



SILICONE RUBBER HEATER

シリコンラバーヒーター

即納品

SRタイプ



急な用途から試作開発用、
量産まで即日出荷で対応しております。
さまざまなオプションと組み合わせることより、
安全かつ快適にご使用できます。

即納品

耐熱
200°C

RoHS
適合品

High-Tech High-Touch High-Fashion

株式会社スリーハイ

www.threehigh.jp

シリコンラバーヒーター 即納品

SRタイプ

製品の概要

25mm幅から300mm幅までの標準品は常に在庫しているため即納品となります。

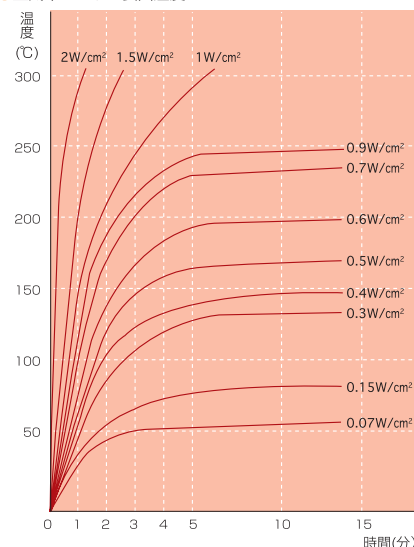
製品の特徴

使い方は簡単です。家庭用の100V電源で使用できますので、すぐに試せます。リード線300mm付、エキスパートスタッフによる丁寧な仕上げ・加工です。別途、取付加工・温度調節器など承ります。

ご注意

- ①ヒーターを大気中で空焼きしないでください。発火等の恐れがあります。ヒーター取付け面に対して浮いている場合も同様です。
- ②ヒーターを金属板と被加熱物で挟みこむ際は、リード線及びリード線押さえシートが金属板に接触しないようにしてください。
- ③蒸気、水中、腐食性ガス等の雰囲気中では使用できません。
- ④ヒーターに穴をあける等の加工は出来ません。また、ラバーに傷がついてしまった際は使用できません。
- ⑤ヒーターを折り曲げて使用しないでください。ヒーターの最小曲げRはR25です。(リード線押さえシートはあまり曲がりません)
- ⑥定格電圧(V)以上での使用はしないでください。
- ⑦ヒーターを被加熱物から外す際は必ず電源を切ってください。また、電源を切った後のヒーターには、すぐに触れないでください。
- ⑧被加熱物とヒーター間のすき間が大きいと異常昇温します。ヒーター固定には十分注意が必要です。
- ⑨リード線押さえシート部には力を加えないでください。

●空気中における表面温度



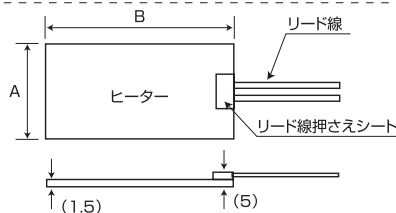
※ヒーター単体を常温空気中にて測定
使用環境、被加熱物の材質、形状などによりヒーター表面温度は変化します。

規格

AC100V 電力密度0.8w/cm² リード線300mm付

用途

各種缶の加熱、保温 / モーター、タンク、パイプの加熱、保温 / 医療機器、CTスキャナーの磁場安定用、ホットプレート、産業機器の加熱、保温 / ポンプなどの凍結防止 / 生ごみ処理機 / 食品製造機器 / ミラーの曇り止め / 道路凍結防止 / コピー機 / インキ定着用 / その他



製品価格

製品コード	ワット数 (W)	サイズ(A×B) (mm×mm)	価格(税別) (円)	製品コード	ワット数 (W)	サイズ(A×B) (mm×mm)	価格(税別) (円)	製品コード	ワット数 (W)	サイズ(A×B) (mm×mm)	価格(税別) (円)
SR100-10-25-50	10	25 x 50	4,600	SR100-90-75-150	90	75 x 150	5,600	SR100-240-150-200	240	150 x 200	7,250
SR100-20-25-100	20	25 x 100	4,600	SR100-120-75-200	120	75 x 200	5,950	SR100-300-150-250	300	150 x 250	8,050
SR100-25-25-125	25	25 x 125	4,850	SR100-150-75-250	150	75 x 250	6,200	SR100-360-150-300	360	150 x 300	8,700
SR100-30-25-150	30	25 x 150	4,900	SR100-180-75-300	180	75 x 300	6,650	SR100-320-200-200	320	200 x 200	8,150
SR100-40-25-200	40	25 x 200	5,050	SR100-80-100-100	80	100 x 100	5,250	SR100-400-200-250	400	200 x 250	9,150
SR100-50-25-250	50	25 x 250	5,100	SR100-100-100-125	100	100 x 125	5,700	SR100-480-200-300	480	200 x 300	10,100
SR100-60-25-300	60	25 x 300	5,200	SR100-120-100-150	120	100 x 150	5,850	SR100-500-250-250	500	250 x 250	10,450
SR100-20-50-50	20	50 x 50	4,600	SR100-160-100-200	160	100 x 200	6,300	SR100-600-250-300	600	250 x 300	11,650
SR100-40-50-100	40	50 x 100	4,950	SR100-200-100-250	200	100 x 250	6,850	SR100-720-300-300	720	300 x 300	13,500
SR100-50-50-125	50	50 x 125	5,100	SR100-240-100-300	240	100 x 300	7,300				
SR100-60-50-150	60	50 x 150	5,200	SR100-125-125-125	125	125 x 125	6,050				
SR100-80-50-200	80	50 x 200	5,400	SR100-150-125-150	150	125 x 150	6,250				
SR100-100-50-250	100	50 x 250	5,700	SR100-200-125-200	200	125 x 200	6,900				
SR100-120-50-300	120	50 x 300	5,950	SR100-250-125-250	250	125 x 250	7,500				
SR100-60-75-100	60	75 x 100	5,200	SR100-300-125-300	300	125 x 300	8,050				
SR100-75-75-125	75	75 x 125	5,300	SR100-180-150-150	180	150 x 150	6,650				

取付方法

- (オプション①): シリコンラバーヒーター専用の接着剤をシリコンラバーヒーターに塗布して被加熱物に接着します。
- (オプション②): シリコンラバーヒーターの裏面に両面テープを貼り付け被加熱物に接着します。
(お客様にて両面テープを貼り付けることは出来ません。)

オプション

- ①シリコン耐熱接着剤100gチューブ…200℃以下での使用となります。
- ②両面テープ加工…耐熱100℃、耐熱200℃タイプがございます。
- ③バイメタルサーモスタット取付け…(温度調節・過昇温防止)…温度をお知らせ下さい。
- ④温度ヒューズ取り付け…(過昇温防止)…温度をお知らせ下さい。
- ⑤温度センサーポケット取付け…センサー形状をお知らせ下さい。
- ⑥リード線延長…リード線長をお知らせください。
- ⑦防滴加工…用途をお知らせください。場合によっては加工不可の場合もございます。

記載の寸法、電圧、電力密度、ワット数、リード線長以外のヒーターについては、別途お見積りにより1枚から製作を承っております。

温度制御

アナログ式 / ラフな温度管理向き (0~100℃可変ツマミタイプ、他)
デジタル式 / より精度の高い温度管理向き (0~999℃可変ボタンタイプ「THC-15」)

High-Tech High-Touch High-Fashion

株式会社スリーハイ

本社・工場 〒224-0023 神奈川県横浜市都筑区東山田 4-42-16
TEL: 045-590-5561 FAX: 045-590-5571

名古屋 〒458-0847 愛知県名古屋市緑区浦里5-218-1