Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ТРУБЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ НАПОРНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА 100

ГОСТ 18599-2001, ТУ 2248-016-40270293-2002

01.02.2013 г. (розничный прайс-лист)

Номинальный наружный диаметр, мм	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	Толщ. стенки, мм	Цена 1 п/м без НДС	Толщ. стенки, мм	Цена 1 п/м без НДС
	ПЭ100 SDR26		ПЭ100 SDR21		ПЭ100 SDR17		ПЭ100 SDR13,6		ПЭ100 SDR11	
	PN 6,3		PN 8,0		PN 10,0		PN 12,5		PN 16,0	
63					3,8	**85,28**	4,7	**103,65**	5,8	**127,74**
75					4,5	**123,00**	5,6	**150,00**	6,8	**178,00**
90			4,3	**141,00**	5,4	**173,00**	6,7	**210,00**	8,2	**258,00**
110	4,2	**170,00**	5,3	**212,00**	6,6	**258,00**	8,1	**312,00**	10,0	**375,00**
125	4,8	**223,00**	6,0	**275,00**	7,4	**335,00**	9,2	**410,00**	11,4	**497,00**
140	5,4	**282,00**	6,7	**345,00**	8,3	**421,00**	10,3	**514,00**	12,7	**619,00**
160	6,2	**362,00**	7,7	**443,00**	9,5	**538,00**	11,8	**656,00**	14,6	**796,00**
180	6,9	**460,00**	8,6	**567,00**	10,7	**695,00**	13,3	**850,00**	16,4	**1 026,00**
200	7,7	**570,00**	9,6	**702,00**	11,9	**857,00**	14,7	**1 042,00**	18,2	**1 266,00**
225	8,6	**702,00**	10,8	**870,00**	13,4	**1 067,00**	16,6	**1 301,00**	20,5	**1 575,00**
250	9,6	**887,00**	11,9	**1 086,00**	14,8	**1 339,00**	18,4	**1 631,00**	22,7	**1 971,00**
280	10,7	**1 106,00**	13,4	**1 375,00**	16,6	**1 679,00**	20,6	**2 044,00**	25,4	**2 470,00**
315	12,1	**1 384,00**	15,0	**1 694,00**	18,7	**2 076,00**	23,2	**2 541,00**	28,6	**3 066,00**
355	13,6	**1 759,00**	16,9	**2 169,00**	21,1	**2 675,00**	26,1	**3 253,00**	32,2	**3 928,00**
400	15,3	**2 219,00**	19,1	**2 732,00**	23,7	**3 340,00**	29,4	**4 080,00**	36,3	**4 938,00**
450	17,2	**2 831,00**	21,5	**3 494,00**	26,7	**4 277,00**	33,1	**5 217,00**	40,9	**6 313,00**
500	19,1	**3 459,00**	23,9	**4 270,00**	29,7	**5 236,00**	36,8	**6 381,00**	45,4	**7 717,00**
560	21,4	**4 373,00**	26,7	**5 397,00**	33,2	**6 626,00**	41,2	**8 084,00**	50,8	**9 758,00**
630	24,1	**5 487,00**	30,0	**6 739,00**	37,4	**8 302,00**	46,3	**10 115,00**	57,2	**12 531,00**
710	27,2	**6 978,00**	33,9	**8 600,00**	42,1	**10 544,00**	52,2	**13 139,00**	64,5	**15 937,00**
800	30,6	**8 838,00**	38,1	**10 902,00**	47,4	**13 359,00**	58,8	**16 667,00**	72,6	**20 560,00**
900	34,4	**11 412,00**	42,9	**14 112,00**	53,3	**17 276,00**	66,1	**21 047,00**	81,7	**25 548,00**
1000	38,2	**14 112,00**	47,7	**17 397,00**	59,3	**21 290,00**	73,5	**26 035,00**	90,8	**31 509,00**
1200	45,9	**20 317,00**	57,2	**25 061,00**	71,1	**30 658,00**	88,2	**37 470,00**		
1400	53,5	**29 782,00**	66,7	**36 736,00**	83,0	**45 001,00**	102,9	**54 972,00**		
1600	61,2	**38 835,00**	76,2	**47 887,00**	94,8	**58 777,00**				

Изготавливаем все типоразмеры труб из ПЭ80 и ПЭ100 по ГОСТ 18599-2001 и ТУ 2248-016-40270293-2002

Стандартные длины: бухты Ø 63-90 мм - 100 и 200 м, Ø 110 мм - от 150 до 350 м; отрезки: Ø 90-1200 мм - 12 м

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ТРУБЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ НАПОРНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА 80

ГОСТ 18599-2001, ТУ 2248-016-40270293-2002

01.02.2013 г. (розничный прайс-лист)

Номинальный наружный диаметр, мм	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	Толщ. стенки, мм	Цена 1 п/м без НДС	Толщ. стенки, мм	Цена 1 п/м без НДС
	ПЭ80 SDR26		ПЭ80 SDR21		ПЭ80 SDR17,6		ПЭ80 SDR13,6		ПЭ80 SDR11	
	PN 5,0		PN 6,3		PN 7,5		PN 10,0		PN 12,5	
10									2,0*	**6,08**
16									2,0*	**10,73**
20									2,0*	**13,84**
25							2,0*	**17,65**	2,3	**20,56**
32					2,0*	**23,02**	2,4	**27,31**	3,0	**33,70**
40					2,3	**33,51**	3,0	**42,10**	3,7	**51,95**
50					2,9	**52,00**	3,7	**65,00**	4,6	**80,65**
63					3,6	**81,34**	4,7	**103,64**	5,8	**127,74**
75					4,3	**119,00**	5,6	**150,00**	6,8	**178,00**
90			4,3	**141,00**	5,1	**167,00**	6,7	**210,00**	8,2	**258,00**
110			5,3	**212,00**	6,3	**247,00**	8,1	**312,00**	10,0	**375,00**
125			6,0	**275,00**	7,1	**324,00**	9,2	**410,00**	11,4	**497,00**
140			6,7	**345,00**	8,0	**408,00**	10,3	**514,00**	12,7	**619,00**
160	6,2	**362,00**	7,7	**443,00**	9,1	**519,00**	11,8	**656,00**	14,6	**796,00**
180	6,9	**460,00**	8,6	**567,00**	10,2	**666,00**	13,3	**850,00**	16,4	**1 026,00**
200	7,7	**570,00**	9,6	**702,00**	11,4	**825,00**	14,7	**1 042,00**	18,2	**1 266,00**
225	8,6	**702,00**	10,8	**870,00**	12,8	**1 020,00**	16,6	**1 301,00**	20,5	**1 575,00**
250	9,6	**887,00**	11,9	**1 086,00**	14,2	**1 290,00**	18,4	**1 631,00**	22,7	**1 971,00**
280	1,7	**1 106,00**	13,4	**1 375,00**	15,9	**1 606,00**	20,6	**2 044,00**	25,4	**2 470,00**
315	12,1	**1 384,00**	15,0	**1 694,00**	17,9	**1 992,00**	23,2	**2 541,00**	28,6	**3 066,00**
355	13,6	**1 759,00**	16,9	**2 169,00**	20,1	**2 554,00**	26,1	**3 253,00**		
400	15,3	**2 219,00**	19,1	**2 732,00**	22,7	**3 209,00**	29,4	**4 080,00**		
450	17,2	**2 831,00**	21,5	**3 494,00**	25,5	**4 096,00**	33,1	**5 217,00**		
500	19,1	**3 459,00**	23,9	**4 270,00**	28,3	**5 010,00**	36,8	**6 381,00**		
560	21,4	**4 373,00**	26,7	**5 397,00**	31,7	**6 337,00**				
630	24,1	**5 487,00**	30,0	**6 739,00**	35,7	**7 944,00**				
710	27,2	**6 978,00**	33,9	**8 600,00**						
800	30,6	**8 838,00**	38,1	**10 902,00**						
900	34,4	**11 412,00**	42,9	**14 112,00**						
1000	38,2	**14 112,00**	47,7	**17 397,00**						
1200	45,9	**20 317,00**								

*-трубы большего SDR (минимальная толщина стенки труб 2,0 мм установлена в ГОСТ, исходя из условий сварки труб)

Изготавливаем все типоразмеры труб из ПЭ80 и ПЭ100 по ГОСТ 18599-2001 и ТУ 2248-016-40270293-2002

Стандартные длины: бухты Ø 63-90 мм - 100 и 200 м, Ø 110 мм - от 150 до 350 м; отрезки: Ø 90-1200 мм - 12 м

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ТРУБЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ НАПОРНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА 100

ГОСТ 18599-2001

01.02.2013 г. (розничный прайс-лист)

Номинальный наружный диаметр, мм	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	Толщ. стенки, мм	Цена 1 п/м без НДС	Толщ. стенки, мм	Цена 1 п/м без НДС
	ПЭ100 SDR17,6		ПЭ100 SDR17		ПЭ100 SDR13,6		ПЭ100 SDR11		ПЭ100 SDR 6-9	
	PN 9,5		PN 10		PN 12,5		PN 16		PN 20-25	
10									2,0*	**6,08**
16									2,0*	**10,73**
20							2,0*	**13,84**		
25					2,0*	**17,65**	2,3	**20,56**		
32			2,0*	**23,02**	2,4	**27,31**	3,0	**33,70**		
40	2,3	**33,51**	2,4	**34,83**	3,0	**42,10**	3,7	**51,95**		
50	2,9	**52,00**	3,0	**53,55**	3,7	**65,00**	4,6	**80,66**		
63	3,6	**81,34**	3,8	**85,28**	4,7	**103,65**	5,8	**127,74**		
75	4,3	**119,00**	4,5	**123,00**	5,6	**150,00**	6,8	**178,00**		
90	5,1	**167,00**	5,4	**173,00**	6,7	**210,00**	8,2	**258,00**		
110	6,3	**247,00**	6,6	**258,00**	8,1	**312,00**	10,0	**375,00**		

*-трубы большего SDR (минимальная толщина стенки труб 2,0 мм установлена в ГОСТ, исходя из условий сварки труб)

Стандартные длины бухты: Ø 63-90 мм - 100 и 200 м, Ø 110 мм - от 150 до 350 м.

Значительные скидки постоянным партнерам и на крупные заказы!

Осуществляем поставки компрессионных фитингов диаметром от 20 до 110 мм производства +GF+ Alprene, SAB (Италия).

Монтаж трубы с помощью компрессионных фитингов малых диаметров производится в ручную без применения специальных инструментов, больших диаметров - с помощью специального компрессионного ключа.

Полная комплектация заказов фитингами и оборудованием

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

НАПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ ПРОТЕКТ

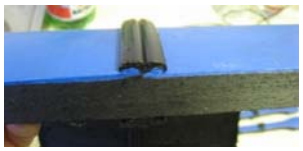
с защитным покрытием, СТО 73011750-004-2009

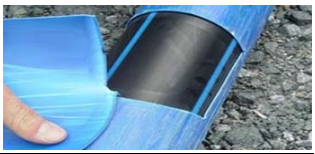
01.02.2013 г.

Наружное покрытие в виде тонкостенной оболочки из специальной минералонаполненной термо- и светостабилизированной полимерной композиции предназначено для защиты напорных труб из полиэтилена от механических повреждений. Трубы ПРОТЕКТ применяют при траншейной укладке без использования песчаной засыпки, при прокладке в неустойчивых и подвижных грунтах, при плужной и роторной укладке, а также при применении бестраншейных технологий: горизонтально-направленное бурение, 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 ПЭ100 SDR17		Рабочее давление 1,6 МПа ПЭ100 SDR11		Рабочее давление до 1,0 МПа 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	**155,50**	5,8	**212,50**	5,8	**212,50**
90	***1,00***	5,4	**294,50**	8,2	**408,00**	8,2	**408,00**
110	***1,20***	6,6	**437,50**	10,0	**603,50**	10,0	**603,50**
125	***1,30***	7,4	**554,00**	11,4	**779,50**	11,4	**779,50**
140	***1,30***	8,3	**689,00**	12,7	**963,50**	12,7	**963,50**
160	***1,40***	9,5	**885,50**	14,6	**1 251,50**	14,6	**1 251,50**
200	***1,50***	11,9	**1 354,50**	18,2	**1 924,00**	18,2	**1 924,00**
225	***1,60***	13,4	**1 708,50**	20,5	**2 431,00**	20,5	**2 431,00**
250	***1,75***	14,8	**2 095,00**	22,7	**2 976,50**	22,7	**2 976,50**
280	***1,80***	16,6	**2 610,50**	25,4	**3 712,00**	25,4	**3 712,00**
315	***1,90***	18,7	**3 271,50**	28,6	**4 678,00**	28,6	**4 678,00**
355	***2,00***	21,1	**4 144,50**	32,2	**5 907,00**	32,2	**5 907,00**
400	***2,20***	23,7	**5 219,00**	36,3	**7 490,00**	36,3	**7 490,00**
450	***2,35***	26,7	**6 593,50**	40,9	**9 458,00**	40,9	**9 458,00**
500	***2,50***	29,7	**8 112,00**	45,4	**11 637,50**	45,4	**11 637,50**
560	***2,70***	33,2	**10 132,50**	50,8	**14 539,00**	50,8	**14 539,00**
630	***3,00***	37,4	**12 810,50**	57,2	**18 471,50**	57,2	**18 471,50**
710	***4,00***	42,1	**16 492,00**	64,5	**23 712,00**		
800	***4,00***	47,4	**20 678,00**	72,6	**30 339,00**		
900	***4,00***	53,3	**25 966,50**	87,7	**37 492,00**		
1 000	***4,00***	59,3	**31 814,00**	90,8	**46 051,00**		
1 200	***4,00***	71,1	**45 254,50**				
1 400	***4,00***	83,0	**61 136,00**				
1 600	***4,00***	94,8	**79 356,00**				

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
	Инструменнт для снятия защитного покрытия	**7 351,50**

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ДЕТАЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА И МЕТАЛЛА для ГАЗО- и ВОДО снабжения

СТО 73011750-002-2009, ТУ 2248-009-73011750-2009, СТО 73011750-005-2009

01.02.2013 г.

Цены указаны в рублях, без учета НДС, за 1 шт.

