

**БЛОКИ ХОМУТОВЫЕ
С ОПОРНОЙ БАЛКОЙ
ДЛЯ ПОДВЕСОК
ТРУБОПРОВОДОВ ТЭС И АЭС**
КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ
ОКП 31 1312

ОСТ 108.275.54—80

Взамен МВН 961—64

Указанием Министерства энергетического машиностроения
30.06.80 № ЮК-002/5260 срок введения установлен

с 01.01.82

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

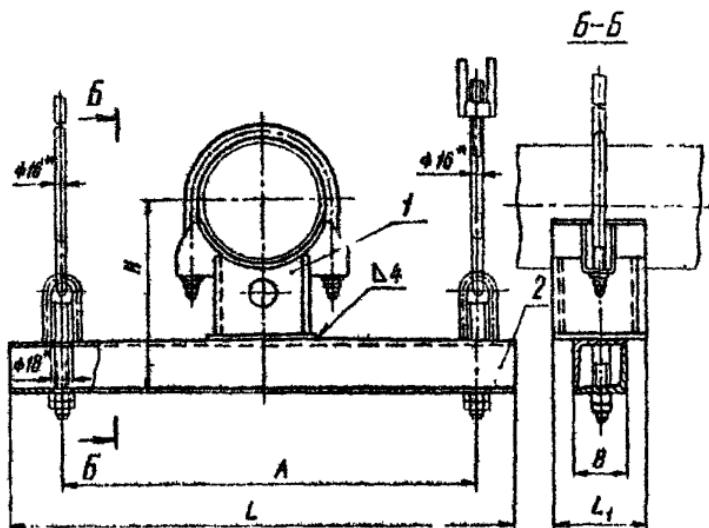
1. Настоящий стандарт распространяется на блоки с хомутовой опорой и опорной балкой для подвесок горизонтальных трубопроводов наружным диаметром:

159 и 194 мм из хромомолибденованадиевой, кремнемарганцовистой и углеродистой сталей для ТЭС;

159 мм из углеродистой стали для АЭС.

2. Конструкция, основные размеры, пределы применения и температуре среды, допускаемые нагрузки и материал деталей должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

3. Маркировка и остальные технические требования в ОСТ 108.275.50—80.



1 — опора однокомутовая; 2 — балка опорная

Размеры в мм

Исполнение	Наружный диаметр трубы провода	Температура среды, °С, не более	Допускаемая нагрузка, кН(кгс)	A	B	H	L	L ₁	Масса наплавленного металла, кг	Масса, кг	Опора однохомутовая, поз. 1 1 шт.	Балка опорная, поз. 2 1 шт.	Масса, кг	
											Исполнение по ОСТ 108.275.29—80		1 шт.	общая
01	159	545	12,8	550		313	670	85	25,4	05				
02		440	(1300)							15				
											Уголок		10,4	21,1
											125×80×10 ГОСТ 8510—72			
03	194	545	17,6	600		384	750	105	31,9	06				
04		280	(1800)						33,4	16				
											ВСт3псб ГОСТ 535—79			
													11,6	23,6

Примечание. Все размеры для справок.

Пример условного обозначения хомутового блока с опорной
балкой для подвески горизонтального трубопровода наружным
диаметром 159 мм:

БЛОК ХОМУТОВЫЙ 01OCT 108.275.54—80

Пример маркировки:

01OCT 108.275.54—80.