

Сепараторы шлама.

Назначение

Сепараторы удаляют шлам (нерастворимые частицы до 5-10 мкм) из потока жидкости и сочетают функции фильтров и сепараторов. За более чем 30 лет с начала промышленного производства сепараторы шлама стали обязательным элементом в котельных, тепловых сетях и зданиях. Сепараторы не требуют подвода энергии и сервисного обслуживания, работают много лет, имеют простую и надежную конструкцию без движущихся частей.

Область применения

Котельные, тепловые сети.

Состав и работа изделия

Сепаратор шлама представляет собой металлический цилиндр в нижней части которого расположен дренажный вентиль для сброса накопленного шлама и сепарирующим элементом внутри. Основная функция элемента – отвод в нижнюю зону покоя сепаратора шлама из потока воды. Накопившийся шлам сбрасывается из сепаратора путем открытия дренажного вентиля.

Сепараторы шлама сочетают в себе лучшие качества современных сепараторов:

- легкость в эксплуатации;
- простота конструкции;
- небольшой и неизменный перепад давления.

Технические характеристики

Условный проход, Dy, мм	Расчетное давление, Ру, МПа (кгс/см ²)	Присоединительные и габаритные размеры, мм								V, л	Вес, кг	Расход, м ³ /ч
		D	D0	x	x1	L	h	H	e			
50	1,0 (10)	150	60,3	4,5	3	260	135	630	M20	10	20	8

Условный проход, Ду, мм	Расчетное давление, Ру, МПа (кгс/см2)	Присоединительные и габаритные размеры, мм								V, л	Вес, кг	Расход, м3/ч
		D	D0	x	x1	L	h	H	e			
65		150	76	4,5	3	260	140	630	M20	10	25	15
80		207	89	6	4	370	155	785	M20	20	40	20
100		207	114	6	5	370	170	785	M20	20	45	30
125		309	140	8	6	525	235	1045	M30	60	85	50
150		309	168	8	6	525	250	1045	M30	60	90	75
200		408	219	9	6	650	310	1315	M30	135	150	125
250		512	273	9	8	750	370	1215	M30	190	200	200
300		600	325	10	8	850	420	1430	M30	310	250	275

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