



**72257-
2025**

1 « -
 » (« »)
 2 7 « -
 » 023 « »
 3 2 2025 . 981-
 4
 29 2015 . 162- « 26
) (1
 « »,
 « ».
 »,
 ,
 —
 (www.rst.gov.ru)

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	2
4	.....	3
5	.....	3
6	.....	3
6.1	.....	3
6.2	.....	5
6.3	.....	7
6.4	.....	7
6.5	.....	8
6.6	.....	8
7	.....	8
7.1	.....	8
7.2	.....	9
7.3	.....	9
7.4	.....	9
7.5	.....	9
8	.....	9
9	.....	10
9.1	.....	10
9.2	.....	11
9.3	.....	11
9.4	.....	11
9.5	.....	11
9.6	.....	11
9.7	.....	12
9.8	.....	12
9.9	.....	12
10	.....	13
11	.....	13
12	.....	13
	.....	14

Trunk pipeline transport of oil and oil products. Membranes of valves and hydropneumatic accumulators for pressure wave smoothing systems. General specifications

— 2026—02—01

1

2

9.014

12.1.004

12.1.005

12.1.010

12.3.009

12.3.020

12.4.026

15.309

263

270

305

2991

500

9142

9293 (2435—73)

10157

10198

. 200 20000

10227

15150
16504
18322
19710
21905
23170
24297
24856
28084
32511 (EN 590:2009)
32513
8.568
15.301
27.102
27.403
51105
51858
51866 (228—2004)
52368 (590:2009)
57512

—
—
»,
«
»
1
«
»
().

3

57512, 27.102, 21905, 24856, 16504, 18322,
3.1 ():
3.2 :
3.3 ():
2

4

5

5.1
-
-
5.2
5.3
5.4

:

;

.

/

—

6

6.1

6.1.1

6.1.1.2 , ,

0,1 0,4 .

6.1.1.3

6.1.1.4

6.1.1.5 1.

1 —

1)		
4,0	1'^^	6,0
6,3		9,5
1) -		

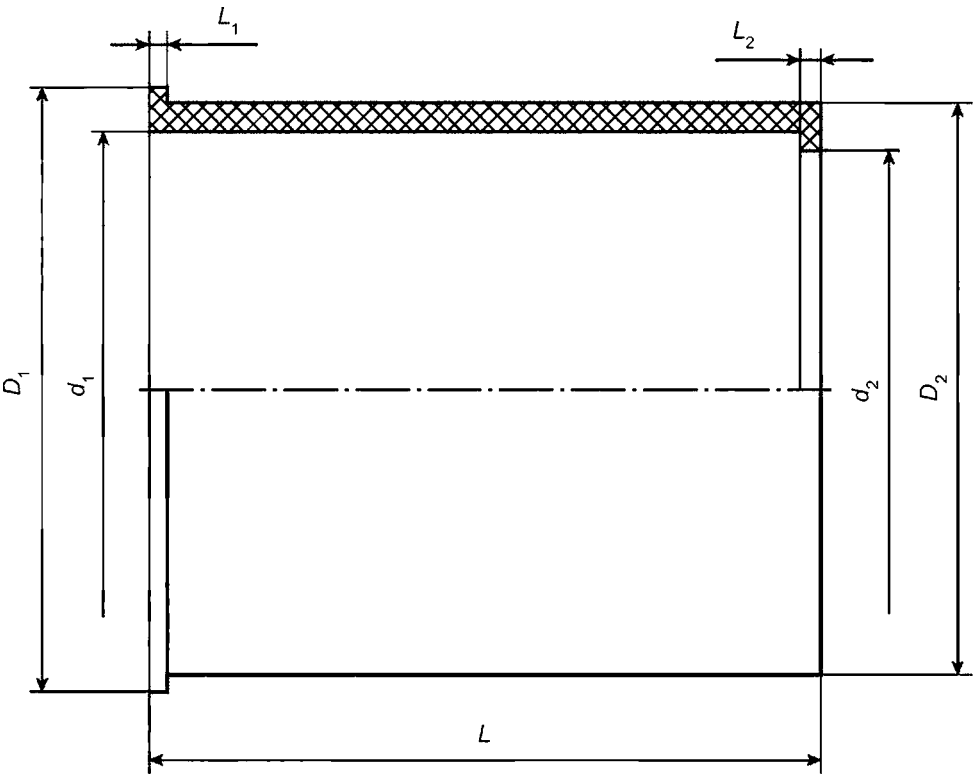
6.1.2

6.1.2.1 — , -

6.1.2.2 —

0,99.

