# Адаптер Leaklab KF25 - Swagelok 1/4", нержавеющая сталь AISI 316

Наличие по перечню от 20.10.2026: Москва - 2 шт.

Адаптер Leaklab KF25 - Swagelok 1/4", нержавеющая сталь AISI 316. Вакуумный компонент для сборки, обслуживания и модернизации установок.

Фотография типового исполнения. Размеры и материал данной позиции приведены в таблице характеристик.

## Характеристики и исполнение

| | |
|---|---|
| Изделие / исполнение | Адаптер Leaklab KF25 - Swagelok 1/4", нержавеющая сталь AISI 316 |
| Обозначения присоединений | KF25 |
| Материал | нержавеющая сталь, AISI 316 |
| Марка стали | 316 |

## Назначение и принцип работы

Переходник соединяет компоненты с разными фланцами, резьбами или трубными размерами. Его подбор требует проверки обеих сторон. Совпадение приблизительного диаметра не гарантирует взаимозаменяемость.

## Как подобрать исполнение

Проверьте обе стороны переходника: стандарт, размер и способ уплотнения. Для резьбовых исполнений важны профиль, шаг и коническая или цилиндрическая форма резьбы. Для трубного штуцера уточните наружный диаметр трубки.

## Монтаж и обслуживание

Не подбирайте резьбу только по внешнему виду. Используйте подходящие прокладки и крепёж. После соединения с датчиком или клапаном проверьте доступность обслуживания. Дополнительные стыки увеличивают число мест, требующих контроля герметичности.

## 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

Адаптер Leaklab KF16 - VCR1/4, внутренняя резьба

Адаптер Leaklab KF16 - VCR1/2, внутренняя резьба

Адаптер с фланца Leaklab KF25 - 8 мм на обжимной трубный фитинг (пневматическая трубка)

Адаптер Leaklab KF25 - VCR1/4, внешняя резьба

Адаптер с фланца Leaklab KF16 - 4 мм на шланг

## 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.

## Совместимость вакуумных соединений

Обозначения KF, ISO и CF задают разные системы соединений. При подборе сравнивают оба ответных фланца, уплотнение и крепёж. Маркировка NW в наименовании сохранена вместе с исходным размером.

Справочник Pfeiffer: устройство вакуумных соединений и компонентов

## Поставка и техническая поддержка

Лаборатория контроля герметичности Ликлаб помогает подобрать исполнение, проверить присоединения и комплектность. Для заявки укажите наименование, количество и параметры установки. Срок доставки со склада в Москве согласуется в предложении.

Параметры давления, температуры, электрической нагрузки и ресурса, отсутствующие в таблице, определяются паспортом конкретного исполнения.

## Присоединительные размеры

Справочные размеры стандартного ответного фланца ISO-KF для проверки совместимости. Они не являются габаритами корпуса изделия.

| | |
|---|---|
| Наружный диаметр ответного фланца KF25 | 40 мм |

Размеры соединений ISO-KF - технический справочник

## Карточка изделия и документы

https://techeiscatel.ru/oborudovanie/tekhnicheskij-katalog/kartochki/2233-sklad-remote-68a3e7f0f3dc

Лаборатория контроля герметичности Ликлаб. Поставка, подбор совместимых компонентов и техническая поддержка. lab@techeiscatel.ru