

<i>Коалесцентно-фильтрующий аппарат ФКА-200-4,0-10 (Ф-201) предназначен для непрерывного отделения гидрогенизата от промывочной воды</i>		
<i>Давление,</i> <i>МПа (кгс/см²) изд.</i>	<i>Давление при нормальном протекании тех.процесса</i>	<i>1,47(14,7)</i>
	<i>Расчетное</i>	<i>2,4(24)</i>
	<i>Пробное</i>	<i>3,0(30)</i>
	<i>Максимальное допустимое рабочее давление</i>	<i>2,4(24)</i>
<i>Температура,</i> <i>°C</i>	<i>Расчетная температура</i>	<i>плюс 120</i>
	<i>Рабочая температура</i>	<i>плюс 30 - плюс 50</i>
	<i>Минимально допустимая температура стенки сосуда, находящегося под давлением</i>	<i>минус 34</i>
<i>Параметры пропарки:²</i>		
<i>Давление, кгс/см²</i>		<i>30</i>
<i>Температура, °C</i>		<i>200</i>
<i>Термообработка после сварки</i>		<i>нет</i>
<i>Расход среды, м³/ч, не более</i>		<i>130</i>
<i>Межремонтный пробег, лет</i>		<i>5</i>
<i>Вместимость аппарата, м³</i>		<i>2,5</i>
<i>Рабочая среда</i>	<i>Наименование</i>	<i>Гидрогенизат, Бензиновая фракция НК-85, Промывочная вода</i>
	<i>Плотность при рабочей температуре, кг/м³</i>	<i>650</i>
	<i>Состав среды:</i>	
	<i>Гидрогенизат</i>	
	<i>Бензиновая фракция НК-85°С</i>	
<i>Диспергированная фаза-промывочная вода:</i>		
<i>Концентрация диспергированной фазы, ппм вес аммиак, % масс</i>	<i>до 4000</i>	
<i>Вода, % масс</i>	<i>0-1</i>	
		<i>99-100</i>
<i>Испытательная среда при ГИ</i>		<i>вода</i>
<i>Продолжительность испытания, мин</i>		<i>30</i>
<i>Вес аппарата при ГИ, кг</i>		<i>5100</i>
<i>Группа аппарата по ГОСТ 34347-2017</i>		<i>1</i>
<i>Придавка для компенсации коррозии, мм</i>		<i>3</i>
<i>Основной материал</i>	<i>фланцы/ответн. фланцы</i>	<i>09Г2С поавка 4-гд, ГОСТ 8479-70</i>
	<i>корпус/днище</i>	<i>09Г2С ГОСТ 5520-2017</i>
	<i>крепёжные изделия</i>	<i>09Г2С/20ХНЗА</i>
	<i>фильтрозлемент</i>	<i>08Х18Н10Т/AISI321</i>
	<i>прокладки</i>	<i>СНП, ПГП</i>
<i>Срок службы, лет</i>		<i>20</i>
<i>Режим работы (непрерывный/часов в сутки)</i>		<i>непрерывный</i>
<i>Количество циклов нагружения</i>		<i>1000 не более</i>
<i>Коэффициент прочности сварных швов</i>		<i>1,0</i>

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № докл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

<i>Изм.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ докум.</i>	<i>Подп.</i>	<i>Дата</i>
<i>Разраб.</i>				
<i>Проб.</i>				
<i>Н.контр.</i>				
<i>Утв.</i>				

Лит. Лист Листов
1