- 6.1.2.3 — 3000 .
- 6.1.2.4 — 6 .
- 6.1.2.3, 6.1.2.4 -
- 7.5.2.
- 6.1.2.5 — 2 .
- 6.1.3
- 6.1.3.1 4 — 4 15150.
- 6.1.3.2 ,
- 8 — 40 °C.
- 6.1.3.3 , -
- 100 %.
- 6.1.3.4 :
-) 51858;
-) :
- 51105, 51866, 32513,
- 305, 52368, 32511,
- 10227;
-) ;
-) :
- 10157,
- 9293,
-
- 6.1.4
- 6.1.4.1 ,
- 6.1.4.2 1.



1 —

6.1.4.3

2.

2 —

<i>L</i>	560	+9 -11
<i>D</i> ₁	- -	
²		
	426	+4 -3
	396	+4 -3
	17	+3 -2
²	17	+3 -2

6.1.4.4

6.1.4.5

6.2

6.2.1

6.2.1.1

0,4 3,0

6.2.1.2

6.2.1.3

6.2.1.4

3.

3 —

1)		
4,0	1 > 5 ^	6,0
6,3		9,5
1) -		
.		

6.2.2

6.2.2.1

6.2.2.2 —
0,99.
6.2.2.3 — 3000
6.2.2.4 — 6

— 6.2.2.3, 6.2.2.4
7.5.2.

6.2.2.5 — 2

6.2.3

6.2.3.1 4 — 4 15150.

6.2.3.2 8 — 40 °C.

6.2.3.3 — 100 %.

6.2.3.4 :

) 19710;

) 28084;

) ;

) :

- 10157,

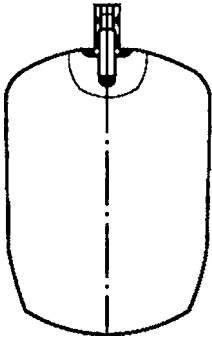
- 9293,

-

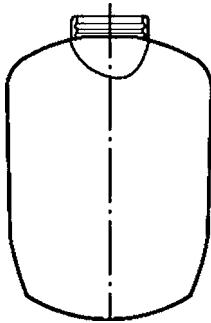
6.2.4

6.2.4.1

6.2.4.2 2.



)



)

2 —

6.2.4.3 —

6.2.4.4

6.2.4.5

50

6.2.4.6

6.3 , ,6.3.1 , , -
/ — 24297.

6.3.2 ,

6.3.3 / -

6.3.4

6.3.5 - ,
/ , — , , .**6.4**

6.4.1 / :

- / ;
- , (-
);- ;
- - ;
- ;
- ;
- .

6.4.2 , ,

6.4.3 , / ,

6.4.4 :

)
)
- , ,
- (, -
,), ,
- , ,
- , °C,
- ,
- ;

) 15150;

)
) ;
) - ;
) ;
) ;
) ;
) - ;
) ;
) , ;
) .

6.4.5 :

- ;
- ;
- ;
- ;
- ();

- ();
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
6.4.6 / -
- , ,

6.5

6.5.1 / :
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
6.5.2 / —
6.5.3 -
- , -

6.6

6.6.1 /
-
6.6.2 — 9.014.
6.6.3 — 2991, 9142, 10198
6.6.4 ,
:
- ;
- ;
- ;
- ;
- , ;
- , (,),
6.6.5 , -
6.6.6 , / ,
0,15

7

7.1

7.1.1 -
7.1.2 ,
- , — 12.1.005.
7.1.3 « ! -
» 12.4.026 « » -
7.1.4 / -
- , -

[1].

