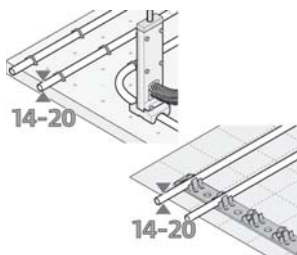


Система напольного отопления Uponor Smart

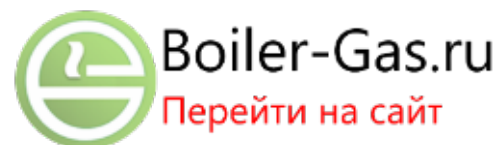


Все компоненты экономичной системы напольного отопления Uponor Smart идеально подходят друг к другу. Тепло- и звукоизоляционные рулоны, фиксирующие траки и степлер, а также пластиковые хомуты

для крепления к арматурной сетке труб Uponor Smart. Все элементы сконструированы так, чтобы обеспечить быстрый и простой монтаж и в то же время надёжность и долговечность системы при её дальнейшей эксплуатации.

Преимущества системы напольного отопления Smart:

- Комплексная система
- Минимум компонентов
- Максимальная эффективность
- Простота монтажа
- Надёжность и качество



Применение фиксаторов для степлера с панелями и трубами Uponor

Артикул	Фиксатор	Толщина панели, мм	Диаметр трубы			
			14	16	17	20
1086528	короткий	20	короткий	короткий	короткий	стандартный
1086529	стандартный	30	стандартный	стандартный	стандартный	стандартный
1086530	длинный	50	стандартный, длинный	стандартный, длинный	стандартный, длинный	стандартный, длинный



Uponor Tacker панель, пенополистирол

Тепло/звукоизоляционная панель, состоящая из пенополистирола EPS в соответствии с DIN EN 13163 и DIN 4108-10, покрытого устойчивой к разрыву фольгой. Класс пожарной опасности: Е по DIN EN 13501-1. Класс материала: В2 по DIN 4102.

Применяется в полах смежных по высоте помещений, обладающих одинаковыми температурными характеристиками. Фольга на панели имеет разметку с размером ячейки 100 мм.

Максимальная нагрузка 30.0 кН/м².

Артикул	P кН/м ²	l1 мм	R м ² К/Вт	b мм	d мм
1090917	30	2000	0,5	1000	20
1090918	30	2000	0,85	1000	30

Наименование	Упаковка
Uponor Tacker панель, пенополистирол EPS DEO 20мм	10 м ²
Uponor Tacker панель, пенополистирол EPS DEO 30мм	10 м ²



Uponor Tacker рулон, пенополистирол

Тепло/звукоизоляционный рулон, состоящий из пенополистирола EPS в соответствии с DIN EN 13163 и DIN 4108-10, покрытого устойчивой к разрыву фольгой.

Класс пожарной опасности: Е по DIN EN 13501-1. Класс материала: В2 по DIN 4102.

Применяется в полах смежных по высоте помещений, обладающих одинаковыми температурными характеристиками. Фольга на панели имеет разметку с размером ячейки 100 мм. Сжимаемость ≤ 2 мм или ≤ 3 мм.

Максимальная нагрузка 20-2мм и 30-2мм – 5.0 кН/м², 30-3мм – 4.0 кН/м².

Артикул	VM Дб	P кН/м ²	xx	R м ² К/Вт	A м ²	Lambda W/m ² К
1090921	26	5	20-2	0,5	10	0,040
1090924	28	5	30-2	0,75	10	0,040

Наименование	Упаковка
Uponor Tacker рулон, пенополистирол EPS DES 20-2мм 10x1м	10 м ²
Uponor Tacker рулон, пенополистирол EPS DES 30-2мм 10x1м	10 м ²

Трубы, фитинги и аксессуары Upronor Smart

Upronor Smart фиксатор для степлера короткий

Короткий фиксатор, используется для крепления труб к теплоизоляции с помощью степлера Upronor. Загружается в магазин степлера. Цвет чёрный. Для труб 14-20 мм.



Артикул
1086528

Наименование	Упаковка
Upronor Smart фиксатор для степлера короткий 35mm	300 шт

Upronor Smart фиксатор для степлера стандартный

Фиксатор стандартной длины, используется для крепления труб к теплоизоляции с помощью степлера Upronor. Загружается в магазин степлера. Цвет синий. Для труб 14-20 мм.



Артикул
1086529

Наименование	Упаковка
Upronor Smart фиксатор для степлера стандартный 40mm	1000 шт

Upronor Smart фиксатор для степлера длинный

Фиксатор длинный, используется для крепления труб к теплоизоляции с помощью степлера Upronor. Загружается в магазин степлера. Цвет серый. Для труб 14-20 мм.

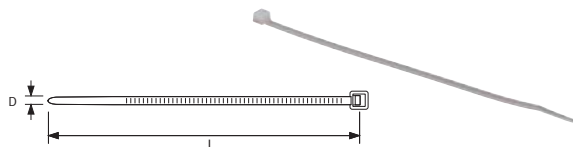


Артикул	l	b
	мм	мм
1086530	200	5

Наименование	Упаковка
Upronor Smart фиксатор для степлера длинный 55mm	300 шт

Upronor Multi стягивающий хомут

Для быстрого крепления труб к арматурной сетке. Изготовлен из полиамида.



Артикул	l	b
	мм	мм
1005372	280	7

Наименование	Упаковка
Upronor Multi стягивающий хомут РА 280мм	100 шт

Upronor Smart фиксирующий трак

U-образная планка из пластика для крепления труб Smart 16-20 мм. Планки скрепляются между собой до необходимой длины. Длина: 600 мм, Межосевое расстояние между фиксаторами: 100 мм, Расход 1-2 шт / м².



Артикул
1086532

Наименование	Упаковка
Upronor Smart фиксирующий трак 16-20mm ц/ц 100mm 0,6m	100 шт

Upronor Smart анкер для фиксирующего трака

Позволяет прикрепить фиксирующий трак, панель для укладки труб или плёнку к слою теплоизоляции (панели или рулону). Может использоваться для дополнительного крепления труб Smart к теплоизоляции.



Артикул
1086533

Наименование	Упаковка
Upronor Smart анкер для фиксирующего трака	500 шт