

■ ヒータ線

ビニルコードヒータ ビニルコードヒータ組立品

1 ビニルコードヒータ

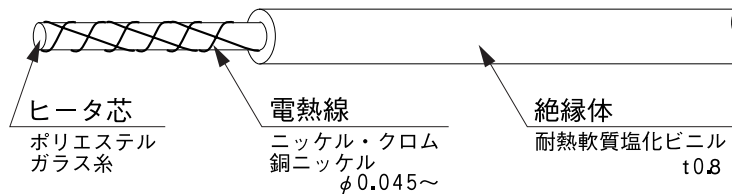
特 長

- ① 定格電圧 AC300V以下。
- ② 定格温度 -20～+90℃
- ③ 難燃性・耐油・耐オゾン・耐薬品性にすぐれ、柔軟性に富むヒータ線です。
- ④ 直接取り付けて使用するほか熱伝導に優れたアルミ箔に熱融着させてプレートヒータとすることもできます。
- ⑤ 絶縁体はスチロール。非移行性です。

● 性 能

項 目	特 性	
仕 上 り 外 径	ポリエステル芯	Φ2.5±0.1
	ガラス芯	Φ2.7±0.1
ワ ッ ト 密 度	ポリエステル芯	7W/m MAX
	ガラス芯	10W/m MAX
耐 電 圧	1500V 1分間 (水中)	
絶 縁 抵 抗	5MΩ/ 以上 (at 20℃)	
	0.1MΩ/ 以上 (at 70℃)	

● 構造図



2 ビニルコードヒータ組立品

特 長

- ① 冷蔵庫・ショーケースなどの霜付き、霜付き防止用、その他の凍結防止および保温・加熱用に使用できます。
- ② 裏面に離型紙付粘着剤を塗布したものは被加熱物にそのまま接着取付ができます。
- ③ 防水型になっており、70℃以下の保温・加熱の用途に最適です。
- ④ 任意の形状・パターンの製品に加工できます。
- ⑤ ヒータの最小曲げRは3です。(ヒータ仕上り外径Φ2.5の場合)

● 構造図

アルミ箔にビニルコードヒータを熱溶着させたプレートヒータです。

