

Product details

• Geschikte warmtebron



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

- Gemaakt van een met glasvezel versterkte polyamide
- Te gebruiken voor systemen die zowel koelen als verwarmen
- Inregelbare flowmeters
- Open verdeelunit voor LT-systemen met een maximale aanvoer van circa 45°C

De open, compacte kunststof verdeler bestaat uit losse kunststof elementen, die onderling verbonden zijn door middel van draadstangen.

De losse elementen zijn vervaardigd van een met glasvezel versterkte polyamide, die zeer geschikt is voor hoge, maar ook lage temperaturen. De elementen hebben een dubbelwandige opbouw waardoor automatisch een isolatielaag wordt gevormd. Dit maakt deze verdeler uitermate geschikt voor verwarmen, maar ook voor koelen. Door deze isolatielaag ontstaat nagenoeg geen condensvorming op de verdeler. Deze verdeler wordt daarom steeds vaker toegepast in combinatie met een warmtepomp, die in de winter verwarmd en in de zomer koelt. Standaard is deze verdeler voorzien van 1" kogelkranen en inregelbare flowmeters.

Let op

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

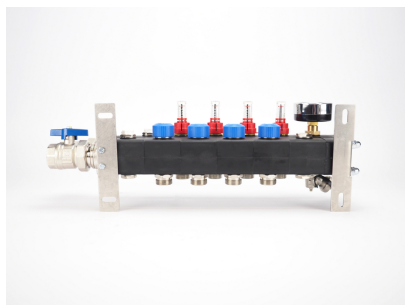
Garantie

Op het casco van de kunststof kokers heeft u een garantie van 10 jaar en op appendages een garantie van 2 jaar.

Technische details

Artikelnummer: 92771

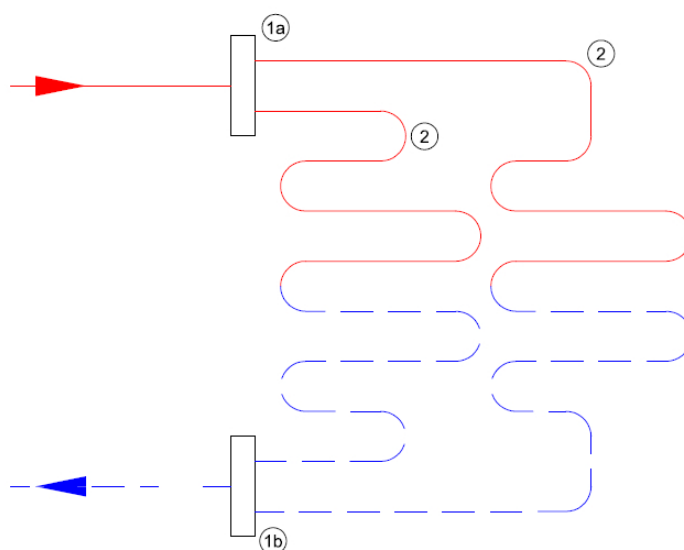
Specificaties Open Compact Kunststof Verdeler



Sterke kunststof vloerverwarming verdeler van losse componenten met flow-meters inbegrepen;

- gemaakt van door glasvezel versterkte polyamide
- verzamelbalk is voorzien van geïntegreerde ventielen (waarop actuators geplaatst kunnen worden)
- inregelbare flowmeters
- primaire hoofdaansluiting is 1"
- groepsaansluitingen 3/4" euroconus (euroconus-aansluitkoppelingen niet inbegrepen)

Principeschema



- 1a. Aanvoer verdeler
1b. Retour verdeler
2. Verwarmingsgroepen

Afmetingen

groepen	breedte (mm)	hoogte (mm)	diepte (mm)
1 groep	330	170	135
2 groepen	385	170	135
3 groepen	440	170	135
4 groepen	495	170	135
5 groepen	550	170	135
6 groepen	605	170	135
7 groepen	660	170	135
8 groepen	715	170	135
9 groepen	770	170	135
10 groepen	825	170	135
11 groepen	880	170	135
12 groepen	935	170	135
13 groepen	990	170	135

14 groepen
15 groepen

1045
1100

170
170

135
135

Aansluitingen

Aansluitingen*



- A.
- B.
- C.
- D.
- E.
- F.
- G.
- H.
- I.
- J.

=

- =
- =
- =
- =
- =
- =
- =
- =
- =

aanvoer met kogelafsluiter, 1"

ontluchttingsventiel
inregelbare flowmeter
thermostatische afsluiter met M30 draad
thermo-/manometer
retour met kogelafsluiter, 1"
ontluchttingsventiel
retour vloerverwarmingsbuizen

aanvoer vloerverwarmingsbuizen
vulnippel

*) Let op ; recente modellen kunnen kleine afwijkingen hebben