



**< 10            (< 100      /      ²)**  
17375-83,            17376-83,  
17378-83—            17380-33

/> <10      «100      /      <sup>2</sup>)

Seamless welded steel pipeline components  
for PnD OMPa (<<100 Kgf/cm<sup>2</sup>).  
Specifications

**17380—83**

14 6800

**01.01.85**

,  
,  
\*»,  
70      450 °C (?      <sup>10</sup> «      400 °C      (<100      /      <sup>2</sup>)  
\*»).  
«  
-

**1.**

**1.1.**

17378—83,      17379—83      17375—83,      17376—83,  
,

(  
1.1 .      ,      .      3).

1.16.      ,      —      2  
1.1 .      ,      —      356—80.

10      2      20      4543—71      1050—74—      '40 °C,  
70 °C.      ,      ,      ,      ,  
1.1 .      ,      ,      ,      ,

\*  
,

(      -69)»; «  
».

— ( . . . ) .  
 1.1 — 1.1 . ( . . . ) .  
 1.2. 8731—87 ( . . . ), 8733—74 ( . . . ) .  
 550—75 1577—81 ( . . . ) . 3), 16523—89 ( . . . ) .  
 19282—73 ( . . . ) . 1), 17066—80 ( . . . ) .  
 09 2 : 20 , 1050—88, 10 2 5520—79. 3 4),  
 19282—73. 4543—71

## 1.3.

## . 1.

1

	( / <sup>0</sup> * )	( / <sup>0 2</sup> * )	., %	. %	( - / * ), / *		
					4-20	—40	—70
20	412 (42)	245 (25)			50(5)	30 (3)	
10 2	421 (43)	245 (25)	21	50	—		30 (3)'
09 2	471 (48)	265 (27)			60(6)	35 (3,5)	30 (3)

: 1. 20,  
 353 (36 / <sup>2</sup>). 16523—70,  
 2.  
 09 2 , 5520—79 , ^ 3). 17066—80  
 <4 1.2, 1.3. ( , . . 17%.

1.3.1.

700 °C,

5 %.

1.4.

. 2 3.

1.4.1. (

1).

1.4.2.

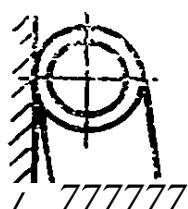
8732—78

1.4.3.

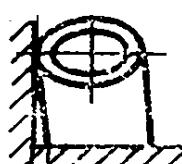
8734—75.

85%

90 °

2£ 377

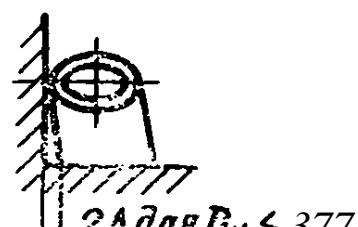
60 °



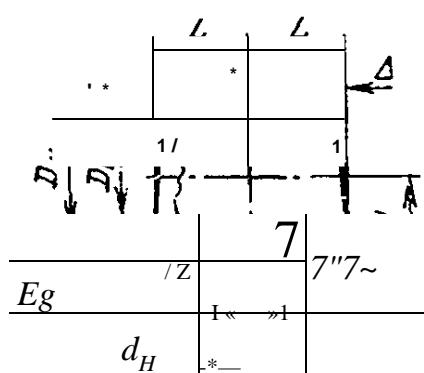
$$\underline{2^M} \quad \underline{\wedge 377}$$