Втулка под фланец удлиненная

Диаметр, мм	ПЭ80/100 SDR11	ПЭ100 SDR17
25	**121,00 ***	
32	**121,00 ***	
40	**134,00 ***	
50	**115,00**	
63	**151,00**	
75	**254,00 ***	
90	**228,00**	
110	**287,00**	**248,00**
125	**509,00 ***	
140	**691,00 ***	
160	**635,00**	**543,00**
180	**1 158,00 ***	
200	**1 323,00 ***	
225	**1 087,00**	**930,00**
250	**1 500,00**	
280	**2 834,00 ***	
315	**3 611,00 ***	**2 549,00**
355	**6 234,00 ***	

Фланец с покрытием ПП

Диам. ПЭ, мм	Примечание	Цена, руб.
25	*1,6 МПа, 4 отв.*	**245,00 ***
32	*1,6 МПа, 4 отв.*	**302,00 ***
40	*1,6 МПа, 4 отв.*	**357,00 ***
50	*1,6 МПа, 4 отв.*	**438,00 ***
63	*1,6 МПа, 4 отв.*	**466,00**
75	*1,6 МПа, 4 отв.*	**612,00 ***
90	*1,6 МПа, 8 отв.*	**728,00 ***
110	*1,6 МПа, 8 отв.*	**720,00**
125	*1,6 МПа, 8 отв.*	**1 001,00 ***
140	*1,6 МПа, 8 отв.*	**1 249,00 ***
160	*1,6 МПа, 8 отв.*	**1 221,00**
180	*1,6 МПа, 8 отв.*	**1 557,00 ***
200	*1 МПа, 8 отв.*	**2 252,00 ***
225	*1 МПа, 8 отв.*	**1 535,00**
250	*1 МПа, 12 отв.*	**2 879,00 ***
280	*1 МПа, 12 отв.*	**2 879,00 ***
315	*1 МПа, 12 отв.*	**3 800,00**
355	*1 МПа, 16 отв.*	**7 919,00 ***
400	*1 МПа, 16 отв.*	**8 972,00 ***
450	*1 МПа, 20 отв.*	**12 544,00 ***
500	*1 МПа, 20 отв.*	**12 544,00 ***
560	*1 МПа, 20 отв.*	**22 535,00 ***
630	*1 МПа, 20 отв.*	**22 535,00 ***

Фланец металлический с покрытием (1 Мпа)

Диам. ПЭ, мм	число отв.	Цена, руб.
630	*20*	**11 025,00**
710	*24*	**18 854,00**
800	*24*	**21 106,00**
900	*24*	**24 824,00**
1000	*28*	**28 545,00**
1200	*32*	**45 747,00**

Втулка под фланец

	короткая ПЭ100 SDR17		удлиненная сварная ПЭ100 SDR17			полудлинная ПЭ100 SDR17	
Диаметр, мм	ГПП	импорт	удлинение, мм		Цена, руб.	удлинение, мм	Цена, руб.
315	**895,00**			*400*	**2 373,00**		
400	**1 830,00**			*600*	**5 594,00**		
450		**10 900,00**		*600*	**14 797,00**		
500	**2 823,00**			*600*	**8 192,00**		
560		**14 849,00**		*600*	**20 768,00**		
630	**6 635,00**			*600*	**16 082,00**		
710	**11 209,00**	**20 700,00**		*1 000*	**40 435,00**	*170*	**16 208,00**
800	**15 840,00**	**21 300,00**		*1 000*	**44 181,00**	*170*	**22 250,00**
900	**20 699,00**	**28 100,00**		*1 000*	**54 760,00**	*170*	**28 351,00**
1000	**27 033,00**	**36 000,00**		*1 000*	**67 143,00**	*170*	**36 393,00**
1200	**43 646,00**	**70 100,00**		*1 000*	**110 481,00**	*170*	**57 378,00**

Переход ПЭ/сталь ГПП

Д х Ду, мм	ПЭ80 SDR11	ПЭ100 SDR11
32x32	**160,00**	
63x57	**298,00**	**307,00**
90x89	**554,00**	**570,00**
110x108	**647,00**	**665,00**
160x159	**1 338,00**	**1 368,00**
225x219	**2 643,00**	**2 662,00**
315x273	**10 676,00**	**11 106,00**
400x377		**24 000,00**

Цокольный ввод с переходом на ПЭ

32x32	*3/4" ЧТЗ*	**1 114,00**
32x32	*3/4" ГС*	**2 500,00**
63x57	*3/4" ЧТЗ*	**2 288,00**
63x57	*1 1/2" с футляром ГС*	**4 700,00**
63x57	*1 1/2" с футляром, укороченный ГС*	**3 800,00**

Цены указаны в рублях, без учета НДС, за 1 шт.

Переход удлиненный

Диаметр, мм	ПЭ80/100 SDR11
63x32	78,00
63x40	197,00 *
63x50	197,00 *
90x63	230,00
110x63	232,00
110x90	378,00
125x90	684,00 *
125x110	684,00 *
160x110	446,00
160x125	1 298,00 *
180x160	1 661,00 *
200x160	1 821,00 *
225x110	1 091,00
225x160	1 189,00
225x200	3 135,00 *
250x225	4 191,00 *
280x250	5 484,00 *
315x225	7 230,00 *
400x315	24 200,00 *

Переход короткий

Диаметр, мм	ПЭ100 SDR11	ПЭ100 SDR17
250x225		676,00
280x225		869,00
315x225	974,00	653,00
315x250		874,00
315x280		874,00
400x315	1 422,00	1 098,00
400x355		1 659,00
450x400	3 065,00	2 245,00
500x400		2 253,00
500x450		2 634,00
630x500	4 947,00	3 419,00
630x560		3 639,00

Заглушка удлиненная

Диаметр, мм	ПЭ80/100 SDR11
32	14,00
63	76,00
75	506,00 *
90	179,00
110	179,00
125	888,00 *
140	1 109,00 *
160	338,00
180	1 610,00 *
200	2 020,00 *
225	1 022,00
315	5 348,00 *
400	25 300,00 *

Отвод 90° удлиненный

Диаметр, мм	ПЭ80/100 SDR11	ПЭ100 SDR17
32	121,00	
63	122,00	
75	494,00 *	
90	360,00	
110	418,00	355,00
125	1 350,00 *	
140	1 650,00 *	
160	919,00	689,00
180	2 397,00 *	
200	3 040,00 *	
225	2 205,00	
250	6 183,00 *	
280	10 061,00 *	
315	8 244,00	
400	46 480,00 *	

Отвод 45° удлиненный

Диаметр, мм	ПЭ80/100 SDR11
63	379,00 *
75	494,00 *
90	567,00 *
110	394,00
125	1 350,00 *
140	1 650,00 *
160	841,00
180	2 249,00 *
200	3 081,00 *
225	1 979,00
250	6 183,00 *
280	9 435,00 *
315	8 244,00
400	46 480,00 *

Тройник удлиненный

Диаметр, мм	ПЭ80/100 SDR11	ПЭ100 SDR17
32	163,00 *	
63	161,00	
75	558,00 *	
90	472,00	
110	569,00	
125	1 680,00 *	
140	2 520,00 *	
160	1 266,00	992,00
180	4 136,00 *	
200	5 939,00 *	
225	2 820,00	
250	10 112,00 *	
280	13 291,00 *	
315	10 183,00	
400	62 250,00 *	

Тройник редукционный удлиненный

Диаметр, мм	ПЭ80/100 SDR11
110x63x110	524,00
160x63x160	1 274,00
160x110x160	1 274,00
225x63x225	2 470,00
225x110x225	2 470,00
225x160x225	2 584,00
315x110x315	10 183,00
315x160x315	10 183,00
315x225x315	10 183,00

** - фитинги импортного производства (только в ПЭ100)*

Осуществляем комплектацию газопроводов до 1,2 МПа

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ДЕТАЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА С ЗАКЛАДНЫМИ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЯМИ для ГАЗО- и ВОДОснабжения, +GF+

01.02.2013 г. (розничный прайс-лист)

Цены указаны в рублях, без учета НДС, за 1 шт.

Муфта электросварная ПЭ100

020 мм	SDR11	133,00
025 мм	SDR11	133,00
032 мм	SDR11	133,00
040 мм	SDR11	145,00
050 мм	SDR11	210,00
063 мм	SDR11	222,00
075 мм	SDR11	337,00
090 мм	SDR11	414,00
110 мм	SDR11	503,00
125 мм	SDR11	733,00
140 мм	SDR11	964,00
160 мм	SDR17	824,00
160 мм	SDR11	967,00
180 мм	SDR11	1 692,00
200 мм	SDR11	1 962,00
225 мм	SDR17	1 719,00
225 мм	SDR11	2 030,00
250 мм	SDR11	4 037,00
280 мм	SDR11	4 902,00
315 мм	SDR17	4 723,00
315 мм	SDR11	5 351,00
355 мм	SDR17	9 093,00
355 мм	SDR11	10 947,00
400 мм	SDR17	9 667,00
400 мм	SDR11	11 505,00
450 мм	SDR17	16 127,00
500 мм	SDR17	16 305,00
560 мм **	SDR17	30 300,00
630 мм **	SDR17	38 300,00
630 мм **	SDR11	77 000,00
710 мм **	SDR17	51 500,00
800 мм **	SDR17	90 900,00
900 мм **	SDR17	125 500,00
1000 мм **	SDR17	179 900,00

** производства AGRU (Австрия), для монтажа рекомендуется использовать бандаж

Бандаж для монтажа муфт 560-1000 мм

1 комплект	(2 шт.)	3 000,00

Тройник электросварной ПЭ100 SDR11

032 ...м		427,00
040 мм		493,00
050 мм		533,00
063 мм		609,00
075 мм		977,00
090 мм		1 002,00
110 мм		1 582,00
125 мм		2 365,00
160 мм		3 686,00
	компл.	3 200,00*
225 мм		18 928,00
	компл.	6 880,00*

* - стоимость комплекта (литой тройник + 2 муфты)

Отвод электросварной ПЭ100 SDR11

020 мм	45/90 гр.	385,00
025 мм	45/90 гр.	385,00
032 мм	45/90 гр.	396,00
040 мм	45/90 гр.	423,00
050 мм	45/90 гр.	529,00
063 мм	45/90 гр.	605,00
090 мм	45/90 гр.	1 058,00
110 мм	45/90 гр.	1 545,00
125 мм	45/90 гр.	2 459,00
160 мм	45 гр.	4 234,00
		2 775,00*
	90 гр.	4 234,00
		2 853,00*
225 мм	45/90 гр.	15 154,00
	45 гр. *	6 039,00*
	90 гр. *	6 265,00*

* - стоимость комплекта (литой отвод + 2 муфты)

Заглушка электросварная ПЭ100 SDR11

032 мм		286,00
040 мм		316,00
050 мм		524,00
063 мм		524,00
090 мм		1 182,00
110 мм		1 516,00
	компл.	680,00*
160 мм		2 450,00
	компл.	1 305,00*
225 мм		8 039,00
	компл.	3 052,00*

* - стоимость комплекта (литая заглушка + муфта)

Переход электросварной ПЭ100 SDR11

032x020 мм		273,00
032x025 мм		273,00
040x032 мм		354,00
050x032 мм		442,00
050x040 мм		483,00
063x032 мм		459,00
063x040 мм		459,00
063x050 мм		459,00
090x063 мм		794,00
110x063 мм		1 690,00
110x09. мм		1 203,..
125x090 мм		1 655,00
160x110 мм		1 665,00
225x160 мм		14 896,00
	компл.	4 186,00*
250x160 мм		15 155,00

* - стоимость комплекта (литой переход + 2 муфты)

Переход ПЭ-латунь ВР/НР ПЭ100 SDR11

25 мм x3/4"	958,00
32 мм x1"	958,00
40 мм x1 1/4"	1 080,00
63 мм x2"	1 471,00

Седелка с ответной нижней частью поворотная 360º ПЭ100 SDR11 электросв.

040x032 мм	1 392,00
063x032 мм	1 088,00
063x063 мм	1 282,00
090x032 мм	1 244,00
090x063 мм	1 438,00
110x032 мм	1 246,00
110x063 мм	1 440,00
125x032 мм	1 625,00
125x063 мм	1 819,00
160x032 мм	2 052,00
160x063 мм	2 246,00
180x063 мм	2 736,00
200x063 мм	3 181,00
225x032 мм	2 632,00
225x063 мм	
250x032 мм	4 664,00
250x063 мм	
280x063 мм **	
315-355x063 мм **	4 121,00
400x063 мм **	4 400,00

** - без ответной нижней части

Седелочный отвод с ответной частью электросварной ПЭ100 SDR11*

110x090 мм	3 291,00
110x110 мм	
125x090 мм	4 282,00
125x110 мм	
160x090 мм	4 102,00
160x110 мм	
160x125 мм	5 068,00
180x090 мм	5 002,00
180x110 мм	
180x125 мм	5 222,00
200x090 мм	5 126,00
200x110 мм	
200x125 мм	5 542,00
225x090 мм	5 041,00
225x110 мм	
225x125 мм	5 563,00
250x090 мм	5 846,00
250x110 мм	5 846,00
250x125 мм	6 071,00

* - для монтажа под давлением необходимо использовать набор специального оборудования

Шаровый кран полиэтиленовый ПЭ100 SDR11 газ/вода

025 мм	GF	3 176,00
032 мм	GF	
040 мм	GF	
050 мм	GF	6 677,00
063 мм	GF	7 083,00
075 мм	GF	7 894,00
090 мм	GF	8 696,00
110 мм	GF	11 549,00
125 мм	GF	12 220,00
160 мм	GF	28 793,00
180 мм	GF	36 725,00
200 мм	GF	
225 мм	газ/вода	85 800,00
	вода п/п	43 266,00
315 мм	газ/вода	347 701,00

Головная часть седелки с устройством фрезы ПЭ100 SDR11

063x020 мм	483,00
063x025 мм	492,00
063x032 мм	492,00
063x040 мм	636,00
063x063 мм	686,00

Головная часть седелки с приварной заглушкой и устройством фрезы ПЭ100 SDR11

063x032 мм	968,00
063x063 мм	1 097,00

Седелочный отвод с ответной частью электросварной ПЭ100 SDR11

063x063 мм	596,00
075x063 мм	678,00
090x063 мм	752,00
110x063 мм	754,00
125x063 мм	1 133,00
140x063 мм	1 549,00
160x063 мм	1 560,00
180x063 мм	2 050,00
200x063 мм	2 528,00
225x063 мм	2 590,00
250x063 мм	3 873,00
280x063 мм **	3 889,00
315-355x063 мм **	3 402,00
400x063 мм **	3 700,00

** - без ответной нижней части

Седелочный отвод без ответной части электросварной ПЭ100 SDR11 **

280x110 мм	8 671,00
315-355x110 мм	9 678,00
400-450x110 мм	9 700,00
500-630x110 мм	10 342,00

Для монтажа седелок и седелочных отводов без ответной части необходимо использовать зажим

Телескопический удлинитель для крана

длина	ø крана	Цена
1,1-1,7 м	20-110	3 707,00
1,6-2,5 м		4 100,00
1,1-1,8 м	125-225	3 707,00
2,65-2,75 м		4 100,00
1,2-2 м	225	5 200,00
1,1-1,8 м	225 вода	3 690,00
1,2-2м	315	7 500,00

Ключ для крана, ключ для телескопа

6-гр. ПВХ 1,3 м	20-225	2 160,00
Металлический для телескопа - 1,1 м	20-110	

Удлиннитель для ключа

Удлинитель ключа в телескопич. кожухе 0,5-0,9 м	2 081,00

Дополнительный ассортимент

Сигнальная лента "ГАЗ"	3,00
Провод спутник	10,00

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ПОЛИМЕРНЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ДЛЯ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА

George Fischer +GF+ Alprene, SAB (Италия)

01.02.2013 г.

Цены указаны в рублях, без учета НДС, за 1 шт.

Муфта соединительная

Д х Д	Упаковка/ коробка*	Цена, руб. без НДС
20 x 20	25/175*	**48,00**
25 x 25	25/100*	**56,00**
32 x 32	25/50*	**68,00**
40 x 40	45*	**117,00**
50 x 50	35*	**159,00**
63 x 63	20*	**216,00**
75 x 75	12*	**438,00**
90 x 90	5*	**544,00**
110x110	3*	**938,00**

Муфта с наружной резьбой

Д х Ду	Упаковка/ коробка*	Цена, руб. без НДС
20x1/2"	25/350*	**27,00**
20x3/4"	25/325*	**27,00**
25x1/2"	25/200*	**32,00**
25x3/4"	25/200*	**32,00**
25x1"	25/200*	**32,00**
32x3/4"	25/125*	**40,00**
32x1"	25/125*	**40,00**
32x1 1/4"	25/125*	**45,00**
40x1"	80*	**73,00**
40x1 1/4"	80*	**73,00**
40x1 1/2"	80*	**73,00**
50x1 1/2"	65*	**95,00**
50x2"	60*	**95,00**
63x2"	30*	**123,00**
110x4"	7*	**530,00**

Муфта с внутренней резьбой

Д х Ду	Упаковка/ коробка*	Цена, руб. без НДС
20 x 1/2"	25/325*	**29,00**
20 x 3/4"	25/300*	**29,00**
25 x 1/2"	25/200*	**34,00**
25 x 3/4"	25/200*	**34,00**
25 x 1"	25/150*	**34,00**
32 x 3/4"	25/125*	**57,00**
32 x 1"	25/125*	**57,00**
32 x 1 1/4"	25/125*	**59,00**
40 x 1"	80*	**80,00**
40 x 1 1/4"	80*	**80,00**
50 x 1 1/2"	70*	**103,00**
63 x 2"	30*	**147,00**
110 x 4"	6*	**685,00**

Муфта переходная

Д х Д	Упаковка/ коробка*	Цена, руб. без НДС
25 x 20	25/150*	**50,00**
32 x 25	25/75*	**67,00**
40 x 32	60*	**114,00**
50 x 40	40*	**150,00**
63 x 50	20*	**210,00**
90 x 63	6*	**527,00**
110 x 90	4*	**1 023,00**

Отвод 90 градусов

Д х Д	Упаковка/ коробка*	Цена, руб. без НДС
20 x 20	25/150*	**51,00**
25 x 25	25/100*	**61,00**
32 x 32	25/50*	**76,00**
40 x 40	45*	**124,00**
50 x 50	30*	**175,00**
63 x 63	15*	**242,00**
75 x 75	8*	**474,00**
90 x 90	4*	**575,00**
110x110	2*	**1 102,00**

Угольник с наружной резьбой

Д х Ду	Упаковка/ коробка*	Цена, руб. без НДС
20 x 1/2"	25/200*	**30,00**
20 x 3/4"	25/200*	**30,00**
25 x 1/2"	25/175*	**37,00**
25 x 3/4"	25/175*	**37,00**
25 x 1"	25/150*	**37,00**
32 x 1"	25/100*	**48,00**
40 x 1 1/4"	65*	**98,00**
50 x 1 1/2"	50*	**107,00**
63 x 2"	25*	**177,00**

Угольник с внутренней резьбой

Д х Ду	Упаковка/ коробка*	Цена, руб. без НДС
20 x 1/2"	25/200*	**34,00**
20 x 3/4"	25/200*	**34,00**
25 x 1/2"	25/150*	**44,00**
25 x 1"	25/125*	**44,00**
25 x 3/4"	25/150*	**44,00**
32 x 3/4"	25/100*	**51,00**
32 x 1"	25/100*	**51,00**
40 x 11/4"	70*	**157,00**
50 x 11/2"	50*	**159,00**
63 x 2"	25*	**184,00**

Цены указаны в рублях, без учета НДС, за 1 шт.

