

**Build on Uponor
with Comfort** 

uponor



Идеально для нового строительства и ремонта



Ремонт

Идеально для ремонта из-за низкой высоты пола



Новое строительство

Подходит для любых условий строительства

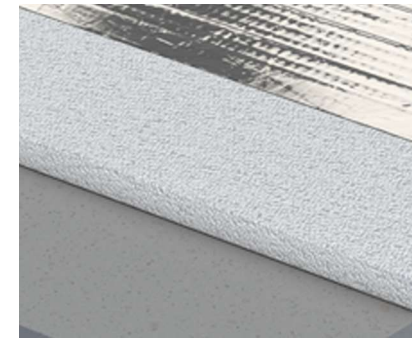
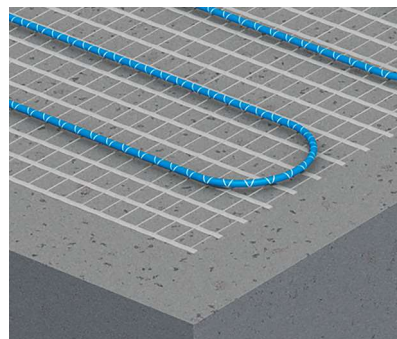
Подходит для любых покрытий пола

Uponor Comfort E для различных типов полов:

- Плитка
- Ламинат
- Паркет
- Виниловые панели/линолеум
- Ковролин



Для заливной и сухой конструкции пола



Comfort 
Cable Mat

Comfort 
Aluminium Foil

Нагревательный кабельный мат
Для заливной конструкции пола (в плиточный клей) под плитку

Фольгированный нагревательный мат
Для сухой конструкции под паркет, ламинат и виниловое покрытие

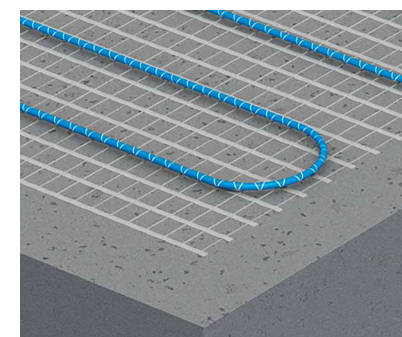
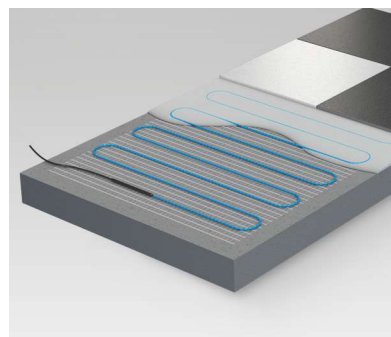
Нагревательный мат – Простой монтаж

Comfort E
Cable Mat

Uponor Comfort E – простой монтаж, даже в небольших помещениях со сложной геометрией.

Пришивная технология крепления кабеля к сетке гарантирует надежную фиксацию кабеля при монтаже и максимальную теплоотдачу.

Кабельный мат не требует дополнительного клея для фиксации, что позволяет сократить время на монтаж и затраты. Для установки не нужен специальный инструмент.



Самый тонкий мат с кабелем толщиной всего 3 мм идеален под плитку.

Кабель прочно пришивается к сетке по всей поверхности.

Нагревательный мат Uponor Comfort E

Comfort E
Cable Mat

Техническое описание

Артикул	Q Вт (230 В)	L м	B м	A м ²	Сопротивление Ом
1088656	160	2	0,5	1	329
1088657	240	3	0,5	1,5	215
1088658	320	4	0,5	2	167
1088659	400	5	0,5	2,5	132
1088660	480	6	0,5	3	110
1088661	640	8	0,5	4	84
1088662	800	10	0,5	5	68
1088663	960	12	0,5	6	55
1088664	1120	14	0,5	7	47
1088665	1280	16	0,5	8	42
1088666	1600	20	0,5	10	33
1088667	1920	24	0,5	12	27

Электрический нагревательный мат напольного отопления в рулонах для использования в наливной конструкции пола с различными покрытиями (рекомендуется керамическая плитка), теплоотдача 160 Вт/м².

