



8731—74
(1482—78)

96-8-96

8731—74

(. . «
1. * 1998 .)

1.2. 2.	40	40
« »		

(4 1999 .)

Seamless hot-deformed steel pipes.
Specifications

(CT 8731-74
1482-78)

13 1200, 13 1700, 13 1900

01.01.76

(, .).

1.

1.1.

8732 9567.

1.2.

:

—

2 , 4 , 5 , 380;

. 1,

© , 1974
© , 1997

	(/ ²)	(/ ²) —	5 %
2	343(35)	216(22)	24
4	412(42)	245(25)	20
5	490(50)	274(28)	17
	588(60)	304(31)	14

—
—
19281 380; 1050, 4543 19281;
1050, 4543, 2,
2

(/ ²) (/ ²) 6#% (10)

—
—

10	353(36)	216(22)	24	5.1	137
20	412(42)	245(25)	21	4,8	156
35	510(52)	294(30)	17	4,4	187
45	588(60)	323(33)	14	4.2	207
10 2	421(43)	265(27)	21	4*3	197
20	431(44)		16		
40	657(67)		9	3,7	269
30	686(70)		11		
15	431(44)	225(23)	21		
30	588(60)	392(40)	13		
12 2	539(55)	392(40)	14		
4	412(42)	245(25)	20		
5	490(50)	274(28)	17		

1.

45

2.

2,

1050, 4543 19281, . ;

—

, —

. (, . 4, 5, 6).

1.3. .

1.4. , . , , —

. , , , , .

1.3, 1.4. (, . 4).

1.5. 70 * , ;

1.6. 20

1.7. 20

1.8. 35—40 * 1—3 .

1.9. , (-
), -
, -
3845, R — , 40 %
.
-

1.7—1.9. (, . 4).
1.9 .

3845,
20 (200 / 2).

20 (200 / 2).

-

,

-

.

(, . 4).

1.10. 10, 2 ,
20, 4 15

-

, . 1.11—1.14.

(, . 4).

1.11.

1.12.

-

159
1:10

8

,

. 3.

3

	, %, , ,	
	4	4
10, 2 20, 4 , 15	10 8	6 5

1.13.

10

()

,

$$= \frac{(1 - Q)S}{C + \frac{S}{D}} \quad 9$$

= 0,09 10;
 = 0,08 ;
 S— , ;
 D— , .
 (, . 2).
 1.14.

30 160
 :
 10 % —
 60 ;
 8 % —
 60 108 ;
 6 % —
 108 140 ;
 5 % —
 140 160 .
 , 12 %
 , 1,5 .

90 * — 10, 2 ;
 60 * — 20, 4 , 15 .
 1.15.

12

.
 , , , ,
 .
 , .

(, . 4). 2

2.

2.1.

(,) - ,

10692, : —

(, . 4).

2.2. , „ :

400 — 76 ;

200 — .

76 600 .

2,5 .

2.3. ,

(, . 4).

2.4. .

2.5. .

2.6. , ,

2 % (

) . 1.9

(, . 4).

2.7. (, . 4).

2.8. -

(, . 4).

2.9. (, . 4).

2.10. -

3.

3.1. ()

.

.

(
3.2. , . 4).

.

.

3.3.

22536.6, 12344 - 12365, 22S36.0, 22S36.I —
(28473.
3.4. , . 6).

3.5.

7565.

10006

40 / 10 / ,

10006.

(
3.6. , . 3, 6).

9012

.

,

.

9012.

(
3.7. , . 4).
3.8.

8695.

,

(

108)	0,2	
3.9.	1	114	.
			3845
3.10.		10	.
3.11.			3728.
3.12.			8694.
3.13.			8693.
			.
4.	,	,	
4.1.	,	,	-
	10692.		

.9 8731-74

1.

· · · , · · · , · · ·

2.

-
19.11.74 2560

3.

— 5

4.

8731-66

5.

-

-

,

380—88
1050-88
3728-78
3845—75
4543-71
7565—81
8693-80
8694—75
8695-75
8732—78
9012-59
9567-75
10006—80
10692—80
12344—88
12345—88
12346-78
12347-77
12348-78
12349—83
12350-78

1.2
1.2
1.9, 1.9 , 3.9
1.2
3.4
3.12
3.11
3.7
1.1
3.6
1.1
3.5
2.1,4.1
3.3
3.3
3.3
3.3
3.3
3.3
3.3
3.3

12351—81	3.3
12352-81	3.3
12353-78	3.3
12354-81	3.3
12355-78	3.3
12356-81	3.3
12357-84	3.3
12358-82	3.3
12359-81	3.3
12360—82	3.3
12361-82	3.3
12362-79	3.3
12363-79	3.3
12364-84	3.3
12365-84	3.3
17410-78	3.10
19281-89	1.2
22536.0-87	3.3
22536.1-88	3.3
22536.2-87	3.3
22536.3-88	3.3
22536.4-88	3.3
22536.5-87	3.3
22536.6-88	3.3
28473-90	3.3

IVfexrocy

*

(

3-96)

7. (1997 .) jife 2, 3, 4, 5, 6,
1976 ., 1980 «____» 1982 .,
1984 ., 1992 . (4—76,4—80,4-82,6—84,7—92)

. . 021007 10.08.95. 24.06.97. 16.07.97.
 . . .0,70* .- . .0,63. 554 . 702. . 507.
 , 107076, , ., 14.
 — ."
 , 080102 ., 6.