

# Isotape

端末処理不要の完成品

高温度域用

# インテープ G25

## 仕様

標準使用場所	屋内
使用可能温度域	-200℃ 各タイプ共通
最低雰囲気温度	-200℃ 各タイプ共通
パイプ最高温度	500
グラフ参照	
材質耐熱温度	+450℃
標準規格	
規格長・La	1.8~12.0m
テープ幅×厚さ	約25mm×2mm
1mあたりの負荷電力	600W/m (Max)
負荷公差	±10% (総負荷あたり)
電源電圧	220/240V AC単相用
最小曲げ半径	10mm以上

ヒータングセクション (発熱部) La	
発熱エレメント	銅ニッケル又はニッケル合金フォイルタイプ
電気絶縁	ガラス繊維 片面3層計6層
外装	ガラス繊維

ターミネーション (非発熱部) Lc	
入力用テールリード	コールドリード線 860mm

別売関連機器		
温度管理システム		33頁参照
取付け固定用材料		33頁参照
電源接続用材料		33頁参照

注) ● 接地工事 (D種接地工事) を必ず行って下さい。  
 ● 電気を供給する回路には専用の開閉器及び過電流遮断器を各種に設置して下さい。尚、回路に地絡が生じた時には自動的に回路を遮断する漏電遮断器 (30mA) を各ヒーター回路に設置して下さい。  
 \* 記載の負荷 (W) は230V用で200V電源使用の場合24%減となります。  
 \* 規格長、総負荷は記載数値と異なる場合があります。

## 型式一覧表

規格長 (La)m	総負荷 (W) at 230V	発熱エレメントの種別
1.8	1084	フォイル
1.8	661	ワイヤー
3.6	1630	フォイル
3.6	1084	フォイル
5.4	1451	フォイル
5.4	748	ワイヤー
7.5	780	フォイル
7.5	1901	フォイル
9.0	1735	ワイヤー
12.0	1304	フォイル



## 構造説明

