

Фильтры

Ф01 Фильтр сетчатый чугунный DN 15–400 PN 16

Ф01 является фильтром грубой очистки и служит для отсеивания ржавчины, окалина, сварочного града, мусора и посторонних предметов в различных трубопроводных системах. Применяется в системах тепло и водоснабжения, в пароконденсатном хозяйстве, а также в других системах, рабочая среда которых совместима с материалами фильтра. Дренажное

отверстие, расположенное в крышке фильтра, позволяет производить обслуживание без трудоемкой операции по откручиванию метизов, фиксирующих крышку. Также возможна установка дренажного шарового крана непосредственно в крышку фильтра. Эффективность фильтрации можно улучшить путем установки магнитной вставки.



Технические характеристики

Типоразмеры	DN 15–400*
Присоединение	фланцевое
Исполнения	Ф01 — стандарт; Ф01М — с магнитной вставкой
Макс. давление PN	16 бар
Макс. рабочая температура	+300 °C

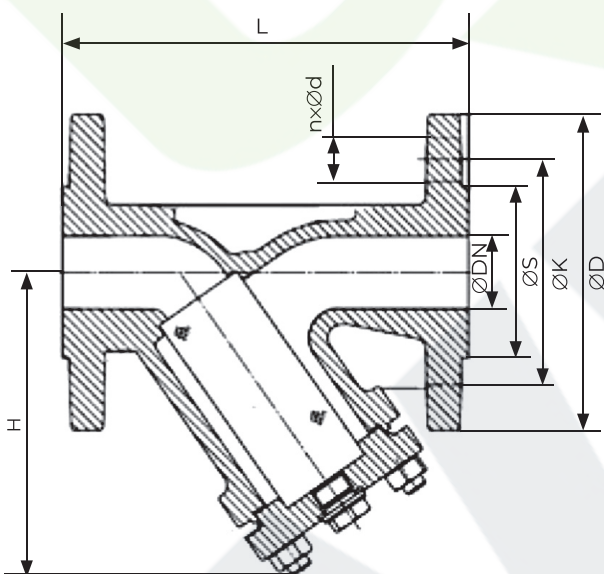
* DN500 и 600 по запросу.

Спецификация

Корпус	Серый чугун СЧ25
Крышка	Серый чугун СЧ25
Прокладка	Графлекс
Метизы	Нержавеющая сталь
Сетка	Нержавеющая сталь

Основные параметры

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
L	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	730	850	980	1100
H	90	100	115	135	150	160	180	215	235	280	320	400	550	585	610	615
N	4	4	4	4	4	4	4	4	8	8	8	12	12	12	16	16
Ød	14	14	14	18	18	18	18	18	18	18	22	22	26	26	27	30
ØD	95	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460	520	580
ØK	65	75	85	100	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525
ØS	46	56	65	76	85	100	118	132	156	184	212	265	320	370	430	480
Сетка, мм	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Масса, кг	2,4	2,9	3,6	6,5	7,0	9,6	15	21	26	36	51	90	167	204	500	610



■ **Рабочая среда:** вода, пар, другие жидкости и газы, совместимые с материалом фильтра.

■ **Свойства:**

- ✓ возможность обслуживания без демонтажа крышки;
- ✓ допустима установка дренажного крана в крышку;
- ✓ опционально установка магнитной вставки.

■ **Способ крепления:** к трубопроводу или оборудованию фланцевый.

■ **Установка:** с соответствием с направлением стрелки на корпусе. На горизонтальном трубопроводе для жидкостных сред — сеткой вниз, для пара — сеткой вбок, на вертикальном трубопроводе только при потоке сверху-вниз.