Тройник с наружной резьбой

Д х Ду х Д	Упаковка/ коробка*	Цена, руб. без НДС
20x1/2"x20	25/125*	**54,00**
20x3/4"x20	25/125*	**54,00**
25x1/2"x25	25/75*	**67,00**
25x3/4"x25	25/75*	**67,00**
25x1"x25	25/75*	**67,00**
32x3/4"x32	15/75*	**84,00**
32x1"x32	15/45*	**84,00**
40x1 1/4"x40	35*	**150,00**
50x1 1/2"x50	25*	**213,00**
63x2"x63	16*	**407,00**

Тройник с внутренней резьбой

Д х Ду х Д	Упаковка/ коробка*	Цена, руб. без НДС
20x1/2"x20	25/125*	**53,00**
20x3/4"x20	25/125*	**53,00**
25x1/2"x25	25/75*	**62,00**
25x3/4"x25	25/75*	**62,00**
25x1"x25	25/75*	**62,00**
32x3/4"x32	15/45*	**80,00**
32x1"x32	15/45*	**80,00**
40x1 1/4"x40	35*	**149,00**
50x1 1/2"x50	25*	**216,00**
63x2"x 63	15*	**305,00**

Тройник равносторонний

Д х Д х Д	Упаковка/ коробка*	Цена, руб. без НДС
20 x 20 x 20	25/100*	**60,00**
25 x 25 x 25	25/50*	**79,00**
32 x 32 x 32	15/30*	**104,00**
40 x 40 x 40	30*	**189,00**
50 x 50 x 50	20*	**243,00**
63 x 63 x 63	10*	**335,00**
90 x 90 x 90	2*	**854,00**
110x110x110	1*	**1 451,00**

Тройник редукционный

Д х Д х Д	Упаковка/ коробка*	Цена, руб. без НДС
25 x 20 x 25	25/50*	**79,00**
32 x 25 x 32	15/30*	**114,00**
40 x 32 x 40	20*	**173,00**
50 x 40 x 50	12*	**235,00**
63 x 50 x 63	8*	**332,00**

Седелка с резьбовым отводом

Д х Ду	Коробка	Цена, руб. без НДС
25 x 1/2"	150	**52,00**
25 x 3/4"	150	**52,00**
32 x 1/2"	150	**58,00**
32 x 3/4"	150	**58,00**
32 x 1"	100	**58,00**
40 x 1/2"	100	**70,00**
40 x 3/4"	100	**70,00**
40 x 1"	100	**70,00**
50 x 1/2"	100	**78,00**
50 x 3/4"	100	**78,00**
50 x 1"	100	**78,00**
63 x 1/2"	70	**99,00**
63 x 3/4"	70	**99,00**
63 x 1"	70	**99,00**
90 x 1"	34	**113,00**
90 x 2"	30	**113,00**
110 x 1/2"	20	**129,00**
110 x 3/4"	20	**129,00**
110 x 1"	20	**129,00**
110 x 1 1/4"	20	**129,00**
110 x 1 1/2"	20	**129,00**
110 x 2"	20	**129,00**
160 x 1"	20	**340,00**
160 x 2"	20	**375,00**
160 x 3"	10	**617,00**
160 x 4"	10	**622,00**
225 x 2"	5	**1 418,00**
315 x 2"	3	**2 339,00**

Шаровой кран (цанга - внутр. резьба)

Д х d	Коробка	Цена, руб. без НДС
20 x 1/2"	90	**130,00**
25 x 3/4"	90	**191,00**
32 x 1"	50	**194,00**
40 x 1 1/4"	10	**379,00**
50 x 1 1/2"	20	**489,00**
63 x 2"	12	**748,00**

Заглушка компрессионная

Д	Упаковка/коробка*	Цена, руб. без НДС
20	25/350*	**28,00**
25	25/200*	**37,00**
32	25/125*	**44,00**
40	90*	**73,00**
50	75*	**107,00**
63	30*	**145,00**
90	10*	**383,00**
110	7*	**833,00**

Фланцевое соединение

Д х d	Коробка	Цена, руб. без НДС
63 x 2"	12	**379,00**
90 x 3"	5	**661,00**
110 x 4"	4	**863,00**

Ключ компрессионный металлический

Ду	Цена, руб. без НДС
40-63	**1 002,00**
75-110	**1 382,00**

Осуществляем поставки фасонных частей для электромуфтовой сварки Ø от 32 до 1000мм для стыковой сварки (спигот) Ø от 32 до 630мм и сварных деталей Ø от 110 до 1200мм, а также сварочного оборудования для сварки ПЭ труб и инструментов для монтажа.

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

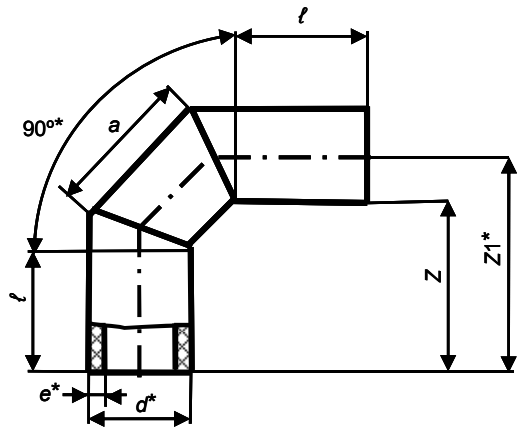
129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ДЕТАЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА СВАРНЫЕ ДЛЯ НАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

ТУ 2248-005-59355492-2005

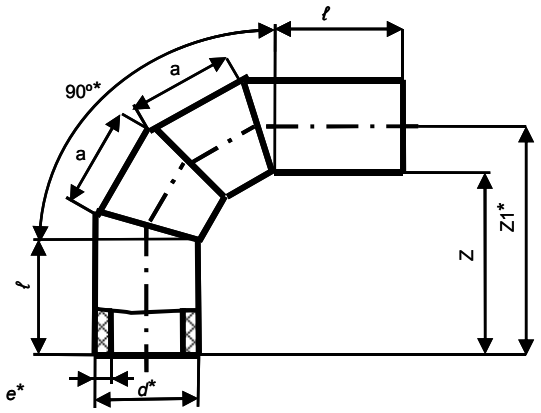
01.02.2013 г.

Цены указаны в рублях, без учета НДС, за 1 шт.



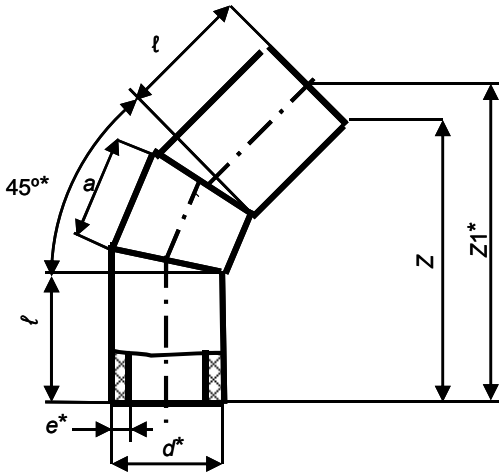
Отвод 90* сварной

d*, мм	l, мм	ПЭ100 SDR26 PN 6	ПЭ100 SDR17 PN 10
110	185	530,00	581,00
160	200	767,00	895,00
200	208	1 073,00	1 278,00
225	213	1 241,00	1 530,00
250	310	1 509,00	1 980,00
280	320	1 805,00	2 413,00
315	370	2 315,00	3 185,00
355	370	4 665,00	5 823,00
400	378	5 478,00	6 985,00
450	385	6 487,00	8 609,00
500	443	8 160,00	11 046,00
560	453	10 652,00	14 648,00
630	460	13 591,00	18 919,00



Отвод 90° сварной двухсекционный

d*, мм	l, мм	ПЭ100 SDR26 PN 6	ПЭ100 SDR17 PN 10
710	850	54 086,00	68 685,00
800	900	63 344,00	82 316,00
900	900	75 908,00	98 967,00
1000	950	89 334,00	120 532,00
1200	1000	119 247,00	172 516,00

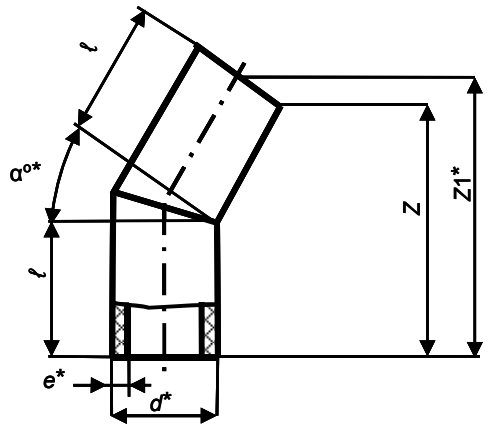


Отвод 45-60° сварной

d*, мм	l, мм	ПЭ100 SDR26 PN 6	ПЭ100 SDR17 PN 10
110	175	521,00	565,00
160	190	744,00	856,00
200	198	1 035,00	1 212,00
225	203	1 195,00	1 453,00
250	310	1 445,00	1 908,00
280	310	1 725,00	2 274,00
315	360	2 223,00	3 035,00
355	360	4 508,00	5 561,00
400	368	5 276,00	6 643,00
450	375	6 199,00	8 119,00
500	433	7 788,00	10 408,00
560	443	10 125,00	13 759,00
630	450	12 848,00	17 666,00
710	800	37 754,00	48 624,00
800	850	44 952,00	58 979,00
900	950	54 036,00	71 124,00
1000	950	64 075,00	87 216,00
1200	1100	86 807,00	126 719,00

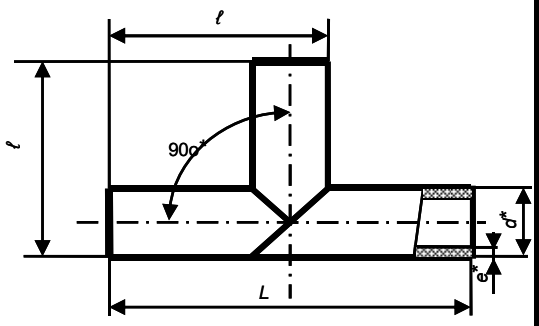
Цены указаны в рублях, без учета НДС, за 1 шт.

Отвод 15-30 ° сварной



d*, мм	l, мм	ПЭ100 SDR26 PN 6	ПЭ100 SDR17 PN 10
110	175	280,00	316,00
160	190	412,00	497,00
200	198	580,00	713,00
225	203	674,00	856,00
250	310	918,00	1 234,00
280	310	1 075,00	1 491,00
315	360	1 460,00	2 056,00
355	360	2 637,00	3 430,00
400	368	3 121,00	4 141,00
450	425	3 922,00	5 455,00
500	433	4 810,00	6 673,00
560	443	6 148,00	8 713,00
630	450	7 906,00	11 122,00
710	680	20 318,00	26 471,00
800	720	24 534,00	32 566,00
900	780	30 508,00	40 797,00
1000	830	36 971,00	50 968,00
1200	880	51 100,00	75 553,00

Тройник сварной



d*, мм	l, мм	ПЭ100 SDR26 PN 6	ПЭ100 SDR17 PN 10
110	315	670,00	738,00
160	390	971,00	1 141,00
200	450	1 372,00	1 649,00
225	488	1 598,00	1 992,00
250	625	2 021,00	2 667,00
280	670	4 037,00	4 901,00
315	773	5 080,00	6 401,00
355	833	6 242,00	7 982,00
400	900	7 436,00	9 722,00
450	975	8 901,00	12 105,00
500	1100	11 399,00	15 744,00
560	1190	24 719,00	35 043,00
630	1750	31 697,00	44 077,00
710	1850	50 683,00	65 981,00
800	1900	59 126,00	78 086,00
900	1950	69 726,00	92 205,00
1000	2150	85 379,00	116 850,00
1200	2300	112 983,00	162 314,00

Значительные скидки постоянным партнерам и на крупные заказы!

Осуществляем поставки литых деталей для соединения ПЭ труб собственного производства, фитингов из полиэтилена с закладными электронагревателями диаметром от 25 до 1000 мм, а также сварочного оборудования для сварки ПЭ труб и инструментов для монтажа.

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

СТАЛЬНЫЕ МУФТЫ
ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ И РЕМОНТА ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ

01.02.2013 г.

Цены указаны в рублях, без учета НДС, за 1 шт.

	Диаметр ПЭ трубы, мм	Давление: номинальное / с учетом коэф.запаса прочности*, атм.	Цена руб. без НДС, за 1 шт.
Соединительные муфты			
	355 мм (353-359)	11 / 16,5	**12 038,00**
	400 мм (398-404)	11 / 16,5	**12 038,00**
	450 мм (449-455)	10 / 15	**12 889,00**
	500 мм (497-505)	9 / 14,5	**13 740,00**
	630 мм (628-636)	13 / 19,5	**27 808,00**
	710 мм (709-717)	12 / 18	**30 915,00**
	800 мм (800-808)	10 / 15	**34 033,00**
	900 мм (900-908)	9 / 14,5	**37 165,00**
	1000 мм (1000-1008)	8 / 12	**42 161,00**
	1200 мм (1200-1210)	7 / 10,5	**50 443,00**
Муфты с зубчатыми фиксаторами, устойчивые к смещениям рекомендуется использовать на длинных прямолинейных участках трасс, для предотвращения выхода трубы из муфты в результате линейного расширения/сужения трубопровода			
	160 мм	16 / 24	**10 208,00**
	225 мм	16 / 24	**19 926,00**
	315 мм	10 / 15	**25 404,00**
	355 мм	10 / 15	**30 066,00**
	400 мм	10 / 15	**32 425,00**
	450 мм	6 / 9	**35 658,00**
	500 мм	4 / 6	**37 663,00**
	630 мм	2 / 3	**44 258,00**
Ремонтные муфты			
	355 мм (352-364)	14 / 21	**17 983,00**
	450 мм (448-460)	12 / 18	**18 978,00**
	500 мм (496-508)	11 / 16,5	**19 975,00**
	630 мм (622-638)	8 / 12	**24 113,00**
	710 мм (706-722)	12 / 18	**41 103,00**
	800 мм (794-810)	11 / 16,5	**42 840,00**
	900 мм (896-912)	10 / 15	**46 330,00**
	1000 мм (1000-1016)	8 / 12	**51 397,00**
	1200 мм (1198-1214)	7 / 10,5	**58 086,00**
максимальная длина повреждения - 100 мм			

Ширина муфт - 200 мм

*Коэффициент запаса прочности - 1,5

<u>Гарантированный срок службы - 10 лет</u>

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608; ОГРН 1087746827904; ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89; тел.: +7(903) 669-39-13; www.truba-twins.ru; e-mail: twins@truba-twins.ru

01.02.2013 г., цена в руб. с НДС

ТРУБЫ ГАЗОВЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА

ГОСТ Р 50838-2009

Наружный диаметр, мм	Стенка, мм	ПЭ80 SDR17,6 (0,3МПа)	Стенка, мм	ПЭ80 SDR11 (0,6МПа)	Стенка, мм	ПЭ100 SDR13,6 (0,6МПа)	Стенка, мм	ПЭ100 SDR11 (1,0МПа)	Стенка, мм	ПЭ100 SDR9 (1,2МПа)
25			2,3	23,37						
32			3,0	37,93	2,4	31,37	3,0	37,93	3,6	44,95
40			3,7	59,07	3,0	48,83	3,7	59,07	4,5	70,13
50			4,6	91,70	3,7	75,39	4,6	91,70	5,6	108,71
63	3,6	93,40	5,8	143,80	4,7	119,02	5,8	143,80	7,1	172,89
75	4,3	135,00	6,8	203,00	5,6	170,00	6,8	203,00	8,4	244,00
90	5,2	191,00	8,2	288,00	6,7	239,00	8,2	288,00	10,1	352,00
110	6,3	281,00	10,0	426,00	8,1	354,00	10,0	426,00	12,3	524,00
125	7,1	369,00	11,4	565,00	9,2	466,00	11,4	565,00	14,0	674,00
140	8,0	464,00	12,7	703,00	10,3	584,00	12,7	703,00	15,7	847,00
160	9,1	591,00	14,6	905,00	11,8	747,00	14,6	905,00	17,9	1 103,00
180	10,3	757,00	16,4	1 167,00	11,3	966,00	16,4	1 167,00	20,1	1 398,00
200	11,4	938,00	18,2	1 439,00	14,7	1 185,00	18,2	1 439,00	22,4	1 730,00
225	12,8	1 160,00	20,5	1 790,00	16,6	1 479,00	20,5	1 790,00	25,2	2 186,00
250	14,2	1 466,00	22,7	2 241,00	18,4	1 854,00	22,7	2 241,00	27,9	2 684,00
280	15,9	1 826,00	25,4	2 808,00	20,6	2 324,00	25,4	2 808,00	31,3	3 375,00
315	17,9	2 266,00	28,6	3 485,00	23,2	2 889,00	28,6	3 485,00	35,2	4 261,00
355					26,1	3 735,00	32,2	4 510,00	39,7	5 422,00
400					29,40	4 639,00	36,3	5 614,00	44,7	6 875,00

Форма выпуска: Ø 25-110 мм - бухты, Ø 75-400 мм - отрезки по 13 м.

Имеется полный пакет разрешительной документации на применение труб.

Использование ПЭ80 для газовых трубы с толщиной стенки выше 25,5 мм для 0,6 МПа - НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ!

Максимальное рабочее давление	Расчетное значение коэффициента запаса прочности "С" для максимального рабочего давления МОР				
	Трубы из ПЭ 80 (MRS 8,0 МПа)				
МОР, МПа	SDR 17,6	SDR 17	SDR 13,6	SDR 11	SDR 9
0,3	3,2	3,3	4,2	5,3	6,7
0,4	2,4	2,5	3,2	4	5
0,6			2,1	2,7	3,3
	Трубы из ПЭ 100 (MRS 10,0 МПа)				
	SDR 17,6	SDR 17	SDR 13,6	SDR 11	SDR 9
0,3	4	4,2	5,3	6,7	8,3
0,4	3	3,1	4	5	6,2
0,6	2	2,1	2,6	3,3	4,2
1				2	2,5
1,2					2,1

Данные для рабочей температуры газа 20ºС.

ТРУБЫ ГАЗОВЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ

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

Наружный диаметр, мм	Стенка, мм	ПЭ100 SDR26 (0,3 МПа)	Стенка, мм	ПЭ100 SDR21 (0,4 МПа)	Стенка, мм	ПЭ100 SDR17 (0,5 МПа)
355	13,6	2020,00	16,9	2490,00	21,1	3072,00
400	15,3	2573,00	19,1	3169,00	23,7	3874,00
450	17,2	3251,00	21,5	4012,00	26,7	4911,00
500	19,1	4012,00	23,9	4953,00	29,7	6072,00
560	21,4	5021,00	26,7	6197,00	33,2	7608,00
630	24,1	6363,00	30,0	7815,00	37,4	9628,00
710	27,2	8092,00	33,9	9974,00	42,1	12228,00
800	30,6	10250,00	38,1	12642,00	47,4	15492,00
900	34,4	12974,00	42,9	16045,00	53,3	19640,00
1000	38,2	16045,00	47,7	19779,00	59,3	24205,00
1200	45,9	23099,00	57,2	28492,00		

Форма выпуска: Ø 355-1200 мм - отрезки по 13 м.
Имеется полный пакет разрешительной документации на применение труб.
Использование ПЭ80 для газовых трубы с толщиной стенки выше 25,5 мм для 0,6 МПа - НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ!

Наружный диаметр, мм	Стенка, мм	ПЭ100 SDR13,6 (0,6 МПа)	Стенка, мм	ПЭ100 SDR11 (1,0 МПа)	Стенка, мм	ПЭ100 SDR9 (1,2 МПа)
450	33,1	6305,50	40,9	7629,50	50,3	7324,50
500	36,8	7790,50	45,4	9420,50	55,8	8124,50
560	41,2	9770,50	50,8	11793,50	62,5	9100,00
630	46,3	12347,50	57,2	14996,00	70,3	10235,50
710	52,2	15724,00				
800	58,8	19946,00				

Форма выпуска: Ø 450-800 мм - отрезки по 13 м.
Имеется полный пакет разрешительной документации на применение труб.
Использование ПЭ80 для газовых трубы с толщиной стенки выше 25,5 мм для 0,6 МПа - НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ!

Максимальное рабочее давление	Расчетное значение коэффициента запаса прочности "С" для максимального рабочего давления МОР					
	Трубы из ПЭ 100 (MRS 10,0 МПа)					
МОР, 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	5	6,2
0,5			2,5	3,1	4	5
0,6				2,6	3,3	4,2
0,8					2,5	3,1
1					2	2,5
1,2						2,1

Данные для рабочей температуры газа 20°С.

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ДВУХСЛОЙНЫЕ ПРОФИЛИРОВАННЫЕ ТРУБЫ КОРСИС ДЛЯ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ТУ 2248-001-73011750-2005

01.02.2013 г. (розничный прайс-лист)

Трубы по номинальному наружному диаметру (OD)

Наружный диаметр, мм	Цена 1 м/п без НДС для труб 6 м или 12 м			Цена 1 м/п без НДС, для труб с раструбом				Муфты	Уплотнит. кольца
				для 6 м	для 12 м	для 6 м	для 12 м		
	SN 6	SN 8	SN 8 PR2	SN 6		SN 8			
110	153,50	162,00	127,00					49,00	16,00
160	275,50	290,00	222,50					118,00	29,00
200	372,00	391,50	359,00					168,00	37,00
250	566,50	596,00	473,50	-	-	627,50	612,00	266,00	78,00
315	873,00	919,00	-	912,00	892,50	958,00	938,50	422,00	109,00
400	1 337,50	1 408,00	-	1 429,00	1 383,00	1 499,50	1 453,50	728,00	247,00
500	2 037,00	2 144,00	-	2 165,00	2 101,00	2 272,00	2 208,00	1 487,00	448,00
630	2 861,00	3 012,00	-	3 138,50	2 999,50	3 289,00	3 150,00	2 125,00	840,00
800	5 253,50	5 530,00	-	5 676,00	5 464,50	5 952,50	5 741,00	4 785,00	1 293,00
1000	7 516,50	7 912,00	-	8 086,50	7 801,50	8 482,00	8 197,00	6 536,00	2 581,00
1200	10 388,50	10 935,50	-	11 111,50	10 750,00	11 658,50	11 297,00	9 428,00	3 779,00

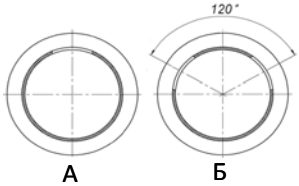
Трубы по номинальному внутреннему диаметру (ID)

Внутренний диаметр, мм	Наружный Ø, мм (справочно)	Цена 1 п.м. без НДС для труб 6 м или 12 м	Цена 1 м/п без НДС, для труб с раструбом		Муфты	Уплотнит. кольца
			Отрезки по 6 м	Отрезки по 12 м		
		SN 8				
300	379	824,50	922,00	873,00	1 167,00	240,00
400	508	1 575,00	1 725,00	1 650,00	1 800,00	600,00
500	624	2 465,00	2 714,00	2 589,00	2 984,00	1 100,00
600	746	3 473,00	3 738,00	3 606,00	3 174,00	1 700,00
800	992	6 015,00	6 559,00	6 287,00	6 526,00	3 900,00

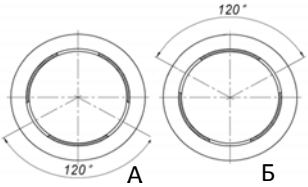
ТРУБЫ ДРЕНАЖНЫЕ ПЕРФОКОР ТУ 2248-004-73011750-2011

Наружный диаметр, мм	SN 4 (бухты)		SN 8 (отрезки 6 м)	
	Цена 1 п.м. без НДС	Варианты перфорации	Цена 1 п.м. без НДС	Варианты перфорации
110	120,50	тип II	171,50	тип I,II
160	172,50	тип II	300,00	тип I,II
200	-	-	445,50	тип I-IV (Б)
250	-	-	651,00	тип I-IV (Б)
315	-	-	973,00	тип I-IV (Б)
400	-	-	1 462,00	тип I-IV (Б)
500	-	-	2 198,00	тип I-IV (Б)
630	-	-	3 066,00	тип I-IV (Б)

Тип I (частичная)

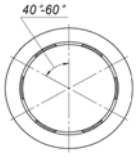


Тип II (полная)



Тип III (частичная)

Тип IV (полная)



Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

01.02.2013 г.

ДВУХСЛОЙНЫЕ ПРОФИЛИРОВАННЫЕ ТРУБЫ КОРСИС ПРО ДЛЯ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

ТУ 2248-001-73011750-2005

Производство работ в условиях городской инфраструктуры выдвигает особые требования к прочностным и эксплуатационным характеристикам трубопровода.

ООО "ТВИНС" предлагает профилированные трубы КОРСИС ПРО с УДВОЕННЫМ показателем кольцевой жесткости (SN16)

Трубы КОРСИС ПРО изготовлены из высокомодульного блок-сополимера полипропилена ведущего европейского производителя. Наружный цвет КОРСИС ПРО традиционного черного цвета с защитой от ультрафиолета. Для отличия труб КОРСИС ПРО их внутренний слой окрашен в светло-голубой цвет.

Трубы КОРСИС ПРО SN 16 из полипропилена

Трубы в стандартных отрезках 6 и 12 м

Диаметр, мм	Цена 1 п.м. без НДС
160	305,50
200	452,50
250	817,50
315	1 112,00
400	1 776,00
500	2 715,00
630	3 725,00
800	6 572,00
1000	9 650,00
1200	13 938,00

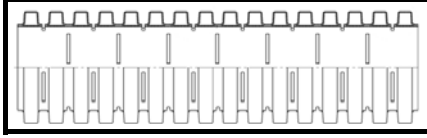
Для труб с приваренным раструбом

Диаметр, мм	Цена 1 п.м. без НДС
Отрезки по 6 м	
315	1 151,00
400	1 867,50
500	2 843,00
630	4 002,00
800	6 994,50
1000	10 220,00

Диаметр, мм	Цена 1 п.м. без НДС
Отрезки по 12 м	
315	1 132,00
400	1 822,00
500	2 779,00
630	3 863,50
800	6 783,00
1000	9 935,00

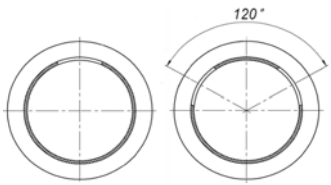
Трубы с перфорацией (дренаж) ПЕРФОКОР SN16

Диаметр, мм	Цена 1 п.м. без НДС	Варианты перфорации
160	327,00	тип 1АБ,2АБ
200	484,50	тип 1Б,2Б,3,4
250	875,00	тип 1Б,2Б,3,4
315	1 190,00	тип 1Б,2Б,3,4
400	1 900,50	тип 1Б,2Б,3,4
500	2 905,00	тип 1Б,2Б,3,4
630	3 986,00	тип 1Б,2Б,3,4

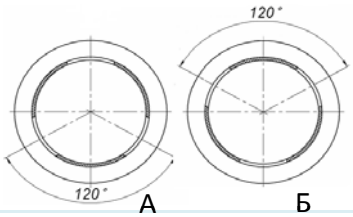


Варианты перфорации

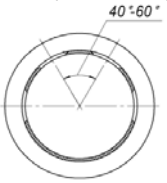
Тип 1 (частичная)



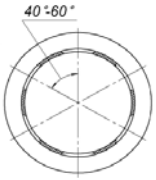
Тип 2 (полная)



Тип 3 (частиная)



Тип 4 (полная)



Комплектация систем КОРСИС ПРО аналогична КОРСИС.

Муфты, уплотнительные кольца, отводы, тройники, элементы колодцев - в соответствии с прайс-листом на двухслойные профилированные системы КОРСИС

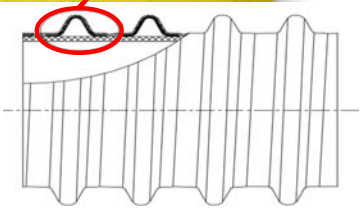
Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ТРУБЫ МНОГОСЛОЙНЫЕ АРМИРОВАННЫЕ КОРСИС АРМ
ДЛЯ ВОДООТВЕДЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ ТУ 2248-017-73011750-2011

01.02.2013 г.

Трубы КОРСИС АРМ имеют гладкую внутреннюю поверхность и профилированную стенку, содержащую стальную вставку, не контактирующую ни с транспортируемой средой, ни с грунтом. Такая конструкция профиля обеспечивает существенное повышение кольцевой жесткости при снижении общего веса трубы.

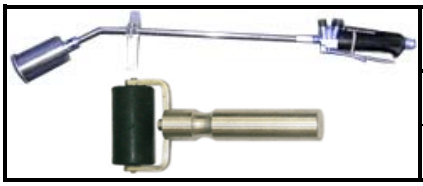


Внутренний диаметр D, мм	Класс кольцевой жесткости **(SN)**	**Цена 1 п.м. руб. без НДС**
800	**до 16**	**10 000,00**
1000	**до 16**	**13 827,00**
1200	**до 16**	**16 930,00**
1400	**до 16**	**23 620,00**
1500	**до 16**	**29 400,00**
1600	**до 16**	**29 790,00**
1800	**до 16**	**36 890,00**
2000	**до 16**	**44 750,00**
2200	**до 16**	**66 843,00**
2400	**до 12**	**74 980,00**
Трубы диаметром 800-1400 мм изготавливаются в отрезках до 13 м, трубы 1500-2400 мм - в отрезках до 6,5 м		

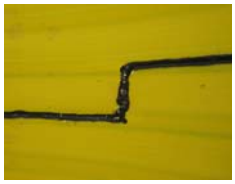
Возможно производство труб Корсис АРМ **номинальной кольцевой жесткостью в диапазоне от 8 до 24 кН/кв.м** по согласованию с заказчиком

Соединение совмещенных срезов трубы осуществляется термоусаживаемой муфтой снаружи. Для обеспечения герметичности трубопровода необходима сварка ручным экструдером изнутри.

