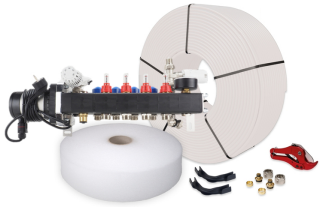
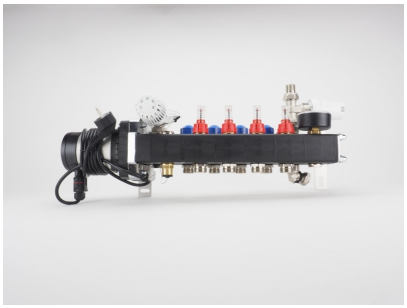
6 Groeps Set





Product details

Vloerverwarming set bestaat uit;

1 x kunststof, professional stadswarmte-verdeler, 6 groeps;
• gemaakt van een met glasvezel versterkte polyamide
• terugslagklep en een temperatuur-retourbegrenzer (RTL-kraan in de retour)
• zeer stille energiezuinige Grundfos ALPHA1 pomp
• dubbel instelbare groepsafsluiters met M30-draad (waarop actuators geplaatst kunnen worden)
• inregelbare flowmeters
• primaire aansluiting 1/2"
• groepsaansluitingen 3/4" euroconus

6 x 2 euroconus 16mm aansluitkoppelingen
6 x PE-RT-verwarmingsbuis, 16mm / 100 meter
2 x randisolatie, 5mm / rol 25 meter
12 x 90° bochtondersteuning

Vloeroppervlaktes

Deze set is geschikt voor de volgende vloeroppervlaktes;
• tot maximaal 60m² hoofdverwarming, 100mm buisafstand
• tot maximaal 90m² bijverwarming, 150mm buisafstand

Indien gewenst kunnen grotere oppervlaktes (bij)verwarmd worden door een grotere buisafstand aan te houden.

Set-inhoud naar wens aanpassen

Aansluitkoppelingen en vloerverwarmingsbuis
De 5-laags PE-RT buis van 16mm uit de set is tegen een meerprijs aan te passen naar een 5-laags PERT-AL-PERT buis met aluminium tussenlaag of tegen een minderprijs naar 5-laags PE-RT buis van 14mm. Wanneer u hiervoor kiest dan wordt de meerprijs hierbij automatisch verrekend. Mocht u de set willen bestellen met een buis van 14mm, vergeet dan niet om ook de aansluitkoppelingen aan te passen.

Technische details

Artikelnummer: SET06STD

Beschikbare 6-groeps stadswarmte-verdeler

• primaire aansluiting 1/2"
• groepsaansluitingen 3/4" euroconus
• voorzien van thermostaatknop met capilaire voeler
• maximaalbeveiliging geïntergreerd in het aansluitsnoer van de pomp
• geïntegreerde thermostatische groepsafsluiters (waarop actuators geplaatst kunnen

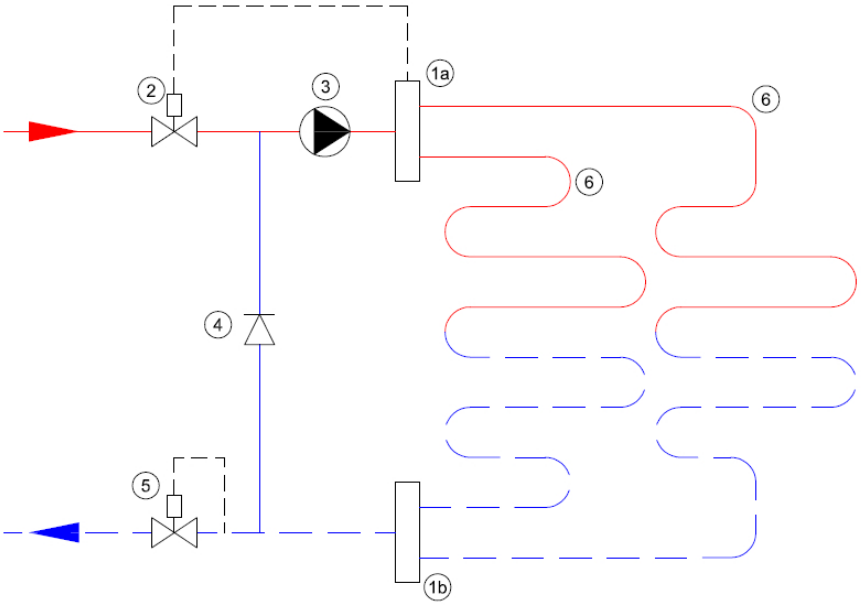
• worden)
• inregelbare flowmeters, terugslagklep en een temperatuur-retourbegrenzer (RTL-kraan in de retour)

Professional Kunststof Stadswarmte-Verdeler

• gemaakt van door glasvezel versterkte polyamide
• zeer stille energiezuinige Grundfos ALPHA1 pomp
• handmatige ontluchting

Lengte (mm)	
Hoogte (mm)	
Diepte (mm)	670
180	
180	

Principeschema



1a. Aanvoer verdeler
1b. Retour verdeler
2. Thermostatisch ventiel
3. Circulatiepomp
4. Terugslagklep
5. RTL-ventiel
6. Vloerverwarmingsgroepen