


УТВЕРЖДАЮ
Исполнительный директор
ООО «ПК КОНТУР»

 Д.Н. Котельников

17 июня 2020 года

Допустимое расчетное давление и расчетный срок службы трубопроводов PPR*.

Температура, °С	Срок службы, лет	Допустимое расчётное давление, бар			
		PPR PN10 SDR 11	PPR PN20 SDR 6	PPR-GF SDR 7,4	PPR-GF SDR 6
20**	1	16,1	32,2	25,1	32,2
	5	15,1	30,3	23,6	30,3
	10	14,7	29,5	23,0	29,5
	25	14,2	28,4	22,2	28,4
	50	13,8	27,7	21,6	27,7
30	1	12,8	25,6	20,0	25,6
	5	12,0	24,0	18,7	24,0
	10	11,6	23,3	18,2	23,3
	25	11,2	22,5	17,5	22,5
	50	10,9	21,8	17,1	21,8
40	1	10,8	21,7	16,9	21,7
	5	10,1	20,3	15,8	20,3
	10	9,8	19,7	15,4	19,7
	25	9,4	18,9	14,8	18,9
	50	9,2	18,4	14,4	18,4
50	1	9,1	18,3	14,3	18,3
	5	8,5	17,1	13,3	17,1
	10	8,3	16,6	12,9	16,6
	25	7,9	15,9	12,4	15,9
	50	7,7	15,5	12,1	15,5
60	1	7,7	15,5	12,1	15,5
	5	7,2	14,4	11,2	14,4
	10	6,9	13,9	10,9	13,9
	25	6,7	13,4	10,4	13,4
	50	6,5	12,9	10,1	12,9
65	1		14,2	11,1	14,2
	5		13,2	10,3	13,2
	10		12,7	10,0	12,7
	25		12,2	9,5	12,2
	50		10,7	8,4	10,7
70	1		13,0	10,1	13,0
	5		12,0	9,4	12,0
	10		11,7	9,1	11,7
	25		10,1	7,9	10,1
	50		8,5	6,6	8,5
75	1		11,9	9,3	11,9
	5		11,0	8,6	11,0
	10		10,1	7,9	10,1
	25		8,1	6,3	8,1
	50		6,8	5,3	6,8
80	1		10,9	8,5	10,9
	5		9,6	7,5	9,6
	10		8,1	6,3	8,1
	25		6,5	5,1	6,5

90	1		9,1	7,1	9,1
	5		6,3	4,9	6,3
	10		5,3	4,2	5,3
	25		4,3	3,3	4,3
95	1		7,7	6,0	7,7
	5		5,2	4,0	5,2

*Данные приведены с учетом коэффициента запаса прочности 1,5 (Таблица Г.1 ГОСТ 32415).

** Данные приведены с учетом коэффициента запаса прочности 1,4 (Таблица Г.1 ГОСТ 32415).