

Вакуумный сиффон Leaklab KF40 · 3 м



Технические характеристики

Изделие / исполнение	Вакуумный сиффон Leaklab KF40 · 3 м
Размещение запаса	Склад лаборатории, Санкт-Петербург
Количество на дату перечня	3 шт.
Дата сведений о наличии	29.09.2026
Обозначения присоединений	KF40
Подтверждённые сведения об исполнении	Гибкий участок вакуумной магистрали, длина 3 м, присоединения KF40.

Разветвление вакуумной магистрали

Вакуумный сиффон Leaklab KF40 · 3 м

Гибкий участок вакуумной магистрали, длина 3 м, присоединения KF40.

Комплектность конкретного экземпляра фиксируем в техническом предложении.

Характеристики и исполнение

Параметры, не указанные в таблице, уточняем по паспорту и чертежу выбранного исполнения. Характеристики аналогичных изделий не являются характеристиками этого компонента. Свободный остаток и дату отгрузки подтверждаем перед заказом.

Назначение и принцип работы

Фитинг объединяет несколько портов для подключения камеры, насоса, датчиков и вспомогательных линий. Равнопроходные и переходные исполнения различаются геометрией. Разветвление следует выбирать по функции каждого порта.

Как подобрать исполнение

Составьте схему подключения и укажите размер каждого порта. Для датчика учитывайте место измерения: давление в узкой отводной трубке может отличаться от давления в камере во время откачки. Для измерительных линий важны проводимость и загрязнение.

Монтаж и обслуживание

Расположите фитинг так, чтобы не создавать механической нагрузки на датчики. Закройте неиспользуемые порты подходящими заглушками. Обеспечьте доступ к крепежу. После сборки проверяйте каждый стык, а не только общий уровень давления.

Проверка перед вводом в работу

Сопоставьте поставленное исполнение с согласованной спецификацией. Проверьте обозначение, присоединения и комплектность. Для вакуумного узла после сборки выполняют контроль герметичности в рабочей схеме; для измерительного прибора — проверку работоспособности и предусмотренную документацией метрологическую процедуру. Условия проверки и результат фиксируют в документах предприятия.

Описание модели, документы и материалы →

Связанные исполнения

- Защитная сетка KF16
- Защитная сетка KF25
- Защитная сетка KF40
- Вакуумный сильфон KF25 · 1 м
- Вакуумный сильфон KF16 · 1 м

Подготовка технического предложения

Укажите количество, рабочую среду, условия процесса и обозначение ответного узла. Для замены приложите фотографию шильдика и присоединения. Ликлаб согласует исполнение и комплектность, подберёт совместимые компоненты и определит необходимые проверки перед вводом в эксплуатацию.

Применение в вакуумной системе

Гибкий сильфон соединяет разнесённые узлы вакуумной системы и позволяет компенсировать небольшую несоосность. Его применяют между насосом и установкой, в измерительных стендах и технологических линиях.

Подбор и монтаж

Гофрированный канал имеет сопротивление потоку; увеличение длины снижает эффективную быстроту откачки у камеры. Выбирайте максимально короткую линию достаточного прохода. Не перекручивайте сильфон, не допускайте перегибов и не используйте его как опору. Допустимый радиус изгиба определяется исполнением изделия.

Страница изделия: <https://leaklab.ru/stock/spec/lab-e24c4f713995/>