- Трёхжильный экранированный греющий кабель толщиной 3 мм, соединительный кабель длиной 4 м (без нагрева)

- FEP-изоляция (фторэтиленпропилен)



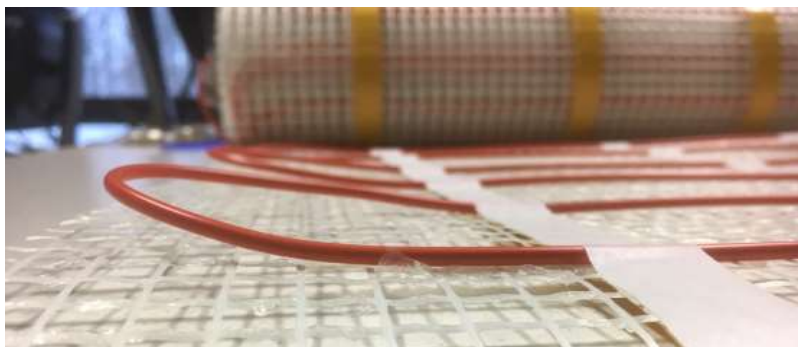
- Пришивная технология крепления кабеля к сетке
- Самоклеящаяся сетка
- Ширина мата 0,5 м
- В комплекте с защитной трубкой для датчика температуры пола
- Класс защиты: IPX7
- Соответствие: CE, EAC
- Шаг кабеля – 6,5-8см

Uponor vs Конкурент

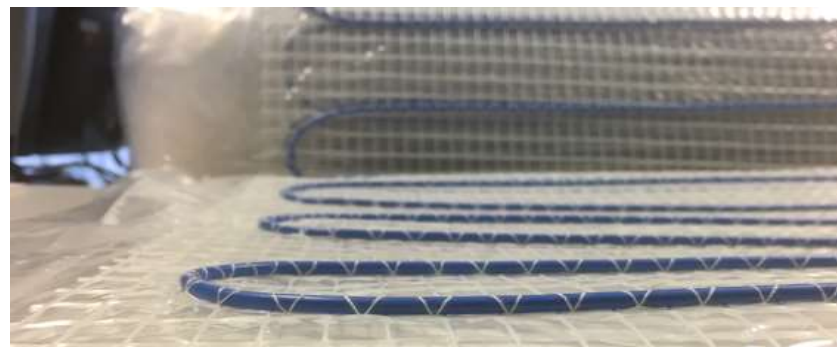
Comfort 
Cable Mat

Пришивная технология крепления кабеля к сетке

Ценность: Равномерная теплоотдача (отсутствие зон перегрева)
Кабельный мат не требует дополнительного клея для фиксации, что позволяет сократить время на монтаж, толщину плиточного клея и общие затраты на монтаж



Конкурент



Comfort 

Uponor vs Конкурент

Comfort 
Cable Mat

Самоклеящаяся сетка

Ценность: Легкость и скорость монтажа.

Возможность установки на существующее кафельное покрытие сокращает затраты на демонтаж.



Конкурент



Comfort 

Нагревательный мат– Этапы монтажа

Comfort 
Cable Mat



Шаг 1

Проверьте сопротивление мата и заполните протокол.



Шаг 2

Удалите клейкую пленку при разворачивании мата.



Шаг 3

Нанесите плиточный клей и уложите плитки на мат.



Шаг 4

Установите термостат.

