

Заглушка LeakLab ISO-K 100 (нержавеющая сталь)



Технические характеристики

Торговое наименование	LeakLab
Тип изделия	Глухой фланец
Присоединение	ISO-K 100
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Крепление	Зажимы ISO-K
Принцип герметизации	Эластомерное кольцо между ответными фланцами
Применение	Закрытие неиспользуемого вакуумного порта
Демонтаж	После выравнивания давления в системе

Номинальный размер фланца	DN 100
Наружный диаметр ответного фланца	130 мм

Заглушка LeakLab ISO-K 100 (нержавеющая сталь)

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

Санкт-Петербург · 4 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 зажимами ISO-K 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-iso-k100/>