

Raychem

T2Quicknet

Тонкий мат = идеально для ремонта и установки
под плитку или натуральный камень



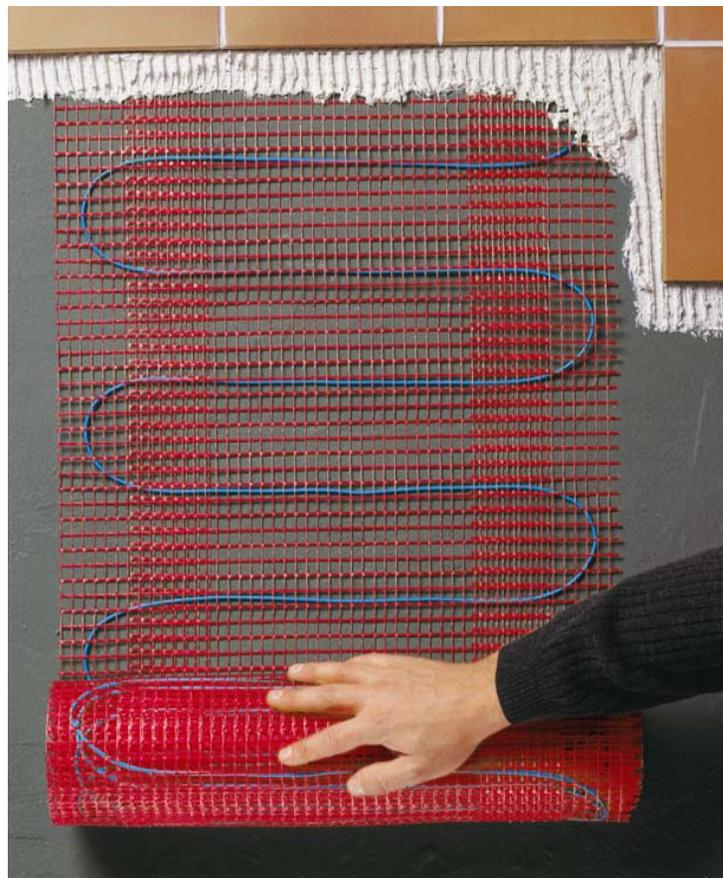
tyco / Thermal Controls

*Everlasting summer
in your home*



T2QuickNet, тонкий, самоклеющийся нагревательный мат

- Идеальное решение для ремонта
 - ультра тонкий мат (3 mm)
- Под плитку и натуральный камень
- Может быть установлен на любую (хорошо изолированную) поверхность
- Может быть приспособлен ко всем размерам комнаты и формам



Environment- and installer friendly

- Двухжильный кабель:
 - Одна точка подключения
 - Отсутствует магнитное поле
 - Без ПВХ
- Доступен в двух вариантах:
90 Вт/м² и 160 Вт/м²
- Полный комплект включает:
 - Самоклеющийся мат с холодным концом
 - Термостат
 - Датчик + трубка



T2QuickNet-90 или T2QuickNet-Plus-160?

