

Robot Standaard Pro

Robot Standaard Pro verdeler met Wilo Para pomp



DE STANDAARD VOOR DE PROFESSIONAL

PRO verdelers, geschikt voor aansluiting op zowel hoog- en laagtemperatuur verwarmingsbron. Bij aansluiting op een laagtemperatuur verwarmingsbron dient de massastroom primair vergroot te worden om voldoende verwarmend vermogen te kunnen leveren. De PRO verdelers zijn voorzien van een LTV-inregelventiel welke het mogelijk maakt de retourwaterstroom in te regelen.

De verdeelunit wordt hydraulisch neutraal geleverd. In combinatie met deze stalen verdeelunit uitsluitend

diffusiedichte buis toepassen, conform DIN 4726. De verdeelunit wordt hydraulisch neutraal geleverd. In combinatie met deze stalen verdeelunit uitsluitend diffusiedichte buis toepassen, conform DIN 4726.

Specificaties

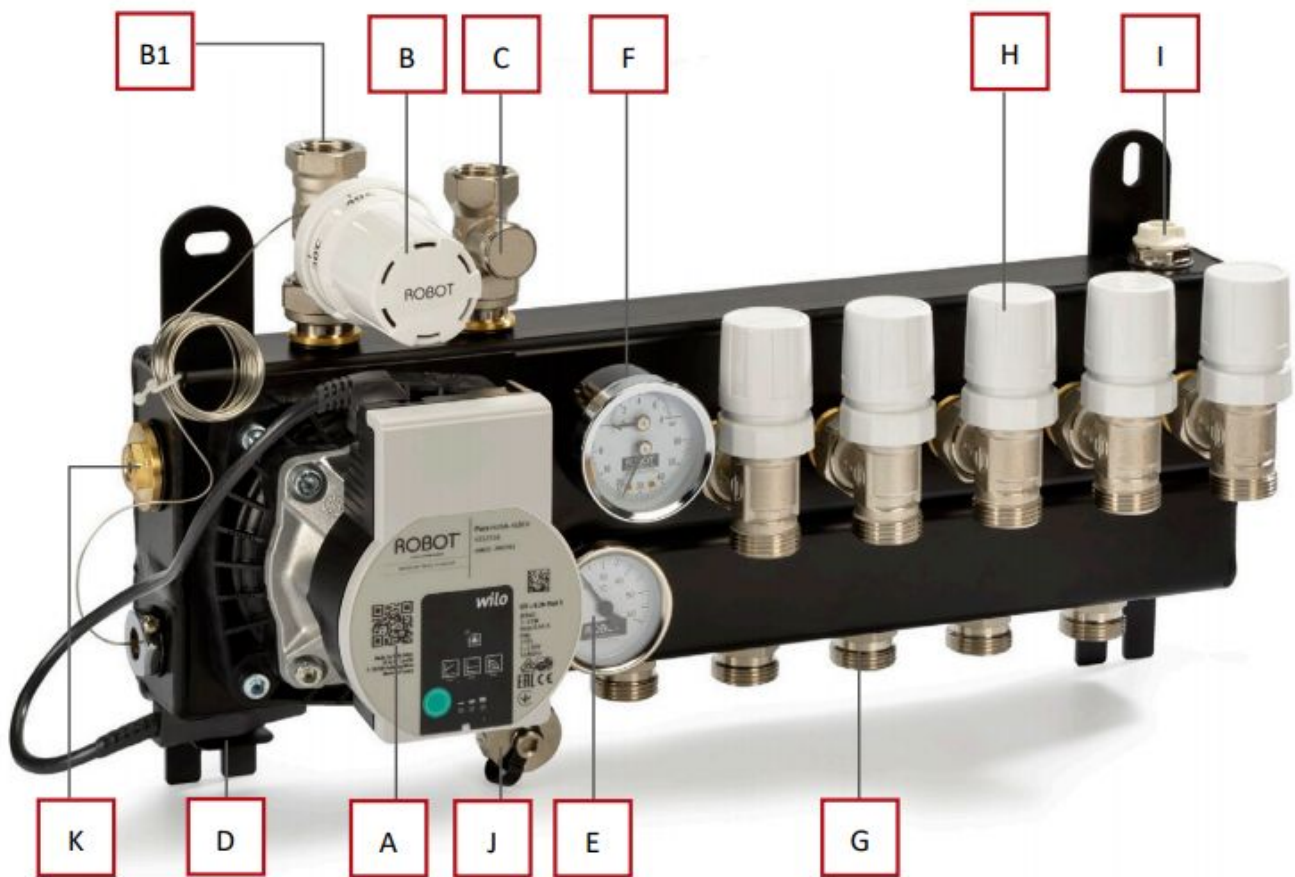
Aansluiting cv-zijdig	1 t/m 5 groeps: aansluiting 1/2" 6 t/m 10 groeps: aansluiting 3/4" 11 t/m 15 groeps: aansluiting 1"
Aansluiting primair	Boven
Aanvoertemperatuur	variabel (ca. 40-70°C primair)
Hydraulisch neutraal	Nee
Materiaal	Staal
Maximale werkdruk	6 bar
Pomp	Wilo Para
Soort verdeler	Standaard PRO
Temperatuur afleesbaar	Ja
Werkdruk afleesbaar	Ja

