

Фильтры. Серия MC.

Присоединение G1/4, G3/8 и G1/2.
Модульный тип.
Металлический стакан с байонетным креплением.



По запросу возможно заказывать фильтры с фильтрующими элементами, отличающимися от стандартных, и с иными типами устройств для слива конденсата (см. кодировку).

Доступны фильтры Серии MC с присоединением G1/4, G3/8 и G1/2. Стаканы этих фильтров сделаны из металла с окошками из прозрачного стекла и имеют конденсатоотводчик, работающий как в ручном, так и в полуавтоматическом режимах.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-------------------------------|---|
| Конструкция | компактная, модульная, с фильтрующим элементом из HDPE (полиэтилен высокой плотности) |
| Материалы | алюминиевый сплав (zama), NBR, технополимер |
| Присоединение | G1/4 G3/8 G1/2 |
| Макс. объем конденсата | см ³ 28 см ³ 72 см ³ 72 |
| Вес | кг 0,339 кг 0,718 кг 0,688 |
| 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) |
| Номинальный расход | см. график |

КОДИРОВКА

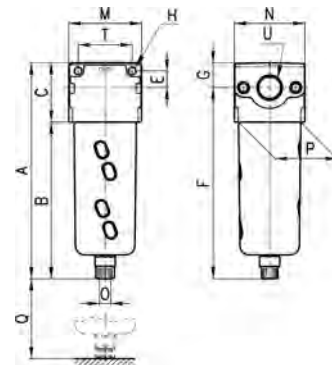
| | | | | | | |
|----|---|----|---|---|---|---|
| MC | 2 | 02 | - | F | 0 | 0 |
|----|---|----|---|---|---|---|

| | |
|-----------|--|
| MC | СЕРИЯ |
| 2 | РАЗМЕР 1 = G1/4 2 = G3/8 - G1/2 |
| 02 | ПРИСОЕДИНЕНИЕ 04 = G1/4 38 = G3/8 02 = G1/2 |
| F | F = ФИЛЬТР |
| 0 | ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ 0 = 25 мкм (стандарт) 1 = 5 мкм |
| 0 | СЛИВ КОНДЕНСАТА 0 = ручной/полуавтоматический (стандартный) 3 = автоматический (только для G3/8 и G1/2) 4 = по перепаду давления (только для G1/4) 5 = по перепаду давления, защитное исполнение 8 = присоединение 1/8, ДУ 3 мм Виды конденсатоотводчиков см. на стр. 3/5.10 |

3

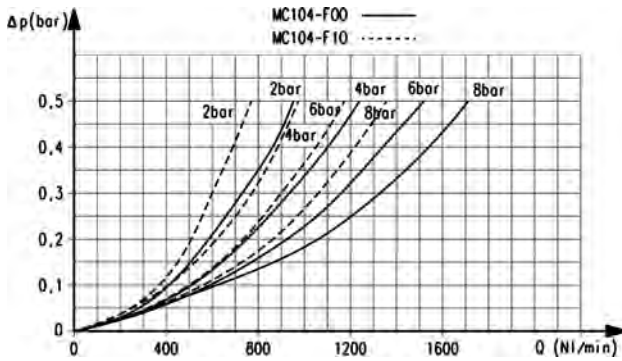
ПОДГОТОВКА ВОЗДУХА

Фильтры. Серия MC.



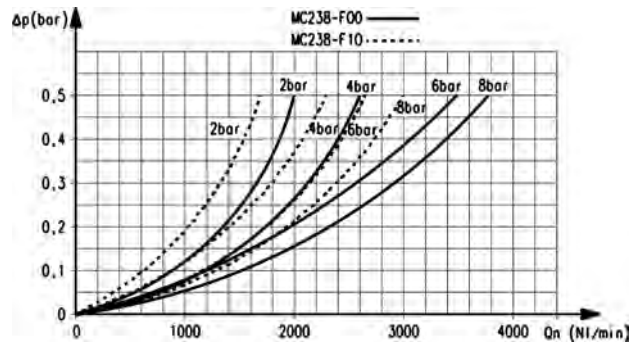
| РАЗМЕРЫ | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|-----|-----|----|----|-------|------|---|----|----|------|----|----|----|------|
| Мод. | A | B | C | E | F | G | H | M | N | O | P | Q | T | U |
| MC 104-F00 | 143 | 102 | 41 | 11 | 126,5 | 16,5 | 4 | 45 | 45 | G1/8 | 37 | 58 | 35 | G1/4 |
| MC 238-F00 | 184 | 133 | 51 | 14 | 163 | 21 | 5 | 62 | 60 | G1/8 | 53 | 72 | 46 | G3/8 |
| MC 202-F00 | 184 | 133 | 51 | 14 | 163 | 21 | 5 | 62 | 60 | G1/8 | 53 | 72 | 46 | G1/2 |

ГРАФИКИ РАСХОДА



Для Мод. MC104-F00 и MC104-F10

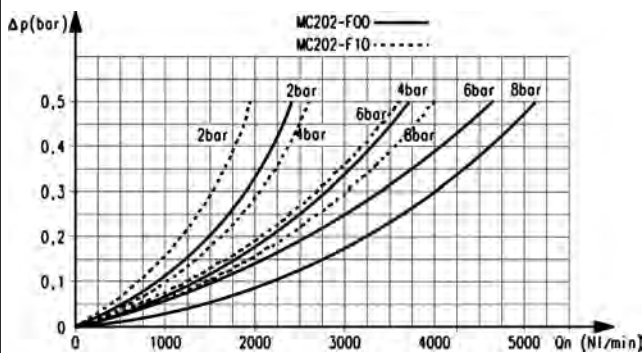
ΔP = Падение давления
 Q_n = Расход



Для Мод. MC238-F00 и MC238-F10

ΔP = Падение давления
 Q_n = Расход

ГРАФИКИ РАСХОДА



Для Мод. MC202-F00 и MC202-F10

ΔP = Падение давления
 Q_n = Расход