Leaklab ZJ-5500G

Бустеры Рутса ZJ / ZJP

Два ротора восьмеркообразного профиля вращаются синхронно без контакта. Бустер не предназначен для самостоятельного выхлопа в атмосферу: обязательна согласованная форвакуумная ступень. ZJP имеет перепускной клапан.



Области применения

Повышение эффективной быстроты системы в среднем вакууме: химические процессы, покрытия, термообработка и многокаскадные установки.

Условия выбора и внедрения

Предельное давление характеризует испытательную систему с форвакуумным насосом, а не автономный бустер. Допустимый перепад и настройка перепускного клапана — разные параметры.

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

Подбор и поставка: mail@leaklabvacuum.ru

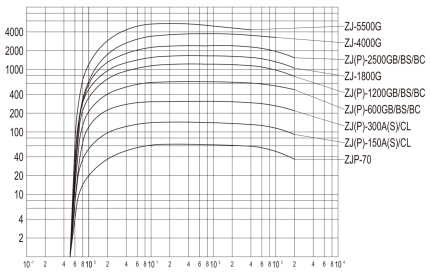
Актуальная карточка: https://leaklabvacuum.ru/catalog/leaklab-zj-5500g/

Спецификация · ZJ-5500G

Параметр	Значение
Предельное давление с форвакуумным насосом	0,5 Па
Быстрота откачки	5500 л/с
Вход	400 мм
Выход	320 мм
Мощность двигателя	30 кВт
Масса	2185 кг
Максимально допустимый перепад	3000 Па

Каталожные данные: Company profile, PDF-разворот 12. Частотный базис указан в строках; при его отсутствии источник не уточняет частоту.

Предельное давление характеризует испытательную систему с форвакуумным насосом, а не автономный бустер. Допустимый перепад и настройка перепускного клапана — разные параметры.



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