

Утверждаю
Генеральный директор
А. В. Карпов

« » 2026г

АО «БелЗАН»

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку вентиляторов радиальных ВЦ ВР280-46 №5 (общепромышленный, металлический, мощность эл.дв - 5,5/1000 об/мин), вентиляторов радиальных ВЦ ВР4-70 №2,5 (общепромышленный, металлический, мощность 0,75 /1500об/мин).

1. Место размещения

1.1 Производственная площадка основного производства АО «БелЗАН», (вытяжка от х/высадочных автоматов, термический цех).

2. Требования к материалу

Вентиляторы центробежные ТУ 28.25.20-046-54365100-2018 (Вентиляторы радиальные, общепромышленные).

- корпус и рабочее колесо из металла.

3. Назначение • общего назначения

- системы кондиционирования воздуха
- системы вентиляции производственных, общественных и жилых зданий
- технологические установки различного назначения: перемещение воздуха или невзрывоопасных газопаровоздушных сред с температурой не выше 80 °С, не вызывающих ускоренной коррозии стали (не более 0,1 мм/год), с содержанием пыли и других твёрдых примесей не более 100 мг/м.

4. Условия эксплуатации

Климатическое исполнение вентиляторов У2 по ГОСТ 15150-69 (температура окружающей среды от -45°С до +40°С)

Характеристика вент. агрегата ВР280-46 №5 (общепромышленный)

Типоразмер вентилятора	Констр. исполнение	D/D _n	Мощность, кВт	Частота вращения рабочего колеса, об/мин	Тип э/дв	Производ., м³/час	Полное давление, Па	Масса, кг, не более	Виброизоляторы	
									Тип	Кол-во
№5	1	1	5,5	1000	АИР225 М8	11-12 тыс.	1120	138,0	ДО-42	3

- конструктивное исполнение - схема 1;
- Диаметр рабочего колеса - 500 мм;
- Одностороннее всасывание;

- 32 лопасти загнуты вперед;
- Вращение рабочего колеса по часовой стрелке со стороны двигателя (1шт);
- Вращение рабочего колеса по часовой стрелке со стороны диффузора (2 шт);
- Средний срок службы должен составлять не менее 5 лет.

Характеристика вент. агрегата ВЦ 4-79 №2,5 (общепромышленный)

Типоразмер вентилятора	Констр. исполнение	D/D _н	Мощность, кВт	Частота вращения рабочего колеса, об/мин	Тип э/дв	Производ., м³/час	Полное давление, Па	Масса, кг, не более	Виброизоляторы	
									Тип	Кол-во
№2,5	1	1	0,75	1500	АИР225 М8	1-2 тыс.	1120	30.0	ДО-42	7

Производственная площадка основного производства (термический цех) АО «БелЗАН», (вытяжка т/агрегатов « КЕНЛИ»).

- конструктивное исполнение - схема 1;
- Диаметр рабочего колеса - 250 мм;
- Одностороннее всасывание;
- 12 лопаток;
- Вращение рабочего колеса по часовой стрелке со стороны двигателя;
- Средний срок службы должен составлять не менее 5 лет.

1. Поставка производится путем передачи Товара Поставщиком Заказчику по адресу: 452002, Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Сыртлановой, дом 1А.

2.Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не являться выставочным образцом.

3.Товар должен быть изготовлен в соответствии Евразийского экономического союза декларации о соответствии: ГОСТ Р.МЭК 60204-1-2007. «Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. ГОСТ 12.2.003.-91, «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное...». ГОСТ -5978-90. «Вентиляторы радиальные общего назначения. Общие технические условия».

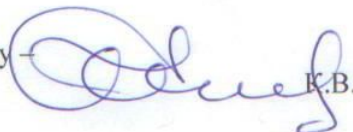
4.При поставке Товара Поставщик предоставляет Заказчику следующую документацию: товарную накладную по форме ТОРГ-12 и счет-фактуру (либо универсальный передаточный документ (УПД)) в 2 экз., сертификаты соответствия (заверенные копии).

Главный энергетик

 А.В.Телицын

Согласовано:

Директор по вспомогательному производству
Главный инженер

 К.В.Буняев