

**ПАСПОРТ**

Резистивный двухжильный экранированный кабель Ridan 1350 Вт ~230 В 45 м, Тип Snow-30,  
Модификация Ridan Snow-30, нагревательная секция 230 В~ 45 м 1350 Вт

**Код материала: 21RT0636R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 25.07.2025**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Резистивный двухжильный экранированный нагревательный кабель с товарным знаком Ridan, тип Snow-30 (далее по тексту - Ridan Snow-30).

### 1.2. Изготовитель

WUHU JIANHONG NEW MATERIAL CO., LTD, КИТАЙ, 241000, No.86 Guan dou Street, Jiujiang district, Wuhu City, Anhui Province

### 1.3. Продавец

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления

Дата изготовления изделия указана на двух этикетках, установленных на упаковочной коробке (открываемая боковая сторона) и на холодном кабеле питания (в 15 см от его конца).

## 2. Назначение изделия

Нагревательный кабель Ridan Snow-30 предназначен для обогрева водосточных систем, краёв крыши и других элементов кровельных конструкций с целью предотвращения образования сосулек, наледи и удаления снега. Второе основное применение нагревательного кабеля - обогрев поверхности открытых уличных площадок - входных групп, пешеходных площадок, автопарковок, пандусов и т. д. Ridan Snow-30 также находит применение для обогрева других объектов с учётом технических характеристик и предельных параметров эксплуатации. К примеру, одно из применений изделия - подогрев травяных газонов.

## 3. Технические характеристики

Номинальное напряжение питания	230 В~
Максимальная линейная мощность	30 Вт/м при 230 В~
Длина нагревательной части	45 м
Мощность при 230 В	1350 Вт
Сопротивление	39,2 Ом (-5...+10%)
Диаметр внешней оболочки	7,0 мм ± 0,2 мм
Соединительный кабель	4 м, 3 x 1,0 мм <sup>2</sup>
Экран	Сплошной, алюминиевая фольга с гибким дренажным проводом 0,6 мм <sup>2</sup> (лужёные медные проводники 8 x 0,31 мм)
Изоляция нагревательных жил	Фторопласт
Заполняющая изоляция	Сшитый полиэтилен XLPE
Наружная изоляция	УФ-стабильный поливинилхлорид 105°C PVC, черный
Максимальная рабочая температура	75°C / 90°C во вкл./выкл. состоянии
Минимальная температура воздуха при монтаже	5 °C
Класс пылевлагозащиты	IP X7
Сертифицирован	EAC

Гарантия	20 лет
Минимальный диаметр изгиба	76 мм

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Нагревательный кабель Ridan Snow-30;
- Упаковочная коробка;
- Руководство по монтажу (брошюра) с Гарантийным сертификатом; паспорт\*;
- руководство по эксплуатации \*.

\*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.


#### 5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

#### 6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

#### 7. Сертификация

	<p>Соответствие нагревательных кабелей Ridan типа Snow-30 подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.</p> <p>Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-CN.РА06.В.06152/23, срок действия с 01.08.2023 по 31.07.2028, а также сертификат соответствия ЕАЭС RU С-CN.ГБ09.В.00472/23, срок действия с 11.07.2023 по 10.07.2028.</p>
--	---

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие нагревательных кабелей Ridan Snow-30 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет 20 лет с даты продажи, указанной в Гарантийном сертификате, товарной накладной и кассовом чеке.

Срок службы нагревательных кабелей Ridan Snow-30 при соблюдении условий эксплуатации согласно Паспорту/Руководству по эксплуатации – 40 лет.