|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **Опросный лист для расчета системы обогрева резервуара** | | | | | | | | | | | | |
| Организация-Заказчик | |  | | | | | | | | | | |
| Адрес Заказчика | |  | | | | | | | | | | |
| Телефон Заказчика | |  | | | | | | | | | | |
| E-mail |  | | | | | | | | | | | |
| Контактное лицо | |  | | | | | | | | | | |
| Наименование объекта | |  | | | | | | | | | | |
| Расположение объекта | |  | | | | | | | | | | |
| Назначение системы обогрева: | | | защита от замерзания | |  | противоконденсационный нагрев | | | | | | |
| разогрев, время разогрева час | | | |  |  | поддержание температуры | | | | | |  |
| Температурный режим, ºС: | | требуемая температура резервуара | | | |  |  | | |  |  |  |
|  |  | минимальная температура окружающей среды | | | | | |  | | |  |  |
|  |  | максимальная температура окружающей среды | | | | | |  | | |  |  |
| нормальная технологическая температура (температура продукта при | | | | | | | | | | | | |
|  |  | нормальных эксплуатационных условиях) | | | | |  | | |  |  |  |
| максимальная технологическая температура (наивысшая технологическая | | | | | | | | | | | | |
|  |  | температура, которую иногда может приобрести резервуар) | | | | | | | | |  | |
|  |  | максимально допустимая температура продукта | | | | | |  |  | |  | |
| минимальная температура включения (самая низкая температура, при | | | | | | | | | | | | |
|  |  | которой может быть включена система обогрева) | | | | | |  |  | |  |  |
| Пропарка: | максимальная температура пара (если предусмотрена пропарка), ºС | | | | | | | |  | |  |  |
| Размещение трубопровода: | | | на открытом воздухе |  | на грунте | |  | в помещении | | |  |  |
|  |  |  | на опорах, их конструкция | |  | | | | | |  |  |
| Монтаж кабеля: | |  | наружный |  | внутренний | |  |  |  |  |  |  |
| Тип теплоизоляции: | |  | минеральная вата, маты, толщина, мм | | | |  | | |  |  |  |
|  |  |  | иное, коэффициент теплопроводности при 10 ºС | | | | | |  | | | Вт/мºС |
| Классификация зоны: | |  | не взрывоопасная |  | взрывоопасная, класс | | | | |  | |  |
| Материал резервуара: | |  | углеродистая сталь |  | нержавеющая сталь | | | |  |  |  |  |
|  |  |  | пластмасса |  | иной |  | | | | | |  |
| Параметры резервуара: | |  | горизонтальный |  | вертикальный | | |  |  |  |  |  |
|  |  | коэффициент заполнения | |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | диаметр, мм | |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | высота, мм | |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | толщина стенок, мм | |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | наличие фитингов и люков | |  | | | | | | | | |
| Параметры продукта: | | название | |  | | | | | | | | |
|  |  | плотность, кг/м3 | |  | | | | | | | | |
|  |  | вязкость, кг/мс | |  | | при температуре, ºС | | | | |  | |
|  |  | теплоемкость, Дж/кг ºС | |  | |  |  |  |  |  |  | |
|  |  | расход, м3/ч | |  | | непрерывный | | | |  | циклический | |