

Государственный комитет Совета Министров СССР по делам строительства
Госстрой СССР

Типовые конструкции и детали зданий и сооружений

серия 4.903-10

Изделия и детали трубопроводов для тепловых сетей

Выпуск 4

ОПОРЫ ТРУБОПРОВОДОВ НЕПОДВИЖНЫЕ

РАЗРАБОТАНЫ

Ленинградским Филиалом Проектно-технологического института

"ЭНЕРГОМОНТАЖПРОЕКТ"

Главтеплоэнергомонтажа Минэнерго СССР

с участием институтов

"ТЕПЛОЭЛЕКТРОПРОЕКТ"

Главинпроекта Минэнерго СССР

"ГИПРОКОММУНЭНЕРГО"

Министерства жилищно-коммунального хозяйства РСФСР

УТВЕРЖДЕНЫ

И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ

с 01.10.1972г.

Приказом Главпромстройпроекта

Госстроя СССР

от 17.08.1972 г. №58

ТЗ.00.00.000 СБ

Таблица 2

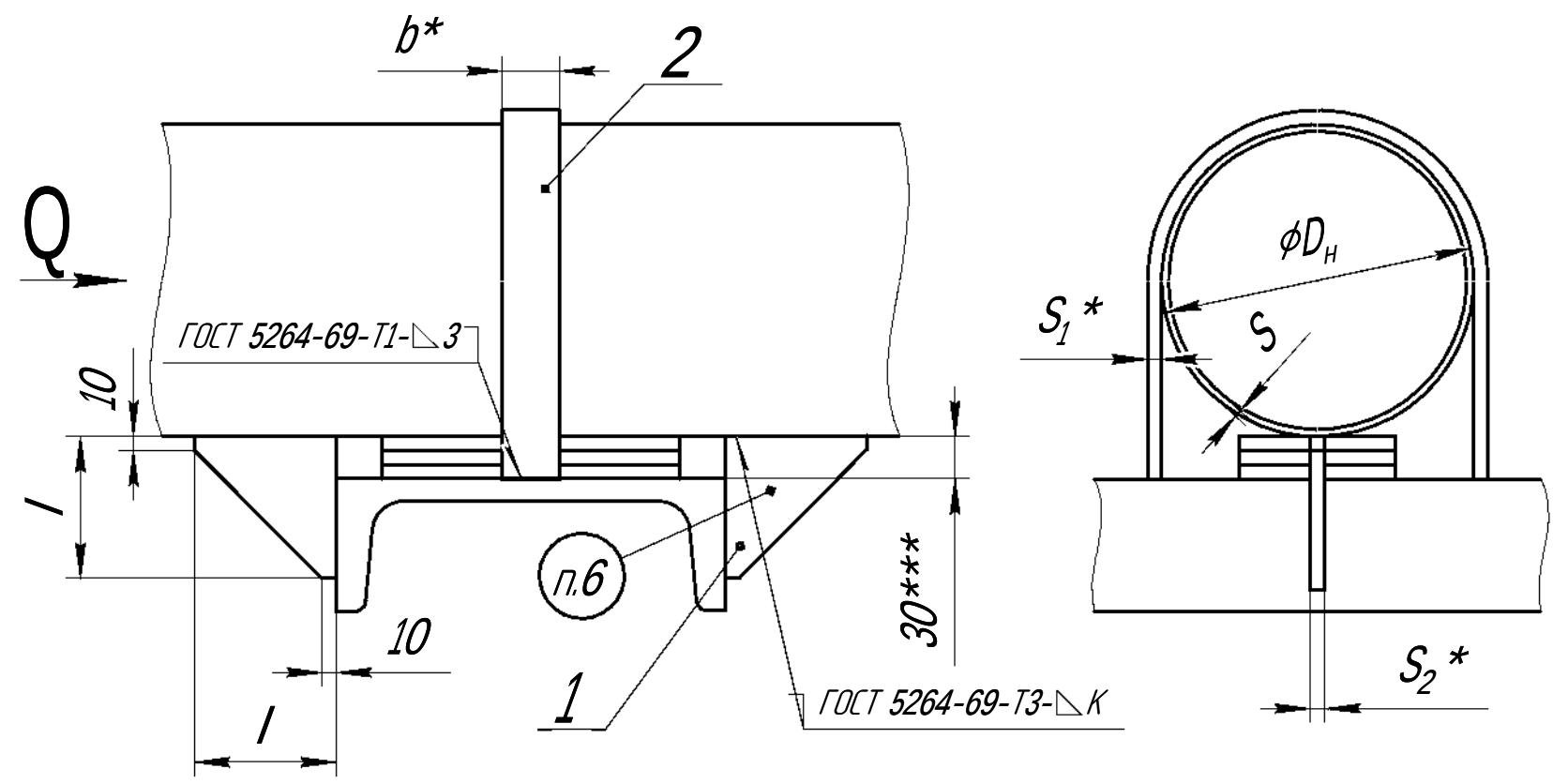
Спецификация					
№ поз.	1		2		
Наименование	Упор		Хомут		
Количество	2		1		
Материал	Лист S_2 ГОСТ 5681-57 ВСтЗ** ГОСТ 14637-69		Лента $S_1 \times b$ ГОСТ 6009-57 ВСт2** ГОСТ 535-58		
№ чертежа или стандарта	Без чертежа				
Обозначение	Масса, кг		Размеры, мм $S_1 \times b$	Развёрнутая длина	Масса, кг
	1 шт.	Общ.			
ТЗ.01.00.000 СБ	0,120	0,240	3x25	125	0,089
ТЗ.02.				168	0,098
ТЗ.03.				286	0,110
ТЗ.04.				218	0,128
ТЗ.05.				265	0,155
ТЗ.06.	0,155	0,310	3x40	300	0,167
ТЗ.07.				350	0,330
ТЗ.08.				414	0,390
ТЗ.09.				480	0,450
ТЗ.10.				568	0,535
ТЗ.11.00.000 СБ	0,425	0,850		635	0,597

- *Размеры для справок.
- **См. технические требования ТЗ.00.00.000 ТТ п.1.3.
- ***Зазор, для осадки трубопровода.
- Сварку производить электродом типа Э42 по ГОСТ 9467-60.
- Зазор между трубой и нижней несущей балкой заполнить прокладками из листовой стали толщиной 5 ÷ 10 мм. По мере осадки подвижной опоры трубопровода прокладки удаляются.

					ТЗ.00.00.000 СБ				
					Опора неподвижная трубопроводов D _н 32-219 мм. Сборочный чертёж.	Лит.	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум	Подп.	Дата			См. табл.1	-	
Разраб									
Пров.									
Т.контр.						Лист	Листов 1		
Н.контр.									
Утв.									

Серия 4.903-10 Выпуск 4

Инд. № подл.	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата



Размеры в мм Таблица 1

Обозначение	D_H	$S \pm K$	Осевая сила Q , тс	l	S_2	Масса, кг
ТЗ.01.00.000 СБ	32	2,5	0,5	75	6	0,329
ТЗ.02.	38					0,338
ТЗ.03.	45					0,350
ТЗ.04.	57	3	1,0		8	0,368
ТЗ.05.	76					0,465
ТЗ.06.	89					0,486
ТЗ.07.	108	4	2,5	100	10	1,180
ТЗ.08.	133					1,240
ТЗ.09.	159					4,5
ТЗ.10.	194	5				1,385
ТЗ.11.00.000 СБ	219	6				1,447

Пример обозначения опоры неподвижной $D_H = 219$ мм:
ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ 219 - ТЗ.11.

6. Маркировать: обозначение по чертежу и товарный знак завода-изготовителя.
7. Остальные технические требования ТЗ.00.00.000 ТЗ.