

Uitbreiding set voor verdeler

Netherlands - Radson



- Nauwkeurige doorstroomregeling
- Hoge Drukbestendigheid
- Duurzame Constructie
- Uitgebreide Set
- Veelzijdige Compatibiliteit

Beschrijving

De Uitbreiding set voor verdeler is ontworpen voor efficiënte hydronische verwarming. Het bevat componenten zoals debietmeters, handmatige regelkleppen en noodzakelijke afdichtingen van hoogwaardig EPDM. Geschikt voor diverse toepassingen, biedt deze set nauwkeurige controle en monitoring, wat zorgt voor systeem betrouwbaarheid en duurzaamheid. Met een maximale werkdruk van 6 bar en temperatuur van 90°C voldoet het aan de eisen van moderne verwarmingssystemen

Toepassingsgebied

Uitbreiding set voor verdeler is geschikt voor diverse toepassingen, waaronder vloerverwarming, centrale verwarmingssystemen en andere hydraulische toepassingen. Ideaal voor situaties die nauwkeurige stromingsregeling vereisen, drukbestendigheid tot 6 bar, een maximale bedrijfstemperatuur van 90°C en veelzijdige schroefdraadcompatibiliteit (G 1" F en 24x19 - 3/4" Eurocone).

Selectiecriteria

Selectiecriteria omvatten vereiste debieten, maximale werkdruk en compatibiliteit met bestaande leidingen. Voor gedetailleerde selectie, gebruik onze ontwerpdienst; snelle selectie kan met onze brochure.

Basis gebruiksinstructies

Zorg ervoor dat het systeem drukloos is voor installatie. Bevestig de verdeler met de meegeleverde beugels. Sluit de leidingen aan en zorg ervoor dat de O-ring afdichtingen goed zitten. Installeer de flowmeters en handmatige regelkleppen. Controleer voor onderhoud regelmatig de afdichtingen en fittingen op lekkages en zorg ervoor dat het systeem binnen de aanbevolen temperatuur- en druklimieten werkt.

Specificatie van receptteksten

Uitbreiding set voor verdeler is een uitgebreide set voor hydraulische verwarmingssystemen, inclusief afsluiters met debietmeters (0-4 l/min), handmatige regelventielen voorbereid voor elektrothermische koppelen, blindstoppen, wateraftapventielen, ontluchtingsventielen en metalen beugels. Gemaakt van hoogwaardige materialen zoals roestvrij staal AISI 304 en accessoires met hoge weerstand van nikkel/messing, werkt de set efficiënt bij een maximale druk van 6 bar en temperatuur van 90°C. Compatibele schroefdraad omvat G 1" F en 24x19 - 3/4" Eurocone, waardoor het aanpasbaar is voor verschillende systeemvereisten

Garantie

Specificatie

Functie	Eenheid	Waarde
Etim Class		EC010292 - Verdeler voor hydronische circuits
Aansluitwijze primaire zijde		2-pijps
Geschikt voor koeling		Yes
Materiaal		Roestvaststaal (RVS)
Positie primaire aansluiting		Links/rechts
Aansluiting primair		Binnendraad cilindrisch BSPP-G (ISO 228-1)
Nom. diameter primair		1" (25)
Met afsluiters op primaire aansluiting		No
Mediumtemperatuur (continu bedrijf) min graden Celsius (°C)		2 - 70
Primair drukverschil min	Kilo Pascal (kPa)	5 - 100
Met mengventiel		No
Uitbreidbaar		Yes
Max. aantal uitbreidingsgroepen		2
Multi-zone verdeler		Yes
Temperatuurbegrenzing		No
Met terugslagklep		No
Met circulatiepomp		No
Druktrap klasse		PN 6
Hydraulische balans regeling		Statisch
Volumestroommeting		Analoog
Met thermometer		No
Temperatuurmeting aanvoer		Geen
Temperatuurmeting retour		Geen
Met ontluchting		Yes
Met manometer		No
Met vul- en aftapkraan		Yes
Met vul/aftapkraan		No
Aantal secundaire groepen		1
Aansluiting secundair		Euroconus
Nom. diameter secundair		3/4" (20)
Uitwendige buisdiameter secundair min	Millimeter (mm)	10 - 20
Afsluitbare groepen		Yes
Met doorstroommeter		Yes
Debietcapaciteit min	Liter/uur (l/h)	0 - 6, 6
Met thermische stelaandrijving		No
Met keramische afsluiter		No

Functie	Eenheid	Waarde
Min. drukverschil secundair aanvoer/retour	Kilo Pascal (kPa)	5
Met wandbevestigingsbeugel		No
Breedte	Millimeter (mm)	90
Hoogte	Millimeter (mm)	300
Diepte	Millimeter (mm)	150
Met omkasting		No
Gewicht	Kilogram (kg)	1.022

Bronnen

Documentbeschrijving	Documenttype	Link
----------------------	--------------	------

Artikelen

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschrijving
PO-50301	FBWMSST014014200	Uitbreiding set voor polyamide verdeler