

# 真空対応 熱風加熱器

## VAH系列

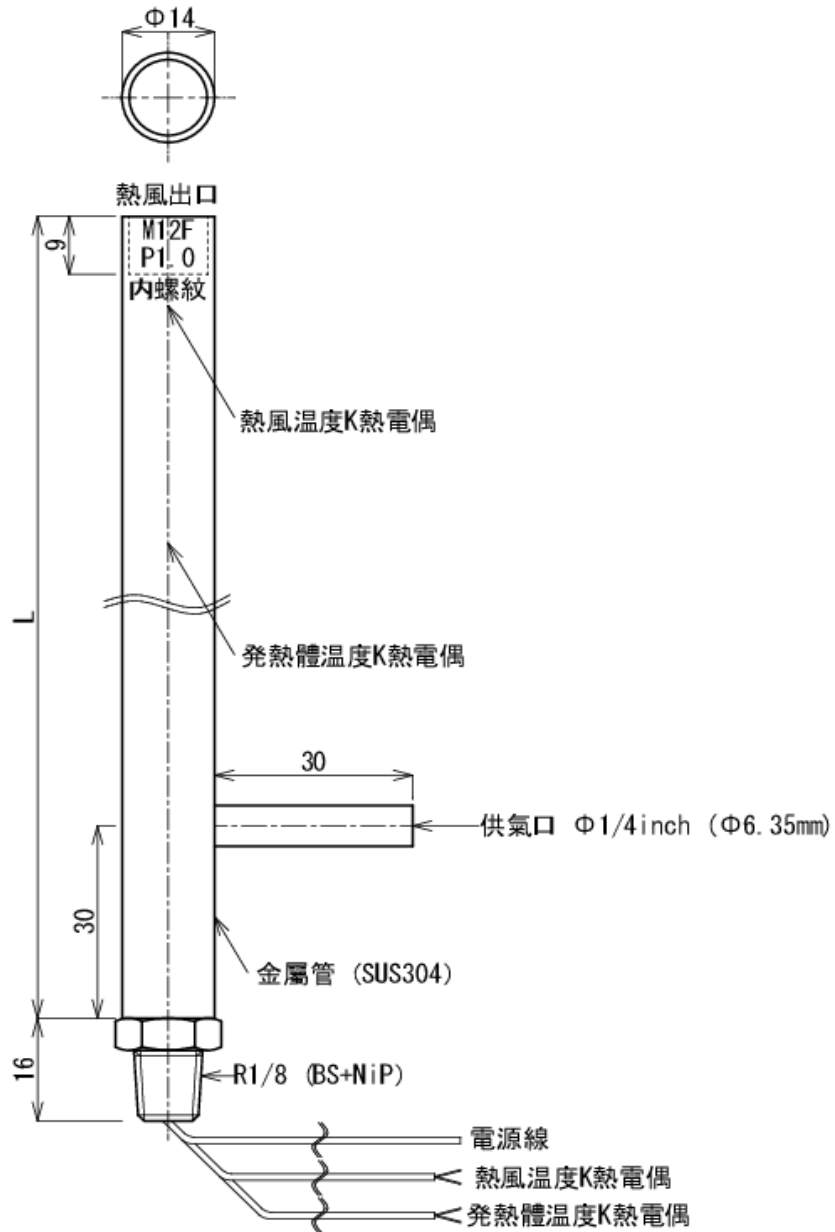
挑戰熱風加熱器的極限，  
它有可能撤離，這是迄今不可能的。



- ◆ 混合煤氣的高純度向化
- ◆ 半導體脫氧至氮氣加熱
- ◆ 焊接，銀瑯接合脫氮至氮氣加熱
- ◆ 真空室的對預熱



# Heat-tech



**【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。

**【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

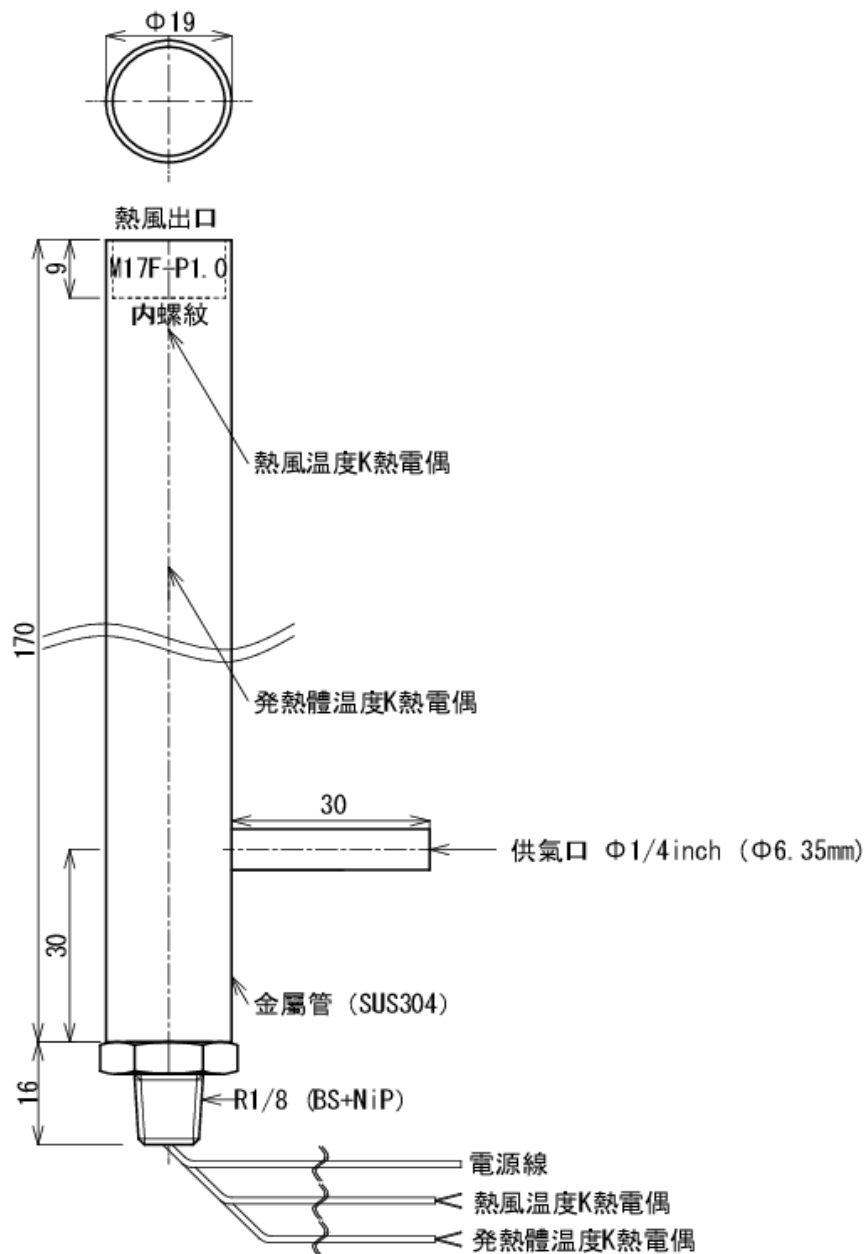
**【選項 特別訂貨對應】**

- /K 熱風溫度K熱電偶追加
- /2K 熱風溫度K熱電偶和發熱體溫度K熱電偶的追加
- /P□m 電源線長指定
- /K□m 熱電偶線長指定

管長度L	125mm	125mm	170mm	225mm
電力W	100W	200W	650W	1000W
	200W	350W	800W	1200W
	350W	440W	50L/min以下	75L/min以下
電壓V	100V	200V	100V	200V
	110V	220V	110V	220V
	120V	240V	120V	240V
型號	VAH-14N/□V-□W/L□/選項			
品名	真空對應熱風加熱器			

日期	圖號
2023. 03. 30	VAH-C1

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



【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】

- /K 熱風溫度K熱電偶追加
- /2K 熱風溫度K熱電偶和發熱體溫度K熱電偶的追加
- /P□m 電源線長指定
- /K□m 熱電偶線長指定

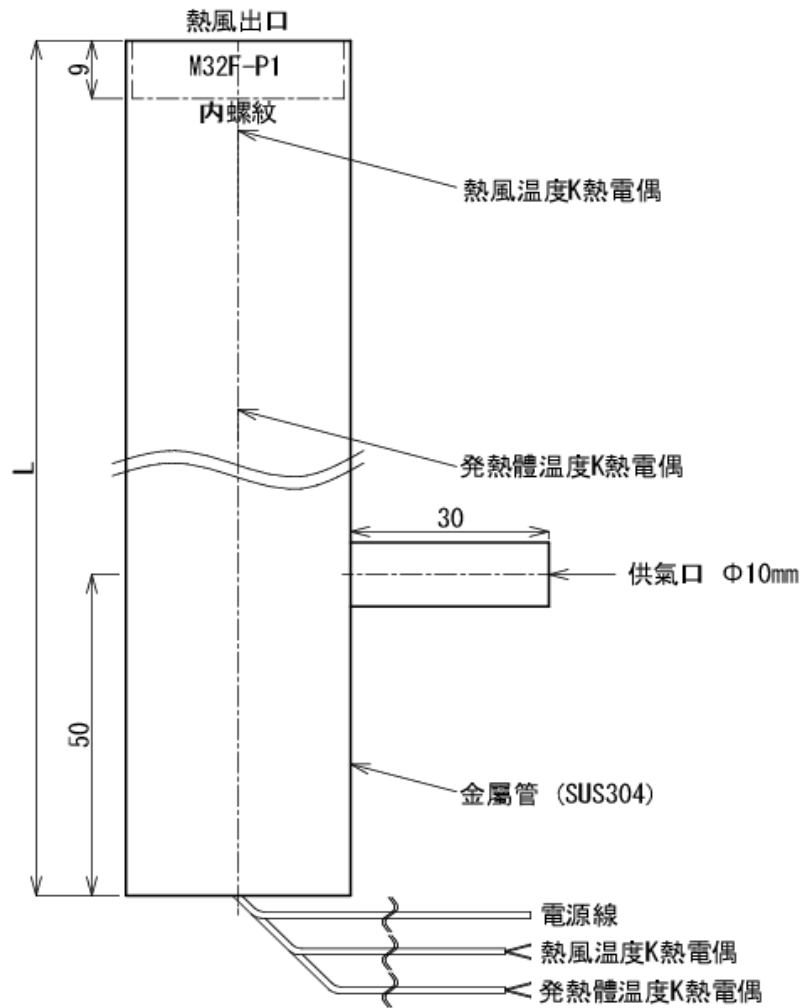
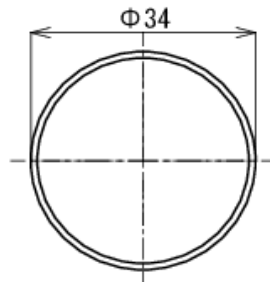
【注意事項】

- 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。

管長度L	170mm	
電力W	650W	1kW
	800W	1.2kW 1.6kW
電壓V	100V ~ 240V	200V ~ 240V
型號	VAH-19N/□V-□W/L□/選項	
品名	真空對應熱風加熱器	

日期	圖號
2023. 03. 30	VAH-C2

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



【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】

- /K 熱風溫度K熱電偶追加
- /2K 熱風溫度K熱電偶和發熱體溫度K熱電偶的追加
- /P□m 電源線長指定
- /K□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溼乾。
- ③不供給低溫氣體而加熱的話加熱器燒壞。

管長度L	245mm	315mm	465mm	
電力W	2kW	3kW	5kW	
電壓V	200V	220V	230V	240V
型號	VAH-34N/□V-□W/L□/選項			
品名	真空對應熱風加熱器			

日期	圖號
2023. 03. 30	VAH-C3

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



- ◆ 14NM和19NM把錐形螺絲用於電線的抽屜部分上，和管道的鋪設電線敷設對應了。



- ◆ 空氣供給口與1/4英吋的管，φ10管準備了選項的環形接頭。

選項	供給口接頭	
NPT外螺紋	ISO平行外螺紋	ISO尖端的外螺紋
Φ6.35-1/8EX-NPT	Φ6.35-G1/8EX	Φ6.35-R1/8
Φ6.35-1/4EX-NPT	Φ6.35-G1/4EX	Φ6.35-R1/4
NPT內螺紋	ISO平行內螺紋	ISO尖端的內螺紋
Φ6.35-1/8IN-NPT	Φ6.35-G1/8IN	Φ6.35-Rc1/8
Φ6.35-1/4IN-NPT	Φ6.35-G1/4IN	Φ6.35-Rc1/4

- ◆ 熱風出口與M12F, M17F, M32F準備了選項的接頭。



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。

非接觸式快速升溫加熱器

# Heat-tech

## 熱科技有限公司

<https://heater.heat-tech.biz/tc>

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)