|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик : | Местонахождение: |
| Проект, номер: | Адрес: |
| Объект: | Телефон, факс: |
| 1. | Позиция №  |   |
| 2. | Схема |   |
| 3. | Назначение  |   |
| 4. | Количество клапанов | штук |
| 5. | Из них: рабочих резервных | штук |
| 6. | Номинальное давление на входе | кгс/см²,изб. |
| 7. | Номинальное давление на выходе клапана | кгс/см²,изб. |
| 8. | Рабочее давление | кгс/см²,изб. |
| 9. | Химический состав рабочей среды, агрегатное состояние | % мол. |
| 10. | Расход рабочей среды: - для газа при нормальных условиях, при рабочих условиях (нужное подчеркнуть; |  кг/ч |
| - для жидкости и пара  |  кг/ч |
| 11. | Тип клапана |   |
| 12. | Температура на входе/температура на выходе |  С |
| 13. | Молекулярный вес |   |
| 14. | Показатель адиабаты газа при условиях сброса |   |
| 15. | Плотность среды при условиях сброса | кг/м³ |
| 16. | Вязкость жидкости /пара | сПа |
| 17. | Давление настройки | кгс/см²,изб. |
| 18. | Давление начала открытия | кгс/см²,изб. |
| 19. | Давление полного открытия  | кгс/см²,изб. |
| 20. | Давление за клапаном : -до срабатывания клапана (клапан закрыт); -при срабатывании (клапан открыт) | кгс/см²,изб. |
| 21. | Расчетная температура защищаемых узлов  | Сº |
| 22. | Расчетная площадь проходного отверстия в седле  | мм² |
| 23. | Коэффициент расхода  |   |
| 24. | Принятый наименьший диаметр седла  | мм |
| 25. | Минимальная температура окружающего воздуха  | Сº |
| 26. | Номинальный диаметр клапана на входе DN |   |
| 27. | Номинальный диаметр клапана на выходе DN¹ |   |
| 28. | Присоединение к трубопроводу :фланцевое, муфтовое, штуцерное (нужное подчеркнуть) с указанием стандартов и типов уплотнительных поверхностей |   |
| 29. | Устройство для ручного открытия | да/нет |
| 30. | Допустимые протечки клапана  | см³/мин |
| 31. | Материальное исполнение корпусных деталей  |   |
| 32. | Условия эксплуатации по ГОСТ 15150-69 |   |
| 33. | Дополнительные требования (о проведении испытаний на ударный изгиб при температуре - \_\_\_\_\_\_Сº, требования к сейсмостойкости ,наличие в среде вредных компонентов и мех. примесей, для сероводородсодержащих сред -процентное содержание H2S,доп.компоновка и т.д.),на межкристаллическую коррозию.  |   |
| 34. | необходимая комплектация (ответные фланцы, шпильки, гайки, прокладки) |   |

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ**