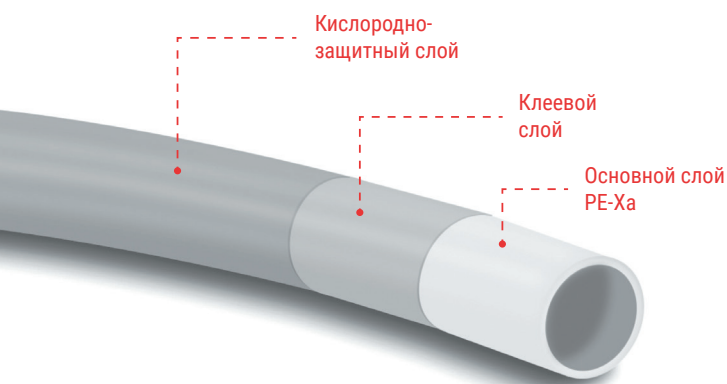


**ТРУБЫ PE-Xa/EVOH
с антидиффузионным слоем
для высокотемпературного
отопления и ГВС**

PE-Xa — полиэтилен, сшитый пероксидным методом. Производится при помощи перекиси водорода. Отличается равномерной структурой с наибольшим количеством сшитых молекул. Конечный продукт получается прочным и безопасным для здоровья человека.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Сохранение гибкости и прочности при длительном хранении.
- Простой монтаж при отрицательных температурах.
- Высокая степень сшивки ($\geq 70\%$ по ГОСТ 32415-2013).
- Эффект памяти формы — заломы выправляются строительным феном.
- Защита от подделки. Особенности технологии производства не позволяют экономить на сырье.
- Вся выпускаемая продукция завода застрахована.



**СРОК СЛУЖБЫ
НЕ МЕНЕЕ 50 лет**

РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ:

рабочее давление максимальная рабочая температура срок службы

 до 6-10 бар  +95°C*  50 лет

* МАХ кратковременная допустимая температура
Трубы могут поставляться в бухтах длиной 100 и 200 м.

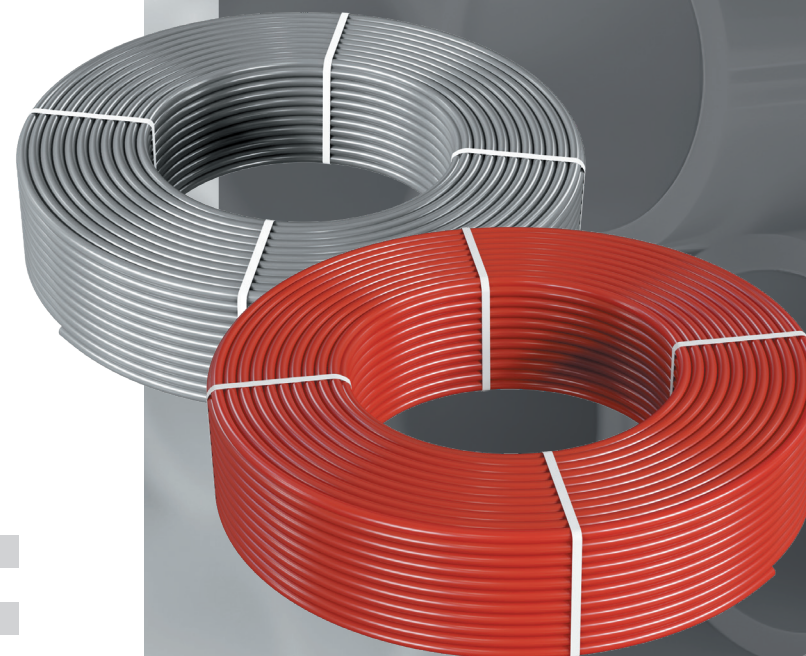
РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ, МПа

Типоразмер	Класс 1	Класс 2	Класс 4	Класс 5
16x2,0	1	1	1	0,8
20x2,0	0,8	0,6	0,8	0,6
16x2,2	1	1	1	1
20x2,8	1	1	1	1
25x3,5	1	1	1	1
32x4,4	1	1	1	1
40x5,5	1	1	1	1



ОТСКАНИРУЙ QR-КОД
И СМОТРИ ПОЛНЫЙ
КАТАЛОГ KRATS

**Труба
PE-Xa/EVOH
с антидиффузионным слоем**



**ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ТРУБЫ PE-Xa/EVOH
с антидиффузионным слоем
для высокотемпературного
отопления и ГВС**



Холодная вода



Горячая вода



Теплый пол



Радиаторы



Артикул	Название	Длина бухты, м	Коэффициент теплового линейного расширения, К-1	Серия S	Толщина стенки трубы, мм	Внутренний диаметр, мм	Наружный диаметр, мм	Срок службы, лет*
К-PEXa-r16-20-200	Труба PE-Xa/EVOH с антидиффузионным слоем (красная) 16x2,0 бухта 200 м KRATS	200	1,2...1,4x10 ⁻⁴	3,5	2,0	12,00	16,0	не менее 50
К-PEXa-r16-20-500	Труба PE-Xa/EVOH с антидиффузионным слоем (красная) 16x2,0 бухта 500 м KRATS	500	1,2...1,4x10 ⁻⁵	3,5	2,0	12,00	16,0	не менее 50
К-PEXa-m16-22-200	Труба PE-Xa/EVOH с антидиффузионным слоем (металлик) 16x2,2 бухта 200 м KRATS	200	1,2...1,4x10 ⁻⁶	3,2	2,2	11,60	16,0	не менее 50
К-PEXa-m16-22-500	Труба PE-Xa/EVOH с антидиффузионным слоем (металлик) 16x2,2 бухта 500 м KRATS	500	1,2...1,4x10 ⁻⁷	3,2	2,2	11,60	16,0	не менее 50
К-PEXa-m20-28-100	Труба PE-Xa/EVOH с антидиффузионным слоем (металлик) 20x2,8 бухта 100 м KRATS	100	1,2...1,4x10 ⁻⁸	4,5	2,8	14,40	20,0	не менее 50



Плотность материала труб, г/см³: 0,96



Минимальный радиус изгиба, d: 5



Степень сшивки, %: 70

*при соблюдении правил монтажа и эксплуатации (по ГОСТ 32415-2013)