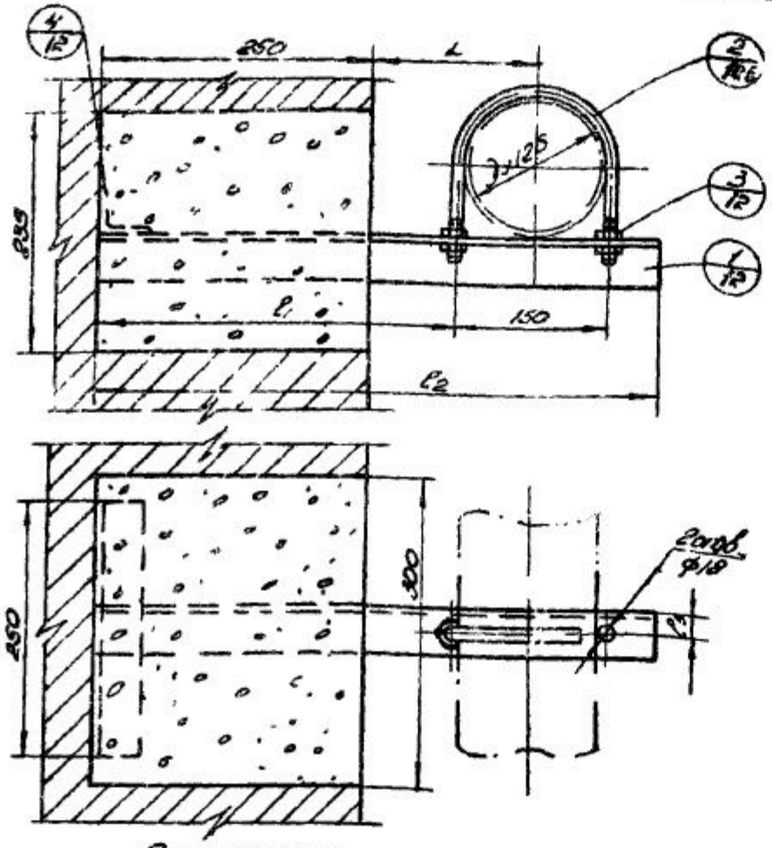

Размеры опор для крепления газопровода с изоляцией. Размеры в мм.

Обозначение		Расстояние от стены до оси газопровода „L"											
		250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Опора	Уголок	80×80×8	80×80×8	80×80×8	80×80×8	90×90×9	90×90×9	90×90×9	100×100×10	100×100×10	100×100×10	100×100×10	100×100×10
	l_1	420	470	520	570	620	670	720	770	820	870	920	970
	l_2	605	655	705	755	805	855	905	955	1005	1055	1105	1155
	l_3	45	45	45	50	50	50	50	55	55	55	55	70
	Вес, кг	5,8	6,3	6,8	9,2	9,8	10,2	10,6	14,4	15,2	15,9	16,8	17,4

Размеры опор для крепления газопровода без изоляции. Размеры в мм.

Обозначение		Расстояние от стены до оси газопровода „L"													
		150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Опора	Уголок	70×70×7	70×70×7	70×70×7	75×75×9	75×75×9	75×75×9	90×90×8	90×90×9	90×90×9	90×90×9	90×90×9	100×100×10	100×100×10	100×100×10
	l_1	320	370	420	470	520	570	620	670	720	770	820	870	920	970
	l_2	605	555	605	655	705	755	805	855	905	955	1005	1055	1105	1155
	l_3	40	40	40	45	45	45	50	50	50	50	50	55	55	55
	Вес, кг	3,7	4,1	4,5	6,6	7,1	7,6	9,8	10,4	11,0	11,6	12,3	15,9	16,7	17,4

Пример условного обозначения крепления горизонтального газопровода с теплоизоляцией Ду125 к кирпичной стене с расстоянием от стены L=500.
Крепление газопровода ГИ125-500; УКГ-7.
То же без изоляции Г125-500 УКГ-7

Примечания:

1. Расстояние между опорами принимать по таблице стр. 7.
2. Опоры должны быть заделаны в простенках, причем высота кладки над опорой должна быть не менее 0,75 м.
3. Гнезда в стене после установки опоры заделываются бетоном М-150 на мелком щебне
4. Рекомендуемые расстояния „L" от стены до оси газопровода в таблицах подчеркнуты.
5. Минимальная толщина стены - 250 мм.

Поз.	Обозн.	Наименование	Кол.	Вес	Материал	Примеч.
4	—	Хомут рабочий	4	0,84	Хомут рабочий Ø8 ГОСТ 5781-82 Ст.3 ГОСТ 535-58	
3	—	Гайка 1 М16 ГОСТ 5915-62	4	0,136		
2	УКГ-84	Хомут 125	1	0,7		
1	УКГ-7-01	Опора	1	см. табл.	Уголок 80×80×8 ГОСТ 8509-57 Ст.3 ГОСТ 535-58	

Общий вес, кг: Ст. таблицу

Спецификация

УКГ-7

Институт Мосгазпроект	1970г	Узлы и детали крепления газопроводов	Крепление горизонтального газопровода Ду 125 к кирпичной стене	Серия 4.905-7	Альбом	Лист 1 / Всего листов 1

Гл. инж. пр. Гольбис; Нач. отдела Виноградов; Зам. нач. отдела Зеленковский; Гл. инж. пр-та Виноградов; Нач. сектора Жданов; Рук. группы Подберин; Гл. инж. Ромодин; Гл. конструктор Шкуратов; Н. контр. Шкуратов