

Секция нагревательная СНВ  
со встроенным терморегулятором  
для системы антиобледенения

# «ОБОГРЕВ ЖЕЛОБОВ И ВОДОСТОКОВ»



## СИСТЕМА ПРОВЕРЕНА

на предприятии и полностью готова к установке.

Качество соответствует  
требованиям **ГОСТ**



**РЕШЕНИЕ  
ДЛЯ КОМФОРТНОЙ ЖИЗНИ**





## КОНСТРУКЦИЯ

обеспечивает  
удобный монтаж:

1. Встроенный терморегулятор на выносном проводе.
2. Провод армированный вилкой для подключения к электрической сети 220 В, 50 Гц.
3. Кабель нагревательный резистивный двухжильный с постоянной удельной мощностью тепловыделения 28 Вт/м.  
Температура поверхности оболочки нагревательного кабеля при  $t^\circ$  окружающей среды  $+20^\circ\text{C}$  равна  $+70^\circ\text{C}$ .  
Наружные размеры нагревательного кабеля: 5,45x7,55 мм.

Кабель стойкий к разрушающему действию ультрафиолетовых лучей.

**СИСТЕМА ПРОВЕРЕНА** на предприятии и полностью готова к установке.

**УДОБНЫЙ МОНТАЖ** благодаря конструкции нагревательной системы.

**ЭКОНОМИЯ** Встроенный терморегулятор заменяет дорогие внешние системы управления.

## ГАРАНТИЯ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

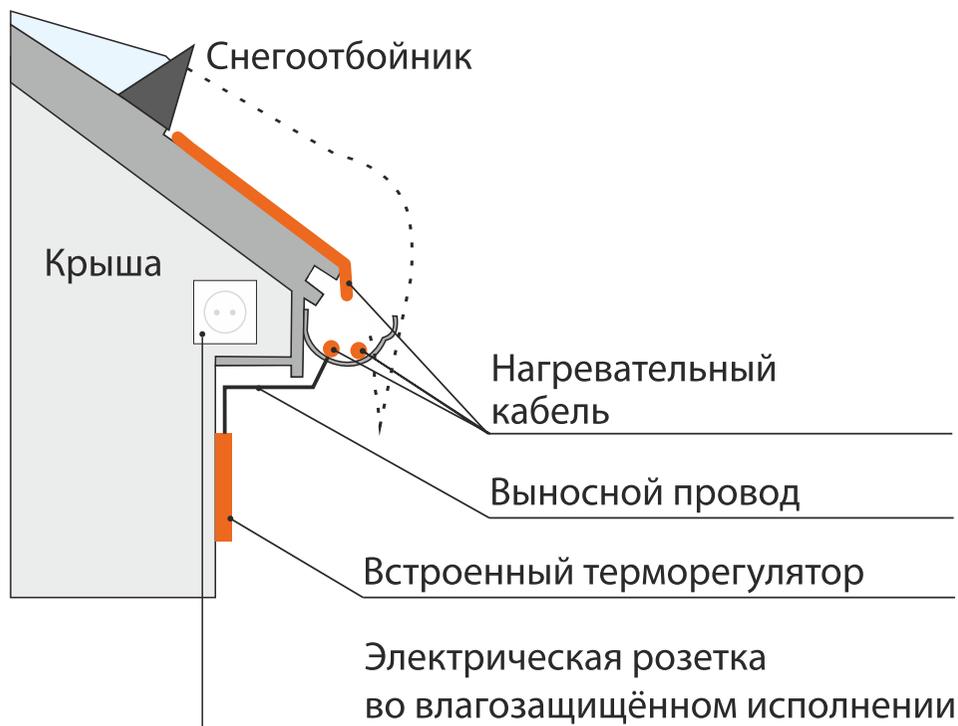
Минимальный срок службы — 10 лет.



Устраняет угрозу образования сосулек, глыб льда на крышах зданий и сооружений.

Работает по принципу «установил и забыл» благодаря встроенному терморегулятору.

Автоматическое включение/выключение экономит потребление электроэнергии. Система определяет оптимальный режим работы исходя из текущих погодных условий.



Может использоваться на крышах

- с постоянным швом — металлическая кровля,
- с переменным швом — мягкая кровля,
- на наклонных крышах,
- на плоских крышах.

А также в желобах и сливных воронках, выполненных из различных стандартных материалов.

