

Турбомолекулярная насосная станция KYKY FJ-620F

Модель: FJ-620F | Вакуумные насосы и откачные посты



Технический лист

Турбомолекулярная насосная станция KYKY FJ-620F объединяет турбомолекулярный насос, контроллер и форвакуумную часть для получения высокого вакуума в компактной насосной системе.

Карточка оборудования

kykytech.ru

Технические характеристики

Параметр	Значение
Модель	FJ-620F
Группа оборудования	Вакуумные системы
Серия	Турбомолекулярные насосные станции
Тип	Турбомолекулярная насосная станция
Входной фланец	KF25 KF40
Выходной фланец	KF25
Скорость откачки	N2:600 л/с
Степень сжатия	N2:109
Предельное давление (заводской показатель)	5×10-5 Па
Охлаждение	воздушное охлаждение
Расход охлаждающей воды	>1 л/мин
Температура охлаждающей воды	≤25 °C
Питание	380 В±20 В/50Гц
Влажность	≤80% RH
Монтажное положение	Вертикальное
Габариты	550×690×960(LF) 550×690×970(CF) мм

Параметр	Значение
Масса	117 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