

60.33 VERDELERS EN VERZAMELAARS

60.33.21-a VERDELER/VERZAMELAAR

1. VERDELER/VERZAMELAAR

Fabricaat: Robot Vloerverwarming B.V.

Type: Robot Optimum Flow PRO, geschikt voor hoofd- en bijverwarming

Laag- en hoog temperatuur met ca. 40 t/m 70°C aanvoer (primaire)

regelunit t.b.v. vloerverwarming voorzien van thermostatische watertemperatuur regeling (20-50°C) met dompelvoeler, hydraulisch neutraal uitgevoerd.

Materiaal: staal, gescopeerd en gemoffeld in epoxycoating.

Afmetingen: door installateur te bepalen

Afgeperst (kPa): 600

Verzamelbalk voorzien van:

- instelbaar retour ventiel.
- thermostatisch regelement 20-50°C met dompelvoeler en dompelbuis.
- voor instelbare groepsafsluiters (M30 x 1,5)
- maximaalbeveiliging vaste temperatuur instelling 55°C +/- 5K
- thermometer voor vloer-aanvoerwater
- Robot mano-/thermometer Ø 63 mm, 0-8 bar voor vloer-retour water
- aansluiting t.b.v. vloer-aanvoerwater voorzien van enkel instelbaar voetventiel + regelbare koppeling 1/2" x 3/4" euroconus aansluiting
- groepsafsluiter, dubbel instelbaar, 3/4"euroconus, t.b.v. vloer-retourwater
- ontluchter 1/2" draaibaar

Pomp A-label: fabricaat Wilo Para HU 25/6-73SCU

Toebehoren:

- vul/ aftapkraan
- flowmeter 1/2" x 3/4"euroconus vernikkeld.
- LTV-inregelventiel t.b.v. het inregelen van de retourwaterstroom (flow)
- bevestigingsset met

houddraadbouten/ pluggen / sluitringen en trilling rubbers

2. MONTAGE VERDELER/VERZAMELAAR

Montagewijze:

- gescheiden verdeler/verzamelaar
- aantal groepen (st.): Te bepalen door installateur.

.01 WARM-WATERVERWARMINGSINSTALLATIE
Verdeler/verzamelaar t.b.v. vloerverwarming systeem