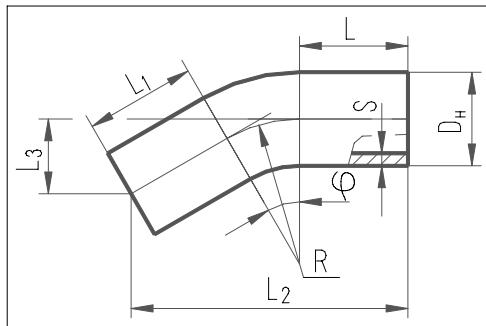


## Отводы гнуемые D<sub>y</sub> менее 100 мм по ОСТ 24.125.03-89



Для изготовления отводов применяются трубы из стали 08Х18Н10Т по ТУ 14-3Р-197-2001

Исполнение	Условный проход D <sub>y</sub> , мм	Размеры присоед ин. труб D <sub>h</sub> x S	Радиус R	L	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	Уголгиба φ	Масса, кг
$p=19.62 \text{ МПа (200 кгс/см}^2\text{), } t=290^\circ\text{C; } p=17.66 \text{ МПа (180 кгс/см}^2\text{), } t=360^\circ\text{C; } p=13.73 \text{ МПа (140 кгс/см}^2\text{), } t=335^\circ\text{C; }$ $p=10.79 \text{ МПа (110 кгс/см}^2\text{), } t=55^\circ\text{C; } p=10.10 \text{ МПа (103 кгс/см}^2\text{), } t=170^\circ\text{C; } p=9.02 \text{ МПа (92 кгс/см}^2\text{), } t=290^\circ\text{C; }$ $p=7.55 \text{ МПа (77 кгс/см}^2\text{), } t=290^\circ\text{C; } p=5.40 \text{ МПа (55 кгс/см}^2\text{), } t=60^\circ\text{C; } p=3.92 \text{ МПа (40 кгс/см}^2\text{), } t=290^\circ\text{C; } p=3.92 \text{ МПа (40 кгс/см}^2\text{), } t=200^\circ\text{C}$									
01 ОСТ 24.125.03-89	10	14x2	100	100	100	222	29	15°	0.13
02	10	14x2	100	100	100	237	64	30°	0.15
03	10	14x2	100	100	100	241	100	45°	0.16
04	10	14x2	100	100	100	237	137	60°	0.18
05	10	14x2	100	100	100	200	200	90°	0.21
06	15	18x2.5	100	100	100	222	29	15°	0.22
07	15	18x2.5	100	100	100	237	64	30°	0.24
08	15	18x2.5	100	100	100	241	100	45°	0.27
09	15	18x2.5	100	100	100	237	137	60°	0.29
10	15	18x2.5	100	100	100	200	200	90°	0.34
11	20	25x3	150	100	100	236	31	15°	0.39
12	20	25x3	150	100	100	265	71	30°	0.46
13	20	25x3	150	100	100	276	114	45°	0.52
14	20	25x3	150	100	100	281	162	60°	0.59
15	20	25x3	150	100	100	250	250	90°	0.72
16	25	32x3.5	150	200	200	432	57	15°	1.08
17	25	32x3.5	150	200	200	448	120	30°	1.18
18	25	32x3.5	150	200	200	447	185	45°	1.28
19	25	32x3.5	150	200	200	431	249	60°	1.38
20	25	32x3.5	150	200	200	350	350	90°	1.57
$p=19.62 \text{ МПа (200 кгс/см}^2\text{), } t=290^\circ\text{C; } p=17.66 \text{ МПа (180 кгс/см}^2\text{), } t=360^\circ\text{C}$									
21	32	38x3.5	150	200	200	432	57	15°	1.31
22	32	38x3.5	150	200	200	448	120	30°	1.43
23	32	38x3.5	150	200	200	447	185	45°	1.55
24	32	38x3.5	150	200	200	431	249	60°	1.67
25	32	38x3.5	150	200	200	350	350	90°	1.90
$p=13.73 \text{ МПа (140 кгс/см}^2\text{), } t=335^\circ\text{C; } p=10.79 \text{ МПа (110 кгс/см}^2\text{), } t=55^\circ\text{C; }$ $p=10.10 \text{ МПа (103 кгс/см}^2\text{), } t=170^\circ\text{C; } p=9.02 \text{ МПа (92 кгс/см}^2\text{), } t=290^\circ\text{C; } p=7.55 \text{ МПа (77 кгс/см}^2\text{), } t=290^\circ\text{C; }$ $p=5.40 \text{ МПа (55 кгс/см}^2\text{), } t=60^\circ\text{C; } p=3.92 \text{ МПа (40 кгс/см}^2\text{), } t=290^\circ\text{C; } p=3.92 \text{ МПа (40 кгс/см}^2\text{), } t=200^\circ\text{C}$									
26	32	38x3.5	150	200	200	432	57	15°	1.31
27	32	38x3.5	150	200	200	448	120	30°	1.43
28	32	38x3.5	150	200	200	447	185	45°	1.55
29	32	38x3.5	150	200	200	431	249	60°	1.67
30	32	38x3.5	150	200	200	350	350	90°	1.90
$p=17.66 \text{ МПа (180 кгс/см}^2\text{), } t=360^\circ\text{C; } p=13.73 \text{ МПа (140 кгс/см}^2\text{), } t=335^\circ\text{C}$									
31	50	57x5.5	300	200	200	471	62	15°	3.36
32	50	57x5.5	300	200	200	523	140	30°	3.91
33 ОСТ 24.125.03-89	50	57x5.5	300	200	200	554	229	45°	4.46