Муфта термоусаживающаяся для труб Корсис АРМ D, мм	***Цена 1 шт, руб. без НДС***
Муфта термоусаживающаяся DN/ID 800	**5 731,00**
Муфта термоусаживающаяся DN/ID 1000	**7 137,50**
Муфта термоусаживающаяся DN/ID 1200	**8 500,00**
Муфта термоусаживающаяся DN/ID 1400	**9 865,00**
Муфта термоусаживающаяся DN/ID 1500	**10 562,00**
Муфта термоусаживающаяся DN/ID 1600	**11 100,00**
Муфта термоусаживающаяся DN/ID 1800	**12 488,00**
Муфта термоусаживающаяся DN/ID 2000	**13 850,00**
Муфта термоусаживающаяся DN/ID 2200	**15 088,00**
Муфта термоусаживающаяся DN/ID 2400	**16 325,00**



Оборудование для монтажа труб Корсис АРМ	***Цена 1 шт, руб. без НДС***
Горелка пропановая	**12 600,00**
Ролик силиконовый прикатывающий	**1 682,00**



Необходимые **фасонные изделия** (тройники, отводы, переходы) изготавливаются в соответствии с условиями проекта.

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

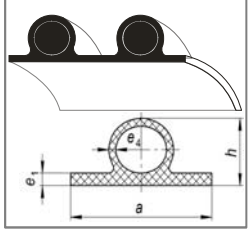
ТРУБЫ КОРСИС ПЛЮС

ИЗ ВЫСОКОМОДУЛЬНОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ДЛЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ВОДООТВЕДЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ, ТУ 2248–005–73011750–2008

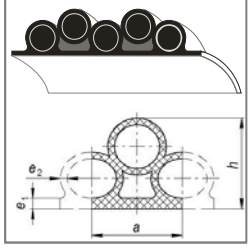
01.02.2013 г.

Трубы КОРСИС ПЛЮС изготавливается по уникальной технологии, разработанной совместно с компанией "Krah AG" (Германия), из полиэтилена методом коэкструзии и имеет гладкую внутреннюю поверхность и профилированную стенку.

Профиль PR



Профиль OL



Безнапорные трубы						Кольца
Внутренний диаметр D, мм	Класс кольцевой жесткости **SN**	Наружный диаметр, мм	Тип профиля	**Цена 1 п.м. руб. без НДС** с раструбом и электронагревателем, строительная длина L=6 м	**Цена 1 п.м. руб. без НДС** с раструбом и уплотнительными кольцами, строительная длина L=6 м	уплотнительные **Цена за 1 шт. руб. без НДС**
1200	**2**	1322	PR-54-05.89	**12 454,00**	**13 180,50**	**2350,00**
	4	1346	PR-65-09.63	**14 902,50**	**15 629,00**	
	6	1360	PR-75-13.93	**17 227,50**	**17 954,00**	
	8	1372	PR-75-18.22	**20 302,50**	**21 028,50**	
1400	**2**	1530	PR-54-07.84	**18 922,00**	**19 757,50**	**2708,00**
	4	1544	PR-65-14.27	**23 060,50**	**23 896,50**	
	6	1578	PR-75-24.29	**27 794,00**	**28 630,00**	
	8	1580	PR-75-31.76	**33 924,50**	**34 760,50**	
1600	**2**	1752	PR-75-16.57	**25 403,00**	**26 353,00**	**3078,00**
	4	1762	PR-75-21.16	**30 988,50**	**31 938,50**	
	6	1808	OL-65-30.81	**33 632,00**	**34 582,00**	
	8	1832	OL-75-44.04	**37 699,00**	**38 649,00**	
2000	**2**	2128	PR-75-20.26	**36 905,50**	**38 080,00**	**3806,00**
	4	2220	OL-75-35.42	**42 347,00**	**43 521,50**	
	6	2228	OL-75-52.20	**51 031,00**	**52 206,00**	
	8	2250	OL-75-69.43	**56 615,50**	**57 790,00**	
2200	**2**	2454	OL-75-30.16	**41 879,50**	**43 065,50**	**3878,00**
	4	2482	OL-75-57.23	**57 585,00**	**58 771,00**	
	6	2506	OL-75-85.03	**71 443,50**	**72 630,00**	
	8	2528	OL-75-118.90	**84 964,50**	**86 150,50**	

Трубы для напорных сетей					
Внутренний диаметр D, мм	SN	**Рабочее давление**, МПа	Наружный диаметр, мм	Тип профиля	**Цена 1 п.м. без НДС** с раструбом и электронагревателем, строительная длина L=6 м
1 200	2	**0,15**	*1 316*	PR-54-05.99	**13 057,00**
	3	**0,25**	*1 320*	PR-54-06.62	**14 577,00**
	4	**0,35**	*1 322*	PR-54-08.48	**19 347,00**
	6	**0,50**	*1 350*	PR-54-14.19	**27 460,00**
	8	**0,60**	*1 362*	PR-54-17.33	**32 426,00**
1 400	2	**0,15**	*1 522*	PR-54-09.84	**18 943,00**
	3	**0,25**	*1 528*	PR-54-11.03	**21 975,00**
	3	**0,35**	*1 538*	PR-54-11.51	**26 089,00**
	5	**0,50**	*1 562*	PR-54-17.34	**37 668,00**
	6	**0,60**	*1 574*	PR-54-21.11	**43 471,00**
1 600	3	**0,15**	*1 732*	PR-65-15.11	**24 812,00**
	3	**0,25**	*1 742*	PR-65-16.81	**28 243,00**
	4	**0,35**	*1 754*	PR-65-20.89	**34 774,00**
	6	**0,50**	*1 780*	PR-65-34.84	**49 991,00**
	8	**0,60**	*1 792*	PR-65-43.81	**57 603,00**
2 000	3	**0,15**	*2 130*	PR-75-30.79	**42 836,00**
	3	**0,25**	*2 142*	PR-75-31.41	**45 401,00**
	3	**0,35**	*2 160*	PR-75-34.64	**53 833,00**
	5	**0,50**	*2 188*	PR-75-57.02	**74 248,00**

Любая другая длина трубы L может быть выбрана заказчиком, с шагом 100 мм в диапазоне от 1 до 6 м

СОЕДИНЕНИЕ ТРУБ:

1. осуществляется **врастуб** путем **электрофузионной сварки** муфтовым аппаратом.

2. безнапорные трубы могут соединяться **врастуб** через два уплотнения. Для этого труба оснащена раструбом с пазами под каучуковые кольца.

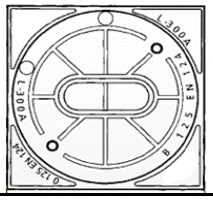
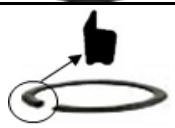
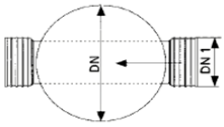
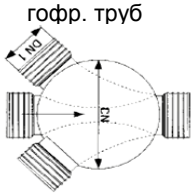
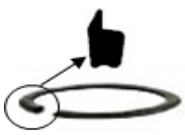
Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

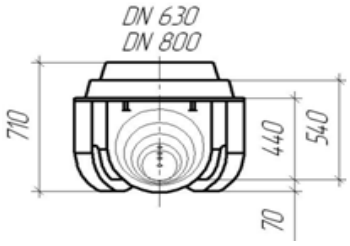
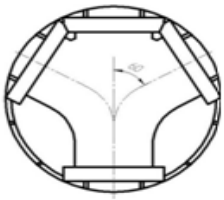
СТАНДАРТНЫЕ ДЕТАЛИ ДЛЯ СБОРНЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ ТРУБЫ КОРСИС

01.02.2013 г.

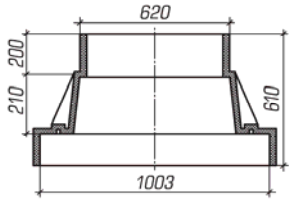
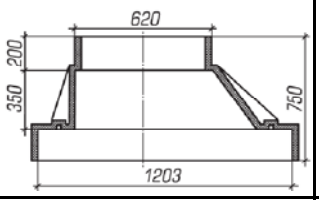
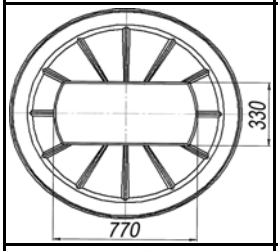
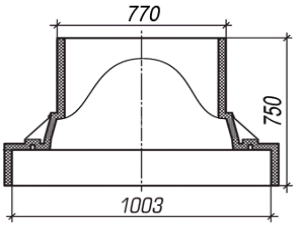
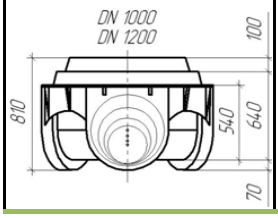
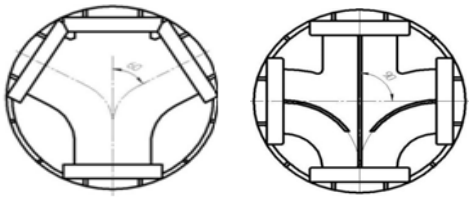
Сборные колодцы с диаметром шахты 400 мм

	Наименование	Примечание	Цена 1 шт/п.м., руб. без НДС
	Крышка для емкости 400 мм	изг. по эскизу заказчика, применяется на дачных участках и в зеленых зонах	**999,00**
	Люк телескоп. 400 мм (Тип СРЕДНИЙ, класс нагрузки до 12,5 т.) 	позволяет регулировать высоту колодца до 600 мм, поставляется в комплекте: люк, телескоп и адаптер	**4 937,00**
	Люк телескоп. 400 мм (Тип ТЯЖЕЛЫЙ, класс нагрузки до 40 т.)	позволяет регулировать высоту колодца до 300 мм, поставляется в комплекте: люк, телескоп и адаптер	**6 899,00**
	Шахта КОРСИС 400 мм (1 м)	труба КОРСИС SN8 400 мм (условный проход 343 мм)	**1 319,50**
	Уплотнительное кольцо 400 мм	для соединения шахты с лотком	**247,00**
	Лоток 400 мм прямопроходной вх/вых110 мм	подсоединение гладких и гофр. труб 	**2 276,00**
	Лоток 400 мм прямопроходной вх/вых 160 мм		**2 777,00**
	Лоток 400 мм прямопроходной вх/вых 200 мм		**3 697,00**
	Лоток 400 мм прямопроходной вх/вых 250 мм		**5 035,00**
	Лоток 400 мм прямопроходной вх/вых 315 мм		**6 923,00**
	Лоток 400 мм крестовинный вх/вых 110 мм	подсоединение гладких и гофр. труб 	**3 103,00**
	Лоток 400 мм крестовинный вх/вых 160 мм		**3 891,00**
	Лоток 400 мм крестовинный вх/вых 200 мм		**5 692,00**
	Лоток 400 мм крестовинный вх/вых 250 мм		**6 881,00**
	Лоток 400 мм крестовинный вх/вых 315 мм		**9 647,00**
	Уплотнительное кольцо 110 мм	используется в случае подключения труб КОРСИС, (в случае подключения гладких труб используется штатное уплотнение лотка)	**16,00**
	Уплотнительное кольцо 160 мм		**29,00**
	Уплотнительное кольцо 200 мм		**37,00**
	Уплотнительное кольцо 250 мм		**78,00**
	Уплотнительное кольцо 315 мм		**109,00**
	Заглушка для патрубка 110 мм	при необходимости ко..сервации одного из входов в колодец	**171,00**
	Заглушка для патрубка 160 мм		**277,00**
	Заглушка для патрубка 200 мм		**361,00**
	Заглушка для патрубка 250 мм		**488,00**
	Заглушка для патрубка 315 мм		**672,00**

Сборные колодцы с диаметром шахты 630-800 мм

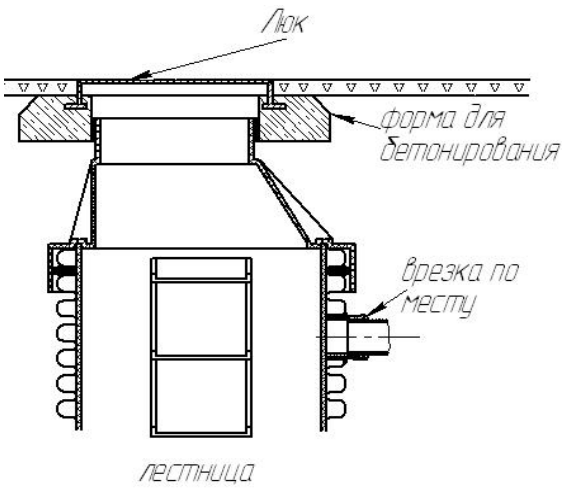
	Наименование	Примечание	Цена 1 шт/п.м., руб. без НДС
	Шахта КОРСИС 630 мм (1 м)	труба КОРСИС SN8 630 мм (условный проход 535 мм)	**2 877,00**
	Шахта КОРСИС 800 мм (1 м)	труба КОРСИС SN8 800 мм (условный проход 678 мм)	**5 283,00**
	Уплотнительная манжета лотка 630 мм	для соединения шахты с лотком	**3 728,00**
	Уплотнительная манжета лотка 800 мм		**4 039,00**
	Лоток 630-800 мм 	для подключения труб диаметром 110-400 мм; боковые притоки - 60˚ 	**14 910,00**

Сборные колодцы с диаметром шахты 1000-1200 мм

	Наименование	Примечание	Цена 1 шт/п.м., руб. без НДС
	Горловина 1000 мм (концентрическая)		**12 848,00**
	Горловина 1200 мм (эксцентрическая)		**5 900,00**
	Горловина 1200 мм с прямоугольным выпуском под водоприемную решетку		**5 900,00**
	Уплотнительное кольцо 1000 мм	для соединения шахты с горловиной	**2 581,00**
	Уплотнительное кольцо 1200 мм		**3 779,00**
	Шахта КОРСИС 1000 мм (1 м)	труба КОРСИС SN8 1000мм (условный проход 851мм)	**7 558,00**
	Шахта КОРСИС 1200 мм (1 м)	труба КОРСИС SN8 1200 мм (условный проход 1030 мм)	**10 485,00**
	Уплотнительная манжета лотка 1000 мм	для соединения шахты с лотком	**1 990,00**
	Уплотнительная манжета лотка 1200 мм		**2 480,00**
	Лоток КОРСИС 1000-1200 мм 	универсальный лоток для подключений труб диаметром 110-500 мм; боковые притоки 60˚ или 90˚	**6 470,00**

Схематичное описание сборки колодца

Схема сборки колодца и установки люка



Конструкция сборного колодца

Комплектующие для колодцев

Люк композиционный КИО (тип Тяжелый, нагрузка до 25 т)	
Цена (цвет черный)	6 923,00

Люк полимерный (тип Легкий, нагрузка до 1,5 т)	
Цвет черный	1 722,00
Цвет зеленый	2 035,00

Лестница КОРСИС	
Цена за 1м	1 980,00

Форма для бетонирования	
аналог бетонной разгрузочной плиты	
под люк	
Д 650 мм	2 182,00
под водоприемную решетку	
770х330 мм	2 182,00

Полумуфта для врезки	
использ. с уплот. манжетой	
Д, мм	Цена, р.
110	2 205,00
160	2 687,00
200	3 031,00

Уплотнительная манжета	
для подв. гладких и гофрир. труб	
Д, мм	Цена, руб.
110	614,00
160	758,00
200	827,00
250	1 206,00
315	1 378,00
400	1 458,00
500	1 586,00

Под заказ изготавливаем сварные колодцы, камеры и емкости диаметром до 2000 мм любой сложности
(ТУ 2291–007–73011750–2010)
В программе поставок: колодцы для хозяйственно-бытовой канализации, ливнестоков, дренажа, напорных сетей водопровода и канализации, а также емкости, септики, кессоны, корпуса КНС и тангенциальные колодцы.

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА *TALIS* ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ *PN10/PN16*

01.02.2013 г.