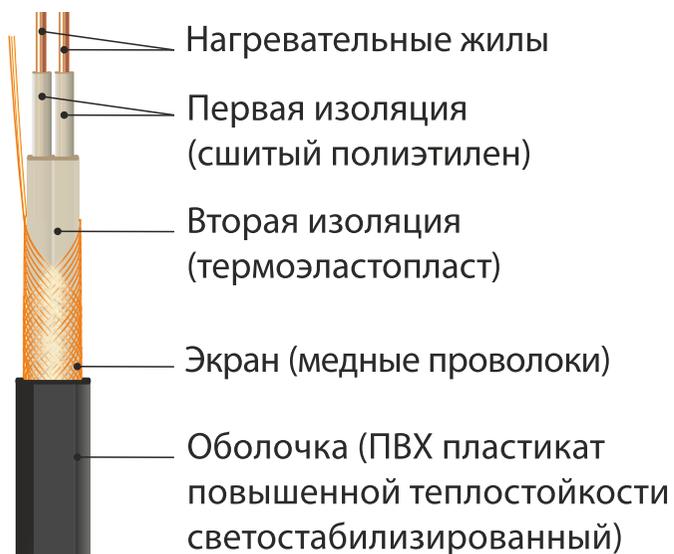
Нагревательный кабель секции раскладывается без натяжения и закрепляется в желобе.

В водосточную трубу нагревательный кабель опускается на длиннозвенной металлической цепи и фиксируется на подвесе над верхней частью водостока, выводится петлёй и закрепляется на изливе водосточной трубы.

Встроенный терморегулятор необходимо размещать в затемнённом месте — под элементами кровли, исключая воздействие прямых солнечных лучей.

**ВАЖНО** Эффективная работа системы возможна только при своевременном включении — мощность нагревательного кабеля призвана предупреждать образование наледей, а не растапливать их.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

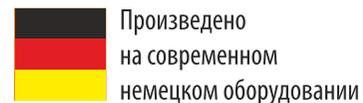


- номинальное напряжение: **220 В**
- номинальная частота: **50 Гц**
- удельная мощность нагревательного кабеля: **28 Вт/м**
- наружные размеры нагревательного кабеля: **5,45x7,55 мм**
- силовой кабель нагревательной секции: **ВВГЭП 2x1,5-0,66**, или **NYM-J**, или **NYM-O** длиной 2 м
- температура поверхности оболочки нагревательного кабеля при  $t^\circ$  окружающей среды  $+20^\circ\text{C} = +70^\circ\text{C}$
- вид климатического исполнения: **УХЛ, категория размещения 3 по ГОСТ 15150**
- степень защиты от воздействия воды: **IP X7**
- класс защиты от поражения электрическим током: **I**
- изготовлено в соответствии с ТУ 3558-001-54073981-2016

Произведено на передовом отечественном и немецком оборудовании высококлассными специалистами из экологически безопасных материалов.



Качество соответствует требованиям **ГОСТ**



Соответствует требованиям технического регламента ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»



# АССОРТИМЕНТ

Марка секции	Номинальная мощность секции, Вт	Номинальная длина нагревательного кабеля, м	Номинальное сопротивление нагревательных жил, Ом	Масса секции в упаковке*, кг
СНВ-28-185	185	6,6	264,0	1,0
СНВ-28-213	213	7,6	228,0	1,1
СНВ-28-300	300	10,7	160,5	1,2
СНВ-28-392	392	14,0	126,0	1,4
СНВ-28-521	521	18,6	93,0	1,6
СНВ-28-700	700	25,0	70,0	1,9
СНВ-28-924	924	33,0	52,8	2,5
СНВ-28-1176	1176	42,0	42,0	2,9
СНВ-28-1512	1512	54,0	32,4	3,5
СНВ-28-1848	1848	66,0	26,4	3,9
СНВ-28-2380**	2380	85,0	20,4	4,8
СНВ-28-2912**	2912	104,0	16,6	6,4

\* — справочный параметр

\*\* — изготавливается по заказу

## Комплектация:

- Секция нагревательная
- Руководство по монтажу и эксплуатации, Паспорт
- Хомут нейлоновый с монтажным отверстием (2 шт)
- Теплоизоляционный материал 20x20 см



Тел.: 8 927 862 0077

Почта: [teplomir@teplomirgroup.ru](mailto:teplomir@teplomirgroup.ru)

Сайт: [www.teplomirgroup.ru](http://www.teplomirgroup.ru)

С искренними пожеланиями тепла и уюта!