34	50	57x5.5	300	200	200	560	323	60°	5.01
35	50	57x5.5	300	200	200	500	500	90°	6.11
36	65	76x7	300	200	200	471	62	15°	5.74
37	65	76x7	300	200	200	523	140	30°	6.67
38	65	76x7	300	200	200	554	229	45°	7.62
39	65	76x7	300	200	200	560	323	60°	8.55
40	65	76x7	300	200	200	500	500	90°	10.43
41	80	89x8	400	200	200	497	66	15°	8.12
42	80	89x8	400	200	200	573	156	30°	9.79
43	80	89x8	400	200	200	624	259	45°	11.50
44	80	89x8	400	200	200	646	373	60°	13.20
45	80	89x8	400	200	200	600	600	90°	16.50

p=10.79 МПа (110 кгс/см<sup>2</sup>), t= 55°C; p= 10.10 МПа (103 кгс/см<sup>2</sup>), t=170°C; p=9.02 МПа (92 кгс/см<sup>2</sup>), t=290°C;  
 p=7.55 МПа (77 кгс/см<sup>2</sup>), t=290°C; p=5.40 МПа (55 кгс/см<sup>2</sup>), t=60°C; p=3.92 МПа (40 кгс/см<sup>2</sup>), t=290°C; p=3.92  
 МПа (40кгс/см<sup>2</sup>), t=200°C

46	50	57x4	300	200	200	471	62	15°	2.52
47	50	57x4	300	200	200	523	140	30°	2.93
48	50	57x4	300	200	200	554	229	45°	3.35
49	50	57x4	300	200	200	560	323	60°	3.76
50	50	57x4	300	200	200	500	500	90°	4.58
51	65	76x4.5	300	200	200	471	62	15°	3.82
52	65	76x4.5	300	200	200	523	140	30°	4.45
53	65	76x4.5	300	200	200	554	229	45°	5.08
54	65	76x4.5	300	200	200	560	323	60°	5.70
55	65	76x4.5	300	200	200	500	500	90°	6.95
56	80	89x5	400	200	200	497	66	15°	5.26
57	80	89x5	400	200	200	573	156	30°	6.35
58	80	89x5	400	200	200	624	259	45°	7.44
59	80	89x5	400	200	200	646	373	60°	8.53
60	80	89x5	400	200	200	600	600	90°	10.70