Нагревательный мат – Преимущества продукта

Comfort 
Cable Mat

Идеален для нового строительства и ремонта

Скорость: Пришивная технология крепления кабеля

Компактность: Экстратонкий: 3 мм

Скорость: Самоклеящаяся сетка для легкого монтажа

Комфорт: Быстрый комфорт с 160 Вт/м²

Безопасность: Двухжильный экранированный кабель

Надежность: Гарантийный срок – 10 лет



Сделано в Германии

Certified by 

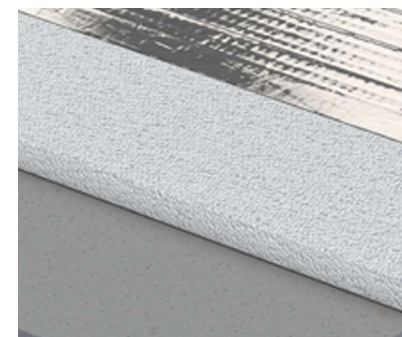
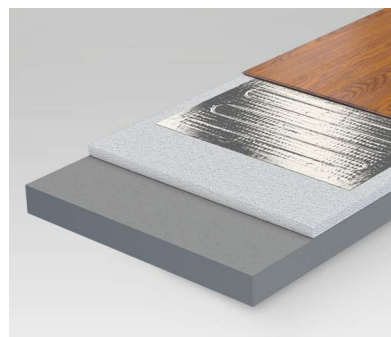
Фольгированный нагревательный мат – Простой монтаж

Comfort 
Aluminium Foil

Фольгированный нагревательный мат подходит под ламинат, паркет, виниловое покрытие – без использования специального инструмента

Меньше двух миллиметров в толщину и обеспечивает оптимальное распределение тепла

Сохраняет энергию и сокращает звук от шагов с изоляционными панелями от Uponor в основании.



Меньше 2-х миллиметров в толщину отлично подходит под паркет, ламинат или виниловое покрытие.

Добавьте изоляцию Uponor для дополнительного энергосбережения.

Фольгированный нагревательный мат

Comfort 
Aluminium Foil

Техническое описание

Артикул	Q Вт (230 В)	L м	B м	A м ²	Сопротивление Ом
1088684	140	2	0,5	1	378
1088685	280	4	0,5	2	189
1088686	420	6	0,5	3	126
1088687	560	8	0,5	4	94
1088688	700	10	0,5	5	76
1088689	840	12	0,5	6	63
1088690	980	14	0,5	7	54
1088691	1120	16	0,5	8	47
1088692	1260	18	0,5	9	42
1088693	1400	20	0,5	10	38

Электрический нагревательный мат напольного отопления в рулонах для использования в сухой конструкции пола с различными покрытиями (паркет, ламинат), теплоотдача 140 Вт/м².

- Двухжильный экранированный греющий кабель, соединительный кабель длиной 3 м (без нагрева), алюминиевые ленты



- Ширина мата 0,5 м
- FEP-изоляция (фторэтиленпропилен)
- Кабель герметично обёрнут в алюминиевую фольгу
- В комплекте с защитной трубкой для датчика температуры пола
- Класс защиты: IPX7
- Соответствие: CE, EAC

Фольгированный нагревательный мат

Comfort 
Aluminium Foil

Техническое описание



Толщина
1-1,5 мм

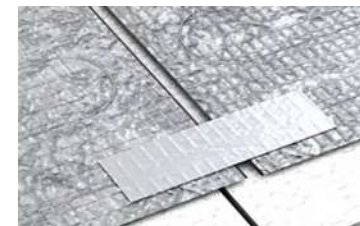
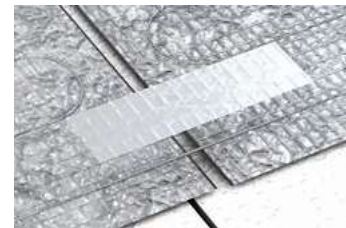
Алюминиевые ленты



Двухжильный
резистивный
кабель



Соединение фольги с помощью лент



Uponor vs Конкурент

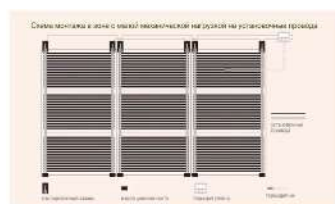
Comfort 
Aluminium Foil

Фольгированный нагревательный мат

Ценность: Легче монтаж, не требуется специальный инструмент и специальные навыки при укладке



