



## Product details

### • Geschikte warmtebron



|                             |                          |                          |
|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| HT CV-ketel (> 65 °C):      | <input type="checkbox"/> |                          |
| LT CV-ketel (45 °C ~ 55 °C) | :                        | <input type="checkbox"/> |
| Zonneboiler (met buffervat) | :                        | <input type="checkbox"/> |
| LT CV-ketel (               | :                        | <input type="checkbox"/> |
| Pelletkachel                | :                        | <input type="checkbox"/> |
| Hybride warmtepomp :        | <input type="checkbox"/> |                          |
| Stad- / blokverwarming      | :                        | <input type="checkbox"/> |
| Warmtepomp                  | :                        | <input type="checkbox"/> |

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

De MAGNUM open 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, 2 automatische ontlueters 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: U50018  
EAN-code: 8718531990432

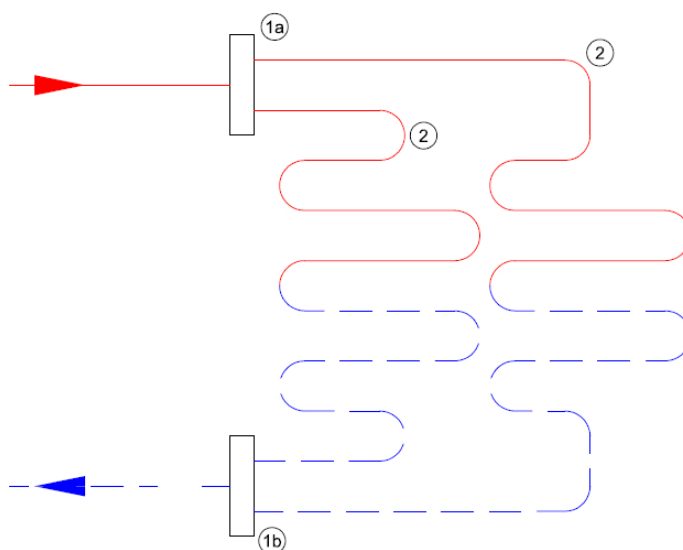
## Specificaties MAGNUM Open Kunststof Verdeler



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)
- dubbele kunststof beugels voor bevestiging

### Principeschema



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

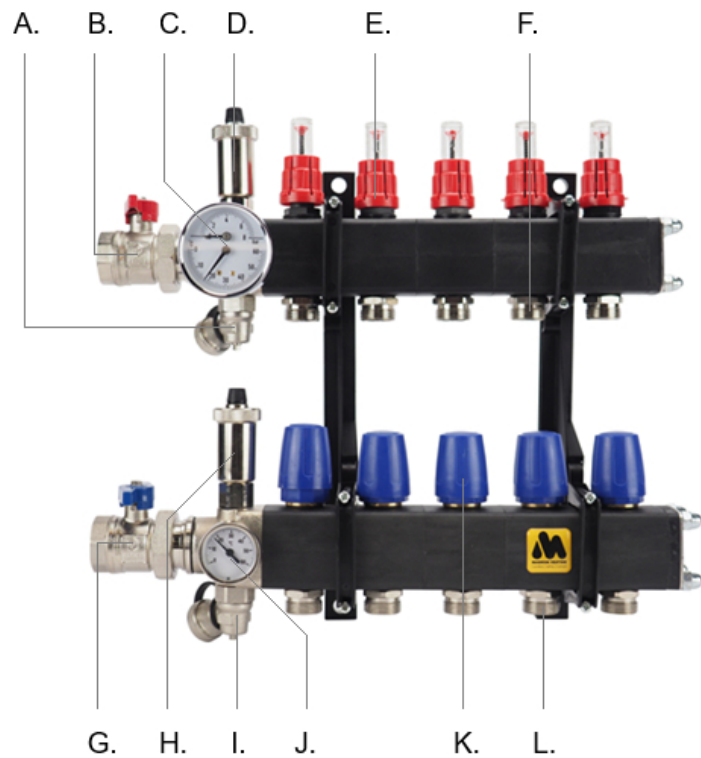
### Afmetingen

| groepen    | breedte (mm) | hoogte (mm) | diepte (mm) |
|------------|--------------|-------------|-------------|
| 2 groepen  | 265          | 375         | 135         |
| 3 groepen  | 320          | 375         | 135         |
| 4 groepen  | 375          | 375         | 135         |
| 5 groepen  | 430          | 375         | 135         |
| 6 groepen  | 485          | 375         | 135         |
| 7 groepen  | 540          | 375         | 135         |
| 8 groepen  | 595          | 375         | 135         |
| 9 groepen  | 650          | 375         | 135         |
| 10 groepen | 705          | 375         | 135         |
| 11 groepen | 760          | 375         | 135         |
| 12 groepen | 815          | 375         | 135         |
| 13 groepen | 870          | 375         | 135         |

|            |     |     |     |
|------------|-----|-----|-----|
| 14 groepen | 925 | 375 | 135 |
| 15 groepen | 980 | 375 | 135 |

## Aansluitingen

## Aansluitingen\*



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

$$=$$

=====

aanvoer met kogelafsluiter, 1"  
thermometer aanvoer  
automatische ontluchter

inregelbare flowmeter  
aanvoer vloerverwarmingsbuizen  
retour met kogelafsluiter, 1"  
automatische ontluchter  
vulnippel  
thermometer retour  
thermostatische afsluiter met M30 draad  
retour vloerverwarmingsbuizen

---

\*) Let op ; recente modellen kunnen kleine afwijkingen hebben