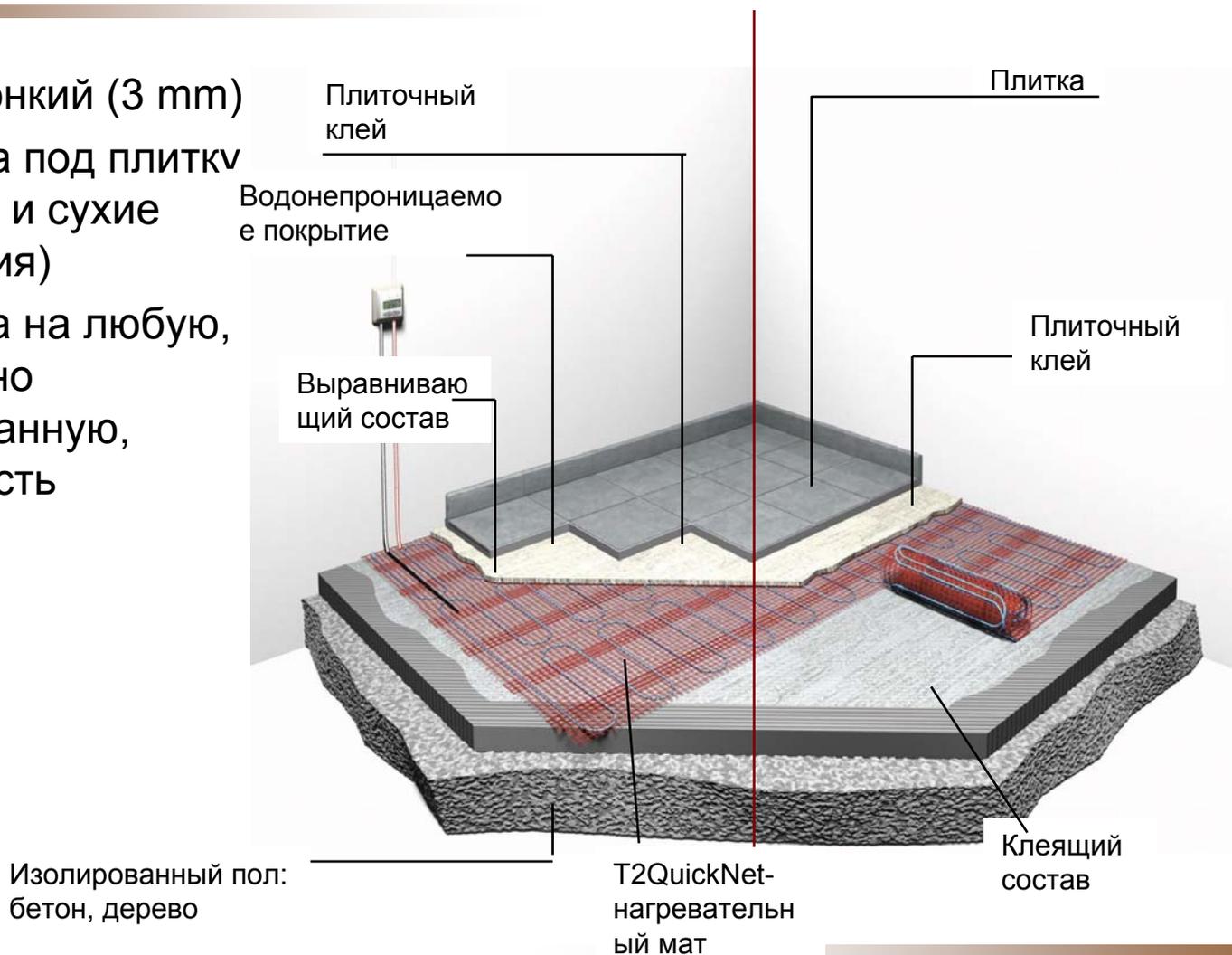
	T2QuickNet-90	T2QuickNet-Plus-160
Application 	Стандарт; Для хорошо изолированного пола	Быстрый разогрев Плохо изолированный пол Комнаты с большими окнами и дверями Большие площади
Ширина мата Выходная мощность	500 мм 90 Вт/м ²	500 мм 160 Вт\м ²
Тип кабеля	Тонкий (3,4 мм) двухжильный без ПВХ	Тонкий (3,4 мм) двухжильный без ПВХ
Размеры	12 (1-12 м ²) с термостатом Промежуточные размеры 1,5; 2,5; 3,5; 4,5 м ²	10 (1-10 м ²) с или без термостата, промежуточные размеры 1,5; 2,5; 3,5; 4,5 м ²
Термостат	R-TA	R-TC
Силовой кабель	Подключен, 2,5 м	Подключен, 5 м

90 W/m² в основном достаточно чтобы полностью нагреть комнату

- Нагрев:
 - 10-12 Вт/м² поднимает температуру на 1°C
 - 90 Вт/м² температура пола примерно +27°C
 - 160 Вт/м² до + 30-35°C!
- Одинаковое энергопотребление: 90 W/m² за 1 час или 180 W/m² за 2 часа
- Нет быстрых перепадов температуры – Лучшие условия для строительной конструкции

Идеально для ремонта

- Ультра тонкий (3 mm)
- Установка под плитку (влажные и сухие помещения)
- Установка на любую, достаточно изолированную, поверхность



T2QuickNet-90 (с термостатом R-TA);
T2QuickNet-160 (без + с термостатом R-TC)

