Фильтр масляного тумана LeakLab ISO-KF25, 16–20 м^3/ч

Технические характеристики

Торговое наименование	LeakLab
Тип изделия	Выхлопной фильтр масляного тумана
Присоединение	KF25
Место установки	Выхлоп маслозаполненного насоса
Производительность совместимого насоса	16–20 м^3/ч
Улавливаемая фаза	Масляные капли и аэрозоль
Производительность обслуживаемого насоса	16–20 м^3/ч
Место установки	Выхлоп масляного вакуумного насоса
Улавливаемая фаза	Капельный масляный аэрозоль
Контроль при работе	Сопротивление фильтра и допустимое противодавление на выхлопе насоса

Номинальный размер фланца	DN 25
Наружный диаметр ответного фланца	40 мм

Фильтр масляного тумана LeakLab ISO-KF25, 16–20 м^3/ч

Улавливает капли масла и аэрозоль на выхлопе маслозаполненного вакуумного насоса. Помогает уменьшить выброс масляного тумана в рабочую зону.

Санкт-Петербург · 1 шт. в поступившей партии

Технические характеристики

Размеры и присоединения

DN — номинальный размер присоединения. Он не равен наружному диаметру фланца или трубы. Для компоновки установки монтажную длину и внешний габарит согласуют по чертежу выбранного исполнения.

Применение

Пластинчато-роторные насосы лабораторных стендов, испытательных установок и технологических вакуумных систем.

Монтаж

Смонтируйте фильтр на выхлопном присоединении насоса и оставьте доступ для обслуживания. Не перекрывайте выпуск газа. Следите за загрязнением фильтрующего элемента: повышенное сопротивление выхлопу ухудшает работу насоса. Фильтр масляного тумана не заменяет систему отвода опасных или горючих газов.

Поставка из лаборатории

Комплектующие доступны на складе LeakLab в Санкт-Петербурге. Для подбора соединения укажите типоразмеры ответных фланцев и требуемую комплектацию.

Как работает и где применяется

Фильтр масляного тумана применяется на выхлопе совместимого маслозаполненного вакуумного насоса для отделения аэрозоля масла. Подбор ведут по производительности насоса и допустимому противодавлению.

Подбор для вакуумной системы

Фильтр не заменяет вытяжную вентиляцию и не удаляет все газообразные примеси. Контролируйте состояние фильтрующего элемента: рост сопротивления выхлопа способен ухудшить работу насоса. Обслуживание выполняют по инструкции совместимого насосного агрегата.

Контроль после установки

После сборки выполните пробную откачку и убедитесь в отсутствии механических нагрузок на соединение. Для оценки герметичности применяйте метод контроля, соответствующий требуемому потоку течи и условиям испытаний. Падение давления само по себе не подтверждает отсутствие малых утечек.

Что указать в запросе

• Наименование и количество изделий.

• Стандарт и размеры ответных присоединений.

• Рабочую среду, давление и температуру.

• Требуемые уплотнения, крепёж и монтажные ограничения.

Страница изделия: https://leaklab.ru/stock/products/liklab-oil-mist-filter-kf25/