

12532-88

Direct-acting safety valves. Main parameters

23.060
37 0000

01.01.89

1.

$$40 \quad (40 \quad / \quad ^2) \quad D_y \quad 10 \quad 300 \quad ,$$

D_y 10 300

110° 600° .

2. — 24856.

3.

356.

4.

. 1 .

1

$(\text{~} / \text{~}^2)$	$(\text{~} / \text{~}^2)$	$=$	$Dy,$
0,6 (6)	0,05-0,6 (0,5-6)		50; 80; 100; 150; 200; 250; 300
1,6 (16)	0,05-1,6 (0,5-16)		15; 25; 40; 50; 80; 100; 125*; 150; 200
2,5 (25)*	0,07-2,5 (0,7-25)		50; 80; 100; 125*; 200
4,0 (40)	0,8-4,0 (8-40)		15; 25; 40; 50; 80; 100; 150; 200
6,3 (63)	2,5-6,3 (25-63)		15; 25; 40; 50; 80; 100
10 (100)	3,5-10 (35-100)		15; 25; 40; 50; 80; 100
16 (160)	6,3-16 (63-160)		15; 25; 40; 50; 80
	3,5-16 (35-160)**		50; 80
25 (250)	10-25 (100-250)		10; 15; 25; 40; 50
32 (320)*	16-32 (160-320)		10; 15; 25; 32
40 (400)	16-40 (160-400)		10; 15; 25; 40

*
** 1991

5

$$\begin{matrix} 1/40 & 1/20 \\ & 1/20 & 1/4 \\ & 1/4 & & \end{matrix}$$

6. , — 16587.
7.

8. — 1,0 $(10 \text{ / } ^2), D_y : 150$, 15° $300^\circ ; D_y$
 110° 600°

200 °

9. $12815 \quad 20 \quad (200 \text{ / } ^2);$
 $5890 \quad 10 \quad (100 \text{ / } ^2);$

$(200 \text{ / } ^2) \quad 10 \quad (100 \text{ / } ^2) — \quad 20$
 $10.$ $) \quad .2.$

2

$(\text{ / } ^2)$	$(\text{ / } ^2)$	$Dy,$	$Dy,$	$, / ,$		***
0,6 (6)	0,25 (2,5)	50	80	33	34	17
		80	100	48	72	36
		100	150	63	124	62
		150	200	95	280	140
		200	300	146	660	330
1,6 (16)	0,6 (6)	15	25	9	2,5	1,25
		25	40	12	4,5	2,25
				16	8,0	4,0
		40	65	20	12,5	6,25
		50	80	25	19,5	9,75
				33	34	17
		80	100	40	50	25
		100	150	48	72	36
				56	95,5	47,75
				63	124	62
		150	200	75	175	87,5
				95	280	140
		200	300	125	500	250
				142*	630	315
				146	660	330

		Dy,	Dy,	,	, / ,		, ***
4,0 (40)	1,6 (16)	15	25	7	1,5	0,75	12
				9	2,6	1,25	
		25	40	12	4,5	2,25	20
				16	8,0	4,0	
		40	65	20	12,5	6,25	
		50	80	25	19,5	9,75	31
				33	34	17	
		80	100	40	50	25	44
			150	48	72	36	64
		100		56	95,5	47,75	
		150	200	75	175	87,5	135
6,3 (63)	2,5 (25)	15	25	7	1,5	0,75	14
				9	2,5	1,25	
		25	40	12	4,5	2,25	20
		40	65	16	8,0	4,0	
				20	12,5	6,25	
		50	80	25	19,5	9,75	48
				33	34	17	
		80	100	40	50	25	58
				100	150	48	
		15	25	7	1,5	0,75	90
10 (100) 16 (160)	4,0 (40)	25	40	9	2,5	1,25	22
				12	4,5	2,25	
				16	8,0	4,0	
		40	65	20	12,5	6,25	
				25	19,5	9,75	56
				30*	28	14	
		80	100	33	34	17	68
				40** ***	50	25	

*

**

16 (16 / 2)

11.

12

(^)

(2)

1

$$! = 0,1; \quad _2 = 0,05$$

$$! = 0,3; \quad _2 = 0,15$$

$$! = 0,8; \quad ? = 0,4$$

(,)

13.

.2.

1 / 3,
14. K_v

1 / 2.

15.

— 12.2.085.
0,8

16.

15150

1.

. . ; . . ; . . ; . .

2.

25.01.88 97

3.

12532-79

4.

12.2.085-2002	14
356-80	3
5890-78	9
12815-80	9
15150-69	16
16587-71	6
24856-81	2

5.