Area (m ²)	Output T2QuickNet-90 (W)	Output T2QuickNet-160 (W)	Dimensions (W x L)
1	90	160	0,5 x 2,0
1,5	135	240	0,5 x 3,0
2	180	320	0,5 x 4,0
2,5	225	400	0,5 x 5,0
3	275	480	0,5 x 6,0
3,5	315	560	0,5 x 7,0
4	360	640	0,5 x 8,0
4,5	405	720	0,5 x 9,0
5	455	800	0,5 x 10,0
6	545	960	0,5 x 12,0
7	630	1120	0,5 x 14,0
8	725	1280	0,5 x 16,0
9	800	1440	0,5 x 18,0
10	915	1600	0,5 x 20,0
12	1100	–	0,5 x 24,0
For a surface bigger than 12 m ² ; a pack of 10 m ² without thermostat is available			
10	915	1600	0,5 x 20,0

T2QuickNet – расчет?

Case 1:

Ванная комната

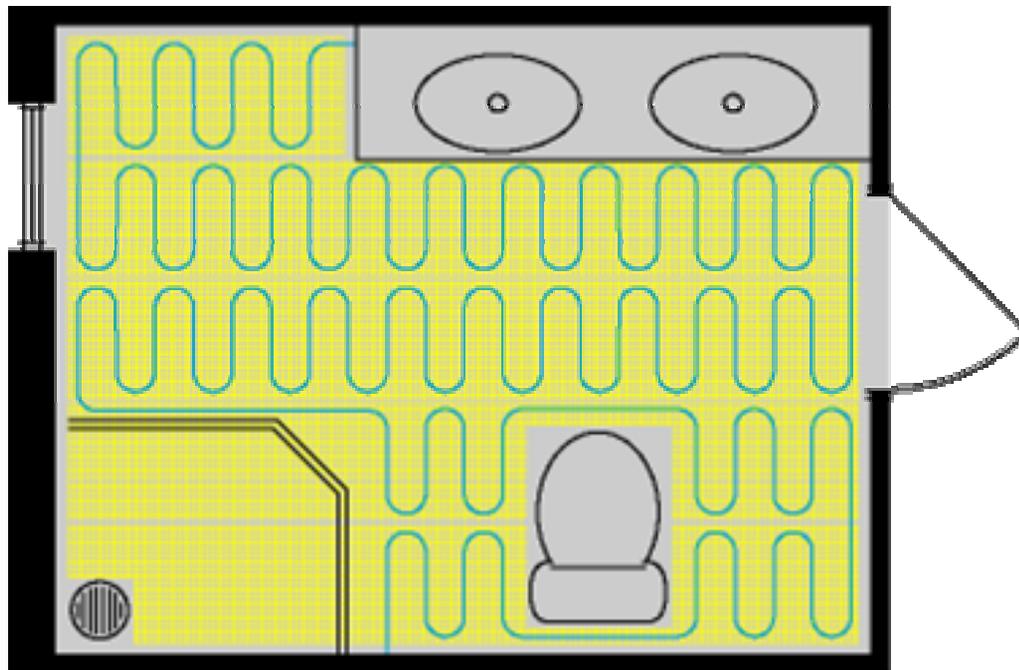
с керамической плиткой

3 x 4 m = 12 m²

“свободная площадь” = 10 m²

решение:

T2QuickNet-10,0



T2QuickNet – расчет

case 2:

