

Фильтр-регулятор. Серия MC.

Присоединение G1/4, G3/8 и G1/2.

Модульный тип.

Металлический стакан с байонетным креплением.



Доступны фильтры-регуляторы Серии MC с присоединением G1/4, G3/8 и G1/2.
В них объединены функции фильтров и регуляторов, что позволяет иметь меньшие размеры, чем два элемента по отдельности.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | | | |
|------------------------------------|---|-------|-------|-------|
| Конструкция | компактная, модульная с фильтрующим элементом из HDPE (полиэтилен высокой плотности), мембранного типа | | | |
| Материалы | алюминиевый сплав (zama), NBR, технополимер | | | |
| Присоединение | G1/4 | G3/8 | G1/2 | |
| Макс. объем конденсата | см ³ | 28 | 72 | 72 |
| Вес | кг | 0,443 | 0,948 | 0,928 |
| Присоединение для манометра | G1/8 | | | |
| Крепление | вертикально в магистрали или к стене | | | |
| Рабочая температура | 0°C ÷ 50°C при 10 бар | | | |
| Фильтрующий элемент | 25 мкм (стандарт) - 5 мкм (по заказу) | | | |
| Слив конденсата | ручной - полуавтоматический (стандарт) | | | |
| Покрытие | эмаль | | | |
| Рабочее давление | при ручном/полуавтоматическом и защитном исполнении механизма сброса конденсата - 0,3 ÷ 16 бар при сбросе конденсата по перепаду давления - 0,3 ÷ 10 бар при автоматическом сбросе - 1,5 ÷ 15 бар (для G3/8 и G1/2) | | | |

КОДИРОВКА

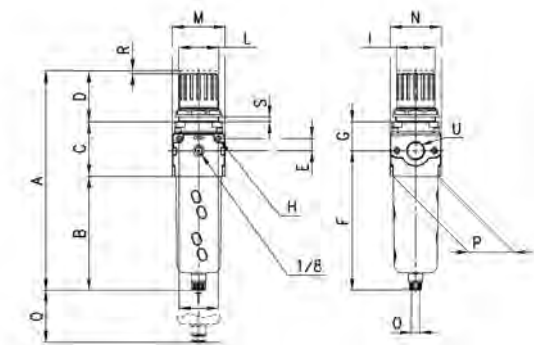
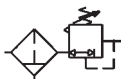
| | | | | | | | |
|-----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| MC | 2 | 02 | - | D | 0 | 0 | - |
|-----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|

| | |
|-----------|---|
| MC | СЕРИЯ |
| 2 | РАЗМЕР 1 = G1/4 2 = G3/8 - G1/2 |
| 02 | ПРИСОЕДИНЕНИЕ 04 = G1/4 38 = G3/8 02 = G1/2 |
| D | D = ФИЛЬТР-РЕГУЛЯТОР |
| 0 | ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ 0 = 25 мкм (стандарт) 1 = 5 мкм |
| 0 | СЛИВ КОНДЕНСАТА 0 = ручной/полуавтоматический, со сбросом давления 1 = ручной/полуавтоматический, без сброса давления 3 = автоматический, со сбросом давления (только для G3/8 и G1/2) 4 = по перепаду давления, со сбросом давления (только для G1/4) 5 = автоматич. сброс, защитное исполнение, со сбросом давления 8 = присоединение 1/8, ДУ 3 мм, со сбросом давления Виды конденсатоотводчиков см. на стр. 3/5.10 |
| - | РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ = 0,5 + 10 2 = 0 + 2 (только для G1/4) 4 = 0 + 4 7 = 0,5 + 7 (только для G1/4) |

