

LTV Constant Flow Verdeler

De LTV Constant Flow wordt toegepast bij installaties met een temperatuur verwarmingssysteem > 55 C (b.v. HR-modulerende CV-ketel). De eigen mengregeling van de verdeler bepaalt de aanvoertemperatuur van de vloerverwarming. De thermostaatknop op de primaire aanvoer laat u snel de gewenste watertemperatuur instellen (20-50 °C). Een regelafsluiter stelt de meng- en primaire waterhoeveelheid in.

De stalen LTV Constant Flow-verdeler is gepoedercoat en wordt toegepast bij vloerverwarming, wandverwarming en hoofd- en basisverwarming in woning- en utiliteitsbouw. Stelaandrijving van 230 V of 24 V zijn optioneel. Volumestroom is instelbaar 30-340 l/h, de benodigde voordruk is 10kPa.

Voordelen:

- ⊕ Geen drukschommelingen, elke groep 100 % hydraulisch in balans
- ⊕ Constant debiet over de groepen levert een stabiele temperatuurregeling
- ⊕ Geen comfort- en temperatuurklachten meer
- ⊕ Energiebesparend
- ⊕ Eenvoudige instelling

