

Турбомолекулярный вакуумный насос на магнитном подвесе KYKY CXF-250/2301E

Модель: CXF-250/2301E | Вакуумные насосы и откачные посты



Технический лист

Турбомолекулярный вакуумный насос на магнитном подвесе KYKY CXF-250/2301E предназначен для получения высокого вакуума в составе технологических, аналитических и исследовательских установок.

Карточка оборудования

kykytech.ru

Технические характеристики

Параметр	Значение
Модель	CXF-250/2301E
Группа оборудования	Турбомолекулярные насосы
Семейство	Турбомолекулярный насос на магнитном подвесе
Принцип / исполнение	Пятиосевой активный магнитный подвес без механического контакта и смазки; насосы рассчитаны на чистую откачку и длительную работу с коррозионными или конденсируемыми технологическими газами
Скорость откачки	Азот (N2): 2301 л/с
Входное присоединение	номинальный входной фланец DN250 для соответствующего исполнения
Опора / подшипник	активный магнитный подвес с защитными подшипниками
Конфигурация	CF, ISO-F
Исполнение	Турбомолекулярный вакуумный насос на магнитном подвесе

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