Задвижки фланцевые с обрезиненным клином F4 (подготовленные под штурвал)

DN, мм	Межфланцевое расстояние	*Цена, руб. без НДС, за 1 шт.*
40	140	5 196,00
50	150	5 394,00
65	170	6 526,00
80	180	6 643,00
100	190	8 743,00
125	200	13 112,00
150	210	13 224,00
200	230	21 229,00
250	250	38 143,00
300	270	64 086,00
350	290	115 103,00
400	310	126 222,00
450	330	159 480,00
500	350	225 780,00
600	390	468 708,00

Задвижки фланцевые с обрезиненным клином F5 (подготовленные под штурвал)

DN, мм	Межфланцевое расстояние	*Цена, руб. без НДС, за 1 шт.*
40	240	4 902,00
50	250	5 499,00
65	270	6 393,00
80	280	7 375,00
100	300	8 822,00
125	325	15 086,00
150	350	16 322,00
200	400	29 150,00
250	450	48 242,00
300	500	62 771,00
350	550	146 382,00
400	600	186 053,00
500	700	263 662,00

Телескопический шток *

DN, мм	Длина штока	*Цена, руб. без НДС, за 1 шт.*
40/50	1,3-1,8 м	1 286,00
65/80		1 608,00
100-150		1 715,00
200		1 684,00
250-350		2 499,00
400/450		4 655,00
500/600		7 073,00
40/50	2,0-2,5 м	1 580,00
65/80		2 250,00
100-150		2 270,00
200		3 006,00
250-350		3 770,00
400/450		5 213,00
500/600		8 371,00

Для установки телескопического штока на задвижку от 400 мм необходим квадратный наконечник (для использовании Т-образного ключа)

Штурвал

DN, мм	D штурвала, мм	*Цена, руб. без НДС, за 1 шт.*
40/50	125	590,00
65	125	590,00
80	150	590,00
100	200	1 011,00
125	250	1 011,00
150	300	1 011,00
200	350	1 486,00
250	400	2 451,00
300/350	500	2 451,00
400/450	630	4 502,00
500/600	800	4 502,00

Квадратный наконечник (переходник)

DN, мм	*Цена, руб. без НДС, за 1 шт.*
40-80	293,00
100-150	317,00
200-350	317,00
400-600	646,00

Ковер чугунный

D штурвала, мм	*Цена, руб. без НДС, за 1 шт.*
DN 50 - DN 1200	1 462,00

В программу поставок входят
***задвижки диаметром свыше 600 мм**, а также продукция **следующих товарных групп**:*

- ножевые (шиберные) задвижки;
- затворы дисковые (центриковые);
- затворы поворотно-дисковые (с двойным эксцентриком).
- специальная соединительная арматура;
- обратные клапаны;

По заказу покупателя задвижки могут быть подготовлены под электропривод.

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ДВУХСЛОЙНЫЕ ПРОФИЛИРОВАННЫЕ ТРУБЫ ЭЛЕКТРОКОР ДЛЯ УСТРОЙСТВА КАБЕЛЬНЫХ КАНАЛОВ

ТУ 2248–010–59355492–2006

01.02.2013 г. (розничный прайс-лист) ***Цены указаны в рублях, без учета НДС, за 1 м (шт).***

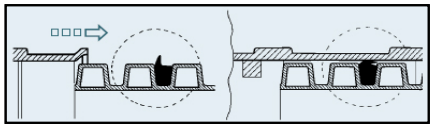
ЭЛЕКТРОКОР - это двухслойные профилированные трубы из высокомодульного полиэтилена, имеющие гладкий внутренний и гофрированный наружный слой, обладающие повышенной прочностью, и специально предназначенные для создания однородных, равномерных и упорядоченных по длине и сечениям кабельных каналов с возможностями механизированной протяжки (замены) силовых кабелей и электрических проводов; телекоммуникационных кабелей; сигнальных кабелей; кабелей управления; электрических кабелей связи; оптических кабелей связи.

Трубы ЭЛЕКТРОКОР

Диаметр Нар./внутр., мм	**Цена руб., 1 п.м. без НДС**
	SN 8
Отрезки 6, 12 м	
110/91	175,00
160/139	314,50
200/176	391,50
250/216	596,00
Бухты	
Диаметр Нар./внутр., мм	**Цена руб., 1 п.м. без НДС**
	SN 4
54/47*	32,00
65/57*	40,50
75/65*	79,00
110/91	123,00
160/139	186,00

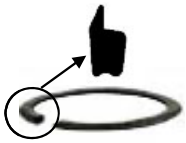
Муфтовое соединение

Правильно выполненное соединение гарантирует полную герметичность кабель-канала и сохранение ровной внутренней поверхности для последующей протяжки кабеля.



* - труба гофрированная однослойная

Муфты для труб ЭЛЕКТРОКОР	
для соединения труб (используются с 2-мя уплотнит. кольцами)	
Д, мм	Цена, руб.
110	49,00
160	79,00
200	112,00
250	190,00



Уплотнительные каучуковые кольца	
для уплотнения раструба или муфты, устанавл. в паз рифления трубы	
Д, мм	Цена, руб.
110	15,00
160	21,00
200	26,00
250	63,00

Легкие муфты для трубы в бухтах	
используются без уплотнительных колец	
Д, мм	Цена, руб.
110	59,00
160	110,00

Цветовая гамма наружного гофрированного слоя определяется по согласованию с заказчиком.
Фасонные детали при необходимости можно подобрать в прайс-листе системы КОРСИС.

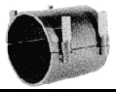
Гибкая система скидок!

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ СВАРКИ И МОНТАЖА ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

01.02.2013 г. (розничный прайс-лист)

Общий вид	*Наименование, краткая характеристика*	*Цена, руб. (без НДС)*
	Пережимное устройство (от 32 до 63 мм) PL для труб 20-63 мм SDR11. Вес 4,5 кг.	**8 500,00**
	Пережимное устройство (от 63 до 180 мм) PL для труб 63-180 мм SDR 17-11. Вес 36 кг.	**41 100,00**
	Пережимное устройство (от 160 до 250 мм) GF для труб 160-250 мм SDR 17-11. Вес 60 кг.	**162 480,00**
	Многоцелевой позиционер (63-180mm) для фиксации труб 63-180 мм. Возможность быстрой и надежной фиксации как прямых так и угловых соединений. Возможность фиксации редукционных соединений. Вес 18кг.	**45 270,00**
	Минизажим 20-63мм GF. Вес 1,4 кг.	**5 890,00**
	Вкладыши для минизажима GF 25-32mm	**2 520,00**
	Вкладыши для максизажима GF 32-63mm.	**3 080,00**
	**Выравнивающий хомут 63 мм.** Вес 3,2 кг.	**19 910,00**
	Скругляющая накладка механическая 110 мм	**8 715,00**
	Скругляющая накладка механическая 160 мм	**9 555,00**
	Скругляющая накладка механическая 225 мм	**10 920,00**
	Скругляющая накладка механическая 315 мм	**74 655,00**
	Скругляющая накладка гидравлическая 400 мм	**162 750,00**
	Вкладыши переходные к скругляющей накладке 400х315 мм	**29 400,00**
	Двойной позиционер для труб Ø 63 – 180мм для фиксации труб перед сваркой с приспособлением для удаления овальности труб, с поворотной рамой. В комплекте: сменные вкладыши Ø63, 90, 110, 125, 160, 180мм, транспортная сумка	**33 810,00**
	Двойной позиционер для труб Ø 110 – 225мм для фиксации труб перед сваркой с приспособлением для удаления овальности труб, с поворотной рамой. В комплекте: сменные вкладыши Ø110, 160, 180, 200, 225, 250мм	**74 660,00**
	Зачистное устройство RS 63 мм. Вес 1,25 кг.	**17 400,00**
	Зачистное устройство RS 110 мм. Вес 1,45 кг.	**20 950,00**
	Зачистное устройство RS 160 мм. Вес 1,65 кг.	**23 350,00**
	Зачистное устройство RS 225 мм. Вес 1,85 кг.	**26 900,00**
	Зачистное устройство RS 315 мм	**29 250,00**
	Универсальный скребок 90-250mm для снятия оксидного слоя с труб PE80, PE100, PEX 90-250 мм. Вес 5,1 кг.	**54 000,00**
	Универсальный скребок 110-400mm для снятия оксидного слоя с труб PE80, PE100, PEX 110-400 мм. Вес 7,3 кг.	**58 760,00**
	Универсальный скребок 110-500mm для снятия оксидного слоя с труб PE80, PE100, PEX 110-500 мм. Вес 11 кг.	**70 310,00**

Общий вид	*Наименование, краткая характеристика*	*Цена, руб. (без НДС)*
	Универсальный скребок RTC-710 355-710mm для снятия оксидного слоя с труб PE80, PE100 355-710 мм	**147 530,00**
	Ручной скребок для снятия оксидного слоя с полиэтиленовых труб PE63, PE80.	**212,00**
	Резак большой (20-63mm) "секаторного типа" для пластиковых труб 20-63 мм.	**4 090,00**
	Резак 016-063mm для резки пластиковых труб 16-63 мм с максимальной толщиной стенки 7,2 мм. Вес 0,9 кг.	**2 700,00**
	Резак 50-110mm для резки пластиковых труб 50-110 мм с максимальной толщиной стенки 12,7 мм. Вес 1,7 кг.	**5 720,00**
	Резак 110-160mm для резки пластиковых труб 110-160 мм с максимальной толщиной стенки 19 мм. Вес 2,1 кг.	**6 890,00**
	Гильотина 125мм для резки труб 20 - 125 мм. Вес 7,5 кг.	**34 300,00**
	Гильотина 225мм для резки труб 75 - 225 мм. Вес 17 кг.	**65 600,00**
	Гильотина 315мм для резки труб 110 - 315 мм. Вес 68 кг.	**154 000,00**
	Ролики для транспортировки труб нерегулируемые для поддержки трубы d 300-750 мм при стыковой сварке. Уменьшают трение перемещения и предотвращают повреждения труб. Вес 4 кг.	**5 620,00**
	Инструмент для снятия наружного грата после стыковой сварки ПЭ труб 75-400 мм	**15 330,00**
	Инструмент для снятия наружного грата после стыковой сварки ПЭ труб 315-1000 мм	**40 740,00**
	Маркер - перманентный белый	**127,00**
	Многофункциональный ключ для седелок GF 8, 10, 17 мм.	**2 140,00**
	Ключ для седелок GF - 17 мм.	**1 050,00**
	Салфетки для обезжиривания пластиковых труб Tangit 100 салфеток в тубе **Салфетки для обезжиривания Палеко** 100 салфеток в тубе	**1 010,00**
	Комплект подушек давления 560-630 мм применяется при сварке муфт GF 560-630 мм и устранения овальности труб диаметром 560-630 мм.	**387 000,00**
	Бандаж 3м (применяется при монтаже муфт Agru 560 -710 мм) **Бандаж 5м** (применяется при монтаже муфт Agru 800 -1000 мм)	**1 500,00**
	Зажим для седелок GF d 280-400 без ответной части 280-400 мм	**90 740,00**
	Зажим для седелок и седловых отводов GF d 280-630 без ответной части 280-630 мм	**123 900,00**

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

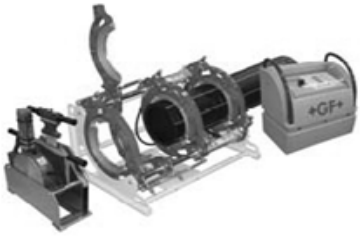
129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

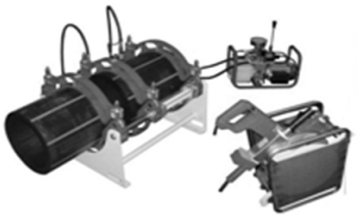
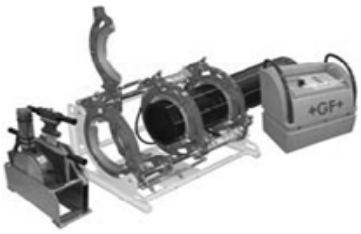
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СВАРКИ И МОНТАЖА пластиковых трубопроводов

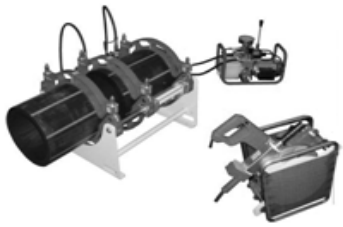
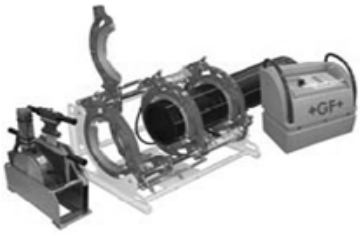
01.02.2013 г.

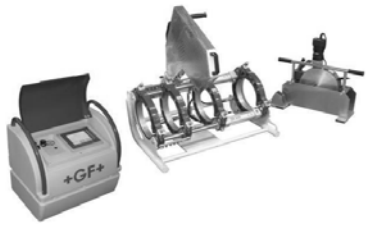
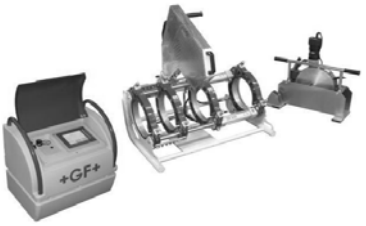
(розничный прайс-лист)

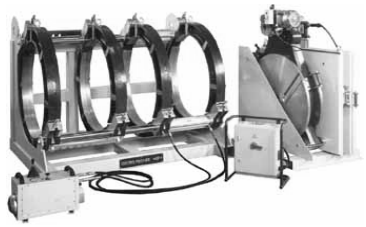
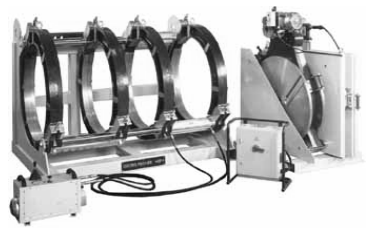
Сварочные аппараты для стыковой сварки пластиковых труб

Общий вид	Наименование, краткая характеристика	Руб. (без НДС)
	Сварочный аппарат WELD 160	
	Диапазон свариваемых диаметров: 40-160 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 0,8 кВт Вес без упаковки: 50 кг Диапазон свариваемых труб: 40 - 110мм PN10; 125мм - PN6; 160мм - PN4. В комплекте: транспортная рама-стол; центратор с механическим приводом; сварочное зеркало с термостатическим регулятором температуры 220В, 800Вт; торцеватель с электроприводом 220В; вкладыши для сварки труб 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140 мм	**74 000,00**
	Сварочный аппарат PSO 701	
	Диапазон свариваемых диаметров: 40-160 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 0,8 кВт Вес без упаковки: 90 кг Диапазон свариваемых труб: 40-125мм - PN16; 40-160мм - PN10. В комплекте: транспортный бокс-стол; усиленный центратор с механическим приводом; сварочное зеркало с термостатическим регулятором температуры 220В, 800Вт; торцеватель с электроприводом 220В; вкладыши для сварки труб 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140 мм	**113 000,00**
	Сварочный аппарат WELD 250	
	Диапазон свариваемых диаметров: 90-250 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 1,5 кВт Вес без упаковки: 108 кг Диапазон свариваемых труб: 90-160мм - PN10; 200-225мм - PN6; 250мм - PN4. В комплекте: транспортная рама-стол; центратор с механическим приводом; сварочное зеркало с термостатическим регулятором температуры 220В, 1,5кВт; торцеватель с электроприводом 220В; редукционные вкладыши 90, 110, 125, 140, 160, 154, 200, 225 мм	**119 000,00**
	Сварочный аппарат ТМ 160 ECO	
	Диапазон свариваемых диаметров: 40-160 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 1,9 кВт Вес без упаковки: 70 кг ***В комплекте:*** центратор с гидроприводом, вес 29,3 кг; нагреватель с электронным блоком контроля температуры 220В, 1кВт, вес 11 кг; торцеватель с электроприводом 220В, 710Вт, вес 8,3 кг. Гидроагрегат с шлангами, вес 18,9 кг, 370Вт.; Контейнер для торцевателя и сварочного зеркала. Основные зажимы на 160 мм	**240 000,00**
	Комплект вкладышей для сварки одного типоразмера трубы на ТМ 160 (4 узких + 4 широких полукольца)	**5 200,00**
	Сварочный аппарат ТМ 160 TOP	
	Диапазон свариваемых диаметров: 40-160 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 1,9 кВт Вес без упаковки: 81 кг ***В комплекте:*** центратор с гидроприводом, вес 29,3 кг; нагреватель с электронным блоком контроля температуры 220В, 1кВт, вес 11 кг; торцеватель с электроприводом 220В, 710Вт, вес 8,3 кг. Гидроагрегат с шлангами, вес 18,9 кг, 370Вт.; Контейнер для торцевателя и сварочного зеркала. Основные зажимы на 160 мм.	**315 000,00**

