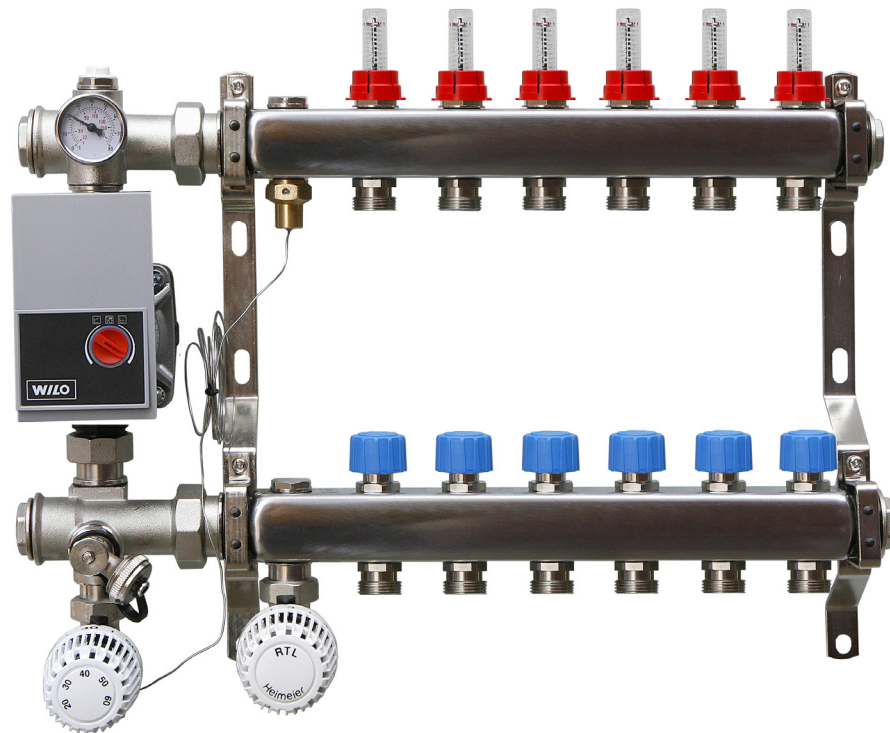


AquaHeat vloerverdelers 5110 serie



Toepassing:

De AquaHeat vloerverdelers zijn te gebruiken in:

Vloerverwarmings- en wand-Verwarmingsystemen die primair zijn aangesloten op "stadsverwarming".

Hoofd- en basisverwarming.

Vloerverwarmingsleidingen mits zuurstof diffusiedicht volgens DIN 4726.

Kenmerken:

De AquaHeat vloerverdelers hebben een gering energieverbruik door Low Energy circulatiepomp, EuP ready.

De verdelers zijn geschikt voor ruimtetemperatuur naregeling.

De vloerverdelers zijn voorzien van uitstekende hydraulische eigenschappen voor optimaal balans en systeemrendement.

Bedrijfszeker door toepassing van hoogwaardige materialen.

Algemeen:

Deze verdeler wordt toegepast bij vloerverwarmingssystemen, waarbij de primaire warmtebron bestaat uit stadsverwarming.

De geïntegreerde mengregeling van de verdeler verlaagt de primaire aanvoertemperatuur tot de gewenste temperatuur, welke instelbaar is op het thermostatisch reglement tussen 20 – 50°C. De primaire retourwater temperatuur is instelbaar op de retourwater temperatuur begrenzer.

Deze verdeler is opgebouwd uit de volgende componenten:

Wilco Yonos Para 15/6, Low Energy circulatiepomp, Delta-P geregeld, EuP ready.

De hoofdverdeler/verzamelaar DN 32 is vervaardigd uit het materiaal RVS 1.4301.

Aanvoer primair voorzien van Heimeier thermostatische afsluiter met lage weerstand.

Heimeier thermostatisch reglement type K, regelbereik van 20 – 50°C.

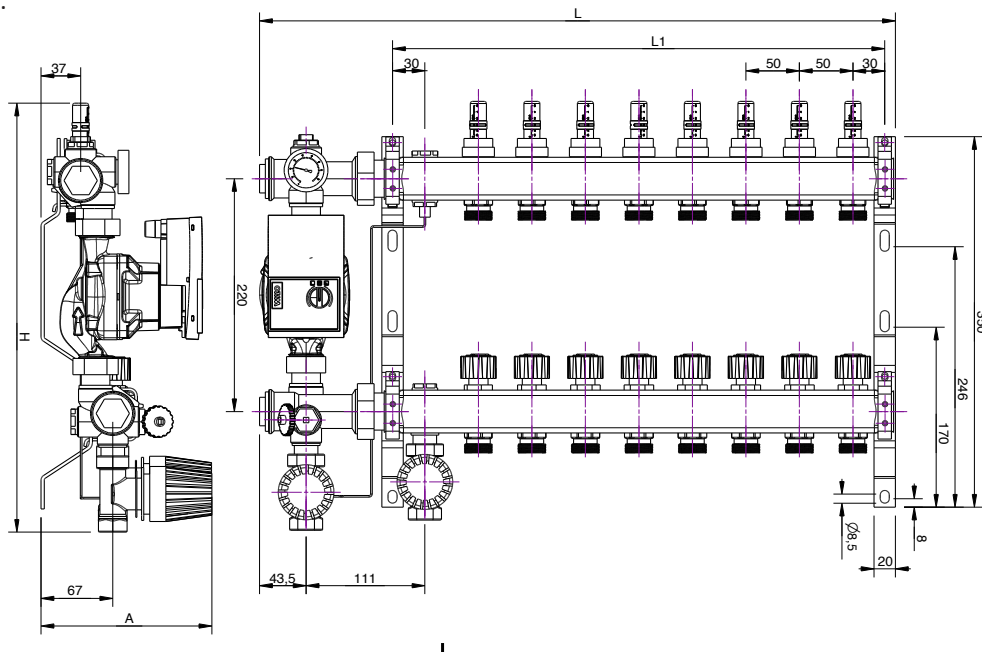
Retour primair voorzien van Heimeier thermostatische retour watertemperatuur begrenzer, regelbereik van 20 – 50°C.

