Kompaktverteiler 180/111, thermisch getrennt, 8 Stutzen mit 250 mm Stutzenabstand, 6 bar, 110 °C

Artikelnummer: 4205844

Thinking solutions.



Merkmale

Typ	180/111
Material	S 235 JR
Anzahl Erzeugerkreise	1 St.
Anzahl Verbraucherkreise	3 St.
Stutzenanzahl	8 St.
Betriebstemperatur	-10 °C - 110 °C
Betriebsüberdruck	0 bar - 6 bar
Max. Anschluss Verbraucherkreis	bis DN65
Anschlussart	Flansch
Max. Volumenstrom	13,8 m³/h
Leistung bei ΔT 20 °K	320,00 kW
Max. Anschluss Erzeugerkreis	bis DN80
Kammergröße	180/111
Länge	2000 mm
Wandstärke	4,0 mm
Stutzenabstand (Achsabstand der Abgänge am Verteiler)	250 mm
Gewicht	26,6 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. Entleerungsmuffen für Vor- und Rücklaufkammer sind standardmäßig vorhanden.

Das Bauteil ist werkseitig 100% dichtigkeitsgeprüft und grundiert.