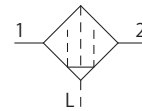


Микрофильтр AFM20-A ~ AFM40-A

Субмикрофильтр AFD20-A ~ AFD40-A

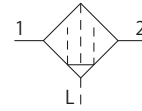
- AFM: номинальная тонкость фильтрации 0.3 мкм
- AFD: номинальная тонкость фильтрации 0.01 мкм



AFM20-A



AFM40-A

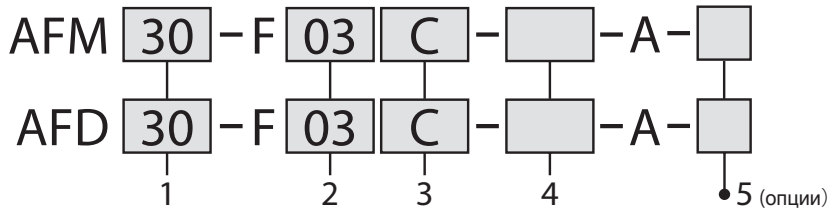


AFD20-A



AFD40-A

Номер для заказа



| | | Символ | Описание | 1 | | |
|---|--------------------------|--------|----------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | | Типоразмер | | |
| | | | | 20 | 30 | 40 |
| 2 | Присоединительная резьба | 01 | G 1/8 | ● | — | — |
| | | 02 | G 1/4 | ● | ● | ● |
| | | 03 | G 3/8 | — | ● | ● |
| | | 04 | G 1/2 | — | — | ● |
| | | 06 | G 3/4 | — | — | ● |
| 3 | Отвод конденсата | — | Отвод конденсата вручную | ● | ● | ● |
| | | C | Автоматический отвод конденсата (Н.З.) | ● | ● | ● |
| | | D | Автоматический отвод конденсата (Н.О.) | — | ● | ● |
| 4 | Резервуар | — | Из поликарбоната | ● | ● | ● |
| | | 2 | Металлический | ● | ● | ● |
| | | 8 | Металлический с указателем уровня | — | ● | ● |
| | | C | Из поликарбоната с металлическим защитным колпаком | ● | — | — |
| 5 | Опции | — | — | ● | ● | ● |
| | | X64 | С удлиненным резервуаром | ○ ¹⁾ | ○ ¹⁾ | ○ ¹⁾ |
| | | X2141 | С индикатором загрязнения фильтр. элемента | ● | ● | ● |

1) Опция X64 недоступна для фильтров с автоматическим отводом конденсата (исполнения C и D) и для металлического резервуара с указателем уровня (исполнение 8)

Принадлежности (заказываются отдельно)

| Наименование | Номер для заказа | | | |
|----------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|
| | AFM20-A AFD20-A | AFM30-A AFD30-A | AFM40-A AFD40-A | AFM40-06-A AFD40-06-A |
| Крепежный угольник ¹⁾ | AF22P-050AS | AF32P-050AS | AF42P-050AS | AF42P-070AS |
| Стакан с автоматическим отводом конденсата ²⁾ | Н.З. | AD27-A | AD37-A | AD47-A |
| | Н.О. | — | AD38-A | AD48-A |
| Резервуар (поликарбонат) в сборе ³⁾ | C2SF-A | C3SF-A | C4SF-A | |
| Сменный фильтрующий элемент | AFM | AFM20P-060AS | AFM30P-060AS | AFM40P-060AS |
| | AFD | AFD20P-060AS | AFD30P-060AS | AFD40P-060AS |

1) Два установочных винта в комплекте

2) Минимальное рабочее давление: Н.О. - 0.1 МПа; Н.З. - 0.1 МПа (AD27-A) и 0.15 МПа (AD37-A/47-A)

3) Уплотнение в комплекте

AFM20-A~AFM40-A AFD20-A~AFD40-A

Технические характеристики

| Модель | | AFM20-A AFD20-A | AFM30-A AFD30-A | AFM40-A AFD40-A | AFM40-06-A AFD40-06-A |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|--------------------------|
| Присоединительная резьба G | | 1/8•1/4 | 1/4•3/8 | 1/4•3/8•1/2 | 3/4 |
| Рабочая среда | | Сжатый воздух | | | |
| Температура рабочей и окружающей среды | | -5~60 °C (при низких температурах использовать сухой воздух) | | | |
| Испытательное давление (МПа) | | 1.5 | | | |
| Максимальное рабочее давление (МПа) | | 1.0 | | | |
| Минимальное рабочее давление (МПа) | | 0.05 | | | |
| Номинальная тонкость фильтрации (мкм) | AFM20-A~AFM40-06-A | 0.3 | | | |
| | AFD20-A~AFD40-06-A | 0.01 | | | |
| Содержание масла на выходе | AFM20-A~AFM40-06-A | не более 1 мг/норм. м ³ ²⁾ | | | |
| | AFD20-A~AFD40-06-A | не более 0.1 мг/норм. м ³ (при насыщении маслом до 0.01) ²⁾ | | | |
| Номинальный расход воздуха (норм.л/мин.) ¹⁾ | AFM20-A~AFM40-06-A | 200 | 450 | 1100 | |
| | AFD20-A~AFD40-06-A | 120 | 240 | 600 | |
| Объем резервуара (см ³) | Стандарт | 8 | 25 | 45 | |
| | Опция X64 | 19 | 43 | 88 | |
| Материал резервуара | | Поликарбонат | | | |
| Защита резервуара | | По запросу (сталь) | Стандарт (кожух из поликарбоната) | | |
| Вес (кг) | | 0.09 | 0.19 | 0.38 | 0.43 |

1) При давлении на входе 0.7 МПа

2) При 30 мг/норм.м³ на входе