



- Verzinkt staal
- Ideaal voor grote oppervlakken
- Gecentraliseerde distributie
- De verdelergrootte van 2" is ideaal voor grote faciliteiten die behoefte hebben aan efficiënte en veelzijdige verwarmings- en koelingsoplossingen
- Compatibiliteit met stralingsoppervlakken

Beschrijving

Deze Industriële verdeler in gegalvaniseerd staal is bedoeld voor de gecentraliseerde distributie van verwarmings- en koelwater over verschillende circuits van een industrieel systeem met stralende oppervlakken. Met een grootte van 2" is het perfect geschikt voor grote faciliteiten die efficiënte en veelzijdige verwarmings- en koelingsoplossingen nodig hebben.

Toepassingsgebied

Deze Industriële verdeler in gegalvaniseerd staal is geschikt voor gecentraliseerde distributie van verwarmings- en koelwater in verschillende circuits van een industrieel systeem met stralende oppervlakken. Met een grootte van 2" is het ideaal voor grote faciliteiten en vloerverwarmingssystemen, voor zowel verwarming als koeling.

Selectiecriteria

Voor productselectie of systeemcalculaties, gebruik onze technische documenten, producthandleidingen of onze ontwerpdienst. Neem contact met ons op via e-mail of telefoon.

Basis gebruiksinstructies

Voor de productselectie of de systeemcalculatie, gebruik onze technische documenten en producthandleidingen, of maak gebruik van onze ontwerpdienst. Je kan ook contact met ons opnemen via e-mail of telefoon voor hulp. Zorg voor een correcte installatie door alle verstrekte richtlijnen en technische specificaties te volgen.

Specificatie van receptteksten

Tekst: Industriële verdeler modulair 1½". Gemaakt van hoogwaardig messing Ms63, bestand tegen ontzinking. Modulair ontwerp met vlakke afdichting 2" buitendraad aan de ene kant en een 2" wartelmoer aan de andere kant. Inclusief uitgangen met knelkoppelingen voor PexPenta verwarmingsbuis 25 x 2.3 mm, met een tussenruimte van 80 mm, met een 1/2" plug in zowel de aanvoer- als retourverdeler voor het bevestigen van een KFE-klep, kogelafsluiter in de aanvoer en regelklep met instelling in de retour. Druk getest met de differentiële druktestmethode, verpakt in karton. Verdeler modules kunnen met een vlakke afdichting aan elkaar worden geschroefd om uitgangen naar behoefte te vergroten.

Garantie

Onze radiatoren worden gewaarborgd voor een termijn van 10 jaar voor installaties vanaf 1 januari 2007. De elektrische onderdelen van elektrische radiatoren en plintverwarming (Optimo) worden gewaarborgd voor een termijn van 2 jaar. En dit tegen alle fabricagegebreken indien hij in normale omstandigheden, en voor een verwarmingssysteem met warm water, werd gebruikt. De waarborg geldt niet voor gebreken door installatiefouten, of factoren extern aan de radiator (waterkwaliteit, zuurstofdoorlatende leidingen,...), transport- en behandelingsschade of onbehoedzaam gebruik. Bij de vloerverwarming spreken we van een systeem-garantie. Raadpleeg de gedetailleerde garantievoorwaarden onder de rubriek Over ons - Kwaliteit.

Specificatie

Functie	Eenheid	Waarde
Etim Class		EC010292 - Regelunit vloerverwarming
Gewicht	Kilogram (kg)	1, 12.3, 5.6, 7.8
Breedte	Millimeter (mm)	258, 338, 418, 498
Hoogte	Millimeter (mm)	500
Diepte	Millimeter (mm)	350, 450, 550, 600
Uitbreidbaar		Yes
Aansluitwijze primaire zijde		2-pijps
Met ontluchting		Yes
Temperatuurbegrenzing		No
Met thermometer		No
Materiaal		Messing
Met circulatiepomp		No
Met manometer		No
Met vul- en aftapkraan		Yes
Met mengventiel		No
Met regeling		No
Primair drukverschil	Kilo Pascal (kPa)	100, 5
Nom. diameter primaire aansluiting		1" (25)
Met thermische stelaandrijving		No
Met doorstroommeter		No
Positie primaire aansluiting		Links/rechts
Multi-zone verdeler		Yes
Aantal secundaire groepen		3, 4, 5, 6
Uitwendige buisdiameter secundair	Millimeter (mm)	25
Met afsluiters op primaire aansluiting		No
Min. drukverschil secundair aanvoer/retour	Kilo Pascal (kPa)	5
Hydraulische balans regeling		Statisch
Temperatuurmeting aanvoer		Zonder
Temperatuurmeting retour		Zonder
Volumestroommeting		Zonder
Met keramische afsluiter		No
Drukniveau artikel		PN 10
Afsluitbare groepen		Yes
Secundaire aansluiting		Buitendraad gas cilindrisch (BSPP)
Nominale diameter secundaire aansluiting		3/4" (20)
Met wandbevestigingsbeugel		No

Functie	Eenheid	Waarde
Primaire aansluiting		Binnendraad gas cilindrisch (BSPP)
Uitwendige buisdiameter primaire aansluiting	Millimeter (mm)	25
Met vul/aftapkraan		No
Debietcapaciteit	Liter/uur (l/h)	8
Mediumtemperatuur (continu bedrijf)	graden Celsius (°C)	5, 90
Met omkasting		No
Geschikt voor koelen		Yes
Met terugslagventiel		No
Max. aantal uitbreidingsgroepen		2

Bronnen

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

Artikelen

Artikelcode	Artikelbeschrijving
FBWMRBIO350A0000	Moduleerbare Industriële verdeler 3-kring
FBWMRBIO450A0000	Moduleerbare Industriële verdeler 4-kring
FBWMRBIO550A0000	Moduleerbare Industriële verdeler 5-kring
FBWMRBIO650A0000	Moduleerbare Industriële verdeler 6-kring