

DIN 17175

Трубы бесшовные из жаропрочных сталей

Наружный диаметр: 25,0 - 76,1 мм

Номинальная стенка: 2,0; 2,3; 2,6; 2,9 мм

Толщина стенки: 2,3 - 7,1 мм

Примечания:

1. Марка стали - St 35.8
2. Размеры - в соответствии с DIN 2448
3. Длина труб до 12 м
4. На трубы имеется сертификат TÜV.

Сортамент		
Наружный диаметр, мм	Номинальная стенка, мм	Стенка, мм
25,0	2,0	2,3; 2,6; 2,9; 3,2; 3,6
25,4	2,0	2,6; 2,9; 3,2; 3,6
26,9	2,3	2,6; 2,9; 3,2; 3,6
30,0	2,6	2,6; 2,9; 3,2; 3,6
31,8; 33,7; 38,0; 42,4	2,6	2,6; 2,9; 3,2; 3,6; 4; 4,5; 5; 5,6; 6,3; 7,1
44,5; 48,3; 51,0; 54,0	2,6	2,9; 3,2; 3,6; 4; 4,5; 5; 5,6; 6,3; 7,1
57,0; 60,3; 63,5; 70,0	2,9	2,9; 3,2; 3,6; 4; 4,5; 5; 5,6; 6,3; 7,1
73,0; 76,1	2,9	2,9; 3,2; 3,6; 4; 4,5; 5; 5,6; 6,3; 7,1

Механические свойства			
Марка стали	Временное сопротивление, Н/мм ² (min)	Предел текучести, Н/мм ² (min)	Относительное удлинение, % (min)
St 35.8	360 - 480	235	прод. - 25, попер. - 23

Химический состав (% , максимум)					
марка стали	C	Si	Mn	S	P
St 35.8	0,17	0,35	0,40	0,040	0,040