

# Kompaktverteiler 180/111, thermisch getrennt, variable Stutzenabstände, 16 bar, 110 °C

Artikelnummer: 4202333



Thinking solutions.



## Merkmale

Typ	180/111
Material	S 235 JR
Betriebstemperatur	-10 °C - 110 °C
Betriebsüberdruck	0 bar - 16 bar
Max. Anschluss Erzeugerkreis	bis DN80
Max. Anschluss Verbraucherkreis	bis DN65
Max. Volumenstrom	13,8 m <sup>3</sup> /h
Leistung bei $\Delta T$ 20 °K	320,00 kW
Kammergröße	180/111
Wandstärke	6,0 mm
Gewicht	36,3 kg/lfdm

## Beschreibung

Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanrohr 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.