

Objekt line Heizkreisverteiler

Germany - Purmo



- Präzise Wassersteuerung
- Langlebige Konstruktion
- einfache Montage
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- Geringer Wartungsaufwand

Beschreibung

Bei dem Purmo Objektline Heizkreisverteiler 1" handelt es sich um einen Verteiler mit einem Verteil- und Sammelrohr als Rechteckrohr aus Edelstahl. Sinnvolle Details, wie z.B. dass alle Anschlussteile mit O-Ringen abgedichtet sind und sich somit leicht an die baulichen Gegebenheiten anpassen lassen, erleichtern die Montage vor Ort. Die schallgedämmten, verzinkten Stahl-Konsolen sind beige packt. Der Verteiler hat einen flachdichtenden Anschluss mit 1"-Überwurf und ein 1"-Endstück mit Lufthahn und KFE Ventil. Der Verteiler besitzt Integrierte und funktionsmaßgeprüfte Ventile im Rücklauf, sowie einstell- und absperrbare (gemäß DIN EN 1264) Durchflussmengenmesser 0,5-4 l/min. im Vorlauf. Die Durchflussmengenmesser lassen sich ohne Wasserverlust reinigen und austauschen. In jedem Verteilerbalken ist ein integrierter automatischer Schnellentlüfter sowie ein Füll- und Entleerungshahn enthalten.

Anwendungsbereich

Bei dem Purmo Objektline Heizkreisverteiler 1" handelt es sich um einen Verteiler mit einem Verteil- und Sammelrohr als Rechteckrohr aus Edelstahl. Sinnvolle Details, wie z.B. dass alle Anschlussteile mit O-Ringen abgedichtet sind und sich somit leicht an die baulichen Gegebenheiten anpassen lassen, erleichtern die Montage vor Ort. Die schallgedämmten, verzinkten Stahl-Konsolen sind beige packt. Der Verteiler hat einen flachdichtenden Anschluss mit 1"-Überwurf und ein 1"-Endstück mit Lufthahn und KFE Ventil. Der Verteiler besitzt Integrierte und funktionsmaßgeprüfte Ventile im Rücklauf, sowie einstell- und absperrbare (gemäß DIN EN 1264) Durchflussmengenmesser 0,5-4 l/min. im Vorlauf. Die Durchflussmengenmesser lassen sich ohne Wasserverlust reinigen und austauschen. In jedem Verteilerbalken ist ein integrierter automatischer Schnellentlüfter sowie ein Füll- und Entleerungshahn enthalten.

Auswahlkriterien

Für die richtige Produktauswahl oder weitere Infos nutzen Sie bitte unsere technischen Unterlagen, Produkthandbücher, unseren Planungsservice oder kontaktieren Sie uns via E-Mail oder Telefon.

Grundlegende Benutzerhinweise

Bei dem Purmo Objektline Heizkreisverteiler 1" handelt es sich um einen Verteiler mit einem Verteil- und Sammelrohr als Rechteckrohr aus Edelstahl. Sinnvolle Details, wie z.B. dass alle Anschlussteile mit O-Ringen abgedichtet sind und sich somit leicht an die baulichen Gegebenheiten anpassen lassen, erleichtern die Montage vor Ort. Die schallgedämmten, verzinkten Stahl-Konsolen sind beige packt. Der Verteiler hat einen flachdichtenden Anschluss mit 1"-Überwurf und ein 1"-Endstück mit Lufthahn und KFE Ventil. Der Verteiler besitzt Integrierte und funktionsmaßgeprüfte Ventile im Rücklauf, sowie einstell- und absperrbare (gemäß DIN EN 1264) Durchflussmengenmesser 0,5-4 l/min. im Vorlauf. Die Durchflussmengenmesser lassen sich ohne Wasserverlust reinigen und austauschen. In jedem Verteilerbalken ist ein integrierter automatischer Schnellentlüfter sowie ein Füll- und Entleerungshahn enthalten.

Ausschreibungstext

Bei dem Purmo Objektline Heizkreisverteiler 1" handelt es sich um einen Verteiler mit einem Verteil- und Sammelrohr als Rechteckrohr aus Edelstahl 1.4301/C5CrNi18-10. Sinnvolle Details, wie z.B. dass alle Anschlussteile mit O-Ringen abgedichtet sind und sich somit leicht an die baulichen Gegebenheiten anpassen lassen, erleichtern die Montage vor Ort. Die schallgedämmten, verzinkten Stahl-Konsolen sind beige packt. Der Verteiler hat einen flachdichtenden Anschluss mit 1"-Überwurf und ein 1"-Endstück mit Lufthahn und KFE Ventil. Der Verteiler besitzt Integrierte und funktionsmaßgeprüfte Ventile im Rücklauf, sowie einstell- und absperrbare (gemäß DIN EN 1264) Durchflussmengenmesser 0,5-4 l/min. im Vorlauf. Die Durchflussmengenmesser lassen sich ohne Wasserverlust reinigen und austauschen. In jedem Verteilerbalken ist ein integrierter automatischer Schnellentlüfter sowie ein Füll- und Entleerungshahn enthalten.

