



1.\* Размеры для справок.  
2. ±  $\frac{IT17}{2}$ .

Таблицу исполнений см. на листе 2.

- 3. Сварка полуавтоматическая в углекислом газе, проволока Св-08А, Св-08ГС, Св-08АА ГОСТ 2246-70.
- 4. Требования к выполнению сварного шва и контроль сварного шва в соответствии с СНиП 3.05.03-85.
- 5. Остальные требования по ТС-659Д.

				ТС-670.00.00 СБ				
Изм.	Лист	№ док.ум.	Подп.	Дата	Опора неподвижная хомутовая с корпусом трубопроводов Дн 57-377 мм	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Степанова	Сиснев	08.95			См. табл.	—	
Проб.	Величенко	Велицкий	08.95			Лист 1	Листов 2	
Т.контр.						АООТ „СЗЭМП“		
Н.контр.	Паутов	Гранов	08.95		Формат А3			
Утв.	Стрельников							

Коп. Иванова

Обозначение	Дн	S	Осевая сила Q, кН(тс)	Боковая сила T, кН(тс)	Вертикальная сила P, кН(тс)	H*	H <sub>1</sub> *	B*	B <sub>1</sub> *	κ	κ <sub>1</sub>	α	e	Масса, кг
ТС-670.00.00						100	130							3,8
-01	57	3,0	20 (2)	—	10 (0,1)	150	180	30	95	3 <sup>+</sup>				4,4
-02	200					230	4,0							
-03	100					138	4,3							
-04	76	3,0	20 (2)	—	10 (0,1)	150	188	50	115	3 <sup>+</sup>				5,5
-05	200					238	6,6							
-06	100					145	4,8							
-07	89	3,0	20 (2)	—	4,2 (0,42)	150	195	50	130	3 <sup>+</sup>				5,9
-08	200					245	7,1							
-09	108					3,5	50 (5)							5,7 (0,57)
-10	150	204	7,6											
-11	200	254	8,9											
-12	133	4,0	20 (2)	5,0 (0,60)	100	165	90	195	4 <sup>+</sup>	4 <sup>+</sup>	5 <sup>+</sup>	2 <sup>+</sup>		7,9
-13	150				215	9,9								
-14	200				265	10,5								
-15	159	5,0	60 (6)	8,8 (0,83)	100	180	90	220	4 <sup>+</sup>	4 <sup>+</sup>	5 <sup>+</sup>	2 <sup>+</sup>		10,9
-16	150				230	12,2								
-17	200				280	13,5								
-18	219	6,0	160 (16)	100 (10)	12,5 (1,25)	100	210	180	290	6 <sup>+</sup>	6 <sup>+</sup>	8 <sup>+</sup>	5 <sup>+</sup>	20,9
-19	150					260	23,7							
-20	200					310	26,5							
-21	273	6,0	240 (24)	150 (15)	24,0 (2,40)	100	237	180	360	6 <sup>+</sup>	6 <sup>+</sup>	8 <sup>+</sup>	5 <sup>+</sup>	24,5
-22	150					287	27,4							
-23	200					337	30,2							
-24	325	6,0	300 (30)	200 (20)	31,0 (3,10)	100	263	280	435	6 <sup>+</sup>	6 <sup>+</sup>	8 <sup>+</sup>	5 <sup>+</sup>	30,5
-25	150					313	33,9							
-26	200					363	37,3							
-27	377	6,0	380 (38)	200 (20)	37,0 (3,70)	100	289	280	485	6 <sup>+</sup>	6 <sup>+</sup>	8 <sup>+</sup>	5 <sup>+</sup>	32,8
-28	150					339	36,2							
-29	200					389	39,6							

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТС-670.00.00 СБ

Лист

2



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ТС-670.00.00-													
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09				
				<u>Документация</u>														
A3			ТС-670.00.00 СБ	Сборочный чертеж														
A4			ТС-659 Д	Технические требования														
				<u>Сборочные единицы</u>														
A3	1		ТС-670.01.00	Корпус	1													
			- 01	Корпус		1												
			- 02	Корпус			1											
			- 03	Корпус				1										
			- 04	Корпус					1									
			- 05	Корпус						1								
			- 06	Корпус							1							

Исполнения 10...19-см. на листах 3, 4;  
20...29-см. на листах 5, 6.

				ТС-670.00.00		
Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Лист	Листов
Разраб.	Степанова	Бессмерт	02.95		1	6
Пров.	Величенко	Велич	02.95			
Н. контр.	Паутов	Паутов	02.95			
Утв.	Стрельников					

Коп. Иванова

АООТ  
"СЗЗМП"  
Формат А4

Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата	Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата	Кол. на исполн. ТС-670.00.00-											Лист
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	Лист				
A3	1		ТС-670.01.00 - 07	Корпус								1							
			- 08	Корпус									1						
			- 09	Корпус										1					
				<u>Детали</u>															
*)	2		ТС-670.00.01	Хомут	2	2	2								*) А4; А3				
			- 01	Хомут				2	2	2									
			- 02	Хомут							2	2	2						
			- 03	Хомут										2					
*)	3		ТС-670.00.02	Упор	4	4	4								*) А4; А3				
			- 01	Упор				4	4	4									
			- 02	Упор							4	4	4						
			- 03	Упор										4					
				<u>Стандартные изделия</u>															
				Гайки ГОСТ 5915-70															
	4			М10-7Н.5	8	8	8	8	8	8									
				М12-7Н.5							8	8	8	8					

Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТС-670.00.00			Лист
							2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ТС-670.00.00-											Примечание		
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
				<u>Документация</u>														
A3			ТС-670.00.00 СБ	Сборочный чертеж														
A4			ТС-659 Д	Технические требования														
				<u>Сборочные единицы</u>														
A3	1		ТС-670.01.00 - 10	Корпус	1													
			- 11	Корпус		1												
			- 12	Корпус			1											
			- 13	Корпус				1										
			- 14	Корпус					1									
			- 15	Корпус						1								
			- 16	Корпус							1							
			- 17	Корпус								1						
			- 18	Корпус									1					
			- 19	Корпус										1				

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТС-670.00.00

Лист  
3

Кол. Иванова

Формат А4

Изм. № подл.	подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № дубл.	Подп. и дата
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ТС-670.00.00-											Примечание		
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
				<u>Детали</u>														
*	2		ТС-670.00.01 - 03	Хомут	2	2												* ) А4; А3
			- 04	Хомут			2	2	2									
			- 05	Хомут						2	2	2						
			- 06	Хомут									2	2				
*	3		ТС-670.00.02 - 03	Упор	4	4												* ) А4; А3
			- 04	Упор			4	4	4									
			- 05	Упор						4	4	4						
			- 06	Упор									4	4				
				<u>Стандартные изделия</u>														
				Гайки ГОСТ 5915-70														
	4			M12 - 7H.5	8	8												
				M16 - 7H.5			8	8	8	8	8	8	8	8	8			

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТС-670.00.00

Лист  
4

Кол. Иванова

Формат А4



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ТС-670.00.00-																	
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29								
				<u>Документация</u>																		
A3			ТС-670.00.00 СБ	Сборочный чертеж	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
A4			ТС-659 Д	Технические требования <u>сборочные единицы</u>	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
A3	1		ТС-670.01.00 - 20	Корпус	1																	
			- 21	Корпус		1																
			- 22	Корпус			1															
			- 23	Корпус				1														
			- 24	Корпус					1													
			- 25	Корпус						1												
			- 26	Корпус							1											
			- 27	Корпус								1										
			- 28	Корпус									1									
			- 29	Корпус										1								

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
			Кол. Иванова	

ТС-670.00.00

Лист  
5

Формат А4

Инд. и подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инд. и дубл.	Подп. и дата																			
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. ТС-670.00.00-											Примечание							
					20	21	22	23	24	25	26	27	28	29									
				<u>Детали</u>																			
*)	2		ТС-670.00.01 - 06	Хомут	2																		*) А4; А3
			- 07	Хомут		2	2	2															
			- 08	Хомут					2	2	2												
			- 09	Хомут									2	2	2								
*)	3		ТС-670.00.02 - 06	Упор	4																		*) А4; А3
			- 07	Упор		4	4	4															
			- 08	Упор					4	4	4												
			- 09	Упор									4	4	4								
				<u>Стандартные изделия</u>																			
				Гайки ГОСТ 5915-70																			
	4			М16 - 7Н.5	8	8	8	8															
				М20 - 7Н.5					8	8	8	8	8	8	8								

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТС-670.00.00

Лист  
5