

ООО "Химсталькон-Инжиниринг"
410004, г. Саратов, ул. Набережная, д. 22
ОГРН 1156451001740
ИНН/КПП 6454099048/645401001



СРО-П-081-7705905629-00734-6

СРО-С-057-7705905629-002705-8

ISO 9001:2011

ГТ № 0058872

техническое задание № от

ЛИСТ 1 ИЗ 3

НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРА В СООТВЕТСТВИИ С

ГОСТ 31385 РБ 03-69 СТО-СА-03-002

- НУЖНОЕ ОТМЕТИТЬ

ЗАКАЗЧИК ПРОЕКТА
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК
ЗАКАЗЧИК РЕЗЕРВУАРА
АДРЕС ПЛОЩАДКИ СТРОИТЕЛЬСТВА

| |
|--|
| |
| |
| |
| |

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

- 1.1. НОМИНАЛЬНЫЙ ОБЪЕМ РЕЗЕРВУАРА М³ ШТ.
- 1.2. ТИП РЕЗЕРВУАРА:
 СО СТАЦИОНАРНОЙ КРЫШЕЙ С ПЛАВАЮЩЕЙ КРЫШЕЙ
 БЕЗ ПОНТОНА С ПОНТОНОМ
 БЕЗ ЗАЩИТНОЙ СТЕНКИ С ЗАЩИТНОЙ СТЕНКОЙ
- 1.3. РАЗМЕРЫ СТЕНКИ: ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ММ; ВЫСОТА ММ
- 1.4. КЛАСС ОПАСНОСТИ РЕЗЕРВУАРА 1-Й КЛАСС 2-Й КЛАСС 3-Й КЛАСС 4-Й КЛАСС
- 1.5. СРОК СЛУЖБЫ РЕЗЕРВУАРА ЛЕТ

2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 2.1. НАИМЕНОВАНИЕ ХРАНИМОГО ПРОДУКТА
- 2.2. ПЛОТНОСТЬ ПРОДУКТА Т/М³
- 2.3. РАБОЧИЙ УРОВЕНЬ НАЛИВА ПРОДУКТА ММ
- 2.4. РАСЧЕТНЫЙ (МАКСИМАЛЬНЫЙ) УРОВЕНЬ НАЛИВА ПРОДУКТА ММ
- 2.5. НОРМАТИВНОЕ ВНУТРЕННЕЕ ДАВЛЕНИЕ КПА
- 2.6. НОРМАТИВНЫЙ ВНУТРЕННИЙ ВАКУУМ КПА
- 2.7. МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТА °С
- 2.8. ТЕМПЕРАТУРА НАИБОЛЕЕ ХОЛОДНЫХ СУТОК С ОБЕСП. 0.98 ПО СП 131.13330 °С
- 2.9. РАСЧЕТНАЯ СНЕГОВАЯ НАГРУЗКА ПО СП 20.13330 КПА
- 2.10. НОРМАТИВНАЯ ВЕТРОВАЯ НАГРУЗКА ПО СП 20.13330 КПА
- 2.11. СЕЙСМИЧНОСТЬ ПЛОЩАДКИ СТРОИТЕЛЬСТВА БАЛЛОВ
- 2.12. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНКИ ПЛОТНОСТЬ КГ/М³ ТОЛЩИНА ММ НЕТ
- 2.13. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ КРЫШИ ПЛОТНОСТЬ КГ/М³ ТОЛЩИНА ММ НЕТ
- 2.14. ОБОРАЧИВАЕМОСТЬ ХРАНИМОГО ПРОДУКТА ЦИКЛОВ В ГОД

