Leaklab LCG160

Многоступенчатый насос Рутса

Несколько последовательных ступеней Рутса сжимают газ поэтапно. Бесконтактные зазоры исключают масло из рабочей камеры. Водяное терморегулирование и регулируемая частота вращения входят в описание серии.



Области применения

Чистая сухая откачка в технологических установках, где важны управляемая быстрота, компактность и дистанционный контроль.

Условия выбора и внедрения

Масло редуктора не означает масляную рабочую камеру. Совместимость с реагентами, продувка и настройки защит требуют согласования. Пределы интерфейсов и алгоритмы не определены таблицей.

Каталожное изображение LIXIN; маркировка Leaklab нанесена редакционно. Вид серии, не гарантия комплектации.

Подбор и поставка: mail@leaklabvacuum.ru

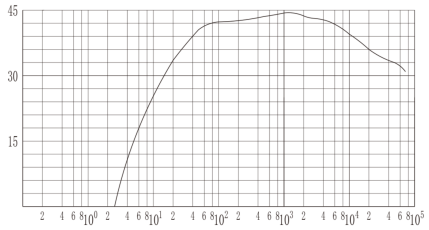
Актуальная карточка: https://leaklabvacuum.ru/catalog/leaklab-lcg160/

Спецификация · LCG160

Параметр	Значение
Быстрота откачки, 50 Гц	45 л/с; 162 м³/ч; 2700 л/мин
Предельное давление, 50 Гц	3 Па; 0,03 мбар; 0,023 Торр
Мощность двигателя	4,5 кВт
Частота вращения	3000 об/мин
Вход	DN40
Выход	DN25
Выпускной отвод	KF40
Масло редуктора	0,4 л
Масса	245 кг

Каталожные данные: Company profile, PDF-разворот 14. Частотный базис указан в строках; при его отсутствии источник не уточняет частоту.

Масло редуктора не означает масляную рабочую камеру. Совместимость с реагентами, продувка и настройки защит требуют согласования. Пределы интерфейсов и алгоритмы не определены таблицей.



Ось Y: быстрота откачки, л/с
Ось X: давление на входе, Па

Кривая серии сохранена из источника; газ и условия измерений не уточнены. Не является гарантированной кривой отдельного экземпляра.

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