



Общество с ограниченной ответственностью  
ФИТИНГ

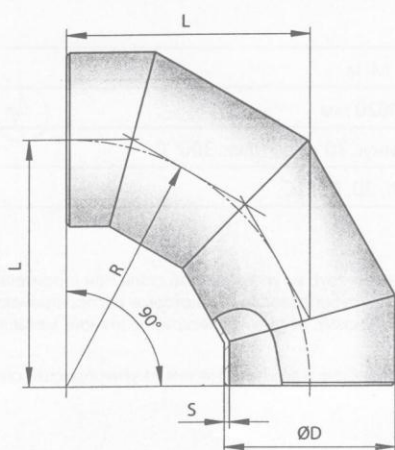
Юридический адрес: Россия, 141400,  
г. Химки МО, Вашутинское шоссе, 18

Адрес для корреспонденции:  
141400, г. Химки МО, РУПС, а/я 180

ИНН 7720003671 КПП 504701001  
ОГРН 1025006172850 ОКПО 17652876

Тел. (495) 739-48-56(57), Факс-авт (495) 989-48-57  
[www.fittingtrade.ru](http://www.fittingtrade.ru) e-mail: [office@fittingtrade.ru](mailto:office@fittingtrade.ru)

## Отводы ОСТ 36-21-77 сварные секторные



### Краткая техническая характеристика:

Условное давление, PN (P <sub>y</sub> )	≤ 2,5 МПа
Наружный диаметр, D	530-1420 мм
Температура, t° С	От минус 30° С до плюс 350°
Угол, гр.	30, 45, 60, 90
Радиус гiba, R	1,5 Ду
Материал	20, 17Г1С, 09Г2С

Детали предназначаются для соединения труб из углеродистой стали при строительстве технологических трубопроводов, в том числе трубопроводов, на которые распространяются «Правила» Госгортехнадзора на предприятиях химической и нефтехимической промышленности.

Пример условного обозначения отвода под углом 90° С с наружным диаметром 530 мм, толщиной стенки 10 мм из ст.ВСтЗСП:

Отвод ОСС 90° 530x10 ст.ВСтЗСП ОСТ 36-21-77.

Dy, мм	D, мм	S, мм	R, мм	P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не более для сред		Масса, кг при угле поворота, гр			
				неагрессивных	средне-агрессивных	90	60	45	30
500	530	7	750	1,6 (16)	1,0 (10)	109,1	72,7	56,0	36,2
		8	750	2,5 (25)	-	124,4	83,8	63,8	41,2
		10	750	-	1,6 (16)	154,7	102,9	79,3	51,2
		12	750	-	2,5 (25)	184,7	122,9	94,6	61,0
600	630	7	900	1,6 (16)	1,0 (10)	155,9	103,9	80,1	51,8
		10	900	2,5 (25)	1,6 (16)	220,9	147,4	113,6	73,3
		12	900	-	2,5 (25)	265,2	176,0	135,6	87,5
800	820	8	1200	1,6 (16)	1,0 (10)	309,3	206,0	159,0	102,8
		10	1200	-	1,6 (16)	385,5	256,7	198,0	127,9
		12	1200	2,5 (25)	-	461,1	306,9	236,8	152,8
		14	1200	-	2,5 (25)	535,9	356,5	275,2	177,5
1000	1020	8	1500	1,0 (10)	0,63 (6,3)	481,9	321,0	247,8	160,1
		10	1500	1,6 (16)	1,0 (10)	600,8	400,2	308,8	199,5
		12	1500	-	1,6 (16)	719,1	478,8	369,4	238,6
		15	1500	2,5 (25)	-	895,5	596,1	459,8	296,7
1200	1220	9	1800	1,0 (10)	0,63 (6,3)	778,0	518,3	400,2	258,6
		12	1800	1,6 (16)	1,0 (10)	1 037,2	690,8	531,6	343,4
		15	1800	-	1,6 (16)	1 288,7	858,0	662,1	427,3
1400	1420	10	2100	1,0 (10)	0,63 (6,3)	1 174,2	782,2	603,9	390,3
		14	2100	1,6 (16)	1,0 (10)	1 637,9	1 090,8	841,9	543,7