

SINUS Hydraulische Weiche 160/80, Kompaktbauweise, DN65/PN6, 10,0 m³/h, 6 bar, 110 °C

reflex

Thinking solutions.



Merkmale

Typ	160/80
Material	S 235 JR
Weicheninhalt	15,5 L/lfdm
Anzahl Erzeugerkreise	1 St.
Anzahl Verbraucherkreise	1 St.
Betriebstemperatur	-10 °C - 110 °C
Betriebsüberdruck	0 bar - 6 bar
Anschluss Verbraucherkreis	DN65/PN6
Anschluss Erzeugerkreis	DN65/PN6
Max. Volumenstrom	10,0 m ³ /h
Leistung bei ΔT 20 °K	233,00 kW
Kammergröße	160/80
Max. Höhe	1440 mm
Gewicht	46,00 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 Vollast. Bestehend aus Rechteckkammer aus Vierkant-Hohlprofil S235 mit eingeschweißtem Deckel und Boden.

Vier Anschlussstutzen für Wärmeabnehmer und Wärmeerzeuger aus geschweißtem Stahlrohr mit Vor-schweißflanschen 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.

