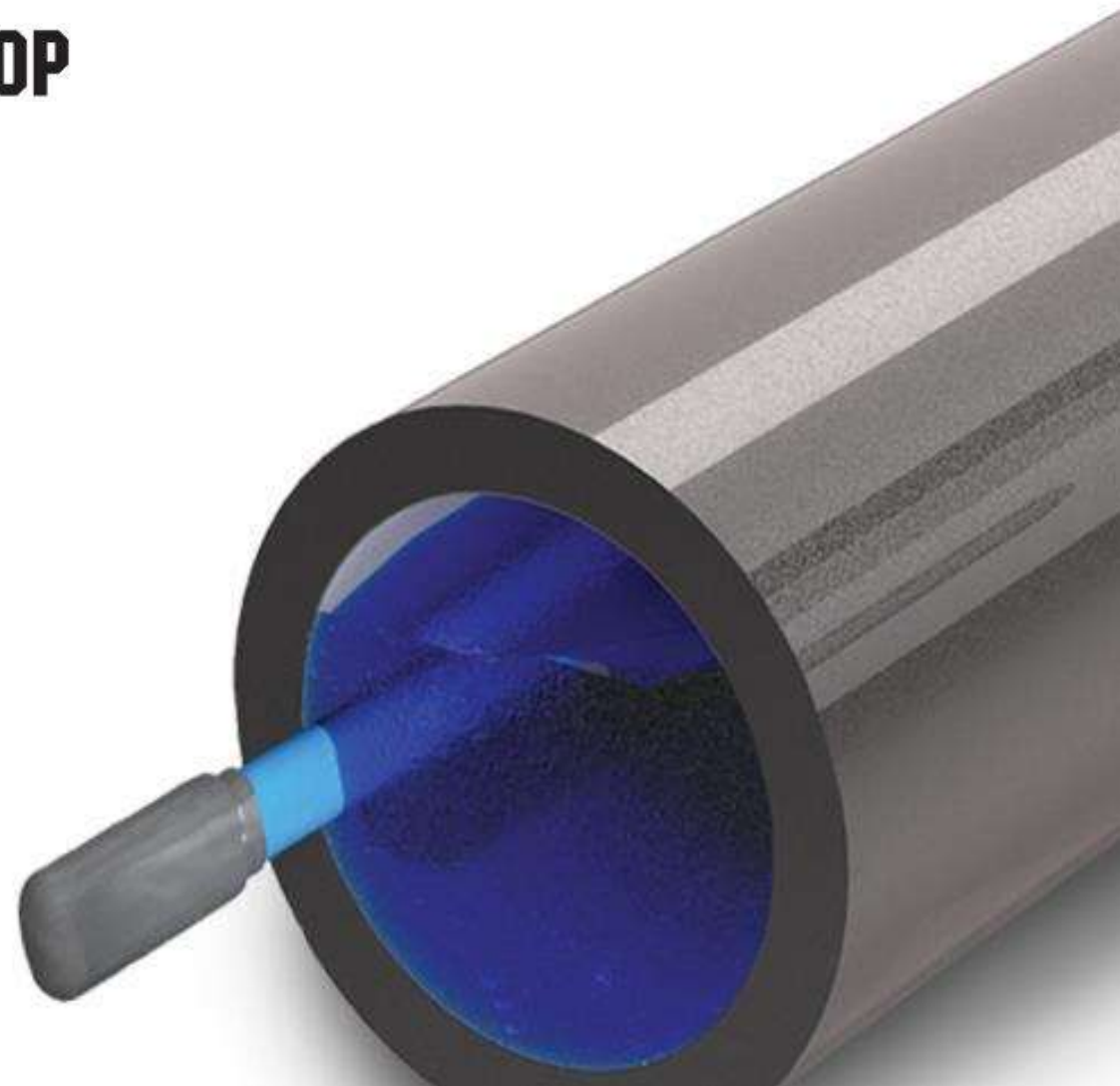


Саморегулирующийся
кабель

Freezstop



Коробочные решения Теплолюкс



FreezStop inside

Длина кабеля от 4 до 20 метров.

В комплекте сальниковый блок
Ду=25мм.

Мощность 10 Вт/м
Припаяна вилка



FreezStop

Длина кабеля от 1 до 20 метров.