Общий вид	Наименование, краткая характеристика	Руб. (без НДС)
	Сварочный аппарат ТМ 160 TOP (комплектация)	
	Комплект вкладышей для сварки одного типоразмера трубы на ТМ 160 (4 узких + 4 широких полукольца)	**5 200,00**
	Сварочный аппарат FL 250	
	Диапазон свариваемых диаметров: 75-250 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 2,9 кВт Вес без упаковки: 82,5 кг **В комплекте:** центратор с гидроприводом, вес 34,5кг; нагреватель с электронным блоком контроля температуры 220В, 1,5кВт, вес 8кг; торцеватель с электроприводом 220В, 1000Вт, Вес 13,5кг. Гидроагрегат с шлангами, вес 21кг.,370Вт.; Контейнер для торцевателя и сварочного зеркала. Основные зажимы на 250 мм.	**210 000,00**
	Дополнительный четвертый зажим для FL 250: вес 11,5 кг.	**14 000,00**
	Комплект вкладышей для сварки одного типоразмера труб на FL 250 (2 узких + 4 широких полукольца)	**7 800,00**
	Сварочный аппарат ТМ 250 ECO	
	Диапазон свариваемых диаметров: 75-250 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 3,2 кВт Вес без упаковки: 111 кг ***В комплекте:*** центратор с гидроприводом, вес 63,9кг; нагреватель с электронным блоком контроля температуры 220В, 1,5кВт, вес 14кг; торцеватель с электроприводом 220В, 800Вт, Вес 15кг. Гидроагрегат с шлангами, вес 21кг.,370Вт.; Контейнер для торцевателя и сварочного зеркала. Основные зажимы на 250 мм.	**275 000,00**
	Комплект вкладышей для сварки одного типоразмера трубы на ТМ 250 (4 узких + 4 широких полукольца)	**10 400,00**
	Сварочный аппарат ТМ 250 TOP	
	Диапазон свариваемых диаметров: 75-250 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 3,2 кВт Вес без упаковки: 122 кг ***В комплекте:*** центратор с закрытой гидравликой, вес 52 кг; нагреватель с электронным контролем температуры 220В, 1,5 кВт, вес 9 кг; торцеватель с электроприводом 220В, 620Вт, вес 13,6 кг. Закрытая гидростанция с автоматикой 220В, 370Вт, вес 30кг. Основные зажимы на 250 мм.	**381 000,00**
	Комплект вкладышей для сварки одного типоразмера трубы на ТМ 250 (4 узких + 4 широких полукольца)	**10 400,00**
****Вариант комплектации ТМ 250 TOP с блоком записи данных сварки WR 100***		**597 000,00**
	Сварочный аппарат ТМ 250 CNC (автомат)	
	Диапазон свариваемых диаметров: 75-250 мм Напряжение: 230В Общая мощность: 3,3 кВт Вес без упаковки: 127 кг ***В комплекте:*** центратор с закрытой гидравликой; автоматическое сварочное зеркало с электронным контролем температуры 220В, 1,5кВт; торцеватель с электроприводом 220В, 620Вт. Гидростанция с полным автоматическим управлением сварочным процессом, 220В, 370Вт. Основные зажимы на 250 мм.	**785 400,00**
	Комплект вкладышей для сварки одного типоразмера трубы на ТМ 250 (4 узких + 4 широких полукольца)	**10 400,00**
****Вариант с неавтоматическим сварочным зеркалом ТМ 250 CNC полуавтомат***		**713 000,00**

Общий вид	Наименование, краткая характеристика	Руб. (без НДС)
	Сварочный аппарат FL 315	
	Диапазон свариваемых диаметров: 90-315 мм Напряжение: 220 В Общая мощность: 3,4 кВт Вес без упаковки: 93 кг **В комплекте:** центратор с гидроприводом, вес 39,5кг; нагреватель с электронным блоком контроля температуры 220В, 2,3кВт, вес 9,4кг; торцеватель с электроприводом 220В, 1000Вт, Вес 16кг. Гидроагрегат с шлангами, вес 21кг.,370Вт.; Контейнер для торцевателя и сварочного зеркала. Основные зажимы на 315 мм.	**238 000,00**
	Дополнительный четвертый зажим для FL 315: вес 14 кг.	**17 000,00**
	Комплект вкладышей для сварки одного типоразмера труб на для FL 315 (2 узких + 4 широких полукольца)	**9 600,00**
	Сварочный аппарат TM 315 ECO	
	Диапазон свариваемых диаметров: 90-315 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 3,8 кВт Вес без упаковки: 127 кг ***В комплекте:*** центратор с гидроприводом, вес 67 кг; нагреватель с электронным блоком контроля температуры 220В, 2,3кВт, вес 11,7 кг; торцеватель с электроприводом 220В, 1,02кВт, Вес 21 кг. Гидроагрегат с шлангами, вес 23 кг, 370Вт.; Контейнер для торцевателя и сварочного зеркала. Основные зажимы на 315 мм.	**303 000,00**
	Комплект вкладышей для сварки одного типоразмера труб на TM 315 (4 узких + 4 широких полукольца)	**12 800,00**
	Сварочный аппарат TM 315 TOP	
	Диапазон свариваемых диаметров: 90-315 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 3,8 кВт Вес без упаковки: 138 кг ***В комплекте:*** центратор с закрытой гидравликой, вес 60 кг; нагреватель с электронным контролем температуры 220В, 2,3кВт, вес 11,7 кг; торцеватель с электроприводом 220В, 1,1кВт, вес 18 кг. Закрытая гидростанция с автоматикой 220В, 370Вт, вес 30 кг. Основные зажимы на 315 мм.	**376 000,00**
	Комплект вкладышей для сварки одного типоразмера труб на TM 315 (4 узких + 4 широких полукольца)	**12 800,00**
****Вариант комплектации TM 315 TOP с блоком записи данных сварки WR 100***		**635 000,00**
	Сварочный аппарат TM 315 CNC (автомат)	
	Диапазон свариваемых диаметров: 90-315 мм Напряжение: 230В Общая мощность: 3,68 кВт Вес без упаковки: 141 кг ***В комплекте:*** центратор с закрытой гидравликой; автоматическое сварочное зеркало с электронным контролем температуры 220В, 2,5кВт; торцеватель с электроприводом 220В, 1,1кВт. Гидростанция с полным автоматическим управлением сварочным процессом, 220В, 370Вт. Основные зажимы на 315 мм.	**826 400,00**
	Комплект вкладышей для сварки одного типоразмера трубы (4 узких + 4 широких полукольца)	**12 800,00**
****Вариант с неавтоматическим сварочным зеркалом TM 315 CNC полуавтомат***		**771 800,00**

Общий вид	Наименование, краткая характеристика	Руб. (без НДС)
	Сварочный аппарат GF 500	
	Диапазон свариваемых диаметров: 200-500 мм Напряжение: 380В Общая мощность: 6.25 кВт Вес без упаковки: 498 кг ***В комплекте:*** центратор с гидравликой, вес 174 кг; нагреватель с электронным контролем температуры 380В, 4кВт, вес 26 кг; торцеватель с электроприводом 380В, 750Вт, вес 54 кг. Гидростанция 380В, 1,5кВт, вес 38 кг. Блок распределения и контроля 380В, вес 15 кг. Основные зажимы на 500 мм.	**665 700,00**
	Комплект вкладышей для сварки одного типоразмера трубы на GF 500 (4 узких + 4 широких полукольца)	**44 800,00**
****Вариант комплектации GF 500 с блоком записи данных сварки WR 100***		**977 000,00**
	Сварочный аппарат TM 500 CNC (полуавтомат)	
	Диапазон свариваемых диаметров: 200-500 мм Напряжение: 380В Общая мощность: 6,25 кВт Вес без упаковки: 476 кг ***В комплекте:*** центратор с гидравликой, вес 174 кг; нагреватель с электронным контролем температуры 380В, 4кВт, вес 26 кг; торцеватель с электроприводом 380В, 760Вт, вес 54 кг. Блок SUVI 400 - гидростанция с полным автоматическим управлением сварочным процессом, 220В, 400Вт, вес 29 кг. Основные зажимы на 500 мм.	**Договорная**
	Комплект вкладышей для сварки одного типоразмера трубы на GF 500 (4 узких + 4 широких полукольца)	**44 800,00**
	Сварочный аппарат GF 630	
	Диапазон свариваемых диаметров: 315-630 мм Напряжение: 380В Общая мощность: 11,0 кВт Вес без упаковки: 589 кг. ***В комплекте:*** центратор с гидравликой, вес 225 кг; нагреватель с электронным контролем температуры 380В, 8кВт, вес 36 кг; торцеватель с электроприводом 380В, 1500Вт, вес 98 кг. Гидростанция 380В, 1,5кВт, вес 38 кг. Блок распределения и контроля 380В, вес 16 кг. Основные зажимы на 630 мм.	**700 700,00**
	Дополнительно: Комплекты вкладышей для сварки труб 315*, 355*, 400*, 450* мм на GF 630 (4 узких + 4 широких полукольца 1 типоразмер) *Для установки данных полуколец требуется установить базовый комплект вкладышей	**44 800,00**
	Комплекты вкладышей для сварки труб 500, 560 мм на GF 630 (один типоразмер - 8 широких полуколец)	**61 600,00**
****Вариант комплектации GF 630 с блоком записи данных сварки WR 100***		**881 000,00**
	Сварочный аппарат TM 630 CNC (полуавтомат)	
	Диапазон свариваемых диаметров: 315-630 мм Напряжение: 380В Общая мощность: 11,0 кВт Вес без упаковки: 613 кг ***В комплекте:*** центратор с закрытой гидравликой, вес 225 кг; нагреватель с электронным контролем температуры 380В, 8кВт, вес 36 кг; торцеватель с электроприводом 380В, 1,5кВт, вес 98 кг. Блок SUVI 400 - гидростанция с полным автоуправлением сварочным процессом, 220В, 400Вт, вес 29 кг. Основные зажимы на 630 мм.	**Договорная**
	Дополнительно: Комплекты вкладышей для сварки труб 315*, 355*, 400*, 450* мм на GF 630 (один типоразмер 4 узких + 4 широких полукольца). *Для установки данных полуколец требуется установить базовый комплект вкладышей	**44 800,00**
	Комплекты вкладышей для сварки труб 500, 560 мм на GF 630 (один типоразмер - 8 широких полуколец)	**61 600,00**

Общий вид	Наименование, краткая характеристика	Руб. (без НДС)
	Сварочный аппарат GF 800	
	Диапазон свариваемых диаметров: 500-800 мм Напряжение: 380В Общая мощность: 15,0 кВт Вес без упаковки: 1546 кг ***В комплекте:*** центратор с закрытой гидравликой, вес 690 кг; нагреватель с электронным контролем температуры 380В, 12кВт, вес 56 кг; торцеватель с электроприводом 380В, 1,5кВт, вес 175 кг. Гидростанция 380В, 1,5кВт, вес 38 кг. Блок распределения и контроля 380В, вес 29 кг. Основные зажимы на 800 мм.	**Договорная**
	Дополнительно: Комплекты вкладышей для сварки труб 500*, 560*, 630, 710 мм (один типоразмер - 8 широких полуколец) *Для установки данных полуколец требуется установить базовый комплект вкладышей	**Договорная**
	Сварочный аппарат GF 1000	
	Диапазон свариваемых диаметров: 710-1000 мм Напряжение: 380В Общая мощность: 19,5 кВт Вес без упаковки: 2528 кг ***В комплекте:*** центратор с закрытой гидравликой, вес 1240 кг; нагреватель с электронным контролем температуры 380В, 15кВт, вес 82 кг; торцеватель с электроприводом 380В, 3кВт, вес 325 кг. Гидростанция 380В, 1,5кВт, вес 38 кг. Блок распределения и контроля 380В, вес 29 кг. Основные зажимы на 1000 мм.	**Договорная**
	Дополнительно: Комплекты вкладышей для сварки труб 710*, 800, 900 мм (один типоразмер - 8 широких полуколец) *Для установки данных полуколец требуется установить базовый комплект вкладышей.	**Договорная**
	Сварочный аппарат GF 1200	
	Диапазон свариваемых диаметров: 800-1200 мм Напряжение: 380В Общая мощность: 20,5 кВт Вес без упаковки: 2932 кг ***В комплекте:*** центратор с закрытой гидравликой, вес 1340 кг; нагреватель с электронным контролем температуры 380В, 16кВт, вес 94 кг; торцеватель с электроприводом 380В, 3кВт, вес 452 кг. Гидростанция 380В, 1,5кВт, вес 38 кг. Блок распределения и контроля 380В, вес 29 кг. Основные зажимы на 1200 мм.	**Договорная**
	Дополнительно: Комплекты вкладышей для сварки труб 800*, 900*, 1000 мм (один типоразмер - 8 широких полуколец) *Для установки данных полуколец требуется установить базовый комплект вкладышей	**Договорная**

Дополнительные устройства

	Устройство записи данных сварки - блок WR100 / WR200		
	Напряжение: 220В Общая мощность: 50Вт Вес: 6 кг Возможно подключение к аппаратам серии **GF** и **TM TOP** Помогает обеспечить качество выполнения сварки согласно стандартам DVS, VIS, UNI, и **протоколирование** сварных стыков, содержит принтер, возможно подключение к ПК или лазерному принтеру HP. Работа от встроенного аккумулятора - до 8 часов.		**205 000,00**
	Кран-балка		
	для GF630 196 кг, 380В, 600Вт	Макс. высота 3,30 м, балка 2,0 м, Подъем.способность - 250 кг	**346 100,00**
	для GF800 270 кг, 380В, 1500Вт	Макс. высота 4,65 м, балка 2,0 м, Подъем.способность - 500 кг	**404 040,00**
	для GF1000 300 кг, 380В, 1500Вт	Макс. высота 4,65 м, балка 2,0 м, Подъем.способность - 500 кг	**421 300,00**
	для GF1200 308 кг, 380В, 1500Вт	Макс. высота 4,65 м, балка 2,0 м, Подъем.способность - 500 кг	**446 880,00**

Сварочные аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб

Общий вид	Наименование, краткая характеристика	Руб. (без НДС)
	Муфтовый сварочный аппарат MSA 250	
	Диапазон свариваемых диаметров: 20-710 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 3,78 КВт Вес: 11,5 кг ***В комплекте:*** оптический карандаш - считыватель штрихкода. Автоматический и ручной ввод параметров сварки. Размеры: 280х200х350 мм. Память последней сварки с автоматическим контролем ошибки. Стандарт безопасности IP 65.	**115 250,00**
***Вариант комплектации с оптическим сканером MSA 250 Plus**		**122 700,00**
	Муфтовый сварочный аппарат MSA 350	
	Диапазон свариваемых диаметров: 20-710 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 3,78 КВт Вес: 11,5 кг ***В комплекте:*** оптический карандаш - считыватель штрихкода. Автоматический и ручной ввод параметров сварки. Русифицированное меню. **Протоколлирование**, до 2000 протоколов. Возможность дополнительного программирования пользователем. Размеры: 280х200х350 мм. Стандарт безопасности IP 65.	**205 400,00**
***Вариант комплектации с оптическим сканером MSA 350 Plus**		**214 250,00**
	Муфтовый сварочный аппарат ТРАССА М	
	Диапазон свариваемых диаметров: 20-630 мм Напряжение: 220В Общая мощность: 4,0 КВт Вес: 16 кг **В комплекте:** оптический сканер - считыватель штрихкода. Автоматический и ручной ввод параметров сварки. Протоколлирование, до 1024 протоколов. Размеры: 300х200х300 мм. Стандарт безопасности IP 65. Автоматический контроль ошибок. Непрерывная сварка фитингов диаметром до 630мм; удобное и понятное управление; встроенный автомат защиты от перепадов напряжения питания; автоматический контроль всего процесса сварки; порт RS232 для передачи протоколов сварки на компьютер; корпус аппарата выполнен из силуминового сплава; контейнер транспортирочный. Производитель ООО "ЧТЗ" (Россия).	**71 000,00**
	Дополнительно:	
	Контейнер транспортировочный для ТРАССА М Вес: 3 кг	**3 000,00**

Значительные скидки постоянным партнерам и на комплектацию крупных заказов!

