



HTR EX

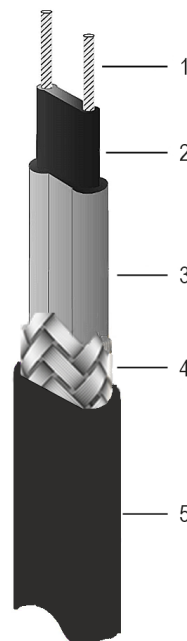
Саморегулирующийся греющий кабель

Саморегулирующийся кабель, предназначенный для эффективной защиты труб от замерзания. Его саморегулирующаяся матрица снижает мощность кабеля при росте температуры и, наоборот, увеличивает её при понижении температуры.

Кабель можно монтировать снаружи на трубе как обычная защита от замерзания, а также внутри дренажных и аналогичных труб. При монтаже снаружи пластиковой трубы сначала клеят алюминиевую ленту по всей её длине для хорошего распределения тепла.

Рекомендуется управлять кабелем через термостат с датчиком, установленным под теплоизоляцией.

Поставляется на барабане с длиной кабеля до 250м.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



Мощность	17•25 Вт/м @10 °C
Напряжение питания	230 В
Размеры кабеля	12,0 мм x 5,6 мм (+/-0,5 мм)
Изоляция жил	Полиолефин
Сечение жил	2 x 1,25 мм², лужёные
Заземляющий экран	Оплётка из лужёной меди
Внешняя оболочка	Полиолефин или фторполимер
Цвет	Чёрный матовый, RAL 9005
Допустимая температура кабеля	До 65 °C (85 °C без питания)
Мин. радиус изгиба	30 мм, по широкой стороне
Гарантия	5 лет
Мин. температура монтажа	-40 °C
Сертификаты	CE • UKCA • IECEx • ATEX • CSA • UL
Температурный класс ATEX	T5
Допуск мощности @10 °C	-10 %...+20 %

КОНСТРУКЦИЯ

1	Жила
2	Саморег. матрица
3	Изоляция жил
4	Защитная оплётка
5	Внешняя оболочка

ПРИМЕНЕНИЕ

На наружной стороне трубы	✓
Внутри трубы*	✓

*17 HTR

АКСЕССУАРЫ

Алюминиевая лента
Термостат
Концевая заделка ATEX
Клеммная коробка ATEX

Version 4-072026

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

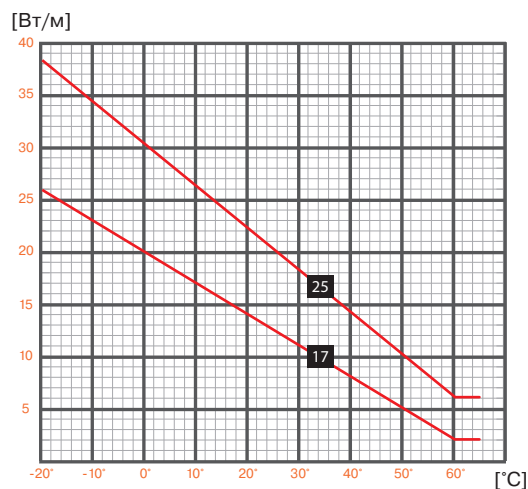


HTR EX

ОПИСАНИЕ	Артикул	МОЩН. @10°C	МАКС. ДЛИНА @-10°C
17 HTR, саморег. греющий кабель, фторполимер	40050217	17 Вт/м	162м
25 HTR, саморег. греющий кабель, полиолефин	40050125	25 Вт/м	120м

МАКС. ДЛИНА* @-10°C темп. пуска	17 HTR		25 HTR
Автомат (тип С)	НА ТРУБЕ	В ТРУБЕ	НА ТРУБЕ
16А	133м	93м	85м
20А	152м	106м	95м
25А	162м	113м	120м
32А	162м	113м	120м

*Чем ниже температура пуска, тем выше пусковой ток.
Пусковой ток обычно в 2-2,5 раза выше номинального.



АКСЕССУАРЫ



Артикул: 40059002



Артикул: 40059005



Артикул: 40059004



Артикул: 40059001



Артикул: 40059009