

Postup pro první zátop v systému podlahového vytápění

a) První zátop je možno provést až po dostatečném vyzrání potěru. U potěrů na bázi sádry (**PROFI SÁDROVÝ LITÝ POTĚR 2 MM CA-C30-F7, PROFÍ SÁDROVÝ LITÝ POTĚR 4 MM CA-C20-F4, PROFÍ SÁDROVÝ LITÝ POTĚR 2 MM CA-C20-F4**) je to po 7 dnech, u potěrů na bázi cementu (**PROFI POTĚR, PROFÍ ESTRICH CT-C30-F5, PROFÍ CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR CT-C20-F4, PROFÍ CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR CT-C25-F5**) je to po 21 dnech a u rychletuhnoucích cementových potěrů (**PROFI 7DENNÍ ESTRICH CT-C20-F4-SE7, PROFÍ RYCHLETUHNOCÍ CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR CT-C35-F7-SE7**) po 7 dnech.

b) Vytápět se začne teplotou odpovídající povrchové teplotě potěru (min. 15 °C), která se postupně zvyšuje max. o 5 °C za 24 hodin až k dosažení maximální teploty topného média. Tato maximální teplota činí u sádrových potěrů **40 °C**, u cementových potěrů **50 °C** a musí být udržena po dobu 5 dní. Ochlazování musí probíhat opět plynule – max. o 10 °C denně. Během zahřívání a ochlazování je potřeba prostory mírně odvětrávat, zabránit však průvanu.

c) U paronepropustných povrchů (např. PVC, keramické dlaždice apod.) a u dřevěných podlah je vhodné po dokončení prvního ohřívacího procesu a po třídním vychladnutí ještě jednou zatopit až na provozní teplotu a tu udržet 48 hodin. U tohoto druhého ohřívacího procesu se nemusí zahřívát stupňovitě.

d) Po vytápěcím procesu se může topení vypnout, resp. se může udržovat taková teplota, aby byla vrchní vrstva potěru vhodná pro pokládání podlahových krytin. Podlahové krytiny lze pokládat až po provedení zátopové zkoušky.

e) Před pokládkou finální povrchové úpravy je zapotřebí zkontrolovat vlhkost potěru např. pomocí CM přístroje. Pokud je naměřená hodnota vlhkosti vyšší, než je požadováno pro daný typ finální povrchové úpravy je potřeba postup pro zátop zopakovat.

f) Za účelem správné funkce podlahy je nutno první zátop provádět podle těchto pravidel.

Aktualizace 2/2023