Leaklab 2BV5111

Жидкостно-кольцевые насосы

Эксцентричное рабочее колесо формирует вращающееся кольцо жидкости. Изменение объема между лопатками и кольцом обеспечивает откачку; жидкость уплотняет и охлаждает насос.



Области применения

Вакуумная фильтрация, дистилляция, обезгаживание, пропитка, химические и фармацевтические процессы с паровой нагрузкой.

Условия выбора и внедрения

Предельное давление зависит от рабочей жидкости и ее температуры. Расход рабочей жидкости — не расход охлаждающей воды сухого насоса. Необходимы сепаратор и согласованная схема рециркуляции.

Изображение из каталога LIXIN. Вид серии, не гарантия комплектации.

Подбор и поставка: mail@leaklabvacuum.ru

Актуальная карточка: https://leaklabvacuum.ru/catalog/leaklab-2bv5111/

Спецификация · 2BV5111

Параметр	Значение
Предельное давление	3300 Па
Быстрота откачки	3,83 м³/мин
Частота вращения	1440 об/мин
Расход рабочей жидкости	8,3 л/мин
Вход	50 мм
Выход	50 мм
Мощность двигателя	5,5 кВт

Каталожные данные: Company profile, PDF-разворот 16. Частотный базис указан в строках; при его отсутствии источник не уточняет частоту.

Предельное давление зависит от рабочей жидкости и ее температуры. Расход рабочей жидкости — не расход охлаждающей воды сухого насоса. Необходимы сепаратор и согласованная схема рециркуляции.

Документ для технического согласования. Не заменяет заводской паспорт, руководство по безопасности или документы соответствия. Контакт Leaklab: mail@leaklabvacuum.ru