

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

Artikelnummer: 4202339



Merkmale

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Typ | 500/301 |
| Material | S 235 JR |
| Betriebstemperatur | -10 °C - 110 °C |
| Betriebsüberdruck | 0 bar - 16 bar |
| Max. Anschluss Erzeugerkreis | bis DN250 |
| Max. Anschluss Verbraucherkreis | bis DN200 |
| Max. Volumenstrom | 194,0 m³/h |
| Leistung bei ΔT 20 °K | 4500,00 kW |
| 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.