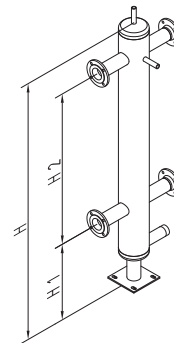


Technisches Datenblatt

Hydraulische Weiche in Rundbauweise – Typ 1

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

Herstellerbescheinigung	
Bezeichnung	Hydraulische Weichen in Rundbauweise – Typ 1
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	Wandstärke
[DN]	[m³/h]	[Liter]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[DN]	[mm]
100	4	13,4	24,5	1700	500	1000	DN 50	3,6
150	12	30,3	39,4	1700	500	1000	DN 65	4,5
200	18	50,6	57,1	1700	500	1000	DN 80	6,3
200	28	50,6	60,6	1700	500	1000	DN 100	6,3
250	40	80,1	88,0	1700	500	1000	DN 125	6,3
300	65	120,2	110,0	1800	550	1000	DN 150	7,1
350	85	148,5	136,0	1850	550	1035	DN 200	8,0
400	125	198,8	180,0	1900	550	1070	DN 200	8,8
500	215	336,8	230,0	2000	595	1080	DN 250	11,0
500	215	336,8	240,0	2050	620	1080	DN 300	11,0
600	350	591,6	340,9	2450	655	1410	DN 350	12,5
600	350	591,6	365,2	2550	685	1455	DN 400	12,5
700	450	890	489,2	2750	685	1640	DN 400	13
800	600	1300	641,0	2975	770	1705	DN 500	13