



Фильтр сетчатый ФС-IX



Фильтр сетчатый Y-образный ФС-IX предназначен для очистки жидкой или газообразной среды от твердых примесей размером более 0,2 мм и устанавливается на всасывающем трубопроводе насоса, компрессора или клапана, защищая его от попадания инородных частиц.

Фильтр сетчатый Y-образный ФС-IX ТУ 3616-002-54077080-2010 устанавливается на горизонтальном или вертикальном трубопроводе.

Поток жидкости, проходя через фильтр, фильтруется на сетке фильтрующего элемента.

Скопившийся шлам удаляется через крышку фильтра.

При горизонтальной установке необходимо чтобы крышка фильтра смотрела вниз.

При вертикальной установке необходимо, что бы поток жидкости подавался сверху вниз.

Условное обозначение при заказе: ФС-1-2-3-4-5-6, где:

1 - Тип фильтра - IX

2 - Диаметр условного прохода Ду

3 - Давление условное Ду в МПа

4 - Материал корпуса

5 - Размер ячейки в сетке

6 - Расположение фильтра горизонтальное (Г) или вертикальное (В)

Пример условного обозначения фильтра ФС-IX с диаметром условного прохода Ду 50 мм, давлением условным Ру 1,6МПа, корпус из материала сталь 20, размером ячейки 0,4мм: **ФС-IX-50-1,6-20-0,4-В** ТУ 3616-002-54077080-2010

Технические характеристики фильтров сетчатых ФС-IX

Давление расчетное, МПа	1,6	2,5	4,0
Рабочая среда	газ, вода, углеводороды, нефтепродукты		
Возможное материальное исполнение	сталь 20, 09Г2С, 12Х18Н10Т, 10Х17Н13М2Т, 15Х5М		
Отношение площади свободного сечения в сетке к свободному сечению в трубе	2,5		
Размер ячейки в сетке, мм	0,2; 0,4; 0,5; 0,63; 0,8; 1; 1,2; 1,6; 2,0; 4,0		

Фильтр сетчатый типа ФС-IX:

