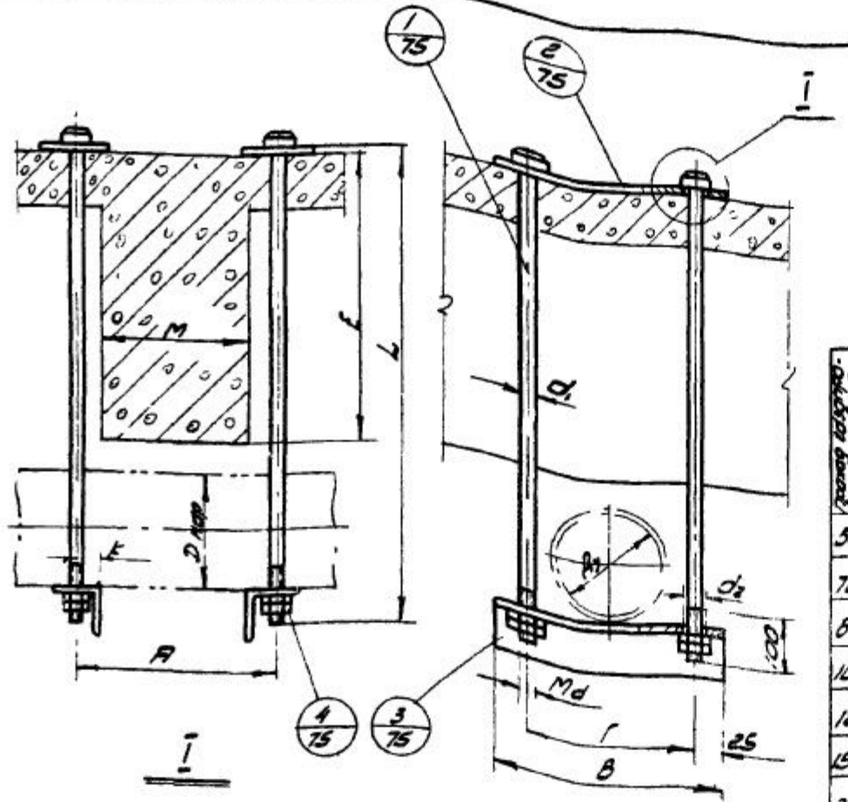
75

Пример условного обозначения подвески газопровода Ду 150 к железобетонной балке перекрытия тип I М×Е = 300×600

Подвеска 150-I (300×600); УКГ-67



Md	D	h	R
M12	25	10	0.8
M16	30	15	1.0
M20	35	18	1.0
M24	40	20	1.5

Размеры в мм.

Ду	Dнар	Уголок ③ Размер	Уголок ③ Вес кг	Подкладка ② Вес кг	Размеры общие для уголка и подкладки B	Г	К	d2	Болты ④ Md и вес кг	Тяга ① d1	Тяга ① Md	Длина L и вес при различных М×Е 200×400 A=260 L	Вес кг	250×500 A=300 L	Вес кг	300×600 A=350 L	Вес кг	350×700 A=400 L	Вес кг	400×800 A=450 L	Вес кг	450×900 A=500 L	Вес кг
50	57	50×50×4	0.36	0.47	120	70	30	14	M12 0.017	12	M12	530	0.5	630	0.59	730	0.68	830	0.77	930	0.86	1030	0.95
70	76	4	0.43	0.55	140	90	"	"	"	"	"	530	0.52	630	0.61	730	0.7	830	0.79	930	0.88	1050	0.97
80	89	"	0.49	0.63	160	110	"	"	"	"	"	560	0.53	660	0.62	760	0.71	860	0.8	960	0.89	1060	0.98
100	108	63×63×4	0.7	0.71	180	130	35	"	"	"	"	580	0.545	680	0.635	780	0.725	880	0.815	980	0.91	1080	1.0
125	133	"	0.78	0.79	200	150	"	"	"	"	"	605	0.56	705	0.65	805	0.745	905	0.83	1005	0.92	1105	1.01
150	159	"	0.9	0.91	230	180	"	16	M16 0.024	16	M16	630	1.06	730	1.23	830	1.39	930	1.54	1030	1.69	1130	1.86
200	219	"	1.17	1.2	300	230	"	"	"	"	"	700	1.13	800	1.3	900	1.46	1000	1.62	1100	1.78	1200	1.94
250	273	63×63×5	1.73	1.42	360	310	"	20	M20 0.044	20	M20	760	2.0	860	2.25	960	2.5	1060	2.75	1160	2.99	1260	3.24
300	325	63×63×6	2.34	1.62	410	360	"	"	"	"	"	820	2.15	920	2.4	1020	2.65	1120	2.83	1220	3.14	1320	3.4
350	377	70×70×6	2.94	1.82	460	410	40	"	"	"	"	870	2.28	970	2.53	1070	2.77	1170	3.02	1270	3.27	1370	3.5
400	426	"	3.32	2.04	520	470	"	24	M24 0.08	24	M24	940	3.54	1040	3.9	1140	4.25	1240	4.6	1340	4.9	1440	5.3
500	530	75×75×8	5.68	2.5	630	580	45	"	"	"	"	1040	3.9	1140	4.25	1240	4.6	1340	4.9	1440	5.3	1540	5.6
600	630	"	6.58	2.88	730	680	"	"	"	"	"	1140	4.25	1240	4.6	1340	4.9	1440	5.3	1540	5.6	1640	6.0
700	720	"	7.4	3.24	820	770	"	"	"	"	"	1240	4.6	1340	4.9	1440	5.3	1540	5.6	1640	6.0	1740	6.4

При подвеске газопроводов к существующему перекрытию, производить проверку последнего на прочность.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Вес	Материал	Примеч.
4	—	Гайка II Md ГОСТ 5915-62	8	"		
3	УКГ-67.03	Уголок	2	"	Уголок ГОСТ 8509-57 / Ст3 ГОСТ 535-50	
2	УКГ-67.02	Подкладка	2	"	Полоса 10×50 ГОСТ 103-57 / Ст3 ГОСТ 535-50	
1	УКГ-67.01	Тяга	4	см. табл.	Ф. ГОСТ 2590-57 / Круг Ст4 ГОСТ 535-50	

Спецификация УКГ-67

Институт Ленгипроинжпроект

Гип	Суходольский				
Нач. отдела	Кипарисов				
Рук. гр.	Ашурков				
Конструктор	Цурцумия				
Нач. сект.					
Зав. чертежом	Ефимова				

1970 г.

Узлы и детали крепления газопроводов

Подвеска горизонтальных газопроводов Ду 50÷700 к железобетонной балке перекрытия тип I

Серия 4.905-7

Альбом

Лист 1

Всего листов 1