

## RIHO VERDEELSTATION

Het RIHO-verdeelstation is een complete vloerverwarmingsverdeler waarbij het secundaire circuit met een platenwisselaar gescheiden wordt van het primaire verwarmingssysteem. De verdeler wordt geleverd met wisselaar, expansievoorzieningen en overstortbeveiliging.

Door zijn eigen mengregeling is de aanvoertemperatuur van de vloerverwarming te bepalen. Middels de thermostaatknop op de primaire aanvoer is eenvoudig de gewenste watertemperatuur (20-50 °C) in te stellen. De aanvoerventielen op de secundaire groepen zijn voorzien van een instelbare debietregeling.

De verdeler is 100% hydraulisch neutraal waardoor de doorstroming in het primaire CV-systeem niet beïnvloed wordt door de vloerverwarming.

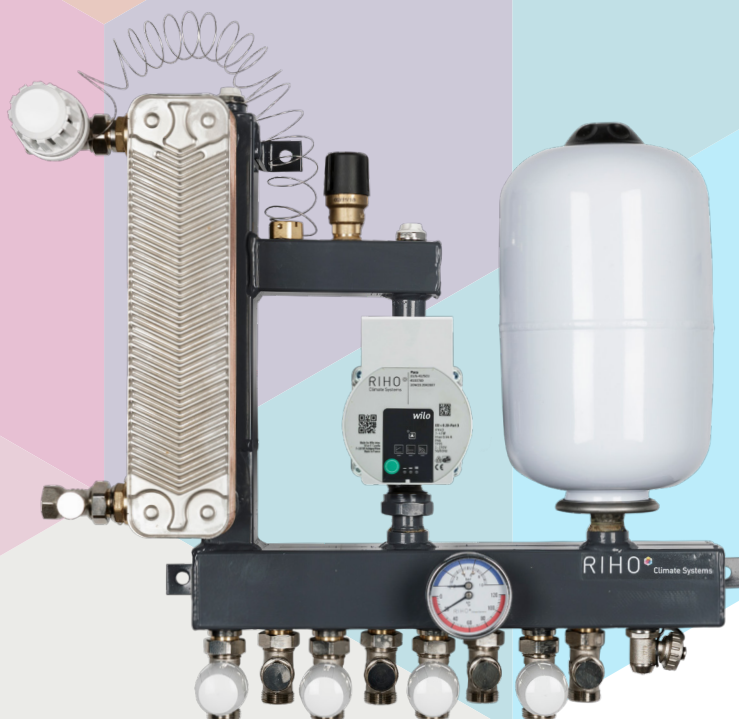
De verdeler is ook te verkrijgen in RVS uitvoering

Toepassingen:

- ① vloerverwarming in woning- en utiliteitsbouw
- ① wandverwarming
- ① hoofd- en basisverwarming

### Circulatiepomp

De vloerverwarmingsverdeler is uitgerust met een energiezuinige WILO PARA pomp en heeft 3 standen.



### Maatvoering

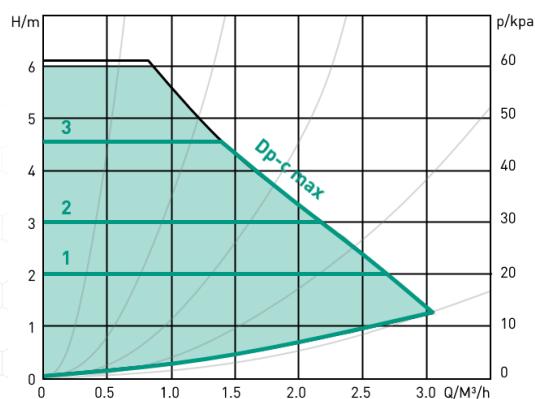
| Aantal groepen | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12   | 13   | 14   | 15   |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| hoogte (mm)    | 490 | 490 | 490 | 490 | 490 | 490 | 490 | 490 | 490 | 490 | 490  | 490  | 490  | 490  |
| Breedte (mm)   | 530 | 530 | 530 | 600 | 560 | 640 | 720 | 800 | 880 | 960 | 1040 | 1120 | 1200 | 1280 |
| Diepte (mm)    | 245 | 245 | 245 | 245 | 245 | 245 | 245 | 265 | 265 | 265 | 265  | 265  | 265  | 265  |

### Aansluit diameters

|           |                                                                   |                 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Primair   | DN 15 [1/2"] bi                                                   | DN 20 [3/4"] bi |
| Secundair | 3/4" buitendraad, Euroconus (aansluiting voor leidingkoppelingen) |                 |

| Artnr     | Groepen   |
|-----------|-----------|
| RT01-0702 | 2-groeps  |
| RT01-0703 | 3-groeps  |
| RT01-0704 | 4-groeps  |
| RT01-0705 | 5-groeps  |
| RT01-0706 | 6-groeps  |
| RT01-0707 | 7-groeps  |
| RT01-0708 | 8-groeps  |
| RT01-0709 | 9-groeps  |
| RT01-0710 | 10-groeps |
| RT01-0711 | 11-groeps |
| RT01-0712 | 12-groeps |
| RT01-0713 | 13-groeps |
| RT01-0714 | 14-groeps |
| RT01-0715 | 15-groeps |

### Pomp karakteristiek



### Principeschema