Garantie

Für Purmo Heizkörper wird für einen Zeitraum von 10 Jahren* ab Kaufdatum eine Garantie auf alle Herstellungsfehler gewährt, wenn sie unter normalen Bedingungen und als geschlossene warmwasserbasierte Heizsysteme verwendet werden. Die Garantie gilt nicht für Defekte, die durch Installations- oder Handhabungsfehler, unsachgemäßen Gebrauch oder externe Faktoren wie Wasserqualität oder sauerstoffdurchlässige Rohre verursacht wurden.

Für Fußbodenheizungsprodukte und Rohrleitungselemente wird bei fachgerechter Verarbeitung und Betrieb eine Garantie von 10 Jahren für alle Flächenheizungs-Komponenten (außer elektrischen und elektronischen Komponenten) gewährt. Für das PexPenta Heizrohr erhalten Sie eine Garantie von 30 Jahren und für alle elektrischen und elektronischen Komponenten von 2 Jahren.

* 6 Jahre für verzinkte Heizkörper und 2 Jahre für alle elektronischen und elektrischen Komponenten und Ersatzteile, die separat verkauft werden (Seitenabdeckungen, obere Gitter, Kunststoffklammern, Stopfen, Entlüftungsstopfen, Befestigungsteile).

Spezifikation

Merkmal	Einheit	Wert
Etim Class		EC010292 - Verteiler für hydraulischen Heiz-/Kühlkreislauf
Gewicht	Kilogramm (kg)	1.714, 2.047, 2.36, 2.678, 3.031, 3.329, 3.652, 3.97, 4.348, 4.631, 4.969
Breite	Millimeter (mm)	180, 230, 280, 330, 380, 430, 480, 530, 580, 630, 680
Höhe	Millimeter (mm)	300
Tiefe	Millimeter (mm)	80
Erweiterbar		Ja
Anschlussart Primärseite		2-rohrig
Mit Entlüftung		Ja
Mit Temperaturbegrenzung		Nein
Mit Thermometer		Nein
Werkstoff		rostfreier Stahl
Mit Umwälzpumpe		Nein
Mit Manometer		Nein
Mit Füll- und Entleerungshahn		Ja
Mit Mischventil		Nein
Mit Regler		Nein
Primäre Druckdifferenz	Kilo Pascal (kPa)	100, 5
Nenndurchmesser Primäreranschluss		1 Zoll (25)
Mit thermischem Stellantrieb		Nein
Mit Durchflussanzeige		Ja
Position Primäreranschluss		links/rechts
Multi-Zonen-Verteiler		Ja
Anzahl der Gruppen sekundär		10, 11, 12, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
Rohraußendurchmesser sekundär	Millimeter (mm)	10, 20
Mit Ventilen am Primäranschluss		Nein
Min. Druckdifferenz	Kilo Pascal (kPa)	5
Sekundärvorlauf/-rücklauf		
Hydraulischer Abgleich		statisch
Temperaturmessung Zufuhr		ohne
Temperatue measurement Rücklauf		ohne
Volumenstrommessung		analog
Mit Keramikventil		Nein
Druckstufe Artikel		PN 6
Verschließbare Heizkreise		Ja
Sekundäreranschluss		Eurokonus

Merkmal	Einheit	Wert
Nenn Durchmesser Sekundäreranschluss		3/4 Zoll (20)
Mit Wandbefestigungsbügel		Ja
Primäreranschluss		Innengewinde zylindrisch (BSPP)
Mit Füll-/Entleerungshahn		Nein
Durchflussleistung	Liter pro Stunde (l/h)	4
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	Grad Celsius (°C)	2,70
Mit Umbau		Nein
Geeignet für Kühlen		Ja
Mit Rückschlagklappe		Nein
Max. Anzahl zusätzlicher Heizkreise		3

Downloads

Unterlage	Kategorie	Link
-----------	-----------	------

Artikel

Artikelcode	Artikelbeschreibung
FBWMSST0240125P0	Verteiler Objekt line 2 Kr. mit Durchflußmengenmesser
FBWMSST0340125P0	Verteiler Objekt line 3 Kr. mit Durchflußmengenmesser
FBWMSST0440125P0	Verteiler Objekt line 4 Kr. mit Durchflußmengenmesser
FBWMSST0540125P0	Verteiler Objekt line 5 Kr. mit Durchflußmengenmesser
FBWMSST0640125P0	Verteiler Objekt line 6 Kr. mit Durchflußmengenmesser
FBWMSST0740125P0	Verteiler Objekt line 7 Kr. mit Durchflußmengenmesser
FBWMSST0840125P0	Verteiler Objekt line 8 Kr. mit Durchflußmengenmesser
FBWMSST0940125P0	Verteiler Objekt line 9 Kr. mit Durchflußmengenmesser
FBWMSST1040125P0	Verteiler Objekt line 10 Kr. mit Durchflußmengenmesser
FBWMSST1140125P0	Verteiler Objekt line 11 Kr. mit Durchflußmengenmesser
FBWMSST1240125P0	Verteiler Objekt line 12 Kr. mit Durchflußmengenmesser