

9. Нагрівальні мати повинні бути повністю залиті розчином для кріплення плитки.
10. Для полегшення пошуку місця можливого ушкодження (при укладанні або пізніше) слід накреслити схему укладання матів у приміщенні із вказівкою місць розташування з'єднувальних муфт.
11. Забороняється вмикати нагрівальні мати після заливання розчину для кріплення плитки до його повного висихання (згідно з інструкцією на розчин).
12. Забороняється вмикати нагрівальні мати в електричну мережу, що не відповідає її робочій напрузі (220 В змінного струму).

4. УМОВИ ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

1. Мати повинні бути упаковані в індивідуальну упаковку, не допускаючи повздовжнього та поперечного здавлювання. Упаковані мати допускається транспортувати в універсальних контейнерах і в картонних коробках. При залізнодорожних перевезеннях слід застосовувати дерев'яні ящики.
2. Зберігання матів повинно здійснюватися в закритих чи інших приміщеннях з природною вентиляцією без штучно регулюємих кліматичних умов за температури від -50 до +40 °С.

4. КОМПЛЕКТНІСТЬ

1. Нагрівальний мат «Warmstad» WSM 1 шт.
2. Паспорт 1 шт.

5. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Виробник гарантує відповідність якості нагрівальних матів вимогам технічних умов ТУ 3468-114-33006874-2011 за умов виконання вказівок п. 3 даного паспорта й «Інструкції з установки та експлуатації комплекту «Warmstad» WSM». Термін служби матів складає не менш 25 років за умови дотримання вказівок даного «Паспорту» та «Інструкції по установці та експлуатації комплекту «Warmstad» WSM».

ГАРАНТІЙНИЙ СТРОК — 15 РОКІВ З ДАТИ ПРОДАЖУ.

Протягом гарантійного строку покупець має право на ремонт або заміну виробу при виявленні несправностей, що виникли з вини виробника та за умови виконання вказівок з установки та експлуатації (п. 3 даного паспорта), без покриття непрямих витрат, пов'язаних з ремонтом виробу.

Строк служби нагрівальних матів становить 25 років при дотриманні умов монтажу, експлуатації і зберігання.

УМОВИ ГАРАНТІЇ:

1. Нагрівальний мат повинен використовуватися тільки відповідно до «Інструкції з установки та експлуатації комплекту «Warmstad» WSM».
2. Гарантія надається за умови надання заповненого гарантійного сертифіката в «Інструкції з установки та експлуатації комплекту «Warmstad» WSM» і двостороннього «Акту про виявлені дефекти», підписаного представниками виробника і замовником.

ТЕЛЕФОН СЕРВІСНОГО ЦЕНТРУ В УКРАЇНІ: +380 (44) 499-91-07

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ / СВИДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Нагревательный мат «Warmstad» WSM - _____ -
изготовлен и испытан согласно ТУ 3468-114-33006874-2011
и признан годным для эксплуатации.

Нагрівальний мат «Warmstad» WSM - _____ -
виготовлений і випробуваний згідно ТУ 3468-114-33006874-2011
і визнаний придатним для експлуатації.

Дата изготовления _____ Дата продажи _____
Дата изготовления _____ Дата продажи _____

Штамп ОТК _____ Штамп магазина _____
Штамп ВКЯ _____ Штамп магазина _____

Продавец _____ Покупатель _____
Продавец _____ Покупец _____
(Подпись) (Подпис) _____ (Подпись) (Подпис) _____

Сертификат соответствия _____
Сертификат відповідності _____
EAC TC RU C-RU.ME67.B.00061

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «Специальные системы и технологии»
РОССИЯ 141008 г. Мытищи, Московская обл., Проектируемый проезд 5274, стр. 7.
Тел/факс: (495) 728-80-80; e-mail:sst@sst.ru; интернет: www.sst.ru

ВИРОБНИК: ТОВ «Спеціальні системи та технології»
Росія 141008, м. Митищі, Московська обл., Проектувальний проїзд 5274, буд. 7.
Офіційне представництво в Україні: ТОВ «Теплолюкс Україна»
Україна, м. Київ, вул. Вікентія Хвойки, 15/15



ПАСПОРТ

КПР.00145.01 П

«Warmstad» WSM

НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ МАТЫ НА ОСНОВЕ
ДВУХЖИЛЬНОГО ЭКРАНИРОВАННОГО КАБЕЛЯ

НАГРІВАЛЬНІ МАТИ НА ОСНОВІ
ДВОЖИЛЬНОГО ЕКРАНОВАНОГО КАБЕЛЮ

НОМИНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ / НОМІНАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ

