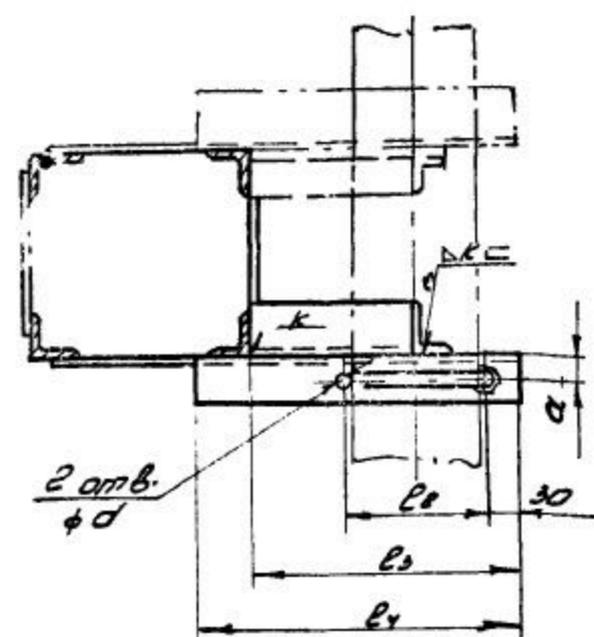
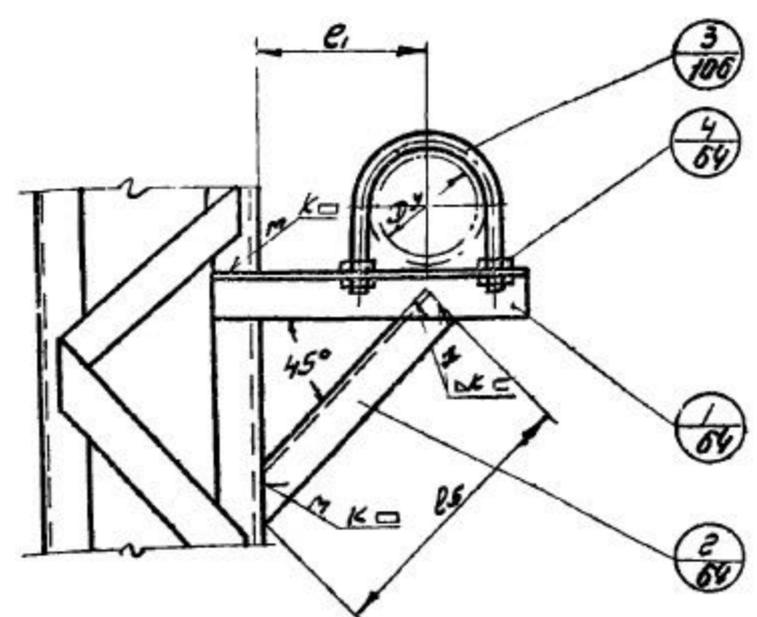


ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Расстояние между опорами принимать по таблице стр. 7.
2. Газопроводы Ду 50÷150 опираются на одну опору; газопроводы Ду 200÷300 на две опоры с креплением к одной из них.
3. При креплении опор газопровода к металлическим колоннам производить проверку их на прочность.



Размеры в мм

Dy	Dh	e1		k	Опора										Подкос				Гайка		Вес, кг			
		с изоляц.	без изоляц.		профиль проекта	e2	e3	e4	d	d	ком.	Вес, кг	профиль	e5	Вес, кг	раз	вес	с	вес					
50	57	170	100	5	50x50x5	70	235	165	285	215	12	30	1	1.07	0.81	50x50x5	30	190	1.17	0.71	M10	0.006	2.25	1.53
70	76	180	110	5	56x56x5	90	255	185	315	245	14	35	1	1.34	1.04	56x56x5	333	210	1.43	0.89	M12	0.024	2.82	1.70
80	89	190	120	5	56x56x5	110	275	205	335	265	14	35	1	1.42	1.13	56x56x5	347	225	1.47	0.955	M12	0.024	2.94	2.14
100	108	200	130	5	56x56x5	122	295	225	355	285	14	35	1	1.51	1.21	56x56x5	361	240	1.53	1.02	M12	0.024	3.09	2.28
125	133	210	140	5	63x63x5	150	320	250	380	310	18	35	1	1.23	1.49	56x56x5	375	255	1.59	1.09	M16	0.042	3.462	2.662
150	159	220	160	5	63x63x5	180	340	280	402	340	18	35	1	2.26	1.68	56x56x5	389	280	1.65	1.19	M16	0.042	3.627	2.92
200	219	250	190	5	70x70x8	242	400	340	460	400	18	40	2	3.86	3.35	63x63x5	441	330	2.11	1.59	M16	0.042	4.012	4.98
250	273	270	220	5	90x90x8	298	450	400	510	460	22	40	2	4.9	4.43	63x63x5	470	375	2.26	1.81	M20	0.07	7.23	6.31
300	325	310	240	5	100x100x10	350	515	445	575	505	22	40	2	8.69	7.62	63x63x5	526	415	2.54	2.0	M20	0.07	10.3	9.69

Пример условного обозначения крепления горизонтального газопровода с теплоизоляцией Ду200 к металлической колонне.

Крепление газопровода Г-200; УКГ-59
то же без изоляции Г-200; УКГ-59

4	-	Гайка M10 гост 5915-62	4	ст. табл.	
3	УКГ-84	Хомуты	1	"	
2	УКГ-59-02	Подкос	1	"	УКГ 8509-57 размер - см3 гост 525-58
1	УКГ-59-01	Опора	1	ст. табл.	УКГ 8509-57 размер - см3 гост 525-58
Поз. обознач.	Наименование	кол.	Вес	Материал	Прим.
общий вес, кг	Спецификация				УКГ-59
см. таблицу					

5. Увер
 Н. Соколова
 10.02.90
 1-сверло
 1-ручной
 1-картграфметр
 1-измеритель
 1-ручной
 1-измеритель
 1-ручной
 1-измеритель
 1-ручной

Институт
 Мосгазпроект