



УТВЕЖДАЮ

Директор открытого акционерного общества «Коралл» г. Гомель

В.М. Резников

**Техническое задание  
на закупку компрессора**

2023 г.

Тип компрессора необходимого для нашего производства должен быть безмасляным, винтового или спирального исполнения.

Главное применение компрессора данного типа заключается в технологическом процессе получения качественного металлостеклянного спая при отливке основания корпусов интегральных схем, где требуется чистый, без малейших следов масел и влаги сжатый воздух.

Основание для закупки данного оборудования является повышение качества выпускаемых изделий, замена устаревшего и износившегося компрессорного оборудования, уход от применения затратных дополнительных фильтров и очистных агрегатов, экономия энергоресурсов.

Покупка производится за счет собственных средств объединения.

### Технические характеристики

Безмасляный, винтового или спирального исполнения.

Максимальное давление – 8-10 атм.

Производительность –  $1,4^{+0,4}$  м<sup>3</sup>/мин

Мощность – до 20 кВт

Уровень шума – до 65 дБ

Система охлаждения – воздушная

Конструктивные особенности: предпочтителен вариант исполнения совместно с ресивером объемом до 500 л. и осушителем с точкой росы (-20 ÷ -40); компактность; экономичность; не требует при установке специального фундамента.

В состав поставки включается :

- комплект технической документации на русском языке с требованиями по эксплуатации и техническому обслуживанию
- комплект быстроизнашивающихся деталей и расходных материалов
- упаковка соответствующая нормативным документам обеспечивающая сохранность изделия на весь срок его транспортировки

Поставщик гарантирует комплектную поставку, обеспечивающую конструктивную и функциональную совместимость, а также экологическую безопасность.

Все механические, пневматические и электрические части изделия, а также расходные материалы должны быть доступны на срок эксплуатации, обеспечены нормативными документами и марками аналогов белорусского или европейского производителя.

Начальник ц. №25  
Начальник ТО

  


М.Э. Адамович  
А.П. Тришин