**Общество с ограниченной ответственностью**

**«АФЗ-ПК»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОПРОСНЫЙ ЛИСТ для заказа клапанов регулирующих** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Предприятие(Заказчик):** | | | | | | | | | **Телефон:** | | | | | | |
| **Контактное лицо:** | | | | | | | | | **Факс:** | | | | | | |
| **Город:** | | | | | | | | | **Е-mail:** | | | | | | |
| **Количество:** | | | | | | | | | **Дата заполнения: «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.** | | | | | | |
| **ТИП КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩЕГО** | | | | | | | | | | | | | | | |
| с ЭИМ ; с МИМ ; с Ручным управлением ; Угловой ; Осесимметричный | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Направление подачи среды** | | | Любое , Одностороннее | | | | | Для клапана – коэффициент сопротивления ζ \_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | |
| **ТЕХН. ХАРАК-ТЕРИСТИКИ** | | Проход условный **DN** \_\_\_\_\_\_\_\_\_ мм | | | | | | Диаметр эффективный **Dэфф**. - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мм | | | | | | | |
| Давление номинал. **PN** \_\_\_\_\_\_\_ МПа ( \_\_\_\_\_\_\_\_кгс/см2); рабочее **Рр** \_\_\_\_\_\_\_\_ МПа ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_ кгс/см2) | | | | | | | | | | | | | |
| **РАБОЧАЯ СРЕДА** | | Наименование \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | **Т** среды - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ оС | | |
| Плотность ρ, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кг/м3 | | | | агрегатное состояние (пар , газ , жидкость ) | | | | | | | | | |
| Химический состав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | вязкость \_\_\_\_\_\_ м 2 /с | | | | | | мех. примеси \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_мг/м 3 | | | |
| Взрывоопасная , Пожароопасная , Токсичная | | | | | | | | | |
| для газа: показатель адиабаты *k*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ; коэффициент сжимаемости ᶓ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | | |
| **РЕЖИМ** | | max | абс. Давление до клапана P1, МПа (кгс/см2) | | |  | | | | | | | | | |
| перепад давления ΔРmin, МПа (кгс/см2) | | |  | | | | | | | | | |
| расход Qmax (Gmax) нм3/ч , м3/ч , т/ч | | |  | | | | | | | | | |
| min | абс. Давление до клапана P1, МПа (кгс/см2) | | |  | | | | | | | | | |
| перепад давления ΔРmax, МПа (кгс/см2) | | |  | | | | | | | | | |
| расход Qmin (Gmin) нм3/ч , м3/ч , т/ч | | |  | | | | | | | | | |
| или | К VY, м3/ч | | |  | | | | | | | | | |
| **ПРОПУСКНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА** | | | | | Линейная , Равнопроцентная , Другая \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | |
| **ЗАТВОР** | | Герметичность затвора \_\_\_\_\_\_\_\_ класс ГОСТ 23866 | | | | | | | | | | | | | |
| **МАТЕРИАЛ** | | Трубопровода \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | Корпуса \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | |
| Дополнительные сведения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | | |
| **ТИП УПЛОТНЕНИЯ ШПИНДЕЛЯ (ШТОКА)** | | | | Сальниковое  материал\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | Сильфонное | | | Резиновые кольца |
| **ПРИСОЕДИНИЕ К ТРУБОПРОВОДУ** | | Фланцевое , | | исполнение фланца \_\_\_\_ГОСТ 12815 на PN \_\_\_\_\_\_ МПа | | | | | | | | | | | с ответными фланцами |
| Межфланцевое , | |  | | | | | | | | | | |
| Сварное , | | диаметр трубопровода \_\_\_\_\_\_ мм, толщина\_\_\_\_\_\_ мм | | | | | | | | | | | |
| Муфтовое , | | резьба \_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | |
| Штуцерно-ниппельное | |  | | | | | | | | | | | |
| **ПРИВОД** | | Пневматический  Гидравлический | | Поршневой | | | Мембранный | | | | | двустороннего действия | | | |
| без устройства возврата | | | |
| Управл. Среда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | Управл. давл. **Ру** \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ МПа(min/max)  ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кгс/ см2) | | | |
| Электрический , | | **U** питания \_\_\_\_\_\_ В, \_\_\_\_\_\_ Гц, **I** постоян. , перемен. | | | | | | | | | | | |
| **ДЛЯ ПНЕВМО-, ГИДРО и ЭЛЕКТРО ПРИВОДНЫХ:** | | | | **НО** или **НЗ**, **время срабатывания**. \_\_\_\_\_\_с и частота \_\_\_\_\_\_ раз/в | | | | | | | | | | | |
| **ДОПОЛНИ-ТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ ПНЕВМО- или ГИДРОПРИВОДА** | Распределитель  пневматический | | | с пневмоуправлен.  с вход. сигналом «0» \_\_\_\_\_\_ и «1» \_\_\_\_\_\_ кПа | | | | | | | | | | | |
| с электроупр.  до **I** = \_\_\_\_\_\_ А, **U** = \_\_\_\_\_\_ В, пост. , перемен. | | | | | | | | | | | |
| Выключатель конечный | | | пневматический  с выход. сигналом «0» \_\_\_\_\_\_ и «1» \_\_\_\_\_\_кПа | | | | | | | | | | | |
| электрический  до **I** = \_\_\_\_\_\_ А, **U** = \_\_\_\_\_\_ В, пост. , перемен. | | | | | | | | | | | |
| Фильтр | | | Регулятор давления | | | | | | Модулятор | | | | С ручным. Дублером | |
| **ЗАЩИТА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ:** | | | | Пылевлагозащита IP | | | | | | | Взрывозащита | | | Искрозащита | |
| **СТРОИТЕЛЬНАЯ ДЛИНА арматуры:** | | | | по ГОСТ , по ANSI , другая \_\_\_\_\_\_\_\_ мм, | | | | | | | | | | | |
| **УСТАНОВОЧНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ:** | | | | любое , приводом: вверх , вниз , вбок | | | | | | | | | | | |
| **СДЕРЖАНИЕ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ОКРУЖ. СРЕДЕ** | | | |  | | | | | | | | | | | |
| **КЛИМАТ. ИСПОЛНЕНИЕ по ГОСТ 15150** | | | | \_\_\_\_\_\_ при t от (–\_\_\_\_\_\_\_) до (+\_\_\_\_\_\_\_) оС и влажности \_\_\_\_\_\_\_\_ % | | | | | | | | | | | |
| **ДЛЯ АРМАТУРЫ АЭС** | | | | Категория сейсмостойкости \_\_\_\_\_\_ по[2], Класс и группа арматуры \_\_\_\_\_\_ по[3], Класс безопасности \_\_\_\_\_\_ по [1] | | | | | | | | | | | |
| **Поставка монтажного комплекта:** | | | | ответные фланцы , шпильки , гайки , прокладки | | | | | | | | | | | |
| **Дополнительные требования:** | | | | | | | | | | | | | | | |