В комплекте распаячная коробка

Мощность 25 Вт/м

Возможность использовать на крыше

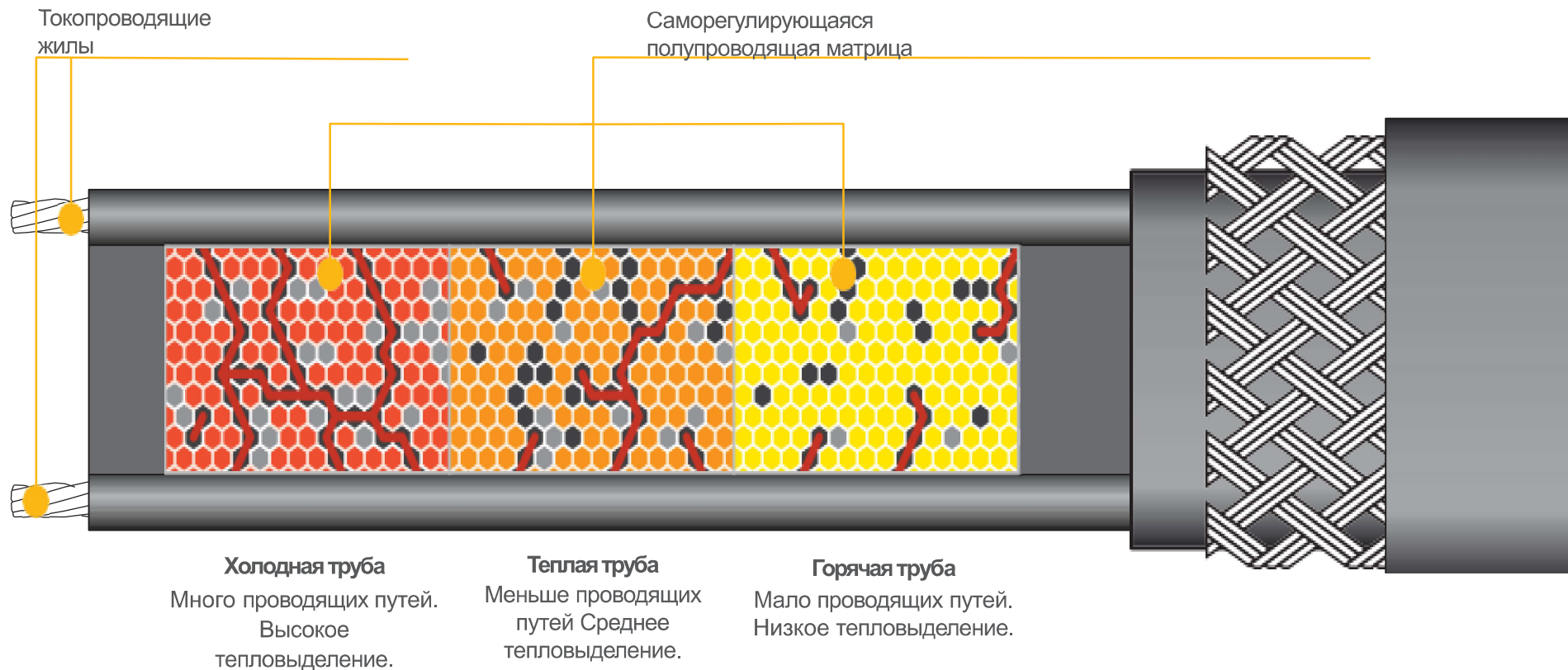


FreezStop inside dacha

Длина кабеля от 2 до 10 метров.

Бюджетное решение
Мощность 10 Вт/м

Саморегулирующийся кабель (СамРег)



Саморегулирующийся кабель.

- Тепловыделяющий элемент – специальная тепловыделяющая пластиковая матрица (полупроводник).
- Линейное тепловыделение – от 10 до 80 Вт/м.п. и может изменяться по длине секции в зависимости от локальных потерь. Каждый участок кабеля «приспосабливается» к окружающим именно к его внешним условиям.

Саморегулирующийся кабель (Freezstop Inside) в трубу

Кабель нагревательный саморегулирующийся Freezstop-S10-Inside применяется с целью защиты от замерзания водопроводных и канализационных труб, накопительных баков или водонапорных насосов изготовленных из углеродистой, нержавеющей стали или пластика.

Основные технические характеристики Freezstop-S10

- / номинальная выделяемая линейная мощность греющего кабеля в талой воде - 10 Вт/м;
- / внешняя оболочка кабеля изготовлена из фторполимера с защитой от вредного воздействия солнечной радиации;
- / напряжение электропитания ~220–240 В;
- / максимальная температура внешнего воздействия без напряжения + 85 °С;
- / минимальная температура монтажа - 25 °С;
- / максимальное сопротивление защитного экрана не более 13 Ом/км;
- / масса – 120 гр/метр;
- / степень защиты IP66;
- / минимальный радиус однократного изгиба при монтаже 35 мм;
- / сечение токопроводящих жил 1,0 мм²;
- / номинальный размер нагревательного кабеля (толщина х ширина) 10,5 х 6,1 мм;
- / цвет наружной оболочки – синий



Виды монтажа :

Сборка сальникового узла осуществляется в следующем порядке:

- Наденьте на кабель втулку зажимную сальникового узла
- Наденьте на кабель поочередно шайбу, резиновое уплотнение, шайбу.
- Наденьте втулку уплотнения
- Соберите сальниковый узел, затянув втулку уплотнения и втулку зажимную так, чтобы почувствовать сопротивление при затяжке



1. Прямой ввод 180°



2. Ввод под углом 120°



3. Ввод под углом 90°

Саморегулирующийся кабель (Freezstop Outside) за трубой

Нагревательная секция для предотвращения замерзания бытовых трубопроводов (водопроводных или канализационных):

- в секциях применяется кабель нагревательный саморегулирующийся, меняющий собственное тепловыделение в зависимости от внешних условий, благодаря этому систему обогрева трубопроводов можно применять на трубе с разными температурными режимами (часть трубы на улице, часть - в подвале дома);
- линейная мощность кабеля составляет не менее **25 Вт/м**;
- устанавливается **на трубопровод под теплоизоляцию**;
- предназначены для устройства **на трубопроводах**, диаметром **не более 150 мм**.

Нагревательные жилы

Изоляция

Экранирующая оплётка («земля»)
Дополнительно защищает от грызунов

Матрица

Оболочка

