

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

НАГРЕВАТЕЛЬНАЯ СЕКЦИЯ Ice Free К _____

изготовлена и испытана согласно ТУ 008-17624199-2016 и признана годной для эксплуатации.

Дата изготовления _____

Штамп ОТК



Сертификат соответствия: № ЕАЭС RU С-RU.НА46В01549/21



ООО ПК «ТС Полюс»

ПАСПОРТ

Нагревательные секции Ice Free К.

Изготовитель: ООО ПК «ТС Полюс»
РОССИЯ 141006 г. Мытищи, Московская обл., Волковское ш., владение
5А, строение 1, офис 701.

интернет: www.tsd-heat.ru. EMAIL: info@tsd-heat.ru

Тел./факс: (495) 780-71-36
Адрес для почтовых отправлений: РОССИЯ 141006 г. Мытищи,
Московская обл., Волковское ш., владение 5А, строение 1, офис 701.

1. НАЗНАЧЕНИЕ.

Нагревательные секции Ice Free К предназначены для использования в системах обогрева бетона при рабочем напряжении до 230 В переменного тока частоты 50-60 Гц.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ.

- ✓ Нагревательный кабель
- ✓ Паспорт

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- напряжение питания – до 230 В;
- максимальная рабочая температура +90°C;
- минимальная температура монтажа -20°C;
- минимальный радиус изгиба 10D кабеля;
- степень защиты обеспечиваемая оболочкой – IP67;
- линейная мощность 40 Вт/м.

Технические характеристики и марки нагревательных секций Ice Free K, 220 В, 40 Вт/м

Марка нагревательной секции	Длина секции, м	Границы сопротивления, Ом/секцию	Номинальная мощность, Вт
Нагревательная секция Ice Free K-5,5-220	5,5,0±1%	205,5 – 237,9	220
Нагревательная секция Ice Free K-9,5-380	9,5±1%	121,1 – 140,2	380
Нагревательная секция Ice Free K-18,5-750	18,5±1%	58,9 – 68,2	750
Нагревательная секция Ice Free K-25,5-1000	25,5±1%	44,7 – 51,4	1000
Нагревательная секция Ice Free K-36,0-1460	36,0±1%	28,6 – 33,2	1460
Нагревательная секция Ice Free K-42,0-1700	42,0±1%	24,5 – 28,3	1700
Нагревательная секция Ice Free K-65,0-2600	65,0±1%	15,6 – 18,1	2600
Нагревательная секция Ice Free K-74,0-2900	74,0±1%	13,8 – 15,9	2900
Нагревательная секция Ice Free K-97,0-3900	97,0±1%	10,3 – 12,0	3900

4. УСЛОВИЯ МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед началом работ по монтажу обязательно ознакомиться с “Паспорт нагревательные секции Ice Free K”.

Ниже приводятся меры безопасности при монтаже нагревательной секции Ice Free K, выполнение которых **ОБЯЗАТЕЛЬНО** для соблюдения условий гарантии. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**:

- 4.1. подавать напряжение на нагревательные секции, свёрнутый в бухту;
- 4.2. вносить изменения в конструкцию нагревательной секции;
- 4.3. включать нагревательную секцию в электрическую сеть с напряжением, отличным от установленного в проекте и рабочей документации;
- 4.4. эксплуатация нагревательной секции с механическими повреждениями, видимыми невооруженным взглядом;
- 4.5. при случайном повреждении нагревательной секции не пытаться восстановить поврежденный участок, замените всю секцию на новую;

4.6. нагревательная секция не должна подвергаться воздействию температуры выше максимально допустимой;

4.7. проведения сварочных работ и работ с огнем в непосредственной близости от нагревательной секции для предотвращения повреждения поверхности секции и ее нагрева выше допустимой температуры;

4.8. не допускается монтаж нагревательной секции с радиусом изгиба меньше допустимого; Подключение нагревательной секции должен производить только квалифицированный электрик и в соответствии с действующими правилами ПУЭ.

4.9. проводить монтаж при температуре ниже -20°C.

При нарушении какого-либо из вышеперечисленных требований изготовитель снимает с себя гарантийные обязательства.

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

5.1. Нагревательные секции должны транспортироваться и храниться намотанными на барабан или смотанным в бухту.

5.2. Нагревательные секции допускается перевозить всеми видами крытых транспортных средств, в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида.

5.3. Хранение нагревательных секций должно осуществляться в чистом и сухом помещении при температуре окружающей среды -50°C до +40°C.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в настоящем Паспорте, при выполнении условий п.4.

Гарантийный срок нагревательных секций Ice Free K составляет 1 (один) год с даты продажи.

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

- 6.1. нагревательная секция использовалась строго по назначению;
- 6.2. нагревательная секция не имеет механических повреждений, явившихся причиной неисправности (таких как: трещины, порезы, сколы, надломы, полученные в результате неправильного монтажа);
- 6.3. монтаж нагревательной секции был произведен в строгом соответствии с Паспортом;
- 6.4. эксплуатация нагревательной секции производилась в строгом соответствии с Паспортом;
- 6.5. соблюдены правила и требования по транспортировке и хранению нагревательной секции;
- 6.6. заполнен Гарантийный сертификат Паспорта;
- 6.7. предъявлена претензия покупателя с указанием характера неисправности и условий эксплуатации.