Напряжение питания / Напруга живлення	~220 В ± 10%
Удельная мощность / Питома потужність	150 Вт/м ²
Ширина мата / Ширина мату	0,5 м
Длина установочного провода / Довжина установчого дроту	2 м
Степень защиты от внешних воздействий	IPX7

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка / Марка	Номинальная мощность / Номінальна потужність, Вт	Ток / Струм, А	Границы сопротивления / Межі опору, Ом
WSM-100-0,65	100	0,5	457,2–529,5
WSM-175-1,20	175	0,8	261,3–302,5
WSM-220-1,50	220	1,0	208,6–241,8
WSM-300-2,00	300	1,4	145,8–169,0
WSM-400-2,70	400	1,8	107,7–124,8
WSM-485-3,20	485	2,2	88,2–102,2
WSM-580-3,85	580	2,6	73,9–85,6
WSM-680-4,50	680	3,1	63,0–73,3
WSM-790-5,25	790	3,6	54,7–63,8
WSM-910-6,00	910	4,1	48,2–55,8
WSM-1060-7,00	1060	4,8	41,1–47,6
WSM-1210-8,00	1210	5,5	33,0–38,3
WSM-1360-9,00	1360	6,2	29,4–34,0
WSM-1530-10,20	1530	7,0	26,2–30,3
WSM-1890-12,50	1890	8,6	21,1–24,5
WSM-2190-14,50	2190	10,0	18,2–21,1
WSM-2420-16,00	2420	11,0	16,5–19,1

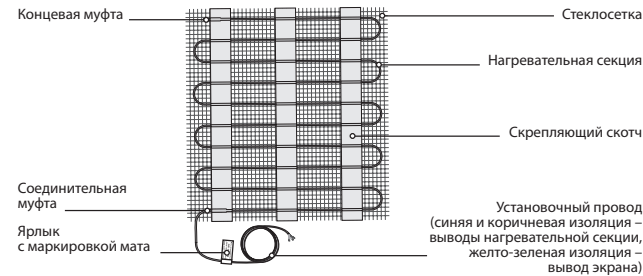
Допустимое отклонение площадей нагревательных матов /
Допустиме відхилення площ нагрівальних матів:
до 5 м² включительно / до 5 м² включно – 3%; свыше 5 м² понад 5 м² – 2%.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Нагревательные маты «Warmstad» WSM (далее по тексту – нагревательные маты) применяются для обогрева полов в помещениях, где необходимо выдержать минимальную толщину покрывающего слоя. Нагревательные маты предназначены для установки под керамическую плитку или природный камень.

2. КОНСТРУКЦИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Нагревательные маты состоят из нагревательной секции, закрепленной на стеклосетке. Нагревательная секция состоит из двухжильного экранированного нагревательного кабеля, соединительной и концевой муфт, установочного провода.



Маты должны соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» ТР ТС 004/2011.

3. УСЛОВИЯ МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 1. Нагревательные маты должны использоваться согласно рекомендациям, изложенным ниже, а также в «Инструкции по установке и эксплуатации комплекта «Warmstad» WSM».
- 2. Нагревательные маты должны быть заземлены в соответствии с действующими ПУЭ.
- 3. Нагревательные маты подключаются к сети переменного тока через терморегулятор. Подключение нагревательных матов и терморегулятора должен производить квалифицированный электрик.
- 4. Запрещается нарушать целостность нагревательного кабеля, соединительной и концевой муфт.
- 5. Запрещается наращивать установочные провода нагревательных матов. В случае недостаточной длины установочных проводов они соединяются с питающим кабелем через клеммник.
- 6. Нагревательные маты не должны подвергаться механическим нагрузкам.
- 7. Запрещается включать в сеть нагревательные маты, свернутые в рулон, даже на короткое время.
- 8. Перед заливкой нагревательных матов раствором, а также после нее, необходимо проверить их омическое сопротивление. Оно должно соответствовать указанному в таблице.

- 9. Нагревательные маты должны быть полностью залиты раствором для крепления плитки.
- 10. Для облегчения поиска места возможного повреждения (при укладке или позже) следует начертить схему укладки матов в помещении с указанием мест расположения соединительных муфт.
- 11. Запрещается включать нагревательные маты после заливки раствора для крепления плитки до его полного высыхания (согласно инструкции на раствор).
- 12. Запрещается включать нагревательные маты в электрическую сеть, не соответствующую ее рабочему напряжению (220 В переменного тока).

