



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

СЕТЧАТЫЙ ФИЛЬТР ФЛАНЦЕВЫЙ Ру16 С МАГНИТНОЙ ВСТАВКОЙ

F 3240NA / F 4240NA



ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется на трубопроводах холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, водоочистки, холодоснабжения (антифриз, этиленгликоль и пропиленгликоль), пара и других жидкостей, не агрессивных к материалам изделия.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Для фильтрации различных типов сред от посторонних механических включений, размер которых превышает размер ячеек фильтрующей сетки. Фильтр оснащен магнитной вставкой, которая позволяет улавливать примеси мелких частиц металлов, ржавчины, окалины и проч., способствуя более качественной очистке среды. Корпус и крышка из серого чугуна с Ду15 до Ду300 (F 3240NA), и из ковкого чугуна для Ду350 и Ду400 (F 4240NA). Съемная сетка из нержавеющей стали. Дренажная пробка G3/8 (Ду15-20); G1/2 (Ду25-100); G3/4 (Ду125-400). Фланцевое соединение Ру16. Установка на горизонтальных и вертикальных трубопроводах.

ИСПОЛНЕНИЕ

9	3	Магнит		
8	1	Стержень	Нерж.сталь 304	
7	1	Дренажная пробка	Сталь А 105	
6	1	Прокладка	Графит	
5	**	Винт	Сталь А 105	
4	1	Крышка	Серый чугун EN-GJL-250 (Ду15-300) Ковкий чугун EN-GJS-400-15 (Ду350-400)	
3	1	Прокладка	Графит	
2	1	Сетка	Нерж.сталь 304 X5CrNi 18-10 DIN: X5CrNi18 10 ASTM: A 182 AISI 304 BS: 1449-2 304 S15	
1	1	Корпус	Серый чугун EN-GJL-250 (Ду15-300) Ковкий чугун EN-GJS-400-15 (Ду350-400)	
Поз.	Кол-во	Описание	Материал	

** 4 для Ду15-100 и 6 для Ду125-400

РАЗМЕРЫ

Ду	L	OD	OD 1	OD 2	b	z	Od	H	H1	Вес (кг)	Размер ячейки (мм)
15	130	95	65	45	16	4	14	74	110	2,4	1
20	150	105	75	58	16	4	14	90	130	2,9	
25	160	115	85	68	16	4	14	95	160	3,7	
32	180	140	100	78	16	4	18	119	171	5,2	
40	200	150	110	88	18	4	18	130	195	6,1	
50	230	165	125	102	20	4	18	145	218	8,6	1,3
65	290	185	145	122	20	4	18	160	248	12,6	
80	310	200	160	138	20	8	18	185	283	14,8	
100	350	220	180	158	22	8	18	225	351	19,8	
125	400	250	210	188	26	8	18	268	418	29,9	
150	480	285	240	212	26	8	23	295	468	41,7	1,6
200	600	340	295	268	30	12	23	316	529	72,9	
250	730	405	355	320	32	12	23	420	662	131,6	
300	850	460	410	378	36	12	27	455	735	183	
350	980	520	470	438	30,5	16	27	565	915	250	
400	1100	580	525	490	32	16	30	635	1041	360	

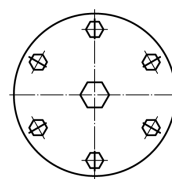
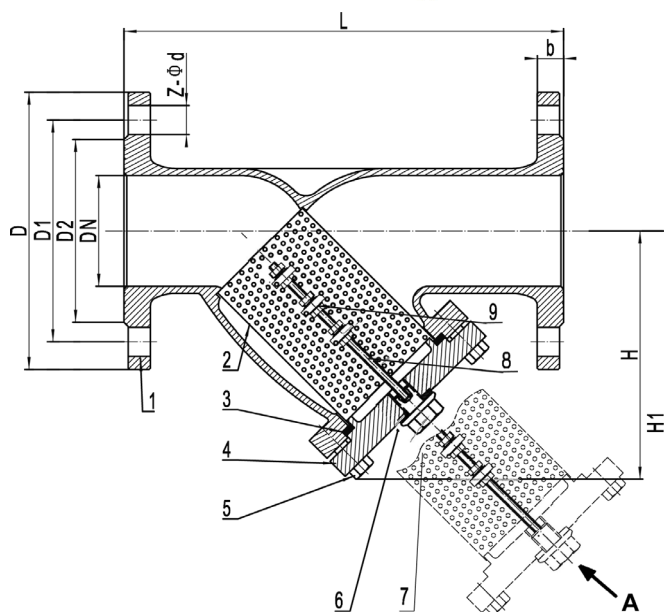
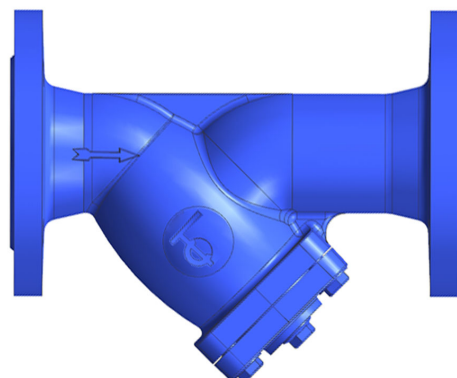
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление: 16 бар.
Максимальная рабочая температура: +300°C
(184°C для насыщенного пара)

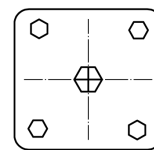
НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Процедуры испытаний соответствуют нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 5154 и ISO 5208 : Корпус: 24 бар.

Строительная длина соответствует нормам EN 558-1 серия 1 и DIN 3202/1 серия F1.
Фланцевое соединение соответствует норме EN 1092-2 Ру16.



Ду 125 - Ду 400



Ду 15 - Ду 100

