

新製品

自己温度制御型ヒーター

SANSEI

50<sup>th</sup>  
Anniversary

水道凍結防止ヒーター

# スマートフィット

鋼管・樹脂管  
どちらでも使える  
万能ヒーター



特徴

1

温度に応じて自動的に  
発熱量をコントロール!

自己温度制御特性により周囲の温度に応じて発熱量が変化するため、異常加熱の心配がなく、重ね巻き施工も可能です。

特徴

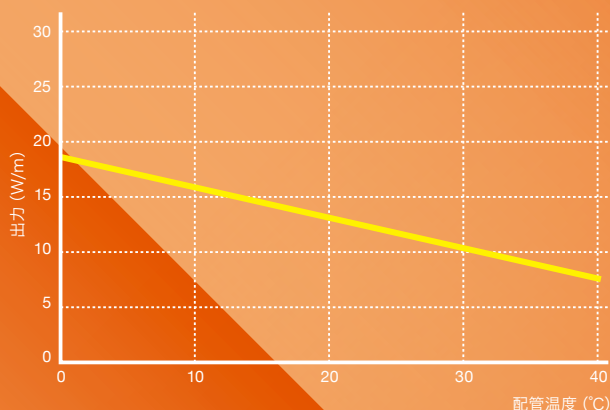
2

絶妙なコシで  
多様な施工に対応!

絶妙なコシ(硬さ)を兼ね備えたヒーターでガイド管への挿入が容易です。1本のヒーターで、鋼管・樹脂管の複合配管への施工が可能です。

## 【出力特性】

電力出力グラフ



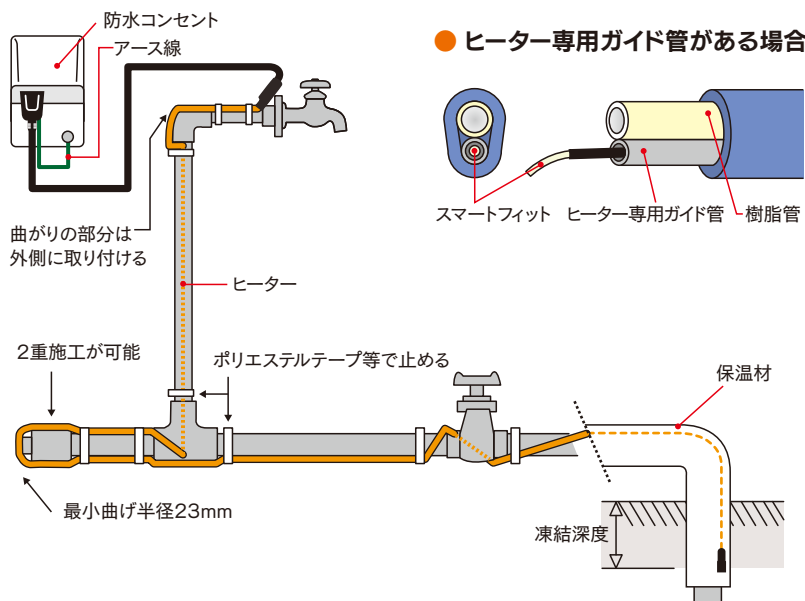
## 【構造】



- ① 導線
- ② 自己温度制御性抵抗体
- ③ 内層被覆絶縁体
- ④ 銅編組
- ⑤ 外装被覆絶縁体

耐熱温度:65°C 最小曲げ半径:23mm

## 【施工例】



### ● ヒーター専用ガイド管がある場合

### ● ヒーター専用ガイド管がない場合

#### 注意事項

- ※アース工事は必ず行ってください。
- ※樹脂・塩ビ配管にご使用の場合は熱伝導を良くするためアルミテープを貼ってからヒーターを施工してください。
- ※ヒーターは管の下面、または側面に密着させてテープ等で止めます。

## 【仕様】

品番	ヒーター長 (m)	消費電力 (W)
SFH-0.5	0.5	6.5
SFH-1	1	13
SFH-1.5	1.5	19.5
SFH-2	2	26
SFH-2.5	2.5	32.5
SFH-3	3	39
SFH-3.5	3.5	45.5
SFH-4	4	52
SFH-5	5	65
SFH-6	6	78
SFH-8	8	104
SFH-10	10	130
*SFH-15	15	195
*SFH-20	20	260
*SFH-25	25	325
*SFH-30	30	390

- ※価格は、HPにて掲載しておりますので、ご確認ください。
- ※\*印：受注生産のため、納期のご確認をお願いします。
- ※消費電力値は、外気温20℃の値となります。

## 【オプション】

節電用サーモスタットと並行でご使用の場合、電気代も製品寿命もさらにお得になります。

SK

### 外気温感知式 サーモスタット

SK-700  
全長 200mm



SK-700W  
全長 320mm



SK-700T  
全長 320mm



ECO7-C

### 外気温感知式 エコセブンコントローラー

ECO7-C  
全長 220mm



## 【施工禁止事項・使用上のご注意】

- ※蒸気配管、可燃性の液体配管には使用できません。
- ※ヒーター線・電源コードを切断して改造はできません。
- ※水中または常に水に浸る場所では使用できません。
- ※発熱帯の耐熱温度は65℃です。65℃以上になる給湯管には使用できません。
- ※指定以外の節電サーモ・制御装置等を取り付けないでください。凍結、故障の恐れがあります。

# 山清電気株式会社

<https://www.sansei-dk.co.jp/>

【本社】

〒399-8204 長野県安曇野市豊科高家1269-1  
TEL:0263-88-8209 FAX:0263-88-8239

【仙台営業所】

〒984-0821 宮城県仙台市若林区中倉3-18-25-107  
TEL:022-354-0020 FAX:022-354-0021

- ※仕様、その他記載内容は予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- ※製品につきましてご不明な点は、当社にお問い合わせください。