

## Product details

Inhoud pakket met DBS10 droogbouw voor 20 m<sup>2</sup> ;

### Standaard inbegrepen materialen

**1 x Open Premium RVS verdeler, 3 groeps;**

- een open verdeler voor warmtepomp of LT-systemen is standaard inbegrepen
- verdelers voor andere warmtebronnen zijn tegen een meerprijs beschikbaar
- de set-inhoud is eenvoudig aan te passen bij "pas product naar wens aan"

**3 x 2 euroconus 10mm aansluitkoppelingen**

**3 x PE-RT-verwarmingsbuis, 10mm / 80 meter**

**4 x doos droogbouw-isolatieplaat, 15mm / 5 m<sup>2</sup>**

**4 x doos aluminium Omega-profielen, 5 m<sup>2</sup>**

### Optioneel mee te bestellen

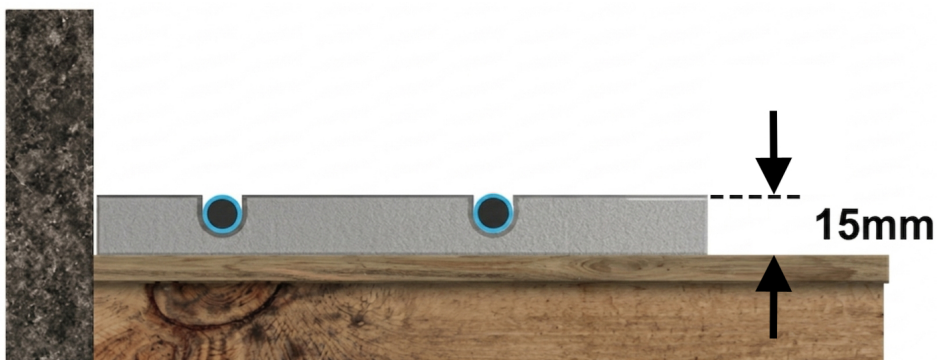
**1 x randisolatie, 5mm / rol 25 meter**

**2 x HeatFoil-onderfolie voor laminaat of Jumpax, 1,2mm / 15 m<sup>2</sup>**

**8 x Jumpax-ondervloer voor zachte vloerafwerkingen, 7mm / 2,88 m<sup>2</sup>**

## Toepassing

Deze DBS10-droogbouw set is een complete vloerverwarmingsoplossing voor ruimtes tot maximaal 20 m<sup>2</sup>. Deze set bevat alle benodigde onderdelen om een watergedragen droogbouw vloerverwarming snel en eenvoudig te installeren zonder dat er een dekvloer of egaline hoeft te worden aangebracht. Dankzij de minimale opbouwhoogte van slechts 15 mm is dit systeem uitermate geschikt voor renovatieprojecten, houten (verdieping-) vloeren en situaties waarin beperkte opbouwruimte beschikbaar is.



De droogbouw platen zorgen in combinatie met aluminium geleidingslamellen voor een optimale warmteverdeling, waardoor de vloer snel opwarmt en er een comfortabel binnenklimaat ontstaat. De DBS10-droogbouw set is geschikt voor aansluiting op een CV-ketel, warmtepomp of andere warmtebron door de verdeler hierop af te stemmen.

## Optionele producten

### Randisolatie



Om ervoor te zorgen dat er voldoende ruimte zit tussen het droogbouw-systeem en wanden kan er gebruik gemaakt worden van randisolatie. Dit voorkomt ook contactgeluid dat door geluidsoverdracht via de vloerconstructie zou kunnen ontstaan. Wanneer u ervoor kiest om het systeem zonder randisolatie aan te leggen, dan dient er minimaal 5 mm ruimte vrij te blijven om uitzetting en krimp op te vangen.

#### HeatFoil-onderfolie



Vloerafwerking als parket, laminaat en hout met een minimale plankdikte van 8 mm kan in veel gevallen meteen over het droogbouw-systeem gelegd worden. Om contactgeluid tussen het systeem en de vloerdelen te voorkomen, is het wel aan te raden om eerst deze warmtedoorlatende en geluidsreducerende ondervloer-folie van 1,2 mm dik op het systeem te leggen.