3

ПОДГОТОВКА ВОЗДУХА

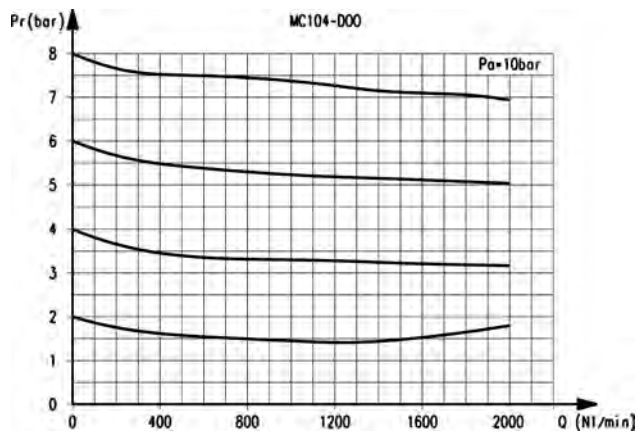
Фильтр-регулятор. Серия MC.



РАЗМЕРЫ

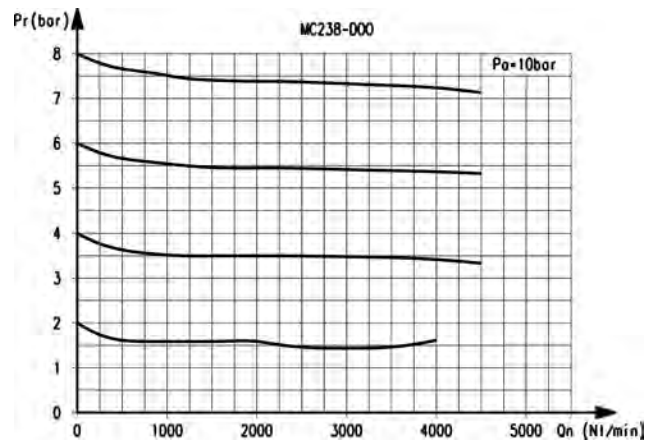
| Мод. | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U |
|------------------|-------|-----|----|----|----|-------|------|---|----|--------|----|----|------|----|----|-----|-----|----|------|
| MC104-D00 | 190,5 | 102 | 52 | 38 | 11 | 126,5 | 27,5 | 4 | 28 | 30X1,5 | 45 | 45 | G1/8 | 37 | 58 | 3 | 0,6 | 35 | G1/4 |
| MC238-D00 | 256,5 | 133 | 64 | 59 | 14 | 162 | 35 | 5 | 45 | 47X1,5 | 62 | 59 | G1/8 | 53 | 72 | 3,5 | 0,9 | 46 | G3/8 |
| MC202-D00 | 256,5 | 133 | 64 | 59 | 14 | 162 | 35 | 5 | 45 | 47X1,5 | 62 | 59 | G1/8 | 53 | 72 | 3,5 | 0,9 | 46 | G1/2 |

ГРАФИКИ РАСХОДА



Для Мод. MC104-D00

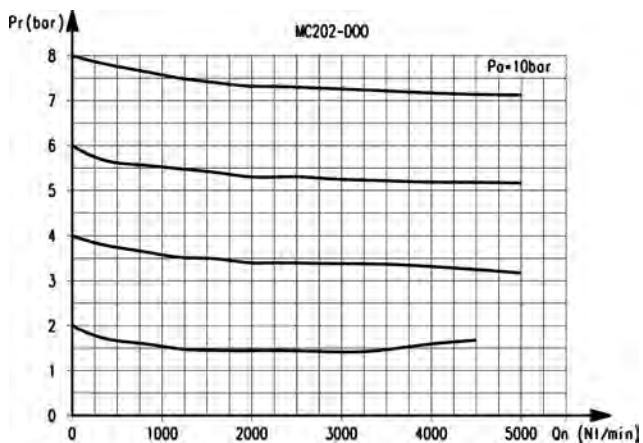
Pa = Давление на входе (10 бар)
Pr = Давление на выходе
Qn = Расход



Для Мод. MC238-D00

Pa = Давление на входе (10 бар)
Pr = Давление на выходе
Qn = Расход

ГРАФИКИ РАСХОДА



Для Мод. MC202-D00

Pa = Давление на входе (10 бар)
Pr = Давление на выходе
Qn = Расход