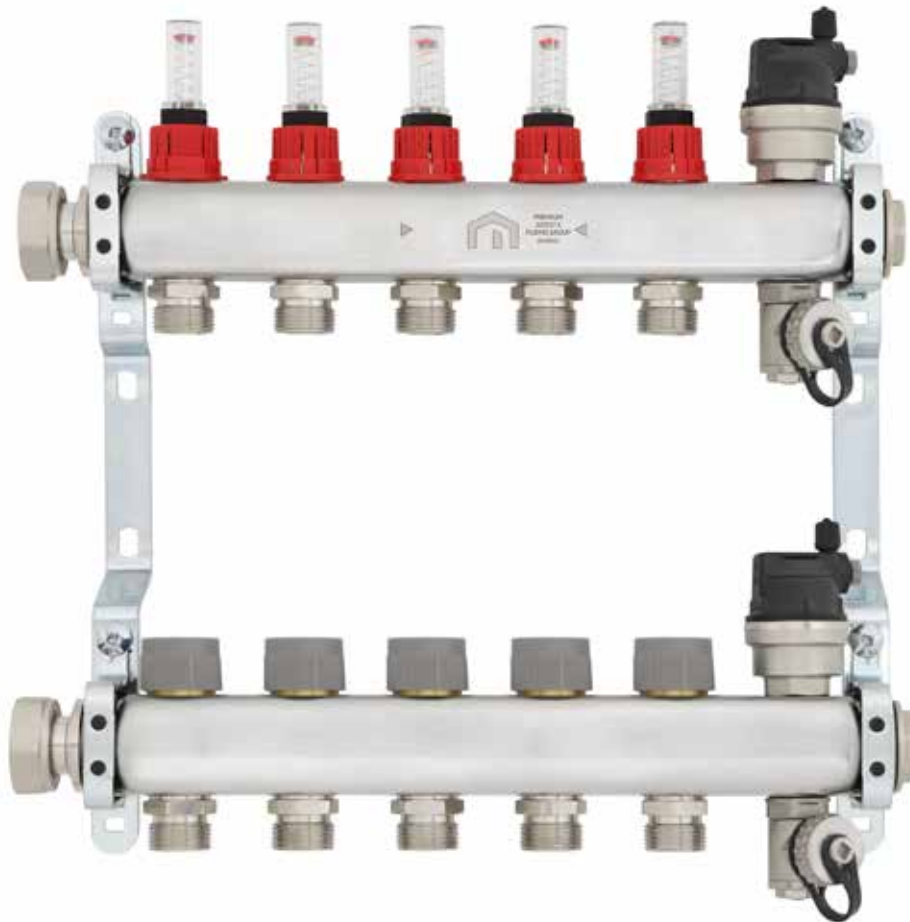


Premium Line AFC verdeler | Technische fiche



RVS verdeler met dynamische debietregeling

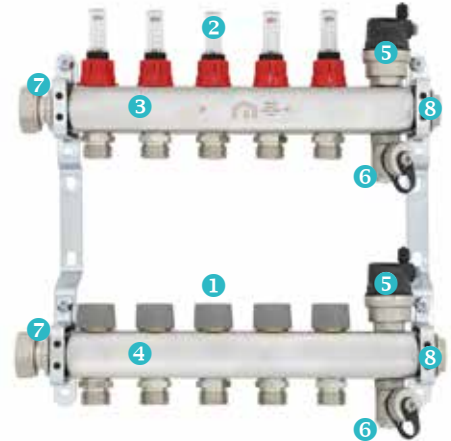
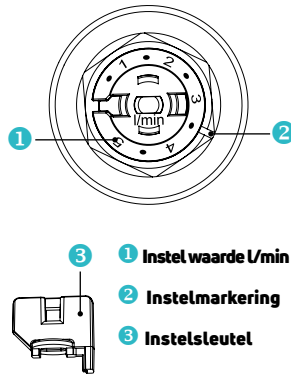
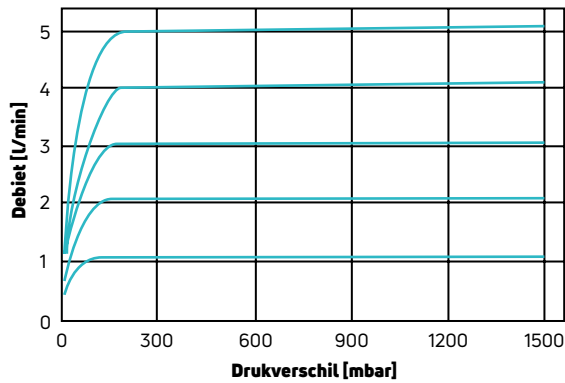
RVS verdeler

De Premium line AFC verdeler is een roestvrijstalen verdeler voor verwarmings- en koeltoepassingen. Hij is voorzien van dynamische inregelventielen voor een automatische debietbegrenzing. Door de dynamische inregelventielen voorzien in de retourbalk wordt het drukverschil over het ventiel (0.5-5 l/min) constant gehouden en begrensd. De aanvoerbalk is voorzien van afsluitbare debietindicatoren conform EN 1264.

