

**СИСТЕМЫ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ****ТРУБЫ С ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКОЙ ПРОТЕКТ 1075
ГОСТ Р 50838-2009, ТУ 22.21.21-059-73011750-2018**

с 4 апреля 2016 г.

Цены указаны в рублях без учета НДС



Наличие защитной оболочки у труб **ПРОТЕКТ 1075**, изготовленных из ПЭ 100-RC, позволяет применять их при прокладке трубопроводов газораспределительных сетей без устройства песчаного основания непосредственно на спланированное дно траншеи (кроме крупнообломочных грунтов) с обратной засыпкой местным грунтом без крупных включений, а также в узких траншеях.

ПЭ 100-RC (Resistant to Cracks) соответствует всем требованиям, предъявляемым к ПЭ 100, что позволяет при проектировании и эксплуатации труб, изготовленных из этого материала, применять нормативы и рекомендации, разработанные для ПЭ 100. Кроме того, трубы, изготовленные из ПЭ 100-RC, обладают в 10-30 раз более высокой стойкостью к росту и распространению трещин по сравнению с трубами из ПЭ 100.

Номинальный наружный диаметр, d _н , мм	Толщина защитной оболочки, e, не менее, мм	SDR 11 (до 1,0 МПа)			SDR 17,6 (до 0,4 МПа)		
		Толщина стенки, e _н , мм	Цена за 1 м п., руб. без НДС	Цена за 1 м п., руб. без НДС	Толщина стенки, e _н , мм	Цена за 1 м п., руб. без НДС	
63	0,8	5,8	369,00	260,0			
90	0,9	8,2	709,00	497,0			
110	0,9	10,0	1 049,00	734,0			
125	1,0	11,4	1 355,00	936,0			
140	1,1	12,7	1 674,00	1 163,0			
160	1,1	14,6	2 175,00	1 491,0			
180	1,1	16,4	2 720,00	1 847,0			
200	1,2	18,2	3 345,00	2 278,0			
225	1,3	20,5	4 226,00	2 855,0			
250	1,4	22,7	5 184,00	3 532,0			
280	1,5	25,4	6 454,00	4 360,0			
315	1,5	28,6	8 134,00	5 480,0			
355	1,6	32,2	10 271,00	6 909,0			
400	1,8	36,3	13 024,00	8 748,0			
450	1,9	40,9	16 431,00	11 005,0			
500	2,0	45,4	20 236,00	13 543,0			
560	2,2	50,8	25 285,00	16 911,0			
630	2,5	57,2	32 121,00	21 387,0			

Трубы в отрезках по 11,9 м, 12 м, 13 м; другая длина – под заказ

Трубы диаметром 63-110 мм также изготавливаются в бухтах длиной 100 м, 150 м или 200 м

Изготовление труб с SDR 9, SDR 13,6, SDR 17, SDR 21, SDR 26 – под заказ; а также трубы диаметрами 710-1200 мм – под заказ

**СООТНОШЕНИЕ МЕЖДУ КОЭФФИЦИЕНТОМ ЗАПАСА ПРОЧНОСТИ
И МАКСИМАЛЬНЫМ РАБОЧИМ ДАВЛЕНИЕМ**

Максимальное рабочее давление, МОР, МПа	Расчетное значение коэффициента запаса прочности, С						
	SDR 26	SDR 21	SDR 17,6	SDR 17	SDR 13,6	SDR 11	SDR 9
0,3	2,7	3,3	4,0	4,2	5,3	6,7	8,3
0,4	--	2,5	3,0	3,1	4,0	5,0	6,2
0,6	--	--	--	--	2,6	3,3	4,2
0,8	--	--	--	--	--	2,5	3,1
1,0	--	--	--	--	--	2,0	2,5
1,2	--	--	--	--	--	--	2,1

Инструмент для снятия защитного покрытия	Цена за 1 шт., руб. без НДС
	13 095,00

