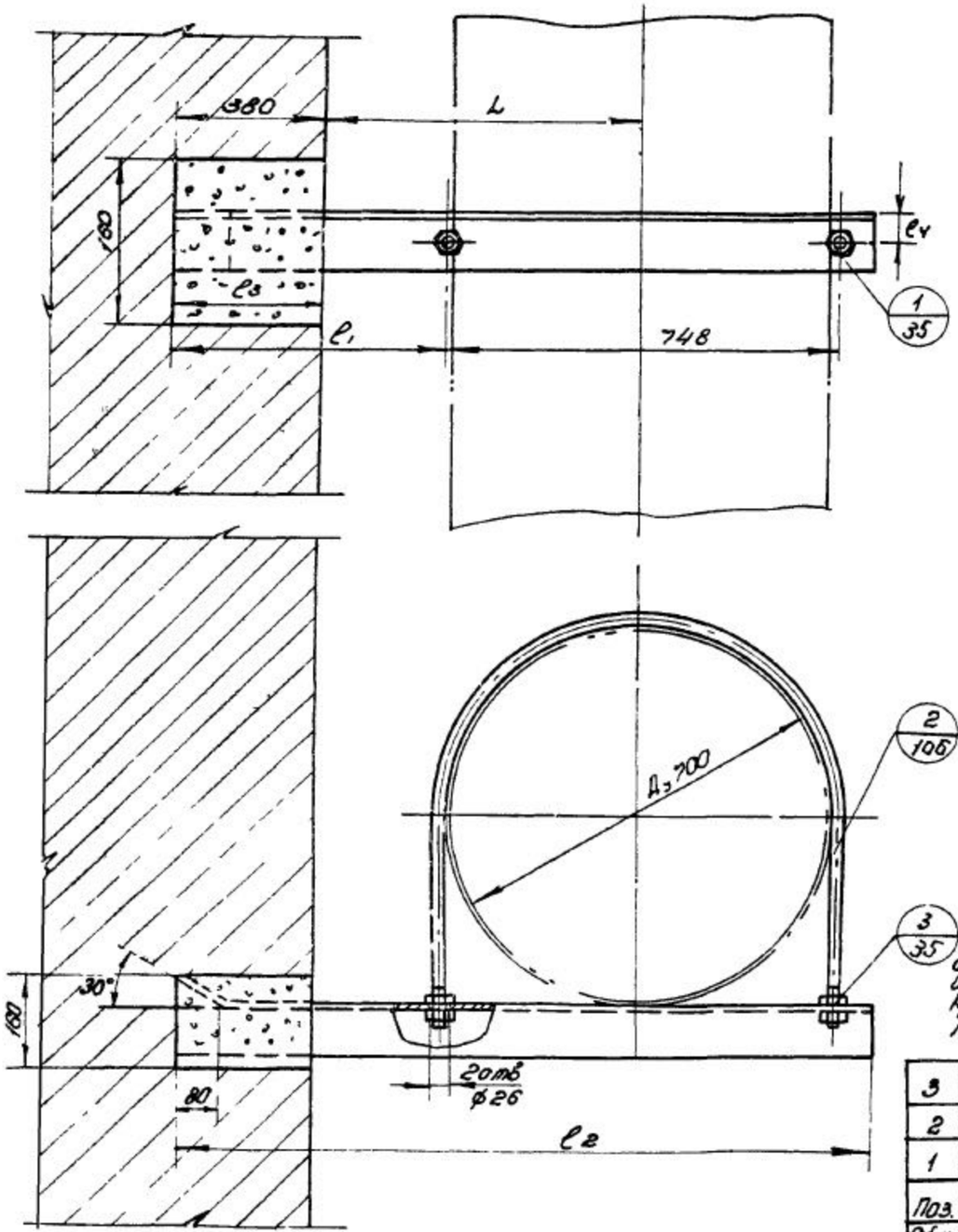

Примечания:

1. Минимальная толщина стены 380 мм
2. Расстояние между опорами принимать не более 5ти метров
3. Гнезда в стене после установки опор заделать бетоном М-150 на мелком щебне.
4. Рекомендуемые расстояния „L" от стены до оси газопровода в таблицах подчеркнуты.

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

Обозначение		Расстояние от стены до оси газопровода, L						
		500	550	600	650	700	750	800
Опора	Уголок		100x100x8	100x100x8	100x100x10	100x100x10	100x100x10	100x100x10
	e_1		555	605	655	705	755	805
	e_2		1330	1380	1430	1480	1530	1580
	e_3		380	380	380	380	380	380
	e_4		55	55	55	55	55	55
Вес, кг.			16,2	16,8	21,6	22,3	23,1	24,8

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

Обозначение		Расстояние от стены до оси газопровода „L"							
		450	500	550	600	650	700	750	800
Опора	Уголок	90x90x9	90x90x9	90x90x9	90x90x9	90x90x9	100x100x8	100x100x8	100x100x8
	e_1	455	505	555	605	655	705	755	805
	e_2	1230	1280	1330	1380	1430	1480	1530	1580
	e_3	380	380	380	380	380	380	380	380
	e_4	55	55	55	55	55	55	55	55
Вес, кг.		15,0	15,6	16,2	16,80	17,4	18,05	18,65	19,25

Пример условного обозначения крепления вертикального газопровода с теплоизоляцией Ду700 к кирпичной стене с расстоянием от стены L = 500.
Крепление газопровода ВИ 700-500; УКГ-30.
То же без изоляции В700-500; УКГ-30.

Поз.	Обозн.	Наименование	Кол.	Вес	Материал	Примечан
3	—	Гайка II М24; ГОСТ 5915-62	4	0,44		
2	УКГ-84	Хомут 700	1	7,1		
1	УКГ-30-01	Опора	1	см. табл.	Уголок ГОСТ 8509-57 равнобок. Ст3 ГОСТ 535-58	
Общий вес, кг.						
См. таблицу		Спецификация				УКГ-30

1970г	Узлы и детали крепления газопроводов	Крепление вертикального газопровода Ду700 к кирпичной стене.	Серия 4 905-7	Альбом	Лист 1 / Всего листов 1

Институт Мосгазпроект

Гл. инж. пр. Г. Лобко; Нач. отдела А. Виноградов; Зам. нач. отдела Ю. Зосимов; Гл. инж. проект. А. Виноградов; Нач. сектора С. Жданов; Рук. группы Б. Нер; Проверил Н. Фомова; Конструктор Ю. Сычева