

MAGRA®-Heizungsverteiler 100/100 bis 550/550 Typ S

(Stück)

MAGRA-Heizungsverteiler Typ S als kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, best. aus: Verteilerkammer für Vor- und Rücklauf nebeneinander angeordnet, aus Stahlblech-Spezial-Profilen geschweißt. Rohrstützen aus Stahlrohr mit Vorschweißflanschen nach DIN, PN 6, PN 10 oder PN 16. Die seitlich abgehenden Stützen werden durch 90° Bögen nach oben geführt. Die Flanschen sind auf gleiche Spindelhöhe, für Armaturen entspr. Baulängenreihen FTF-1, FTF-14 oder FTF-20 nach DIN EN 558-1, sowie dem Fabrikat der Armaturen und der Dämmdicke des Verteilers, abgestimmt. Entleerungs- und Entlüftungsmuffen für Vor- und Rücklaufkammer. Der Verteiler ist werkseitig druckgeprüft und grundiert.

Einsatzbereich:

Verteilergröße	Abgangsdimensionen	Verteiler-Ausführung (a)		Heizwasser-Durchsatz	Verteiler-Ausführung (b)	
		Max. Verteileranschluss Ausführung (R)			Abgangsdimensionen	Heizwasser-Durchsatz
100/100	bis DN 50	DN 50		bis ca. 9 m³/h	bis DN 65	bis ca. 13 m³/h
120/120	bis DN 65	DN 80		bis ca. 15 m³/h	bis DN 80	bis ca. 19 m³/h
160/160	bis DN 80	DN 100		bis ca. 30 m³/h	bis DN 100	bis ca. 35 m³/h
200/200	bis DN 125	DN 150		bis ca. 50 m³/h	bis DN 150	bis ca. 58 m³/h
250/250	bis DN 150	DN 150		bis ca. 86 m³/h	bis DN 150	bis ca. 100 m³/h
300/300	bis DN 150	DN 200		bis ca. 125 m³/h	bis DN 200	bis ca. 144 m³/h
350/350	bis DN 150	DN 200		bis ca. 150 m³/h	bis DN 200	bis ca. 172 m³/h
400/400	bis DN 200	DN 250		bis ca. 172 m³/h	bis DN 250	bis ca. 198 m³/h
450/450	bis DN 250	DN 350		bis ca. 198 m³/h	bis DN 350	bis ca. 228 m³/h
500/500	bis DN 300	DN 350		bis ca. 250 m³/h	bis DN 350	bis ca. 285 m³/h
550/550	bis DN 350	DN 400		bis ca. 310 m³/h	bis DN 400	bis ca. 345 m³/h

Technische Daten:

Doppelkammerabmessungen	100/100 - 120/120 - 160/160 - 200/200 - 250/250 - 300/300	_____ mm
Stützenabstand	350/350 - 400/400 - 450/450 - 500/500 - 550/550	_____ mm
Verteilerlänge	_____	_____ mm
Heizwasser-Durchsatz	_____	_____ l/h
Vor- und Rücklauftemperaturen	_____	_____ / _____ °
max. Betriebsüberdruck	_____	_____ bar
Absperrorgane (Baulängenreihen nach DIN EN 558-1 FTF-1, FTF-14 oder FTF-20 angeben)	_____	_____
Verteiler-Ausführung (a) oder (b)	_____	_____
Anschluss-Ausführung (R)	_____	_____
Anzahl der Verteilerabgänge - Vorderseite	_____	_____ Stck.
Anzahl der Verteilerabgänge - Rückseite	_____	_____ Stck.

Vorderseite:

_____ Stck., DN _____ PN _____
 _____ Stck., DN _____ PN _____
 _____ Stck., DN _____ PN _____
 _____ Stck., DN _____ PN _____

Rückseite:

_____ Stck., DN _____ PN _____
 _____ Stck., DN _____ PN _____
 _____ Stck., DN _____ PN _____
 _____ Stck., DN _____ PN _____

Material:

Lohn:

(Stück)

MAGRA-Fertigisolierung mit ALU-Blechmantel und PU-Hartschaum entspr. der EnEV für vorsteh. Verteiler, best. aus: ALU-Blechmantel und PU-Hartschaum-Halbschalen (bei 100/100, 120/120 und 160/160 = 40 mm, bei 200/200 = 50 mm, bei 250/250 = 60 mm dick) bis 100° C Vorlauftemperatur. Stirnseitig mit Deckel. Mit Ausschnitten für die Verteileranschlüsse, Entleerung und Konsolen. Einschl. ALU-Befestigungsbändern und Schraubverschluss. (Nur bis Verteilergröße 250/250).

Material:

Lohn:

(Stück)

MAGRA-Fertigisolierung mit verz. Stahlblechmantel und Mineralfaser entsprechend der EnEV für vorsteh. Verteiler, best. aus: Verz. Stahlblechmantel mit Schnellverschlüssen und Mineralfaser 60 mm oder 100 mm dick, in Form von Halbschalen. Stirnseitig mit Deckel. Mit Aussparungen für die Abgangsstützen, Entleerung und Konsolen.

Dämmdicke (60 mm/100 mm) _____ mm

Material:

Lohn:

(Stück)

MAGRA-Standkonsolen schallgedämmt für vorsteh. Verteiler best. aus: Bodenplatte für Schraubbefestigung und Profilstahl. Galvanisch verzinkt. Konsolenhöhe stufenlos verstellbar von 400 bis 660 mm (bis Verteilergröße 160/160) bzw. 325 bis 515 mm (ab Verteilergröße 200/200), einschließlich Schrauben, Dübeln und Unterlegscheiben.

Material:

Lohn: