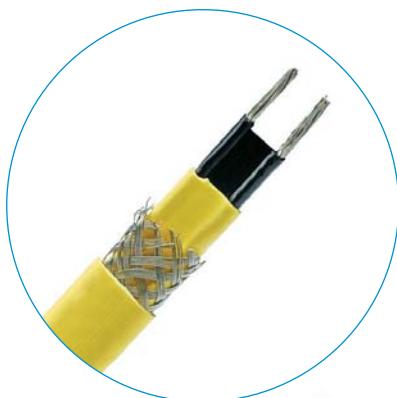


## СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

**FSH/TP**  
**Саморегулирующиеся нагревательные**  
**кабели для горячей воды**
**Характеристики**

- Выдерживает постоянное воздействие температуры горячей воды.
- Может быть отрезан нужной длины по месту.
- Не перегреется и не перегорит даже при самопересечении.
- Варианты исполнения: 15 и 30 Вт/м при + 10 °C.
- Электропитание: 230 В.
- FSH/TP:** саморегулирующиеся кабели, термопластичная изоляция с луженой медной оплеткой и внешней антикоррозионной термопластичной оболочкой.

**Эксплуатация**

Ознакомьтесь с нашим каталогом, содержащим общие инструкции по установке, а также описание основных принципов работы и сопутствующих принадлежностей.

**Применение**

Линейка саморегулирующихся нагревательных кабелей FSH/TP разработана для поддержания постоянной температуры подаваемой горячей воды.

Если потребление горячей воды происходит редко, она в трубопроводе охлаждается и протекает в слив, пока не поступит горячая вода из бойлера.

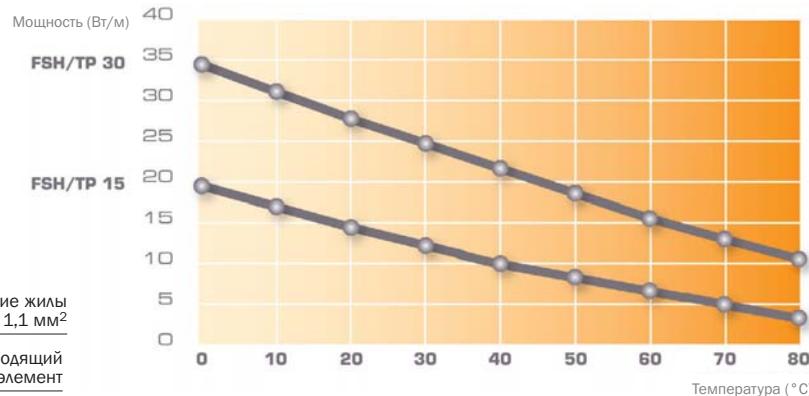
Замкнутые контуры поддерживают постоянную температуру воды только в основной магистрали, но они в два раза протяженнее, и теплопотери удваиваются, что приводит к дальнейшей потере энергии.

При прокладке саморегулирующегося нагревательного кабеля FSH/TP под изоляцией потери тепла сокращаются, и поддерживается заданная температура воды. Дальнейшая экономия достигается за счет отказа от возвратного трубопровода, насосов, клапанов и т.д.

Кабели FSH/TP соответствуют документу о технической оценке, выпущенному CSTB.

Для обеспечения длительной службы этих нагревательных элементов рекомендуется контрольное устройство.

Номинальная мощность обогрева при напряжении 230 В на теплоизолированных стальных трубах



	FSH/TP 15	FSH/TP 30
Изоляция	Термопластичная	
Размеры	6 x 13 mm	
Мощность при 10 °C	17 Вт/м	31 Вт/м
Допустимая температура поверхности	В выключенном состоянии: макс. +85 °C При непрерывной работе: макс. +65 °C	
Ток включения при		
+ 18 °C	0.11 A/m	0.14 A/m
0 °C	0.16 A/m	0.18 A/m
Максимальная длина цепи греющего кабеля	138 м	110 м