3. КОНСТРУКТИВНО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- 3.1. СТЕНКА МЕТОД ИЗГОТОВЛЕНИЯ РУЛОННЫЙ ПОЛИСТОВОЙ
 ПРИПУСК НА КОРРОЗИЮ: ММ НЕТ
- 3.2. ДНИЩЕ: МЕТОД ИЗГОТОВЛЕНИЯ РУЛОННЫЙ ПОЛИСТОВОЙ
 УКЛОН: НАРУЖУ ВНУТРЬ НЕТ
 ПРИПУСК НА КОРРОЗИЮ: ММ НЕТ
- 3.3. СТАЦИОНАРНАЯ КРЫША: ФОРМА КОНИЧЕСКАЯ СФЕРИЧЕСКАЯ
 КОНСТРУКЦИЯ ОБОЛОЧКА ЩИТОВАЯ
 ПРИПУСК НА КОРРОЗИЮ: ММ НЕТ
- 3.4. ЛЕСТНИЦА: КОЛЬЦЕВАЯ (ВИНТОВАЯ) ШАХТНАЯ НЕТ

техническое задание № от

ЛИСТ 2 ИЗ 3

- 3.5. МОЛНИЕПРИЕМНИКИ НА СТЕНКЕ: ДА ШТ. ВЫСОТА М НЕТ
- 3.6. МОЛНИЕПРИЕМНИК В ЦЕНТРЕ КРЫШИ: ДА ВЫСОТА М НЕТ
- 3.7. КРЕПЛЕНИЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ: ШТ. НЕТ
- 3.8. КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПЕНОГЕНЕРАТОРОВ ТИПА: ТИП ШТ. НЕТ
- 3.9. КРОНШТЕЙНЫ ТРУБОПРОВОДОВ ОРОШЕНИЯ: ДА НЕТ
- 3.10. ЗУМПФ ЗАЧИСТКИ: КРУГЛЫЙ ЛОТКОВЫЙ НЕТ
- 3.11. ПРИДОННЫЙ ОЧИСТНОЙ ЛЮК: 600x600 600x900 900x1200 НЕТ
- 3.12. ПОНТОН: СТАЛЬНОЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ
- 3.13. ПЛАВАЮЩАЯ КРЫША: ОДНОДЕЧНАЯ ДВУДЕЧНАЯ
- 3.14. НАПРАВЛЯЮЩАЯ 1: DN НАПРАВЛЯЮЩАЯ 2: DN
- 3.15. ЗАЩИТНАЯ СТЕНКА: ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ММ ВЫСОТА ММ
МЕТОД ИЗГОТОВЛЕНИЯ РУЛОННЫЙ ПОЛИСТОВОЙ
ПРИПУСК НА КОРРОЗИЮ ММ НЕТ
- 3.16. ЗАЩИТНОЕ ДНИЩЕ: МЕТОД ИЗГОТОВЛЕНИЯ РУЛОННЫЙ ПОЛИСТОВОЙ
ПРИПУСК НА КОРРОЗИЮ ММ НЕТ
- 3.17. ПОДОГРЕВАТЕЛЬ: ТРУБНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НЕТ
УСЛОВИЕ НАГРЕВА РАЗОГРЕВ ПОДДЕРЖАНИЕ
ВРЕМЯ РАЗОГРЕВА ПРОДУКТА ДНЕЙ
НАЧАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ПРОДУКТА °С
НЕОБХОДИМАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАГРЕВА ПРОДУКТА °С
ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ПАР ВОДА МАСЛО ЭТИЛЕНГЛИКОЛЬ
(для трубного подогревателя)
ТЕМПЕРАТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ НА ВХОДЕ °С
ТЕМПЕРАТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ НА ВЫХОДЕ °С
РАСХОД ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ Т/Ч
ДАВЛЕНИЕ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ МПА
- 3.18. АНТИКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА:
ВНУТРЕННЯЯ ПОВЕРХНОСТЬ РЕЗЕРВУАРА ДА НЕТ
НАРУЖНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ РЕЗЕРВУАРА, ПЛОЩАДКИ, ОГРАЖДЕНИЯ, ЛЕСТНИЦА ДА НЕТ

4. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ

5. ПАТРУБКИ И ЛЮКИ

5.1. ПАТРУБКИ И ЛЮКИ ЗАДАНЫ В ВИДЕ СПЕЦИФИКАЦИИ В СООТВЕТСТВИИ СО СХЕМАМИ РАСПОЛОЖЕНИЯ НА ЛИСТЕ 3.

5.2. ПАРАМЕТРЫ ПАТРУБКОВ И ЛЮКОВ, НЕ УКАЗАННЫЕ В СПЕЦИФИКАЦИИ, НАЗНАЧАЮТСЯ СЛЕДУЮЩИМ ОБРАЗОМ: - ПАТРУБКИ ПРИНИМАЮТСЯ С ФЛАНЦАМИ ПО ГОСТ 12820 (ИСПОЛНЕНИЕ 1 ПО ГОСТ 12815) НА УСЛОВНОЕ 1,6 МПА ДЛЯ ПАТРУБКОВ В СТЕНКЕ И 0,25 ДЛЯ ПАТРУБКОВ В КРЫШЕ; - РАЗМЕРЫ "А", "В" И "С" ПРИНИМАЮТСЯ ПО ОПТИМАЛЬНЫМ КОНСТРУКТИВНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ.

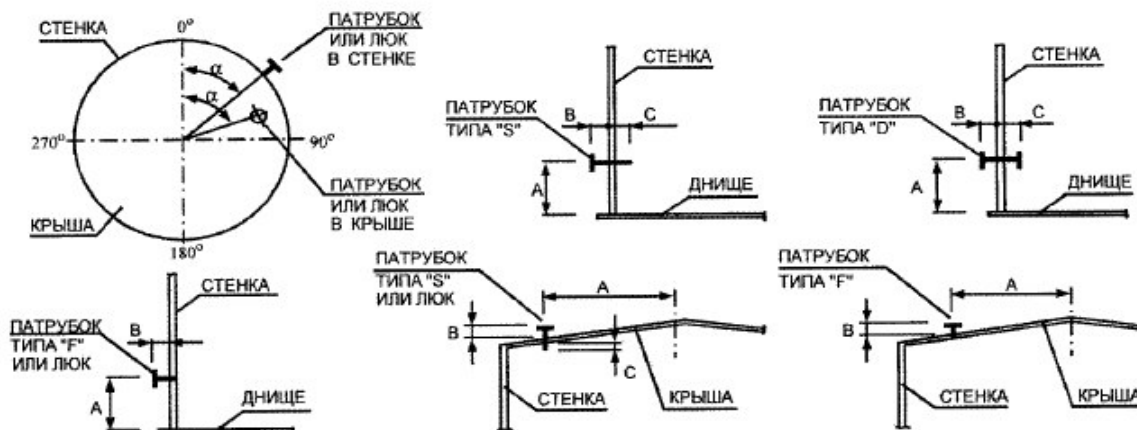
5.3. ПРИ РАЗРАБОТКЕ ПРОЕКТА РАСПОЛОЖЕНИЕ ПАТРУБКОВ И ЛЮКОВ В ПЛАНЕ (УГОЛ α) И РАЗМЕР «А» МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ ПО МИНИМАЛЬНЫМ РАССТОЯНИЯМ МЕЖДУ СВАРНЫМИ ШВАМИ ДЛЯ ЛЮКОВ И ПАТРУБКОВ В СТЕНКЕ, И РАССТОЯНИЮ ДО ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА КРЫШИ И КОЛЬЦЕВОЙ ПЛОЩАДКИ ДЛЯ ЛЮКОВ И ПАТРУБКОВ В КРЫШЕ.

техническое задание №

от

ЛИСТ 3 ИЗ 3

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАТРУБКОВ И ЛЮКОВ



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЛЮКОВ И ПАТРУБКОВ

| № | НАИМЕНОВАНИЕ (НАЗНАЧЕНИЕ) | УСЛОВНЫЙ | УСЛОВ. | ТИП | РАСПОЛОЖЕНИЕ | | | ПРИМЕЧАНИЯ | |
|--------------------------|---------------------------|----------|--------|----------|--------------|----|----|------------|----|
| | | ПРОХОД, | ДАВЛ., | | α ° | A | B | | C |
| П/П | | ММ | МПа | ПАТРУБКА | | ММ | ММ | ММ | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| ЛЮКИ И ПАТРУБКИ В СТЕНКЕ | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | |
| ЛЮКИ И ПАТРУБКИ В КРЫШЕ | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | |

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА ИЛИ УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ЗАКАЗЧИКОМ ОРГАНИЗАЦИИ:

ДАТА

ФИО

ПОДПИСЬ