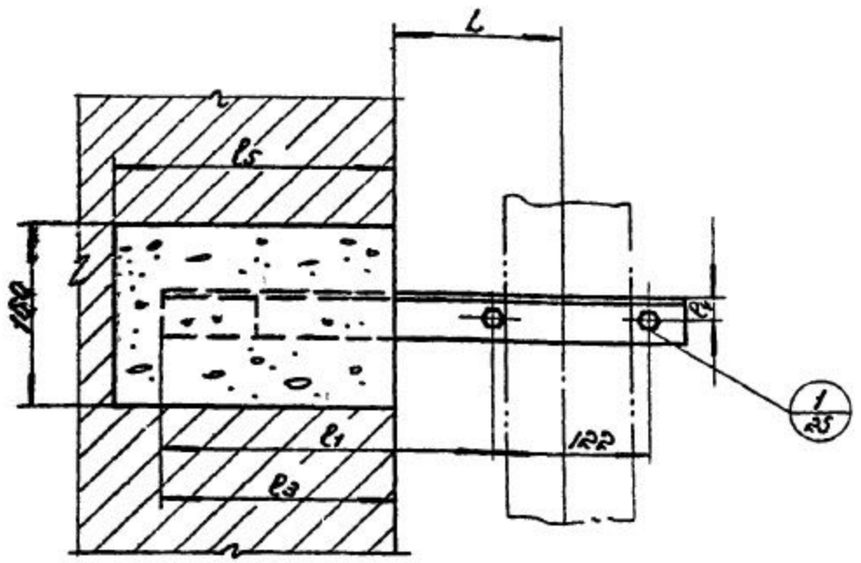

Примечания.

1. Расстояние между опорами принимать не более 3 метров.
2. Гнезда в стене после установки опор заделать бетоном МН-150 на мелком щебне.
3. Рекомендуемые расстояния „L" от стены до оси газопровода в таблицах подчеркнуты
4. Минимальная толщина стены -380мм

Размеры опор для крепления газопровода с изоляцией.

Размеры в мм.

Обозначение		Расстояние от стены до оси газопровода „L"												
		200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Опора	Уголок	50х50х5	50х50х5	50х50х5	50х50х5	50х50х5	63х63х5	63х63х5	63х63х5	63х63х5	70х70х6	70х70х6	70х70х6	70х70х6
	l1	335	385	435	485	585	635	685	735	785	835	885	935	1035
	l2	490	540	590	640	740	790	840	890	940	990	1040	1090	1190
	l3	200	200	200	200	250	250	250	250	250	250	250	250	300
	l4	25	25	25	25	25	30	30	30	30	40	40	40	40
	l5	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	300
Вес кг		1.09	1.81	2.61	2.41	3.29	3.79	4.04	4.77	4.52	6.33	6.65	6.97	7.6

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	50х50х5	50х50х5	50х50х5	50х50х5	50х50х5	50х50х5	50х50х5	50х50х5	50х50х5	50х50х5	63х63х5	63х63х5	63х63х5	63х63х5
	l1	285	335	385	435	485	585	635	685	735	785	835	885	935	1035
	l2	440	490	540	590	640	740	790	840	890	940	990	1040	1090	1190
	l3	200	200	200	200	200	250	250	250	250	250	250	250	250	300
	l4	22	22	22	25	25	25	30	30	30	30	40	40	40	40
	l5	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	300
Вес кг		1.06	1.19	1.31	1.99	2.16	2.49	2.88	3.17	3.35	3.56	4.76	5.00	5.24	5.72

Пример условного обозначения крепления вертикального газопровода с теплоизоляцией Ду 100 к кирпичной стене с расстоянием от стены L=500
Крепление газопровода ВУ100-500; УКГ-20.
То же без изоляции В100-500; УКГ-20.

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Вес	Материал	Примеч.
3	—	Гайка II М12 ГОСТ 5915-62	4	0.068		
2	УКГ-84	Хомут 100	1	0.32		
1	УКГ-20-01	Опора	1	Справ. вес	Уголок ГОСТ 8509-72 Полоса ГОСТ 103-57	

Общий вес кг
От таблицы

Спецификация УКГ-20

Институт Мосгазпроект

1970г. Узлы и детали крепления газопроводов

Крепление вертикального газопровода Ду 100 к кирпичной стене.

Серия 4.905-7

Альбом

Лист 1
Всего листов 1