RIHO Climate Systems

# RIHO BOXER LTV-VERDELER

De RIHO Boxer LTV-verdeler kan worden toegepast bij installaties met een hoog temperatuur verwarmingsysteem (bijv. HR CV-ketel), of bij installaties met een laag temperatuur verwarmingsysteem en/of hoog temperatuur koelingsysteem (bijv. warmtepomp).

De aanvoertemperatuur van de vloerverwarming is door de eigen mengregeling van de verdeler te bepalen. Middels de thermostaatknop op de primaire aanvoer is eenvoudig de gewenste watertemperatuur (20-50 °C) in te stellen.

Doordat de verdeler is voorzien van een inregelventiel is het mogelijk om de primaire waterflow in te regelen.

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

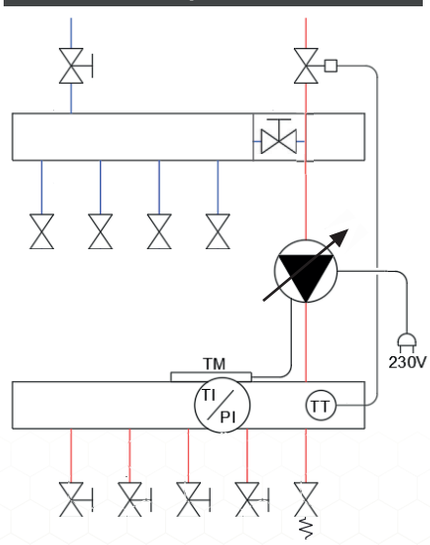
**Circulatiepomp**
De vloerverwarmingsverdeler is uitgerust met een energiezuinige WILO PARA pomp en heeft 3 standen.




## Maatvoering

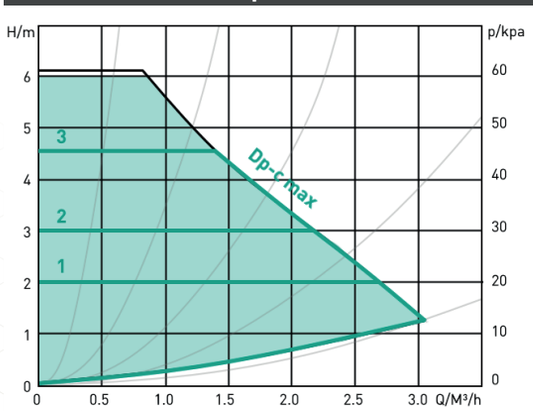
| Aantal groepen | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| hoogte (mm) | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 |
| Breedte (mm) | 240 | 290 | 340 | 390 | 440 | 490 | 540 | 590 | 640 | 690 | 740 | 790 | 840 | 890 |
| Diepte (mm) | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 |
| **Aansluit diameters** | | | | | | | | | | | | | | |
| Primair | DN 15 (1/2") bi | | | | | | DN 20 (3/4") bi | | | | | | | |
| Secundair | 3/4" buitendraad, Euroconus (aansluiting voor leidingkoppelingen) | | | | | | | | | | | | | |

## Principeschema




| Artnr | Groepen |
|---|---|
| RT01-0402 | 2-groeps |
| RT01-0403 | 3-groeps |
| RT01-0404 | 4-groeps |
| RT01-0405 | 5-groeps |
| RT01-0406 | 6-groeps |
| RT01-0407 | 7-groeps |
| RT01-0408 | 8-groeps |
| RT01-0409 | 9-groeps |
| RT01-0410 | 10-groeps |
| RT01-0411 | 11-groeps |
| RT01-0412 | 12-groeps |
| RT01-0413 | 13-groeps |
| RT01-0414 | 14-groeps |
| RT01-0415 | 15-groeps |

## Pomp karakteristiek




NIJVERHEIDSWEG 3 | 7251 JV VORDEN | T. 0575 - 55 59 99 | M. INFO@RIHOCLIMATESYSTEMS.NL | I. WWW.RIHOCLIMATESYSTEMS.NL