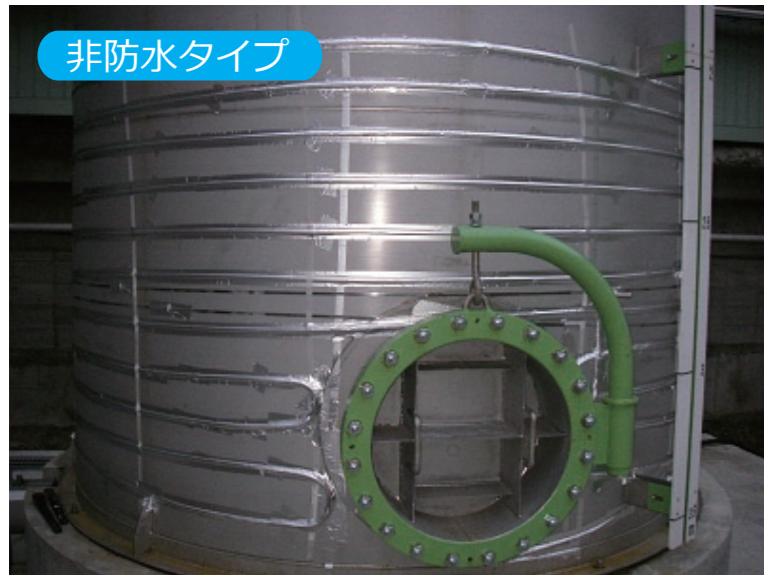


# マイ・テープヒーター GH型

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型ヒーター 1m 当りの出力は 80W/m が最大です。
  - ▶ 80W/m 以下であれば、お客様のご仕様に合わせて製作できます。

## 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

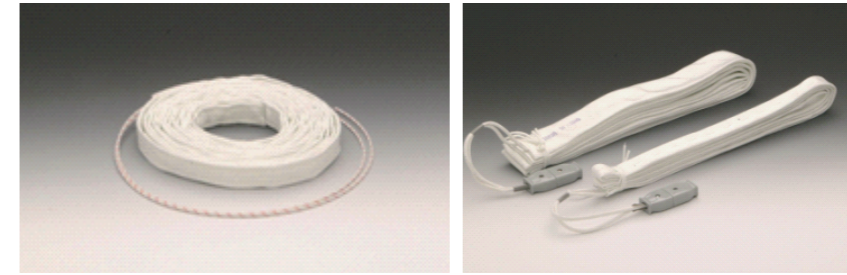
100V リード線 1m付 丸端子付	
商品コード	型式
※	GH/SS-80A 100V 56W 0.6m
	GH/SS-80B 100V 96W 1.3m
	GH/SS-80C 100V 139W 1.8m
	GH/SS-80D 100V 182W 2.2m
	GH/SS-80E 100V 303W 3.8m
	GH/SS-80F 100V 462W 5.7m
	GH/SS-80G 100V 684W 8.6m

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、お客様のご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	50	75	100	150	200	長さ(m)	総負荷(W)	総負荷(W)	総負荷(W)
100V	1	50	75	100						
	1.5	75	112.5	150						
	2	100	150	200	300					
	3	150	225	300	450	600				
	4	200	300	400	600	800				
	5	250	375	500	750	1000				
	6	300	450	600	900					
	7	350	525	700						
	8	400	600							
9	450									

型式	GHR-50-□		GHR-75-□		GHR-100-□		GHR-150-□		GHR-200-□	
	W/m	50	75	100	150	200	長さ(m)	総負荷(W)	総負荷(W)	総負荷(W)
200V	1	50	75	100						
	1.5	75	112.5	150						
	2	100	150	200	300					
	3	150	225	300	450	600				
	4	200	300	400	600	800				
	5	250	375	500	750	1000				
	6	300	450	600	900	1200				
	7	350	525	700	1050	1400				
	8	400	600	800	1200	1600				
	9	450	675	900	1350	1800				
	10	500	750	1000	1500	2000				
	12	600	900	1200						
	14	700	1050	1400						
16	800	1200								
18	900									
20	1000									

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