

-



Seamless hot deformed tubes made of corrosion resistant steel.  
Specifications

9940-81

23.040.10  
31 500

01.01.83

( , . 3).

1.

1.1. , .1.

1.2. : . 1

+15 ; .1;

, , — +15 . —300 ;

— 1,5 10 ; +500 ;

10 .

( , . 1).

1.3. 15 % 0,75 1,5 .

Наружный диаметр, мм	Длина мерных труб, м, не более, при толщине стенки, мм																																			
	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	22	24	25	26	28	30	32					
57	-	-	По согласованию изготовителя с потребителем										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
60	-	-	По согласованию изготовителя с потребителем										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68	-	-	По согласованию изготовителя с потребителем										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	-	-	По согласованию изготовителя с потребителем										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
83	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	По согласованию изготовителя с потребителем				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
89	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5	5	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
95	-	-	-	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5	5	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
102	-	-	-	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
108	-	-	-	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
114	-	-	-	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-		
121	-	-	-	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5,5	5,5	5,5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	-	-	-	-		
127	-	-	-	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5,5	5,5	5,5	5	5	5	5	5	4,5	4,5	4	3	3	3	3	3	-	-	-	-		
133	-	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5,5	5,5	5,5	5	5	5	5	5	4,5	4,5	4	3	3	3	3	3	-	-	-	-		
140	-	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	5,5	5,5	5,5	5	5	5	5	5	4,5	4,5	4	3	3	3	3	3	-	-	-	-		
146	-	7	7	7	7	8,5	8,5	8,5	8	8	8	7,5	7,5	7	7	6,5	6,5	6,5	6	6	6	5,5	5,5	5	4,5	4,5	4,5	3	3	-	-	-	-			
152	-	7	7	7	7	8,5	8,5	8,5	8	8	8	7,5	7,5	7	7	6,5	6,5	6,5	6	6	6	5,5	5,5	5	4,5	4,5	4,5	3	3	По согласованию изготовителя с потребителем		-	-			
159	-	7	7	7	7	8,5	8,5	8,5	8	8	8	7,5	7,5	7	7	6,5	6,5	6,5	6	6	6	5,5	5,5	5	4,5	4,5	4,5	3	3	По согласованию изготовителя с потребителем		-	-			
168	-	-	-	-	-	-	-	8	8	8	8	7,5	7,5	7	7	6,5	6,5	6,5	6	6	6	5,5	5,5	5	4,5	4,5	4,5	3	3	По согласованию изготовителя с потребителем		-	-			
180	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	8	7,5	7,5	7	7	6,5	6,5	6,5	6	6	6	5,5	5,5	5	4,5	4,5	4,5	4	3,5	3,5	По согласованию изготовителя с потребителем		-	-		
194	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	7,5	7,5	7	7	6,5	6,5	6,5	6	6	6	5,5	5,5	5	4,5	4,5	4,5	4	3,5	3,5	По согласованию изготовителя с потребителем		-	-		
219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	7,5	7,5	7	6,5	6,5	6,5	6	5,5	5,5	5	4,5	4,5	4,5	4	3,5	3,5	По согласованию изготовителя с потребителем		-	-		
245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	7,5	7	7	6,5	6	6	5,5	5	4,5	5	4,5	4,5	4,5	-	-	-	-	-	-		
273	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	7,5	7	6,5	6	6	5,5	5,5	5	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,5	6	5,5	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

- 08 17 , 15X28, 12X17,10 17 13 2 ; 219 ; 08 17 15 -  
140 , 159-9 ; 10 23 18 - 168 ; 08 18 12 , 08 22 6 , 08 20 14 2 -  
108 .
- .
- 1 , , .1.

- s - , / 3 , .3.  
4. 76 95 3,5-4,0 , 133 152 4,0-5,5 , 76 .

.3 9940-81

1.4.

.2.

2

		, %	
		±1,5	±1,0
8	:	+20,0	+ 12,5
		-15,0	-15,0
8	20	±15,0	+ 12,5
			-15,0
20		+ 12,5	±12,5
		-15,0	

1.5.

1.6.

1,5 —

2 —

4 —

1.7.

5

76 , 5 ,  
 08 18 10 :  
 76 5-08 18 10 9940-81  
 ( ), ( )1500 :  
 76 5 1500 -08 18 10 9940-81  
 ( )3000 :  
 76 5x3000 -08 18 10 9940-81  
 3000 :  
 76 5x3000-08 18 10 9940-81  
 ( ), ( )3000 :  
 76 5 3000 -08 18 10 9940-81

2.

