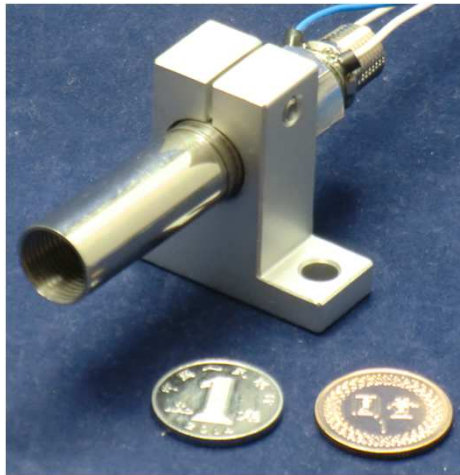


# 超小型 DC電源 熱風加熱器

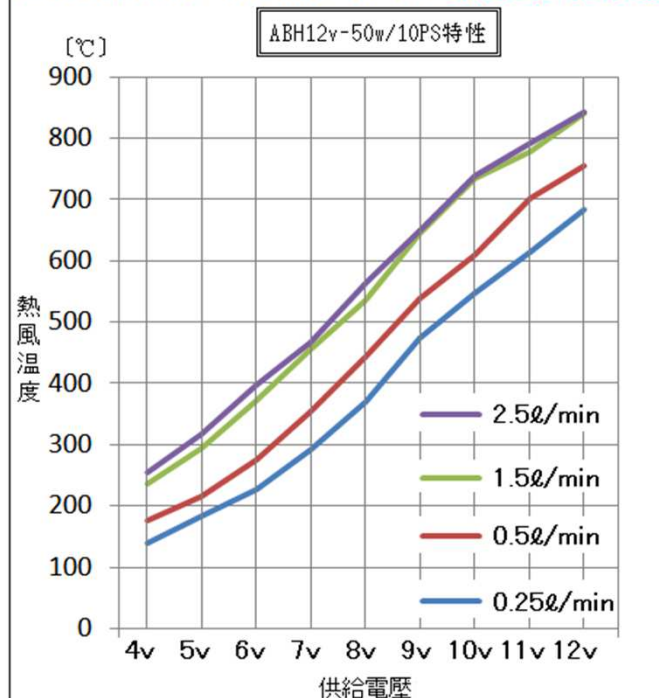
## ABH12v/24v-□w/10PS

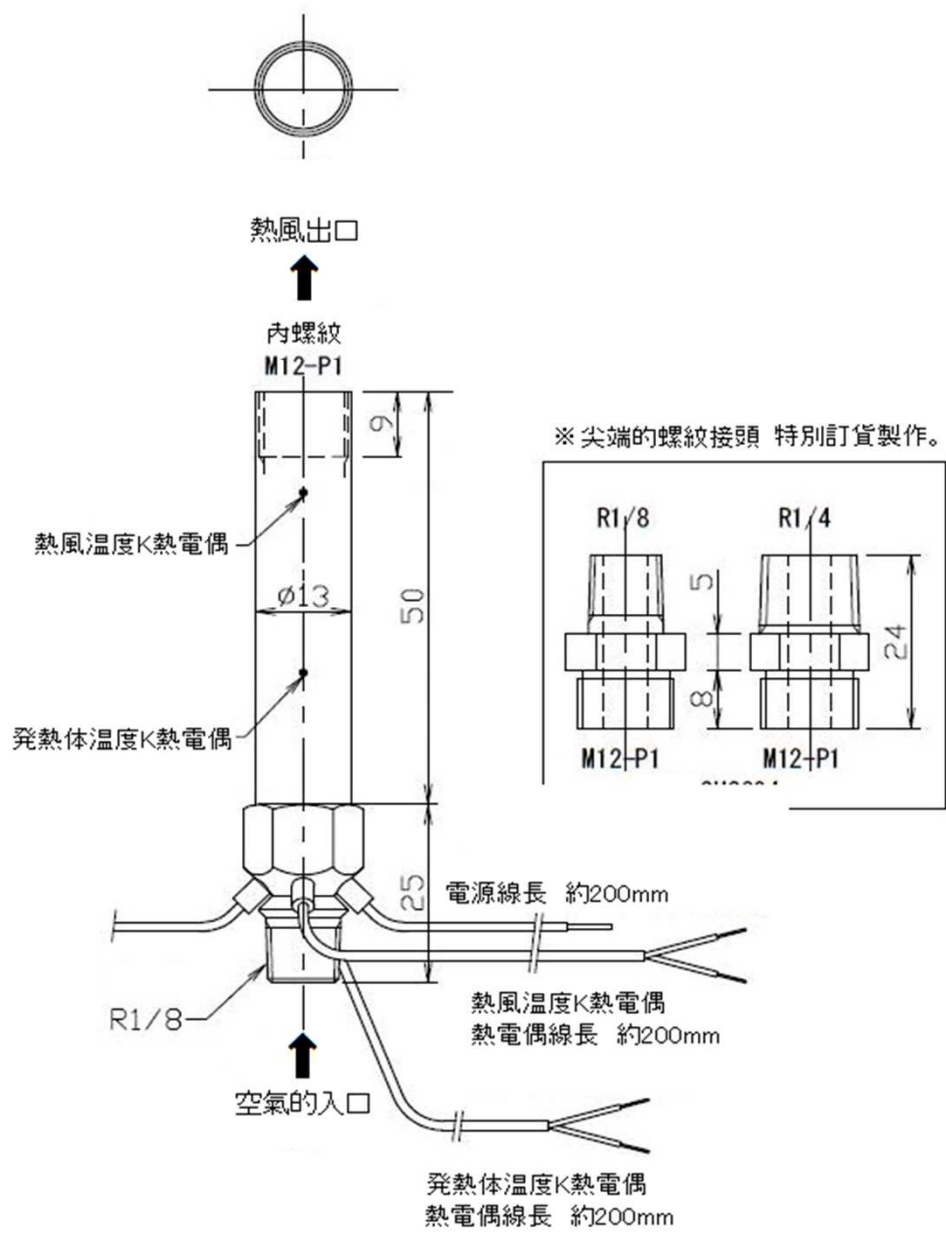


【 ABH12v-50w/10PS/L50/+S 】

- ◆ 用於電子部件的老化試驗
- ◆ 用於電子元件的焊接
- ◆ 用於塑料的針點加熱
- ◆ 用於醫療設備的氣體加熱

### 對供給電壓的熱風溫度 Heat-tech





**【在訂貨時規格指定】**

- v 電壓的指定
- w 電力的指定
- L 基準管長度的指定

**【選項 特別訂貨對應】**

- /+S 熱風温度K熱電偶追加
- /+2S 熱風温度K熱電偶和  
發熱体温度K熱電偶的追加
- /+P□m 電源線長指定
- /+S□m 熱電偶線長指定

**【注意事項】**

- ①這是耐壓0.3MPa的。
- ②請供給氣體應該是取出瀝乾。
- ③不供給低溫氣體而加熱的話加熱器燒壞。

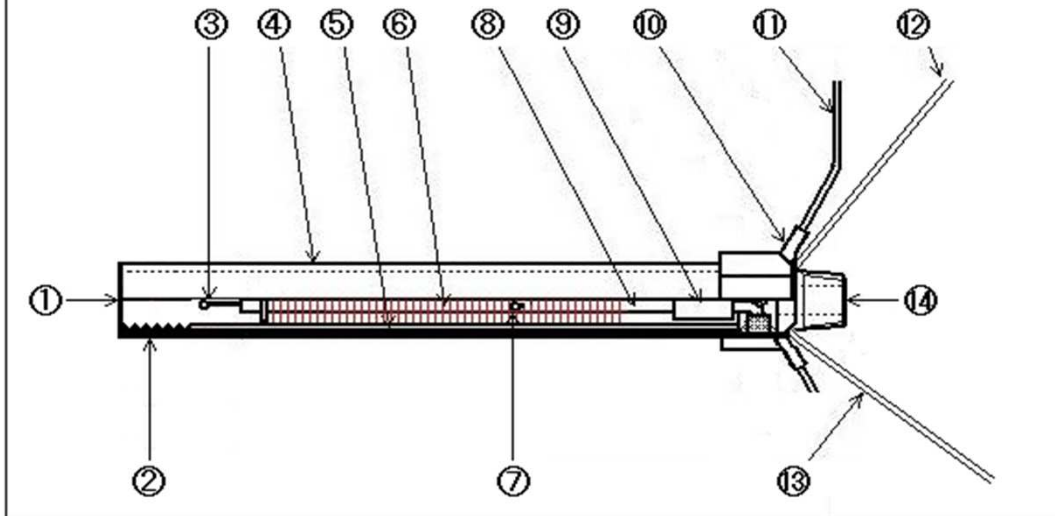
基準管長度L	50	66	103
電力w	50w	100w	200w
電壓v	12v, 24v		24v
型號	ABH-□v-□w/10PS/L□/選項		
品名	DC電源熱風加熱器		

作成 2014/10/2 製圖 下田

**Heat-tech Co.,Ltd.**

## ABH型熱風加熱器 基本構造

# Heat-tech



1. 熱風出口
2. 用於適配器安裝的內螺紋
3. 熱風溫度熱電偶:K·R型
4. 發熱管:SUS304
5. 加熱管:石英琉璃
6. 發熱體:鐵·鉻·鋁合金
7. 空間加熱·過熱監測用、發熱體熱電偶:K·R型
8. 絕緣管:氧化鋁
9. 發熱管底座:滑石
10. 絕緣體:矽橡膠
11. 加熱器電源線:氟樹脂FEP塗層或玻璃布
12. 熱風溫度熱電偶補償導線:氟樹脂FEP塗層或玻璃布
13. 發熱體熱電偶補償導線:氟樹脂FEP塗層或玻璃布
14. 氣體的入口:黃銅鍍鎳

可用氣體的類型

請諮詢我們以了解以下情況

氣體的類型	可用性	注意點, 其他
空氣, 氧氣	◎	不要含有大量油霧, 水等
氮氣, 氬氣 *1	○	惰性氣體是全部使用可。
氫	△	在600° C以上時, 會在空氣中點燃
綠色氣體	△	對氮素混合少量的氫的煤氣。有還原性
水蒸氣	△~×	為在ABH的情況下, 困難(根據水滴漏電)
城市燃氣, 液化石油氣	×	為了熱分解, 在發熱體上(裡)碳粘貼

\*1 比較空氣壽命處於變得短的傾向

\*2 用於熱風加熱器上的發熱體用氧化性氣氣最有耐久性。

# Heat-tech

非接觸式快速升溫加熱器

## 熱科技有限公司

<http://heater.heat-tech.biz/cn/>

日本國 650-0047 神戶市中央區港島南町1丁目6番地5號

IMDA 國際醫療開發中心

TEL 81-78945-7894 FAX 81-78945-7895

e-mail [info@heat-tech.biz](mailto:info@heat-tech.biz)