Обратный клапан Leaklab KF40(NW40), нержавеющая сталь AISI 304

Наличие по перечню от 20.10.2026: Москва - 6 шт.

Обратный клапан Leaklab KF40(NW40), нержавеющая сталь AISI 304. 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	Обратный клапан Leaklab KF40(NW40), нержавеющая сталь AISI 304
Обозначения присоединений	KF40, NW40
Материал	нержавеющая сталь, AISI 304
Марка стали	304

Назначение и принцип работы

Обратный клапан ограничивает поток в нежелательном направлении. Натекатель, напротив, предназначен для дозированного ввода газа. Эти изделия решают разные задачи; функцию следует определять по полному наименованию конкретного исполнения.

Как подобрать исполнение

Для обратного клапана уточняют направление потока и давление открытия. Для натекателя - диапазон регулирования и допустимую газовую среду. Эти значения нельзя определять по одному размеру KF или переносить с другого производителя.

Монтаж и обслуживание

Соблюдайте обозначенное направление установки. Защитите рабочие поверхности от частиц. Проверяйте закрытие после загрязнения. При напуске газа учитывайте скорость роста давления и ограничения подключённого насоса и измерительных приборов.

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

Обратный клапан Leaklab ISO63, нержавеющая сталь AISI 304

Вакуумный натекатель (клапан напуска) под приварку с ручным приводом,нержавеющая сталь Leaklab

Обратный клапан Leaklab KF50(NW50), 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 KF40	55 мм

Размеры соединений ISO-KF - технический справочник

Карточка изделия и документы

https://techeiscatel.ru/oborudovanie/tekhnicheskij-katalog/kartochki/2236-sklad-remote-8073bad526d5

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