



- 2. Узел установки мембранного разделителя изготавливается из стали 20 ГОСТ 1050-2013 или из стали 12Х18Н1ОТ ГОСТ 5632-2014 материал принимается по материалу трубопровода.
- 3. Ручную сварку углеродистой стали производить электродами типа 342A ГОСТ 9467-75, полцавтоматическию – проволокой типа Св-О8ГА ГОСТ 2246-70, стали 12Х18Н1ОТ – электродами типа 3-04X20H9 по ГОСТ 10052-75. полуавтоматическую - проволокой типа Св-04X19H9 ГОСТ 2246-70. Сварные швы выполнить согласно ГОСТ 16037-80.
- 4. Деталь поз. 3. 4 применять на период испытаний.
- 5. Сварные швы контролировать в составе трубопровода.
- 6. Испытать и изолировать в составе трубопровода.
- 7. Окрасить совместно с трубопроводом (для углеродистой стали).
- 8. Общие допуски по ГОСТ 30893.1–2002: H14, h14, $\frac{1714}{2}$.
- 9. * Размер для справок.

T1, MM

10

10

8

Д₁, мм

273

219

159

300

250

200

150

Д₂, мм

219

219

159

159

Деталь поз. 2 (1:2)

- 10. ** Уточнить по мембранному разделителю.
- 11. *** Тройник из стали 12Х18Н1ОТ по ТУ 1469-005-04834179-2004.

R, MM

12. Условное обозначение цэла установки мембранного разделителя типа РМ 5320 из стали 20 на трубопроводе Ду 200:

К/Г 16-144.00.00 ВО Ду 200 /Сталь 20.

Условное обозначение цзла цстановки мембранного разделителя типа PM 5320 из стали 12X18H10T на трубопроводе Ду 300:

440

380

320

260

200

175

140

110

S, MM

6

6

K/L 16-144.00.00 BO JU 300 /12X18H10T.

Техническая характеристика

- 1. Давление рабочее: до 2,5 МПа
- 2. Температура рабочая: 100°C

Общая

масса,

KZ

41,7

33,5

18

10,7

Масса

детали

поз. 2, кг

5,3

5,3

Масса

детали

поз. 1, кг

34.2

26

13,8

3. Среда: пиролизная смола, коксохимическое сырье, коксохимическое сырье высокой плотности, лигносульфат и их смеси с нефтехимическим сырьем.

Технические требования

1. Технические требования к материалам, изготовлению, испытанию, контролю и приемке согласно техническому регламенту Таможенного союза TP TC 032/2013 "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением", "Правилам устройства и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов" утв. постановлением МЧС PБ от 21.03.2007 №20, ОСТ 26-291-94 или документа, разработанного на его основе.

<i>1103.</i>	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса 1шт., кг	Наименование и марка материала	Примечание
1		Тройник Д ₁ хТ ₁ -Д ₂ хТ ₂				
		ΓΟCT 17376-2001***	1	см. табл.	см. ТТ п.2	
2		Крышка	1	см, табл,	см. TT п.2	
3		Заглушка	1	2,2	Сталь 20	
4		Прокладка ф 111/ф 107 S=3	1	0,022	Медь МЗ	

			Привязан	OAO "FNAM"
ГИП				
Н. контр.				г. Гродно
Рук. гр.				Листов
Инж.				
Инв. №				

					K/Γ 16–144.00.00 B0					
							Тит.	Масса	Масштаδ	
		№ докум.	Подп.	Дата	Узел установки					
Разраб. Пров.		Корсак			Узел установки мембранного разделителя типа РМ 5320		[]	см. табл.	1:4	
		Воронец								
						/lut		Листо	в 1	
<u></u>		_						OAO "TUA!	Π"	
		Парохонько				г. Гродно				
Утв.		Задирей				2. 1 puuhu			,	

Формат А4х3