

3. НОМЕНКЛАТУРА «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»

Труба РОСТерм РЕ-Ха с EVON «Теплый пол»				
Изображение	d, мм	s, мм	Бухта, м	Артикул
	16	2.0	100*	16PAEVON1T
	20	2.0		20PAEVON1T

Труба РОСТерм РЕ-Хb «Теплый пол»				
Изображение	d, мм	s, мм	Бухта, м	Артикул
	16	2.0	100*	16PB100T
	20	2.0		20PB100T

Труба РОСТерм РЕ-Хb с EVON «Теплый пол»				
Изображение	d, мм	s, мм	Бухта, м	Артикул
	16	2.0	100*	16PBEOVON100T
	20	2.0		20PBEOVON100T

Евроконус под РЕ-Х	d, мм	Артикул
	16(2.0)-3/4"	1620-34ЕК
	20(2.0)-3/4"	2020-34ЕК

*Возможна намотка нестандартной длины (50, 200, 400, 500 м)

4. СИСТЕМА РОСТЕРМ РЕ-Х С EVON ДЛЯ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ

4.1. Преимущества системы РОСТерм РЕ-Х с EVON для радиаторного отопления и водоснабжения

- Высокая устойчивость к воздействию химических веществ.
- Абсолютная герметичность соединений.
- Низкий уровень шума при эксплуатации.
- Отсутствие коррозии.
- Отсутствие зарастания внутреннего диаметра после многолетней эксплуатации.
- Значительная ударная прочность и стойкость.
- Низкие потери напора на криволинейных участках.
- Быстрый и максимально надежный метод соединения при помощи подвижной гильзы, гарантирующий безопасное проведение работ ввиду отсутствия пайки и сварки.
- Независимость от источников энергии при проведении монтажа.



Трубы РОСТерм РЕ-Х EVON являются универсальными и могут использоваться как в радиаторном отоплении, так и в системах горячего и холодного водоснабжения.

4.2. Фитинги PPSU — современное техническое решение

Полифенилсульфон (PPSU) уже давно используется в космической промышленности и в самолетостроении, пройдя испытания в самых тяжелых условиях эксплуатации. Он устойчив к агрессивным средам и превосходит по прочности латунь.

Фитинги PPSU допускаются к скрытой прокладке, заливке в бетон, что существенно расширяет возможности при проектировании систем со скрытой разводкой. Их применение позволяет увеличить надежность системы за счёт небольшого числа разборных соединений, сократить количество используемой арматуры, уменьшить расход труб и упростить сервисное обслуживание и ремонт.

Свойства PPSU материала:

- Максимальная температура длительной эксплуатации 185 °С;
- Высокая атмосферостойкость;
- Самозатухающий материал;
- Температура стеклования 220 °С;