

Субмикрофильтр

AMD

G1/4, G2

Предназначен для финишной очистки сжатого воздуха от масляного тумана и твердых частиц размером свыше 0.01 мкм. Применяется для защиты прецизионного и измерительного оборудования.

- Высокая пропускная способность
- Продолжительный срок службы
- Встроенный индикатор контроля состояния фильтрующего элемента (перепада давления)
- Легкая замена фильтрующего элемента
- Большой объем резервуара
- Модификации с устройством автоматического отвода конденсата поставляются по запросу

Технические характеристики

Типоразмер	AMD150	AMD250	AMD350	AMD450	AMD550	AMD650	AMD850
Присоединительная резьба	G1/4	G3/8	G1/2	G3/4	G1	G1 1/2	G2
Номинальный расход воздуха (норм. л/мин)*	200	500	1000	2000	3500	6000	12000
Испытательное давление (МПа)	1.5						
Макс. рабочее давление (МПа)	1.0						
Мин. рабочее давление (МПа)	0.05						
Диапазон рабочих температур (°C)	5 ~ 60						
Тонкость фильтрации (мкм)	0.01						
Содержание масла на выходе** (мг/норм.м3)	Не более 0.1 (при насыщении маслом 0.01)						
Срок службы фильтрующего элемента***	2 года или при достижении перепада давления больше 0.1 МПа						
Вес (кг)	0.38	0.55	0.9	1.4	2.1	4.2	10.5

* - при P1=0.7 МПа

** - при 30 мг/норм. м³ на входе

*** - индикатор контроля состояния фильтрующего элемента полностью выдвигается при перепада давления 0.1 МПа



Номер для заказа

Типоразмер	Присоединительная резьба	Номинальный расход воздуха (норм. л/мин)	Номер для заказа
AMD150	G1/4	200	AMD150-F02-T
AMD250	G3/8	500	AMD250-F03-T
AMD350	G1/2	1000	AMD350-F04-T
AMD450	G3/4	2000	AMD450-F06-T
AMD550	G1	3500	AMD550-F10-T
AMD650	G1 1/2	6000	AMD650-F14-T
AMD850	G2	12000	AMD850-F20-T

Размеры и конструкцию см. стр. 22

Принадлежности (заказываются отдельно)

Типоразмер	AMD150	AMD250	AMD350	AMD450	AMD550	AMD650	AMD850
Крепежный угольник (см. стр. 22)	BM51	BM52	BM53	BM54	BM55	BM56	BM57
Сменный фильтрующий элемент	AMD-EL150	AMD-EL250	AMD-EL350	AMD-EL450	AMD-EL550	AMD-EL650	AMD-EL850