Электрические соединения в полу!!!
Монтаж контактных зажимов и проводов



Contra



Comfort 

Конкурент (Пленочный пол)

Теплоизоляционная панель

Comfort 
Aluminium Foil



1088707

Теплоизоляционная панель

- ✓ Floor covering protection against damages
- ✓ Increased comfort through step-sound and noise reduction
- ✓ Easy and fast installation

Для фольгированных нагревательных матов




5 m²



- ✓ Floor covering protection against damages
- ✓ Increased comfort through step-sound and noise reduction
- ✓ Easy and fast installation

uponor

Технические характеристики

- 5мм изоляция EPS
- 5м2
- 800 x 6.250 мм
- Складывающаяся
- Серый
- Сопротивление теплопередаче ~ 0,15м²К/Вт
- Снижение звука шагов ≤ 22 dB
- Инструкция по монтажу

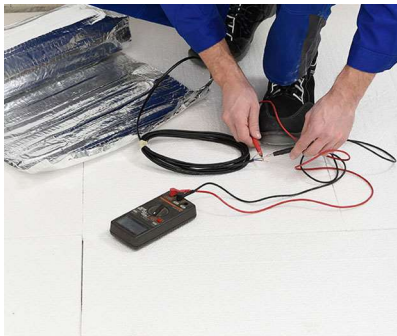


Technical Data:

Thermal resistance (R)	0,15 m ² K/W	Вт/м²к
Reaction to fire (RIF)	class E	класс E
Format	0,8 x 6,25 m	0,8 x 6,25 м
Package content	5 m ²	5 м ²
Thickness	5 mm	5 мм
Sound reduction	< 22dB step sound reduction to the room below	<22дБ снижение звука шагов в помещении ниже
Noise reduction	< 6dB noise reduction in the room of use	<6дБ снижение шума в используемом помещении



Фольгированный мат – Этапы монтажа **Comfort E Aluminium Foil**



Шаг 1
Проверьте сопротивление мата и заполните протокол.



Шаг 2
Уложите изоляцию и разверните мат.



Шаг 3
Уложите напольное покрытие сверху.



Шаг 4
Установите термостат.

Фольгированный мат – Преимущества продукта

Comfort 
Aluminium Foil

Скорость: Использование сразу после монтажа

Компактность: Ультратонкий: < 2 мм

Комфорт: Равномерное распределение тепла

Комфорт: Быстрый комфорт с 140 Вт/м²

Безопасность: Двухжильный экранированный кабель

Надежность: Гарантийный срок – 10 лет



Ассортимент термостатов Uponor Comfort E

Термостат Т-85 с датчиком пола



Преимущества от интуитивного использования нашего простого термостата.

Цифровой термостат Т-86 с датчиком пола



Запланируйте предварительный нагрев с помощью этого программируемого термостата

Цифровой термостат Т-87IF с датчиком пола



Следите за расходами на отопление с помощью этого программируемого термостата.

Uponor Comfort E Термостат с регулятором T-85



230 В



16 А реле



Настенный
монтаж



Простое
использование



Диапазон
настройки
10-40°C



С датчиком
пола, 3м



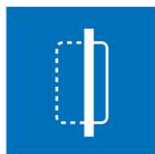
Uponor Comfort E цифровой программируемый термостат T-86



230 В



16 А реле



Скрытый монтаж



С датчиком пола, 3м



Блокировка экрана



Энергосбережение



Планирование/программирование



Режим отпуска



Диапазон настройки 5-35°C



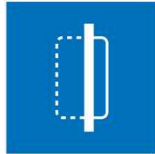
Uponor Comfort E цифровой программируемый термостат T-87IF



230 В



10 А реле



Скрытый монтаж,
в рамке



С датчиком
пола, 3м



Балансировка
температуры



Блокировка
экрана



Энергосбере
жение



Планировани
е/программир
ование



Режим
отпуска



Отслеживани
е затрат на
обогрев



Диапазон
настройки
5-30°C



uponor

BUILD ON
uponor



100
YEARS