# Крестовина Leaklab с фланцами KF25, алюминий

**Крестовина с фланцами KF25, алюминий**

## Технические характеристики

| Изделие / исполнение | Крестовина Leaklab с фланцами KF25, алюминий |
|---|---|
| Размещение запаса | Склад в Москве |
| Количество на дату перечня | 2 шт. |
| Дата сведений о наличии | 2026-10-01 |
| Обозначения присоединений | KF25 |
| Указанный материал | алюминий |

## Разветвление вакуумной магистрали

Крестовина Leaklab с фланцами KF25, алюминий

Составьте схему подключения и укажите размер каждого порта.

Иллюстрация показывает тип изделия. Геометрию конкретного исполнения согласуем по чертежу.

## 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.

## 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

Крестовина объединяет четыре порта в одном узле. Она подходит для разводки вакуумного тракта, подключения датчика, напуска газа и откачки. Неиспользуемые порты закрывают заглушками с подходящим уплотнением.

## Подбор и монтаж

Расположите датчик так, чтобы его показания характеризовали контролируемый объём. При одновременной откачке и напуске давление в разных ветвях может отличаться. Учтите доступ к каждому креплению и предусмотрите независимое крепление присоединённых узлов.

Страница изделия: https://leaklab.ru/stock/spec/remote-b2a70d5fcc10/