

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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

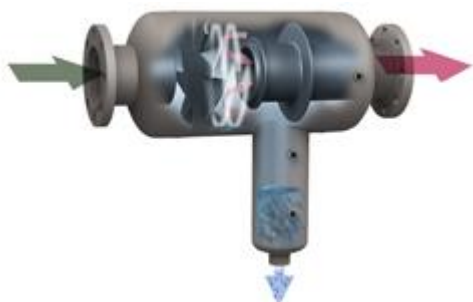
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://eatonfiltr.nt-rt.ru/> || erq@nt-rt.ru

Тип 30L



Газожидкостные сепараторы Eaton тип 30L можно устанавливать горизонтально или вертикально для работы с нисходящим потоком.

особенности

- Низкопрофильный, компактный дизайн
- Нет изнашиваемых движущихся частей, не требуется обслуживания
- При правильном размере, установке и сливе удаляет до 99% всех уносимых жидкостей и твердых частиц, если размер частиц превышает 10 микрон.
- Десять различных моделей для соответствия направлению потока любого приложения или ориентации системы трубопроводов
- Эксклюзивная система вихревых пластин (VCP)

Параметры

- Негабаритные входные соединения
- Входные и выходные патрубки уменьшенного размера для обеспечения более высоких расходов в небольших трубопроводах с приемлемым падением давления
- Встроенный поддон и установка водомера на моделях, установленных горизонтально
- Штамп кода ASME



Высокоэффективный

газожидкостный сепаратор Eaton Series 30L автоматически удаляет до 99% всех уносимых жидких и твердых частиц размером 10 микрон и более. Кроме того, в нем нет движущихся частей, которые могут сломаться или изнашиваться. Газожидкостные сепараторы серии 30 из года в год работают в соответствии со спецификациями и не требуют обслуживания.

Эксклюзивный дизайн

Центробежное движение вниз отводит влажный газ, поступающий на вход сепаратора. Унесенные твердые частицы и капли влаги отделяются от газа за счет уменьшения скорости. Отделенная жидкость и твердые частицы попадают в резервуар, где эксклюзивная пластина для удержания вихрей (VCP) Eaton предотвращает их повторное вовлечение. Затем пластина вихревого сдерживания направляет чистый сухой поток к выпускному отверстию. VCP устраняет необходимость в дорогих, тонких перегородках, используемых в обычных сепараторах.



Пластина сдерживания вихрей

Содержащий влагу газ поступает на вход сепаратора, где он отклоняется уникальной системой Eaton Cenpellar™ в центробежное движение. Унесенные твердые частицы и капли влаги отделяются за счет уменьшения скорости. Отделенная жидкость и твердые частицы попадают во встроенную дренажную ловушку сепаратора, где эксклюзивная вихревая пластина Eaton (VCP) предотвращает их повторный унос. VCP состоит из ряда тщательно размещенных колец и пластин, которые защищают отделенную жидкость от вихревого действия внутри сепаратора, чтобы предотвратить повторный унос. VCP также помогает направлять жидкость в дренажную ловушку, в то же время перемещая чистый сухой газ к выходу сепаратора. Эксклюзивная система VCP от Eaton устраняет необходимость в дорогостоящих и тонких перегородках, которые используются в обычных сепараторах.

Обслуживание и запасные части

Сепараторы Eaton не имеют движущихся частей. Все компоненты либо прикручиваются, либо привариваются. Поэтому списки запчастей недоступны. Сепараторы прикрепляются болтами, резьбой или привариваются к линиям. Они самоочищаются и не нуждаются в смазке или обслуживании. По этой причине руководства по смазке, эксплуатации и техническому обслуживанию недоступны.

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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://eatonfiltr.nt-rt.ru/> || erq@nt-rt.ru