



**13268-88**

**( 171-87)**

**11-88/806**

Tubular electric heaters

13268—88

( 171—87^,

34 4350

01.01.90

4 15150—69,

( ),

. 650°

. 9,8- 10<sup>5</sup> ,

( 5 / 2), 35 }

1.

1.1.

( ) —

1.2.

1.3.

©

, 1989



1.14.

3°

1.15.

3°

2,5%

30

1.16.

( )

1.17.

1.18.

1.19.

1.20.

1.21.

## 2.

2.1.

12; 24; 36; 42; 48; 60; 127; 220; 380 .

2; ;  $XU$ 

2.2.

250 6300 )

6636—69.

 $Ra$  40 ( $L$ 1000  
1000

— ±1%.

±2% ( 12 ), .

2.3.

: 0,10; 0,12; 0,16; 0,20; 0,25;  
0,32; 0,40; 0,50; 0,63; 0,80; 1,00; 1,25; 1,50; 1,60; 2,00; 2,50; 3,00,

3,15; 3,50; 4,00; 5,00; 6,30; 8,00; 10,00; 12,00; 12,50; 16,00; 20,00  
 25,00  
 2 4.

. 1.

1

	40	65	100	125	160	250	400	630
				D		F	G	

2.5.

. 2.

2

6,5; 8,0; 8,5; 9,5; 10,0 13,0; 16,0	+ 0,3; —0,1 + 0,4; -0,2
--	----------------------------

2.6.

2.7.

40 , 250 , 10 , 0,25 ,  
 —25 10/0,25X127 127 : 13268-88

3.

3.1.

3.2.

3.3.				-
3.4.	48			-
		3,0		-
3.5.			$+^{\wedge}_0\%$	-
10	10	$\pm 10\%$		
3.6.				
3.7.		$- 10\%$	$\pm 15\%$	
8,0; 8,5; 9,5; 10,0		1		6,5;
3.8.			2	-
3.9.		0,5		-
			50	-
		0,75	/	
3.11.		0,75	/	-
			50	
			3.	
				3

	12 €	127	220	380
16,0; 13,0	800	1500	1700	2000
10,0; 9,5; 8,5; 8,0	500	0	1250	1800
6,5	500	1000	1250	—

380	3.12.	127
	50 1 , 1000 ;	-
	12 60 — 500 .	
	4.	
	4.1.	- , -
	4.2.	3.4
(	), 3.5 (	-
)	3.11.	
	3.9.	
	4.3.	
	5	3.7; 3 4—
3.6; 3.10; 3.12; 3.3; 3.9; 3.11; 3.1 (		-
) .		
4.4.		
4.5.		-
	5.	
	5.1.	
	27570.0—87.	
	5.2.	22261—82,
	1, 5.	
		2,5.
	5.3.	-
	3.2 3.4,	
	5.4.	-
	( 3.7)	-
		-
	±0,1 .	

5.5,  
( . 3.9)  
500 .

( . 3.9)

27570.0—87.

5.6,

( . 3.11)

-

1 .;

-

,

.

-

-

-

1

-

25%.

-

0,5 \* .

5.7,

( . 3.5)

-

15

-

,

-

.

-

. 3.5.

-

-

-

5 8.

( . )

500 .

-

. 5.7,

-

5

-

( . 3.10)

27570.0—87.

5.9.

( . 3.12)

-

,

-

5 . 5.7,

. 3.12.

5.10. 0,5  
 ( . 3.6)  
 ( )  
 100 30 ) )  
 . ,  
 20° . 4 ,  
 200  
 . 500° . 3.6.  
 . 3.6.  
 5.11. ( . 3.1)  
 ( ) 2—3% , 3 .  
 5—10 .  
 . 3.11.  
 . 3.9,  
 0,5 .  
 5.12. ( . 3.3)  
 (20 =5)° . 48 (93±2) %  
 . 5.5.

6.

6.1.

6.2.

1)

2)

3)

4)

5)

127

127—0,25—87... (

0,25

, 1987

14192—77

6.3.

1)

2)

3)

4)

5)

6.4.

6.5.

23216—78

6.6.

6.7.

6.8.

5

40°

65%

20°

6.9.

. 6.8.

7.

. 3

1.

-

. 4.

4

			/ 2, '	
X	,	,	9,0	( )
J	5 9) (pH , (pH 5 7) ,	100°	15,0	
Q	(pH 7 9) ,		15,0	,
S	(pH 5 7) .		9,5	
		450°	2,2	
			5,0	
		. 450°	5,5	
		6 / -		
		450°	6,5	
		6 / ,		
		. 450°		

			/ 2, ' ,	
R			3,5	
N		6 / 450°	5,1	
Z		6 / 450°	3,0	1
V			3,5	
W		600°	3,5	»
L		450°	5,0	»
Y		450°	13,0	>

1. , : . 4, , 4
2. ,
3. . -



1.			
2.	27.10.88	3564	-
		171—87 «	-
			»
		01.01.90	
3.	— IV	1993 .	
4.	13268—83		
5.		-	-

12.2.007.0—75	
6636—69	2.2
14192—77	6.2
15150—69	
22261—82	5.2
23216—78	6.5
27570.0—87	5.1, 5.5, 5 8

16 000 . 15.11.88 . . 04.01 89 1,0 . . . 1,0 . . - . 0,85 . - .  
« . » . « . , 123840, . , 6. . 3176 . , 3