Ванная комната

с керамической плиткой

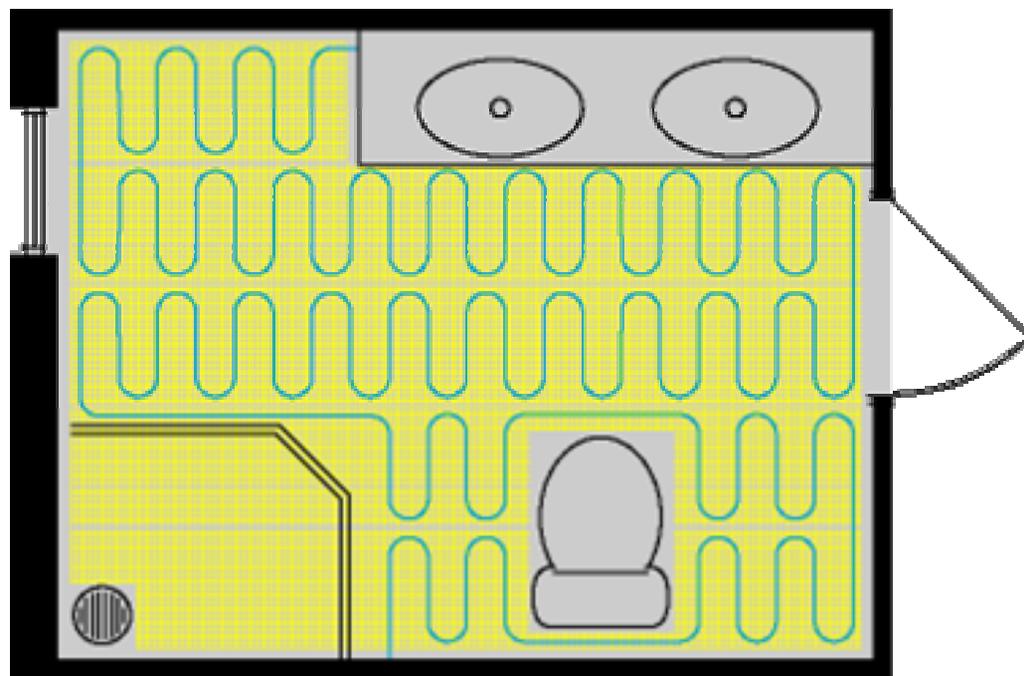
3 x 4 m = 12 m²

“свободная площадь” = 9,6 m²

решение:

T2QuickNet-9,0

или 2 нагревательных мата T2Quicknet (5,0 m² + 4,5 m²)



T2QuickNet – расчет

Case 3:

Прихожая

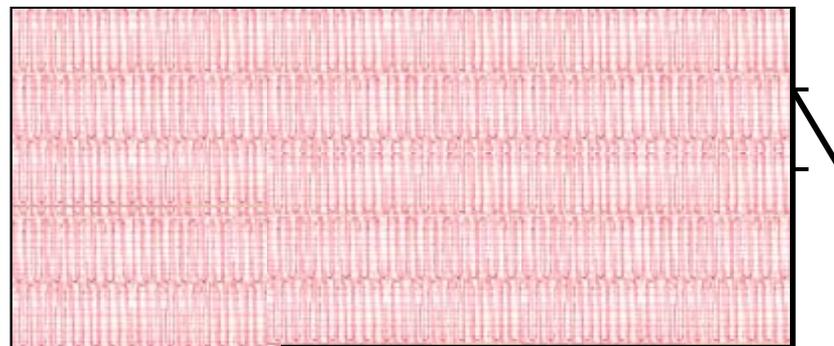
С керамической плиткой

4 x 5 m = 20 m²

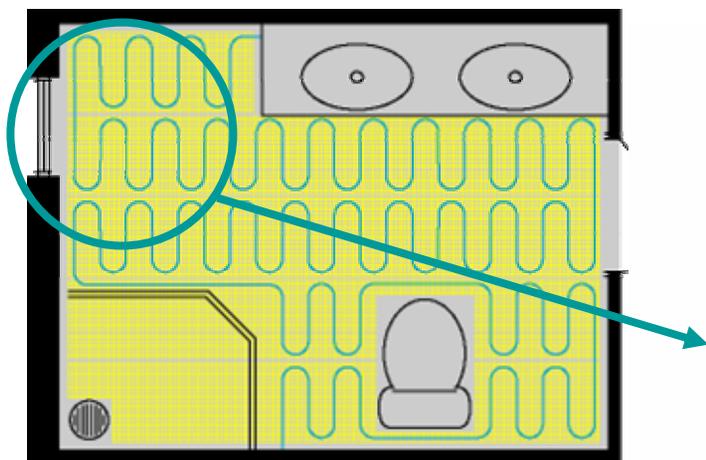
решение:

T2QuickNet-10,0

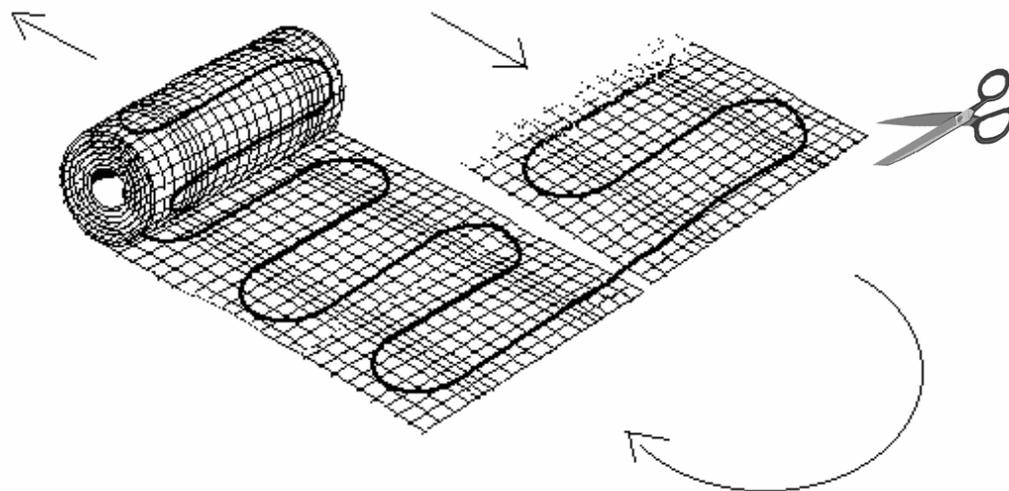
+ T2QuickNet-10,0 (объединен с комплектом
без термостата)



Легко подогнать под форму помещения



Разрезать мат и развернуть



T2QuickNet

T2QuickNet устанавливать предельно просто



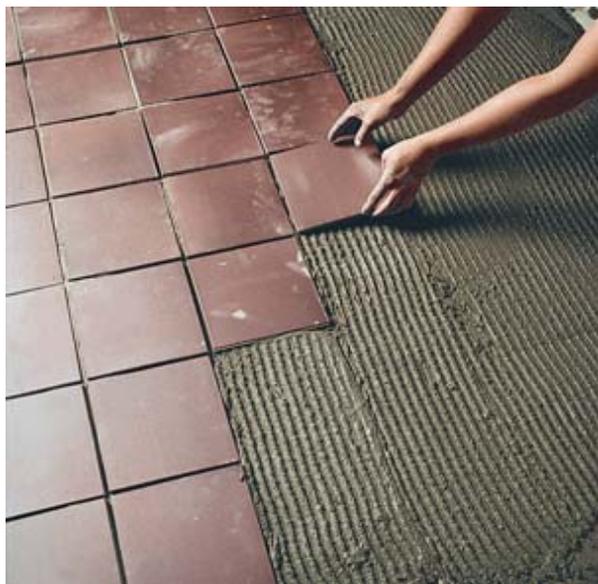
Раскатать нагревательный мат на чистый пол.
Нанести клеящий состав.



Тщательно нанести слой стяжки на поверхность мата.
Делайте это аккуратно согласно инструкции.

T2QuickNet

T2QuickNet устанавливать предельно просто



На клей уложить плитку. Во влажных зонах уложить влагонепроницаемое покрытие



Перед включением обогрева
дождаться полного застывания пола.

T2QuickNet – Вопросы и ответы

.....???



T2QuickNet – Можно ли укорачивать кабель ?

- Нет !

Кабель T2QuickNet это кабель постоянной мощности и его никогда нельзя укорачивать !



T2QuickNet – Можно ли пересекать нити кабеля ?

- Нет !

Кабель T2QuickNet это кабель постоянной мощности он никогда не должен пересекаться, так как есть риск перегрева!



T2QuickNet – Как управлять системой ?

- T2QuickNet должен управляться термостатом с датчиком температуры пола
- Датчик температуры должен размещаться между нитями кабеля на одинаковом расстоянии от них
- Датчик необходимо размещать в пластиковой трубе диаметром 10-16 мм или в цемент между двумя плитками, на расстоянии 0,5 м от стены



T2QuickNet - Сверху ламинат или линолеум ?

- Нет !

T2QuickNet-90 и T2QuickNet-Plus-160 могут легко повредить покрытие пола из-за высокой температуры.

- T2Reflecta – самая подходящая система для таких типов покрытий
- нет риска перегрева !

