



**Примечания:**

1. Расстояние между опорами принимать по таблице стр.7
2. Расчет общего веса узла производить по формуле  $q = q_1 + q_2 + q_3 + q_4 + q_5$ .
3. Размер в скобках дан для газопровода с изоляцией.

Размеры в мм.

Сторона колонны α	Опора		Узел		Стяжка							
	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	q <sub>акв</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>						
250	280	370	550	485	254	233	250	350	1,13	450	370	0,57
300	330	420	600	535	2,38	2,57	330	410	1,07	500	390	0,62
350	380	470	650	585	3,13	2,87	380	460	2,01	550	440	0,70
400	430	520	700	635	3,87	3,05	430	510	2,45	600	490	0,78
450	480	570	750	685	4,61	3,30	480	580	2,69	650	570	0,85
500	530	620	800	735	5,35	3,58	530	650	2,93	700	650	0,93
550	580	670	850	785	6,08	3,77	580	710	3,17	750	730	1,01
600	630	720	900	835	6,83	4,01	630	770	3,42	800	810	1,09
650	680	770	950	885	7,57	4,25	680	830	3,66	850	890	1,17
700	730	820	1000	935	8,31	4,50	730	890	3,90	900	970	1,25
750	780	870	1050	985	9,05	4,73	780	950	4,14	950	1050	1,33
800	830	920	1100	1035	9,79	5,00	830	1010	4,38	1000	1130	1,41

Пример обозначения крепления горизонтального газопровода с теплоизоляцией Ду70 к ж.б. колонне со сторонами α и β. 300x600. Крепление газопровода ГЧ.70(500x600) УКГ-32. То же без изоляции Г70(500x600), УКГ-32.

Пример обозначения крепления горизонтального газопровода с теплоизоляцией Ду70 к ж.б. колонне со сторонами α и β. 300x600.  
 Крепление газопровода ГЧ.70(500x600) УКГ-32.  
 То же без изоляции Г70(500x600), УКГ-32.

7	—	Стойка И МБ ГОСТ 5915-62	8	0,87	
6	—	Стойка И МБ ГОСТ 5915-62	4	2,068	
5	УКГ-32-01	Подкрановка	4	3,02	Уг. равной ст./ГОСТ 5915-62
4	УКГ-32	Хомут 70	1	0,235	
3	УКГ-32-03	Стяжка	2	1	Уг. равной ст./ГОСТ 5915-62
2	УКГ-32-02	Узелок	1	1	Уг. равной ст./ГОСТ 5915-62
1	УКГ-32-01	Опора	1	1	Уг. равной ст./ГОСТ 5915-62
По	Обозн.	Наименование	Кол.	Вес	Материал
Общий вес, кг		Спецификация			УКГ-32
См. таблицу					