#### Jumpax-ondervloer



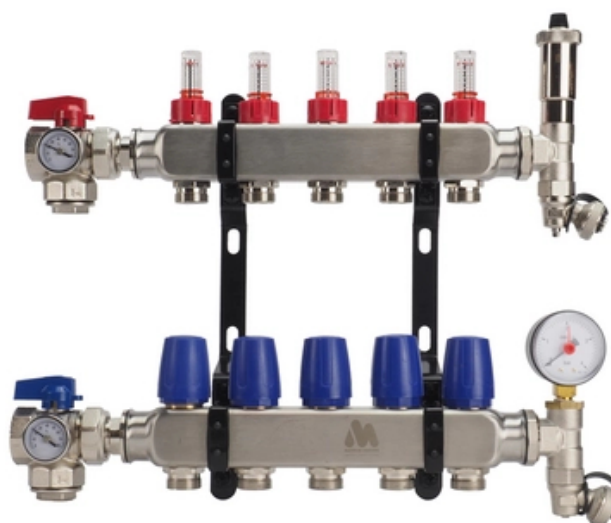
Zachte vloerafwerkingen (die verlijmd moeten worden) kunnen niet direct over een droogbouw-systeem geplaatst worden. Wanneer u kiest voor een dergelijke vloerafwerking, dan kunnen er Jumpax Basic-ondervloerplaten van 7 mm dik in combinatie met HeatFoil-onderfolie over het droogbouw systeem worden gelegd. Vervolgens kan hierop vloerafwerking als PVC-stroken, marmoleum of tapijt aangebracht worden.

## Mogelijkheden & Upgrades

### Standaard inbegrepen verdeler

#### Open Premium RVS verdeler

*Voor warmtepomp- en LT-systemen met een maximale aanvoertemperatuur van 45°C*



- gemaakt van van roestvast staal, type 4301
- opgebouwd uit RVS modules uit één geheel
- automatische ontluchter

Afmetingen 3 groeps uitvoering;

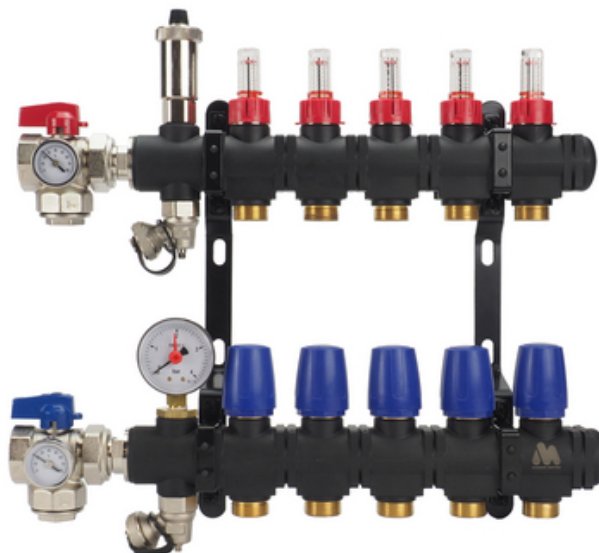
Lengte (mm)  
Hoogte (mm)  
Diepte (mm)                      320  
380  
100

### Overige beschikbare verdelers

Wanneer u de set wilt bestellen met één van de andere verdelers die beschikbaar zijn, dan kunt u tegen een meerprijs de set-inhoud aanpassen. Om de verdeler af te stemmen op de (toekomstige) warmtebron heeft u hierbij de keuze uit de volgende verdelers;

