## プラスチック成型機ノズル加熱に

# フラットベースヒーター

フラットベースヒーターは、弊社独自の技術を駆使し、従来のマイクロ リングヒーターの側面を平面状に加工した製品です。

従来のマイクロヒーターの特性をそのまま受け継ぎながらも、平面部分をもたせたことにより、特に被加熱対象に直接巻き付けるような形状に加工した場合に、より高い熱効率を得ることができます。



従来のバンドヒーターに替わる 高性能・長寿命ヒーターです。

# 被加熱物常用 600°C 加熱可能



- ●軽量·薄型(3mm)で、リード線取出し方向は自由に曲げて御使用できます。
- ●完全密閉型のため溶けた樹脂・油等の侵入が無く断線故障の心配がありません。
- ●高温設計が可能(10W/cm²)で、被加熱物常用温度600°Cで連続使用でき長寿命です。
- ●熱伝導性に優れ、フレキシブルなヒーター本体はどんな箇所でも簡単に密着いたします。

#### ●営業品目

シーズヒーター・ブラグヒーター・フランジヒーター・カートリッジヒーター・バンドヒーター・ブレートヒーター・ストリップヒーター・スペースヒーター・アルミ鋳込ヒーター・デフロストヒーター・遠赤外線ヒーター・石英投込ヒーター・ダクトヒーター・ユニットヒーター・セラミックヒーター・ヒートバイブ・高温流体加熱器・各種工業用ヒーター

電熱ヒーター 製造、販売 RAMA CORPORATION U.S.A. 中部地区総代理店

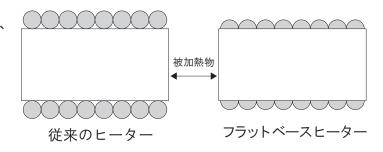
# ❷ 中日本し−9-株式会社

〈〒452-0832〉名古屋市西区平出町127番地 ☎ 052(502)8068 FAX 052(502)8071 http://nnh-kk.jp

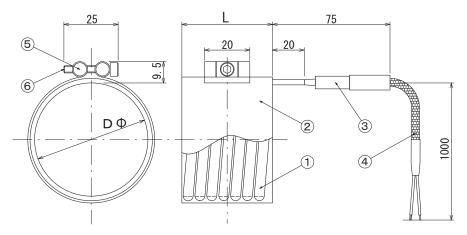
## **Mフラットベースヒーター**

#### 従来品との比較

右の図のように従来のマイクロヒーターでは、被加熱物に巻き付けた場合、接触部分が小さく、隙間が多いのに対し、フラットベースヒーターでは、平面部分が密に接触し、隙間も少なくなるので、被加熱物に対する熱伝導性が高くなり、加熱効率がよくなります。



### ■形 状・仕 様



No.	部品名	材質	
1	細管シースヒーター	SUS-316	
2	締付バンド	SUS-304	
3	スリーブ	SUS-304	
4	ガラス編組リード線	外SUSシールド	
5	締付金具	SUS-304	
6	締付ボルトM4	SUS-304	

#### ■ 御使用上の注意

- ●ヒーター取付の際は締付バンドを取除き、ヒーターの巻方向と逆にゆっくり回転させながらノズル等に密着させ、締付バンドで充分に締付けて下さい。
- ●スリーブはヒーター取付の際にヒーター上側に位置しないよう注意して下さい。
- ●ヒーター取付後に通電し、締付ボルトを増締して下さい。

### 常時在庫品

機種番号 NMR	ヒーター寸法 D∮mm Lmm	ヒーター容量 電圧(V)容量(W)	機種番号 NMR	ヒーター寸法 D∮mm Lmm	ヒーター容量 電圧(V)容量(W)
NMR-01	<i>∮</i> 20 × 35 L	220 V 200W	NMR-09	<i>∮</i> 38 × 25∟	220 V 200W
NMR-02	<i>∮</i> 25 × 35 L	220 V 180W	NMR-10	<i>∮</i> 40 × 25∟	220 V 180W
NMR-03	<i>∮</i> 28 × 30 L	220 V 200W	NMR-11	<i>∮</i> 40 × 30 L	220 V 280W
NMR-04	Ø30 × 30 L	220 V 200W	NMR-12	<i>∮</i> 40 × 40 L	220 V 340W
NMR-05	Ø30 × 40 L	220 V 280W	NMR-13	<i>∲</i> 45 × 25∟	220 V 220W
NMR-06	∮32 × 25 L	220 V 200W	NMR-14	<i>∲</i> 45 × 30 L	220 V 280W
NMR-07	∮32 × 30 L	220 V 180W	NMR-15	<i>∮</i> 50 × 25 L	220 V 270W
NMR-08	∮35 × 25 L	220 V 200W	NMR-16	<i>∲</i> 56 × 25 L	220 V 270W

※貴社御指定仕様のものも製作致します。

代理店

電熱ヒーター 製造、販売 RAMA CORPORATION U.S.A. 中部地区総代理店

# 2 中日本ヒーター株式会社

〈〒452-0832〉名古屋市西区平出町127番地 ☎ 052(502)8068

FAX 052(502)8071 http://nnh-kk.jp