

eHeat Gutter

Саморегулирующийся нагревательный кабель мощностью 20 Вт/м (при 10 °С)

eHeat Gutter – упрощенный саморегулирующийся нагревательный кабель, предназначенный для защиты от замерзания желобов, водостоков и кровли.

Кабель eHeat Gutter создан как экономичная версия саморегулирующегося нагревательного кабеля с защитным экраном из алюминиевой фольги вместо медной оплетки.

Преимуществами кабеля eHeat Gutter является конкурентная цена и особая простота установки.

Контроль и регулирование работы кабеля рекомендуется осуществлять с помощью терморегулятора или другой системы управления с целью предотвращения перегрева кабеля



Технические характеристики



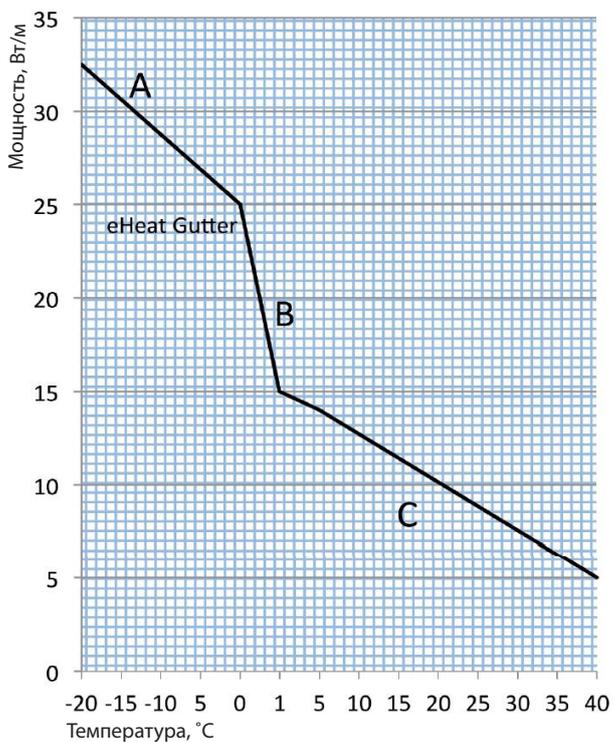
Напряжение	230 В ~ 50 Гц
Тип кабеля	Саморегулирующийся
Мощность	20 Вт/м
Размеры сечения	5,9 x 10,5 мм
Внешняя оболочка	TPE (Термопластичный эластомер)
Защитный экран	Алюминий
Максимальная температура (вкл.)	65 °С
Максимальная температура (выкл.)	85 °С
Минимальный радиус изгиба	35 мм
Гарантия	3 года
Маркировка	CE
Минимальная температура монтажа	-30 °С

eHeat Gutter

Номер изделия	Описание	Выходная мощность на изолированной металлической трубе при 10°C (Вт/м)	Максимальная температура (°C)	
			Вкл.	Выкл.
40040023	eHeat Gutter 20 Вт/м	20*	65	65

* 40 Вт/м при 0 °C в ледяной воде

График зависимости удельной мощности кабеля от температуры



Максимальная рекомендуемая длина нагревательного кабеля при напряжении сети 230 В

Обозначение кабеля	Авто-выключатель тип С	Температура включения		
		0° C	-10° C	-20° C
eHeat Gutter	16A	44м	38м	33м
eHeat Gutter	20A	53м	46м	41м
eHeat Gutter	30A	58м	52м	45м

- A:** В ледяной воде нагревательный кабель работает на полную мощность
- B:** Когда снег/лед начинает таять и происходит отток талой воды, нагревательный кабель саморегулируется до половины мощности
- C:** По мере потепления нагревательный кабель уменьшает свою выходную мощность