

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: prompribor.pro-solution.ru | эл. почта: prp@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Фильтры жидкости с давлением до 0,6 МПа (из стали 10КП и с индикатором загрязненности): ФЖУ



фильтрующий элемент



индикатор перепада давления

Корзинчатые фильтры двухступенчатой очистки.

Простота конструкции, высокая надежность, а самое главное, по сравнению с другими марками фильтров - большой запас площади фильтрации.

Фильтры жидкости предназначены для очистки от механических примесей нефтепродуктов с кинематической вязкостью от 0,55 до 300 мм²/с в диапазоне рабочих температур от -50°С до +50°С. Установка фильтров перед счетчиками существенно повышает их надежность, долговечность, точность показаний.

Конструкция фильтра проста и надежна. Все исполнения фильтров оснащены индикаторами загрязненности, что позволяет визуально определить загрязненность фильтрующего элемента и своевременно произвести его очистку. (см. рисунок 1).

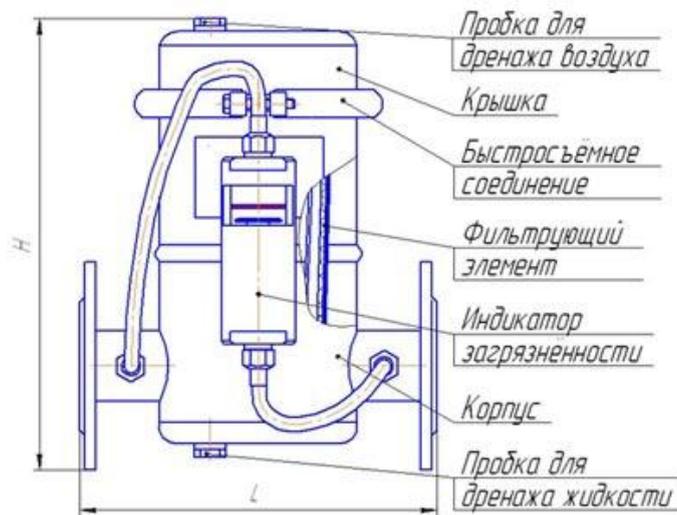


Рисунок 1.

Основной составляющей фильтра является съемный фильтрующий элемент в виде корзины. Особенности данной конструкции, по сравнению с другими видами фильтров, в большой запасе рабочей поверхности фильтрации. Данная особенность позволяет эксплуатировать фильтры долгое время без очистки фильтрующего элемента. Простая конструкция фильтрующего элемента позволяет значительно снизить время на очистку и обслуживание фильтра, и как следствие уменьшает вынужденный простой оборудования.

Другое немаловажное достоинство - две ступени очистки жидкости. Жидкость, прежде чем пройти через сетку тонкой очистки, очищается от крупных частиц, которые задерживаются в сетке грубой очистки, и только после этого фильтруется до 0,015 мм; 0,05 мм; 0,1 мм; 0,2 мм или 0,5 мм - в зависимости от исполнения. В этом случае более крупные загрязнения не приводят к прорыву сетки и срок службы фильтрующего элемента увеличивается многократно. (см. рисунке 2).

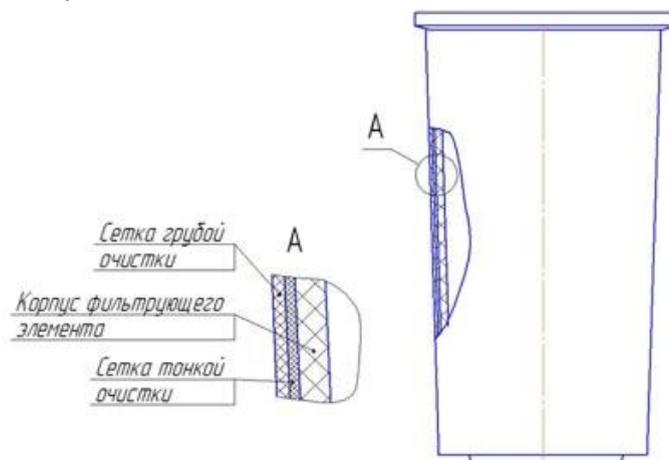


Рисунок 2.

Фильтры в ряде исполнений имеют крышку с быстросъемным соединением, что позволяет в кратчайшие сроки произвести промывку фильтрующего элемента. (см. рисунок 3). Для снятия крышки необходимо высвободить два винта, крепящих хомуты.

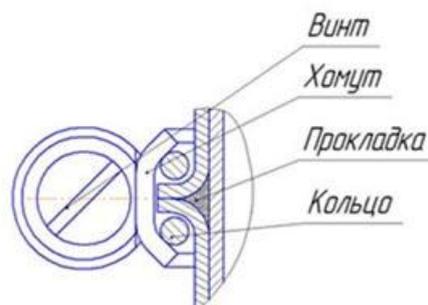


Рисунок 3.

