

Grobfilter PN 2,5

Stahl geschweißt, Durchgangsform

- Flanschbohrungen nach DIN PN 10
- Verwendung: Vorwiegend in Saug- und Druckleitungen, z.B. der Kühlwasser und Lenzanlagen
- Sieb aus nichtrostendem Stahl mit 8 mm Quadratlochung oder 5 mm Rundlochung
andere Werkstoffe und Lochungen auf Anfrage

Mud Box PN 2,5

welded steel, straight pattern

- flange drilling acc. to DIN PN 10
- application: mainly for use in suction and discharge pipelines, e.g. cooling water- and bilge systems
- screen of stainless steel with 8 mm square holes or 5 mm round holes
others on request

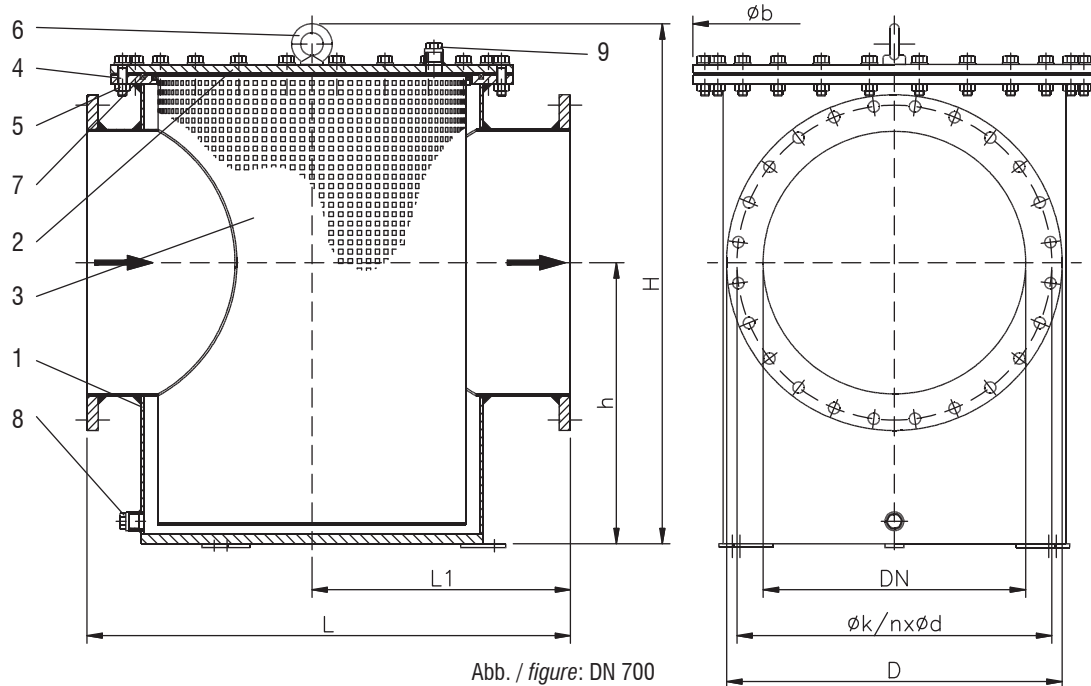


Abb. / figure: DN 700

Pos. item	Bezeichnung denomination	AW 606.0		Pos. item	Bezeichnung denomination	AW 606.0	
1	Gehäuse / body	S235JR	1.0037	6	Ringschraube / ring bolt	C15E	1.1141
2	Deckel / cover	S235JR	1.0037	7	Dichtung / gasket	NBR	
3	Sieb / screen	X5CrNi18-10	1.4301	8	Entleer.-Schraube / drain bolt	CuZn39Pb2	CW612N
4	Stiftschraube / stud bolt	5.8		9	Entlüftungsschraube / vent bolt	CuZn39Pb2 galv.	CW612N
5	Mutter / nut	5					

DN	PN	L	L ₁	h	H	Øb	ØD	Øk	n	Ød	Normalleistung m ³ /h* normal capacity m ³ /h*	≈kg
150	4,0	480	240	270	460	440	285	240	8	22	95,4	105,0
200	2,5	600	300	320	550	540	340	295	8	22	170,0	160,0
250	2,5	640	320	350	580	540	395	350	12	22	265,0	210,0
300	2,5	760	380	420	720	645	445	400	12	22	380,0	250,0
350	2,5	760	380	420	720	645	505	460	16	22	520,0	285,0
400	2,5	885	455	480	820	755	565	515	16	26	650,0	330,0
450	2,5	905	475	480	820	755	615	565	20	26	850,0	420,0
500	2,5	1.050	525	550	940	860	670	620	20	26	1050,0	580,0
600	2,5	1.165	615	650	1.100	975	780	725	20	30	1.500,0	750,0
700	2,5	1.310	710	750	1.250	1.075	895	840	24	30	2.080,0	950,0
800	2,5	1.470	820	820	1.370	1.175	1.015	950	24	32	2.700,0	1.059,0
900	2,5	1.725	955	900	1.520	1.405	1.115	1.050	28	32	3.435,0	1.200,0
1.000	2,5	1.970	1.100	950	1.650	1.603	1.230	1.160	28	36	4.240,0	1.430,0

*:1,5 m/s