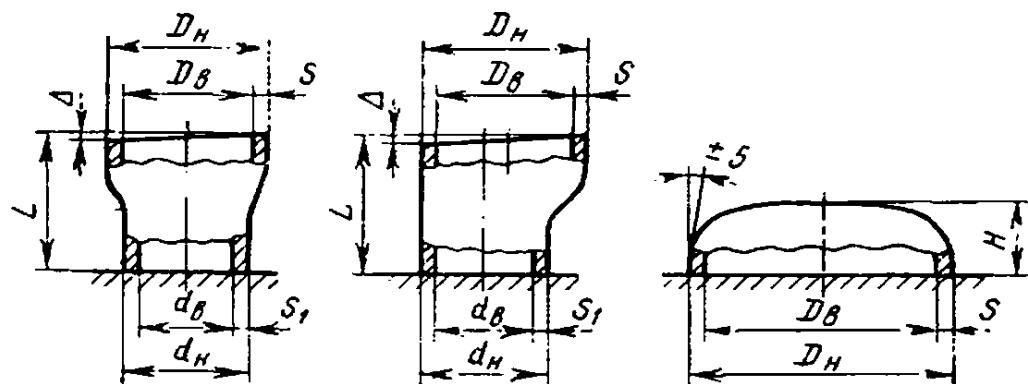
3&      \* >377

45 °



\* \*377





2

	3	.3    4,5	.4,5    6	.6    8	.8
65	$\pm 0,5$	$\pm 1,0$	$\pm 1,5$	—	—
.25 200	—	$\pm 1,5$		$\pm 2,0$	$\pm 2,5$
.200 400	—	—	—	$\pm 3,0$	$\pm 3,0$
.400	—	—	—	—	$\pm 4,5$

	,	$L_{it} L_{it} L_{it}$ , ft	$L, H$ , ,
65	0,5	$\pm 2,0$	$\pm 4,0$
.65 125	1,0		
.125 200	1,0	$\pm 3,0$	
.200 350	2,5	$\pm 4,0$	$\pm 6,$
.350 500	3,0	$\pm 5,0$	
.500		$\pm 6,0$	



09 2      20

20 °C

12  
40 °C  
40 °C

40 000 .  $D_y$  40 ,  
 20 000 .  $D_y$  50, 65 80 ,  
 5 000 .  $D_y$  100 ,  
 4 000 .  $D_y$  125, 150 200 ,  
 2 000 .  $D_y$  250 300 ,  
 1 500 .  $D_y$  300 .  
 ( , . 1, 3).  
 2.3.

2.4.

. 1.8.

3.

3.1.

( . 1.4—1.5, 1.7)

(  
3.2.

, . 3).  
( . 1.6)

3.3.

( . 1.3)

— 1497—84 11701—84.

— 9454—78 ( 1).

3.3.1.

3.3.2.

, «,

3.4.

( . 1.8)

5 °C.

10

4.

4.1.

(  
4.2.

1).

<sup>89</sup>  
3282—74

4.2.1.

89

4.3.

( ) ( )  
 l\$ i ( )  
 ; )

« »

		S						AS 0?	X • «9 5	
			5 52	% ≈	% ≈	% ≈				
		Dos								

17380—83. 1 8  
 2. ( — )

( ) ( )

1.

• . , 1< . , ; . . , - , ,  
 ; . .

2.

**19.12.83** - **6712**

3. **17380—77**

4. — **1993** „ — 5 .

5.

,	
356—80	1.16
550—75	1.2
1050—88	1.1 ; 1.2
1497—84	3.3
1577—81	1.2
3282—74	4.2
4543—71	1.1 ; 1.2
5520—79	1.2; 1.3
8731—87	1.2
8732—78	1.4.2
8733—74	1.2
8734—78	1.4.2
9454—78	3.3
11701—84	3.3
16037—80	1.5
16523—89	1.2; 1.3
17066—80	1.2; 1.3
17375—83	1.1; 1.8
17376—83	1.1; 1.8
17378—83	1.1; 1.8
17379—83	1.1; 1.8
19282—73	1.1 ; 1.2
24642—81	3.1

6. ( **1991** .)  
       **1984** „      **1989** .( **1, 2,**  
       .                  **4—86, 10—89)**

7. **1989** .

8. **01.01.95**  
     **22.06.89**    **1872**

17375—83	<10	«100 / <sup>2</sup> ). . . . .	-	
17376—83	.	( <100 / <sup>2</sup> ). . . . .	.....	1
17378—83	<10	(<100 / <sup>2</sup> ). . . . .	.....	26
17379—83	<10	«100 / <sup>2</sup> ). . . . .	.....	42
17380—83	<10	«100 / <sup>2</sup> ). . . . .	.....	67
				75

23.09.91 . . . 20.11.91 ,25 . . . 5,38 . . . , 5,85 . . .  
.6000 . . . 2 .30 . . .  
« . . . » . . . , 123557, . . .  
. . . .. 3 . . . , 256. . . 1790 . . .