

D71 118 540

DN 15 ÷ DN 200/ PN 40
ФИЛЬТР ТИП „Y“, ФЛАНЦЕВЫЙ



- литой корпус со скошенной горловиной
- сито из нержавеющей стали

ПРИЛОЖЕНИЕ:

- распределение воды, пара или газа
- нефтехимическая или химическая промышленность



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- предотвращение повреждения других трубопроводных фитингов из-за возможного загрязнения рабочей среды
- простота установки и обслуживания
- длительный срок службы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Диапазон использования:

вода, пар, газ и другие неагрессивные жидкости при температуре от -29 до +400 °С.

Допустимая нагрузка давление-температура:

в соответствии с EN 12516-1: 2014

Размер сита:

DN ≤ 65 0,8 мм
DN ≥ 80 1,12 мм

Строительная длина:

EN 558-1, серия 1

Фланцы:

EN 1092-1, B1/ DIN PN40

Фильтры являются односторонними фитингами. Их работа автоматическая.

Направление потока рабочей жидкости в трубе должно совпадать с направлением стрелки на корпусе фильтра, а горловина с крышкой всегда должна быть направлена вниз.

Для безопасной и эффективной работы необходимо проверить загрязнение сита и, при необходимости, заменить его.

Другие варианты:

разные размеры сетки
двухслойное сито
другие виды покрытий в соответствии с требованиями заказчика
поставка, включая антифланцы, крепеж и уплотнения

Испытания:

каждый фильтр испытан в соответствии с EN 12266
и оставляется с сопроводительной документацией по EN 10204

Сертификация:

PED 2014/68/EU

ДИЗАЙН И СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

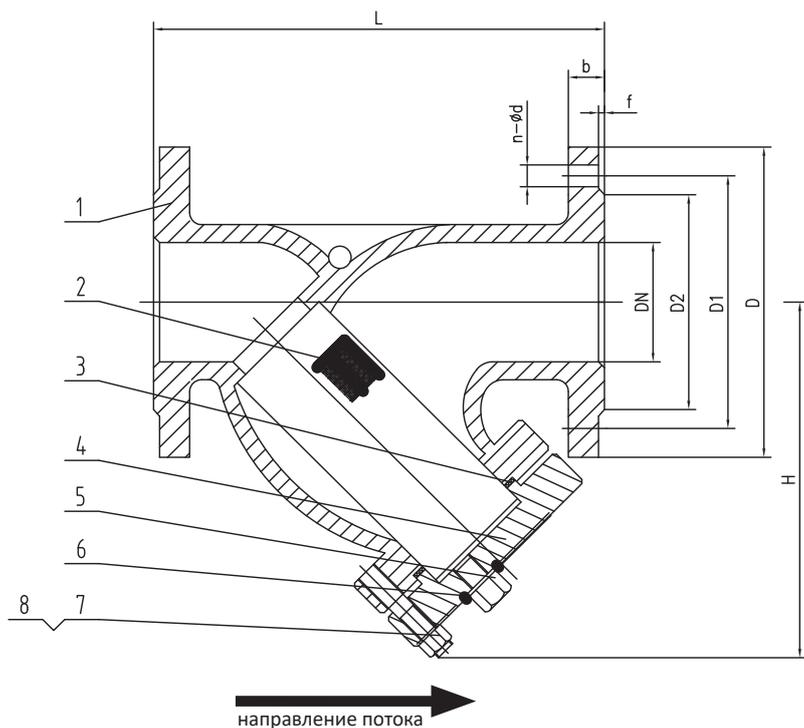


Таблица 1 Основные материалы

Положение	Название раздела	Материал
1	Корпус ¹⁾	GP240GH
2	Сито	ASTM A276 AISI304
3	Уплотнение крышки	Графит
4	Крышка ¹⁾	GP240GH
5	Пробка	ASTM A182 F6a
6	Уплотнение	ASTM A276 AISI304
7	Винт крышки	ASTM A 193 B7
8	Гайка крышки	ASTM A194 2H

¹⁾ с эпоксидным покрытием 100-150 мкм, тень RAL 5002

РАЗМЕРЫ (ММ)

DN	PN	D	D1	D2	b	f	n-ød	L	H	Kg
20	40	105	75	58	18	2	4-ø14	150	103	4,0
25		115	85	68	18	2	4-ø14	160	108	4,9
32		140	100	78	18	2	4-ø18	180	115	6,5
40		150	110	88	18	3	4-ø18	200	140	7,6
50		165	125	102	20	3	4-ø18	230	150	9,3
65		185	145	122	22	3	8-ø18	290	175	15,5
80		200	160	138	24	3	8-ø18	310	205	21,5
100		235	190	162	24	3	8-ø22	350	245	30,0
125		270	220	188	26	3	8-ø26	400	285	43,0
150		300	250	218	28	3	8-ø26	480	335	60,0
200	375	320	285	34	3	12-ø30	600	415	130,0	

Данные в техническом описании являются информативными и производитель оставляет за собой право вносить технические изменения.