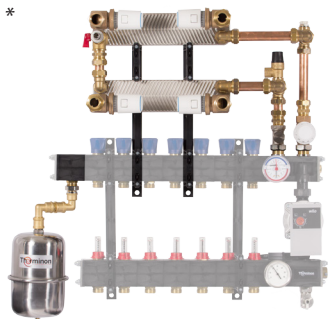


Verwarmen en koelen

Gescheiden systeem met dubbele wisselaar / 5,5 Kvs



Het gescheiden systeem 4-pijps 5,5 Kvs voorzien van dubbele wisselaar is geschikt voor installaties waarbij verwarming en koeling plaatsvindt met behulp van twee separate bronnen (warm en koud). Beide bronnen worden via een wisselaar op het vloerverwarmingscircuit aangesloten.

Deze verdeler is bij uitstek geschikt wanneer er twee gescheiden primaire bronnen aanwezig zijn, of wanneer de druk aan de primaire zijde hoger is dan de toegestane druk van het vloerverwarmingscircuit. Door toepassing van de juiste regeling worden de primaire motoren aangestuurd en kan er verwarmd of gekoeld worden. Dankzij een thermostaatkop op zowel de aanvoer verwarming als op de aanvoer koeling kunnen de juiste watertemperaturen ingesteld worden.

Kenmerken

- Montage op composite LTV verdeler
- Geschikt voor verwarmen en koelen
- 5,5 Kvs therm. ventielen op primaire zijde
- Koelventiel NC + kop & voeler
- Plug & play systeem
- RVS platenwisselaar (2 stuks)
- Voorbereid voor 4-pijps zoneregeling, bedraad of draadloos

Artikelnr.	Omschrijving
191871	Gescheiden systeem 4-pijps / 5,5 Kvs / koelventiel t.b.v. composite LTV verdeler

Set koelventiel (optioneel)

Artikelnr.	Omschrijving
191637	Koelventiel 1 1/4" buitendraad / NC
195642	2 x 1 1/4" wartel + 1" staartstuk + pakkingen
191645	Thermostaatkop + korte voeler
191509	Dompelbuis t.b.v. thermostaatkop met voeler

Technische specificaties

Medium:	water of water-glycoloplossingen
Maximaal percentage glycol (secundaire zijde):	30%
Maximale werkdruk (primaire zijde):	10 bar
Maximale testdruk met koud water (primaire zijde):	20 bar
Maximale werkdruk (primaire zijde):	100 °C
Maximale werkdruk (secundaire zijde):	3 bar
Maximale testdruk met koud water (secundaire zijde):	3 bar
Aansluiting van de verdeler:	1x 3/4"M & 1x 3/4"F
Aansluiting van de wisselaars:	1x 3/4"M & 1x 3/4"F
Kvs waarde primaire ventielen:	5,5



Accessoires

Artikelnr.	Omschrijving
192076	EPP Isolatiebox E8 t.b.v. wisselaar

* Exclusief vloerverwarmingsverdeler