Технические характеристики. Фильтр очистки жидкости типа ФСЖ-П.

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 Калу га (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 Москв а (495)268-04-70 Му рманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Нов город (831)429-08-12 Нов осибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбу рг (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
Сев астополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Став рополь (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

Фильтр очистки жидкости типа ФСЖ-П

Назначение

Очистка различных жидкостей (вода, жидкие углеводороды, нефть, технические масла, технологические жидкости) от механических примесей. Фильтры типа ФСЖ-П позволяют очищать жидкости с тонкостью фильтрации до 5 мкм.

Область применения

Применяются для очистки различных жидкостей в нефте- газодобывающих предприятиях, в нефтехимической промышленности, нефтеперерабатывающих предприятиях, в химической промышленности, в теплоэнергетике, в комплектации оборудования водоподготовки, в качестве пусковых фильтров на новых производствах и др.

Состав и работа изделия

В состав фильтра типа ФСЖ-П входит корпус (различного исполнения, в зависимости от требований Заказчика: П-прямоточный, У-типа, Т-типа и Д-типа) с установленными внутри фильтроэлементами.

В процессе фильтрации фильтруемая жидкость попадает на фильтрующую перегородку фильтрующих элементов, при этом механические примеси, размером больше размера пор остаются на поверхности фильтроэлементов.

Технические характеристики

Обозначение фильтра	Расход жидкости, м3/ч	Объем аппарата, м3	Давление расчетное, МПа	Проход условный, Ду, мм	Наружный диаметр трубы под приварку ответного фланца, мм	Размер L, мм
ФСЖ-П-50-0,6-Х	4,5	0,0005	0,6	50	57, 60	290
ФСЖ-П-50-1,0-Х	5,5	0,0005	1,0			290

ФСЖ-П-50-1,6-Х	6,5	0,0005	1,6			290
ФСЖ-П-50-2,5-Х	7,5	0,0006	2,5			320
ФСЖ-П-50-4,0-Х	8,5	0,0006	4,0			320
ФСЖ-П-50-6,3-Х	10,0	0,0006	6,3			320
ФСЖ-П-100-0,6-Х	17,0	0,003	0,6	100	108, 114	350
ФСЖ-П-100-1,0-Х	22,0	0,003	1,0			350
ФСЖ-П-100-1,6-Х	26,0	0,003	1,6			380
ФСЖ-П-100-2,5-Х	30,0	0,003	2,5			420
ФСЖ-П-100-4,0-Х	35,0	0,003	4,0			420
ФСЖ-П-100-6,3-Х	43	0,003	6,3			460
ФСЖ-П-150-0,6-Х	38,0	0,009	0,6	150	159, 165, 168	530
ФСЖ-П-150-1,0-Х	48,0	0,009	1,0			530
ФСЖ-П-150-1,6-Х	60,0	0,009	1,6			530
ФСЖ-П-150-2,5-Х	70,0	0,01	2,5			600
ФСЖ-П-150-4,0-Х	75,0	0,01	4,0			600
ФСЖ-П-150-6,3-Х	90,0	0,01	6,3			650
ФСЖ-П-200-0,6-Х	70,0	0,02	0,6	200	219	680
ФСЖ-П-200-1,0-Х	85,0	0,02	1,0			680

ФСЖ-П-200-1,6-Х	100,0	0,02	1,6			680
ФСЖ-П-200-2,5-Х	120,0	0,023	2,5			750
ФСЖ-П-200-4,0-Х	130,0	0,023	4,0			750
ФСЖ-П-200-6,3-Х	150,0	0,023	6,3			750
ФСЖ-П-250-0,6-Х	110,0	0,04	0,6	250	273	800
ФСЖ-П-250-1,0-Х	135,0	0,04	1,0			800
ФСЖ-П-250-1,6-Х	150,0	0,04	1,6			800
ФСЖ-П-250-2,5-Х	170,0	0,04	2,5			840
ФСЖ-П-250-4,0-Х	185,0	0,04	4,0			840
ФСЖ-П-250-6,3-Х	200,0	0,04	6,3			870
ФСЖ-П-300-0,6-Х	160,0	0,064	0,6	300	325	900
ФСЖ-П-300-1,0-Х	175,0	0,064	1,0			900
ФСЖ-П-300-1,6-Х	195,0	0,064	1,6			900
ФСЖ-П-300-2,5-Х	220,0	0,064	2,5			930
ФСЖ-П-300-4,0-Х	245,0	0,07	4,0			950
ФСЖ-П-300-6,3-Х	260,0	0,07	6,3			1000

Маркировка

ФСЖ-П-50-0,6-X ФСЖ — фильтр жидкостный; (ФСГ-газовый) П — тип фильтра прямоточный; 50 — диаметр условного прохода входного/выходного патрубка, мм; 0,6 — расчетное давление, МПа; X — тонкость фильтрации, мкм (задается заказчиком).

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 Москв а (495)268-04-70 Му рманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Нов оку знецк (3843)20-46-81 Нов осибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбу рг (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
Став рополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томок (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