

Глушители Quietaire для тяжелых режимов эксплуатации

Серии МА и МВ

От 1/8" до 2" BSPT, BSPP

Снижают уровень шума от пневматического оборудования.

Способствуют устранению опасных факторов, связанных с выпуском из открытых линий.

Коррозиостойкие.

Обладают высокой пропускной способностью при малом противодавлении.

Латунная сетка и алюминиевая конструкция обеспечивают улучшение характеристик потока, увеличение срока службы и возможность очистки элемента.

Препятствуют проникновению в открытые выпускные отверстия металлической стружки, зерен абразива, пыли и прочих загрязнителей.

Технические данные

Среда:

Сжатый воздух, пропущенный через фильтр, с добавкой или без добавки смазочного масла, инертные газы

Рабочее давление:

От -1 до 20 бар

Температура окружающей среды:

От -20°C до +80°C

Функционирование:

Выпускной глушитель

Монтаж:

Непосредственно в выпускном отверстии

Материалы

Корпус и кожух - алюминий,
сетчатый элемент - латунь



Наружная резьба

| Модель PTF | BSPT | Размер отверстия | Кэфф. расхода Cv*/C** |
|------------|--------|------------------|-----------------------|
| MBO01B | | 1/8 | 1,3 / 5,3 |
| MBO02B | | 1/4 | 2,3 / 9,4 |
| MBO03B | MBP03B | 3/8 | 4,9 / 20,0 |
| MBO04B | | 1/2 | 6,8 / 27,7 |
| MBO06B | MBP06B | 3/4 | 14,8 / 60,4 |
| MBO08B | | 1 | 18,0 / 73,4 |
| | MBP10B | 1 1/4 | 23,6 / 96,3 |

*Cv Измеряется в галлонах США/мин.

**C Измеряется в дм³/ст. бар

Внутренняя резьба

| Модель BSPT | BSPP | Размер отверстия | Кэфф. расхода Cv*/C** |
|-------------|--------|------------------|-----------------------|
| MA001B | | 1/8" | 0,8 / 3,26 |
| MA002B | | 1/4" | 2,4 / 9,79 |
| MA003B | | 3/8" | 5,7 / 23,3 |
| MA004B | | 1/2" | 6,9 / 28,1 |
| MA006B | | 3/4" | 18,0 / 73,4 |
| MA008B | | 1" | 20 / 81,6 |
| | MA012C | 1 1/2" | 39 / 159,1 |
| | MA016C | 2" | 59 / 241,0 |

*Cv Измеряется в галлонах США/мин.

**C Измеряется в дм³/ст. бар

Дополнительные группы изделий

Глушители из спеченной бронзы, серия T40

| BSPT | Модель | Брит. цилиндр. трубн. резьба | Модель |
|------|----------|------------------------------|----------|
| | | M5 | T40M0500 |
| 1/8 | T40B1800 | 1/8 | T40C1800 |
| 1/4 | T40B2800 | 1/4 | T40C2800 |
| 3/8 | T40B3800 | 3/8 | T40C3800 |
| 1/2 | T40B4800 | 1/2 | T40C4800 |
| 3/4 | T40B6800 | 3/4 | T40C6800 |
| 1 | T40B8800 | 1 | T40C8800 |

Снижают уровень шума от пневматического оборудования.

Компактны и эффективны.

Ввинчиваются непосредственно в выпускное отверстие.

Препятствуют проникновению грязи.



Пористые пластмассовые глушители M/S & T45

| Брит. цилиндр. трубн. резьба | Модель |
|------------------------------|--------|
| M5 | M/S0 |
| 1/8 | M/S1 |
| 1/4 | M/S2 |
| 3/8 | M/S3 |
| 1/2 | M/S4 |
| 3/4 | M/S6 |
| 1 | M/S8 |

Снижают уровень шума от пневматического оборудования

Компактные, эффективные и легкие

Ввинчиваются непосредственно в выпускное отверстие

Препятствуют проникновению грязи



Резьбовые глушители

| Внешний диаметр Труба | Модель |
|-----------------------|----------|
| 4 | T45P0004 |
| 6 | T45P0006 |
| 8 | T45P0008 |
| 10 | T45P0010 |

Снижают уровень шума от пневматического оборудования

Компактные, эффективные и легкие

Вставляются непосредственно в выпускное отверстие вставного фитинга

Препятствуют проникновению грязи



Стержневые или PIF-глушители

Выпускные фильтры

| Брит. цилиндр. трубн. резьба | Модель |
|------------------------------|--------|
| G1/8 | M/1511 |
| G1/4 | M/1512 |
| G1/2 | M/1514 |
| G3/4 | M/1516 |
| G1 | M/1518 |

Препятствуют проникновению грязи при минимальном ограничении расхода

Прочные и компактные

Ввинчиваются непосредственно в выпускное отверстие



Медленно вращающиеся соединительные фитинги

| Конич. BSPT | Модель |
|-------------|------------|
| 1/8 | 04 0174 00 |
| 1/4 | 04 0175 00 |
| 3/8 | 04 0176 00 |

Для использования с различными текучими средами

7 бар макс.

50 об./мин. макс.



Быстро вращающиеся соединительные фитинги

| Среда | Конич. BSPT | Модель |
|----------|-------------|------------|
| Давление | 1/4 | 04 0161 00 |
| Вакуум | 1/4 | 04 0162 00 |

Модели для повышенного давления и вакуума

Для использования с различными текучими средами

7 бар макс.

2000 об./мин. макс.