#### **Open Premium Kunststof verdeler, enkelwandig**

*Voor warmtepomp- en LT-systemen met een maximale aanvoertemperatuur van 45°C*



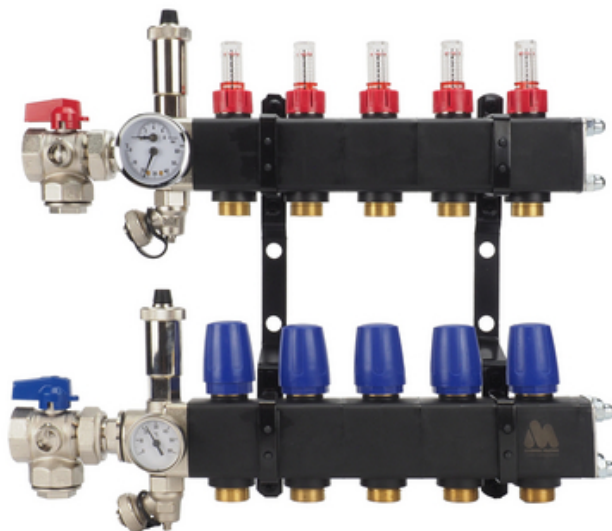
- gemaakt van een met glasvezel versterkte polyamide
- opgebouwd uit losse, enkelwandige componenten
- automatische ontluchter

Afmetingen 3 groeps uitvoering;

Lengte (mm)  
Hoogte (mm)  
Diepte (mm)                      310  
380  
120

#### **Open Premium Kunststof verdeler, dubbelwandig**

*Voor warmtepomp- en LT-systemen die zowel koelen als verwarmen*



- gemaakt van een met glasvezel versterkte polyamide
- opgebouwd uit losse, dubbelwandige componenten
- automatische ontfluchters

Afmetingen 3 groeps uitvoering;

|             |     |
|-------------|-----|
| Lengte (mm) |     |
| Hoogte (mm) |     |
| Diepte (mm) | 320 |
|             | 375 |
|             | 125 |

---

#### **Compact Stalen Front LTV-verdeler**

*Voor (hybride) CV-systemen met aanvoertemperaturen vanaf 45°C*



- gemaakt van 3mm dik staal met poedercoating
- zeer stille energiezuinige Grundfos ALPHA1-pomp
- inregelventiel voor laagtemperatuur-trajecten

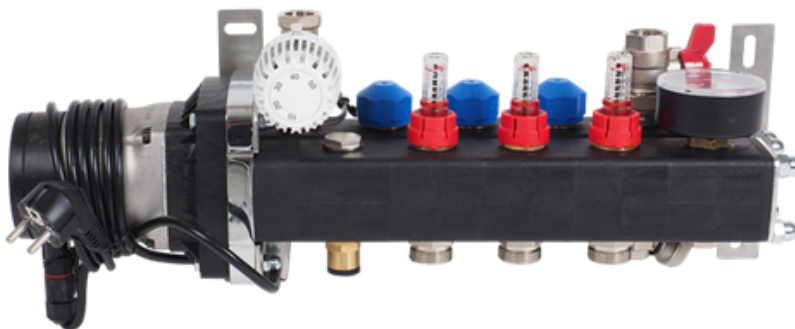
Afmetingen 3 groeps uitvoering;

|             |     |
|-------------|-----|
| Lengte (mm) |     |
| Hoogte (mm) |     |
| Diepte (mm) | 415 |
| 235         |     |
| 210         |     |

---

#### **Professional Kunststof HT-mengverdeler**

*Voor (standaard) CV-systemen met aanvoertemperaturen vanaf 65°C*





- gemaakt van een met glasvezel versterkte polyamide
- zeer stille energiezuinige Grunfos ALPHA1-pomp
- voorzien van inregelbare flowmeters per groep

Afmetingen 3 groeps uitvoering;

Lengte (mm)  
Hoogte (mm)  
Diepte (mm)                      505  
200  
170

---

### Compact Stalen Front Stadswarmte-verdeler

*Voor stad- en blokverwarming met aanvoertemperaturen vanaf 65°C*



- gemaakt van 3mm dik staal met poedercoating
- zeer stille energiezuinige Grunfos ALPHA1-pomp
- terugslagklep en een temperatuur-retourbegrenzer

Afmetingen 3 groeps uitvoering;

Lengte (mm)  
Hoogte (mm)  
Diepte (mm)                      415  
240  
210

### [zijdant]

Op zoek naar dezelfde set voor een ander vloeroppervlak of op zoek naar een compleet pakket met een ander type droogbouw systeem?  
Alle sets met DBS10-droogbouw    Alle beschikbare sets bekijken