

# STEP BALANCE

Параметр/Название	STEP BALANCE
Тип кабеля	Двужильный
Мощность мата	150 Вт/м <sup>2</sup>
Напряжение	230 В
Частота	50 Гц
Ширина мата	0,5 м
Длина установочного провода	2 м
Степень защиты	IP 67
Механический класс	M1
Внутренняя изоляция	PVC
Внешняя оболочка	PVC
Экран	Фольга алюминиевая с дренажным проводником
Максимальная рабочая температура	+70 °С

Артикул	Площадь мата, м <sup>2</sup>	Мощность мата, Вт	Сопротивление при +20 °С, Ом*	Номинальный ток, А
SBM150005	0,5	75	705,3	0,33
SBM150010	1	150	352,7	0,65
SBM150015	1,5	225	235,1	0,98
SBM150020	2	300	176,3	1,3
SBM150025	2,5	375	141,1	1,63
SBM150030	3	450	117,6	1,96
SBM150035	3,5	525	100,8	2,28
SBM150040	4	600	88,2	2,61
SBM150050	5	750	70,5	3,26
SBM150060	6	900	58,8	3,91
SBM150070	7	1050	50,4	4,56
SBM150080	8	1200	44,1	5,22
SBM150090	9	1350	39,2	5,87
SBM150100	10	1500	35,3	6,52
SBM150120	12	1800	29,4	7,82

\* Допустимое отклонение от номинала: -5 % / +10 %.

**НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ**  
Двужильный кабель с дренажной жилой предотвращает возможность повреждения кабеля и увеличивает срок службы

**МОНТАЖ БЕЗ СТЯЖКИ**  
Укладка мата осуществляется в слой плиточного клея

**РАВНОМЕРНЫЙ НАГРЕВ**  
Без образования тепловой зебры за счет одинакового шага укладки кабеля на мате

**ВЫСОКИЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРИ 4000 В**  
Каждая единица продукции проходит испытание напряжением при 4000 В

**СЕРТИФИКАЦИЯ**

- ✓ Подтверждено соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям (раздел 7) на основании экспертного заключения
- ✓ Подтверждено отсутствие опасного электромагнитного поля на основании лабораторных испытаний по соответствию ГОСТ IEC 62311-2013
- ✓ Подтверждено соответствие продукции требованиям экологической безопасности



## Перейти к продукции

### Теплый пол

## Нагревательные маты STEP TURBO STEP BALANCE

Наполни каждый шаг теплом и уютом



Systeme electric

Теплый пол маты нагревательные STEP BALANCE и STEP TURBO идеально подходят для создания комфортного микроклимата в квартирах, домах или гостиницах.

- ✓ Теплый пол выполнен по Российским стандартам, с использованием высоких технологий, из современных материалов, абсолютно безопасен.
- ✓ Маты возможно использовать под различные виды напольных покрытий.
- ✓ Широкий выбор размеров и мощностей поможет подобрать оптимальное решение для любого помещения.

### Конструкция кабеля STEP TURBO



### РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ

На теплый пол маты нагревательные STEP BALANCE и STEP TURBO предоставляется расширенная гарантия на срок 50 лет с момента продажи, при проведении монтажа сертифицированным специалистом.

**ПОВЫШЕННАЯ МОЩНОСТЬ 200 Вт/м<sup>2</sup>**  
Обеспечивает быстрое достижение комфортной температуры нагрева, а также позволяет использовать маты в качестве основного источника тепла

**НАДЕЖНАЯ КОНСТРУКЦИЯ**  
Двужильный нагревательный кабель с высокотемпературной фторопластовой изоляцией, со сплошным экраном греющих и токопроводящих жил

**БЫСТРОТА МОНТАЖА**  
Кабель, закрепленный на сетке с клейкой основой, упрощает укладку мата

**ВЫСОКИЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРИ 4000 В**  
Каждая единица продукции проходит испытание напряжением при 4000 В

**СЕРТИФИКАЦИЯ**

- ✓ Подтверждено соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям (раздел 7) на основании экспертного заключения
- ✓ Подтверждено отсутствие опасного электромагнитного поля на основании лабораторных испытаний по соответствию ГОСТ IEC 62311-2013
- ✓ Подтверждено соответствие продукции требованиям экологической безопасности



# STEP TURBO

Параметр/Название	STEP TURBO
Тип кабеля	Двужильный
Мощность мата	200 Вт/м <sup>2</sup>
Напряжение	230 В
Частота	50 Гц
Ширина мата	0,5 м
Длина установочного провода	2 м
Степень защиты	IP 67
Механический класс	M1
Внутренняя изоляция	PEP
Внешняя оболочка	PVC
Экран	Сплошная алюминиевая фольга с многопроволочным дренажным медным проводником
Максимальная рабочая температура	+105 °С

Артикул	Площадь мата, м <sup>2</sup>	Мощность мата, Вт	Сопротивление при +20 °С, Ом*	Номинальный ток, А
STM200010	1	200	264,5	0,37
STM200015	1,5	300	176,3	1,3
STM200020	2	400	132,3	1,74
STM200025	2,5	500	105,8	2,17
STM200030	3	600	88,2	2,61
STM200035	3,5	700	75,6	3,04
STM200040	4	800	66,1	3,48
STM200050	5	1000	52,9	4,35
STM200060	6	1200	44,1	5,22
STM200070	7	1400	37,8	6,08
STM200080	8	1600	33,1	6,95
STM200100	10	2000	26,5	8,68
STM200120	12	2400	22	10,45

\* Допустимое отклонение от номинала: -5 % / +10 %.