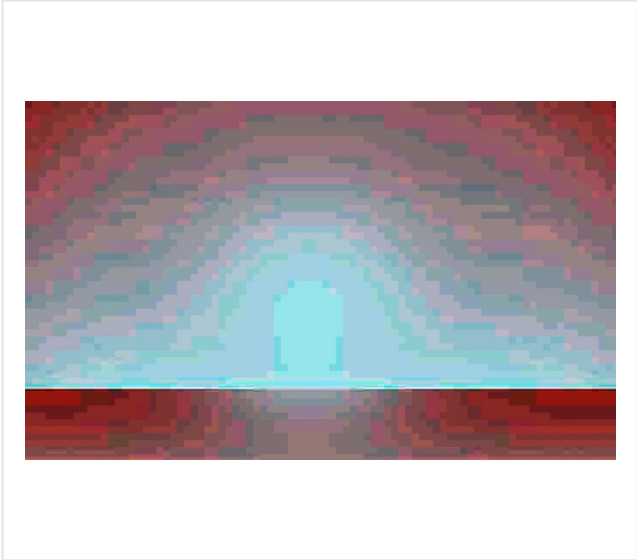


Пластинчато-роторный вакуумный насос KYKY RV18

Модель: RV18 | Вакуумные насосы и откачные посты



Технический лист

Пластинчато-роторный вакуумный насос KYKY RV18 применяется как форвакуумный насос для лабораторных, сервисных и технологических вакуумных систем. Для модели RV18 указаны отдельные рабочие параметры и требования к подключению.

Карточка оборудования

kykytech.ru

Технические характеристики

Параметр	Значение
Модель	RV18
Группа оборудования	Механические вакуумные насосы
Серия	Двухступенчатые пластинчато-роторные насосы RV
Тип	оборудование для вакуумных систем
Скорость откачки	18 л/с
Объем масла	4.5
Номинальная скорость вращения	50Гц
Уровень шума	≤58 дБ(А)
Масса	82 кг
Тип насоса	Пластинчато-роторный, масляный
Предельное давление без газового балласта	4×10 ⁻² Па
Предельное давление с газовым балластом	4×10 ⁻¹ Па
Скорость вращения ротора	1420 об/мин
Расход масла	6,5 л
Тип масла	вакуумное масло KYKY V-705 или аналог
Входной фланец	DN40 KF

Параметр	Значение
Выходной фланец	DN40 KF
Питание	380 В (3 фазы), 50 Гц
Мощность двигателя	2,2 кВт
Режим эксплуатации	Непрерывный при давлении ниже 100 Па

Назначение

Применяется для формирования требуемого вакуумного режима в исследовательских, технологических и испытательных установках. Насос подбирают как часть согласованной откачной системы.

Что учитывать при подборе

- 1
- рабочий диапазон давления и газовая нагрузка
- 2
- требуемая быстрота откачки и объём камеры
- 3
- форвакуумный насос и допустимое входное давление
- 4
- фланцы, охлаждение, питание и монтажное положение

Подбор исполнения и совместимых компонентов: vac@kykytech.ru