Откачной пост CBVAC JFJ-1401ALF

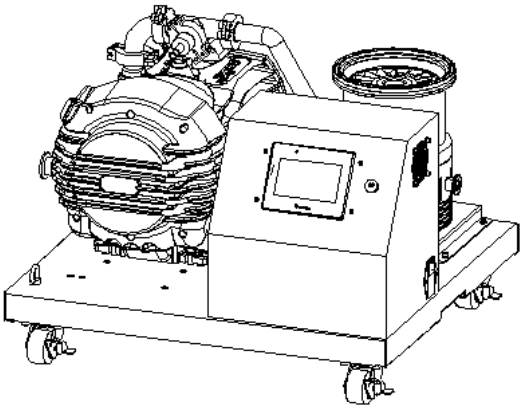

Иллюстрация производителя: пример компоновки установки JFJ. Не является размерным чертежом данного исполнения.

Параметр	Обозначение
Тип изделия	Откачной пост серии JFJ
Модель / исполнение	JFJ-1401ALF
Заказной номер	A25A5-00007
Категория	Высоковакуумные откачные посты

Комплектация и условия применения

Форвакуумная ступень. Опросный лист CBVAC предусматривает выбор маслозаполненного пластинчато-роторного, сухого спирального или другого форвакуумного насоса. Это варианты комплектации, а не перечень одновременно установленных насосов. При подборе задают состав газа, объём камеры, рабочее и конечное давление, газовый поток и требования к чистоте. Быстрота действия у камеры зависит от насосной характеристики и проводимости линии.

Охлаждение. Способ охлаждения согласовывают по нагрузке. Производитель указывает необходимость водяного охлаждения при продувке, высокой газовой нагрузке, частых пусках и остановах, высокой температуре окружающей среды или прогреве установки. Качество охлаждающей воды и необходимость защитного газа задают при выборе исполнения.

Измерение и управление. В составе стенда выбирают вакуумметр, переходную камеру и присоединения к установке. Тип смазки молекулярной ступени согласовывают отдельно. В опросном листе RJ45 (Modbus-TCP) указан как базовый вариант внешней связи; интерфейс поставляемого исполнения должен соответствовать заказу.

Исходные данные процесса. Для полупроводникового оборудования особенно важны газовый состав, частицы и осаждаемые продукты, охлаждение и выпускная линия. Дополнительно учитывают вибрацию в месте крепления, окружающее магнитное поле, температуру, стабильность питания, режим непрерывной работы или циклические пуски. Наличие этих пунктов в опросном листе не означает универсальную совместимость с коррозионными газами.

Обозначение и заказ: каталог CBVAC от 18.08.2026, лист JZB&SSH&JFJ, строка 38. Условия выбора: опросный лист производителя для откачных постов JFJ.

Масса, быстрота откачки и предельное давление зависят от выбранной комплектации и задаются спецификацией заказа.

Заказ и сервис: info@cbvac.org | +7-812-715-00-17 | cbvac.org