




# Europa Filter

## DIN 19605

Umwickelter GFK-Filter nach DIN 19605. Mit Düsenboden und Düsen (mind. 70 auf den qm), seitliches Mannloch Ø 400-500, oberes Mannloch von Ø 150 bis 500, Schauglas Ø 150-210-300.

Anschlücksflansch PN 10, Entleerung, Entlüftung, GFK-Standring. Hergestellt aus Isophtalharz, mit Innenbeschichtung aus Gel-Coat Vinylester DIN 18820.

 Druck  
**2,5 bar**

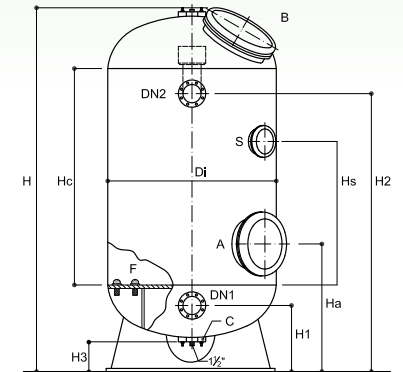
 Temp. max  
**50 °C**



97/23/EC  
CE 0948  
BS 4994

approbiert  
**KSW-KTW  
Prüfung**

geprüft  
**AD Merkblatt  
N.1**



Ø mm	600	750	800	850	900	1000	1100	1200	1250	1400	1500	1600	1800	1900	2000	2200	2400	2500
H mm ( Hc 1500 )	2100	2100	2100	2150	2150	2250	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2700	2750	2800	3000
H1 mm	200	200	200	200	200	250	250	300	300	300	300	300	300	300	350	350	350	500
H2 mm ( Hc 1500 )	1600	1600	1600	1600	1600	1650	1650	1700	1700	1750	1750	1800	1800	1800	1850	1850	1850	2000
A Ø mm	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	500	500	500	500	500	500
B Ø mm	150	150	210	210	210	300	300	300	400	400	400	400	400	500	500	500	500	500
C DN	50 1"	50 1"	50 1"	50 1"	50 1"	100 1"	100 1"	100 1"	100 1" 1/2	100 1" 1/2	100 1" 1/2	100 1" 1/2	100 1" 1/2	100 2"	100 2"	100 2"	100 2"	100 2"
D DN	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	100	100	100	100	100	150
Flansche in/out ( 1/2 ) DN	50	50	65	65	80	80	100	100	125	125	125	150	150	150	200	200	200	250
Düsen Filterung ( F ) pz.	20	33	37	42	47	58	70	84	92	115	132	150	195	215	235	285	340	370
Oberflächenfilter m <sup>2</sup>	0,28	0,44	0,51	0,56	0,63	0,78	0,95	1,13	1,22	1,54	1,76	2,01	2,54	2,83	3,14	3,81	4,52	4,91
Q ( V = 30 m/h ) mc/h	9	13	15	17	19	24	29	34	37	46	53	60	76	85	95	114	136	147