

ТУ 14-3-796-79 Трубы бесшовные холоднодеформированные для паровых котлов и трубопроводов из коррозионностойкой стали

Наружный диаметр, мм	Предельные отклонения	Толщина стенки, мм и предельные отклонения										
		2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7
		± 10%					± 8%					
Масса одного метра, кг												
10	± 0,25 мм	0,39	0,47									
12		0,49	0,59	0,67								
16		0,70	0,84	0,97								
20			1,09	1,27	1,44	1,59						
22			1,21	1,42	1,61	1,79						
25			1,40	1,64	1,87	2,09	2,30	2,49				
28			1,59	1,87	2,14	2,39	2,63	2,87				
30				2,02	2,31	2,59	2,86	3,12	3,33			
32				2,18	2,49	2,80	3,09	3,37	3,64	3,90	4,14	4,38
36				2,47	2,85	3,20	3,54	3,87	4,19	4,50	4,79	5,07
38				2,62	3,02	3,39	3,77	4,12	4,47	4,80	5,11	5,42
40				2,78	3,19	3,60	3,99	4,37	4,74	5,09	5,44	5,77
42				2,93	3,36	3,80	4,21	4,62	5,01	5,40	5,76	6,12
45		± 0,7 %			3,15	3,63	4,09	4,58	4,99			
48				3,37	3,89	4,40	4,89	5,37				
50				3,52	4,06	4,60	5,11	5,62				
53				3,75	4,32	4,89	5,45	5,99				
56				3,97	4,59	5,20	5,78	6,37				
57				4,05	4,68	5,30	5,90	6,49				
60				4,27	4,94	5,59	6,24	6,87				

Марка стали — 12Х18Н12Т.

Немерная, мерная длина от 3 до 12 м в зависимости от размера.

Трубы проходят 100% неразрушающий контроль.

Трубы предназначены для паровых котлов и трубопроводов с высокими и сверхкритическими параметрами пара (температурой до 610°С, рабочим давлением свыше 6,4 МПа).