

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА ТРУБНЫЙ ПУЧОК ТЕПЛООБМЕННИКА

Трубный пучок теплообменника типа 600 ХПГ-1,6-М1/20-6-2 сдв.

По ТУ3612-023-00220302-01

По договору № _____ от «____» _____ 20__ г. в кол-ве 2 шт.

Заказчик ОАО «Славнефть-ЯНОС» 150000 г. Ярославль, Московский пр-т, д.130 ГКП			
Цех №5, УОСГ, теплообменник 1Т-6/1			
ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ			
		Трубное	Межтрубное
1.	Наименование среды	Оборотная вода	15% раствор МЭА
2.	Давление, кгс/см ²		
	рабочее	6	13
	расчетное	10	16
	пробное	12,5	20
3.	Температура, °С		
	рабочая максимальная	60	60
	рабочая минимальная	30	45
	расчетная	100	100
	минимально допустимая отрицательная температура стенки	-20	-20
4.	Группа аппарата	4	1
5.	Число ходов	2	1
6.	Наличие сероводорода, % об. (указать)	Нет	1%
7.	Характеристика рабочей среды	Класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76	Нет
		Воспламеняемость по ГОСТ 12.1.004-91	Нет
		Категория и группа взрывоопасных смесей	Нет
		Коррозионность	Да
8.	Поверхность теплообмена, м ²	2x135 =270	
9.	Сортамент теплообменных труб, мм	20x2,0	
10.	Количество труб, шт	180	
11.	Длина прямого участка труб, мм	6000	
12.	Материал труб	Ст. 12Х18Н10Т	
13.	Наружный диаметр подвижной трубной решетки, мм	592	
14.	Толщина подвижной трубной решетки, мм	50	
15.	Материал подвижной трубной решетки, мм	Ст. 09Г2С	
16.	Наружный диаметр неподвижной трубной решетки, мм	664	
17.	Толщина неподвижной трубной решетки, мм	50	
18.	Материал неподвижной трубной решетки, мм	Ст. 09Г2С	
19.	Вид крепления трубной решетки к корпусу аппарата	фланцевый-стандартный	
20.	Тип крепления труб в решетке (развальцовка, обварка с развальцовкой)	обварка с развальцовкой	
21.	Схема расположения труб в решетках (по квадрату, по треугольнику)	по треугольнику	
22.	Шаг размещения трубных отверстий, мм	26	
23.	Срез перегородок (горизонтальный, вертикальный)	горизонтальный	
24.	Шаг между перегородками, мм	590*	
25.	Число перегородок	8	
26.	Отбойник	Да	

Представитель Заказчика:


 (должность) (подпись) (Ф.И.О.)
 А.И.Рябов