

()
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

2591
2006

(E N 10059:2003, NEQ)

00



2009

2591—2006

», 1.0—92 «
» 1.2—97 «
»,
»,
1 - « » -
- « »,
327 « »,
2
3 (-
30 7 2006 .)

(3166) 004—97	(3166) 004—97	
	AZ AM BY KZ KG MD RU TJ UZ UA	-

4 10059:2003 «

» (EN 10059:2003 «Hot rolled square steel bars for general purposes — Dimensions and tolerances on shape and dimensions»)

— (NEC)

5 9
2008 . 196- 2591—2006
1 2009 .
6 2591—88

()
« ».
«
», — «
». «
»

© , 2009

Square hot-rolled steel bars.
Dimensions

— 2009—07—01

1

(—) 6 200 . (200).

2

2.1 :
- :
— 1, 2;
— 1, 2, , 4, 5;
- :
— ; — 1¹>;
— ; — 1¹>;
— ; — ;
— 1¹>;
— ;
- :
; - :
- : I, II, III, IV.

1) (1), (1) -
(1) 5 % -

2.2
1

1 1.

1

1

	, ,				, 2	1 ,
	1	2¹>	1	2¹>		
6,0	+0,1 -0,5	± 0,30	+0,3 -0,5	± 0,4	0,360	0,283
7,0					0,490	0,385
8,0					0,640	0,502
9,0					0,810	0,636
10,0					1,000	0,785
11,0					1,210	0,950
12,0					1,440	1,130
13,0					1,690	1,327
14,0					1,960	1,539
15,0					± 0,5	± 0,35
16,0	2,560	2,010				
17,0	2,890	2,269				
18,0	3,240	2,543				
19,0	3,610	2,834				
20,0	4,000	3,140				
21,0	4,410	3,462				
22,0	4,840	3,799				
23,0	5,290	4,153				
24,0	5,760	4,522				
25,0	6,250	4,906				

1

	, ,				, 2	1 ,
	1	2'>	1	2'>		
26,0	+ 0,2 -0,7	± 0,45	+0,3 -0,7	± 0,6	6,760	5,307
27,0					7,290	5,723
28,0					7,840	6,154
29,0					8,410	6,602
30,0					9,000	7,065
32,0					10,240	8,038
34,0			11,560	9,075		
35,0			12,250	9,616		
36,0			+0,4 -0,7	± 0,8	12,960	10,174
38,0					14,440	11,335
40,0					16,000	12,560
42,0					17,640	13,847
45,0	20,250	15,896				
46,0	21,160	16,611				
48,0	+0,2 -1,0	± 0,60	+0,4 -1,0	23,040	18,086	
50,0				25,000	19,625	
52,0				± 1,0	27,040	21,226
55,0					30,250	23,746
58,0					33,640	26,407
60,0					36,000	28,260
63,0	39,690	31,157				
65,0	+0,3 1,1	± 0,70	+0,5 -1,1		42,250	33,166
70,0				49,000	38,465	
75,0				56,250	44,156	
80,0				64,000	50,240	
85,0				72,250	56,716	
90,0				81,000	63,585	
93,0	+0,3 -1,3	± 0,80	+0,5 -1,3	± 1,3	86,490	67,895
95,0					90,250	70,846
100,0					100,000	78,500
105,0				± 1,5	110,250	86,546
110,0					121,000	94,985
115,0					132,250	103,816
120,0	144,000	113,040				
125,0	+0,6 2,0	± 1,30	+0,8 -2,0	± 1,8	156,250	122,656
130,0					169,000	132,665
135,0					182,250	143,066
140,0					196,000	153,860
145,0					210,250	165,046
150,0					225,000	176,625

1

						1
	1	2'>	1	2'>		
160,0	-	-	+0,9 -2,5	-	256,000	200,960
170,0					289,000	226,865
180,0					324,000	254,340
190,0					361,000	283,385
200,0					400,000	314,000
1) ().						
1	1	1	7,85 / 3.	1		
2	()					

2.2.1 2 (1) -
().
2.3 (4), 2. -

2

6 9 . 9 » 19 » » 19 » 25 » » 25 » 30 » » 30 » 200 »	+0,5 +0,6 +0,8 +0,9 1 — 1

2.4 () (5)
3.

3

75,0 ± 0,8 85,0 ± 1,0 85,0 ± 1,0 105,0 ± 1,4 115,0 ± 1,4	93,0 ± 1,1 97,0 ± 1,1 102,0 ± 1,1 121,0 ± 2,0 136,0 ± 2,0	120,0 ± 1,4 127,0 ± 1,7 154,0 ± 2,0 180,0 ± 2,5 200,0 ± 5,0	141,0 ± 2,0 166,0 ± 2,4 182,0 ± 3,0 204,0 ± 3,5 230,0 ± 7,0

2.5 (-
)

42

2.6 :
2 12 — ;
2 6 — ;
1 6 — .

(, 10 %) -

3 13
75 %

2.7 , 4.

4

			1)
4	+30	3 13	± 100
. 4 6	+50	6 13	± 50
. 6 12	+70	6	±25
		1*	2*
1*	()		
2*			

2.8 , 5.

5

12	0,6
. 12 20	1,0
. 20 30	1,5
. 30 50	2,5
. 50 100	0,15
. 100 200	

2.8.1 () -

3,0 , 100 200 50 100
— 4,0

2.8.2 50 0,15 -

2.9 , 6.

6

	, % , ,			
	I>	II	III	IV
25	0,2	0,50		
. 25 80		0,40	0,4	0,5
» 80 » 200 »		0,25		

1* ()

2.10 : .

2.10.1

20 , 20 —
()
70 %
1 35 , 1 — 60
2.10.2 () (2) 40 200
7.

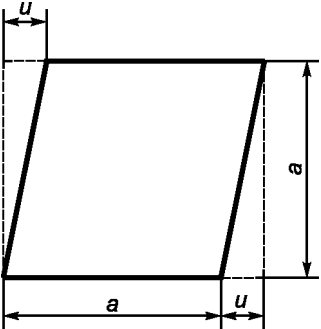


Рисунок 2

7

40 50 . 50 » 75 » » 75 » 100 » » 100 » 200 »	1,50 2,25 3,00 4,50

2.11 , 8.

8

	1	,
14 .	4°	24»
. 14 50 .	3°	18°
. 50 200 .	3°	15°

2.12 1 100

2.13 , 100 , 1,5
250 3,0 250 .
2.13.1 ()

150 .

669.14—122:006.354

77.140.60

22

09 3 0
 09 3200
 09 3300

:
 , , , , , -
 , , , , ,

30.10.2008.

16.01.2009.

60x84X-

. . . 1,40. . - . . 0,80. 658 . . 1285. .

« », 123995 , ., 4.

www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

« »

« » — . « », 105062 , ., 6.