

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: txn@nt-rt.ru Веб-сайт: www.talnax.nt-rt.ru

Фильтры сетчатые жидкостные



Фильтры сетчатые жидкостные типа ФС предназначены для очистки от механических примесей агрессивных, токсичных и вредных жидкостей, эмульсий и суспензий. Применяются в составе насосных дозировочных установок ТУ 3632-001-86789899-2010, а также могут поставляться в виде самостоятельных изделий.

Область применения фильтров в части физических и химических свойств рабочей жидкости – в соответствии с требованиями ТУ 3742-003-86789899-2011.

Фильтры выпускаются в климатическом исполнении «У», «УХЛ», категория размещения «1», «2» или «3» по ГОСТ 15150-69. Рабочая температура воздуха при эксплуатации – от -45 до +40 °С.

Основные параметры

Условный проход, мм	10	15	25	32	50
Пропускная способность, л/ч	2...100	125...320	400...1250	1600...2500	3200...4000
Номинальная толщина фильтрации, мкм	80				
Давление перекачиваемой жидкости, кгс/см ² (МПа)	3 (0,3)				
Масса, кг (не более)	2,5	17	23	27	
Средний срок службы, лет, не менее	10				

Структура условного обозначения

1 - 2 - 3 4 - 5 6
Пример: ФС - 010 - 80 К - УХЛ 2

1 Тип фильтра:

« **ФС** » – фильтр сетчатый жидкостный

2 Условный проход, мм :

« **05** » « **32** »
« **10** » « **50** »
« **15** » « **55** »
« **25** »

3 Номинальная толщина фильтрации, мкм:

4 Материал проточной части:

« **К** » – сталь 12Х18Н9Т
« **Д** » – сталь 08Х13
« **Е** » – сталь 10Х17Н13М3Т
« **И** » – сплав 06ХН28МДТ

5 Климатическое исполнение:

« **У** » – умеренный климат
« **УХЛ** » – умеренный и холодный климат

6 Категория размещения:

« **1** »
« **2** »
« **3** »

Примечание – В составе индекса вида климатического исполнения может быть указан знак «звёздочка», означающий ограничение диапазона рабочей температуры воздуха при эксплуатации.

Пример условного обозначения (марки) фильтра – фильтр сетчатый жидкостный, с условным проходом 15 мм, с толщиной фильтрации 80 мкм, с проточной частью, выполненной из стали 12Х18Н9Т, климатического исполнения «УХЛ», категории размещения «1»:

ФС-015-80К-УХЛ1 ТУ 3742-003-86789899-2011.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: txn@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.talnax.nt-rt.ru