

Опросные листы на отсечной клапан

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Для всех приборов должны быть в наличии соответствующие сертификаты и/или другие документы, утвержденные соответствующими организациями России и разрешающими использование оборудования КиА на территории Российской Федерации.
2. Для всех типов интеллектуальных преобразователей должны быть поставлены средства конфигурирования (программатор или персональный компьютер).
3. Соответствие требованиям, отраженным в опросных листах, не освобождает Поставщика от его обязанностей по поставке должным образом спроектированного и изготовленного прибора, предназначенного для использования в соответствии с указанными технологическими данными.
4. Если содержание опросных листов не ясно или указанные требования вступают в противоречие с нормами Поставщика оборудования, то за запрос пояснений у ООО «РБС-Холдинг» отвечает Поставщик.

Настоящий документ является частью документации ООО «РБС-Холдинг» и не может использоваться для целей, не указанных в нем. Любое использование информации, содержащейся в нем, без письменного разрешения ООО «РБС-Холдинг» является нарушением. Настоящий документ является частью документации ООО «РБС-Холдинг» и не может использоваться для целей, не указанных в нем. Любое использование информации, содержащейся в нем, без письменного разрешения ООО «РБС-Холдинг» является нарушением.

Согласовано	ТО	Енукова

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

1	-	Зам.	261-14	<i>С.И.И.</i>	23.10.14
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Нач.отд.КиА	Звягин			<i>З.И.И.</i>	23.10.14
Н.Контр.	Комаров			<i>С.И.И.</i>	23.10.14
Вед.инж.	Грубова			<i>С.И.И.</i>	23.10.14
ГИП	Слепых			<i>С.И.И.</i>	23.10.14

Открытое акционерное общество
«Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»
К ПРОИЗВОДСТВУ
Начальник ОПНР
(подпись, расшифровка)
4 11 20 14 г. ③

13Д00156/14-35-01542.АТХ.ОЛ.XV

ОАО «СЛАВНЕФТЬ-ЯНОС»

Изменение схемы нагрева сырья потоков К-8, К-9 битумной установки.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	15

Опросные листы на отсечной клапан

ООО «РБС-Холдинг»

	ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН
--	-----------------

[illegible][illegible]

13Д00156/14-35-01542.АТХ.ОЛ.XV

ЛИСТ

2

					ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН		
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	1	№ позиции			XV 6701		
	2	Место установки			Нагнетание насосов Н-8/1, Н-8/2		
	3	№ монтажно-технологической схемы			Лист 2		
	4	№ линии			11		
	5	Размер лин. и толщ. стенки	Материал	мм	150	углерод. сталь	
	6	Положение трубопровода (верт/гориз.)					
	7	Классификация взрывоопасной зоны и смеси			В-Г		IIA-T3
	8	Темпер. окр. среды	Мин.	Макс.	°C	минус 46	37
	9	Давление сжатого воздуха	Мин	Макс.			
	10						
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ	11	Среда	Фаза	газ		жидкость	
	12	Агрессивность			(содержание H ₂ S - до 30 ppm)		
	13	Перепад давления на закрытом клапане			1.2		
	14	Расчетное давление	Расчетная температура	МПа	1.2	°C	180
	15	Рабочее давление	Рабочая температура	МПа	0.9	°C	120
	16	Класс герметичности			A по ГОСТ 54808-2011		
	17						
КОРПУС, ЗАТВОР	18	Присоединение			Фланцевое. Тип уплотнительной поверхности - выступ		
	19	Условный диаметр	Условное давление	* мм	* МПа-изб.		
	20	Ответные фланцы	Материал отв. фланцев	да, Прим.1	ст.20		
	21	Тип прокладки	Материал прокладки	спиральнонавитая	нерж.сталь+графит		
	22	Номинальная проп. способность Kvs			*		
	23	Материал корпуса			*		
	24						
ПРИВОД	25	Тип			Пневматический		
	26	Полож. клапана при прекр. подачи питания			закрыт		
	27	Питание					
	28	Время срабатывания			< 12 сек.		
	29	Ручной дублер			Да		
	30	Производитель	Модель	*	*		
	31						
СОЛЕНОИД	32	Позиция №			XY 6701		
	33	Тип	Эл. питание	*	24 В пост.тока		
	34	Действие при обесточивании			*		
	35	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель D _{нар} = 10...18 мм	2ExdIIAT3		
	36	Производитель	Модель	*	*		
	37						
	38	Поз. № Откр	Поз. № Закр	GSO 6701	GSC 6701		
КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	39	Тип выходного сигнала			"сухой контакт"		
	40	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель D _{нар} = 10...18 мм	2ExdIIAT3		
	41	Производитель	Модель	*	*		
	42	Выходной сигнал					
	43	Фильтр-регулятор	Манометр	Да	Да		
РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА	44	Уставка давления			* МПа		
	45	Производитель	Модель	*	*		
	46						
ЗАКУПКА	47	Изготовитель	Модель	*	*		
	48	№ по Закуп. специф.	Вес		* кг		
	49						
Примечания: * Заполняется Поставщиком оборудования. 1. Клапан должен быть поставлен в комплекте с ответными фланцами из ст 20, 3-80-40 по ГОСТ 12821-80, крепежными деталями и прокладками, а также с дополнительным комплектом фланцев из ст.20 исполнение которых соответствует корпусу клапана (под "катушку"). 2. Выбор клапана осуществлять с учетом температуры пропарки 180-250С.							
Изм. Коп. Лист № док. Подпись Дата				13Д00156/14-35-01542.АТХ.ОЛ.XV			Лист 3

				ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН											
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	1	№ позиции		XV 6707											
	2	Место установки		Вход в Е-14											
	3	№ монтажно-технологической схемы		Лист 6											
	4	№ линии		2											
	5	Размер лин. и толщ. стенки	Материал	мм 150	углерод. сталь										
	6	Положение трубопровода (верт/гориз.)													
	7	Классификация взрывоопасной зоны и смеси		В-Іг	ІІА ТЗ										
	8	Темпер. охр. среды	Мин.	Макс.	°С минус 46 37										
	9	Давление сжатого воздуха	Мин	Макс.											
	10														
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ	11	Среда	Фаза	мет. фракция	жидкость										
	12	Агрессивность		(содержание H2S - до 30 ppm)											
	13	Перепад давления на закрытом клапане		1											
	14	Расчетное давление	Расчетная температура	МПа 1	°С 180										
	15	Рабочее давление	Рабочая температура	МПа 0.8	°С 120										
	16	Класс герметичности		А по ГОСТ 54808-2011											
	17														
КОРПУС, ЗАТВОР	18	Присоединение		Фланцевое. Тип уплотнительной поверхности - выступ											
	19	Условный диаметр	Условное давление	* мм	* МПа-изб.										
	20	Ответные фланцы	Материал отв.фланцев	да, Прим.1	ст.20										
	21	Тип прокладки	Материал прокладки	спиральнонавитая	нерж.сталь+графит										
	22	Номинальная проп.способность Kvs		*											
	23	Маериал корпуса		*											
	24														
	25	Тип		Пневматический											
ПРИВОД	26	Полож. клапана при прекр.подачи питания		закрыт											
	27	Питание													
	28	Время срабатывания		< 12 сек.											
	29	Ручной дублер		Да											
	30	Производитель	Модель	*	*										
	31														
СОЛЕНОИД	32	Позиция №		XY 6707											
	33	Тип	Эл. питание	*	24 В пост.тока										
	34	Действие при обесточивании		*											
	35	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм	2ExdІІАТЗ										
	36	Производитель	Модель	*	*										
	37														
КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	38	Поз.№ Откр	Поз.№ Закр	GSO 6707	GSC 6707										
	39	Тип выходного сигнала		"сухой контакт"											
	40	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм	2ExdІІАТЗ										
	41	Производитель	Модель	*	*										
	42	Выходной сигнал													
	43	Фильтр-регулятор	Манометр	Да	Да										
РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА	44	Уставка давления		* МПа											
	45	Производитель	Модель	*	*										
	46														
ЗАКУПКА	47	Изготовитель	Модель	*	*										
	48	№ по Закуп. специф.	Вес	*	* кг										
	49														
Примечания: * Заполняется Поставщиком оборудования. 1. Клапан должен быть поставлен в комплекте с ответными фланцами из ст 20. 3-80-40 по ГОСТ 12821-80, крепежными деталями и прокладками, а также с дополнительным комплектом фланцев из ст.20 исполнение которых соответствует корпусу клапана (под "катушку"). 2 Выбор клапана осуществлять с учетом температуры пропарки 180-250С.															
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Инв.№ инв.№</div> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Подпись и дата</div> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Инв.№ подл.</div> </div> <div> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>-</td> <td>Зам.</td> <td>261-14</td> <td>23.10.14</td> </tr> <tr> <td>Изм.</td> <td>Колуч.</td> <td>Лист</td> <td>№ док.</td> <td>Подпись</td> </tr> </table> </div> <div> 13Д00156/14-35-01542.АТХ.ОЛ.XV </div> <div> Лист 9 </div> </div>						1	-	Зам.	261-14	23.10.14	Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись
1	-	Зам.	261-14	23.10.14											
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись											

						ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	1	№ позиции				XV 6708	
	2	Место установки				вход в Е-16	
	3	№ монтажно-технологической схемы				Лист 6	
	4	№ линии				3	
	5	Размер лин. и толщ. стенки	Материал	мм	150	углерод. сталь	
	6	Положение трубопровода (верт/гориз.)					
	7	Классификация взрывоопасной зоны и смеси					B-Ir IIA T3
	8	Темпер. окр. среды	Мин.	Макс.	°C	минус 46	37
	9	Давление сжатого воздуха	Мин	Макс.			
	10						
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ	11	Среда	Фаза	газ		жидкость	
	12	Агрессивность					(содержание H2S - до 30 ppm)
	13	Перепад давления на закрытом клапане					1
	14	Расчетное давление	Расчетная температура	МПа	1	°C 180	
	15	Рабочее давление	Рабочая температура	МПа	0.8	°C 120	
	16	Класс герметичности					A по ГОСТ 54808-2011
	17						
КОРПУС, ЗАТВОР	18	Присоединение					Фланцевое. Тип уплотнительной поверхности - выступ
	19	Условный диаметр	Условное давление	* мм	* МПа-изб.		
	20	Отвертные фланцы	Материал отв. фланцев	да, Прим.1		ст.20	
	21	Тип прокладки	Материал прокладки	спиральнонавитая		нерж.сталь+графит	
	22	Номинальная проп.способность Kvs					*
	23	Материал корпуса					*
	24						
ПРИВОД	25	Тип					Пневматический
	26	Полож. клапана при прекр.подачи питания					закрыт
	27	Питание					
	28	Время срабатывания					< 12 сек.
	29	Ручной дублер					Да
	30	Производитель	Модель	*		*	
	31						
СОЛЕНОИД	32	Позиция №					XV 6708
	33	Тип	Эл. питание	*		24 В пост.тока	
	34	Действие при обесточивании					*
	35	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм		2ExdIIAT3	
	36	Производитель	Модель	*		*	
	37						
	38	Поз.№ Откр	Поз.№ Закр	GSO 6708		GSC 6708	
КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	39	Тип выходного сигнала					"сухой контакт"
	40	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм		2ExialIAT3	
	41	Производитель	Модель	*		*	
	42	Выходной сигнал					
	43	Фильтр-регулятор	Манометр	Да		Да	
РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА	44	Уставка давления					* МПа
	45	Производитель	Модель	*		*	
	46						
	47	Изготовитель	Модель	*		*	
ЗАКУПКА	48	№ по Закуп. специф.	Вес	*		кг	
	49						
	Примечания: * Заполняется Поставщиком оборудования. 1. Клапан должен быть поставлен в комплекте с ответными фланцами из ст 20, 3-80-40 по ГОСТ 12821-80, крепежными деталями и прокладками, а также с дополнительным комплектом фланцев из ст.20 исполнение которых соответствует корпусу клапана (под "катушку"). 2. Выбор клапана осуществлять с учетом температуры пропарки 180-250С.						

Инв.№ подл.

