

**uponor**

# Uponor Siccus

Podno grijanje i hlađenje



# Uponor Siccus

## Lagana ugradnja i niska visina ugradnje

Asortiman proizvoda za grijanje podova Uponor Siccus namijenjen je za primjenu kod drvenih podova i primjereno je za nove građevine, kao i renoviranja starih građevina. Uponor Siccus sustav je podnih ploča za suho postavljanje (minimalna visina ugradnje je 43 mm) koje se brzo i jednostavno učvršćuju, nakon čega se odmah može hodati po dovršenom podu.

Primjereno je za uporabu sa svim vrstama podnih obloga, uključujući pločice, tepihe i parkete s maksimalnom otpornošću na prolaz topline od  $R_{\lambda,B} = 0,15 \text{ m}^2\text{K/W}$ . Uponor Siccus sastoji se od samo četiri dijela: polistiren

ploče, Al-ploče za prijenos topline, cijevi za grijanje, PE folije te je iznimno lagano: samo  $25 \text{ kg/m}^2$  uključujući podnu ploču za distribuciju opterećenja. Radi se o pravom inženjerskom uspjehu, posebno za podove s drvenim gredama, a lagana konstrukcija omogućuje brzu prilagodbu temperature.

Vodilice u Siccus pločama služe za učvršćivanje Al-ploča za prijenos topline i cijevi za grijanje. Polistiren ploča je savitljiva, lako se reže i isporučuje se s vodilicama koje su utisnute u „gornjoj plohi“ i koriste se za polaganje Uponor PE-Xa i MLC cijevi.



Samo četiri dijela: polistiren ploča, Al-ploča za prijenos topline, cijev za grijanje, PE folija



Al-ploča za prijenos topline ima oblik grčkog slova omega čime je osiguran savršen prijenos topline

### Pogodnosti za vas

- Niska izvedba poda (43 mm)
- Brza ugradnja, odmah je moguće hodati po dovršenom podu
- Mala statička težina
- Niska inertnost
- Svestrana primjena zahvaljujući ploči za ugradnju
- Brza prilagodba temperature

### Tehničke značajke

- Veličina ploče:  $1197 \times 1050 \text{ mm}$
- Minimalna visina ugradnje: 43 mm
- Mala statička težina od  $25 \text{ kg/m}^2$  s pločama od suhog estriha i  $61 \text{ kg/m}^2$  s cementnim estrihom KB 650
- Prikladno za 14-milimetarske Uponor PE-Xa i MLC cijevi
- Snažno učvršćivanje i savršen prijenos topline zahvaljujući ploči u obliku slova omege



Dostupne su tri različite vrste cijevi: Uponor PE-Xa, crvena Uponor MLCP i bijela MLCP



Al-ploča za prijenos topline lako se dijeli na manje dijelove jednostavnim savijanjem

Uponor Siccus može se ugraditi s tri različite cijevi, ovisno o vašim potrebama: Uponor PE-Xa, crvenom Uponor MLCP i bijelom MLCP. Neovisno o tome za koju se kombinaciju odlučite, sve osiguravaju idealnu veličinu kruga grijanja, visinu i savitljivost konstrukcije.

Nije vam potreban nikakav alat za promjenu veličine Al-ploče za prijenos topline. Tvornički urezi omogućuju skraćivanje ploče jednostavnim savijanjem.

Polistiren ploča može se s lakoćom prilagoditi bilo kojem tlocrtu zahvaljujući sustavu spajanja ploča krajnjim zglobovima. Ako su potrebne dodatne vodilice, mogu se jednostavno izraditi u nekoliko minuta s pomoću električnog rezaca.



Profesionalni alat za precizno rezanje

# uponor

**Uponor d.o.o.**  
Dubravkin trg 2/1  
10 000 Zagreb  
Hrvatska

T +385 1 61 97 158  
F +385 1 61 97 157  
E [croatia@uponor.com](mailto:croatia@uponor.com)  
05/2018



[www.uponor.hr](http://www.uponor.hr)