



Фильтр сетчатый ФС-VII



Фильтр сетчатый конусный ФС-VII 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 ФС- VII ТУ 3616-002-54077080-2010 устанавливается на горизонтальном или вертикальном трубопроводе.

Поток жидкости, проходя через фильтр, фильтруется на сетке фильтрующего элемента. Скопившийся шлам удаляется при разборке фильтра.

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

- 1 - Тип фильтра - VII
- 2 - Диаметр условного прохода Ду
- 3 - Давление условное Ду в МПа
- 4 - Материал корпуса
- 5 - Размер ячейки в сетке

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

Технические характеристики фильтров сетчатых ФС-VII

Давление расчетное, МПа	1,6	2,5	4,0	6,3
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-VII:

