

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ на секции АВО поз. ХВ-407/3
Секции воздушного охлаждения типа АВГ-14,6-2,5-Б1/8-1-8
по ТУ 3681-003-00220302-96

Расчетные условия	
1. Аппарат (секция) предназначена для	Конденсации паров пропана
2. Количество секций в аппарате, шт	12
3. Эксплуатационные параметры	
3.1 Давление рабочее, кгс/см ²	16
3.2 Давление расчетное, кгс/см ²	18,5
3.3 Давление пробное, кгс/см ²	24
3.4 Температура стенки расчетная, °С	180
3.5 Температура рабочая, °С	65-40
3.6 Минимальная допустимая отрицательная температура стенки, °С	минус 30
3.7 Материальное исполнение	Б1
4. Конструктивные параметры	
4.1 Коэффициент оребрения, условный	14,6
4.2 Номинальный размер несущей трубы, мм	25x2
4.3 Число ходов труб	1
4.4 Длина труб, мм	8000
5. Минимальная температура окружающего воздуха, С°	
5.1 В зоне эксплуатации аппарата	-34
5.2 Самой холодной пятидневки	-46
6. Характеристика среды в трубной секции:	
6.1 Наименование рабочей среды	пропан – 96%, этан – 4%
6.2 Физическое состояние среды	Газ-жидкость
6.3 Вызывает среда коррозионное растрескивание	нет
6.4 Токсичность	да
6.5 Взрывоопасность	да
6.6 Коррозионность	нет
7. необходимость проведения испытания на межкристаллитную коррозию основного металла и сварных соединений	-
8. Материальное исполнение	
8.1 Крышки	20Л
8.2 Решетки трубные	16ГС
8.3 Труба внутренняя	Ст10
8.4 Труба наружная	АД1
9. Материал прокладок	ПМБ
10. Наличие жалюзи (есть/нет) железо горячее цинкование	Включить в комплект поставки
11. Привод жалюзи	ручной
12. Тип аппарата	АВГ-14,6-2,5-Б1/8-1-8
13. Район со скоростным напором ветра *	I
14. Сейсмичность, балл	6
15. Габаритные размеры секции:	
15.1 Длина, мм	8400
15.2 Ширина, мм	1380
15.3 Высота, мм	550
16. Площадь поверхности теплообмена секции не менее, м ²	1700
17. Примечание: материал втулок на осях вращения жалюзи	фторопласт
18. Должность и подпись лица заполнившего опросный лист	

* для аппаратов устанавливаемых вне помещения.

Начальник цеха _____

Копансков В.В.

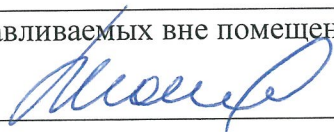
И.М. Голубев

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ на секции АВО поз. ХВ-407/4
Секции воздушного охлаждения типа АВГ-14,6-2,5-Б1/8-1-8
по ТУ 3681-003-00220302-96

Расчетные условия	
1. Аппарат (секция) предназначена для	Конденсации паров пропана
2. Количество секций в аппарате, шт	12
3. Эксплуатационные параметры	
3.1 Давление рабочее, кгс/см ²	16
3.2 Давление расчетное, кгс/см ²	18,5
3.3 Давление пробное, кгс/см ²	24
3.4 Температура стенки расчетная, °С	180
3.5 Температура рабочая, °С	65-40
3.6 Минимальная допустимая отрицательная температура стенки, °С	минус 30
3.7 Материальное исполнение	Б1
4. Конструктивные параметры	
4.1 Коэффициент оребрения, условный	14,6
4.2 Номинальный размер несущей трубы, мм	25x2
4.3 Число ходов труб	1
4.4 Длина труб, мм	8000
5. Минимальная температура окружающего воздуха, С°	
5.1 В зоне эксплуатации аппарата	-34
5.2 Самой холодной пятидневки	-46
6. Характеристика среды в трубной секции:	
6.1 Наименование рабочей среды	пропан – 96%, этан – 4%
6.2 Физическое состояние среды	Газ-жидкость
6.3 Вызывает среда коррозионное растрескивание	нет
6.4 Токсичность	да
6.5 Взрывоопасность	да
6.6 Коррозионность	нет
7. необходимость проведения испытания на межкристаллитную коррозию основного металла и сварных соединений	-
8. Материальное исполнение	
8.1 Крышки	20Л
8.2 Решетки трубные	16ГС
8.3 Труба внутренняя	Ст10
8.4 Труба наружная	АД1
9. Материал прокладок	ПМБ
10. Наличие жалюзи (есть/нет) железо горячее цинкование	Включить в комплект поставки
11. Привод жалюзи	ручной
12. Тип аппарата	АВГ-14,6-2,5-Б1/8-1-8
13. Район со скоростным напором ветра*	I
14. Сейсмичность, балл	6
15. Габаритные размеры секции:	
15.1 Длина, мм	8400
15.2 Ширина, мм	1380
15.3 Высота, мм	550
16. Площадь поверхности теплообмена секции не менее, м ²	1700
17. Примечание: материал втулок на осях вращения жалюзи	фторопласт
18. Должность и подпись лица заполнившего опросный лист	

* для аппаратов устанавливаемых вне помещения.

Начальник цеха



Копансков В.В.



ОПРОСНЫЙ ЛИСТ на секции АВО поз. ХВ-407/5
Секции воздушного охлаждения типа АВГ-14,6-2,5-Б1/8-1-8
по ТУ 3681-003-00220302-96

Расчетные условия	
1. Аппарат (секция) предназначена для	Конденсации паров пропана
2. Количество секций в аппарате, шт	12
3. Эксплуатационные параметры	
3.1 Давление рабочее, кгс/см ²	16
3.2 Давление расчетное, кгс/см ²	18,5
3.3 Давление пробное, кгс/см ²	24
3.4 Температура стенки расчетная, °С	180
3.5 Температура рабочая, °С	130-50
3.6 Минимальная допустимая отрицательная температура стенки, °С	минус 30
3.7 Материальное исполнение	Б1
4. Конструктивные параметры	
4.1 Коэффициент оребрения, условный	14,6
4.2 Номинальный размер несущей трубы, мм	25x2
4.3 Число ходов труб	1
4.4 Длина труб, мм	8000
5. Минимальная температура окружающего воздуха, С°	
5.1 В зоне эксплуатации аппарата	-34
5.2 Самой холодной пятидневки	-46
6. Характеристика среды в трубной секции:	
6.1 Наименование рабочей среды	пропан – 96%, этан – 4%
6.2 Физическое состояние среды	Газ-жидкость
6.3 Вызывает среда коррозионное растрескивание	нет
6.4 Токсичность	да
6.5 Взрывоопасность	да
6.6 Коррозионность	нет
7. необходимость проведения испытания на межкристаллитную коррозию основного металла и сварных соединений	-
8. Материальное исполнение	
8.1 Крышки	20Л
8.2 Решетки трубные	16ГС
8.3 Труба внутренняя	Ст10
8.4 Труба наружная	АД1
9. Материал прокладок	ПМБ
10. Наличие жалюзи (есть/нет) железо горячее цинкование	Включить в комплект поставки
11. Привод жалюзи	ручной
12. Тип аппарата	АВГ-14,6-2,5-Б1/8-1-8
13. Район со скоростным напором ветра*	I
14. Сейсмичность, балл	6
15. Габаритные размеры секции:	
15.1 Длина, мм	8400
15.2 Ширина, мм	1380
15.3 Высота, мм	550
16. Площадь поверхности теплообмена секции не менее, м ²	1700
17. Примечание: материал втулок на осях вращения жалюзи	фторопласт
18. Должность и подпись лица заполнившего опросный лист	

* для аппаратов устанавливаемых вне помещения.

Начальник цеха  Копансков В.В.

 Д.М. Голубев