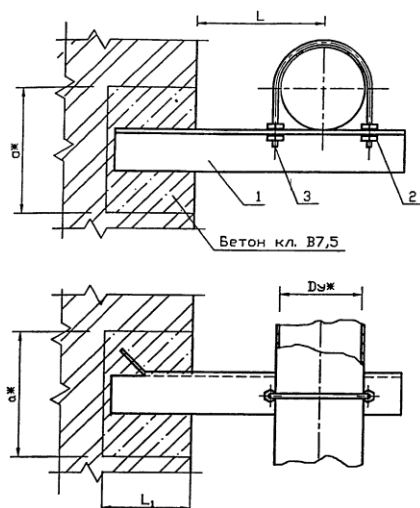




Обозначение	Условный проход Дуж, мм	Лж, мм	L ₁ , мм	аж, мм	Масса ед., кг
УКГ 2.00		100 ^{±5}	250 ^{±10}	150	1,56
-01	50	200 ^{±5}			1,79
-02		300 ^{±5}			2,76
-03		400 ^{±5}			3,58
-04		500 ^{±5}			4,06
-05	65	100 ^{±5}			1,89
-06		200 ^{±5}			2,51
-07		300 ^{±5}			3,28
-08		400 ^{±5}			4,42
-09	80	500 ^{±5}		225	6,35
-10		100 ^{±5}		150	1,93
-11		200 ^{±5}			2,56
-12		300 ^{±5}			3,89

Продолжение

Обозначение	Условный проход Дуж, мм	Лж, мм	L ₁ , мм	аж, мм	Масса ед., кг
УКГ 2.00	-13	400 ^{±5}	250 ^{±10}	225	5,67
-14	80	500 ^{±5}		150	6,41
-15	100	150 ^{±5}			2,44
-16		200 ^{±5}			3,42
-17		300 ^{±5}		225	5,05
-18		400 ^{±5}			5,79
-19	150	500 ^{±5}	380 ^{±10}	300	7,00
-20		200 ^{±5}			6,04
-21		300 ^{±5}			7,23
-22		400 ^{±5}			11,79
-23	200	500 ^{±5}			13,01
-24		250 ^{±5}			9,58
-25		300 ^{±5}			12,18
-26		400 ^{±5}			16,10
-27	250	500 ^{±5}			17,61
-28		300 ^{±5}			14,14
-29		400 ^{±5}			19,43
-30		500 ^{±5}			21,34
-31	300	350 ^{±5}			20,35
-32		400 ^{±5}			21,31
-33		500 ^{±5}			25,77

1. Для крепления газопроводов к кровельным возможно применение хомутов из круга 8-8 ГОСТ 2590-88 согласно чертежу УКГ 11.03 с уменьшением диаметров отверстий под хомуты до 10 мм.

2.*Размеры для справок

				УКГ 2.00 СБ			
Изм./лист	N докум.	Подпись	Дата	Крепление газопровода Ду 50...300 мм к кирпичной стене Сборочный чертеж			
Разр.б.	Василенко	В.В.	07.05				
Разр.б.	Тарасенко	Т.Т.	07.05				
Пров.	Крючков	К.К.	07.05				
Н. контр.	Панасенко	П.П.	07.05				
Утв.	Корж	К.К.	07.05				
				Лит.	Масса	Масштаб	
				См. табл.	—	—	
				Лист	Листов	1	
				СПКБ "Газпроект"			

Копировал

Формат А3

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дубл.	Подпись и дата

Серия 5.905-18.05 вып. 1

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение УКГ 2.00 -										Примечание		
					-	01	02	03	04								
				<u>Документация</u>													
A3			УКГ 2.00 СБ	Сборочный чертеж	×	×	×	×	×								
A3				Общие указания	×	×	×	×	×								
				<u>Детали</u>													
A3		1	УКГ 2.01	Уголок	1												
			-01	Уголок		1											
			-02	Уголок			1										
			-03	Уголок				1									
			-04	Уголок					1								
				<u>Стандартные изделия</u>													
		2		Гайка М10.5 ГОСТ 5915-70ж	4	4	4	4	4								
				Шайба 10.02 ГОСТ 11371-78ж	4	4	4	4	4								
		3		Хомут 60- Ст3сп ГОСТ 24137-80	1	1	1	1	1								
				<u>Материалы</u>													
				Бетон кл. В7.5 ГОСТ 26633-91ж	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006						м ³		
Исполнения 05 ... 11 см. лист 2 12 ... 17 см. лист 3 18 ... 23 см. лист 4 24 ... 28 см. лист 5 29 ... 33 см. лист 6																	
					Изм. Лист	N докум.	Подпись	Дата	УКГ 2.00								
					Разраб.	Василенко	<i>Василенко</i>	07.05	Крепление газопровода Ду 50...500 мм к кирпичной стене						Лит.	Лист	Листов
					Разраб.	Тарасенко	<i>Тарасенко</i>	07.05								1	6
					Пров.	Крючков	<i>Крючков</i>	07.05							СПКБ "Газпроект"		
					Н. контр.	Панасенко	<i>Панасенко</i>	07.05									
					Утв.	Корж	<i>Корж</i>	07.05									

Копировал

Формат А4

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дубл.	Подпись и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение УКГ 2.00 -										Примечание
					05	06	07	08	09	10	11				
				<u>Документация</u>											
A3			УКГ 2.00 СБ	Сборочный чертеж	×	×	×	×	×	×	×				
A3				Общие указания	×	×	×	×	×	×	×				
				<u>Детали</u>											
A3		1	УКГ 2.01	-05 Уголок	1										
			-06	Уголок		1									
			-07	Уголок			1								
			-08	Уголок				1							
			-09	Уголок					1						
			-10	Уголок						1					
			-11	Уголок							1				
				<u>Стандартные изделия</u>											
		2		Гайка М12.5 ГОСТ 5915-70ж	4	4	4	4	4	4	4				
				Шайба 12.02 ГОСТ 11371-78ж	4	4	4	4	4	4	4				
		3		Хомут 80- Ст3сп ГОСТ 24137-80	1	1	1	1	1						
				Хомут 90- Ст3сп ГОСТ 24137-80						1	1				
				<u>Материалы</u>											
				Бетон кл. В7.5 ГОСТ 26633-91ж	0,006	0,006	0,006	0,006	0,013	0,006	0,006				м ³
					УКГ 2.00										Лист 2
					Изм. Лист	N докум.	Подпись	Дата							

Копировал

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение УКГ 2.00							Примечание
					12	13	14	15	16	17		
				<u>Документация</u>								
A3			УКГ 2.00 СБ	Сборочный чертеж	×	×	×	×	×	×		
A3				Общие указания	×	×	×	×	×	×		
				<u>Детали</u>								
A3		1	УКГ 2.01 -12	Уголок	1							
			-13	Уголок		1						
			-14	Уголок			1					
			-15	Уголок				1				
			-16	Уголок					1			
			-17	Уголок						1		
				<u>Стандартные изделия</u>								
		2		Гайка М12.5 ГОСТ 5915-70ж	4	4	4	4	4	4		
				Шайба 12.02 ГОСТ 11371-78ж	4	4	4	4	4	4		
		3		Хомут 90- Ст3сп ГОСТ 24137-80	1	1	1					
				Хомут 110- Ст3сп ГОСТ 24137-80				1	1	1		
				<u>Материалы</u>								
				Бетон кл. В7.5 ГОСТ 26633-91ж	0,006	0,013	0,013	0,006	0,006	0,013		м ³
					УКГ 2.00							Лист 3
Изм. Лист N докум. Подпись Дата					Копировал							Формат А4

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дубл.	Подпись и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение УКГ 2.00 -							Примечание
					18	19	20	21	22	23		
				<u>Документация</u>								
A3			УКГ 2.00 СБ	Сборочный чертеж	×	×	×	×	×	×		
A3				Общие указания	×	×	×	×	×	×		
				<u>Детали</u>								
A3		1	УКГ 2.01 -18	Уголок	1							
			-19	Уголок		1						
			-20	Уголок			1					
			-21	Уголок				1				
			-22	Уголок					1			
			-23	Уголок						1		
				<u>Стандартные изделия</u>								
		2		Гайка М12.5 ГОСТ 5915-70ж	4	4						
				Гайка М16.5 ГОСТ 5915-70ж			4	4	4	4		
				Шайба 12.02 ГОСТ 11371-78ж	4	4						
				Шайба 16.02 ГОСТ 11371-78ж			4	4	4	4		
		3		Хомут 110- Ст3сп ГОСТ 24137-80	1	1						
				Хомут 160- Ст3сп ГОСТ 24137-80			1	1	1	1		
				<u>Материалы</u>								
				Бетон кл. В7.5 ГОСТ 26633-91ж	0,013	0,023	0,034	0,034	0,034	0,034		м ³
					УКГ 2.00							Лист 4
Изм. Лист N докум. Подпись Дата					Копировал							Формат А4

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дубл.	Подпись и дата

Серия 5.905-18.05 вып. 1

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение УКГ 2.00										Примечание
					24	25	26	27	28						
					<u>Документация</u>										
A3			УКГ 2.00 СБ	Сборочный чертеж	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
A3				Общие указания	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
				<u>Детали</u>											
A3		1	УКГ 2.01	-24 Уголок	1										
				-25 Уголок		1									
				-26 Уголок			1								
				-27 Уголок				1							
				-28 Уголок					1						
				<u>Стандартные изделия</u>											
		2		Гайка М20.5 ГОСТ 5915-70ж	4	4	4	4	4						
				Шарья 20.02 ГОСТ 11371-78ж	4	4	4	4	4						
		3		Хомут 225- Ст3сп ГОСТ 24137-80	1	1	1	1							
				Хомут 275- Ст3сп ГОСТ 24137-80					1						
				<u>Материалы</u>											
				Бетон кл. В7.5 ГОСТ 26633-91ж	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034					м ³
														УКГ 2.00	Лист
														5	

Копировал

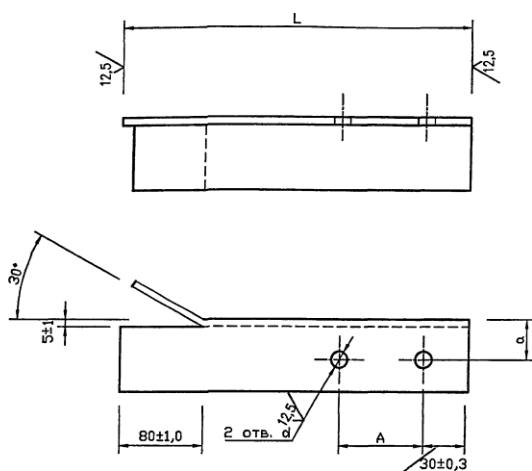
Формат А4

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дубл.	Подпись и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение УКГ 2.00 -										Примечание
					29	30	31	32	33						
					<u>Документация</u>										
A3			УКГ 2.00 СБ	Сборочный чертеж	×	×	×	×	×						
A3				Общие указания	×	×	×	×	×						
				<u>Детали</u>											
A3		1	УКГ 2.01	-29 Уголок	1										
				-30 Уголок		1									
				-31 Уголок			1								
				-32 Уголок				1							
				-33 Уголок					1						
				<u>Стандартные изделия</u>											
		2		Гайка М20.5 ГОСТ 5915-70ж	4	4	4	4	4						
				Шарья 20.02 ГОСТ 11371-78ж	4	4	4	4	4						
		3		Хомут 275- Ст3сп ГОСТ 24137-80	1	1									
				Хомут 350- Ст3сп ГОСТ 24137-80			1	1	1						
				<u>Материалы</u>											
				Бетон кл. В7.5 ГОСТ 26633-91ж	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034						м ³
														УКГ 2.00	Лист
														6	

Копировал

Формат А4



Обозначение	A, мм	d, мм	a, мм	L, мм	b x b x d, мм	Масса ед., кг
УКГ 2.01						
-01	70±1,0	12 ^{+0,4}	25 ± 0,3	415 ^{-1,6}	45x45x5	1,37
-02			30 ± 0,3	515 ^{-1,8}	56x56x5	1,60
-03			35 ± 0,3	615 ^{-2,0}	63x63x6	2,37
-04			40 ± 0,3	715 ^{-2,3}	63x63x6	3,39
-05	92±1,0	15 ^{+0,4}	25 ± 0,3	426 ^{-1,6}	45x45x5	1,57
-06			30 ± 0,3	526 ^{-1,8}	56x56x5	2,19
-07			35 ± 0,3	626 ^{-2,0}	63x63x6	2,96
-08			40 ± 0,3	726 ^{-2,3}	70x70x7	4,10
-09	102±1,0	15 ^{+0,4}	25 ± 0,3	431 ^{-1,6}	45x45x5	1,59
-10			30 ± 0,3	531 ^{-1,8}	56x56x5	2,22
-11			35 ± 0,3	631 ^{-2,0}	63x63x6	3,55
-12			40 ± 0,3	731 ^{-2,3}	70x70x7	5,33

Продолжение

Обозначение	A, мм	d, мм	a, мм	L, мм	b x b x d, мм	Масса ед., кг
УКГ 2.01	-14	102±1,0	40 ± 0,3	831 ^{-2,3}	70x70x7	6,07
-15	-16	122±1,0	30 ± 0,3	491 ^{-1,6}	56x56x5	2,05
-17	-18		35 ± 0,3	541 ^{-1,8}	63x63x6	3,04
-19	-20		40 ± 0,3	641 ^{-2,0}	70x70x7	4,66
-21	-22		45 ± 0,3	741 ^{-2,3}	70x70x7	5,40
-23	-24	176±1,0	45 ± 0,3	841 ^{-2,3}	75x75x7	6,61
-25	-26		40 ± 0,3	698 ^{-2,0}	70x70x7	5,08
-27	-28		45 ± 0,3	798 ^{-2,3}	75x75x7	6,27
-29	-30		50 ± 0,4	898 ^{-2,6}	90x90x9	10,83
-31	-32	245±1,0	50 ± 0,4	998 ^{-2,9}	90x90x9	12,05
-33	-34		45 ± 0,3	782 ^{-2,0}	80x80x8	7,55
-35	-36		50 ± 0,4	832 ^{-2,3}	90x90x9	10,15
-37	-38		60 ± 0,4	932 ^{-2,6}	100x100x10	14,07
-39	-40	295±1,0	60 ± 0,4	1032 ^{-2,9}	100x100x10	15,58
-41	-42		75 ± 0,4	1132 ^{-3,2}	125x125x10	12,96
-43	-44		75 ± 0,4	1232 ^{-3,5}	125x125x10	18,25
-45	-46		90 ± 0,5	1332 ^{-3,8}	140x140x10	20,16
-47	-48	350±1,0	90 ± 0,5	1432 ^{-4,1}	140x140x10	17,85
-49	-50		90 ± 0,5	1532 ^{-4,4}	140x140x10	18,81
-51	-52		90 ± 0,5	1632 ^{-4,7}	140x140x10	23,27
-53	-54		90 ± 0,5	1732 ^{-5,0}	140x140x10	23,27

					УКГ 2.01			
Изм./Лист	N докум.	Подпись	Дата		Лит.		Масса	Масштаб
Разраб.	Василенко	<i>Вас</i>	07.05	Уголок			См. табл.	—
Разраб.	Тарасенко	<i>Тарас</i>	07.05					
Пров.	Крючков	<i>Кр</i>	07.05					
					Лист		Листов 1	
Н. контр.	Панасенко	<i>Панас</i>	07.05	Уголок bxbxd-Б ГОСТ 8509-93			СПКБ	
Утв.	Корж	<i>Корж</i>	07.05	С245 ГОСТ 27772-88			"Газпроект"	
				Копировал		Формат А3		