Технические характеристики фильтров приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Тип фильтра	Рабочее давление МПа	Тонкость фильтрации мкм	Номинальный расход м ³ /ч При вязкости жидкости, сСт		
			От 0,55 до 6,0	От 6,0 до 60	От 60 до 300
ФЖУ 25/0,6	0,6	15, 50, 100, 200, 500, 1000	17	12	11
ФЖУ 40/0,6			20	15	13
ФЖУ 65/0,6			24	19	15
ФЖУ 80/0,6			30	25	21

Присоединительные и габаритные размеры приведены на рисунке 4.

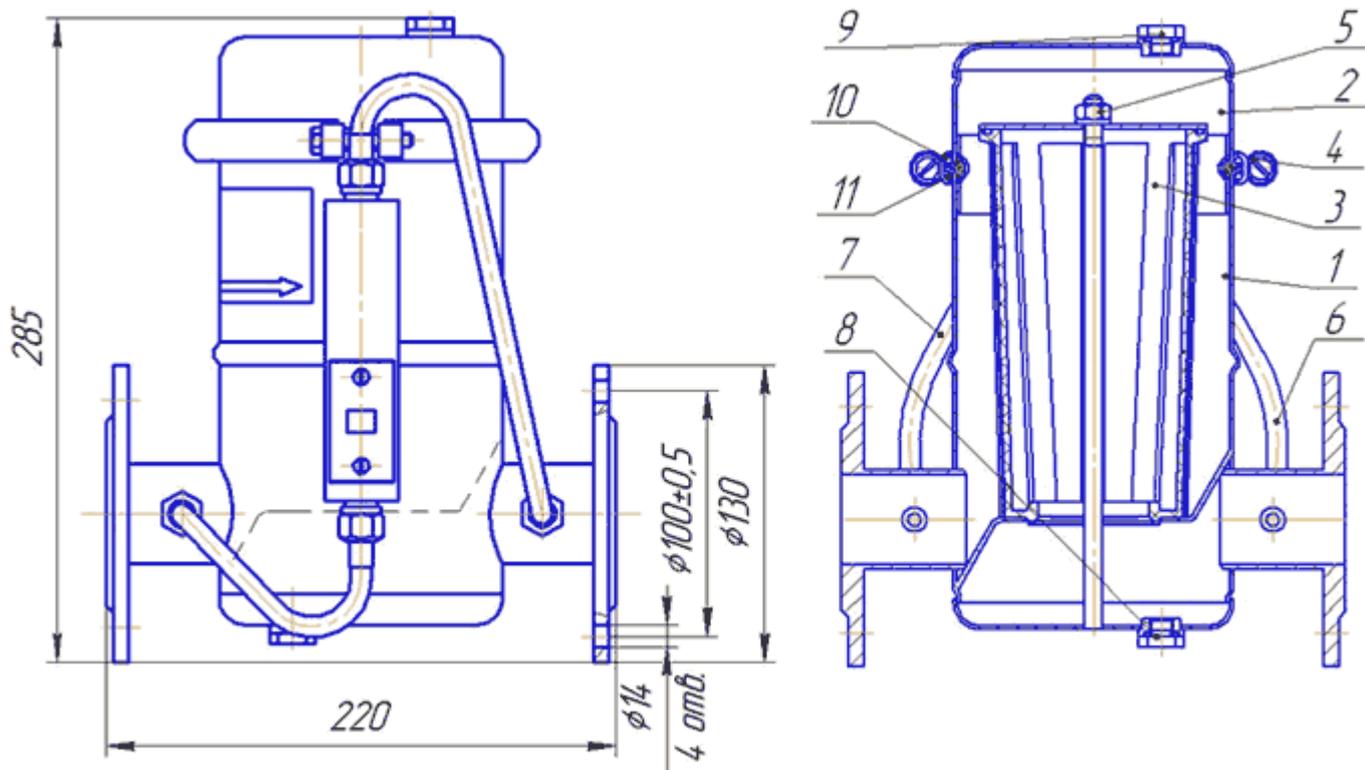


Рисунок 4. (1 - корпус; 2 - крышка; 3 - фильтрующий элемент; 4 - болт; 5 - гайка; 6 - трубка передачи давления на выходе из фильтра; 7 - трубка передачи давления на входе в фильтр; 8 - сливная пробка; 9 - пробка для удаления воздуха; 10 - хомут; 11 - кольцо уплотнительное.)

Также возможны любые варианты по присоединительным размерам заказчика.

Продукция окрашена в грунт-полимерцинк. По желанию заказчика, за дополнительную плату, можем покрасить в любой другой интересующий вас цвет. Цвет указывается при заказе продукции.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: prompribor.pro-solution.ru | эл. почта: prp@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70