Kompaktverteiler 500/301, thermisch getrennt, variable Stutzenabstände, 16 bar, 110 °C

Artikelnummer: 4202339

Thinking solutions.

Merkmale

Typ	500/301
Material	S 235 JR
Betriebstemperatur	-10 °C - 110 °C
Betriebsüberdruck	0 bar - 16 bar
Max. Anschluss Verbraucherkreis	bis DN200
Max. Volumenstrom	194,0 m³/h
Leistung bei ΔT 20 °K	4500,00 kW
Max. Anschluss Erzeugerkreis	bis DN250
Kammergröße	500/301
Wandstärke	12,0 mm
Gewicht	193,9 kg/lfdm

Beschreibung

Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkantrohr mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwände und 20 mm breiter Luftschicht geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235. Die Luftschicht dient zur Verringerung des Wärmeübergang zwischen der Vor- und Rücklaufkammer.

Ermöglicht eine platzsparende und übersichtliche Anordnung der jeweiligen Heiz- oder Kühlkreise. Anschlussstutzen als Gewinde- oder Flanschstutzen ausgeführt und auf Höhe der Absperrarmaturen ausgerichtet. Wahlweise von oben, seitlich oder unten möglich. Entleerungsmuffen für Vor- und Rücklaufkammer sind standardmäßig vorhanden..

Das Bauteil ist werkseitig 100% dichtigkeitsgeprüft und grundiert.