Пневмоглушитель 2113-10

Описание

Пневмоглушитель 2113-10 – это компактное устройство, предназначенное для монтажа на выходные отверстия пневматических распределителей, клапанов или цилиндров. Его основная функция заключается в эффективном снижении уровня шума, создаваемого потоком сжатого воздуха при сбросе в атмосферу, а также в его фильтрации от частиц загрязнений перед выбросом. Использование данного элемента повышает экологичность и безопасность работы оборудования, обеспечивает комфортные условия для персонала.

Описание и основные параметры модели

Пневмоглушитель 2113-10 представляет собой цилиндрический корпус с фильтрующим элементом и шумопоглощающей начинкой внутри. Присоединительный размер составляет **резьбу G1/4”** (наружная трубная резьба). Устройство рассчитано на стандартное давление промышленных пневмосистем, как правило, до 10-12 бар. Конструкция обеспечивает свободный проход воздуха, предотвращая возникновение противодавления на выходе из исполнительного механизма или распределителя. Установка данного пневмоглушителя является обязательным требованием для соблюдения норм по охране труда на многих предприятиях.

Данная модель классифицируется по **Коду ТН ВЭД 8421 39 000 0** (Фильтры и глушители для жидкостей или газов).

Параметр	Значение / Описание
Тип присоединения	Резьба G 1/4” (наружная)
Рабочее давление	До 1,0 МПа (10 бар)
Номинальный расход воздуха	Обеспечивает свободный выброс для типовых клапанов ГП
Тип рабочей среды	Сжатый воздух, совместим с аэрированным маслом
Температурный диапазон	-10°C до +80°C
Габаритные размеры (Д x Ø), мм	~45 x ~20
Масса, кг	~0.02