

---

---

## Труба SANEXT "Стабил".



## Технический паспорт

---

---

## Содержание

1. Назначение и область применения.....	3
2. Преимущества .....	3
3. Технические характеристики.....	4
4. Устройство .....	4
5. Номенклатура .....	5
6. Маркировка.....	5
7. Размер и вес бухт.....	5

---

---

## 1. Назначение и область применения

Трубы SANEXT "Стабил" представляют собой новейшее поколение полимерных труб с многослойной структурой, специально разработанных для использования в системах центрального радиаторного отопления, а также горячего и холодного водоснабжения.

Применяется преимущественно для монтажа вертикальных стояков систем отопления и водоснабжения, а также при открытой прокладке. Рекомендуемый тип прокладки – открытый.

Гарантийный срок составляет 10 лет

## 2. Преимущества

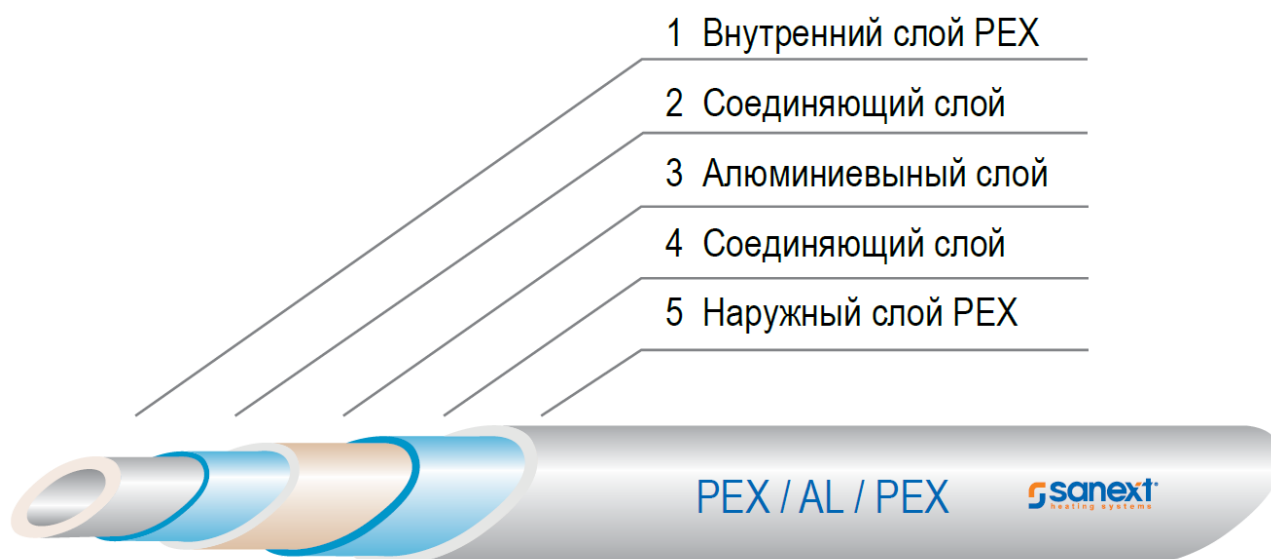
Трубы SANEXT "Стабил" сочетают в себе следующие преимущества и функции:

- ✓ Европейское качество
- ✓ Отвечают требованиям СНиП 41-01-2003
- ✓ Предназначены для отопления и водоснабжения
- ✓ Благодаря жесткости трубы и ее белому цвету идеально подходит для открытого монтажа не ухудшая внешний вид помещений
- ✓ Соединение трубы с фитингами без резиновых уплотнительных колец (сама труба является уплотнителем)
- ✓ Труба имеет низкий коэффициент линейного расширения, что значительно упрощает монтаж открытым способом
- ✓ Внутренний слой сшитого полиэтилена увеличенной толщины, что позволяет использовать фитинги под подвижную гильзу
- ✓ Срок службы при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013 (таблица 26, класс 5) 50 лет.

