

uponor

Šildymas ir vėsinimas paviršiais

Patalpų mikroklimato sprendimai



Daugiau informacijos tinklapyje www.uponor.lt

Komfortiškos ir energišškai efektyvios spindulinio šildymo / vėsinimo sistemos

Sveikata, komfortas ir efektyvumas

Šildomų / vėsinamų grindų sistema yra sveikatai naudingas pasirinkimas. Tokiai sistemai reikia mažiau energijos, dėl optimalių šilumnešio temperatūrų nesusidaro didelių šilumos nuostolių. Sistemos lengvai suderinamos su šiuolaikiniais energijos šaltiniais. O tinkama valdymo sistema leidžia maksimaliai išnaudoti paviršinio šildymo/vėsinimo privalumus, sutaupyti.

Švelni, tolygiai patalpoje pasiskirstanti, spindulinė šiluma tiesiogiai veikia kūną – nereikia laukti, kol bus sušildytas oras patalpoje. Naudojant paslėptas šildymo sistemas nebereikia valyti paviršių už radiatorių ir matomų vamzdžių. Dėl mažo oro maišymosi, patalpoje nekyla dulkės, todėl mikroklimatas tampa itin patogus alergiją turintiems asmenims. Nėra ribojama interjero planavimo laisvė.

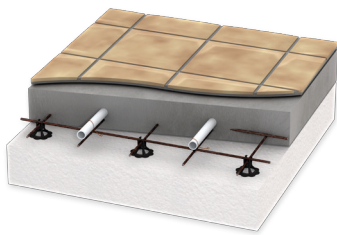


Grandinio šildymo / vėsinimo sistemos

Sistema „Uponor Classic“

Tai užbetonuojama šildomų / vėsinamų grindų sistema, kai vamzdynas tvirtinamas ant vielos tinklo. Minimalus betono storis virš vamzdyno 3 cm.

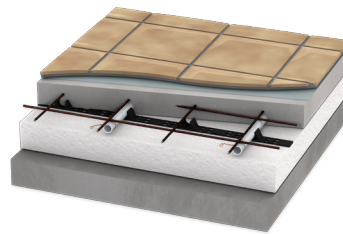
- Pigiausias šildomų grindų įrengimo būdas.
- Vos keli reikalingi komponentai.
- Labai paprastas ir greitas montavimas.
- Galimi klojimo būdai – gyvatukas ir spiralė.



Sistema „Uponor Fix“

Tai užbetonuojama šildomų / vėsinamų grindų sistema, kai vamzdynas tvirtinamas įsraudžiant juos į specialias fiksavimo juostas, pritvirtintas prie šilumos izoliacijos.

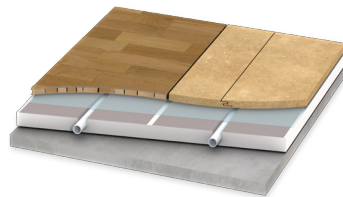
- Montuoti gali vienas žmogus.
- Tinka bet kokios formos patalpoms.
- Paprastas ir greitas montavimas.
- Tinka vamzdynui nuo 14 iki 20 mm.



Sistema „Uponor Siccus“

Tai sauso tipo sistema, kurią sudaro izoliacinė plokštė su gamykloje paruoštais grioveliais vamzdyno tvirtinimui, aliuminė šilumos paskirstymo plokštė ir grindų šildymui skirtas PE-Xa vamzdis.

- Neaukšta grindų konstrukcija (43 mm).
- Greitai įrengiama sistema, atlikus darbus grindimis iš karto galima vaikščioti.
- Greitas reagavimas reguliuojant temperatūrą.
- Rekomenduojama renovacijoms.
- Naudojama ir sienų šildymui / vėsinimui.



UAB „UPONOR“
Ukmergės g. 280, Vilnius
T 8-5 2132336
E info.lithuania@uponor.com