

# Фильтр масляного тумана Leaklab KF25 - для насосов 16-20 м³/ч



Наличие по перечню от 20.10.2026: Санкт-Петербург - 1 шт.

Фильтр устанавливается на выхлоп маслозаполненного вакуумного насоса производительностью 16-20 м³/ч и уменьшает выброс масляного аэрозоля в окружающую среду.

Фотография типового исполнения. Размеры и материал данной позиции приведены в таблице характеристик.

Схема типа изделия и размеров ответных фланцев.

## Назначение и устройство

Капли масла задерживаются в фильтрующем элементе и укрупняются. Уловленное масло отделяется от газового потока; обслуживание фильтра помогает сохранять свободный выход откачиваемого газа.

Это выхлопной фильтр, а не пылевой фильтр на входе насоса. Он не заменяет вентиляцию и системы обезвреживания опасных газов. Загрязнение элемента повышает противодавление, поэтому его состояние контролируют при обслуживании.

## Технические характеристики

|                                     |                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| Торговое наименование               | Ликлаб                                     |
| Вакуумное соединение                | KF25                                       |
| Присоединение                       | ISO-KF25                                   |
| Диапазон производительности насосов | 16-20 м³/ч                                 |
| Место установки                     | Выхлоп маслозаполненного вакуумного насоса |

## Присоединительные размеры

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| KF25 - наружный диаметр ответного фланца | 40 мм |
|------------------------------------------|-------|

В таблице приведены номинальные размеры стандартизованного фланцевого соединения. DN обозначает условный проход; наружный диаметр фланца и внутренний проход изделия - разные величины.

## Монтаж и обслуживание

Перед сборкой очистите контактные поверхности, проверьте состояние уплотнения и совместимость ответных соединений. KF собирают с центрирующим кольцом и хомутом; ISO-K - с центрирующим кольцом и равномерно установленными зажимами. Не передавайте на фланцы вес трубопровода и боковые нагрузки.

После установки проверьте герметичность соединений и работу системы в штатном режиме. Для обслуживания снимите нагрузку, остановите оборудование и выровняйте давление. Храните детали с защищёнными уплотнительными поверхностями.

## Подбор и поставка

Лаборатория контроля герметичности Ликлаб поставляет вакуумные компоненты из Санкт-Петербурга по России. Помогаем подобрать ответные фланцы, крепёж и уплотнения для вашей системы.

Справочник соединений ISO-KF и ISO-K: геометрия фланцев и принцип уплотнения

Справочные размеры стандартного ответного фланца ISO-KF для проверки совместимости. Они не являются габаритами корпуса изделия.

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Наружный диаметр ответного фланца KF25 | 40 мм |
|----------------------------------------|-------|

Размеры соединений ISO-KF - технический справочник

## Карточка изделия и документы

<https://techeiscatel.ru/oborudovanie/tekhnicheskij-katalog/kartochki/2481-liklab-oil-mist-kf25>

Лаборатория контроля герметичности Ликлаб. Поставка, подбор совместимых компонентов и техническая поддержка.  
[lab@techeiscatel.ru](mailto:lab@techeiscatel.ru)