

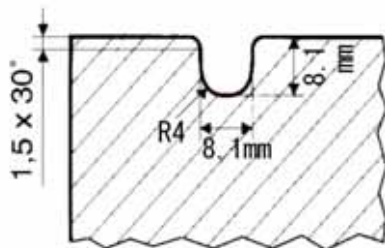


## ハイワット(8w/cm<sup>2</sup>~9w/cm<sup>2</sup>)ホットランナーマニホールド用 フレキシブルパイプヒーター

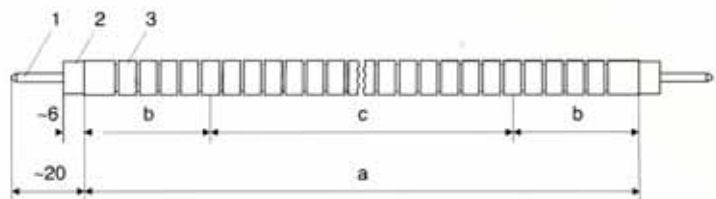
従来ホットランナーマニホールド用パイプヒーターは、曲げ加工に手間がかかっていましたが、フレキシブルパイプヒーターは容易に手で曲げ加工が出来ますので、短時間に組込が出来、加工及び時間の削減に寄与出来ます。

角コイルヒーターに比べ溝加工が容易で、又ヒーター溝埋め込みに耐熱セメントの使用は必要ありませんが、ご要望の向きには、耐熱セメントの使用も可能です。

(ホットランナーマニホールドブロック溝寸法)



(ヒーター仕様)



(ヒーター全長決め算出例)

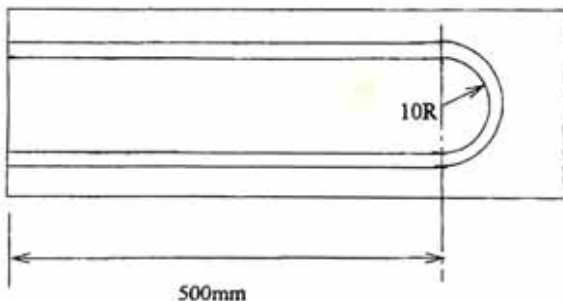
ヒーター径	曲げR	R10	R12.5	R15	>R15
	定数	0.944	0.968	0.972	0.985
8.0mm					

- 1. M4 ステンレス端子
  - 2. セラミック磚子
  - 3. ヒーター
- 径 8mm(0.315 )  
容量 : 230V  
材質 : ステンレス  
最小曲げ R=10mm

- a. ヒーター長さ
- b. 非発熱部 30 mm  
但し、曲げは不可
- c. 発熱部(8w/cm<sup>2</sup>~9w/cm<sup>2</sup>ワット密度)  
但し、曲げは可。

(注記)

ヒーター溝埋め込み用耐熱セメントも有ります。  
ヒーター浮き上り防止に断熱板(カタログ No.B3-131-b-9809)で押さえることも有効です。



$$500 \text{ mm} + 500 \text{ mm} + 3.14 \times (10R + 4) \times 0.944 = 1041.50 \text{ mm}$$

(ヒーター規格品)

型番	ヒーター長さ(a)mm	W数/230V	型番	ヒーター長さ(a)mm	W数/230V	型番	ヒーター長さ(a)mm	W数/230V
PH8-50	500	1,025	PH8-85	850	1,845	PH8-120	1,200	2,665
PH8-55	550	1,145	PH8-90	900	1,960	PH8-125	1,250	2,780
PH8-60	600	1,260	PH8-95	950	2,080	PH8-130	1,300	2,895
PH8-65	650	1,380	PH8-100	1,000	2,195	PH8-135	1,350	3,015
PH8-70	700	1,495	PH8-105	1,050	2,316	PH8-140	1,400	3,130
PH8-75	750	1,615	PH8-110	1,100	2,430	PH8-145	1,450	3,245
PH8-80	800	1,730	PH8-115	1,150	2,545	PH8-150	1,500	3,365

納期は在庫があれば約1週間で入荷します。

特注品も別途見積り致しますので申しつけ下さい。

お問い合わせ 日本金型産業株式会社 TEL: 03-3733-6311 FAX: 03-3736-5300 E-mail: jtd@jtdtky.co.jp