

## Конденсатоотводчик Dri-Line Mk3 для систем сжатого воздуха

### Описание

Конденсатоотводчик **Dri-Line Mk3** предназначен для автоматического дренажа линий сжатого воздуха, сепараторов, фильтров и другого оборудования.

Это нормально открытый клапан с ограничением применения по давлению до 17 бари и температуре дренируемой жидкости до 80°C.

При малейшем подтоплении жидкостью поплавков всплывает и жидкость сливается. Закрытие клапана происходит давлением сжатого воздуха в линии. Нормальная работа конденсатоотводчика - открыт/закрыт. Поплавков имеет малый вес и не может быть поврежден и заполнен жидкостью.

Все детали выполнены из коррозионно-стойких материалов. Работоспособность конденсатоотводчика можно проверять вручную. Место выхода жидкости можно соединить с любой точкой посредством пластиковой трубки. При отключении сжатого воздуха клапан конденсатоотводчика открывается и жидкость сливается.

### Основные моменты:

- Большая пропускная способность.
- Встроенный фильтр.
- Место слива можно соединить с любым удобным местом.
- Анодированные поверхности.

### DN и соединения

1/2" Резьба BSP (BS 21 - Rp).

### Опции

Адаптер для присоединения сливной трубки: для присоединения медной или пластиковой трубки 5/16".

### Ограничение применения

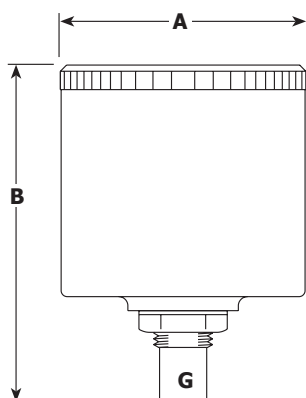
|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Максимальное рабочее давления    | 17 бари          |
| Минимальное рабочее давления     | 0,1 бари         |
| Максимальная рабочая температура | 80°C             |
| Макс. пропускная способность     | 20 л/ч при 6 бар |

### Материалы

| № | Деталь                | Материал                        |
|---|-----------------------|---------------------------------|
| 1 | Корпус                | Анодированный алюминий LM25WP   |
| 2 | Механизм слива        | Пластик / никелированная латунь |
| 3 | Сетка фильтра         | Перфорация 0,8 мм 316L          |
| 4 | Уплотнительное кольцо | Нитрил                          |

### Размеры и вес (ориентировочные), в мм и кг

| DN   | A  | B  | G        | Вес  |
|------|----|----|----------|------|
| 1/2" | 64 | 81 | 6 мм PIF | 0,46 |



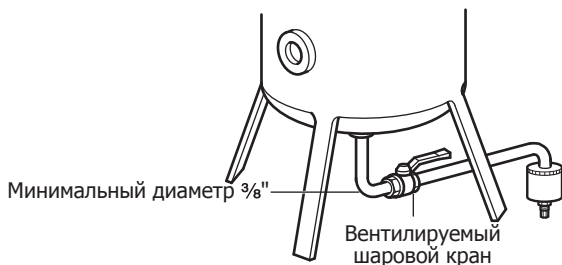
## Безопасность, монтаж, обслуживание

Полная информация по безопасности, монтажу и обслуживанию фильтров-регуляторов находится в Паспорте - Инструкции по монтажу и эксплуатации (IM-P504-24), поставляемом с каждым изделием.

### Замечания по монтажу:

Dri-Line должен монтироваться так, чтобы вход был сверху и поплавков мог свободно перемещаться в вертикальной плоскости.

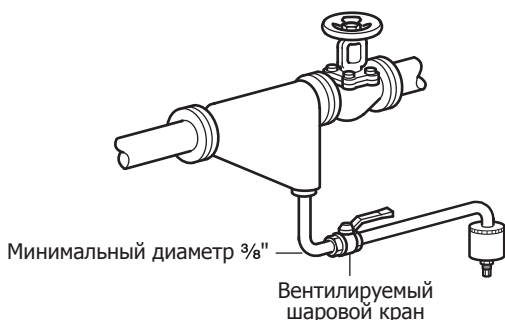
## Типичная схемы монтажа



### Дренирование ресивера или большого фильтра



### Дренирование трубопровода



### Дренирование сепаратора

## Как заказать

**Пример:** Конденсатоотводчик 1/2" Dri-Line Mk3, резьба BSP.

**Прим.:** опции заказываются отдельно.

## Запасные части

Поставляемые запасные приведены ниже. Другие детали, как запасные не поставляются.

### Поставляемые запчасти

Механизм слива и уплотнительное кольцо **A, B**

### Как заказать

Используйте описание из таблицы "Поставляемые запчасти" и указывайте тип и DN конденсатоотводчика.

**Пример:** Механизм слива и уплотнительное кольцо для конденсатоотводчика Dri-Line Mk3.

