Ручной угловой клапан Leaklab ISO-K DN63



Технические характеристики

Количество по складскому перечню	**1 шт.**
Дата подтверждения наличия	29.09.2026
Привод	Ручной
Конфигурация	Угловая
Присоединения	ISO-K DN63
Материал корпуса и уплотнение	Уточняются по паспорту конкретного исполнения
Рабочее давление, температура, герметичность	Согласуются по паспорту и условиям процесса

Режим управления	**Ручное открытие и закрытие**
Направление тракта	Угловое, 90°
Назначение	Изоляция камеры, насоса или измерительного участка
Пропускная способность	Определяется проходным сечением и проводимостью выбранного клапана
Уплотнение штока и седла	Исполнение сверяют по паспорту и комплекту запасных частей
Контроль после монтажа	Проверка внешней герметичности и герметичности перекрытого седла

Ручной угловой клапан Leaklab ISO-K DN63

Ручной угловой вакуумный клапан с присоединениями ISO-K DN63 предназначен для открытия и перекрытия участка вакуумной магистрали. Угловая компоновка позволяет соединить два взаимно перпендикулярных участка тракта.

Фотография типового исполнения. Комплектация и внешний вид поставляемого изделия согласуются при заказе.

Назначение

Ручной угловой вакуумный клапан с присоединениями ISO-K DN63 предназначен для открытия и перекрытия участка вакуумной магистрали. Угловая компоновка позволяет соединить два взаимно перпендикулярных участка тракта.

Технические сведения

Применение и выбор исполнения

Клапан применяют для отделения камеры, насоса или измерительного участка. Перед подбором проверяют стандарт обоих фланцев, рабочий газ, давление, температуру и требуемую герметичность. Запорный клапан не следует считать клапаном точного дозирования без подтверждения такой функции изготовителем.

Комплектация и ввод в работу

Для KF согласуют центрирующее кольцо с уплотнением и хомут. Для ISO-K — центрирующее кольцо и соответствующие прижимы. Монтажные расстояния, материал эластомера и допустимые нагрузки уточняют до сборки.

Наличие и перечисленные исполнения подтверждены складским перечнем лаборатории. Точное заводское обозначение, фотографию конкретного экземпляра и монтажный чертёж предоставляем при согласовании поставки. Неуказанные характеристики не подменяются данными похожего изделия.

Устройство и работа углового клапана

Два патрубка образуют поворот вакуумного тракта на 90°. Ручной привод перемещает запорный элемент относительно седла: в открытом положении газ проходит между патрубками, в закрытом — камера или участок трубопровода отделяется от насосной группы. Присоединительный размер определяет совместимость фланцев, но не задаёт автоматически проходное сечение, проводимость или допустимый перепад давления.

Параметры для согласования исполнения

Монтаж в вакуумную систему

• Проверить стандарт и размер обоих фланцев, положение привода и доступ к рукоятке.

• Очистить уплотняемые поверхности; установить совместимое центрирующее кольцо и уплотнение.

• Соединить фланцы без перекоса. Массу труб и оборудования воспринимают отдельные опоры.

• Проверить ход привода без чрезмерного усилия. Переключать клапан только при допустимом для исполнения перепаде давления.

• Откачать собранный узел и проверить соединения. Для проверки седла изолировать одну сторону клапана по согласованной схеме испытаний.

Обслуживание и применение

Клапан удобен для стендов контроля герметичности, лабораторных камер и насосных магистралей, где направление трубопровода меняется на прямой угол. После загрязняющих процессов проверяют чистоту седла, состояние уплотнений и плавность привода. Разборку выполняют после безопасного выравнивания давления и отключения установки. Клапан не используют как устройство точного дозирования газа без подтверждения такой функции.

Совместимая арматура на складе в Санкт-Петербурге → · Клапаны на складе в Москве →

Поставка со склада лаборатории

Остаток и комплектность проверяем при оформлении заказа. Поможем согласовать подключение и подготовку к работе.

Запросить техническое предложение

Применение в вакуумной системе

Угловой клапан перекрывает поток между двумя взаимно перпендикулярными портами. Он применяется для отсечения камеры от насоса и разделения участков вакуумной системы.

Подбор и монтаж

Запорный клапан не следует считать регулирующим без соответствующего допуска изготовителя. До монтажа проверьте допустимый перепад давления и направление установки. Для ручного привода оставьте свободный доступ к маховику; усилие затяжки не должно превышать предписанное для данного исполнения.

Страница изделия: https://leaklab.ru/stock/products/manual-angle-iso-k-dn63/