

SINUS Hydraulische Weiche 500/300, Kompaktbauweise, DN200/PN6, 110,0 m³/h, 6 bar, 110 °C

reflex

Thinking solutions.



Merkmale

Typ	500/300
Material	S 235 JR
Weicheninhalt	246,1 L / lfdm
Anzahl Erzeugerkreise	1 St.
Anzahl Verbraucherkreise	1 St.
Betriebstemperatur	-10 °C - 110 °C
Betriebsüberdruck	0 bar - 6 bar
Anschluss Verbraucherkreis	DN200 / PN6
Anschluss Erzeugerkreis	DN200 / PN6
Max. Volumenstrom	110,0 m³/h
Kammergröße	500/300
Max. Höhe	1820 mm
Gewicht	251,00 kg

Beschreibung

Hydraulische Weiche in senkrechter Bauweise. Gewährleistet eine optimale hydraulische Entkopplung der verschiedenen Primär- und Sekundärkreise in allen Betriebszuständen. Keine sich beeinflussenden Pumpen bei Teil- und Volllast. Bestehend aus Rechteckkammer aus Vierkant-Hohlprofil S235 mit eingeschweißtem Deckel und Boden.

Vier Anschlussstutzen für Wärmeabnehmer und Wärmeerzeuger aus geschweißtem Stahlrohr mit Vorschweißflanschen PN 6 / PN 16.

2"-Gewindestutzen zur Entschlammung, ½"-Muffe für Temperaturfühler. Standfuß mit Bohrungen für Bodenbefestigung.

Das Bauteil ist werkseitig 100% dichtigkeitsgeprüft und grundiert.

