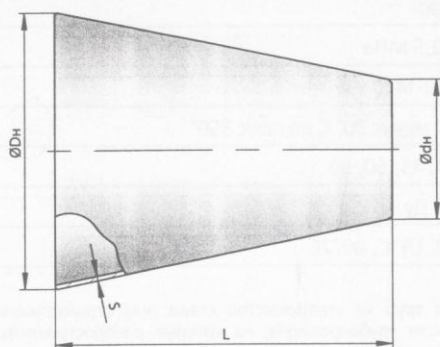


## Переходы ОСТ 36-22-77 сварные



### Краткая техническая характеристика:

Условное давление, РН (Рy)	≤ 2,5 МПа
Наружный диаметр, Dн	530-1620 мм
Температура, t°С	От минус 30° С до плюс 300° С
Материал	Ст3сп, 20, 09Г2С

Переходы сварные предназначены для соединения труб из углеродистой стали при строительстве технологических трубопроводов, в том числе трубопроводов, на которые распространяются «Правила» Ростехнадзора, на предприятиях химической, нефтехимической, нефтяной, металлургической и др. отраслей промышленности.

Стандарт распространяется на переходы концентрические и эксцентрические из углеродистой стали.

Пример условного обозначения перехода Dн=530мм, dн=426 мм и S=12 из ст. ВСтЗСП:

Концентрические – Переход КПС 530x426x12 ВСтЗСП ОСТ 36-22-77;

Эксцентрические – Переход ЭПС 530x426x12 ВСтЗСП ОСТ 36-22-77.

Dy, мм	Dн, мм	dн, мм	T, мм	L, мм	Рy, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не более для сред		Масса, кг
					неагрессивных	среднеагрессивных	
500	530	325	7	500	1,6 (16)	1,0 (10)	37,0
			8	500	2,5 (25)	-	42,0
			12	500	-	2,5 (25)	63,0
		426	7	500	1,6 (16)	1,0 (10)	41,0
			8	500	2,5 (25)	-	47,0
			12	500	-	2,5 (25)	69,0
600	630	426	7	500	1,6 (16)	1,0 (10)	46,0
			10	500	2,5 (25)	1,6 (16)	65,0
			12	500	-	2,5 (25)	78,0
		530	7	500	1,6 (16)	1,0 (10)	50,0
			10	500	2,5 (25)	1,6 (16)	70,0
			12	500	-	2,5 (25)	81,0
800	820	530	8	600	1,6 (16)	1,0 (10)	81,0
			10	600	-	1,6 (16)	101,0
			14	600	2,5 (25)	2,5 (25)	141,0
		630	8	600	1,6 (16)	1,0 (10)	86,0
			10	600	-	1,6 (16)	107,0
			14	600	2,5 (25)	2,5 (25)	150,0
1000	1020	630	8	600	1,0 (10)	0,63 (6,3)	101,0
			10	600	1,6 (16)	1,0 (10)	126,0
			15	600	2,5 (25)	1,6 (16)	189,0
		820	8	600	1,0 (10)	0,63 (6,3)	109,0
			10	600	1,6 (16)	1,0 (10)	136,0
			15	600	2,5 (25)	1,6 (16)	203,0
1200	1220	820	9	700	1,0 (10)	0,63 (6,3)	163,0
			12	700	1,6 (16)	1,0 (10)	217,0
			15	700	-	1,6 (16)	270,0
		1020	9	700	1,0 (10)	0,63 (6,3)	174,0
			12	700	1,6 (16)	1,0 (10)	231,0
			15	700	-	1,6 (16)	288,0
1400	1420	1020	10	800	1,0 (10)	0,63 (6,3)	245,0
			14	800	1,6 (16)	1,0 (10)	343,0
		1220	10	800	1,0 (10)	0,63 (6,3)	260,0
			14	800	1,6 (16)	1,0 (10)	363,0