

## Модуль фильтрационный в сборе ФМ-40/16

Артикул: C416M.00.01.000



Ваша цена:

**21 210 р.**

 Нет в наличии

### Характеристики:

Бренд	БРЕНД
Бренд	БРЕНД
Производительность, л/мин	800

### Описание

Магистральный фильтр ФМ 40/16 Бежецкого завода АСО рассчитан на пропускную способность 800 л/мин при максимальном рабочем давлении 16 атм. Степень очистки от твердых частиц - до 10 мкм. Степень очистки по воде - до 800 мг/м<sup>3</sup>, по маслу - 16 мг/м<sup>3</sup>. Размеры установки 35 x 22 x 90 см, масса 17 кг.

Фильтрационный модуль ФМ 40/16 предназначен для тонкой очистки сжатого воздуха от твердых частиц и аэрозолей масла и влаги в пневматических приводах и системах. Используется в различных отраслях промышленности, в системах пневмоуправления и автоматики, пневмоприводе устройств и инструментов для окраски поверхностей распылением.

Рассчитан на загрязненность подводимого сжатого воздуха не выше 14-го класса по ГОСТ 17433-80.

Применение фильтрационного модуля позволяет получить очистку сжатого воздуха по содержанию твердых частиц по 4 классу, по содержанию воды и масла по 4 классу по ГОСТ 17433-80. В состав входят: стойка, блок очистки, рукав, фильтроэлемент, сливная пробка. Фильтр изготовлен в исполнении "УХЛ" для категории размещения "4.2" и предназначен для эксплуатации в следующих условиях:

высота над уровнем моря не более 1000 м;

температура окружающей среды от 278К (+5 °С) до 313К (+40 °С);

относительная влажность не более 80% при 298К (+25 °С).

Устройство и принцип работы

Фильтрационный модуль - двухступенчатый; состоит из двух последовательно объединенных блоков очистки (фильтров). Корпус блока очистки изготовлен из стальной трубы. На корпусе имеется патрубок (с внутренней резьбой см. таблица 2 для конкретной модели) для подвода-отвода магистрали сжатого воздуха. Торцы корпуса закрываются крышками. В нижней крышке для слива конденсата имеется резьбовая пробка (G3/8").

Внутренняя и наружная поверхности корпусов и крышек оцинкованы методом термодиффузионного покрытия. На поверхности деталей сформирован однородный цинковый слой, обеспечивающий гарантированную защиту металла от коррозионных процессов. Наружная поверхность деталей дополнительно окрашена методом порошкового покрытия.

Не является публичной офертой или коммерческим предложением. Информацию уточняйте у Вашего менеджера

г. Барнаул, ул. Попова, 248в  
(3852) 22-60-20  
Email: info@gensnab.pro

Интернет-магазин: <https://gensnab.pro>  
Сервис: <https://gensnab.services>



Фильтроэлемент магистрального фильтра ФМ 40/16 состоит из внутреннего пластмассового перфорированного каркаса, на который по особой технологии нанесен слой пористого волокнистого фильтрующего материала. Снаружи фильтрующий материал фиксирует дренажная капроновая сетка, торцы герметично уплотнены пластмассовыми крышками. На патрубке фильтроэлемента имеется наружная резьба для фиксации его в верхней крышке и установке в корпус фильтра.

---

Не является публичной офертой или коммерческим предложением. Информацию уточняйте у Вашего менеджера

г. Барнаул, ул. Попова, 248в  
(3852) 22-60-20  
Email: [info@gensnab.pro](mailto:info@gensnab.pro)

Интернет-магазин: <https://gensnab.pro>  
Сервис: <https://gensnab.services>

 [gensnabpro](#)  
 [gensnab.pro](#)

