

9698-86

## Gate valves. Main parameters

23.060.30  
37 0000

01.01.88

838 (565°) 0,16 25 ( 1,6 250 / 2  
 - 15 2000 .  
 - 4366-83  
 - ( . ).

. 1—3.

( 37 4100)

$\rho$ , ( $/\text{cm}^2$ )	$D_{y'}$	$\theta$ , ( $^\circ$ )		***, ;
0,16(1,6)	1400* 1600*			3100 4580
0,25 (2,5)	1400 1600			—
0,4 (4,0)	800 1000 1200			1037 1485 2723
0,63 (6,3)	50 80* 100* 150* 200* 250* 300* 350* 400 500 600 800*	213 (      60) 838 (      565)		— 21,5 23,0 43,0 56,0 85,0 116 150 273 412 540 —

, ( / ?)	$D_y$	, (°)		***, ,
1,0 (10,0)	150 200 250 300 400* 500* 600* 800* 1000*			70 105 130 185 323 555 1330 3440 5160
1,6 (16,0)	50 80 100 125* 150 200 250 300 350* 400 500 600 800 1000 1200	213 ( 60) 838 ( 565)	;	57 70 87 89 121 193 290 440 460 675 1260 1940 — 5950** 7035**
2,5 (25,0)	80 100 150 200 250 300 400 500 600 700 800 1000 1200			— 74 140 230 249 475 — 1600** 5250** — 5800** — 12800**
4,0 (40,0)	50 80 100 150 200 250 300 350* 400 500 600			35 50 90 150 325 365 560 610 840** 1725 7000

, ( / $\lambda^2$ )	$D_y$	, ( $^\circ$ )		***, ,
6,3 (63)	50 80 100 150 200 250 300 350 400 500 700 800 1000 1200*			50 87 230 268 324 345 — — 1480 2320 — — — 2690**
8,0 (80,0)	250 300 350 400 500 700 800 1000 1200	213 ( 60) 838 ( 565)		621 754 — 2565 2832 6390** 7000*** 11000** 15000**
10,0 (100)	50 80 100 150 200 250 300 400 500		;	— — 290** 535** 430 615** — — —
16,0 (160)	15 20 25 40			2,2 3,5 3,78 9,38
	50 80 100 150 200 250 300 400 500 800		;	74 130 185 430 — — — — — —

1

, ( / <sup>2</sup> )	$D_y$	, (°)		***, ,
25,0 (250)	50 100 150 200 250 300 400	213 ( 60) 838 ( 565)	;	-

\*

\*\*

\*\*\*

2

( 37 2100)

, ( / <sup>2</sup> )	$D_y$	, (°)		***, ,
0,16(1,6)	800 1000 1200			1768 2378 4605**
0,25 (2,5)	500* 600* 800* 1000* 1200* 1400* 1600* 2000*			595 930 1050** 2680 2720** 5035** 6640** 13740**
0,4 (4,0)	40* 50* 65* 80* 200* 250* 300* 400*	258 ( 15) 573 ( 300)		4,0 6,5 9,5 12 130 180 246 445
0,63 (6,3)	50* 80* 100* 150*			20 34 43 76
1,0 (10)	50 80 100 125 150 200 250 300 350* 400 500* 600*			20 36 47 60 90 144 210 272 344 521 840 1115

, ( / <sup>2</sup> )	$D_y$	, (°)		***, ,
1,0(10)	800* 900* 1000* 1200* 1400* 1600*	258 ( 15) 573 ( 30)		— 4420 7590 9685 10025
1,6(16)	50 80 100	233 ( 40) 573 ( 300)		18 32 44
2,5 (25)	100 150 200 250			57 — — —

\*

\*\*

\*\*\*

( 37 1100)

, ( / <sup>2</sup> )	$D_y$	, (°)		**, ,
1,6(16)	15 20 25 32 40 50			0,3 0,4 0,7 0,9 1,5 2,0
	50 80 100 150 200			28 40 56 108 140
2,5 (25)	15* 20* 25* 32* 40* 50*	473 ( 200)		1,0 1,2 1,7 2,35 2,9 3,6
	50 80 100 150 200 250 300		;	14,0 22,0 60 64 92 105 151

, ( / *23456)	$D_\gamma$	, (°)		**, ,
4,0 (40)	15 20 25 32 40 50	473 ( 200)	;	-

\*

\*\*

2.

-

-

3. 1 2

,

4. 15150

5.

9544

6.

5761, 5762, 12893, 13547, 21345.

1 9698—86

9698—86 4366—83.  
4366—83.

1.

2.

—      **27.11.86    3573**

3.      **9698-77**

4.

,	
5761-74	6
5762-2002	6
9544-93	5
12893-83	6
13547-79	6
15150-69	4
21345-78	6

5.