

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА ТРУБНЫЙ ПУЧОК ТЕПЛООБМЕННИКА

Трубный пучок теплообменника типа 600 ТП-16-Б2/25-6-К-4

По ТУ3612-023-00220302-01

По договору № _____ от « ____ » _____ 20 ____ г. в кол-ве 1 шт.

Заказчик ОАО «Славнефть-ЯНОС» 150000 г. Ярославль, Московский пр-т, д.130 ГКП			
Газовый цех, установка УПСК, теплообменник Т-1			
ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ			
		Трубное	Межтрубное
1.	Наименование среды	Топливный газ	Водяной пар, конденсат
2.	Давление, кгс/см ²		
	рабочее	5,0	12,0
	расчетное	16,0	16,0
	пробное	20,0	20,0
3.	Температура, °С		
	рабочая максимальная	300	300
	рабочая минимальная	20	250
	расчетная	300	300
	минимально допустимая отрицательная температура стенки	-34	-34
4.	Группа аппарата	1	3
5.	Число ходов	4	1
6.	Наличие сероводорода, % об. (указать)	до 0,015	Нет
7.	Характеристика рабочей среды	Класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76	4
		Воспламеняемость по ГОСТ 12.1.004-91	Да
		Категория и группа взрывоопасных смесей	IIA-T3
		Коррозионность	Да
8.	Поверхность теплообмена, м ²	94	
9.	Сортамент теплообменных труб, мм	25x2,5	
10.	Количество труб, шт	186	
11.	Длина прямого участка труб, мм	6000	
12.	Материал труб	12x18n10т	
13.	Наружный диаметр подвижной трубной решетки, мм	592	
14.	Толщина подвижной трубной решетки, мм	40	
15.	Материал подвижной трубной решетки, мм	12x18n10т	
16.	Наружный диаметр неподвижной трубной решетки, мм	661	
17.	Толщина неподвижной трубной решетки, мм	45	
18.	Материал неподвижной трубной решетки, мм	12x18n10т	
19.	Вид крепления трубной решетки к корпусу аппарата	фланцевый-стандартный	
20.	Тип крепления труб в решетке (развальцовка, обварка с развальцовкой)	развальцовка	
21.	Схема расположения труб в решетках (по квадрату, по треугольнику)	по треугольнику	
22.	Шаг размещения трубных отверстий, мм	-	
23.	Срез перегородок (горизонтальный, вертикальный)	-	
24.	Шаг между перегородками, мм	-	
25.	Число перегородок	-	
26.	Отбойник		

Представитель Заказчика:

(должность) (подпись) (Ф.И.О.)

А.В. Петров

А.В. Соболев

М.В. Бурцев

А.П. Рябов