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

01.02.2013 г. *(розничный прайс-лист)*

Система полипропиленовых гофрированных труб К2-Кан. Стандарт EN13476 SN8 kN/m2. Труба в комплекте с муфтой и уплотнительным кольцом. Длина трубы 6 мп

Наименование	Размеры	Артикул	Цена с НДС
	[мм]		[Руб/шт]
Труба ПП К2-Кан			
	160 x 6000	0912343600	***2 520,00***
	200 x 6000	0922543600	***3 885,00***
	250 x 6000	0922743600	***6 720,00***
	300 x 6000	0922943600	***9 345,00***
	400 x 6000	0923143600	***15 225,00***
	500 x 6000	0923343600	***24 465,00***
	600 x 6000	0923543600	***36 645,00***
	800 x 6000	0923743600	***70 770,00***
	1000 x 6000	0923943600	***109 095,00***
Уплотнительное кольцо К2-Кан			
	160	5131231010	***84,00***
	200	5131251010	***120,75***
	250	5131271010	***231,00***
	300	5131291010	***357,00***
	400	5131311010	***441,00***
	500	5131331010	***787,50***
	600	5131351010	***1 428,00***
	800	5131371010	***4 410,00***
	1000	5131391010	***8 652,00***
Муфта надвижная ПП К2-Кан			
	160	1001233000	***550,00***
	200	1001253000	***940,00***
	250	1001273000	***1 545,00***
	300	1001293000	***3 500,00***
	400	1001313000	***5 500,00***
	500	1001333000	***8 740,00***
	600	1001353000	***13 965,00***
	800	1001373000	***28 035,00***
	1000	1001393000	***46 320,00***

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

Наименование	Размеры	Артикул	Цена с НДС
	[мм]		[Руб/шт]
Двойной раструб ПП К2-Кан			
	160	1003233000	***550,00***
	200	1003253000	***940,00***
	250	1003273000	***1 545,00***
	300	1003293000	***3 500,00***
	400	1003313000	***5 500,00***
	500	1003333000	***8 740,00***
	600	1003353000	***13 965,00***
	800	1003373000	***28 035,00***
	1000	1003393000	***46 320,00***
Поворот ПП К2-Кан			
	160 / 15°	1012233150	***525,00***
	160 / 30°	1012233300	***567,00***
	160 / 45°	1012233450	***577,50***
	160 / 90°	1012233900	***682,50***
	200 / 15°	1012253150	***640,50***
	200 / 30°	1012253300	***850,50***
	200 / 45°	1012253450	***966,00***
	200 / 90°	1012253900	***2 940,00***
	250 / 15°	1012273150	***3 255,00***
	250 / 30°	1012273300	***3 570,00***
	250 / 45°	1012273450	***3 780,00***
	250 / 90°	1012273900	***5 565,00***
	300 / 15°	1012293150	***5 565,00***
	300 / 30°	1012293300	***5 880,00***
	300 / 45°	1012293450	***6 195,00***
	300 / 90°	1012293900	***7 770,00***
	400 / 15°	1012313150	***13 230,00***
	400 / 30°	1012313300	***14 752,50***
	400 / 45°	1012313450	***15 960,00***
	400 / 90°	1012313900	***18 795,00***
	500 / 15°	1012333150	***17 745,00***
	500 / 30°	1012333300	***20 580,00***
	500 / 45°	1012333450	***24 465,00***
	500 / 90°	1012333900	***29 925,00***
	600 / 15°	1012353150	***34 912,50***
	600 / 30°	1012353300	***36 855,00***
	600 / 45°	1012353450	***51 135,00***
	600 / 90°	1012353900	***68 722,50***
	800 / 15°	1012373150	***66 402,00***
	800 / 30°	1012373300	***66 402,00***
	800 / 45°	1012373450	***98 385,00***
	800 / 90°	1012373900	***110 775,00***
	1000 / 15°	1012393150	***133 035,00***
	1000 / 30°	1012393300	***133 035,00***
	1000 / 45°	1012393450	***196 875,00***
	1000 / 90°	1012393900	***219 187,50***

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

Наименование	Размерв	Артикул	Цена с НДС
	[мм]		[Руб/шт]
Переход редукционный ПП К2-Кан на гладкий конец ПП трубы			
	200/160	1030183000	***580,00***
	250/160	1032223000	***1 430,00***
	250/200	1030233000	***1 670,00***
	300/200	1030283000	***2 620,00***
	300/250	1030293000	***3 100,00***
	400/250	1030353000	***5 470,00***
	400/300	1030363000	***5 870,00***
	500/300	1030433000	***12 390,00***
	500/400	1030443000	***13 650,00***
	600/400	1030523000	***17 346,00***
	600/500	1030533000	***18 081,00***
	800/600	1030633000	***20 895,00***
	1000/800	1030743000	***32 920,00***
Переход редукционный ПП К2-Кан на раструб ПП трубы			
	200/160	1032183000	***580,00***
	250/160	1032223000	***1 430,00***
	250/200	1032233000	***1 670,00***
	300/160	1032273000	***2 310,00***
	300/200	1032283000	***2 625,00***
	300/250	1032293000	***3 100,00***
	400/160	1032333000	***5 820,00***
	400/200	1032343000	***5 470,00***
	400/250	1032353000	***5 470,00***
	400/300	1032363000	***5 870,00***
	500/300	1032433000	***12 390,00***
	500/400	1032443000	***13 600,00***
	600/400	1032523000	***17 350,00***
	600/500	1032533000	***18 100,00***
	800/600	1032633000	***21 020,00***
	1000/800	1032743000	***32 900,00***
Переход редукционный ПП К2-Кан на гладкий конец ПВХ трубы			
	200/160	1034183000	***580,00***
	250/160	1034223000	***1 430,00***
	250/200	1034233000	***1 670,00***
	300/160	1034273000	***2 310,00***
	300/200	1034283000	***2 625,00***
	300/250	1034293000	***3 100,00***
	400/160	1034333000	***5 820,00***
	400/315	1034363000	***5 820,00***
	500/160	1034403000	***12 390,00***
	500/315	1034433000	***12 390,00***
	600/160	1034483000	***16 170,00***
	600/315	1034513000	***16 170,00***

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

Наименование	Размеры	Артикул	Цена с НДС
	[мм]		[Руб/шт]
Адаптер ПП К2-Кан на раструб ПВХ трубы			
	160/160	1038233000	***340,00***
	200/200	1038253000	***525,00***
	250/250	1038273000	***920,00***
	300/315	1038293000	***1 510,00***
	400/400	1038313000	***2 950,00***
	500/500	1038333000	***4 700,00***
	600/630	1038353000	***6 230,00***
Адаптер ПП К2-Кан на гладкий конец ПВХ трубы			
	160/160	1039233000	***440,00***
	200/200	1039253000	***620,00***
	250/250	1039273000	***1 010,00***
	300/315	1039293000	***2 380,00***
	400/400	1039313000	***3 370,00***
	500/500	1039333000	***5 120,00***
Втулка для прохода через ж/б колодец ПП К2-Кан			
	160	1049233000	***1 030,00***
	200	1049253000	***2 680,00***
	250	1049273000	***3 020,00***
	300	1049293000	***3 740,00***
	400	1049313000	***5 050,00***
	500	1049333000	***6 050,00***
	600	1049353000	***7 000,00***
	800	1049373000	***14 175,00***
	1000	1049393000	***23 210,00***
Заглушка из ПП К2-Кан			
	160	1041233000	***540,00***
	200	1041253000	***735,00***
	250	1041273000	***1 400,00***
	300	1041293000	***5 565,00***
	400	1041313000	***6 380,00***
	500	1041333000	***8 280,00***
	600	1041353000	***12 100,00***
	800	1041373000	***24 800,00***
	1000	1041393000	***40 530,00***
Заглушка внутренняя из ПП К2Кан			
	160	1042233000	***540,00***
	200	1042253000	***735,00***
	250	1042273000	***1 400,00***
	300	1042293000	***3 570,00***
	400	1042313000	***4 900,00***
	500	1042333000	***8 295,00***
	600	1042353000	***12 100,00***
	800	1042373000	***24 800,00***
	1000	1042393000	***40 530,00***
Седельчатое присоединение для труб К2-Кан			
	250-200	1028233900	***16 632,00***
	300-200	1028283900	***16 632,00***

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

Наименование	Размеры	Артикул	Цена с НДС
	[мм]		[руб/шт]
Тройник ПП К2-Кан 45° на ПВХ трубу			
	200 / 200 x 45°	1020193450	***1 500,00***
	250 / 160 x 45°	1020223450	***4 900,00***
	250 / 200 x 45°	1020233450	***5 600,00***
	250 / 250 x 45°	1020243450	***9 170,00***
	300 / 160 x 45°	1020273450	***3 670,00***
	300 / 200 x 45°	1020283450	***6 790,00***
	300 / 250 x 45°	1020293450	***11 850,00***
	400 / 160 x 45°	1020333450	***12 870,00***
	400 / 200 x 45°	1020343450	***13 650,00***
	400 / 250 x 45°	1020353450	***16 485,00***
	500 / 160 x 45°	1020403450	***20 370,00***
	500 / 200 x 45°	1020413450	***21 210,00***
	500 / 250 x 45°	1020423450	***23 940,00***
	600 / 160 x 45°	1020483450	***39 375,00***
	600 / 200 x 45°	1020493450	***44 100,00***
	600 / 250 x 45°	1020503450	***51 030,00***
	800 / 200 x 45°	1020583450	***52 500,00***
	1000 / 200 x 45°	1020683450	***67 725,00***
Тройник ПП К2-Кан 45° на ПП трубу			
	160 / 160 x 45°	1022153450	***1 008,00***
	200 / 160 x 45°	1022183450	***1 300,00***
	200 / 200 x 45°	1022193450	***1 430,00***
	250 / 160 x 45°	1022223450	***5 600,00***
	250 / 200 x 45°	1022233450	***5 600,00***
	250 / 250 x 45°	1022243450	***9 345,00***
	300 / 160 x 45°	1022273450	***6 790,00***
	300 / 200 x 45°	1022283450	***6 790,00***
	300 / 250 x 45°	1022293450	***11 850,00***
	300 / 300 x 45°	1022303450	***16 300,00***
	400 / 160 x 45°	1022333450	***13 335,00***
	400 / 200 x 45°	1022343450	***13 335,00***
	400 / 250 x 45°	1022353450	***19 270,00***
	400 / 300 x 45°	1022363450	***22 340,00***
	400 / 400 x 45°	1022373450	***25 420,00***
	500 / 200 x 45°	1022413450	***34 440,00***
	500 / 250 x 45°	1022423450	***39 690,00***
	500 / 300 x 45°	1022433450	***42 420,00***
	500 / 400 x 45°	1022443450	***46 315,00***
	600 / 200 x 45°	1022493450	***44 100,00***
	600 / 250 x 45°	1022503450	***51 030,00***
	600 / 300 x 45°	1022513450	***56 280,00***
	600 / 400 x 45°	1022523450	***65 310,00***
	800 / 300 x 45°	1022603450	***66 780,00***
	1000 / 300 x 45°	1022703450	***81 960,00***

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

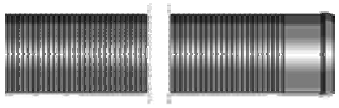
Наименование	Размеры	Артикул	Цена с НДС
	[мм]		[руб/шт]
Тройник ПП К2-Кан 90° на ПВХ трубу			
	160 / 160 x 90°	1020153900	***1 080,00***
	200 / 160 x 90°	1020183900	***1 180,00***
	200 / 200 x 90°	1020193900	***1 500,00***
	250 / 160 x 90°	1020223900	***4 890,00***
	250 / 200 x 90°	1020233900	***5 620,00***
	250 / 250 x 90°	1020243900	***9 170,00***
	300 / 160 x 90°	1020273900	***6 370,00***
	300 / 200 x 90°	1020283900	***6 790,00***
	300 / 250 x 90°	1020293900	***11 850,00***
	400 / 160 x 90°	1020333900	***12 870,00***
	400 / 200 x 90°	1020343900	***13 650,00***
	400 / 250 x 90°	1020353900	***16 485,00***
	500 / 160 x 90°	1020403900	***20 370,00***
	500 / 200 x 90°	1020413900	***21 210,00***
	500 / 250 x 90°	1020423900	***23 940,00***
	600 / 160 x 90°	1020483900	***39 375,00***
	600 / 200 x 90°	1020493900	***44 100,00***
	600 / 250 x 90°	1020503900	***51 030,00***
	800 / 200 x 90°	1020583900	***52 500,00***
	1000 / 200 x 90°	1020683900	***67 725,00***
Тройник ПП К2-Кан 90° на ПП трубу			
	160 / 160 x 90°	1022153900	***1 010,00***
	200 / 160 x 90°	1022183900	***1 300,00***
	200 / 200 x 90°	1022193900	***1 430,00***
	250 / 160 x 90°	1022193900	***5 600,00***
	250 / 200 x 90°	1022233900	***5 600,00***
	250 / 250 x 90°	1022243900	***9 250,00***
	300 / 160 x 90°	1022273900	***6 790,00***
	300 / 200 x 90°	1022283900	***6 790,00***
	300 / 250 x 90°	1022293900	***11 850,00***
	300 / 300 x 90°	1022303900	***16 300,00***
	400 / 160 x 90°	1022333900	***13 335,00***
	400 / 200 x 90°	1022343900	***13 335,00***
	400 / 250 x 90°	1022353900	***19 270,00***
	400 / 300 x 90°	1022363900	***22 365,00***
	400 / 400 x 90°	1022373900	***25 440,00***
	500 / 200 x 90°	1022413900	***34 440,00***
	500 / 250 x 90°	1022423900	***39 690,00***
	500 / 300 x 90°	1022433900	***42 420,00***
	500 / 400 x 90°	1022443900	***46 410,00***
	600 / 200 x 90°	1022493900	***44 100,00***
	600 / 250 x 90°	1022503900	***51 030,00***
	600 / 300 x 90°	1022513900	***56 280,00***
	600 / 400 x 90°	1022523900	***65 310,00***
	800 / 300 x 90°	1022603900	***66 780,00***
	1000 / 300 x 90°	1022703900	***82 005,00***

Общество с ограниченной ответственностью
«ТВИНС»

129110, г. Москва, Проспект Мира, д. 68, стр. 1А, офис 608
ОГРН 1087746827904, ИНН 7702678939
тел./факс: +7(495) 602-66-89, 689-17-30, 689-26-31 , тел.: +7(903) 669-39-13
twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

01.02.2013 г.

(розничный прайс-лист)

Наименование	Наружн. д., мм	Внутр. д., мм	Цена в рублях с НДС за штуку (6м)	Цена в рублях с НДС за метр
 **ТРУБА PESTAN**	**160**	139	**2200,00**	366,67
	227	200	**5000,00**	833,33
	283	250	**7500,00**	1 250,00
	340	300	**9300,00**	1 550,00
	453	400	**15000,00**	2 500,00
	567	500	**24200,00**	4 033,33
	680	600	**37000,00**	6 166,67
	906	800	**70000,00**	11 666,67

Наименование	Внутр. диам., мм	Цена в рублях с НДС за штуку
Уплотнительное кольцо	140	**48,00**
	200	**84,00**
	250	**132,00**
	300	**340,00**
	400	**400,00**
	500	**650,00**
	600	**1370,00**
Двойной раструб или надвижная муфта	140	**440,00**
	200	**670,00**
	250	**1000,00**
	300	**2000,00**
	400	**2700,00**
	500	**3800,00**
	600	**5000,00**