Maten en gewichten

Aantal groepen	LENGTE mm	DIEPTE mm	HOOGTE mm	GEWICHT KG
1	235	180	130	6
2	285	180	130	7
3	335	180	130	8
4	385	180	130	9

5	435	180	130	10
6	485	180	130	10
7	535	10	130	11
8	585	180	130	12
9	635	180	130	13
10	685	180	130	14
11	785	180	130	16
12	785	180	130	16
13	885	180	130	18
14	885	180	130	18
15	935	180	130	19

Stuklijst / functieoverzicht en specificaties



- A. A-label circulatiepomp (Wilo Para HU 25/6-43/SCU)
- B. Thermostatisch regelement 20-50 °C met dompelvoeler
- B1. Dubbel instelbaar thermostaatventiel CV aanvoer
- C. Instelbaar retourventiel
- D. Maximaalbeveiliging met vaste temperatuursinstelling 55°C +/- 5K
- E. Thermometer ten behoeve van vloer-aanvoerwater
- F. Mano/thermometer 0-8 bar ten behoeve van vloer-retourwater
- G. Aansluiting ten behoeve van vloer-aanvoerwater
- H. Groepsafsluiter (M30 x 1,5), dubbel instelbaar, $\frac{3}{4}$ " euroconus, t.b.v. vloer-retourwater
- I. Ontluchter $\frac{1}{2}$ ", draaibaar en handbediend
- J. Vul- en aftapkraan
- K. LTV-inregelventiel t.b.v. het inregelen van de retourwaterstroom (flow)

Toepassing Standaard PRO verdeler

Vloerverwarming, hoog- en laag temperatuursysteem: minimaal ca. 40°C – 70°C aanvoer (primair), geschikt voor hoofd- of bijverwarming. In combinatie met deze stalen verdeelunit uitsluitend diffusiedichte buis toepassen, conform DIN 4726. De verdeler wordt hydraulisch neutraal geleverd. Op de verdeler geldt een maximale werkdruk van 6 bar.

Algemeen Standaard PRO verdeler

PRO verdelers, geschikt voor aansluiting op zowel hoog- en laagtemperatuur verwarmingsbron.

Bij aansluiting op een laagtemperatuur verwarmingsbron dient de massastroom primair vergroot te worden om voldoende verwarmend vermogen te kunnen leveren. De PRO verdelers zijn voorzien van een LTV-inregelventiel welke het mogelijk maakt de retourwaterstroom in te regelen.

Downloads

- [Handleiding verdelers](#)
- [Handleiding WILO Para pomp](#)
- [Handleiding Grundfos Alpha2 pomp](#)
- [Handleiding Grundfos Alpha2 L 15-60](#)
- [Handleiding Grundfos UPM3 pomp](#)

Webshop

[Bekijk de Standaard PRO verdelers in onze webshop](#)