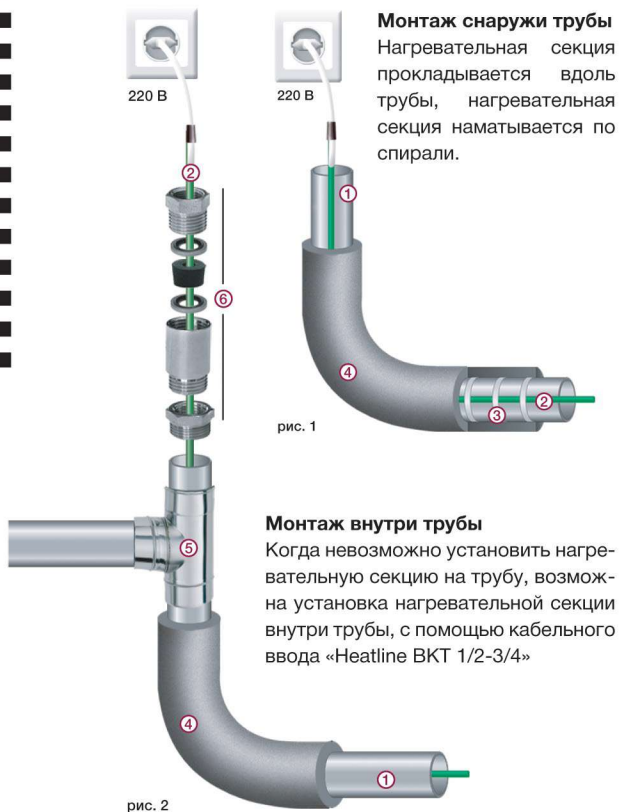


Универсальное решение обогрева труб «Heatline АНТИФРИЗ»

Монтаж системы электрообогрева производится без применения дорогостоящего оборудования и инструмента, не требует постоянного обслуживания и профилактического ремонта.

Существует два варианта монтажа кабеля: снаружи и внутри трубы.



Монтаж снаружи трубы
Нагревательная секция прокладывается вдоль трубы, нагревательная секция наматывается по спирали.

рис. 1

Монтаж внутри трубы
Когда невозможно установить нагревательную секцию на трубу, возможна установка нагревательной секции внутри трубы, с помощью кабельного ввода «Heatline ВКТ 1/2-3/4»

рис. 2

1. Утепляемый трубопровод
2. Нагревательная секция находится снаружи трубы, рис. 1
Нагревательная секция находится внутри трубы, рис. 2
3. Крепежная лента
4. Теплоизоляция
5. Тройник
6. Ввод кабельный в трубу «Heatline ВКТ 1/2-3/4»

Принцип действия

Выделение тепла происходит в полупроводящей матрице, сопротивление которой зависит от температуры поверхности, что обеспечивает эффект саморегулирования, при повышении температуры сопротивление матрицы возрастает, тепловыделение падает и наоборот.



1. Холодная труба
Много проводящих путей. Высокое тепловыделение.
2. Теплая труба
Меньше проводящих путей. Среднее тепловыделение.
3. Горячая труба
Мало проводящих путей. Малое тепловыделение.

Дополнительно:

Ввод кабельный в трубу «Heatline ВКТ 1/2-3/4»

для монтажа нагревательных секций Heatline-АНТИФРИЗ внутри трубопроводов диаметром не менее 15 мм. Комплект состоит из системы переходников и уплотнителей, выполненных из специальной авиационной резины и имеющих гигиенический сертификат.



Heatline

ЛЕТО
В
ДОМЕ

ООО «ПК ХИТ ЛАЙН»

СИСТЕМА ОБОГРЕВА ТРУБ «HEATLINE АНТИФРИЗ»

Система «Heatline АНТИФРИЗ»

Самое простое и эффективное решение проблемы промерзания инженерных систем, проложенных на открытом воздухе или способом неглубокого залегания.

Преимущества системы «Heatline АНТИФРИЗ»:

- Предотвращение замерзания трубопровода и его разрушения;
- Возможность прокладки трубопровода на меньшей глубине залегания;
- Поддержание требуемой температуры воды и ее мгновенная подача без предварительного подогрева;
- Отсутствие необходимости в установке обратных линий воды в доме и сопутствующего дорогостоящего оборудования - циркуляционного насоса;
- Предотвращение образования на поверхности трубопровода конденсата;
- Возможность использования для небольших трубопроводов и их участков в виде короткой секции, от 20-30 см;
- Отсутствие предварительных расчетов для определения требуемого объема нагревательной саморегулирующейся ленты;
- Локальность тепловыделения нагревательной ленты при изменении условий теплоотдачи;
- Простой и удобный монтаж;
- Высокая степень безопасности.

Конструкция системы «Heatline АНТИФРИЗ»

Система обогрева трубопроводов «Heatline АНТИФРИЗ» представляет собой нагревательную секцию из саморегулирующейся ленты с концевой и соединительной муфтами и «холодными концами» для подключения питания – электрическим проводом с литой неразборной вилкой.



Технические характеристики «Heatline АНТИФРИЗ»

Артикул	Марка нагревательной ленты	Длина секции, м	Мощность, Вт
HL-AF-1,0	17HLM2-CT	1	17
HL-AF-2,0	17HLM2-CT	2	34
HL-AF-3,0	17HLM2-CT	3	51
HL-AF-4,0	17HLM2-CT	4	68
HL-AF-5,0	17HLM2-CT	5	85
HL-AF-6,0	17HLM2-CT	6	102
HL-AF-8,0	17HLM2-CT	8	136
HL-AF-10,0	17HLM2-CT	10	170
HL-AF-12,0	17HLM2-CT	12	204
HL-AF-15,0	17HLM2-CT	15	255
HL-AF-20,0	17HLM2-CT	20	340
HL-AF-25,0	17HLM2-CT	25	425
HL-AF-30,0	17HLM2-CT	30	510
HL-AF-35,0	17HLM2-CT	35	595
HL-AF-40,0	17HLM2-CT	40	680
HL-AF-45,0	17HLM2-CT	45	765
HL-AF-50,0	17HLM2-CT	50	850

Завод-изготовитель оставляет за собой право вносить любые изменения в конструкцию и комплектацию нагревательных секций, не ухудшающие потребительские свойства и характеристики изделий без уведомления.

По запросу возможно изготовление нагревательных секций других длин и различных мощностей.

Санитарно-эпидемиологический и гигиенический сертификат RU C-RU.ME68.B.00068



ВСЕ ВИДЫ ЭЛЕКТРООБГРЕВА

Heatline

+7 (495) 988-1773

+7 (800) 333-5825

info@euroteplo.ru

www.euroteplo.ru

www.heatpol.ru

