



**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1. Расстояния между опорами принимать по таблице стр. 7.
2. Расчет объема бетона узла производить по формуле:  
 $q = 2q_1 + 2q_2 + q_3 + 6,596$
3. Размер в скобках дан для газопровода с шпилькой.

Размеры в мм.

Страна-производитель	Опора		q <sub>1,2</sub>				Стяжки		
	e <sub>1</sub>	e <sub>2</sub>	e <sub>3</sub>		q <sub>1,2</sub>		Страна-производитель	e <sub>4</sub>	q <sub>2,3</sub>
d		с	бсз	с	бсз				
250	290	390	715	655	10,8	9,9	250	380	1,35
300	340	440	765	705	11,54	10,65	300	430	1,53
350	390	490	815	755	12,3	11,4	350	480	1,70
400	440	540	865	805	13,08	12,15	400	530	1,88
450	490	590	915	855	13,8	12,9	450	580	2,06
500	540	640	965	905	14,58	13,65	500	630	2,24
550	590	690	1015	955	15,3	14,4	550	680	2,42
600	640	740	1065	1005	16,08	15,16	600	730	2,6
650	690	790	1115	1055	16,82	15,9	650	780	2,77
700	740	840	1165	1105	17,6	16,7	700	830	2,95
750	790	890	1215	1155	18,35	17,4	750	880	3,13
800	840	940	1265	1205	19,1	18,2	800	930	3,30

6	-	Сайка Ø 24 ГОСТ 5915-62	8	2,80		
5	-	Сайка Ø 20 ГОСТ 5915-62	4	0,14		
4	УКГ-37-03	Покраска	4	5,64	УКГ-37-03	Ø 200
3	УКГ-84	Хомут 200	1	1,67		
2	УКГ-37-02	Стяжка	2	*	24 ГОСТ 2590-37 Ø 200 ГОСТ 5915-62	
1	УКГ-37-01	Опора	2	*	Ø 200 ГОСТ 5915-62	
Поз.	Обознач.	Наименование	Кол.	Вес	Материал	Примеч.
Общий вес, кг			СПЕЦИФИКАЦИЯ			УКГ-37
См. таблицу						

Пример условного обозначения крепления горизонтального газопровода с теплоизоляцией Ду 200 к ж.б. колонне со стороны А×Б = 500×600  
 Крепление газопровода ГД200 (500×600); УКГ-37  
 по № БВ шпильки Г200 (500×600); УКГ-37.

Институт	Мосгазпроект
1970г.	Узлы и детали крепления газопроводов.
1970г.	Крепление горизонтального газопровода Ду 200 к железобетонной колонне.
	Серия 4.905-7
	Риббон
	Лист 1
	Всего листов 1

1970г.	Узлы и детали крепления газопроводов.	Крепление горизонтального газопровода Ду 200 к железобетонной колонне.	Серия 4.905-7	Риббон	Лист 1
					Всего листов 1