### 3. Технические характеристики

№	Характеристика	ед.изм.	Значение
1	Материал	-	PE-Xc /AL/ PE
2	Максимальное давление (испытательное)	бар	15
3	Рабочее давление	бар	10
4	Максимальная рабочая температура теплоносителя	°С	95
5	Срок службы	лет	50
6	Наружный диаметр	мм	16,2-32
7	Толщина стенки	мм	2,6-4,7
	Толщина алюминиевого слоя	мм	0,21-0,32
8	Минимальный радиус изгиба	xDнар.	5
9	Плотность	г/см <sup>3</sup>	2,7
10	Предел прочности при разрыве, t=20С°	МПа	>100
11	Удлинение при разрыве	%	>25
12	Коэффициент линейного расширения, t=20С°	1/К°	2,6x10 <sup>-5</sup>
13	Удельная теплоемкость	кДж/кг К°	0,50
14	Диффузия кислорода	г/м <sup>3</sup> хсут	0
15	Шероховатость	мм	0,007

### 4. Устройство

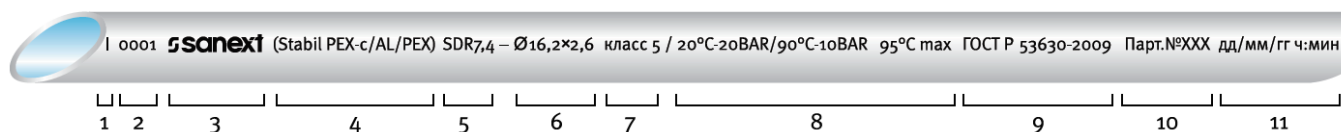


## 5. Номенклатура

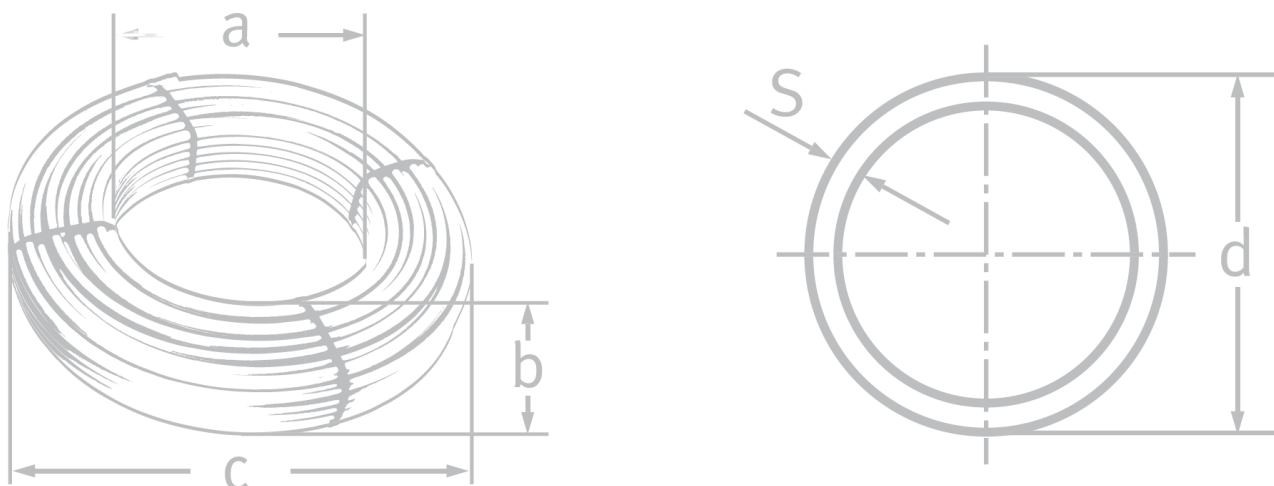
Артикул	Название	Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Кол-во метров в бухте, м
1191	16,2×2,6 Труба SANEXT PEX Стабил, бухта 100 м	16,2	2,6	100
1291	20×2,9 Труба SANEXT PEX Стабил, бухта 100 м	20	2,9	100
1395	25×3,7 Труба SANEXT PEX Стабил, бухта 50 м	25	3,7	50
1495	32×4,7 Труба SANEXT PEX Стабил, бухта 50 м	32	4,7	50

## 6. Маркировка

- |  |   |
|--|---|
| 1 Метровая отметка                               | 7 Класс эксплуатации: 5 – высокотемпературное радиаторное отопление |
| 2 Счётчик метров                                 | 8 Рабочая температура и рабочее давление                            |
| 3 Логотип  | 9 Регламентирующий стандарт   |
| 4 Структура трубы                                | 10 Номер партии   |
| 5 Стандартное размерное отношение                | 11 День/месяц/год час:минута  |
| 6 Размер (наружный диаметр и толщина стенки, мм) |   |



## 7. Размер и вес бухт



Артикул	Диаметр трубы d, мм	Толщина стенки s, мм	Кол-во метров в бухте	Внутр. диаметр бухты a, мм	Высота бухты b, мм	Внешний диаметр бухты c, мм	Вес бухты, кг
1191	16,2	2,6	100	520	98	780	12,4
1291	20	2,9	100	430	130	780	18,4
1395	25	3,7	50	570	190	780	13,3
1495	32	4,7	50	550	300	750	23,5