



Фильтр мазутный ФМ

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

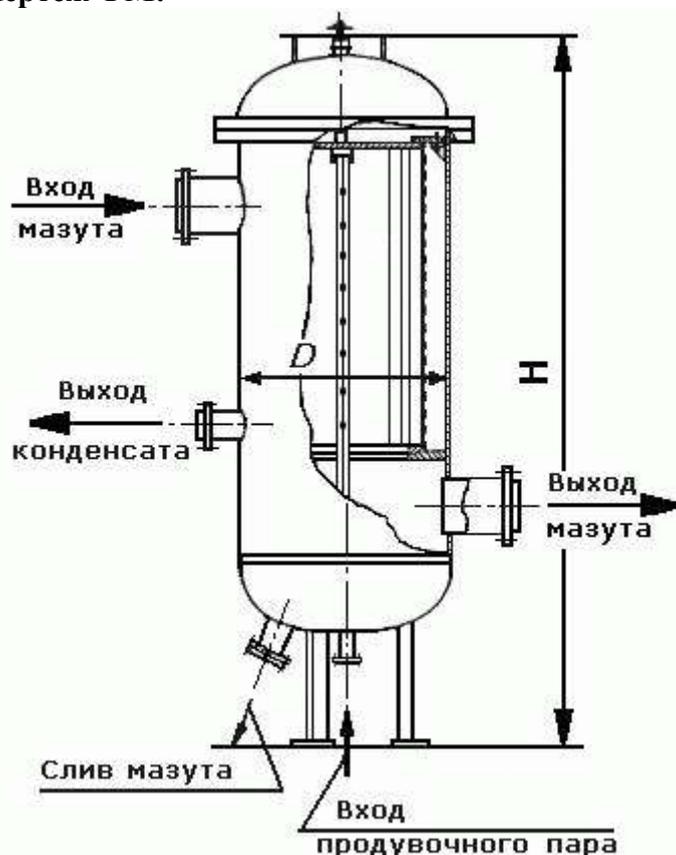
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.avrota.nt-rt.ru || эл. почта: avr@nt-rt.ru

Назначение: мазутные фильтры типа ФМ предназначены для высокоэффективной очистки топочных мазутов повышенной вязкости от твердых остатков нефтяных фракций и механических примесей и устанавливаются они в системе мазутоподготовки на электростанциях, в котельных и схемах других производств.

Описание: фильтр мазутный представляет собой вертикальный сварной цилиндрический сосуд с эллиптическим нижним днищем. На опорах имеются отверстия для фундаментных болтов. ода и отвода мазута, подвода пара для продувки, слива мазута. Внутри корпуса, между крышкой и опорным кольцом, крепится болтами фильтрующий элемент, с помощью которого происходит сам процесс фильтрации мазута. Фильтрующий элемент находится внутри корпуса и представляет собой металлический каркас, с натянутой по нему сеткой из нержавеющей проволоки. Чистка фильтрующего элемента производится периодически на остановленном фильтре паром, и задержанные фракции удаляются через специальный патрубок без необходимости разборки фильтра и фильтрующего элемента. Фильтры мазута не подлежат ведению органов Госгортехнадзора.

Чертеж ФМ:



Предлагаем следующие серийные типоразмеры фильтров: **ФМ 25-30, ФМ 40-30, ФМ 10-60, ФМ 10-120, ФМ 10-240.**

Пример условного обозначения при заказе фильтра: **ФМ 25-30-65(240)**, где:
 ФМ — фильтр мазута
 25 — рабочее давление, кгс/см² .
 30 — производительность по мазуту, т/час
 65(240) – фильтрующая сетка, имеющая 240 отверстий (тонкая очистка), либо 65 отверстий (грубая очистка) на 1 см² фильтрующей сетки.

Технические характеристики фильтров ФМ:

Наименование параметров	ФМ 25-30	ФМ 40-30	ФМ 10-60	ФМ 10-120	ФМ 10-240
Давление рабочее, МПа (кгс/см ²)	2,5 (25)	4,0 (40)	1,0 (10)	1,0 (10)	1,0 (10)

Производительность, т/час		30	30	60	120	240
Площадь фильтрации, м ²		0,315	0,315	0,51	1,22	1,95
Вместимость, м ³		0,07	0,079	0,158	0,45	0,95
Температура среды, °С		130	130	130	130	130
Габаритные размеры, мм, не более:	— диаметр	325	325	426	630	820
	— высота	1330	1330	1670	1980	2375
Масса, кг		126	129	248	447	810



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

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

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

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

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

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.avrora.nt-rt.ru || эл. почта: avr@nt-rt.ru