Terugslagklep geïntegreerd in verzamelaar tussen primaire aanvoer/retour.

Retourcircuit voorzien van geïntegreerde instelbare afsluiter, Kvs 2,74, aansluiting M30 x1,5mm geschikt voor een thermische aandrijving.

Aanvoercircuit voorzien van geïntegreerde Taconova afleesbare debietmeter met een meetbereik van 0,5 – 5,0 l/m.

Maximaal beveiligingsthermostaat, thermometer, handbediende ontluister, vul-aftapkraan, geluiddempende muurbeugels.

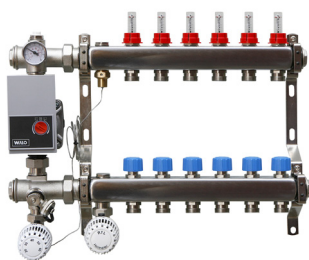


Aantal circuits		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Lengte (mm)	L	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Hoogte (mm)	H	425	425	425	425	425	425	425	450	450	450	450
Diepte (mm)	D	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
Aansluitingen primair		DN 15 (1/2" binnendraad)										
Aansluitingen circuits		3/4" buitendraad Euroconus										
Circulatiepomp		Wilco Yonos PARA RS15/6-RKA MC 130 12, Low Energy circulatiepomp, EuP ready										
Maximale werkdruk		6 bar										
Primaire aanvoertemperatuur		55°C - 90°C										
Electrische aansluiting		230V AC, 50Hz, N-L-PE										

Vloerverdeler type: 5110

Omschrijving:

Artikelnummer:



Verdeler 2-groepen	05F051-0302
Verdeler 3-groepen	05F051-0303
Verdeler 4-groepen	05F051-0304
Verdeler 5-groepen	05F051-0305
Verdeler 6-groepen	05F051-0306
Verdeler 7-groepen	05F051-0307
Verdeler 8-groepen	05F051-0308
Verdeler 9-groepen	05F051-0309
Verdeler 10-groepen	05F051-0310
Verdeler 11-groepen	05F051-0311
Verdeler 12-groepen	05F051-0312

Klemkoppeling euroconus

Omschrijving:

Artikelnummer:



Kunststofbuis:	
G $\frac{3}{4}$ " x 14 x 2 mm	05F010-0142
G $\frac{3}{4}$ " x 16 x 2 mm	05F010-0143
G $\frac{3}{4}$ " x 18 x 2 mm	05F010-0144
G $\frac{3}{4}$ " x 20 x 2 mm	05F010-0145



Meerlagenbuis (Pe/Al/Pe):	
G $\frac{3}{4}$ " x 14 x 2 mm	05F010-0146
G $\frac{3}{4}$ " x 16 x 2 mm	05F010-0147
G $\frac{3}{4}$ " x 18 x 2 mm	05F010-0148
G $\frac{3}{4}$ " x 20 x 2 mm	05F010-0149

Thermische stelaandrijving

Omschrijving:

Artikelnummer:



Spanning: 24 volt ac/dc	08F020-0030
Nominaal vermogen: < 2 Watt	
Stroomloos: gesloten	
Sluitkracht: 90N	
Geschikt voor: M30 x 1,5 mm	

Spanning: 230 volt ac	08F020-0028
Nominaal vermogen: < 2 Watt	
Stroomloos: gesloten	
Sluitkracht: 90N	
Geschikt voor: M30 x 1,5 mm	

Kogelkraan

Omschrijving:

Artikelnummer:







Kogelkraan met staartstuk 1"	05F010-0117 (Blauw)
Type: AVC 471	05F010-0118 (Rood)



Kogelkraan met thermometer en staartstuk 1"	05F010-0150 (Blauw)
Type: AVC 471/A	05F010-0151 (Rood)

Fortes Import levert onder andere:

-  • AquaHeat Vloerverdeelsystemen
-  • AquaHeat Warmwatersystemen
-  • AquaHeat Zonne-energie systemen
-  • AquaHeat Flexibele aansluitleidingen
- Cimberio Kogelkranen
- Hydrometer Energie- en watermeters
- Salus Ruimtetemperatuurregelingen
- Sanha Persfittingsystemen
- Sorel Elektronische regelsystemen

Fortes Import B.V.
Loodsboot 26 - 3991 CJ Houten
Telefoon: +31 (0)30 2930236
Fax: +31 (0)30 2930637
E-mail: info@fortes-import.nl
www.fortes-import.nl