 až 22 °C. Závísí to na klimatické zóně, v níž je podlaha položena. V zónách s vysokou relativní vlhkostí je minimální teplota 22 °C; v oblastech s průměrnou vlhkostí a teplotou může teplota klesnout až na 18 °C.

Pokud tyto pokyny nebudete dodržovat, záruka na podlahu Quick • Step® Livyn přestane platit.

## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

1. Podlahy Quick • Step® Livyn byly navrženy pro vnitřní instalace a pouze do prostředí s kontrolovanou teplotou. Quick • Step® Livyn nelze instalovat v soláriích, na koberce ani do jakéhokoli exteriéru včetně sezónních přístřešků, přívěsů určených ke kempování či lodí.
2. Je NUTNÉ VŽDY zamezit vystavení přímému slunečnímu světlu. Zatáhněte záclony nebo žaluzie, abyste zamezili vystavení přímému slunečnímu světlu. Nezasťníte-li řádně podlahu Quick • Step® Livyn před vlivy slunce, Vaše podlaha se může mechanicky poškodit a může dojít k barevným změnám.
3. Podlahy Quick • Step® Livyn mohou mít rozměrové odchylky. Vizuelně vnímatelné spoje jsou charakteristickým rysem produktu.
4. Aby nedošlo k trvalým barevným změnám, je zapotřebí občas přemístit podlahové rohože a nábytek.
5. Podlahy Quick • Step® Livyn nejsou určeny k použití na schodišti či jakémkoli vertikálním povrchu.