

Параметры работы и область применения оборудования из труб PE-Xc и PE-RT представлены в таблице.

Вид оборудования и класс эксплуатации (соотв. ISO 10508)	Наружный диаметр d_n [мм]	Толщина стенки e_n [мм]	Защита EVOH	Параметры работы			Система соединений	
				$P_{раб}$ [бар]		$T_{раб}/T_{max}$ [°C]	Push	Свинчивающее (резьбовое)
				PE-Xc	PE-RT			
Система холодного водоснабжения	14	2	есть	10	10	20	+	+
	16	2	есть	10	10	20	-	+
	18	2,5	есть	10	10	20	+	+
	25	3,5	есть	10	10	20	+	+
	32	4,4	есть	10	10	20	+	+
Система горячего водоснабжения (класс 1)	14	2	есть	10	10	60/80	+	+
	16	2	есть	10	10	60/80	-	+
	18	2,5	есть	10	10	60/80	+	+
	25	3,5	есть	10	10	60/80	+	+
	32	4,4	есть	10	10	60/80	+	+
Система горячего водоснабжения (класс 2)	14	2	есть	10	10	70/80	+	+
	16	2	есть	8	8	70/80	-	+
	18	2,5	есть	10	10	70/80	+	+
	25	3,5	есть	10	10	70/80	+	+
	32	4,4	есть	10	10	70/80	+	+
Напольное отопление, зкотемпературное радиаторное отопление (класс 4)	12	2	есть	10	10	60/70	+	+
	14	2	есть	10	10	60/70	+	+
	16	2	есть	10	8	60/70	-	+
	18	2	есть	10	8	60/70	+	+
	18	2,5	есть	10	10	60/70	+	+
	25	3,5	есть	10	10	60/70	+	+
	32	4,4	есть	10	10	60/70	+	+
Радиаторное отопление (класс 5)	12	2	есть	10	10	80/90	+	+
	14	2	есть	10	8	80/90	+	+
	16	2	есть	8	8	80/90	-	+
	18	2	есть	8	6	80/90	+	+
	18	2,5	есть	10	8	80/90	+	+
	25	3,5	есть	10	8	80/90	+	+
	32	4,4	есть	10	8	80/90	+	+

№	Номинальный диаметр DN	Наружный диаметр [мм]	Толщина стенки [мм]	Вид оборудования	Водоемкость [дм³/м]
1	14	14	2,25	ц.о., ГВС и ХВС	0,071
2	18	17	2,8	ц.о., ГВС и ХВС	0,102
3	25	25	3,7	ц.о., ГВС и ХВС	0,243
4	32	32	4,7	ц.о., ГВС и ХВС	0,401