

Kompaktverteiler 450/251, thermisch getrennt, variable Stutzenabstände, 16 bar, 110 °C

Artikelnummer: 4202338



Merkmale

Typ	450/251
Material	S 235 JR
Betriebstemperatur	-10 °C - 110 °C
Betriebsüberdruck	0 bar - 16 bar
Max. Anschluss Erzeugerkreis	bis DN200
Max. Anschluss Verbraucherkreis	bis DN150
Max. Volumenstrom	125,0 m³/h
Leistung bei ΔT 20 °K	2900,00 kW
Kammergröße	450/251
Wandstärke	12,0 mm
Gewicht	166,4 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.