



Воздухо- и грязеуловитель

I 1124

- ✔ высокая мощность развоздушивания
- ✔ отделение ферромагнитных частиц без необходимости опорожнения системы
- ✔ непрерывное развоздушивание с помощью воздухоотводных кранов
- ✔ предназначен как для горизонтальных так и вертикальных трубопроводов



ГЕРЦ Арматурен ГмбХ
1230, г. Вена, Рихард-Штраус-Штрассе, д. 22
Тел./Факс: +43 (0)1 616 26 31-0/-227, www.herz.eu



ГЕРЦ I 1124 магнитный воздухо- и грязеуловитель

ГЕРЦ I 1124 воздухо- и грязеуловитель служит для удаления частиц грязи и воздуха из систем отопления и охлаждения. Он оборудован устройством, которое уменьшает количество частиц грязи и шлама и работает по принципу циклона, что обеспечивает эффективное отделение этих частиц.

Область применения

Воздухо- и грязеуловитель устанавливается в системах отопления или охлаждения (на подающем или обратном трубопроводе) и служит для отделения частиц грязи и воздуха из теплоносителя системы отопления или охлаждения.

Особенности изделия

Воздухоуловитель: благодаря объёмной внутренней камере скорость воды значительно уменьшается, что позволяет пузырькам воздуха оседать на расположенном внутри устройстве и выводиться через воздухоотводный кран.

Грязеуловитель: оптимальная скорость течения теплоносителя позволяет наилучшим образом улавливать грязь и выводить её через находящийся в полу шаровой кран.

Встроенный магнит: предназначен для отделения ферромагнитных частиц, находящихся в воде. Таким образом, сепарация возможна без опорожнения системы.

Автоматический воздухоотводчик с запорным краном: в случае необходимости уловитель можно комбинировать также с другими воздухоотводными кранами из программы поставки ГЕРЦ.

Поворотное соединение: уловитель может таким образом быть установлен как в вертикальном так и в горизонтальном трубопроводе.

Материал

Выполнено из латуни, стойкой к выщелачиванию цинка.

Функция

Воздухо- и грязеуловитель служит для удаления частиц грязи и воздуха из системы отопления.

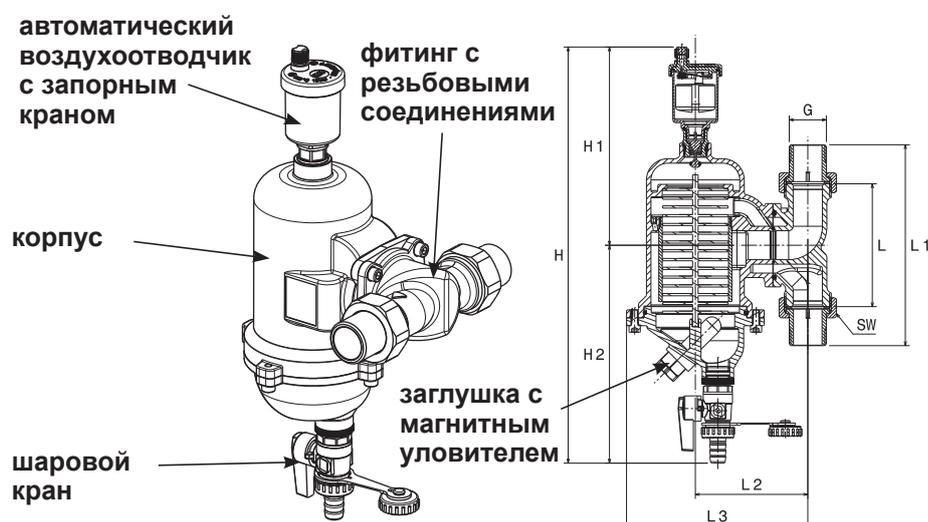
Для удаления воздуха уловитель оборудован автоматическим воздухоотводным краном. Воздух, находящийся в системе, поднимается в самую высокую точку воздухо- и грязеуловителя. Уровень воды в этом месте понижается, встроенный поплавков оттягивает рукав поплавка вниз, открывая тем самым зону уплотнения. Воздух удаляется, благодаря чему уровень воды снова поднимается и зона уплотнения закрывается.

Примеры применения

Для установки в нагревательном контуре для фильтрации частиц грязи и шлама, а также выведения воздуха. Это позволяет предотвратить нарушения в работе систем отопления или охлаждения, обеспечивая тем самым самую высокую эффективность их работы.

Обслуживание

Воздухо- и грязеуловитель ГЕРЦ нуждается в зависимости от свойства и качества теплоносителя в периодическом обслуживании. Нижняя часть уловителя и коллектор съёмные, с целью очистки внутренняя часть вынимается. Также периодически нужно проверять работу магнита.



ГЕРЦ Россия

127273, г. Москва, Сигнальный проезд, д. 19
Тел. +7 (495) 617 09 15
Факс: +7 (495) 617 09 14
E-mail: office@herz-armaturen.ru

ГЕРЦ Украина

02002, г.Киев, ул. А.Луначарского, 10
Тел.: +38 (044) 569 57 07
Факс: +38 (044) 569 57 09
E-mail: kyiv@herz.ua