

マイ・テープヒーター GH型

設計・製作から施工まで！



使用温度 常温 ~ 280°C までの用途

安全のために
金属編組をもったヒーター

用途

- 屋内配管の保温加熱
- 屋内タンクの保温加熱
- 屋内ポンプ周辺機器などの保温加熱
- テストプラント用

特長

- 280°Cまで使用可能
 - ▶ アルミテープ (FT-3H) で固定する場合は、最大 280°Cまで使用可能です。
- あらゆる形状に対する柔軟性
 - ▶ 柔軟性に優れていますので、平面や曲面のあらゆるパターンに対応できます。
- 優れた絶縁性と熱伝導率
 - ▶ 電気絶縁性と熱伝導性に優れ、多用途に効率良く使用できます。
- あらゆる状況に対応する耐久性
 - ▶ 外装にステンレス編組を施してあり、強度を必要とする箇所、動き・振動のある箇所でも使用できます。また、ステンレス編組をアース線として利用して下さい。

GHシリーズ

4重にガラステープを横巻きし、その外周にガラス編組を施し、外装はステンレス編組によって外的機械強度を向上させています。同時に、ヒーター全体を接地線で包み込み乾燥した用途に適用する安全なテープ状ヒーターです。

型式

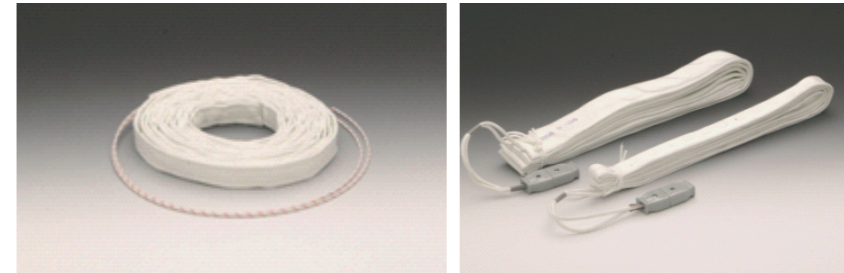
100V リード線 1m付 丸端子付	
商品コード	型式
※	GH/SS-80A 100V 56W 0.6m
	GH/SS-80B 100V 96W 1.3m
	GH/SS-80C 100V 139W 1.8m
	GH/SS-80D 100V 182W 2.2m
	GH/SS-80E 100V 303W 3.8m
	GH/SS-80F 100V 462W 5.7m
	GH/SS-80G 100V 684W 8.6m

200V リード線 1m付 丸端子付	
商品コード	型式
※	GH/SS-80A 200V 103W 1.3m
	GH/SS-80B 200V 200W 2.5m
	GH/SS-80C 200V 286W 3.5m
	GH/SS-80D 200V 356W 4.5m
	GH/SS-80E 200V 605W 7.6m
	GH/SS-80F 200V 915W 11.5m
	GH/SS-80G 200V 1,376W 17.1m

※ヒーター 1m 当りの出力は GH/SB 型は 80W/m 以下であれば、製作可能です。
※リードの長さは、お客様の仕様に合わせて製作可能です。
※ヒーター長は、標準品以外でも対応できますので、お問い合わせ下さい。

リボンヒーター GHR型

最長 20m まで製作可能で柔軟で取付やすいヒーター



使用温度 常温 ~ 350°C までの用途

受注生産品

用途

- 実験設備用
- 長尺の細管の加熱
- 配管設備の保温・加熱
- 各種装置の加熱
- 各種タンクの保温・加熱

目的

- ▶ 屋内用
- ▶ クリーンルーム用も製作可能
- ▶ 非危険場所 ※非防水仕様です (GHR/CR 型)

仕様

許容耐熱温度	400°C
定格電圧	100V, 200V
発熱体	ニッケル・クロム合金
負荷公差	±5%
ヒーター長公差	±5% ※但し、200mmを超えないものとする。

特長

- 1m 当りの電気容量を統一したことにより極めて安定した保温・加熱が可能となりました。
- 長期的な使用に最適です。
- 非常にフレキシブルなヒーターで、取付けが簡単です。

型式仕様

型式	GHR-50-□		GHR-75-□		GHR-100-□		GHR-150-□		GHR-200-□	
	W/m	長さ(m)	W	長さ(m)	W	長さ(m)	W	長さ(m)	W	長さ(m)
100V	50	1	75	1.5	100	2	150	3	200	4
	75	2	112.5	3	150	4	225	5	300	6
	100	3	150	5	200	6	300	8	400	10
	150	4	225	6	300	8	450	12	600	16
	200	5	300	8	400	12	600	18	800	24
	250	6	375	10	500	15	750	20	1000	30
	300	7	450	12	600	18	900	24	1200	36
	350	8	525	15	700	22	1050	30	1400	42
	450	10	600	20	800	30	1200	40	1600	56

型式	GHR-50-□		GHR-75-□		GHR-100-□		GHR-150-□		GHR-200-□	
	W/m	長さ(m)	W	長さ(m)	W	長さ(m)	W	長さ(m)	W	長さ(m)
200V	50	1	75	1.5	100	2	150	3	200	4
	75	2	112.5	3	150	4	225	5	300	6
	100	3	150	5	200	6	300	8	400	10
	150	4	225	6	300	8	450	12	600	16
	200	5	300	8	400	12	600	18	800	24
	250	6	375	10	500	15	750	20	1000	30
	300	7	450	12	600	18	900	24	1200	36
	350	8	525	15	700	22	1050	30	1400	42
	400	10	600	20	800	30	1200	40	1600	56
	450	12	675	24	900	36	1350	48	1800	72
	500	15	750	30	1000	45	1500	60	2000	90
	600	20	900	40	1200	60	1800	80	2400	120
	700	25	1050	50	1400	75	2100	100	2800	150
	800	30	1200	60	1600	90	2400	120	3200	180
	900	36	1350	72	1800	108	2700	144	3600	210
	1000	40	1500	80	2000	120	3000	160	4000	240

型式の□内に
ご希望の長さを入れて下さい
(例) GHR - 50 - 1.5