



Product details

• Geschikte warmtebron



HT CV-ketel (> 65 °C):	☐	
LT CV-ketel (45 °C ~ 55 °C)	:	☐
Zonneboiler (met buffervat)	:	☐
LT CV-ketel (	:	☐
Pelletkachel	:	☐
Hybride warmtepomp :	☐	
Stad- / blokverwarming	:	☐
Warmtepomp	:	☐

- **Compacte regelunit, gemaakt van 3mm dik staal**
- **Uitgerust met zeer stille energiezuinige Grundfos-pomp (hydraulisch neutraal)**
- **Mengverdeler voor hogtemperatuursystemen met een aanvoertemperatuur vanaf 65°C**

De basis stalen verdeler bestaat uit een voorgemonteerde stalen constructie met een aanvoer- en retourbalk voorzien van energiezuinige circulatiepomp, temperatuurmeter en dubbel instelbare groepsafsluiters.

Deze verdeler is geschikt voor hogtemperatuursystemen en is voorzien van een maximaalbeveiliging om te voorkomen dat te heet water de vloer in wordt gelaten.

De verdeler is standaard uitgerust met een energiezuinige Grundfos ALPHA1-circulatiepomp.

Deze pomp is hydraulisch neutraal en zal daardoor geen (negatieve) invloed hebben op de pomp van de CV-ketel of andere primaire warmtebron van uw CV-systeem.

Let op

Euroconus-aansluitkoppelingen zijn niet inbegrepen. Selecteer het juiste aantal (twee per groep) en voeg deze toe aan uw bestelling.

Garantie

Op deze verdeler heeft u een garantie van 5 jaar op doorroesten en 2 jaar op circulatiepomp en appendages.

Technische details

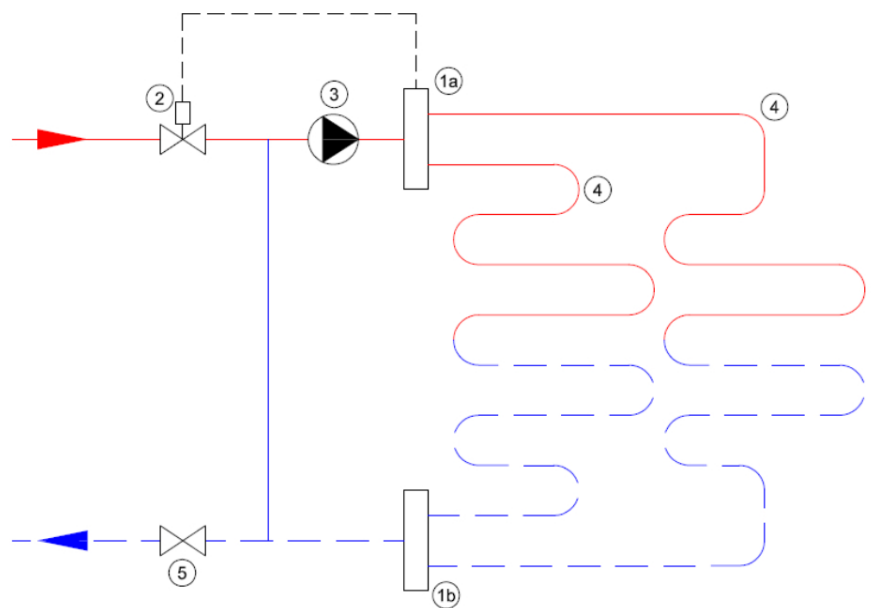
Artikelnummer: W40005
EAN-code: 8718531994218

Specificaties



- Robuuste stalen verdeler met circulatiepomp inbegrepen;
- gemaakt van 3mm dik koper materiaal met een sterke zwarte (RAL 9011) poedercoating
 - uitgerust met zeer stille energiezuinige Grundfos ALPHA1- circulatiepomp
 - geïntegreerde thermostatische groepsafsluiters (waarop actuators geplaatst kunnen worden)
 - voorzien van thermostaatknop met capillair, thermometer en maximaalbeveiliging
 - primaire aansluiting 1/2" (vanaf 8 groepen 3/4")
 - groepsaansluitingen 3/4" euroconus (euroconus-aansluitkoppelingen niet inbegrepen)

Principeschema



- 1a. Aanvoer verdeler
1b. Retour verdeler
2. Thermostatisch ventiel
3. Circulatiepomp
4. Verwarmingsgroepen
5. Afsluiter

Afmetingen

lengte (mm)	groepen		hoogte (mm)
	diepte (mm)		
1 groep	190	390	145
2 groepen	190	390	145
3 groepen	245	390	145
4 groepen	300	390	145
5 groepen	355	390	145
6 groepen	410	390	145
7 groepen	465	390	145

8 groepen	520	390	145
9 groepen	575	390	145
10 groepen	630	390	145

Aansluitingen

Aansluitingen*



- A.
 - B.
 - C.
 - D.
 - E.
 - F.
 - G.
 - H.
 - I.
- =
- =
- =
- =
- =
- =
- =
- =
- retour vloerverwarmingsbuizen (knie-afsluiter met M30 draad)
- ontluchtingsventiel
- retour met kogelafsluiter
- aanvoer met thermostaatknop
- aanvoerbalk vloerverwarmingsbuizen

beveiligingsthermostaat (maximaalbeveiliging in aansluitsnoer pomp)
thermometer waarop de vloertemperatuur kan worden afgelezen
Grundfos ALPHA1-circulatiepomp
dompelbuis (voor de afstandsvoeler van de thermostaatknop)

*) Let op ; recente modellen kunnen kleine afwijkingen hebben