

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
Волгоград (861)203-40-90
Краснодар (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

Единый адрес: ikv@nt-rt.ru | <http://livenka.nt-rt.ru>

ТРК Ливенка с фильтром-водоотделителем ФВ

Ливенка начало производство и прием заказов на изготовление топливораздаточных колонок с фильтром-водоотделителем ФВ, который предназначен для очистки топлива от механических примесей и коагуляции микрокапель свободной (эмульсионной) воды.



Фильтр-водоотделитель ФВ

Технические характеристики фильтра-

водоотделителя:

Условия эксплуатации	температура окружающего воздуха от -50 С до +50С (при эксплуатации при отрицательных температурах необходимо устанавливать дополнительные устройства подогрева)
Рабочая среда	дизтопливо, бензин, керосин
Номинальная пропускная способность, при нормальных условиях	50 или 100 л/мин
Перепад давления на фильтре, при номинальной пропускной способности	- начальный, не менее 0,2 кгс/см ² - максимально допустимый, не более 2 кгс/см ²
Тонкость фильтрации номинальная	не более 5 мкм
Содержание свободной воды в топливе после фильтра, при обводнённости топлива до фильтра менее 0,05 % масс	не более 0,0015 % масс
Полнота отсева	97 %
Содержание механических примесей после фильтра, при концентрации загрязнений до фильтра 0,05 г/л	не более 1,0 мг/л
Входные параметры топлива	обводнённость не более 0,05 % масс, загрязнённость не более 0,05 % масс

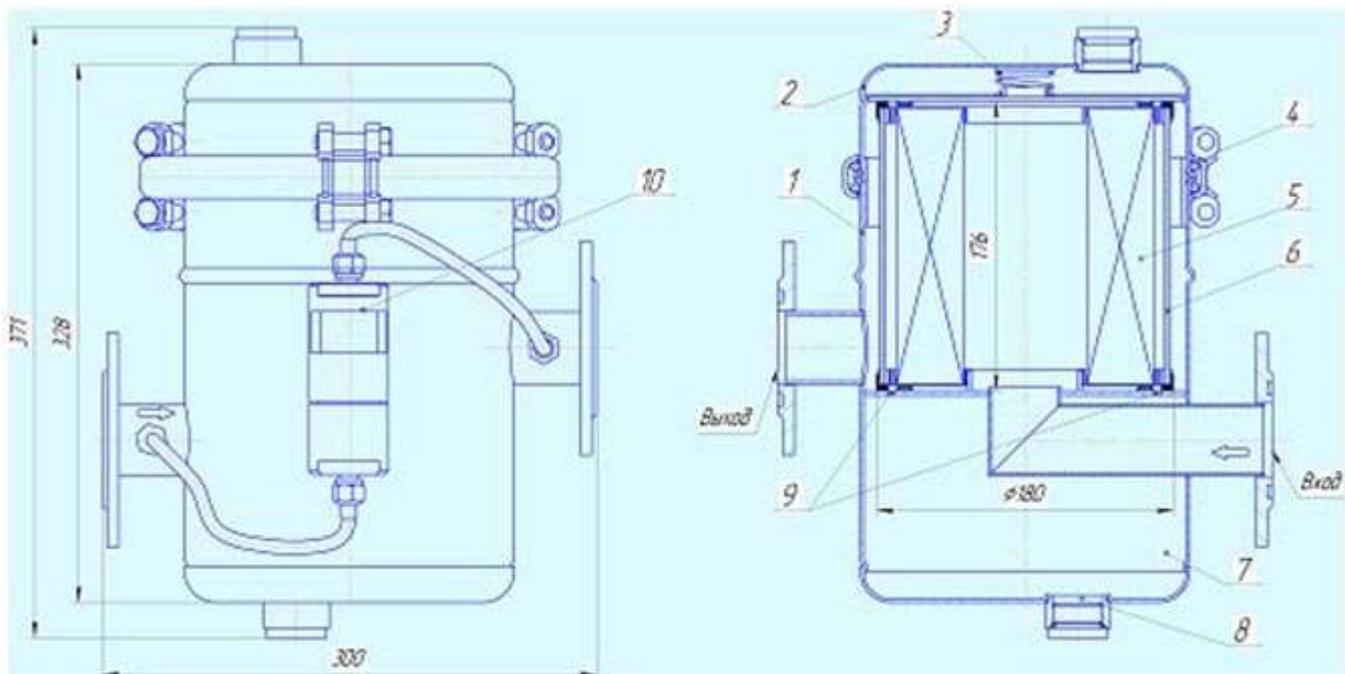


Рис. 2 - Фильтр-водоотделитель

1- Фильтр-водоотделитель ФВ-40; 2-Крышка фильтра; 3-Пружина; 4-Хомут; 5-Элемент фильтрующий коагулирующий ЭФК; 6-Элемент сепарирующий СЭ; 7-Отстойник корпуса; 8-Отверстие для слива воды; 9-Отверстия для сбора воды; 10-Индикатор перепада давления.

Принцип работы фильтра-водоотделителя

Топливо подается во внутреннюю часть элемента фильтрующего коагулирующего ЭФК (поз.5 рис. 2) в наружную его часть. Элемент обеспечивает фильтрацию топлива (с тонкостью 5 мкм), а также коагуляцию свободных частиц воды. Затем коагулированные капли воды отражаются элементом сепарирующим СЭ (поз.6 рис. 2) и, через отверстия (поз.9 рис. 2), собираются в отстойнике корпуса (поз.7 рис. 2). Воду из отстойника следует периодически сливать через специальное отверстие с краном. Очищенное топливо проходит на выход из корпуса. Для контроля загрязненности в составе фильтра-водотделителя применен специальный индикатор перепада давления, позволяющий по разнице давления на входе и на выходе из фильтра определить степень загрязненности фильтрующего элемента. Корпус фильтра-водоотделителя имеет разборную конструкцию, позволяющую производить оперативную замену фильтрующих элементов.

Фильтр-водоотделитель ФВ может применяться как в составе самовсасывающих ТРК, так и как самостоятельное изделие, которое может устанавливаться после вынесенного или погружного насосного агрегата перед ТРК напорного типа, а также в составе других стационарных и подвижных системах обеспечения топливом на напорном трубопроводе.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

Единый адрес: ikv@nt-rt.ru | <http://livenka.nt-rt.ru>