7.2

7.2.1 /

7.2.2

7.2.3 , -

7.2.4 , -

7.2.5 / -

7.2.6 / ,

7.2.7 / , -

7.2.8 / ,

7.3

7.3.1

— 12.3.009,

12.3.020,

[2]

[3].

7.3.2 /

7.3.3 -

[4].

7.4

—

[5],

12.1.004,

12.1.010.

7.5

7.5.1 , , , -

/

7.5.2 / -

[4].

7.5.3 , , /

,

,

8

8.1 / :

-

;

-

;

-

-

;

-

;

-

8.2

—

/

,

/

,

15.301

(

),

15.309 (

-

,

-

)

,

-

() - -

8.3 /

50

8.4 4. /

4 — /

	6.4	9.2		CD	
	6.5	9.2			
	6.1.4.4, 6.2.4.5	9.2			
	6.6	9.2			
	6.1.4.3, 6.2.4.3	9.3			
	6.1.4.5, 6.2.4.6	9.3			
()	6.3.5	9.4			
	6.1.1.3, 6.2.1.2	9.5, 9.7			
	6.1.1.3, 6.2.1.2	9.6, 9.8			
()	6.1.1.2	9.6			
()	6.2.1.1	9.9			

9

9.1

9.1.1 8.568.

9.1.2

[6].

9.1.3

5 °C 40 °C;

- ().

().

9.1.4

:

- $\pm 2,5\%$ — ;

- $\pm 1^\circ\text{C}$ — ;

- ± 1 — .

9.1.5

— 27.403.

9.2

/ :

-

-

6.5;

-

6.1.4.4, 6.2.4.5

, . . .

-

-

6.6

.

9.3

:

-

6.1.4.3 6.2.4.3

, . . .

-

, . . .

.

9.4

-

/

-

270

I II.

263.

9.5

9.5.1

:

-

;

-

,

,

-

;

-

(. 1).

*

—

15

;

-

;

-

1

15

—

;

-

0;

-

9.5.2

,

-

,

-

.

9.6

9.6.1

:

-

;

-

;

- ;
 - ;
 - 10 ;
 -
 9.6.2 :
 - ,
 - ;
 - 0;
 -
 9.6.3 9.6.1,9.6.2 .
 9.6.4 , :
 - 9.6.1 ;
 - 9.6.2
 0,1 0,4 .
 -
 9.6.1 — , 3,0 , , 0,4 .
9.7
 9.7.1 :
 - ;
 - 3
 15 . ;
 - 0;
 -
 9.7.2 , .
 , .
9.8
 9.8.1 .
 9.8.2 :
 - 0,01 ;
 - 2 3
 .
 9.8.3 ,
 .
 9.8.4 0.
 —
 0,01 .
9.9
 9.9.1 :
 - ;
 - ,
 ;
 - ;
 - 0,4 .
 9.9.2 9.9.1 50 .
 — , , 0,4 . 9.9.1,
 , 3,0 , — , 0,4 .
 12

9.9.3 0, . 9.8.
9.9.4

10

10.1 /
10.2 / -
10.3 /
10.4 / -
— 23170.
10.5 / -
10.6 / ,
10.7 /
1
10.8 , , -
10.9 /

11

11.1 / — /
11.2 / —
11.3 /
15 °C 20 °C
5

12

12.1 /
12.2 (, / -
)

- [1] 24 2021 . 2464 «
»
- [2] -
28 2020 . 753) (
- [3] « -
» (-
26 2020 . 461)
- [4] 24 1998 . 89- «
»
- [5] 22 2008 . 123- « -
»
- [6] ,
(31 2020 . 2510)

621.646.8:006.354

23.060

⋮
, , -
, , ,

03.09.2025. 18.09.2025. 60x847s.
2,32. 2,12.

117418 « »
- , . 31, . 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru