

## ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ

Нагревательный мат FIRST HEAT ТСП \_\_\_\_\_  
(модель)

Дата продажи \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись)

Штамп магазина

Покупатель \_\_\_\_\_  
(подпись)

Установку мата произвел \_\_\_\_\_  
(подпись)

Дата \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

План помещения прилагается.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в настоящем паспорте-руководстве, при выполнении условий п. 5, 7, 8.

Гарантийный срок нагревательного мата составляет 20 (двадцать) лет с даты продажи.

Гарантия изготовителя предусматривает бесплатный ремонт и/или замену изделия (без покрытия дополнительных расходов, связанных с ремонтом изделия) в течение всего гарантийного срока при соблюдении следующих условий:

1. Нагревательный мат использовался строго по назначению.
2. Нагревательный мат не имеет механических повреждений, явившихся причиной неисправности кабеля (трещины, порезы, сколы, надломы), полученные в результате неправильного монтажа.
3. Монтаж был произведен в строгом соответствии с руководством по монтажу.
4. Эксплуатация мата производилась в соответствии с руководством по монтажу.
5. Соблюдаены правила и требования по транспортировке и хранению мата.
6. Заполнен гарантитый сертификат.
7. Предъявлена схема раскладки с указанием расположения терморегулятора, мата, соединительных и концевых муфт и датчика температуры пола.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Нагревательный мат FIRST HEAT ТСП: \_\_\_\_\_  
изготовлен и испытан согласно ТУ 004-17624199-2015 и признан годным для эксплуатации

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Штамп ОТК

Нагревательные маты соответствуют требованиям технического регламента «О безопасности низковольтного оборудования» ТР ТС 004/2011.



Произведено: ООО «Теплоресурс»  
Изготовитель: ООО ПК «ТС Полюс»  
РОССИЯ 141006 г. Мытищи, Московская обл., Волковское шоссе,  
Владение 5А, строение 1, офис 701.

e-mail:info@polnomer1.ru

www.polnomer1.ru

Тел./факс: (495) 232-60-65

Адрес для почтовых отправлений: РОССИЯ 141006 г. Мытищи,  
Московская обл., Волковское шоссе, владение 5А,  
строение 1, офис 701.



ТЁПЛЫЙ ПОЛ №1\*

\*По версии журнала ВыборЭксперта.  
Подробнее на ВыборЭксперта.ru

## Паспорт, руководство по монтажу нагревательных матов

### FIRST HEAT ТСП

#### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Нагревательный мат (далее по тексту – мат) предназначен для обеспечения комфортной поверхности пола в условиях основного отопления.

Мат допускается применять только в слое плиточного клея или цементно-песчаной смеси.

Маты не предназначены для открытой установки.



#### 2. КОНСТРУКЦИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мат состоит из двухжильного экранированного нагревательного кабеля, закрепленного на стеклосетке.

Нагревательный кабель оснащен с одной стороны соединительной муфтой и установочным проводом, с другой стороны – концевой муфтой.

Напряжение питания	~ 220 В
Удельная мощность	150 Вт/м <sup>2</sup>
Ширина мата	0,5 м
Длина установочного провода	2 м ± 1%
Степень защиты	IPX7
Минимальная температура монтажа	-5 °C
Срок службы не менее	25 лет
Гарантийный срок	20 лет

Марка мата	Площадь, м <sup>2</sup>	Мощность, Вт	Сопротивление, Ом	Ток, А
TСI175-0,5	0,5	75	615,5-712,7	0,34
TСI150-1,0	1	150	305,3-354,0	0,68
TСI1225-1,5	1,5	225	204,3-236,5	1,02
TСI1300-2,0	2	300	153,3-177,5	1,36
TСI1375-2,5	2,5	375	122,6-142,0	1,70
TСI1450-3,0	3	450	102,2-118,3	2,05
TСI1525-3,5	3,5	525	87,6-101,4	2,39
TСI1600-4,0	4	600	76,6-88,7	2,73
TСI1675-4,5	4,5	675	68,1-78,9	3,07
TСI1750-5,0	5	750	61,3-71,0	3,41
TСI1900-6,0	6	900	51,1-59,1	4,09
TСI1050-7,0	7	1050	43,2-50,1	4,77
TСI1200-8,0	8	1200	35,7-41,3	5,45
TСI1350-9,0	9	1350	31,5-36,4	6,14
TСI1500-10,0	10	1500	28,4-32,9	6,82
TСI1800-12,0	12	1800	23,3-26,9	8,18
TСI2250-15,0	15	2250	19,1-22,1	10,23

