

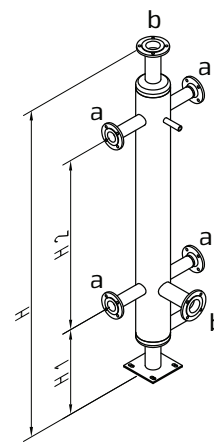
Technisches Datenblatt

Hydraulische Weiche in Rundbauweise – Typ 2

Senkrechte Rundkammer aus geschweißtem Rohr P235 mit eingeschweißtem Deckel und Boden. Vier Anschlussstutzen für Wärmeabnehmer und Wärmeerzeuger aus geschweißtem Stahlrohr mit Vorschweißflanschen PN 6 / PN 16. Mit 2"-Gewindestutzen zur Entschlammung; ½"-Muffe für Temperaturfühler und Entlüftung und Standfuß mit Bohrungen für Bodenbefestigung ausgeführt. Die Hydraulische Weiche ist werkseitig 100% dichtigkeitsgeprüft und grundiert.

Die Hydraulische Weiche Typ II verfügt über zusätzliche Vorschweißflanschen PN 6 / PN 16, welche für den direkten Anschluss von zwei Wärmeerzeugern vorgesehen sind.

Herstellerbescheinigung	
Bezeichnung	Hydraulische Weichen in Rundbauweise – Typ 2
Auslegungsdruck	0/6 bar
Auslegungstemperatur	0/+110°C
Auslegungsverfahren	Artikel 4, Absatz 3
Hersteller	Sinusverteiler GmbH Dieselweg 2 48493 Wettringen
Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Druckgerät die Anforderung der Richtlinie 2014/68/EU erfüllt. Dieses Produkt wurde nach GIP „Guter Ingenieurpraxis“ gefertigt.	



Typ	Durchsatz	Wasserinhalt	Gewicht	Gesamthöhe H	H1	H2	Anschlussstutzen (b/a)
[DN]	[m³/h]	[Liter]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[DN]
150	12	30,3	41,3	1900	500	1000	DN 65/50
200	18	50,6	56,3	1900	500	1000	DN 80/50
200	28	50,6	60,4	1900	500	1000	DN 100/65
250	40	80,1	85,7	1900	500	1000	DN 125/80
300	65	120,2	115,0	2000	550	1000	DN 150/100
350	85	148,5	136,0	2250	550	1035	DN 200/125
400	125	198,8	206,5	2500	550	1500	DN 200/150