

Система, в которой нет воздуха и шлама? Это реальность



Под сварку и фланец DN от 50 до 300 мм (1 1/2" (для п.с. 22 мм))



Под сварку и фланец DN от 50 до 300 мм



Под сварку и фланец DN от 50 до 300 мм



Под сварку и фланец DN от 50 до 300 мм Разъемный

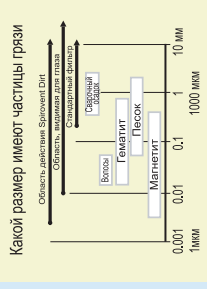


Под сварку и фланец DN от 50 до 300 мм Hi-Flow

Существует уникальный прибор двойного действия, который автоматически удаляет весь воздух (в том числе и растворенные газы) и даже микроскопические частицы шлама из воды. Он без применения фильтров, что полностью освобождает Вас от необходимости проведения работ по техническому обслуживанию. Это означает снижение трудозатрат и издержек.

Называется он:

SPIROVENT' AIR & DIRT

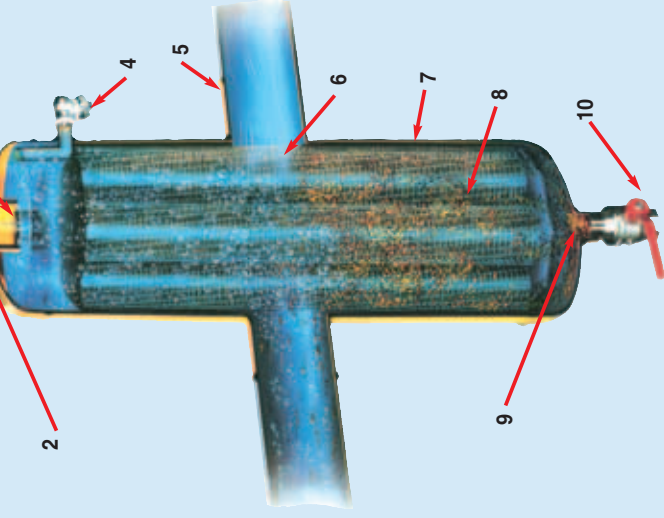


Почувствуйте разницу

Особые свойства этого универсального прибора основываются на его тщательно продуманной конструкции. Специально разработанная трубка Spirovent выполняет очень важную функцию: во-первых, она заставляя оседать грязь и даже самые маленькие частицы шлама в специальном резервуаре, а во-вторых, при помощи этой трубки воздух и микропузырьки поднимаются из воды в воздушную камеру.

Частицы шлама выводятся через сливной кран. Воздух выводится автоматический вентиляционный клапан. При этом система продолжает работать.

1. Неблокируемый вентиляционный клапан.
2. Ушко для подвеса существенно облегчает монтаж.
3. Особая конструкция воздушной камеры: частицы грязи не попадают в вентиляционный



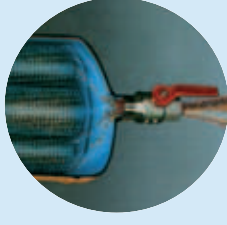
ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ И ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- Максимальная защита системы и высокое качество воды.
- Оптимальный теплообмен.
- Отсутствие коррозии, неистовностей и шумов в системе.
- Отсутствие необходимости спуска воздуха вручную после запуска системы.
- Не нужен байпас или отсекающие элементы для чистки во время длительной работы.
- Грязь можно удалить, не останавливая систему.
- Три года заводской гарантии.

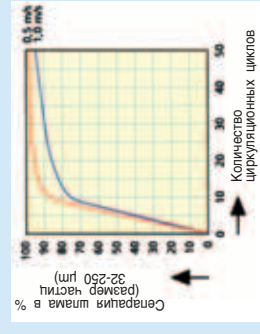
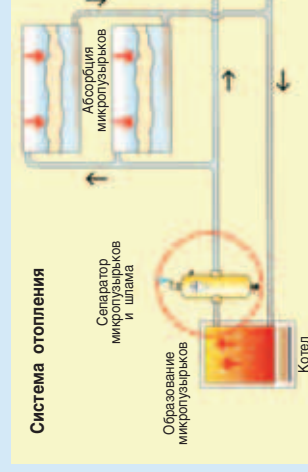
Все дело в уникальной трубке Spiro.

Конструкция сетки обеспечивает торможение потока, в результате чего с одной стороны воздушные пузырьки могут подниматься в воздушную камеру, а с другой стороны частицы шлама, специфический вес которых больше веса воды, опускаются в емкость для скопления шлама.

Весь процесс занимает всего несколько секунд



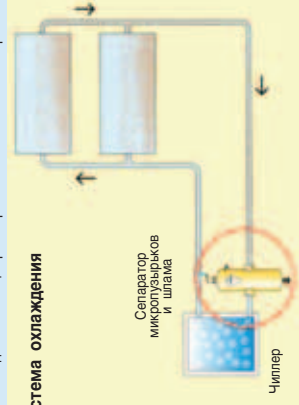
Профессиональный монтаж - залог безупречной работы системы



На практике замеры показали, что сепаратор Spirovent удаляет даже частицы размером меньше чем 32 микрона

Система охлаждения

На оптимальное расположение SPIROVENT AIR AND DIRT в системе решающее значение имеет сепарация микропузырьков, поэтому прибор монтируют в самом горячем месте системы. В системе отопления это точка на выходе из котла, а в системе охлаждения - точка перед чиллером. В этих местах высвобождаются микропузырьки. Их возникновение объясняется законом Генри, в котором говорится, что растворимость газов в воде при повышении температуры или снижении давления уменьшается. Spirovent Air Dirt используя этот закон, осуществляет деаэрацию всей системы. То, в какой точке улавливается грязь, имеет второстепенное значение.



Hi-Flow разработан специально для систем со скоростью потока от 1 м/сек до 3 м/сек