2.1.

5632,

0,020 %.

(

2.2.

1,4).

.3.

3

	, / <sup>2</sup> ( / <sup>2</sup> )	S <sub>5</sub>	, / <sup>3</sup>
08X13	372(38)	22	7,70
08 17	372(38)	17	7,70
12X13	392(40)	21	7,70
12X17	441(45)	17	7,70
15X28	441(45)	17	7,60
15 25	441(45)	17	7,60

	, / <sup>2</sup> ( / <sup>2</sup> )	§5	, / <sup>3</sup>
04 18 10	441(45)	40	7,90
10 23 18	491(50)	37	7,95
08 17 15	510(52)	35	8,10
08 18 10	510(52)	40	7,90
08 18 10	510(52)	40	7,90
08 18 12	510(52)	38	7,90
08 18 12	510(52)	40	7,95
08 20 14 2	510(52)	35	7,70
10 17 13 2	529(54)	35	8,00
12X18 9	529(54)	40	7,90
12X18	529(54)	40	7,90
12 18 12	529(54)	40	7,95
17 18 9	568(58)	40	7,90
08 22 6	588(60)	24	7,60

1.  $D / s$ , 8, 04 18 10, 08 20 14 2, 10 17 13 2, 08 18 12, 10 23 18, 08 18 10, 08 18 10, 08 17 15, 12 18 10, 12 18 12, 12 18 9, 17 18 9, 08 22 6, 19,6 / <sup>2</sup> (2 / <sup>2</sup>).

2. 12 18 10, 12 18 12, 08 18 10 -

3. 12 18 10 216,0 / <sup>2</sup> (22 / <sup>2</sup>).

4. 12 18 12 08 18 10

( , . 1, 2, 3, 4).

2.3. 623 (350°). -

( , . 1, 3).

2.4. -

( , . 2).

2.5. -

2.6. 3845, 40 % -

2.7. 04 18 10, 08 20 14 2, 10 17 13 2, 08 18 12, 10 23 18, 08 18 10, 08 18 10, 08 18 12, 08 17 15, 12 18 10, 12 18 12, 12X18 9, 17 18 9, 08 22 6 -

( ), ,

#\_ 1,08 s

s—  
D —

. 5 9940-81

10%

30°;

6° 12°.

2.8. 08 17 15 , 08 22 6 , 04 18 10, 08 18 10, 08 18 10 , 12 18 10 , 12 18 9, 10 17 13 2 ,  
 12 18 12 , 08 18 12  
 ( , . 4).

2.9.

3.

3.1.

— , 10692, :

3.2.

200 .

3.3.

—  
 —  
 —

( , . 4).  
 3.4. ( , . 4).

4.

4.1.

4.2.

4.3.

7502.

4.4.

8026

( , . 4).  
 4.5.

18360,

18365.

6507,

4.6.

10006,

19040 (

623 ).

40 1

— 10 1 .

10006.

( , . 1).  
 4.7.

146

10

8694.

( , . 1).  
 4.8.

10

8695.

0,2

4.9. 10 . 3845 -

4.9.1. 17410 - 01.01.90.

( , . 1).

4.10. 17410 - .

4.11. AM

6032. AM.

12 18 10 08 18 10 -

( , . 4). AM 6032. 9.914.

5. , ,

5.1. , , — 10692.

1.

. . ( ) , . . , . .

2.

20.07.81 3445

( 4 ,  
17 22.06.2000)

:


« »

3. 9940-72

. 7 9940-81

4. -

9.914-91	4.11	8695-75	4.8
3845-75	2.6, 4.9	10006-80	4.6
5632-72	2.1	10692-80	3.1, 5.1
6032-2003	4.11	17410-78	4.9.1, 4.10
6507-90	4.5	18360-93	4.5
7502-98	4.3	18365-93	4.5
8026-92	4.4	19040-81	4.6
8694-75	4.7		

5. 2—92 -  
( 2—93)

6. ( 2007 .) 1, 2, 3, 4, 1987 .,  
1988 ., 1988 ., 2001 . ( 11—87, 9—88, 12—88, 7—2001)

14.03.2007. 60x84 1/2 . . . . . 0,80. 43 . . . . . 209. 3789. . . . . 0,93.

« . . . . . », 123995 . . . . . , 4.  
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

« . . . . . » — . . . . . « . . . . . », 105062 . . . . . , 6.