

Технические характеристики. Фильтры очистки жидкостей типа ФС-М1 двухступенчатые.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://k-filters.nt-rt.ru> || эл. почта: enz@nt-rt.ru

Фильтры очистки жидкостей типа ФС-М1 двухступенчатые

Назначение

Очистка различных жидкостей от механических примесей (вода, нефтепродукты, технологические жидкости, промышленные масла и др).

Область применения

В теплоэнергетике, в нефтехимической отрасли, химической отрасли, в нефте- и газопереработке, в нефте-и газодобывающих предприятиях

Состав и работа изделия

В аппарате предусмотрена двухступенчатая система очистки. На первой ступени очистка происходит за счет динамического устройства. На второй ступени фильтрация происходит за счет пружинных фильтроэлементов (ФЭП). Основное отличие ФЭП от известных фильтрующих материалов и элементов состоит в том, что они свободны от главного их недостатка - от необратимого закупоривания пор. На фильтрах, оснащенных ФЭП, можно проводить бесконечное число циклов «фильтрация-регенерация», не опасаясь их остановки из-за необратимого закупоривания пор и необходимости замены фильтрующих материалов.

Технические характеристики

Фильтры типа ФС-М1 для очистки жидкостей от механических примесей с двумя ступенями очистки.

Обозначение фильтра	Расход, м ³ /ч	Объем аппарата, м ³	Давление расчетное, МПа	Проход усл., Ду, мм	Диаметр аппарата, мм	Высота аппарата, мм
ФС-М1-20/2-0,6-Х	2	0,043	0,6	20	250	880
ФС-М1-20/2-1,0-Х		0,044	1,0			900
ФС-М1-20/2-1,6-Х		0,045	1,6			910
ФС-М1-20/2-2,5-Х		0,046	2,5			940
ФС-М1-20/2-4,0-Х		0,047	4,0			950
ФС-М1-20/2-6,3-Х		0,051	6,3			1030
ФС-М1-40/2-0,6-Х	7	0,074	0,6	40	300	1040
ФСГ-М1-40/2-1,0-Х		0,082	1,0			1160
ФС-М1-40/2-1,6-Х		0,085	1,6			1200

ΦC-M1-40/2-2,5-X		0,089	2,5			1250
ΦC-M1-40/2-4,0-X		0,092	4,0			1300
ΦC-M1-40/2-6,3-X		0,096	6,3			1350
ΦC-M1-50/2-0,6-X	11	0,147	0,6	50	400	1170
ΦC-M1-50/2-1,0-X		0,155	1,0			1230
ΦC-M1-50/2-1,6-X		0,158	1,6			1250
ΦC-M1-50/2-2,5-X		0,164	2,5			1300
ΦC-M1-50/2-4,0-X		0,170	4,0			1340
ΦC-M1-50/2-6,3-X		0,176	6,3			1400
ΦC-M1-80/2-0,6-X	27	0,365	0,6	80	600	1300
ΦC-M1-80/2-1,0-X		0,380	1,0			1350
ΦC-M1-80/2-1,6-X		0,390	1,6			1380
ΦC-M1-80/2-2,5-X		0,400	2,5			1420
ΦC-M1-80/2-4,0-X		0,417	4,0			1480
ΦC-M1-80/2-6,3-X		0,435	6,3			1540
ΦC-M1-100/2-0,6-X	43	0,538	0,6	100	800	1400
ΦC-M1-100/2-1,0-X		0,556	1,0			1450
ΦC-M1-100/2-1,6-X		0,572	1,6			1490
ΦC-M1-100/2-2,5-X		0,595	2,5			1550
ΦC-M1-100/2-4,0-X		0,615	4,0			1600
ΦC-M1-100/2-6,3-X		0,652	6,3			1700
ΦC-M1-150/2-0,6-X	95	1,115	0,6	150	1000	1420

ФС-М1-150/2-1,0-Х		1,170	1,0			1490
ФС-М1-150/2-1,6-Х		1,215	1,6			1550
ФС-М1-150/2-2,5-Х		1,255	2,5			1600
ФС-М1-150/2-4,0-Х		1,310	4,0			1670
ФС-М1-150/2-6,3-Х		1,375	6,3			1750
ФС-М1-200/2-0,6-Х	170	1,920	0,6	200	1200	1700
ФС-М1-200/2-1,0-Х		1,980	1,0			1750
ФС-М1-200/2-1,6-Х		2,045	1,6			1810
ФС-М1-200/2-2,5-Х		2,135	2,5			1890
ФС-М1-200/2-4,0-Х		2,215	4,0			1960
ФС-М1-200/2-6,3-Х		2,375	6,3			2100

Маркировка

ФС-М1-40/2-0,6-Х

ФС – фильтр спиральный

М1 – фильтр очистки жидкостей

40 – условный проход (Ду), мм

2 – двухступенчатая система очистки

0,6 – расчетное давление МПа

Х – толщина фильтрации

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93