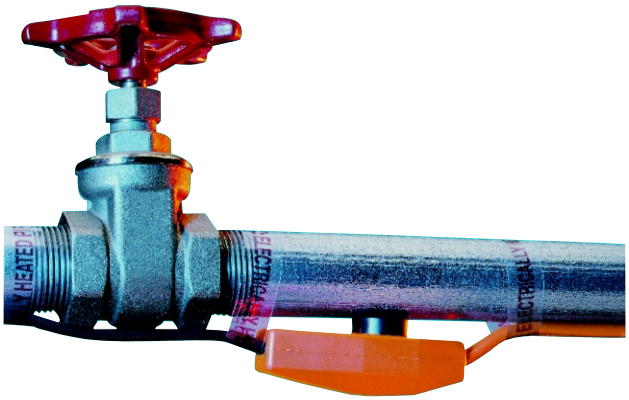
EGS Electrical Group NELSON EASYHEAT®

Греющий кабель со встроенным термостатом CEPG



Описание:

CEPG - это устройство предназначенное для защиты от замерзания металлических и полиэтиленовых труб холодного водоснабжения различных длин и диаметров.

CEPG состоит из двужильного греющего кабеля постоянного сопротивления, компактного термостата и провода с вилкой для подключения.

CEPG изготовлены из специально подобранных материалов, рассчитанных на длительный срок эксплуатации при температурах окружающей среды от -40 С до +65 С.

Принцип работы термостата:

Встроенный термостат включает кабель при температуре трубы меньше +3°С и выключает его когда она достигнет +13°С

Характеристики

- Напряжение 220-240В
- Мощность ..... 13,5-16 Вт/м при 220В
- Минимальный радиус изгиба ..... 16 мм
- Размер ..... 5 х 8 мм
- Длина провода для подключения 2м

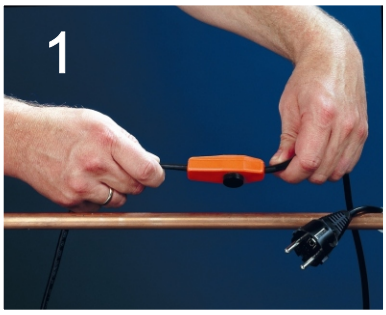
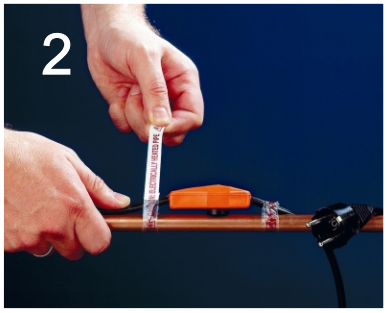
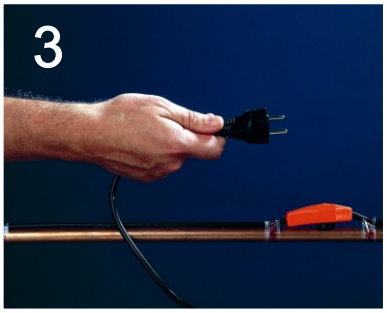
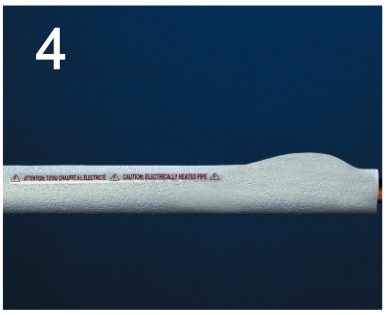
Тип	Мощность (220В), Вт	Длина м	Вес кг
CEPG-01	14	1	0,4
CEPG-02	32	2	0,5
CEPG-04	65	4	0,6
CEPG-08	108	8	0,8
CEPG-12	171	12	1,0
CEPG-14	210	14	1,1
CEPG-18	256	18	1,3
CEPG-24	341	24	1,5
CEPG-37	499	37	2,3
CEPG-49	672	49	3,0

Преимущества:

- CEPG поставляются готовыми к установке комплектами фиксированной длины и мощности;
- широкий ассортимент позволяет подобрать необходимый комплект CEPG (несколько комплектов) для трубы любой длины;
- встроенный термостат позволяет экономить электроэнегию, включая/выключая нагрев трубы когда это необходимо;
- CEPG легко устанавливается на трубу и не требует профессиональных навыков;
- CEPG легко подключается к рабочей сети с помощью двухметрового провода с вилкой.

Выбор теплоизоляции

Минимальная температура воздуха, °С	Толщина теплоизоляции мм	Диамер трубы (дюймы/мм)								
		½	¾	1	1¾	1 ½	2	2 ½	3	4
		14	20	25	32	40	50	65	80	100
-20	9	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	13	●	●	●	●	●	●			
	19	●	●	●	●	●	●	●	●	
	25	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-30	9	●	●							
	13	●	●	●						
	19	●	●	●	●	●	●			
	25	●	●	●	●	●	●	●	●	
	32	●	●	●	●	●	●	●	●	
	50	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-40	13	●								
	19	●	●							
	25	●	●	●	●	●				
	32	●	●	●	●	●	●			
	50	●	●	●	●	●	●	●	●	
	70	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Греющий кабель со встроенным термостатом CEPG

Установка кабеля на трубу