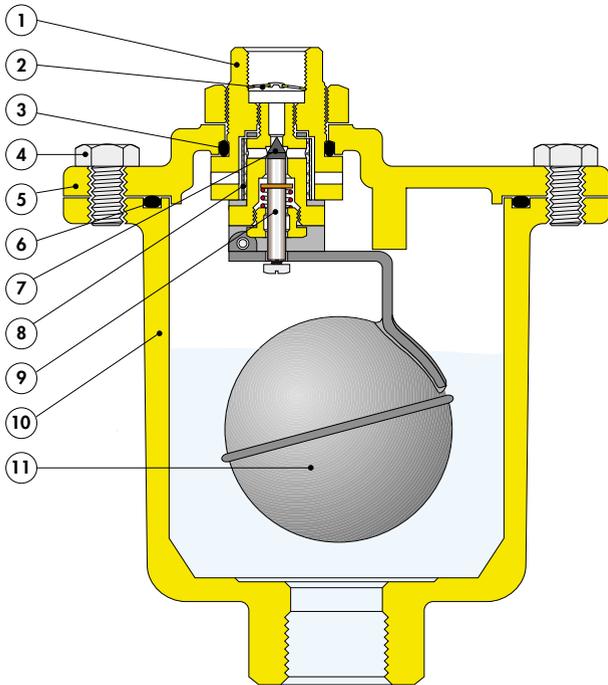


Применение

Значительные размеры данного деаэратора предполагают его использование на трубопроводах большого диаметра, прежде всего, на горизонтальных участках (распределительные коллекторы в котельной), и в любых местах, где необходимо удалять большие количества воздуха из системы.

Для установки в верхней точке стояков деаэратор снабжен резьбовым выпуском, пригодным к подключению к сливному трубопроводу водосточного желоба или подобного водостока.



Описание

- 1) Верхнее соединение для выпуска в водосточный трубопровод
- 2) Защита от внешних агентов
- 3) Уплотнитель ОР большого сечения
- 4) Болты из нержавеющей стали
- 5) Латунная крышка
- 6) Уплотнитель ОР большого сечения
- 7) Затвор с резиновым уплотнителем с ВИТОН
- 8) Фильтр из нержавеющей стали
- 9) Хромированные и отшлифованные детали клапана
- 10) Латунный корпус
- 11) Поплавок из нержавеющей стали

Конструктивные характеристики

Во избежание образования ржавчины, которая, отслаиваясь, может засорять фильтр посадочного места, корпус и крышка изготовлены из горячеотштампованной латуни и полностью обработаны на токарном станке.

Проходные участки выпускного клапана хромированы и отшлифованы с целью минимизации трений и предотвращения образования опасной корки.

Для проведения возможного техобслуживания герметичные уплотнители между корпусом-крышкой изготовлены из ОР большого сечения.

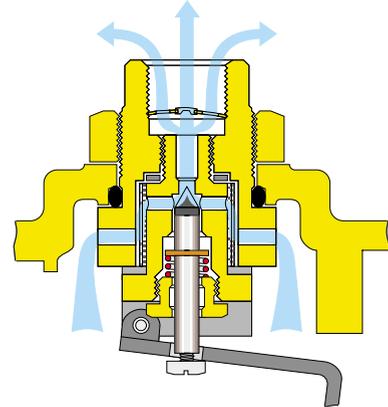
На выходе выпуска размещается защита от пыли и пуха, которые с течением времени могут откладываться на отверстиях клапана, засоряя его.

Технические характеристики

- Рабочая температура: -20°C +120°C
- Максимальное давление выпуска: 6 бар
- Максимальное рабочее давление: 16 бар
- Соединения: вход 3/4" внутр.резьба - выпуск 3/8" внутр.резьба

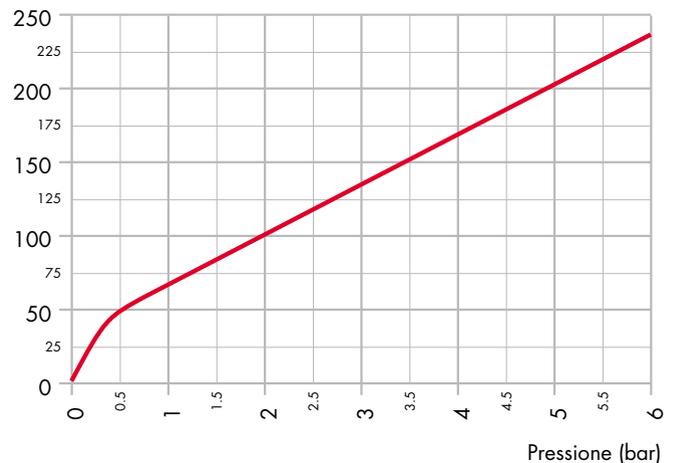
Фильтр

Как показано на чертеже, выпускаемый воздух, прежде чем дойти до закрывающего штифта, проводится по контуру, который находится внутри фильтра из тонкой сетки. Данная уловка позволяет свести к минимуму риски протечек герметичного уплотнителя, вызываемые стружкой, нитями пеньки, штукатуркой и т.д., которые откладываясь между посадочным местом и затвором, служат причиной возникновения утечек воды.



Расходы выпуска

Portata (nl/min)



Размеры код 501500

