

Турбомолекулярный вакуумный насос KYKY DFF-63/80

Модель: DFF-63/80 | Вакуумные насосы и откачные посты



Технический лист

Турбомолекулярный вакуумный насос KYKY DFF-63/80 применяется для получения высокого и сверхвысокого вакуума в технологических, аналитических и исследовательских установках. Модель подбирают по скорости откачки, предельному давлению, газовой нагрузке, фланцам, охлаждению и совместимому форвакуумному оборудованию.

Карточка оборудования

kykytech.ru

Технические характеристики

Параметр	Значение
Модель	DFF-63/80
Группа оборудования	Турбомолекулярные насосы
Серия	Турбомолекулярные насосы для приборных систем
Тип	Турбомолекулярный вакуумный насос
Скорость откачки	N2: 85 л/с
Степень сжатия	N2: >1×10 ¹¹
Номинальная скорость вращения	90000 (об/мин)
Рекомендуемый форвакуумный насос	0.5-2 (л/с)
Температура окружающей среды	5-30(), 5-35(), 5-40() °C
Масса	2.8 кг

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