

シリコンベルトヒーター

SILICONE BELT HEATER

特長

■均一加熱

シリコンベルトヒーターは片面が平面形状のため、均一な発熱面がとれ、優れた加熱特性があります。

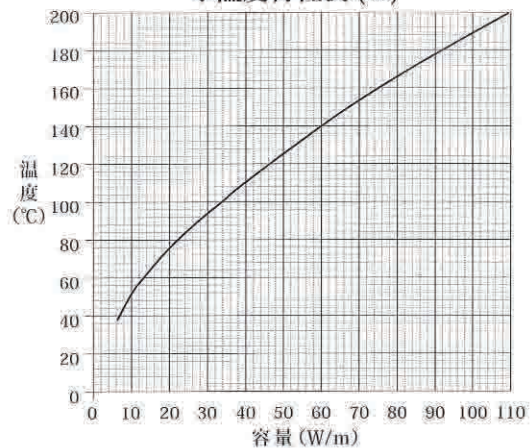
■広範囲なワット仕様

低ワット (W/m) から被覆材の耐熱限界の高ワット (W/m) ままで広範囲な仕様で製作可能です。

■幅広い用途

低温から中温度域における保温及び加熱用として開発された製品で幅広い用途を持っています。

◆温度特性表(※)



※ 温度特性は常温空气中に吊るして測定した参考値です

標準仕様

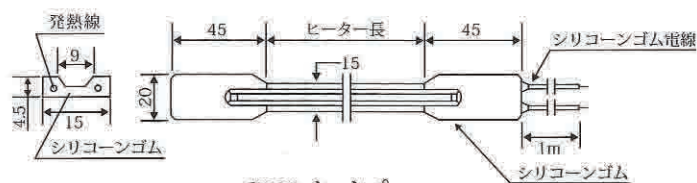
◆SBH タイプ

商品コード	長さ (mm)	電圧 (V)	容量 (W)	1mあたりの容量 (W/m)
SBH15	1000	100	50	50
SBH115	1500		150	100
SBH125	2500		250	100
SBH150	5000		500	100
SBH25	1000		200/100	50/12.5
SBH26	2500	60/15		24/6
SBH215	1500	150/37.5		100/25
SBH225	2500	250/62.5		100/25
SBH250	5000	500/125		100/25

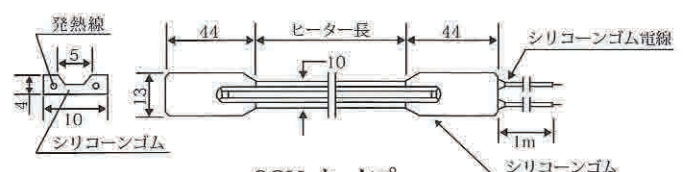
◆SCH タイプ

商品コード	長さ (mm)	電圧 (V)	容量 (W)	1mあたりの容量 (W/m)
SCH13	1000	100	30	30
SCH16	2000		60	30
SCH19	3000		90	30
SCH23	1000	200/100	30/7.5	30/7.5
SCH26	2000		60/15	30/7.5
SCH29	3000		90/22.5	30/7.5

形状



SBH タイプ



SCH タイプ

※ゴム素材の為、多少の寸法誤差があります。詳細は弊社営業担当にお問合せください。

仕様

材質	耐熱性シリコンゴム
使用温度(※)	-50℃～180℃
絶縁抵抗	DC500メガで100MΩ以上
絶縁耐圧	150V以下のもの AC1000V/1分 150Vを超えるもの AC1500V/1分
接続引張強度	30N(3.06kgf)

(※) 使用温度はあくまでも目安であり実際の使用環境により使用できる温度は変わります。

