**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

**ДЛЯ ПОДБОРА ВЕНТИЛЯТОРА**

|  |
| --- |
| **ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ И ОБЪЕКТЕ** |
| Наименование организации |  |
| Контактное лицо  |  |
| Должность |  |
| Контактные данные (тел., адрес эл. почты) |  |
| Адрес организации |  |
| Конечный Потребитель |  |
| Наименование проекта/объекта, площадки строительства |  |
| Адрес места установки модульной насосной станции |  |
| **1. ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА** |
| № п/п | **Необходимые данные для подбора****вентилятора** | **Ответы** |
| 1.1 | Область применения, вид технологии, схема производства и др. |  |
| 1.2 | Место установки | Открытый воздух | Помещение |
|  |  |
| **2. ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ** |
| 2.1 | Годовые температуры (0С) | Мин. | Макс. | Средн. |
|  |  |  |
| 2.2 | Относительная влажность воздуха в процентах (%) |  |
| 2.3 | Барометрическое давление (мм рт.ст.)(окружающей среды в месте установки вентилятора) |  |
| **3. УСЛОВИЯ РАБОЧЕЙ СРЕДЫ** |
| 3.1 | Температура рабочей среды (0С) | Мин. | Макс. | Нормальная |
|  |  |  |
| 3.2 | Плотность (кг/м3) |  |
| 3.3 | Влажность в процентах (%) |  |
| 3.4 | Пылевая нагрузка (концентрация) (мг/м3) |  |
| 3.5 | Агрессивные компоненты (химический состав) |  |
| 3.6 | Опасность воспламенения | Зона 0 | Зона 1 | Зона 2 |
|  |  |  |
| **4. ИСПОЛНЕНИЕ ВЕНТИЛЯТОРА** |
| 4.1 | Общепромышленное |  |
| 4.2 | Жаростойкое |  |
| 4.3 | Коррозионностойкое |  |
| 4.4 | Химстойкое (для агрессивных сред, кислотостойкое) |  |
| 4.5 | Коррозионно-жаростойкое |  |
| 4.6 | Взрывозащищенное |  |
| 4.7 | Взрывозащищенное жаростойкое |  |
| 4.8 | Взрывозащищенное коррозионностойкое |  |
| 4.9 | Пылевое (взрывозащищенное/ коррозионностойкое/жаростойкое) |  |
| 4.10 | Взрывозащищенное коррозионно-жаростойкое |  |
| 4.11 | Сейсмостойкое |  |
| **5. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРА** |
| 5.1 | Напряжение подключения мотора (В) |  |
| 5.2 | Мощность (кВт) |  |
| 5.3 | Частота вращения (об. /мин) (не обязательно к заполнению) |  |
| 5.4 | Количество воздуха (м3/час) |  |
| 5.5 | Напор, Па |  |
| 5.6 | Частота эксплуатации (количество дней в году) |  |
| **6. КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ ВЕНТИЛЯТОРА** |
| 6.1 | Тип привода | Прямой привод | Привод с муфтой | Ременный привод |
|  |  |  |
| 6.2 | Исполнение корпуса | Правое исп. | Левое исп. |
|  |  |
| 6.3 | Положение всасывающего корпуса | 0 | 45 | 90 | 135 | 180 | 225 | 270 | 315 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.4 | Положение мотора(только для ременного привода) | Правое | Левое |
|  |  |
|  |
| **7. КОПЛЕКТ ПОСТАВКИ ВЕНТИЛЯТОРА** |
| 7.1 | Регулирование производительности вентилятора | Частотный преобразователь | Направляющий аппарат | Дроссельная заслонка |
|  |  |  |
| 7.2 | Гибкие вставки | На стороне всасывания | На стороне нагнетания |
|  |  |
| 7.3 | Виброизоляторы |  |
| 7.4 | Шумоглушитель | На стороне всасывания | На стороне нагнетания |
|  |  |
| 7.5 | Датчики температуры подшипников |  |
| 7.6 | Датчики температуры мотора |  |
| 7.7 | Датчик вибрации подшипников |  |
| 7.8 | Датчик вибрации корпуса |  |
| **8. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ** |
|  |