

СИСТЕМЫ ДВУХСЛОЙНЫХ ГОФРИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СИСТЕМА БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ PRAGMA® ТУ 22.21.21-078-73011750-2021, ГОСТ Р 54475, EN13476

с 1 февраля 2023 г.

Цены указаны в рублях с учетом НДС



Система Pragma – двухслойные гофрированные трубы из высокомолекулярного блоксополимера полипропилена, обладающие повышенной стойкостью к внешним динамическим и статическим нагрузкам. Применяются при строительстве объектов инфраструктуры ЖКХ, дорожном строительстве, коммерческих и промышленных объектов. Трубы полностью отвечают по своим характеристикам требованиям европейских норм.

Литой раструб с ребрами жесткости автоматически приваривается трением по нескольким сечениям в процессе производства труб. Для герметизации соединений используются высококачественные уплотнительные кольца. Такое соединение обеспечивает герметичность даже при деформации и угловом смещении в процессе монтажа и эксплуатации трубопровода. Срок службы – более 100 лет.

ТРУБЫ ПО НОМИНАЛЬНОМУ НАРУЖНОМУ ДИАМЕТРУ (DN/OD)

Эскиз	Наружный диаметр, мм; DN/OD	Внутренний диаметр (справочно), мм	Труба ПП Pragma 6 м с приварным раструбом (Р) и уплотнительным кольцом			Кольцо уплотнит. PRAGMA*	Муфта PRAGMA*
			SN 8	SN 10	SN 16		
	160	139	9 793.00	10 870.00	11 794.00	186.00	2 100.00
	200	175	15 715.00	17 758.00	18 938.00	324.00	3 240.00
	250	220	26 004.00	29 125.00	28 801.00	420.00	4 572.00
	315	277	38 070.00	41 877.00	46 097.00	768.00	4 800.00
	400	350	61 019.00	67 121.00	73 619.00	1 956.00	12 900.00
Цена за 1 шт., в руб. с НДС							

ТРУБЫ ПО НОМИНАЛЬНОМУ ВНУТРЕННЕМУ ДИАМЕТРУ (DN/ID)

Эскиз	Внутренний диаметр, мм; DN/ID	Наружный диаметр (справочно), мм	Труба ПП Pragma 6 м с приварным раструбом (Р) и уплотнительным кольцом			Кольцо уплотнит. PRAGMA*	Муфта PRAGMA*
			SN 8	SN 10	SN 16		
	300	343	39 947.00	43 542.00	48 377.00	1 212.00	6 396.00
	400	458	69 950.00	76 245.00	84 459.00	1 500.00	9 792.00
	500	573	103 372.00	112 676.00	124 539.00	2 304.00	12 900.00
	600	688	155 415.00	172 511.00	186 452.00	3 600.00	15 792.00
	800	925	280 834.00	308 918.00	338 927.00	9 108.00	51 792.00
	1 000	1 140	490 623.00	539 686.00	580 171.00	15 348.00	113 352.00
Цена за 1 шт., в руб. с НДС							

* Указаны для соединения отрезков/замены/ремонта (труба при поставке укомплектована раструбом и уплотнительным кольцом для соединения).

Эскиз	Муфта ремонтная PRAGMA без упора	Цена за 1 шт., в руб. с НДС	Эскиз	Муфта ремонтная для прохода через ЖБИ PRAGMA без упора	Цена за 1 шт., в руб. с НДС
	OD 160	2 148.00		OD 160	6 002.00
	OD 200	3 408.00		OD 200	7 647.00
	OD 250	4 368.00		OD 250	8 897.00
	OD 315	5 748.00		OD 315	10 843.00
	OD 400	12 120.00		OD 400	14 959.00
	ID 300	6 384.00		ID 300	11 703.00
	ID 400	10 932.00		ID 400	15 980.00
	ID 500	13 764.00		ID 500	18 824.00
	ID 600	17 784.00		ID 600	22 384.00
	ID 800	51 792.00		ID 800	59 561.00
ID 1000	113 352.00	ID 1000	130 355.00		

В соответствии с СП 32.13330.2018 пункт 6.2.1 присоединения и повороты на коллекторах следует предусматривать в колодцах. Колодцы системы PRAGMA отличаются универсальностью модульных литых элементов, легкой собираемостью, отсутствием «плавающей» жёсткости. Сборная конструкция позволяет как подрезать шахту, так и удлинять с добавлением стандартных колец.

Для дополнительных подключений в шахту используются подключения по месту.

Возможно применение телескопических удлинителей на колодцах любого размера, что позволяет компенсировать изменения отметок как земли, так и уровня асфальта.

Цены предусмотрены для продажи на территории Российской Федерации