|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ОПРОСНЫЙ ЛИСТ  НА БЛОК ОГНЕВОЙ РЕГЕНЕРАЦИИ АБСОРБЕНТА,  ИНГИБИТОРА ГИДРАТООБРАЗОВАНИЯ | | | | | | | |
| ВОПРОСЫ | | | | | ОТВЕТЫ | | |
| 1. ПОКАЗАТЕЛИ РАБОТЫ И ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ | | | | | | | |
| 1.1. Производительность по регенерированному и насыщенному абсорбенту, кг/м3, возможные отклонения, () % | | | | |  | | |
| 1.2. Избыточное технологическое давление регенерации, МПа, (вакуум, мм рт.ст.), возможные отклонения, () МПа, мм рт.ст. | | | | |  | | |
| 1.3. Температура насыщенного раствора абсорбента на входе в блок, оС, возможные отклонения, () оС | | | | |  | | |
| 1.4. Противодавление в системе сброса от предохранительного клапана, МПа | | | | |  | | |
| 1.5. Перечень технологических параметров, подлежащих контролю и регулированию | | | | |  | | |
| 2. ХАРАКТЕРИСТИКА СРЕДЫ | | | | | | | |
| 2.1. Наименование абсорбента | | | | |  | | |
| 2.2. Массовая доля абсорбента в его насыщенном и регенерированном растворе, % | | | | |  | | |
| 2.3. Массовая концентрация примесей в насыщенном и регенерированном растворе абсорбента (солей, сероводорода, углекислого газа и пр.) , г/м3 | | | | |  | | |
| Наименование организации | | | | Условное обозначение опросного листа | | Лист | 1 |
| Листов | 2 |
| Составил |  |  |  | Наименование изделия и индекс по технологической схеме | | | |
| Проверил |  |  |  |
| Руководил |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ВОПРОСЫ | ОТВЕТЫ | | |
| 2.4. Молярная доля каждого компонента топливного газа, % |  | | |
| 2.5. Избыточное давление, МПа, температура, оС, топливного газа |  | | |
| 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ | | | |
| ВОПРОСЫ | ОТВЕТЫ | | |
| 3.1. Количество заказываемого изделия в объекте в целом, в т.ч. по годам, шт. |  | | |
| 3.2. Требуемый срок службы изделия, лет |  | | |
| 2.3. Массовая концентрация примесей в насыщенном и регенерированном растворе абсорбента (солей, сероводорода, углекислого газа и пр.) , г/м3 |  | | |
| 3.3. Место расположения изделия (в помещении, на открытой площадке) |  | | |
| 3.4. Характер среды: (категория взрывоопасности смеси по ГОСТ Р 51330.11-99, группа взрывоопасной смеси по ГОСТ 51330.5-99, класс взрывоопасной зоны по ГОСТ Р 51330.9-99, класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76) |  | | |
| 3.5. Наименование грунта, нормативное давление на подошву фундамента, МПа |  | | |
| 3.6. Высота части постамента над уровнем планировочной поверхности и её масса, кг, размеры фундамента, мм |  | | |
| 3.7. Наличие металлоконструкций и других дополнительных внешних нагрузок, их величина, схема расположения и действия (указывается на эскизе) |  | | |
| 3.8. Абсолютная минимальная температура, оС, района эксплуатации изделия;  средняя температура, оС, воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 |  | | |
| 3.9. Прочие требования по усмотрению составителя опросного листа |  | | |
| Блочная поставка включает разработку и поставку законченной технологической единицы, включающей испаритель абсорбента, отпарную колонну, буферную емкость с встроенным в неё рекуперативным теплообменником, устанавливаемые на раме, площадки обслуживания, запорную и регулирующую арматуру с соединяющими трубопроводами, местные приборы и датчики дистанционного управления.  При заказе на разработку (или поставку) единичного изделия в блочном исполнении по возможности представить технологическую схему его обвязки, указать место изделия в технологической схеме, привести требования к приборам КиА, наличие и параметры сжатого воздуха или электроэнергии для средств регулирования, выходные сигналы датчиков и др.  Возможные отклонения параметра указываются при необходимости. | | | |
| Условное обозначение листа | | Лист | 2 |