Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС Балтия»

127018, г. Москва, ул. Складочная, д. 3, стр. 2; 236039, г. Калининград, ул. Мусорского, 10-8А
ОГРН 1123926057090, ИНН 3906275546
тел./факс: +7(495) 689-17-30, +7(495) 689-26-31; тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, baltiya@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ТРУБЫ ГАЗОВЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА

ГОСТ Р 50838-2009

с 01 июля 2015 г.

Наружный диаметр, мм	SDR 17,6 ПЭ80 - до 0,3 МПа ПЭ100 - до 0,6 МПа		SDR 17 ПЭ80 - до 0,3 МПа ПЭ100 - до 0,6 МПа		SDR 13,6 ПЭ80 - 0,4 МПа ПЭ100 - 0,6 МПа		SDR 11 ПЭ80 - 0,6 МПа ПЭ100 - до 1,0 МПа		SDR 9 ПЭ100 - до 1,2 МПа		Упаковка
	Толщ. стенки, мм	**Цена, руб. 1 п/м без НДС**	Толщ. стенки, мм	**Цена, руб. 1 п/м без НДС**	Толщ. стенки, мм	**Цена, руб. 1 п/м без НДС**	Толщ. стенки, мм	**Цена, руб. 1 п/м без НДС**	Толщ. стенки, мм	**Цена, руб. 1 п/м без НДС**	
Трубы диаметром 110мм и выше могут быть изготовлены по желанию заказчика в исполнении ПРОТЕКТ с наружным покрытием в виде специальной минералонаполненной термо- и светостабилизированной полимерной оболочки для защиты от механических повреждений, в пределах указанной стоимости.											
25							2,3	**28,78**			*бухты*
32				**32,54**	2,4	**38,61**	3,0	**46,70**	3,6	**55,34**	*бухты*
40				**49,72**	3,0	**60,11**	3,7	**72,71**	4,5	**86,33**	*бухты*
50				**76,45**	3,7	**92,80**	4,6	**112,89**	5,6	**133,83**	*бухты*
63	3,6	**114,99**	3,6	**120,55**	4,7	**146,52**	5,8	**177,03**	7,1	**212,84**	*бухты*
75	4,3	**166,00**	4,3	**172,00**	5,6	**210,00**	6,8	**249,00**	8,4	**300,00**	*бухты, отрезки*
90	5,2	**234,00**	5,2	**243,00**	6,7	**294,00**	8,2	**354,00**	10,1	**433,00**	*бухты, отрезки*
110	6,3	**346,00**	6,3	**361,00**	8,1	**436,00**	10,0	**525,00**	12,3	**644,00**	*бухты, отрезки*
125	7,1	**453,00**	7,1	**469,00**	9,2	**574,00**	11,4	**695,00**	14,0	**830,00**	*отрезки 13 м*
140	8,0	**571,00**	8,0	**590,00**	10,3	**719,00**	12,7	**865,00**	15,7	**1 043,00**	*отрезки 13 м*
160	9,1	**727,00**	9,1	**753,00**	11,8	**919,00**	14,6	**1 114,00**	17,9	**1 358,00**	*отрезки 13 м*
180	10,3	**932,00**	10,3	**973,00**	13,3	**1 189,00**	16,4	**1 436,00**	20,1	**1 720,00**	*отрезки 13 м*
200	11,4	**1 155,00**	11,4	**1 199,00**	14,7	**1 458,00**	18,2	**1 771,00**	22,4	**2 129,00**	*отрезки 13 м*
225	12,8	**1 428,00**	12,8	**1 493,00**	16,6	**1 820,00**	20,5	**2 204,00**	25,2	**2 691,00**	*отрезки 13 м*
250	14,2	**1 805,00**	14,2	**1 873,00**	18,4	**2 282,00**	22,7	**2 759,00**	27,9	**3 304,00**	*отрезки 13 м*
280	15,9	**2 248,00**	15,9	**2 350,00**	20,6	**2 861,00**	25,4	**3 457,00**	31,3	**4 155,00**	*отрезки 13 м*
315	17,9	**2 788,00**	17,9	**2 905,00**	23,2	**3 556,00**	28,6	**4 291,00**	35,2	**5 245,00***	*отрезки 13 м*
355				**3 781,00**	26,1	**4 598,00**	32,2	**5 551,00***	39,7	**6 675,00***	*отрезки 13 м*
400				**4 675,00**	29,4	**5 710,00**	36,3	**6 912,00***	44,7	**8 463,00***	*отрезки 13 м*

* - позиции производятся только в ПЭ100. При изготовлении напорных труб с толщиной стенки свыше 25 мм, необходимо использовать бимодальный полиэтилен высокой плотности - ПЭ100.

Ниже представлены трубы для газопроводов диаметром до 1200 мм

Разрешение на применение труб до 1200 мм, давлением до 1,2 МПа **№РРС 00-047513** от 03.04.2012

Сертификат соответствия ГАЗСЕРТ **№ЮА40.RU.1402.П000438** от 09.07.2014

Макс. рабочее давление МОР, МПа	Расчетное значение коэффициента запаса прочности С для максимального рабочего давления МОР				
	SDR 17,6	SDR 17	SDR 13,6	SDR 11	SDR 9
	Трубы из ПЭ 80 (MRS 8,0 МПа)				
0,30	3,2	3,3	4,2	5,3	6,7
0,40	2,4	2,5	3,2	4,0	5,0
0,60	-	-	2,1	2,7	3,3
1,00	-	-	-	-	2,0
	Трубы из ПЭ 100 (MRS 10,0 МПа)				
0,30	4,0	4,2	5,3	6,7	8,3
0,40	3,0	3,1	4,0	5,0	6,2
0,60	2,0	2,1	2,6	3,3	4,2
1,00	-	-	-	2,0	2,5
1,20	-	-	-	-	2,1

Делаем *скидки* на любые *заказы!*

Полная комплектация заказов фитингами и оборудованием

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС Балтия»

127018, г. Москва, ул. Складочная, д. 3, стр. 2; 236039, г. Калининград, ул. Мусорского, 10-8А
ОГРН 1123926057090, ИНН 3906275546
тел./факс: +7(495) 689-17-30, +7(495) 689-26-31; тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, baltiya@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ТРУБЫ ГАЗОВЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ

ГОСТ Р 50838-2009, ТУ 2248-010-73011750-2010

с 01 июля 2015 г.

Цены указаны за 1 метр, руб., без учета НДС

Наружный диаметр, мм	ПЭ 100 SDR 26 до 0,3 МПа		ПЭ 100 SDR 21 до 0,4 МПа		ПЭ 100 SDR 17 до 0,5 МПа	
	Толщ. стенки, мм	**Цена 1 п/м без НДС**	Толщ. стенки, мм	**Цена 1 п/м без НДС**	Толщ. стенки, мм	**Цена 1 п/м без НДС**
Трубы могут быть изготовлены по желанию заказчика в исполнении ПРОТЕКТ с наружным покрытием в виде специальной минералонаполненной термо- и светостабилизированной полимерной оболочки для защиты от механических повреждений.						
355	13,6	**2 486,00**	16,9	**3 065,00**	21,1	**3 781,00**
400	15,3	**3 105,00**	19,1	**3 823,00**	23,7	**4 675,00**
450	17,2	**4 002,00**	21,5	**4 938,00**	26,7	**6 045,00**
500	19,1	**4 938,00**	23,9	**6 096,00**	29,7	**7 475,00**
560	21,4	**6 181,00**	26,7	**7 629,00**	33,2	**9 365,00**
630	24,1	**7 833,00**	30,0	**9 621,00**	37,4	**11 851,00**
710	27,2	**9 961,00**	33,9	**12 277,00**	42,1	**15 053,00**
800	30,6	**12 618,00**	38,1	**15 563,00**	47,4	**19 071,00**
900	34,4	**15 972,00**	42,9	**19 752,00**	53,3	**24 179,00**
1000	38,2	**19 752,00**	47,7	**24 349,00**	59,3	**29 798,00**
1200	45,9	**28 436,00**	57,2	**35 077,00**		

Наружный диаметр, мм	ПЭ 100 SDR 13,6 до 0,6 МПа		ПЭ 100 SDR 11 до 1,0 МПа		ПЭ 100 SDR 9 до 1,2 МПа	
	Толщ. стенки, мм	**Цена 1 п/м без НДС**	Толщ. стенки, мм	**Цена 1 п/м без НДС**	Толщ. стенки, мм	**Цена 1 п/м без НДС**
450	33,1	**7 373,00**	40,9	**8 923,00**	50,3	**10 711,00**
500	36,8	**9 110,00**	45,4	**11 017,00**	55,8	**13 197,00**
560	41,2	**11 426,00**	50,8	**13 793,00**	62,5	**16 568,00**
630	46,3	**14 440,00**	57,2	**17 539,00**	70,3	**20 944,00**
710	52,2	**18 390,00**				
800	58,8	**23 328,00**				

Имеется полный пакет разрешительной документации на применение труб

Максимальное рабочее давление (МОР), МПа	Расчетное значение коэффициента запаса прочности С для максимального рабочего давления (МОР) **Трубы из ПЭ 100 (MRS 10 МПа)**					
	SDR 26	**SDR 21**	**SDR 17**	**SDR 13,6**	**SDR 11**	**SDR 9**
0,3	**2,7**	**3,3**	**4,2**	**5,3**	**6,7**	**8,3**
0,4	**-**	**2,5**	**3,1**	**4,0**	**5,0**	**6,2**
0,5	**-**	**-**	**2,5**	**3,1**	**4,0**	**5,0**
0,6	**-**	**-**	**-**	**2,6**	**3,3**	**4,2**
0,8	**-**	**-**	**-**	**-**	**2,5**	**3,1**
1,0	**-**	**-**	**-**	**-**	**2,0**	**2,5**
1,2	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**2,1**

Значительные скидки постоянным партнерам и на крупные заказы!

Полная комплектация заказов фитингами и оборудованием

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС Балтия»

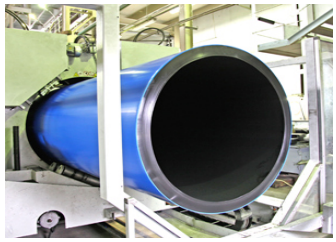
127018, г. Москва, ул. Складочная, д. 3, стр. 2; 236039, г. Калининград, ул. Мусорского, 10-8А
ОГРН 1123926057090, ИНН 3906275546
тел./факс: +7(495) 689-17-30, +7(495) 689-26-31; тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, baltiya@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

НАПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ ПРОТЕКТ *1075*

материал трубы ПЭ 100 RC с защитным покрытием, СТО 73011750-004-2009

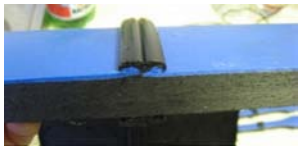
с 01 июля 2015 г.

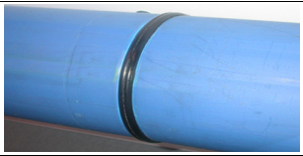
Наружное покрытие в виде тонкостенной оболочки из специальной минералонаполненной термо- и светостабилизированной полимерной композиции с включением наночастиц предназначено для защиты напорных труб из полиэтилена от механических повреждений. Трубы ПРОТЕКТ 1075 производятся из стойкого к растрескиванию полиэтилена ПЭ 100 RC. Применение: траншейная укладка без использования песчаной засыпки, прокладка в неустойчивых и подвижных грунтах, плужная и роторная укладка, а также в бестраншейные методы: ГНБ, проколы с использованием пневмопробойника, релайнинг и другие методы реновации.



Номинальный наружный диаметр напорной трубы, мм	Толщина защитного покрытия, мм	ДЛЯ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ рабочая напорная труба по ГОСТ 18599-2001, ТУ 2248-016-40270293-2002				ДЛЯ ГАЗОПРОВОДОВ рабочая газовая труба по ГОСТ Р 50838-2009, ТУ 2248-010-73011750-2010	
		Рабочее давление 1,0 МПа		Рабочее давление 1,6 МПа		Рабочее давление до 1,0 МПа	
		ПЭ100 SDR17		ПЭ100 SDR11		ПЭ 100 SDR 11	
		Стенка напорной трубы, мм	Цена 1 п.м. без НДС	Стенка напорной трубы, мм	Цена 1 п.м. без НДС	Стенка напорной трубы, мм	Цена 1 п.м. без НДС
63	1,00	3,8	206,00	5,8	281,00	5,8	281,00
90	1,00	5,4	389,00	8,2	539,00	8,2	539,00
110	1,20	6,6	578,50	10,0	797,00	10,0	797,00
125	1,30	7,4	732,00	11,4	1 029,00	11,4	1 029,00
140	1,30	8,3	910,00	12,7	1 272,00	12,7	1 272,00
160	1,40	9,5	1 169,00	14,6	1 652,00	14,6	1 652,00
200	1,50	11,9	1 788,00	18,2	2 540,00	18,2	2 540,00
225	1,60	13,4	2 256,00	20,5	3 209,00	20,5	3 209,00
250	1,75	14,8	2 766,00	22,7	3 929,00	22,7	3 929,00
280	1,80	16,6	3 446,00	25,4	4 900,00	25,4	4 900,00
315	1,90	18,7	4 318,00	28,6	6 179,00	28,6	6 179,00
355	2,00	21,1	5 471,00	32,2	7 797,00	32,2	7 797,00
400	2,20	23,7	6 889,00	36,3	9 887,00	36,3	9 887,00
450	2,35	26,7	8 704,00	40,9	12 485,00	40,9	12 485,00
500	2,50	29,7	10 708,00	45,4	15 362,00	45,4	15 362,00
560	2,70	33,2	13 375,00	50,8	19 192,00	50,8	19 192,00
630	3,00	37,4	16 910,00	57,2	24 382,00	57,2	24 382,00
710	4,00	42,1	21 769,00	64,5	31 300,00		
800	4,00	47,4	27 295,00	72,6	40 048,00		
900	4,00	53,3	34 276,00	87,7	49 489,00		
1 000	4,00	59,3	41 994,00	90,8	60 788,00		
1 200	4,00	71,1	59 736,00				
1 400	4,00	83,0	80 699,00				
1 600	4,00	94,8	104 750,00				

Стандартные длины: бухты Ø 63-110 мм - от 100 до 350 м;
отрезки: Ø 110-1200 мм - до 13 м, Ø 1400-1600 мм - до 6,5 м





ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

	Наименование	Цена 1 шт. без НДС
	Инструмент для снятия защитного покрытия	9 700,00