

Таблица типоразмеров

Марка	Минимальный предел текучести		Максимальный предел текучести		Минимальная прочность на растяжение		Максимальная твердость
	МПа	psi	МПа	psi	МПа	psi	
RT70 (СТ70)	483	70000	552	80000	552	80000	22
RT80 (СТ80)	551	80000	620	90000	607	88000	22
RT90 (СТ90)	620	90000	689	100000	669	97000	22
RT100 (СТ100)	689	100000			758	108000	28
RT110 (СТ110)	758	110000			793	115000	30

Обозначение	Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Номинальный проходной диаметр, мм	Масса 1 м трубы, кг	Минимальное испытательное давление, МПа				
					Группа прочности				
					RT70 (СТ70)	RT80 (СТ80)	RT90 (СТ90)	RT100 (СТ100)	RT110 (СТ110)
1,000	25,4	1,9	21,6	1,10	54,1	61,8	69,5	77,2	84,9
		2,0	21,4	1,17	57,9	66,2	74,5	82,7	91,0
		2,1	21,2	1,21	60,2	68,8	77,4	86,0	94,7
		2,2	21	1,26	63,3	72,4	81,4	90,5	99,5
		2,4	20,6	1,37	69,5	79,4	89,4	99,3	103,4
		2,6	20,2	1,46	74,9	85,6	96,3	103,4	103,4
		2,8	19,8	1,55	80,3	91,8	103,3	103,4	103,4
		3,0	19,4	1,66	84,9	97,1	103,4	103,4	103,4
		3,2	19	1,74	90,3	103,3	103,4	103,4	103,4
		3,4	18,6	1,85	97,3	103,4	103,4	103,4	103,4
1,250	31,8	1,9	28	1,40	43,2	49,4	55,6	61,8	68,0
		2,0	27,8	1,49	46,3	53,0	59,6	66,2	72,8
		2,2	27,4	1,61	53,0	57,9	65,1	72,4	79,6
		2,4	27	1,75	57,9	63,5	71,5	79,4	87,4
		2,6	26,6	1,86	55,6	68,5	77,0	85,6	94,2
		2,8	26,2	1,98	59,9	73,4	82,6	91,8	101,0
		3,0	25,8	2,13	64,2	77,7	87,4	97,1	103,4

Обозначение	Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Номинальный проходной диаметр, мм	Масса 1 м трубы, кг	Минимальное испытательное давление, МПа				
					Группа прочности				
					RT70 (СТ70)	RT80 (СТ80)	RT90 (СТ90)	RT100 (СТ100)	RT110 (СТ110)
1,250	31,8	3,2	25,4	2,24	72,3	82,6	92,9	103,3	103,4
		3,4	25	2,38	53,0	89,0	100,1	103,4	103,4
		3,7	24,4	2,55	77,8	96,7	103,4	103,4	103,4
		4,0	23,8	2,72	84,6	103,4	103,4	103,4	103,4
		4,4	23	2,99	91,4	103,4	103,4	103,4	103,4
1,500	38,1	2,2	33,7	1,96	42,0	48,2	54,3	60,3	66,3
		2,4	33,3	2,12	46,3	53,0	59,6	66,2	72,8
		2,6	32,9	2,27	49,9	57,1	64,2	71,3	78,5
		2,8	32,5	2,41	53,5	61,2	68,8	76,5	84,1
		3,0	32,1	2,59	56,6	64,7	72,8	80,9	89,0
		3,2	31,7	2,73	60,2	68,8	77,4	86,0	94,7
		3,4	31,3	2,91	64,9	74,1	83,4	92,7	101,9
		3,7	30,7	3,13	70,5	80,6	90,7	100,8	103,4
		4,0	30,1	3,34	76,2	87,1	98,0	103,4	103,4
		4,4	29,3	3,69	86,0	98,3	103,4	103,4	103,4
		4,8	28,5	3,92	92,7	103,4	103,4	103,4	103,4
		5,2	27,7	4,21	100,9	103,4	103,4	103,4	103,4

Обозначение	Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Номинальный проходной диаметр, мм	Масса 1 м трубы, кг	Минимальное испытательное давление, МПа				
					Группа прочности				
					RT70 (СТ70)	RT80 (СТ80)	RT90 (СТ90)	RT100 (СТ100)	RT110 (СТ110)
1,750	44,5	2,4	39,7	2,50	39,7	45,4	51,1	56,7	62,4
		2,6	39,3	2,67	42,8	48,9	55,0	61,1	67,3
		2,8	38,9	2,85	45,9	52,4	59,0	65,6	72,1
		3,0	38,5	3,06	48,5	55,5	62,4	69,3	76,3
		3,2	38,1	3,23	51,6	59,0	66,4	73,8	81,1
		3,4	37,7	3,45	55,6	63,5	71,5	79,4	87,4
		3,7	37,1	3,7	60,5	69,1	77,7	86,4	95,0
		4,0	36,5	3,96	65,3	74,6	84,0	93,3	102,6
		4,4	35,7	4,39	73,7	84,2	94,7		103,4
		4,8	34,9	4,67	79,4	90,8	102,1	103,4	103,4
		5,2	34,1	5,02	86,5	98,8	103,4	103,4	103,4
		5,7	33,1	5,44	95,3	103,4	103,4	103,4	103,4
		6,4	31,7	5,97	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4
2,000	50,8	2,8	45,2	3,28	40,2	45,9	51,6	57,4	63,1
		3,0	44,8	3,53	42,5	48,5	54,6	60,7	66,7
		3,2	44,4	3,73	45,2	51,6	58,1	64,5	71,1
		3,4	44	3,98	48,6	55,6	62,5	69,5	76,4