4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- 1. Маты должны быть упакованы в индивидуальную упаковку, не допускающую продольного и поперечного сдавливания. Упакованные маты допускается транспортировать в универсальных контейнерах и в картонных коробках. При железнодорожных перевозках следует применять деревянные ящики.
- 2. Хранение матов должно осуществляться в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий при температуре от -50 до +40 °С.

5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- | | |
|--------------------------------------|-------|
| 1. Нагревательный мат «Warmstad» WSM | 1 шт. |
| 2. Паспорт | 1 шт. |

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие качества нагревательных матов требованиям технических условий ТУ 3468-114-33006874-2011 при условии соблюдения указаний настоящего Паспорта и «Инструкции по установке и эксплуатации комплекта «Warmstad» WSM». Срок службы составляет не менее 25 лет при условии соблюдения указаний настоящего «Паспорта» и «Инструкции по установке и эксплуатации» комплекта «Warmstad» WSM».

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК — 15 ЛЕТ С ДАТЫ ПРОДАЖИ.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, произошедших по вине изготовителя и при условии выполнения указаний по установке и эксплуатации (п. 3 настоящего Паспорта), без покрытия косвенных расходов, связанных с ремонтом изделия. Срок службы нагревательных матов составляет 25 лет при соблюдении условий монтажа, эксплуатации и хранения.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

- 1. Нагревательный мат должен использоваться только в соответствии с «Инструкцией по установке и эксплуатации комплекта «Warmstad» WSM».
- 2. Гарантия предоставляется при условии представления заполненного ГАРАНТИЙНОГО СЕРТИФИКАТА в «Инструкции по установке и эксплуатации комплекта «Warmstad» WSM» и двустороннего «Акта об обнаруженных дефектах», подписанного представителями изготовителя (его уполномоченными дилерами) и заказчиком.

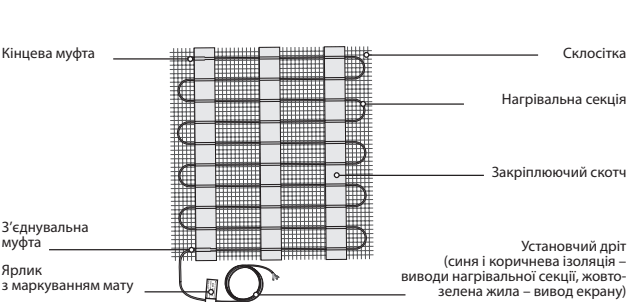
ТЕЛЕФОН СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА В РОССИИ: +7 (495) 728-80-80

1. ПРИЗНАЧЕННЯ

Нагрівальні мати «Warmstad» WSM (далі по тексту – нагрівальні мати) використовуються для обігріву підлоги у приміщеннях, де необхідно витримати мінімальну товщину вкриваючого шару. Нагрівальні мати призначені для установки під керамічну плитку або природне каміння.

2. КОНСТРУКЦІЯ І ХАРАКТЕРИСТИКИ

Нагрівальні мати складаються з нагрівальної секції, закріпленої на склосітці. Нагрівальна секція складається із двожильного екранованого нагрівального кабелю, з'єднувальної та кінцевої муфти, установочного дроту.



Мати повинні відповідати вимогам технічного регламенту Митного союзу «Про безпеку низьковольтного обладнання» ТРТС 004/2011.

3. УМОВИ МОНТАЖУ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

- 1. Нагрівальні мати повинні використовуватися згідно з рекомендаціями, що викладені нижче, а також в «Інструкції з установки та експлуатації комплекту «Warmstad» WSM».
- 2. Нагрівальні мати повинні бути заземлені відповідно до діючих ПОЕ.
- 3. Нагрівальні мати підключаються до мережі змінного струму через терморегулятор. Підключення нагрівальних матів і терморегулятора повинен виконувати кваліфікований електрик.
- 4. Забороняється порушувати цілісність нагрівального кабелю, з'єднувальної та кінцевої муфт.
- 5. Забороняється нарощувати установчі дроти нагрівальних матів. У випадку недостатньої довжини установчих дротів вони з'єднуються з кабелем живлення через клеммник.
- 6. Нагрівальні мати не повинні зазнавати механічних навантажень.
- 7. Забороняється вмикати в мережу нагрівальні мати, згорнуті в рулон, навіть на короткий час.
- 8. Перед заливанням нагрівальних матів розчином, а також після цього, необхідно перевірити їхній омичний опір. Він повинен відповідати зазначеному в таблиці.