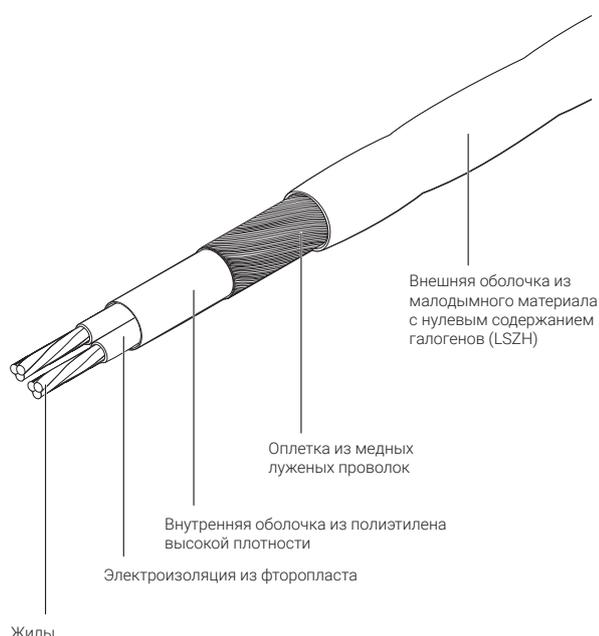


## ГРЕЮЩИЙ КАБЕЛЬ ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТИ ДЛЯ СИСТЕМ АНТИОБЛЕДЕНЕНИЯ КРОВЛИ И ВОДОСТОКОВ



### ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Греющие кабели nVent RAYCHEM GM-2CW и GM-4CW используются защиты от скоплений снега и льда на кровлях и в водосточных желобах из следующих материалов:

- крыши из стандартных кровельных материалов, не горючих или не распространяющих горение;
- водосточные желоба из стандартных материалов, не горючих или не распространяющих горение;
- водосточные трубы из стандартных материалов, не горючих или не распространяющих горение.

Греющий элемент кабелей GM-2CW и GM-4CW состоит из 2 жил во фторопластовой изоляции, внутренней оболочки из полиэтилена, и УФ-стойкой внешней оболочки из малодымного материала с нулевым содержанием галогенов (LSZH).

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

Конструкция греющего кабеля соответствует стандарту IEC EN 62395, имеет внешнюю оболочку из малодымного полимера с нулевым содержанием галогенов (LSZH), что обеспечивает максимальную стойкость к истиранию, химическому и механическому воздействию; является экономичным решением для небольших задач по обогреву.

- Низкая стоимость монтажа

GM-2(4) CW – нагревательные кабели выпускаются в готовых наборах с присоединенным силовым кабелем 5 метров и концевой заделкой. Готовые решения доступны к заказу в двух диапазонах напряжения GM-2CW-230 В или GM-4CW-400 В АС..

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание продукта и номер к заказу	GM-2CW-XXM; GM-4CW-XXM, где XX - длина греющей части кабеля в метрах
Мощность (номинал)	30 Вт/м
Напряжение питания	GM-2CW -> 230 В перемен. тока +/- 10% GM-4CW -> 400 В перемен. тока +/- 10%
Максимальная длина секции	GM-2CW: 16 А -> 100 м GM-4CW: 20 А -> 215 м
Минимальная температура монтажа	-5°C
Максимальная температура воздействия	80°C
Внешний диаметр	Макс. 6,9 мм
Силовой кабель	длина: 5 м; 3x 1,5 мм <sup>2</sup> , 3 x 2,5 мм <sup>2</sup>
<b>Материал</b>	
Внутренняя оболочка	Полиэтилен высокой плотности
Оплетка	Медная лужёная проволока
Внешняя оболочка	Малодымный материал с нулевым содержанием галогенов (LSZH)
Изоляция греющих жил	Фторопласт
Вес	0,046 кг/м -0,071 кг/м
Минимальный радиус изгиба	42 мм
Прочность при деформации	1500 Н
Наборы для подсоединения	Соединительная коробка RAYCHEM JB -16; силовой кабель и концевая заделка предустановлены
Сертификаты	Маркировка CE, EAC; IEC/EN 62395-1 -2013, изд. 2.

## ДОСТУПНЫЕ ДЛИНЫ ГРЕЮЩИХ СЕКЦИЙ И НОМЕРА ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование изделия	Номер по каталогу	Напряжение	Мощность	Автоматический выключатель
GM-2CW-10m	SZ18300097	230 В	300 Вт	10 А
GM-2CW-15m	SZ18300098	230 В	450 Вт	10 А
GM-2CW-20m	SZ18300099	230 В	600 Вт	10 А
GM-2CW-25m	SZ18300100	230 В	750 Вт	10 А
GM-2CW-30m	SZ18300101	230 В	900 Вт	10 А
GM-2CW-35m	SZ18300102	230 В	1050 Вт	10 А
GM-2CW-40m	SZ18300103	230 В	1200 Вт	10 А
GM-2CW-45m	SZ18300104	230 В	1350 Вт	10 А
GM-2CW-50m	SZ18300105	230 В	1500 Вт	10 А
GM-2CW-60m	SZ18300106	230 В	1800 Вт	10 А
GM-2CW-70m	SZ18300107	230 В	2100 Вт	10 А
GM-2CW-80m	SZ18300108	230 В	2400 Вт	16 А
GM-2CW-90m	SZ18300109	230 В	2700 Вт	16 А
GM-2CW-100m	SZ18300110	230 В	3000 Вт	16 А
GM-2CW-125m	SZ18300111	230 В	3750 Вт	20 А
GM-2CW-150m	SZ18300112	230 В	4500 Вт	20 А
GM-2CW-180m	SZ18300113	230 В	5400 Вт	25 А
GM-4CW-20m	SZ18300114	400 В	600 Вт	10 А
GM-4CW-35m	SZ18300115	400 В	1050 Вт	10 А
GM-4CW-70m	SZ18300116	400 В	2100 Вт	10 А
GM-4CW-110m	SZ18300117	400 В	3300 Вт	10 А
GM-4CW-145m	SZ18300118	400 В	4350 Вт	16 А
GM-4CW-170m	SZ18300119	400 В	5100 Вт	16 А
GM-4CW-190m	SZ18300120	400 В	5700 Вт	16 А
GM-4CW-215M	SZ18300121	400 В	6450 Вт	20 А

Производитель рекомендует применение устройства защитного отключения (УЗО) с током 30 мА для обеспечения максимальной безопасности и защиты от возгорания. Все греющие контуры должны быть защищены автоматическим выключателем типа С.

### **Russia**

Тел +7 495 926 18 85  
Факс +97 495 926 18 86  
salesru@nvent.com

### **Kazakhstan**

Тел +7 495 926 1885  
Факс +7 495 926 18 86  
saleskz@nvent.com



[nVent.com](https://www.nvent.com)

Наше внушительное портфолио брендов:

**CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER**