

Турбомолекулярная насосная станция KYKY FJ-620CG

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



Технический лист

Турбомолекулярная насосная станция KYKY FJ-620CG 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	FJ-620CG
Группа оборудования	Вакуумные системы
Серия	Турбомолекулярные насосные станции
Тип	Турбомолекулярная насосная станция
Входной фланец	KF25 KF40
Фланец	KF25
Скорость откачки	N2: 600 л/с
Степень сжатия	N2: 109
Заводской показатель	5×10-5 Па
Расход охлаждающей воды	>1 л/мин
Температура охлаждающей воды	≤25 °C
Питание	380В±20В/50Гц
Относительная влажность	≤80% % RH
Монтажное положение	вертикальная установка
Габариты	585×690×960(LF), 585×690×970(CF) для FJ-620F 685×690×960(LF), 685×690×970(CF) для FJ-620FG мм

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