Подпись и дата

Взам.инв.№

Изм. Кол.уч Лист № док. Подпись Дата

13Д00156/14-35-01542.АТХ.ОЛ.XV

Лист
10

					ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	1	№ позиции			XV 6709	
	2	Место установки			вход в Е-17	
	3	№ монтажно-технологической схемы			Лист 6	
	4	№ линии			18	
	5	Размер лин. и толщ. стенки	Материал	мм	150	углерод. сталь
	6	Положение трубопровода (верт/гориз.)				
	7	Классификация взрывоопасной зоны и смеси			В-г	IIA T3
	8	Темпер. окр. среды	Мин.	Макс.	°C	минус 46 37
	9	Давление сжатого воздуха	Мин	Макс.		
	10					
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ	11	Среда	Фаза	газ		жидкость
	12	Агрессивность			(содержание H2S - до 30 ppm)	
	13	Перепад давления на закрытом клапане			1	
	14	Расчетное давление	Расчетная температура	МПа	1	°C 180
	15	Рабочее давление	Рабочая температура	МПа	0.4	°C 120
	16	Класс герметичности			А по ГОСТ 54808-2011	
	17					
КОРПУС, ЗАТВОР	18	Присоединение			Фланцевое. Тип уплотнительной поверхности - выступ	
	19	Условный диаметр	Условное давление	мм		МПа-изб.
	20	Отверстия фланцы	Материал отв. фланцев	да, Прим.1		ст.20
	21	Тип прокладки	Материал прокладки	спиральнонавитая		нерж.сталь+графит
	22	Номинальная проп. способность Kvs			*	
	23	Материал корпуса			*	
	24					
ПРИВОД	25	Тип			Пневматический	
	26	Полож. клапана при прекр. подачи питания			закрыт	
	27	Питание				
	28	Время срабатывания			< 12 сек.	
	29	Ручной дублер			Да	
	30	Производитель	Модель	*		*
	31					
СОЛЕНОИД	32	Позиция №			XY 6709	
	33	Тип	Эл. питание	*		24 В пост.тока
	34	Действие при обесточивании			*	
	35	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм		2ExdIIAT3
	36	Производитель	Модель	*		*
	37					
	38	Поз. № Откр	Поз. № Закр	GSO 6709		GSC 6709
КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	39	Тип выходного сигнала			"сухой контакт"	
	40	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм		2ExdIIAT3
	41	Производитель	Модель	*		*
	42	Выходной сигнал				
	43	Фильтр-регулятор	Манометр	Да		Да
РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА	44	Уставка давления			* МПа	
	45	Производитель	Модель	*		*
	46					
ЗАКУПКА	47	Изготовитель	Модель	*		*
	48	№ по Закуп. специф.	Вес			кг
	49					
Примечания: * Заполняется Поставщиком оборудования. 1. Клапан должен быть поставлен в комплекте с ответными фланцами из ст 20. 3-80-40 по ГОСТ 12821-80, крепежными деталями и прокладками, а также с дополнительным комплектом фланцев из ст.20 исполнение которых соответствует корпусу клапана (под "катушку"). 2. Выбор клапана осуществлять с учетом температуры пропарки 180-250С.						
Инв. № подл.	Взам. инв. №					Лист
		13Д00156/14-35-01542.АТХ.ОЛ.XV				11
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

				ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН			
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	1	№ позиции		XV 6710			
	2	Место установки		Всас насосов Н-8/1, Н-8/2			
	3	№ монтажно-технологической схемы		Лист 2			
	4	№ линии		17			
	5	Размер лин. и толщ. стенки	Материал	мм	150	углерод. сталь	
	6	Положение трубопровода (верт/гориз.)					
	7	Классификация взрывоопасной зоны и смеси					
	8	Темпер. окр. среды	Мин.	Макс.	°C	минус 46	37
	9	Давление сжатого воздуха	Мин	Макс.			
	10						
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ	11	Среда	Фаза	газ		жидкость	
	12	Агрессивность					
	13	Перепад давления на закрытом клапане					
	14	Расчетное давление	Расчетная температура	МПа	0.1	°C	180
	15	Рабочее давление	Рабочая температура	МПа	0.05	°C	120
	16	Класс герметичности					
	17	А по ГОСТ 54808-2011					
КОРПУС, ЗАТВОР	18	Присоединение		Фланцевое. Тип уплотнительной поверхности - выступ			
	19	Условный диаметр	Условное давление	"	мм	"	МПа-изб.
	20	Ответные фланцы	Материал отв.фланцев	да, Прим.1		ст.20	
	21	Тип прокладки	Материал прокладки	спиральнонавитая		нерж.сталь+графит	
	22	Номинальная проп.способность Kvs		"			
	23	Материал корпуса		"			
	24						
ПРИВОД	25	Тип		Пневматический			
	26	Полож. клапана при прекр.подачи питания		закрыт			
	27	Питание					
	28	Время срабатывания		< 12 сек.			
	29	Ручной дублер		Да			
	30	Производитель	Модель	"	"		
	31						
СОЛЕНОИД	32	Позиция №		XY 6710			
	33	Тип	Эл. питание	"	24 В пост.тока		
	34	Действие при обесточивании		"			
	35	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм		2ExdIIAT3	
	36	Производитель	Модель	"	"		
	37						
КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	38	Поз.№ Откр	Поз.№ Закр	GSO 6710		GSC 6710	
	39	Тип выходного сигнала		"сухой контакт"			
	40	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм		2ExiaIIAT3	
	41	Производитель	Модель	"	"		
	42	Выходной сигнал					
	43	Фильтр-регулятор	Манометр	Да	Да		
РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА	44	Уставка давления		"	МПа		
	45	Производитель	Модель	"	"		
	46						
ЗАКУПКА	47	Изготовитель	Модель	"	"		
	48	№ по Закуп. специф.	Вес	"	кг		
	49						
Примечания: * Заполняется Поставщиком оборудования. 1. Клапан должен быть поставлен в комплекте с ответными фланцами из ст 20. 3-80-40 по ГОСТ 12821-80, крепежными деталями и прокладками, а также с дополнительным комплектом фланцев из ст.20 исполнение которых соответствует корпусу клапана (под "катушку"). 2 Выбор клапана осуществлять с учетом температуры пропарки 180-250С.							
Инв.№ подл.	Взам. инв.№	Подпись и дата					Лист
			13Д00156/14-35-01542.АТХ.ОЛ.XV				12
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

					ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН		
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	1	№ позиции			XV 6711		
	2	Место установки			Всас насосов Н-9/1, Н-9/2		
	3	№ монтажно-технологической схемы			Лист 3		
	4	№ линии			19		
	5	Размер лин. и толщ. стенки	Материал	мм 150	углерод. сталь		
	6	Положение трубопровода (верт/гориз.)					
	7	Классификация взрывоопасной зоны и смеси			В-Iг IIА Т3		
	8	Темпер. окр. среды	Мин.	Макс.	°C	минус 46 37	
	9	Давление сжатого воздуха	Мин	Макс.			
	10						
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ	11	Среда	Фаза	мет. фракция		жидкость	
	12	Агрессивность			(содержание H2S - до 30 ppm)		
	13	Перепад давления на закрытом клапане			0.1		
	14	Расчетное давление	Расчетная температура	МПа 0.1	°C	180	
	15	Рабочее давление	Рабочая температура	МПа 0.05	°C	85	
	16	Класс герметичности			А по ГОСТ 54808-2011		
	17						
КОРПУС, ЗАТВОР	18	Присоединение			Фланцевое. Тип уплотнительной поверхности - выступ		
	19	Условный диаметр	Условное давление	* мм	* МПа-изб.		
	20	Ответные фланцы	Материал отв.фланцев	да, Прим.1	ст.20		
	21	Тип прокладки	Материал прокладки	спиральнонавитая	нерж.сталь+графит		
	22	Номинальная проп.способность Kvs			*		
	23	Материал корпуса			*		
	24						
	ПРИВОД	25	Тип			Пневматический	
26		Полож. клапана при прекр.подачи питания			закрыт		
27		Питание					
28		Время срабатывания			< 12 сек.		
29		Ручной дублер			Да		
30		Производитель	Модель	*	*		
31							
СОЛЕНОИД	32	Позиция №			XY 6711		
	33	Тип	Эл. питание	*	24 В пост.тока		
	34	Действие при обесточивании			*		
	35	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм	2ExdIIAT3		
	36	Производитель	Модель	*	*		
	37						
КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	38	Поз.№ Откр	Поз.№ Закр	GSO 6711	GSC 6711		
	39	Тип выходного сигнала			"сухой контакт"		
	40	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм	2ExdIIAT3		
	41	Производитель	Модель	*	*		
	42	Выходной сигнал					
РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА	43	Фильтр-регулятор	Манометр	Да	Да		
	44	Уставка давления			* МПа		
	45	Производитель	Модель	*	*		
	46						
ЗАКУПКА	47	Изготовитель	Модель	*	*		
	48	№ по Закуп. специф.	Вес		* кг		
	49						
Примечания: * Заполняется Поставщиком оборудования. 1. Клапан должен быть поставлен в комплекте с ответными фланцами из ст.20. 3-80-40 по ГОСТ 12821-80, крепежными деталями и прокладками, а также с дополнительным комплектом фланцев из ст.20 исполнение которых соответствует корпусу клапана (под "катушку"). 2. Выбор клапана осуществлять с учетом температуры пропарки 180-250С.							
Инв.№ подл.	Взам.инв.№	Подпись и дата	13Д00156/14-35-01542.АТХ.ОЛ.XV				Лист
							13
1	-	Зам.	261-14	25.12.14			
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата		

					ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	1	№ позиции			XV 6712	
	2	Место установки			Всас насосов Н-1, Н-28	
	3	№ монтажно-технологической схемы			Лист 4	
	4	№ линии			8	
	5	Размер лин. и толщ. стенки	Материал	мм 150	углерод. сталь	
	6	Положение трубопровода (верт/гориз.)				
	7	Классификация взрывоопасной зоны и смеси			В-Іг ІІА ТЗ	
	8	Темпер. окр. среды	Мин.	Макс.	°С минус 46	37
	9	Давление сжатого воздуха	Мин	Макс.		
	10					
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ	11	Среда	Фаза	газ		жидкость
	12	Агрессивность			(содержание H ₂ S - до 30 ppm)	
	13	Перепад давления на закрытом клапане			0.1	
	14	Расчетное давление	Расчетная температура	МПа 0.1	°С 180	
	15	Рабочее давление	Рабочая температура	МПа 0.05	°С 85	
	16	Класс герметичности			А по ГОСТ 54808-2011	
	17					
КОРПУС, ЗАТВОР	18	Присоединение			Фланцевое. Тип уплотнительной поверхности - выступ	
	19	Условный диаметр	Условное давление	* мм	* МПа-изб.	
	20	Ответные фланцы	Материал отв. фланцев	да, Прим.1	ст.20	
	21	Тип прокладки	Материал прокладки	спиральнонавитая	нерж.сталь+графит	
	22	Номинальная проп. способность Kvs			*	
	23	Материал корпуса			*	
	24					
ПРИВОД	25	Тип			Пневматический	
	26	Полож. клапана при прекр. подачи питания			закрыт	
	27	Питание				
	28	Время срабатывания			< 12 сек.	
	29	Ручной дублер			Да	
	30	Производитель	Модель	*	*	
	31					
СОЛЕНОИД	32	Позиция №			XY 6712	
	33	Тип	Эл. питание	*	24 В пост.тока	
	34	Действие при обесточивании			*	
	35	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм	2ExdІІATЗ	
	36	Производитель	Модель	*	*	
	37					
КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	38	Поз. № Откр	Поз. № Закр	GSO 6712	GSC 6712	
	39	Тип выходного сигнала			"сухой контакт"	
	40	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм	2ExdІІATЗ	
	41	Производитель	Модель	*	*	
	42	Выходной сигнал				
РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА	43	Фильтр-регулятор	Манометр	Да	Да	
	44	Уставка давления			* МПа	
	45	Производитель	Модель	*	*	
	46					
ЗАКУПКА	47	Изготовитель	Модель	*	*	
	48	№ по Закуп. специф.	Вес		* кг	
	49					
Примечания: * Заполняется Поставщиком оборудования. 1. Клапан должен быть поставлен в комплекте с ответными фланцами из ст 20. 3-80-40 по ГОСТ 12821-80, крепежными деталями и прокладками, а также с дополнительным комплектом фланцев из ст.20 исполнение которых соответствует корпусу клапана (под "катушку"). 2 Выбор клапана осуществлять с учетом температуры пропарки 180-250С.						
Име. № подл.				13Д00156/14-35-01542.АТХ.ОЛ.XV		
	Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Взам. инв. №						
Подпись и дата						
						Лист 14

						ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	1	№ позиции		XV 6713			
	2	Место установки		Всас насосов Н-1, Н-28			
	3	№ монтажно-технологической схемы		Лист 4			
	4	№ линии		10			
	5	Размер лин. и толщ. стенки	Материал	мм	150	углерод. сталь	
	6	Положение трубопровода (верт/гориз.)					
	7	Классификация взрывоопасной зоны и смеси		В-Іг		ІІА Т3	
	8	Темпер. окр. среды	Мин.	Макс.	°С	минус 46	37
	9	Давление сжатого воздуха	Мин	Макс.			
	10						
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ	11	Среда	Фаза	газ		жидкость	
	12	Агрессивность		(содержание H2S - до 30 ppm)			
	13	Перепад давления на закрытом клапане		0.1			
	14	Расчетное давление	Расчетная температура	МПа	0.1	°С	180
	15	Рабочее давление	Рабочая температура	МПа	0.05	°С	120
	16	Класс герметичности		А по ГОСТ 54808-2011			
	17						
КОРПУС, ЗАТВОР	18	Присоединение		Фланцевое. Тип уплотнительной поверхности - выступ			
	19	Условный диаметр	Условное давление	* мм	* МПа-изб.		
	20	Ответные фланцы	Материал отв.фланцев	да, Прим.1		ст.20	
	21	Тип прокладки	Материал прокладки	спиральнонавитая		нерж.сталь+графит	
	22	Номинальная проп.способность Kvs		*			
	23	Маериал корпуса		*			
	24						
ПРИВОД	25	Тип		Пневматический			
	26	Полож. клапана при прекр.подачи питания		закрыт			
	27	Питание					
	28	Время срабатывания		< 12 сек.			
	29	Ручной дублер		Да			
	30	Производитель	Модель	*		*	
	31						
СОЛЕНОИД	32	Позиция №		XY 6713			
	33	Тип	Эл. питание	*		24 В пост.тока	
	34	Действие при обесточивании		*			
	35	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм		2ExdІІAT3	
	36	Производитель	Модель	*		*	
	37						
КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	38	Поз.№ Откр	Поз.№ Закр	GSO 6713		GSC 6713	
	39	Тип выходного сигнала		"сухой контакт"			
	40	Кабельный ввод	Вид взрывозащ.	Под брон-ный кабель Dнар.= 10...18 мм		2ExiaІІAT3	
	41	Производитель	Модель	*		*	
	42	Выходной сигнал					
РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА	43	Фильтр-регулятор	Манометр	Да		Да	
	44	Уставка давления		* МПа			
	45	Производитель	Модель	*		*	
	46						
ЗАКУПКА	47	Изготовитель	Модель	*		*	
	48	№ по Закуп. специф.	Вес	*		кг	
	49						
Примечания: * Заполняется Поставщиком оборудования. 1. Клапан должен быть поставлен в комплекте с ответными фланцами из ст 20, 3-80-40 по ГОСТ 12821-80, крепежными деталями и прокладками, а также с дополнительным комплектом фланцев из ст.20 исполнение которых соответствует корпусу клапана (под "катушку"). 2 Выбор клапана осуществлять с учетом температуры пропарки 180-250С.							
<div> <div>Изм.</div> <div>Копуч.</div> <div>Лист</div> <div>№ док.</div> <div>Подпись</div> <div>Дата</div> </div>						<div>13Д00156/14-35-01542.АТХ.ОЛ.XV</div> <div>Лист 15</div>	