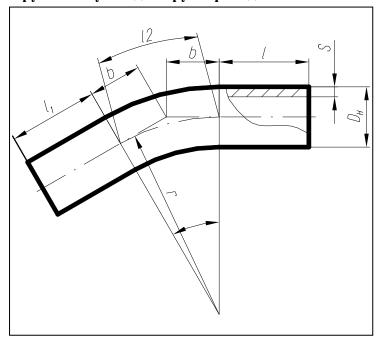
Отводы крутоизогнутые для трубопроводов ТЭС ОСТ 108.321.16-82



Исп.	Dy	Dн	r	S	Угол гиба ф	l <sub>2</sub>	b	Масса гнутой части, кг	Материал (марка, ТУ)
p=23,54 МПа (240 кгс/см²), t=250°C									
01	175	219	375	19	30°	196	101	22,6	15ГС ТУ 14-3Р-55
02	175	219	375	19	45°	295	155	34,0	15ГС ТУ 14- 3Р-55
03	175	219	375	19	60°	393	216	45,3	15ГС ТУ 14-3Р-55
04	175	219	375	19	90°	590	375	68,0	15ГС ТУ 14-3Р-55
05	225	273	375	24	30°	196	101	35,6	15ГС ТУ 14-3Р-55
06	225	273	375	24	45°	295	155	53,5	15ГС ТУ 14-3Р-55
07	225	273	375	24	60°	393	216	71,3	15ГС ТУ 14-3Р-55
08	225	273	375	24	90°	590	375	107,0	15ГС ТУ 14-3Р-55
09	250	325	450	28	30°	236	121	58,2	15ГС ТУ 14-3Р-55
10	250	325	450	28	45°	354	186	87,3	15ГС ТУ 14-3Р-55
11	250	325	450	28	60°	470	260	116,0	15ГС ТУ 14-3Р-55
12	250	325	450	28	90°	707	450	174,0	15ГС ТУ 14-3Р-55
p=18,14 МПа (185 кгс/см²), t=215°C									
13	175	219	375	16	30°	196	101	19,3	15ГС ТУ 14-3Р-55
14	175	219	375	16	45°	295	155	29,1	15ГС ТУ 14-3Р-55
15	175	219	375	16	60°	393	216	38,8	15ГС ТУ 14-3Р-55

16	175	219	375	16	90°	590	375	58,2	15FC	
10									ТУ 14-3P-55 15ГС	
17	225	273	375	20	30°	196	101	30,2	ТУ 14-3Р-55	
18	225	273	375	20	45°	295	155	45,3	15ГС ТУ 14-3Р-55	
19	225	273	375	20	60°	393	216	60,4	15ГС ТУ 14-3Р-55	
20	225	273	375	20	90°	590	375	90,7	15ГС ТУ 14-3Р-55	
21	250	325	450	22	30°	236	121	46,8	15ГС ТУ 14-3Р-55	
22	250	325	450	22	45°	354	186	70,1	15ГС ТУ 14-3Р-55	
23	250	325	450	22	60°	470	260	93,2	15ГС ТУ 14-3Р-55	
24	250	325	450	22	90°	707	450	140,0	15ГС ТУ 14-3Р-55	
25	300	377	525	26	30°	274	141	73,1	15ГС ТУ 14-3Р-55	
26	300	377	525	26	45°	412	218	110,0	15ГС ТУ 14-3Р-55	
27	300	377	525	26	60°	550	303	147,0	15ГС ТУ 14-3Р-55	
28	300	377	525	26	90°	824	525	220,0	15ГС ТУ 14-3Р-55	
	ı	р=3,92 МП	а (40 кгс/сі	и2), t=440	°C; p=7,45	МПа (76 к	гс/см2), t=	145 °C		
29	200	219	375	13	30°	196	101	16,0	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
30	200	219	375	13	45°	295	155	24,0	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
31	200	219	375	13	60°	393	216	32,0	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
32	200	219	375	13	90°	590	375	48,1	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
33	250	273	375	16	30°	196	101	24,5	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
34	250	273	375	16	45°	295	155	36,9	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
35	250	273	375	16	60°	393	216	49,2	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
36	250	273	375	16	90°	590	375	73,8	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
37	300	325	450	19	30°	236	121	40,7	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
38	300	325	450	19	45°	354	186	61,1	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
39	300	325	450	19	60°	470	260	81,5	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
40	300	325	450	19	90°	707	450	122,2	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
p=4,31 МПа (44 кгс/см²), t=340°C; p=3,92 МПа (40 кгс/см²), t=200°C										
41	200	219	375	9	30°	196	101	11,3	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
42	200	219	375	9	45°	295	155	17,0	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
43	200	219	375	9	60°	393	216	22,6	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
44	200	219	375	9	90°	590	375	34,0	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55	
45	250	273	375	10	30°	196	101	15,7	Сталь 20	

	ı	1		1	1	1	1	1	
									ТУ 14-3Р-55
46	250	273	375	10	45°	295	155	23,6	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
47	250	273	375	10	60°	393	216	31,5	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
48	250	273	375	10	90°	590	375	47,3	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
49	300	325	450	13	30°	236	121	28,5	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
50	300	325	450	13	45°	354	186	42,8	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
51	300	325	450	13	60°	470	260	56,8	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
52	300	325	450	13	90°	707	450	85,4	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
53	350	377	525	13	30°	274	141	38,5	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
54	350	377	525	13	45°	412	218	57,8	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
55	350	377	525	13	60°	550	303	77,2	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
56	350	377	525	13	90°	824	525	116,0	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
57	400	426	600	14	30°	314	161	53,1	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
58	400	426	600	14	45°	470	248	79,4	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
59	400	426	600	14	60°	628	347	106,0	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
60	400	426	600	14	90°	942	600	159,0	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
61	450	465	650	16	30°	340	174	71,1	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
62	450	465	650	16	45°	510	269	107,0	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
63	450	465	650	16	60°	680	375	142,0	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55
64	450	465	650	16	90°	1020	650	213,0	Сталь 20 ТУ 14-3Р-55