|  |
| --- |
| **ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ПОДБОРА РЕГУЛИРУЮЩЕГО КЛАПАНА С ПНЕВМОПРИВОДОМ**  |
| **Наименование организации-заказчика** |  |
| **Наименование и адрес объекта установки**  |  |
| **ФИО контактного лица** |  |
| **Должность** |  |
| **Контактные данные** | Телефон  | ( )  | E-mail |  |

|  |
| --- |
| **ПРИЧИНА ПОДБОРА НОВОГО РЕГУЛИРУЮЩЕГО КЛАПАНА С ПНЕВМОПРИВОДОМ**  |
| * Монтаж новой системы /
* Модернизация системы
 | Укажите модель согласно проектной документации |  |
| * Замена по истечению срока службы
 | Укажите ранее установленную модель  |  |
| * Замена в связи с выходом из строя
 | Укажите ранее установленную модель и причину поломки |  |
| * Другое
 |  |

|  |
| --- |
| 1. **ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ**
 |
| 1.1. | **Конструкция клапана**  | * Двухходовой
 | * Трехходовой
 |
| 1.2. | **Функция клапана** | * Регулирующая
 | * Запорно-регулирующая
 | * Запорная
 | * Смешивающая
 | * Разделяющая
 |
| 1.3. | **Рабочая среда** | * Насыщенный пар
 | * Перегретый пар
 | * Вода
 | * Воздух
 | * Другое

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 1.4.  | **Плотность рабочей среды, кг/м3** |  | **Кинетическая вязкость, cst** |  | **Абразивные, твердые включения** | Количество:Размер: |
| 1.5. | **Макс. температура рабочей среды, оС** |  | **Мин. температура рабочей среды, оС** |  |
| 1.6. | **Место установки** | * В помещении
* На улице
 | **Мин. температура окружающей среды, оС** |  |
| 1. **ПАРАМЕТРЫ ДАВЛЕНИЯ И РАСХОДА**
 |
| 2.1. | **Расход рабочей среды для пара, кг/ч** | Min: | Max: | **Расход рабочей среды для жидкости, м3/ч**  |  |
| 2.2. | **Расход рабочей среды для газов, Нм3/ч** | Min: | Max: | **При давлении, бар изб.**  |  |
| 2.3. | **Давление перед клапаном, бар, изб.**  | Min: | Max: | **Давление после клапана, бар изб.**  | Min: | Max: |
| 2.4. | **Коэффициент пропускной способности по расчету (предварительный), Kv, м3/ч** |  |
| 1. **ПАРАМЕТРЫ ТРУБОПРОВОДА В МЕСТЕ УСТАНОВКИ**
 |
| 3.1. | **Диаметр трубопровода, DN, мм** |  | **Материал трубопровода** |  | **Положение трубопровода** | * Горизонтальное
* Вертикальное
 |
| 1. **ПАРАМЕТРЫ ПРЕДПОЛАГАЕМОГО КЛАПАНА**
 |
| 4.1. | **Материал корпуса** | * Чугун
 | * Углеродистая сталь
 | * Нержавеющая сталь
 |
| 4.2. | **Характеристика регулирования** | * Линейная
 | * Равнопроцентная
 |
| 4.3. | **Седловое уплотнение клапана** | * Металл-по-металлу
 | * Мягкое седловое уплотнение
 | **Класс герметичности** |  |
| 4.4. | **Упрочненная конструкция плунжера / седла** | * Не требуется
 | * Требуется
 | * Стеллитирование плунжера/седла

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 4.5. | **Тип присоединения** | * Фланцевое
 | * Резьбовое
 | * Сварное
 | * Другое
 |
| 4.6. | **Стандарт присоединения** |  |
| **5. ПАРАМЕТРЫ ПНЕВМОПРИВОДА** |
| 5.1. | **Тип привода**  | * Одностороннего действия
 | * Нормально-закрытый
 |
| * Нормально-открытый
 |
| * Двухстороннего действия
 |
| 5.2. | **Давление в пневмосистеме, бар изб.**  | Min: | Max: | Наличие воздухоподготовки | * Да
* Нет
 |
| 5.3. | **Позиционер** | * Не требуется
 | * Пневматический
 | * Электропневматический
* 4-20 мА
* 2-10 В
 |
| 5.4. | **Протоколы данных** | * Hart
 | * Profibus
 | * Modbus
 |
| 5.5. | **Тип взрывозащиты** | * Нет
 | * 1Exd
 | * 1Exi
 |
| 5.6. | **Датчик положения** | * Нет
 | * Да
 | * R= \_\_\_\_\_\_\_\_Ом
* 0 – 10 B
 | * 4 – 20 мА
* 0 – 20 мА
 |
| 5.7. | **Дополнительные опции** | * Фильтр-редуктор
 | * Концевые выключатели
 | * Ручной дублер
 |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** |
|  |