

リボンヒーター

標準在庫品

受注生産品



特徴と仕様

- 帯状のヒーターです。
- ガラス被覆の発熱体をガラス布に縫い付けて、さらにガラス布で包み込んだヒーターです。
- 柔軟性があり軽量で扱いやすいので、配管・バルブ・タンクなどの形状が複雑なものに巻き付け、加熱・保温することができます。

[標準品の最高温度] 400℃

※必要に応じて、シリカ繊維を使用した高温用(最高温度700℃)も製作可能です。

[規格品] 100V仕様 ※200V用も制作可能です。

取扱上の注意事項

- ・製品をご使用の際は、必ず温度調節器や電圧調整器などを併用してご使用ください。
- ・加熱対象物に巻き付ける際に、ヒーターを重ねないでください。過熱して断線等の不具合が起きることがあります。
- ・溶液や蒸気が掛からないようにご注意ください。また、湿気の多い場所では使用しないでください。

■ 製作可能サイズ一覧表 [100V] [200V]

※100V仕様はコンセントプラグ付き。 ※200V仕様はコンセントプラグが付きません。

製作可能サイズ	ヒーター容量															
	100W		150W		200W		300W		400W		500W		600W		1kW	
	100V	200V	100V	200V	100V	200V	100V	200V	100V	200V	100V	200V	100V	200V	100V	200V
20×1000	◎	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×
25×1000	○	○	◎	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×
30×1000	○	○	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×
40×1000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
50×1000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
100×1000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
20×1500	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×
25×1500	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×
30×1500	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×
40×1500	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
50×1500	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
100×1500	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
20×2000	○	○	○	○	◎	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×
25×2000	○	○	○	○	◎	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×
30×2000	○	○	○	○	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
40×2000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50×2000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
100×2000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
20×3000	○	○	○	○	○	○	◎	○	○	○	○	○	×	×	×	×
25×3000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◎	○	×	×	×	×	×
30×3000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◎	○	○	○	○	○	○
40×3000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50×3000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
100×3000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
20×4000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×
25×4000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×
30×4000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
40×4000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50×4000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
100×4000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
20×5000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×
25×5000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×
30×5000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
40×5000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50×5000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
100×5000	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

■ 在庫一覧表 [100V]

寸法 (mm) 幅×発熱長(全長)	定格 (W)	ワット密度 (W/cm)	リード線種類 (共通仕様)	リード線長さ(mm) (共通仕様)
20×1000 (1050)	100	0.5	ガラス被覆 リード線	1000
20×2000 (2050)	200	0.5		
20×3000 (3050)	300	0.5		
25×1000 (1050)	150	0.6		
25×2000 (2050)	300	0.6		
25×3000 (3050)	500	0.67		
30×1000 (1050)	150	0.5		
30×2000 (2050)	300	0.5		
30×3000 (3050)	500	0.56		

※右記以外の寸法等については、別途ご相談ください。

◎：標準在庫品 ○：特注品 ×：製作不可