

Секции нагревательные на основе резистивного кабеля марки РНК

для инфраструктурного применения и частного домостроения

ТОП 3 МИРОВЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

Секции нагревательные кабельные предназначены для использования в антиобледенительных системах обогрева кровель, предотвращающих образование наледи в водосточных трубах, желобах и в других местах ее вероятного появления.

Возможно также применение секций в системах обогрева открытых площадей, при этом они устанавливаются непосредственно в цементно-песчаный раствор, слой плиточного клея или товарный бетон.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



Тротуары



Обогрев водостоков



Обогрев крыш



Обогрев ступеней



Футбольные поля и стадионы



Въезды и выезды

ПРЕИМУЩЕСТВА СЕКЦИЙ РНК

Двухжильная конструкция

Широкая линейка длин (7,5 м - 160 м)

Поставка в виде готовых секций

Усиленная механическая прочность

Устойчивость к ультрафиолету

Линейное тепловыделение 30 Вт/м

Рабочая температура на оболочке до 90 °С

Простота монтажа за счет применения двухжильной конструкции

Гарантия от производителя

Срок службы 25 лет

Изделие проверено в заводских условиях

Готовность к монтажу на объекте



СПЕЦИАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Ведущий мировой производитель нагревательных кабелей

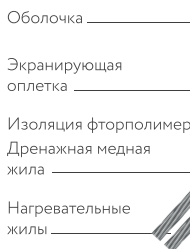
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав нагревательной секции:

Секция нагревательная состоит из двухжильного нагревательного кабеля, с одной стороны которого установлена концевая муфта, а с другой – соединительная муфта и установочный провод



- 1 Нагревательный кабель
- 2 Установочный провод
- 3 Соединительная и концевая муфты



- Оболочка
- Экранирующая оплетка
- Изоляция фторполимер
- Дренажная медная жила
- Нагревательные жилы

Исполнение экранирующей оплетки:

РНК-2-01 – алюмолавсановая лента с дренажной жилой.

РНК-2-02 – оплетка стальной оцинкованной проволокой

СЕКЦИЯ	РНК
Тип секции	РНК-2-01
Установочный провод	4 м
Напряжение питания	220-240 В ~/50 Гц
Линейная мощность	30 Вт/м
Электрическое сопротивление изоляции	Не менее 400 МОм·м
Максимальная рабочая температура	+90 °С
Минимальная температура монтажа	-30 °С
Механический класс	M2
Минимальный допустимый радиус однократного изгиба РНК-2-01	35 мм
Минимальный допустимый радиус однократного изгиба РНК-2-02	45 мм
Максимальный размер нагревательного кабеля (диаметр)	8,0 мм
Номинальный размер установочного провода	НУД 3x1,5 - 7,6 мм
	НУД 3x2,5 - 8,7 мм
Степень защиты	IP67
Срок службы	не менее 25 лет

АССОРТИМЕНТ СЕКЦИЙ:

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-0075-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-0110-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-0150-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-0210-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-0275-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-0370-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-0480-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-0620-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-0770-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-0930-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-1050-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-1300-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-1300-040

Секция нагревательная кабельная
30РНК-2-01-1600-040



ООО "Специальные системы и технологии"
+7 499 460 19 84
+7 800 500 11 03
www.sst.ru