

ЗАКАЗЧИК ОАО "Славнефть-ЯНОС"
УСТАНОВКА ВТ-6.(висбрекинг)

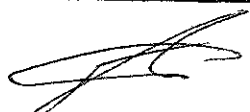
ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН


ОБЩИЕ ДАННЫЕ	1	№ позиции		HV 1106		
	2	Место установки		Продувка паром среднего давления для VB-O-2/1		
	3	№ монтажно-технологической схемы				
	4	№ линии				
	5	Размер лин. и толщ. стенки	Материал	MS 2701		
	6	Положение трубопровода (верт/гориз.)		168,7 ± 1 мм	Ст20	
	7	Классификация взрывоопасной зоны и смеси		B-1g IIA-T3		
	8	Темпер. окр. среды	Мин.	Макс.	-46 °C	37 °C
	9	Давление сжатого воздуха	Мин.	Макс.	0,35 МПа-изб	0,5 МПа-изб
	10					
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ	11	Среда	Фаза			
	12	Агрессивность		нет		
	13	Перепад давления на закрытом клапане		1,2 МПа-изб		
	14	Расчетное давление	Расчетная температура	1,60 МПа-изб	300 °C	
	15	Рабочее давление	Рабочая температура	1,2 МПа-изб	250 °C	
	16	Требуемый класс герметичности		Уплотн. ANSI		
	17					
КОРПУС, ЗАТВОР	18	Присоединение		Размер 150 мм. Класс по ANSI 300		
	19	Условный диаметр	Условное давление	150 мм	CL300 МПа-g	
	20	Ответные фланцы	Материал отв. фланцев	Прим. 1	Ст20	
	21	Тип прокладки	Материал прокладки	спиральнонавитая	нерж.сталь+графит	
	22	Номинальная проп. способность Kvs		*		
	23					
	24					
ПРИВОД	25	Тип		пневматический		
	26	Полож. клапана при прекр. подачи питания		сохраняет последнее положение		
	27	Питание		кг/см2		
	28	Время срабатывания		<12 сек.		
	29	Ручной дублер		нет		
	30	Производитель	Модель	*	*	
	31					
СОЛЕНОИД	32	Позиция №		HY1106		
	33	Тип	Эл. питание	3-х ходовой (NE)	24 В пост. тока	
	34	Действие при обесточивании		Сбрасывает воздух КИП в атмосферу		
	35	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	под металлоулав МПГ15	не менее Exd IIA-T3	
	36	Производитель	Модель	*	*	
	37					
	38					
КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	39	Поз. № Откр	Поз. № Загр	ZSH1106	ZSL1106	
	40	Тип		Электрические (нормально замкнутый)		
	41	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	под металлоулав МПГ15	не менее Exia IIA-T3	
	42	Производитель	Модель	*	*	
	43					
РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА	44	Фильтр-регулятор	Манометр	Да	Да (на входе и на выходе)	
	45	Уставка давления				
	46	Производитель	Модель			
	47					
ЗАКУПКА	48	Изготовитель	Модель			
	49	№ по Закуп. специф.	Вес	*	кг	
	50					

Примечания: * Стандарт изготовителя.

- В комплекте с ответными фланцами с шейкой под приварку по ГОСТ 12821-80, крепежными деталями, прокладками, а также дополнительным комплектом фланцев из ст 20 с уплотнительной поверхностью, соответствующей поверхности фланцев корпуса клапана.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
									12
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

 С.В. Жидков

 Полухов ИА

ЗАКАЗЧИК ОАО "Славнефть-ЯНОС"
УСТАНОВКА ВТ-6.(висбрекинг)

ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН

ОБЩИЕ ДАННЫЕ	1	№ позиции		HV 1107		
	2	Место установки		Продувка паром среднего давления для VB-O-2/1		
	3	№ монтажно-технологической схемы				
	4	№ линии				
	5	Размер лин. и толщ. стенки	Материал	100/4	100/4	
	6	Положение трубопровода (верт/гориз.)		Cr20		
	7	Классификация взрывоопасной зоны и смеси		B-Ig		
	8	Темпер. окр. среды	Мин.	Макс.	IIС-T6	
	9	Давление сжатого воздуха	Мин.	Макс.	-46 °C	37 °C
	10				0,35 МПа-изб	0,5 МПа-изб
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ	11	Среда	Фаза	Пар среднего давления		
	12	Агрессивность		нет		
	13	Перепад давления на закрытом клапане		1,2 МПа-изб		
	14	Расчетное давление	Расчетная температура	1,60 МПа-изб	300 °C	
	15	Рабочее давление	Рабочая температура	1,2 МПа-изб	250 °C	
	16	Требуемый класс герметичности		V по ANSI		
	17					
КОРПУС, ЗАТВОР	18	Присоединение		Размер 150 мм. Класс по ANSI 300		
	19	Условный диаметр	Условное давление	150 мм	МПа-г	
	20	Ответные фланцы	Материал отв. фланцев	Прим. 1	Cr20	
	21	Тип прокладки	Материал прокладки	спиральнонавитая	нерж сталь+графит	
	22	Номинальная проп.способность Kvs		*		
	23					
	24					
	25	Тип		пневматический		
ПРИВОД	26	Полож. клапана при прекр. подачи питания		сохраняет последнее положение		
	27	Питание		* кгс/см2		
	28	Время срабатывания		<12 сек.		
	29	Ручной дублер		нет		
	30	Производитель	Модель	*	*	
	31					
	32	Позиция №		HV1107		
СОЛЕНОИД	33	Тип	Эл. питание	3-х ходовой (NE)	24 В пост. тока	
	34	Действие при обесточивании		Сбрасывает воздух КИП в атмосферу		
	35	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	под металлорукав МПГ15	не менее Exd IIC-T6	
	36	Производитель	Модель	*	*	
	37					
	38	Поз. № Откр	Поз. № Закр	ZSH1107	ZSL1107	
КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	39	Тип		Электрические (нормально замкнутый)		
	40	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	под металлорукав МПГ15	не менее Exia IIC-T6	
	41	Производитель	Модель	*	*	
	42					
	43	Фильтр-регулятор	Манометр	Да	Да (на входе и на выходе)	
РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА	44	Уставка давления				
	45	Производитель	Модель			
	46					
ЗАКУПКА	47	Изготовитель	Модель			
	48	№ по Закуп. специф.	Вес	*	кг	
	49					

Примечания: * Стандарт изготовителя.

- В комплекте с ответными фланцами с шейкой под приварку по ГОСТ 12821-80, крепежными деталями, прокладками, а также дополнительным комплектом фланцев из ст 20 с уплотнительной поверхностью, соответствующей поверхности фланцев корпуса клапана.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №						Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
<p>С.Е. Жидков</p> <p>Получено</p>								

ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН

Потехов ИА