



Filtri a "Y" in ghisa sferoidale flangiati PN 16



Art. 416D

Perforazione DN 25/80 0,8mm, DN 100/200 1,0mm,

DN 250/400 1,6mm.

Flange: UNI EN 1092-2 PN 16

Scartamento: EN 558-1 serie 1, DIN 3202 F1
Installazione: nel senso del flusso. In caso di
installazione verticale, col flusso dall'alto verso il basso.
CAMPI DI APPLICAZIONE ° Impianti di distribuzione
acque ° Acque potabili ° Impianti di depurazione /
trattamento ° Industria

- Fig. 416: corpo in ghisa GG25
- Fig. 416A: corpo in acciaio inox CF8M, cestello acciaio inox 316

Verniciatura: epossidica idonea alla normativa per l'utilizzo su acque destinate al consumo umano D.M. 174/2004 I filtri a "Y" in ghisa sferoidale sono adatti a raccogliere e trattenere qualsiasi impurità presente nella tubazione. Il cestello filtrante, costruito in acciaio inox 304, è estraibile. Il coperchio è provvisto di un foro di scarico per la pulizia del filtro.

Materiali

corpo	ghisa sferoidale GGG50. EN-GJS-500
cappello	ghisa sferoidale GGG50. EN-GJS-500
cestello	acciaio inox 304
guarnizione	esente amianto
verniciatura	epossidica 250 mcr

15 130 70 95 2.5 20 150 70 105 3.5 25 160 86 115 4.5 32 180 102 140 6.5 40 200 108 150 7.5 50 230 118 165 8.3 65 290 141 185 17 80 310 160 200 20 20 100 350 190 220 25 125 400 223 250 37.5	Dimensioni	DN	L mm.	H mm.	D mm.	Peso kg.	
25 160 86 115 4.5 32 180 102 140 6.5 40 200 108 150 7.5 50 230 118 165 8.3 65 290 141 185 17 80 310 160 200 20 100 350 190 220 25 125 400 223 250 37.5	 	15	130	70	95	2.5	
32 180 102 140 6.5 40 200 108 150 7.5 50 230 118 165 8.3 65 290 141 185 17 80 310 160 200 20 100 350 190 220 25 125 400 223 250 37.5		20	150	70	105	3.5	
32 180 102 140 6.5 40 200 108 150 7.5 50 230 118 165 8.3 65 290 141 185 17 80 310 160 200 20 100 350 190 220 25 125 400 223 250 37.5	ZO	25	160	86	115	4.5	
40 200 108 150 7.5 50 230 118 165 8.3 65 290 141 185 17 80 310 160 200 20 100 350 190 220 25 125 400 223 250 37.5	H	32	180	102	140	6.5	
65 290 141 185 17 80 310 160 200 20 100 350 190 220 25 125 400 223 250 37.5		40	200	108	150	7.5	
80 310 160 200 20 100 350 190 220 25 125 400 223 250 37.5		50	230	118	165	8.3	
100 350 190 220 25 125 400 223 250 37.5		65	290	141	185	17	
125 400 223 250 37.5		80	310	160	200	20	
		100	350	190	220	25	
		125	400	223	250	37.5	
150 480 295 285 56		150	480	295	285	56	
200 600 368 340 98		200	600	368	340	98	
250 730 515 405 139.5		250	730	515	405	139.5	
300 850 560 460 208.5		300	850	560	460	208.5	
350 980 620 520 250		350	980	620	520	250	
400 1100 710 580 310		400	1100	710	580	310	
450 1200 1100 640 480			1200	1100	640	480	

Pressione	DN	Pressione nominale	Pressione di prova MPa Massima pressione MPa			
	mm	BAR	corpo	sedi	120°C	200°C
	15 - 400	16	2,4	1,76	1,6	1,3