

TECEfloor Minishunt är en blandarenhet konstruerad för tillförsel av varmvatten till en eller två golvvärmslingor i ett rum.

Minishunten kan monteras direkt på befintliga radiatorkretsar, 1-rörs eller 2-rörs värmesystem.

Enheten är förinställd på 2-rörssystem. Minishunten är utrustad med ett temperaturskyddssystem som begränsar tilloppstemperaturen (max. 55 °C) i golvvärmekretsen.

Minishunten levereras med en termisk reglering och en rumsgivare med ett 5 meter långt kapillärrör. Trådlös rumsreglering finns som tillval.



Teknisk beskrivning

I de fall man har fler än 1 golvvärmslinga ska TECEfloor Y- fördelare eller minifördelare användas. Det är viktigt att slinglängderna blir lika långa för att få en jämn värmeavgivning på golvytan.

Max slinglängd:

12,0 mm rör 60 meter

16,0 mm rör 90 meter

20,0 mm rör 120 meter

Den termiska regleringen har ett inställbart temperaturområde på 10-26° C. Det medleveras ett kapillärrör som är kopplat med en 5 meter lång kabel till termostaten på minishunten.

Installerar man trådlös reglering får man ett temperaturområde på rumstermostaten på 5-30° C.

Tekniska data

- | | |
|------------------------|----------------------------|
| • Anslutningar: | G20 utv Eurokona. |
| • Drivsida: | Wilo Yonos Para MS/6 RKA W |
| • Systemtryck: | max 6 bar |
| • Primär temperatur: | max 80° C |
| • Sekundär temperatur: | max 55° C |
| • Pump: | Xylem Lowara E1-Vario |
| • Pumpens max tryck: | 10 kPa |
| • Elanslutning: | 230 V / 50 Hz |
| • Effektförbrukning: | 3-12 W |
| • Termostat: | 10-26° C |

Funktionsbeskrivning

- 1 Termostat
- 2 Cirkulationspump
- 3 Avluftningsventil
- 4 Tillopp primär
- 5 Retur primär
- 6 Tillopp sekundär
- 7 Retur sekundär
- 8 Förinställning av golvslinga
- 9 1- eller 2-rörs inställning
- 10 Inställningsvred för pump

