



Общество с ограниченной ответственностью «ТВИНС Балтия»

127018, г. Москва, ул. Складочная, д. 3, стр. 2; 236039, г. Калининград, ул. Мусорского, 10-8А
 ОГРН 1123926057090, ИНН 3906275546, КПП 390601001
 тел./факс: +7(495) 689-17-30, +7(495) 689-26-31, +7(4012) 91-82-21; тел.: +7(903) 669-39-13
 twinsco@yandex.ru, twins@truba-twins.ru, baltiya@truba-twins.ru, www.truba-twins.ru

ЗАЩИТНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ (ЗПТ) ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ СВЯЗИ И ТЕЛЕФОНИИ



с 01 июля 2015 г.

Трубы ЗПТ предназначены для механической защиты ВОЛП (волоконно-оптической линии передачи) от вибрации и механических повреждений при прокладке в грунте, через водные преграды с заглублением и без заглубления в дно, а также в каналах кабельной канализации, трубах, блоках, коллекторах, по мостам и эстакадам. Внутренняя поверхность труб покрыта твердым антифрикционным скользящим слоем с коэффициентом трения менее 0,1. Толщина внутреннего покрытия - не менее 10% от толщины стенки трубы.

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	Упаковка
	ПЭ100 SDR17		ПЭ100 SDR13,6		ПЭ100 SDR11		
20					2,0*	19,09	бухты до 4000 м
25			2,0*	24,36	2,3	27,82	бухты до 4000 м
32	2,0*	31,77	2,4	37,69	3,0	45,59	бухты до 3000 м
40	2,4	48,06	3,0	58,10	3,7	70,28	бухты до 2000 м
50	3,0	73,90	3,7	89,70	4,6	109,12	бухты до 1000 м
63	3,8	117,68	4,7	143,03	5,8	172,82	бухты до 700 м
75	4,5	167,00	5,6	203,00	6,8	241,00	бухты до 350 м
90	5,4	239,00	6,7	290,00	8,2	349,00	бухты до 350 м, отрезки 12 м
110	6,6	356,00	8,1	430,00	10,0	517,00	бухты до 350 м, отрезки 12 м

Соединение ЗПТ без оптического кабеля внутри может выполняться с использованием пластмассовых механических или электросварных муфт. Не допустимо соединение концов ЗПТ сваркой в растроб и стык, т.к. образующийся при этом сварной шов внутри ЗПТ может повредить оптический кабель при прокладке.

Муфта соединительная

Типоразмер	Компрессионная	Электросварная
		
	Цена, руб. без НДС за 1 шт.	
020 мм	58,00	171,00
025 мм	49,00	193,00
032 мм	68,00	159,00
040 мм	105,00	175,00
050 мм	138,00	252,00
063 мм	212,00	268,00
075 мм	389,00	510,00
090 мм	706,00	511,00
110 мм	1 130,00	615,00

Основные характеристики труб

- коэффициент трения между ПЭ оболочкой кабеля и внутреннем скользящим покрытием ЗПТ – не более 0,1;
- минимальный статический радиус изгиба – не более 10-ти номинальных наружных диаметров ЗПТ;
- стойкость к кратковременному воздействию (в течение 1 часа) горячей воды и пара с температурой плюс 110 °С;
- температурный диапазон эксплуатации – от минус 60°С до 60°С;
- температурный диапазон прокладки ЗПТ – от минус 15°С до 50°С;
- срок службы ЗПТ – не менее 50 лет.