Обозначение	Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Номинальный проходной диаметр, мм	Масса 1 м трубы, кг	Минимальное испытательное давление, МПа				
					Группа прочности				
					RT70 (СТ70)	RT80 (СТ80)	RT90 (СТ90)	RT100 (СТ100)	RT110 (СТ110)
2,000	50,8	3,7	43,4	4,28	52,9	60,5	68,0	75,6	83,1
		4,0	42,8	4,58	57,1	65,3	73,5	81,6	89,8
		4,4	42	5,08	64,5	73,7	82,9	92,1	101,3
		4,8	41,2	5,42	68,0	77,7	87,4	97,1	103,4
		5,2	40,4	5,83	74,1	84,7	95,3	103,4	103,4
		5,7	39,4	6,33	81,9	93,5	103,4	103,4	103,4
		6,4	38	6,96	91,9	103,4	103,4	103,4	103,4
		7,0	36,8	7,57	100,6	103,4	103,4	103,4	103,4
		7,1	36,6	7,69	102,7	103,4	103,4	103,4	103,4
2,375	60,3	2,8	54,7	3,93	33,8	38,6	43,5	48,3	53,1
		3,0	54,3	4,24	35,8	40,9	46,0	51,1	56,2
		3,2	53,9	4,47	38,0	43,5	48,9	54,3	59,8
		3,4	53,5	4,78	41,0	46,8	52,7	58,5	64,4
		3,7	52,9	5,14	44,5	50,9	57,3	63,6	70,0
		4,0	52,3	5,51	48,1	55,0	61,9	68,7	75,6
		4,4	51,5	6,13	54,3	62,1	69,8	77,6	85,3
		4,8	50,7	6,54	57,2	65,4	73,6	81,8	89,9

Обозначение	Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Номинальный проходной диаметр, мм	Масса 1 м трубы, кг	Минимальное испытательное давление, МПа				
					Группа прочности				
					RT70 (СТ70)	RT80 (СТ80)	RT90 (СТ90)	RT100 (СТ100)	RT110 (СТ110)
2,375	60,3	5,2	49,9	7,05	62,4	71,3	80,3	89,2	98,1
		5,7	48,9	7,67	68,9	78,8	88,6	98,5	103,4
		6,4	47,5	8,45	77,4	88,4	99,5	103,4	103,4
		7,0	46,3	9,22	84,9	97,0	103,4	103,4	103,4
		7,1	46,1	9,36	86,5	98,8	103,4	103,4	103,4
		7,6	45,1	9,90	92,7	103,4	103,4	103,4	103,4
2,625	66,7	3,7	59,3	5,72	40,3	46,1	51,8	57,6	63,3
		4,0	58,7	6,13	43,5	49,8	56,0	62,2	68,4
		4,4	57,9	6,82	49,1	58,1	63,2	70,2	77,2
		4,8	57,1	7,29	51,8	59,2	66,6	74,0	81,4
		5,2	56,3	7,86	56,5	64,6	72,6	80,7	88,8
		5,7	55,3	8,56	62,4	71,3	80,2	89,1	98,0
		6,4	53,9	9,45	70,0	80,0	90,0	100,0	103,4
		7,0	52,7	10,32	76,8	87,7	98,7	103,4	103,4
		7,1	52,5	10,48	78,3	89,4	100,6	103,4	103,4
		7,6	51,5	11,10	83,8	95,8	103,4	103,4	103,4
2,875	73,0	3,4	66,2	5,84	33,8	38,7	43,5	48,3	53,2

Обозначение	Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Номинальный проходной диаметр, мм	Масса 1 м трубы, кг	Минимальное испытательное давление, МПа				
					Группа прочности				
					RT70 (СТ70)	RT80 (СТ80)	RT90 (СТ90)	RT100 (СТ100)	RT110 (СТ110)
2,875	73,0	3,7	65,6	6,30	36,8	42,1	47,3	52,6	57,8
		4,0	65	6,75	39,8	45,4	51,1	56,8	62,5
		4,4	64,2	7,52	44,9	51,3	57,7	64,1	70,5
		4,8	63,4	8,04	47,3	54,0	60,8	67,5	74,3
		5,2	62,6	8,67	51,6	58,9	66,3	73,7	81,0
		5,7	61,6	9,45	56,9	65,1	73,2	81,3	89,5
		6,4	60,2	10,44	63,9	73,1	82,2	91,3	100,5
		7,0	59	11,41	70,1	80,1	90,1	100,1	103,4
		7,1	58,8	11,6	71,4	81,7	91,9	102,0	103,4
		7,6	57,8	12,29	76,5	87,5	98,4	103,4	103,4

Контакты

Офис

Российская Федерация, Тульская область, Узловский район, п. Каменецкий,
ул. Центральная, д. 5, оф. 1

+7 (48731) 5-02-70

E-mail

office@estm-tula.com

Производство

Особая Экономическая Зона “Узловая”

Отдел продаж

Алексей Байрамов

+7 (982) 570-40-56

+7 (939) 860-01-50

a.bayramov@estm-tula.com