

## ТУ 14-3-579-76

Трубы стальные бесшовные толстостенные для дизелестроения

**Наружный диаметр:** 146 - 159 мм

**Толщина стенки:** 13 - 42 мм

### Примечания:

1. Сталь конструкционная легированная - 38Х2МЮА - соответствует стали 41CrAlMo7 (1.8509) стандарта DIN (Германия) или стали A290C1M стандартов AISI/ASTM (США).

<b>Сортамент</b>								
Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм							
	13	16	18	19	26	28	32	42
146			■					
159			■		■			
168	■						■	
180		■		■				
194					■	■		
219								■

<b>Механические свойства</b>					
Обработка образцов	Временное сопротивление, Н/мм <sup>2</sup> (min)	Относит. удлинение, % (min)	Относительное сужение, % (min)	Ударная вязкость, кДж/м <sup>2</sup>	Диаметр отпечатка, мм
Закалка 940 ± 15 °С	981	14	50	882	3,4 - 3,7

<b>Химический состав</b> (% , максимум)						
марка стали	C	Si	Mo	Cr	Al	N
38Х2МЮА	0,35-0,41	0,17-0,37	0,45-0,65	2	0,02-0,07	0,06