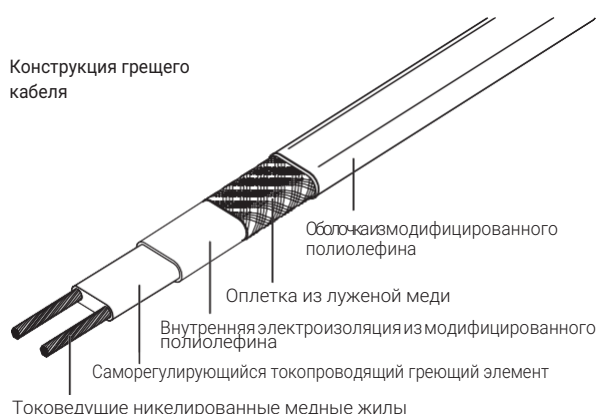


САМОРЕГУЛИРУЮЩИЕСЯ ГРЕЮЩИЕ КАБЕЛИ ДЛЯ АНТИОБЛЕДЕНЕНИЯ КРОВЕЛЬ, ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ И ЖЕЛОБОВ



ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Греющие кабели nVent RAYCHEM FROSTOP-BLACK-RANDOM обеспечивают защиту от скоплений снега и льда на кровлях и в водосточных желобах из следующих материалов:

- Крыши из стандартных кровельных материалов, включая шифер, черепицу, битум, гудрон, древесину, металлы и пластмассы.
- Водостоки из стандартных материалов, включая металлы, пластмассы и древесину.
- Водосточные трубы из стандартных материалов, включая металлы и пластмассы.

Нагревательный элемент FROSTOP-BLACK состоит из токопроводящего полимерного сердечника, экструдированного между двух медных токопроводящих жил. При прохождении тока по сердечнику греющий кабель регулирует свое тепловыделение в соответствии с условиями окружающей среды. Функция саморегулирования предупреждает образование горячих участков и обуславливает лучший контроль температуры для защиты материалов кровли и водостока.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Низкая стоимость монтажа

Параллельная схема нагревательного кабеля FROSTOP-BLACK позволяет осуществлять его обрезку по необходимой длине. Это упрощает проектирование системы антиобледенения кровли и водостока.

Монтаж отличается простотой и быстротой. Указанные особенности упрощают монтаж системы RAYCHEM для новых зданий или в рамках реконструкции существующих.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание изделия и номера для заказа	FROSTOP-BLACK-RANDOM (PCN 559303-000)
Мощность (номинал)	16 Вт/м при 0°C на воздухе 28 Вт/м при 0°C в талой воде
Напряжение питания	230 В перем. тока
Макс. длина цепи	80 м
Минимальная температура монтажа	-18°C
Макс. поддерживаемая температура	65°C при постоянно включенном питании 85°C при периодической работе
Сечение кабеля	10,5мм x 5,5мм
Проводники	никелированные медные жилы 1,2мм ²
Оплетка и внешняя оболочка	Оплетка из луженой меди и внешняя оболочка из модифицированного полиолефина
Масса	~110 г/м
Минимальный радиус изгиба	13мм
Набор для подсоединения питания	Комплекты термоусаживаемые наборы для подсоединения.

СЕРТИФИКАТЫ



VDE Reg. Nr. 1885



Intertek
semco



Нагревательные кабели FROSTOP-BLACK-RANDOM сертифицированы по стандартам VDE, SEMKO, EAC и могут использоваться только совместно с сертифицированными наборами для подсоединения и вспомогательным оборудованием RAYCHEM.

ДАнные ИЗДЕЛИЯ

	Напряжение	Макс. длина цепи				
Номинал автоматического выключателя		6 A	10 A	13 A	16 A	20 A
FROSTOP-BLACK-RANDOM	230 В	30 м	50 м	65 м	80 м	---- м

Россия

Tel +7 495 926 18 85

Fax +7495 926 18 86

salesru@nvent.com



nVent.com

Наше внушительное портфолио брендов:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER