Фланец с отверстием Leaklab KF50

Наличие по перечню от 20.10.2026: Москва - 39 шт.

Фланец с отверстием Leaklab KF50. 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	Фланец с отверстием Leaklab KF50
Обозначения присоединений	KF50

Назначение и принцип работы

Заглушка закрывает свободный порт камеры или магистрали. Фланец с отверстием применяют для подключения трубки или изготовления ввода. Эти исполнения имеют разное назначение и не должны подменять друг друга при комплектации.

Как подобрать исполнение

Сверьте тип фланца, размер порта, материал и исполнение отверстия. Для CF учитывайте тип уплотнения и крепёж. Для KF и ISO проверяйте совместимость центрирующих колец. Внешний диаметр фланца не равен условному проходу.

Монтаж и обслуживание

Очищайте торец перед сборкой. Не допускайте повреждения уплотняющей поверхности. После изготовления ввода проверьте качество сварного или резьбового соединения. При вводе в эксплуатацию проведите проверку герметичности собранного узла.

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

Фланец-заглушка Leaklab KF40 (NW40), нержавеющая сталь 304L

Фланец-заглушка Leaklab KF16 (NW16), нержавеющая сталь 304L

Заглушка Leaklab CF250, нержавеющая сталь AISI 304

Фланец с отверстием Leaklab KF16

Фланец-заглушка Leaklab ISO400, нержавеющая сталь AISI 304

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 KF50	75 мм

Размеры соединений ISO-KF - технический справочник

Карточка изделия и документы

https://techeiscatel.ru/oborudovanie/tekhnicheskij-katalog/kartochki/2277-sklad-remote-71281e961052

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