Eigenschappen

- Uit roestvrij staal RVS AISI 304
- Beschikbaar in 2 tot 12 groepen
- Wartelaansluiting van 1" met vlakke afdichting
- Automatische ontluchting en vul/aflaatkraan op de verdeler
- Aansluiting kringen : 3/4" op onderlinge afstand van 50 mm
- Debietmeter 0.5 - 5 l/min
- Motoriseerbare dynamische inserts M30 x 1,5
- Max. werktemperatuur: 90 °C
- Max. werkdruk: 6 bar
- Voorgemonteerd in stalen wandconsole met trillingsdempende inserts

Premium Line AFC verdeler | Technische fiche



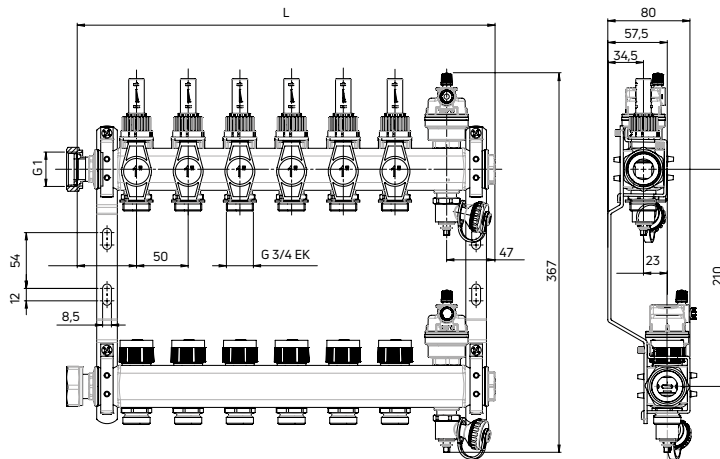
Met de instelsleutel wordt de instelmarkering op de gewenste instelwaarde gezet.

De cijfers geven het debiet in l/min aan.

Het diagram toont hoe de dynamische insert het drukverschil bij een vooraf ingesteld volumedebiet constant houdt.

Afmetingen

Type AFC - hoogte 367 mm



Aantal groepen	Lengte in mm	Bestelnummer
2 groepen	203	FF7MSSD024AKDB50
3 groepen	253	FF7MSSD034AKDB50
4 groepen	303	FF7MSSD044AKDB50
5 groepen	353	FF7MSSD054AKDB50
6 groepen	403	FF7MSSD064AKDB50
7 groepen	453	FF7MSSD074AKDB50
8 groepen	503	FF7MSSD084AKDB50
9 groepen	553	FF7MSSD094AKDB50
10 groepen	603	FF7MSSD104AKDB50
11 groepen	653	FF7MSSD114AKDB50
12 groepen	703	FF7MSSD124AKDB50

Onderdelen

1 Dynamische insert (M30 x 1,5)

De geïntegreerde debietregeling houdt het drukverschil constant bij het vooraf ingestelde debiet.

2 Debietindicator

Voor het eenvoudig aflezen van debieten.

Kan zonder gereedschap en zonder watervlies worden gereinigd of vervangen.

3 Aanvoerbalk

Geluidsgeïsoleerde aanvoerbalk van massief roestvrij staal.

4 Retourbalk

Geluidsgeïsoleerde retourbalk van massief roestvrij staal.

5 Automatische ontluchter

Voor automatische ontluchting van aanvoer en retour. Na de opstartfase dienen de automatische ontluchters gesloten te worden.

6 Vul- en afblaaskraan

Voor eenvoudig vullen en legen bij zowel de aanvoer- als de retourleiding.

7 1" aansluiting

Voor eenvoudige aansluiting op het centrale verwarmingssysteem.

8 1"-Eindstoppen

Een linkse of rechtse aansluiting kan worden gemaakt door ze naar wens aan de linker- of rechterkant te bevestigen. Let op: De stoppen zijn in de fabriek slechts handvast aangedraaid. Zorg ervoor dat u ze voor ingebruikname goed vastdraait!