Заглушка LeakLab KF40 (нержавеющая сталь)

Технические характеристики

Торговое наименование	LeakLab
Тип изделия	Глухой фланец
Присоединение	KF40
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Крепление	Быстроразъёмный хомут KF
Принцип герметизации	Эластомерное кольцо между ответными фланцами
Применение	Закрытие неиспользуемого вакуумного порта
Демонтаж	После выравнивания давления в системе

Номинальный размер фланца	DN 40
Наружный диаметр ответного фланца	55 мм

Заглушка LeakLab KF40 (нержавеющая сталь)

Закрывает свободный порт вакуумной камеры, насоса или измерительной линии. Позволяет изолировать неиспользуемое присоединение и сохранять чистоту вакуумного тракта.

Санкт-Петербург · 6 шт. в поступившей партии

Технические характеристики

Размеры и присоединения

DN — номинальный размер присоединения. Он не равен наружному диаметру фланца или трубы. Для компоновки установки монтажную длину и внешний габарит согласуют по чертежу выбранного исполнения.

Применение

Временное закрытие портов при наладке, консервация оборудования, герметизация резервных вводов и сборка испытательных стендов.

Монтаж

Очистите торцы и уплотнение от пыли и следов обработки. Установите центрирующее кольцо с эластомерным уплотнением между фланцами, затем закрепите соединение хомутом соответствующего типоразмера. Трубопровод должен иметь собственные опоры. После сборки проверьте герметичность соединения.

Поставка из лаборатории

Комплектующие доступны на складе LeakLab в Санкт-Петербурге. Для подбора соединения укажите типоразмеры ответных фланцев и требуемую комплектацию.

Как работает и где применяется

Заглушка герметично закрывает неиспользуемый порт камеры или трубопровода. Она позволяет сохранять конфигурацию установки при отключении датчика, насоса или технологической ветви.

Подбор для вакуумной системы

Стандарт фланца и его размер должны совпадать с ответным портом. Перед установкой проверьте торец на царапины и загрязнения, а уплотнение — на повреждения. Глухой фланец не заменяет запорный клапан при регулярном переключении потока.

Контроль после установки

После сборки выполните пробную откачку и убедитесь в отсутствии механических нагрузок на соединение. Для оценки герметичности применяйте метод контроля, соответствующий требуемому потоку течи и условиям испытаний. Падение давления само по себе не подтверждает отсутствие малых утечек.

Что указать в запросе

• Наименование и количество изделий.

• Стандарт и размеры ответных присоединений.

• Рабочую среду, давление и температуру.

• Требуемые уплотнения, крепёж и монтажные ограничения.

Страница изделия: https://leaklab.ru/stock/products/liklab-blank-kf40/