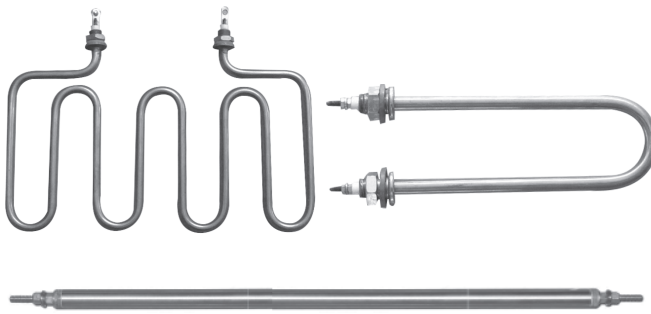




ข้อมูลทางเทคนิค

Maximum Watt Density (w/cm ²)	5 w/cm ²
Maximum Temperature (for air)	600 °C
Maximum Temperature (for Water)	650 °C
Resistance Tolerance	± 5%

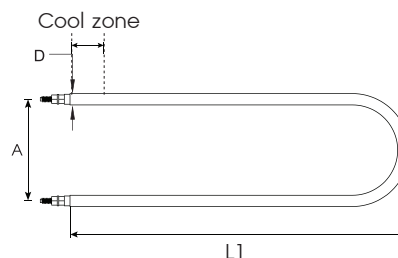
ขนาดและมิติ

ติดตั้งแบบไม่มีเกลียว

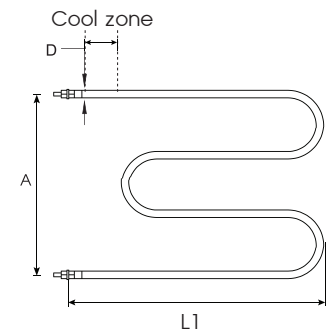
I-Shape



U-Shape



W-Shape

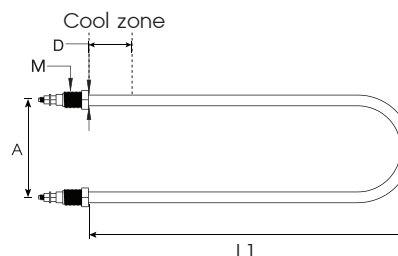


ติดตั้งแบบเกลียว

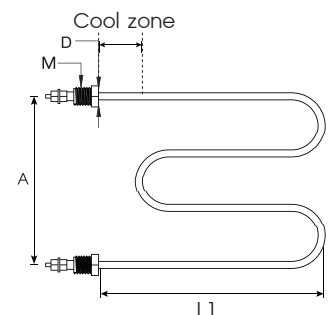
I-Shape



U-Shape



W-Shape



***หมายเหตุ : ระยะ Cool Zone Standard 50 mm.

ตารางขั้วไฟ (T)	
ขั้วไฟ (T)	ขนาดแกน (D)
M4	8.2mm.
M5	11.2, 14mm.
M6	16mm.

ตารางเกลียว (M)	
เกลียว (M)	ความยาวเกลียว
M12	15mm.
M14	15mm.
M16	15mm.
M18	20mm.

คุณสมบัติ

- ให้ความร้อนในงานอากาศ, ของเหลว
- สามารถติดตั้งได้ตามลักษณะการใช้งาน
- อายุการใช้งานยาวนาน
- ผลิตด้วยสแตนเลสคุณภาพดี
- ผลิตได้ตามขนาดและกำลังไฟฟ้าตามต้องการ

คุณลักษณะ

Tubular Heater เป็นฮีตเตอร์ที่ออกแบบที่สามารถติดตั้งได้ตามลักษณะหน้างานการติดตั้ง ให้ความร้อนได้ทั้งในอากาศ, ของเหลวรวมถึงแม่พิมพ์โลหะ นิยมใช้ในงานอุตสาหกรรมทั่วไป มีวัสดุให้เลือกใช้ได้เหมาะสมกับงานทั้ง SUS 304, SUS 316, Incoloy และเคลือบเทปล่อน เป็นต้น

ลักษณะการใช้งาน

- งานอบแห้งทั่วไป เช่น อบชิ้นส่วนอะไหล่รถยนต์
- ให้ความร้อนกับแม่พิมพ์โลหะ
- ใช้ในห้องควบคุมความชื้น
- ให้ความร้อนกับของเหลวทั่วไป

การสั่งซื้อ

TH- - - - - - - W- -

รูปทรง: ขนาดแกน (D)(mm.): ความยาวแกน (L1)(mm.): Cool Zone (L3) mm.: ความห่าง ระหว่าง U (A), W (A) แรงดัน (V): กำลังไฟฟ้า (W): การติดตั้ง: วัสดุแกน:

รูปทรง	ขนาดแกน (D) (mm.)	ความยาวแกน (L1) (mm.)	Cool Zone (L3) mm.	แรงดัน (V)	กำลังไฟฟ้า (W)	การติดตั้ง	วัสดุแกน
I	I-Shape	8.2	8.2 mm.	110	110 VAC	None	SUS 304
U	U-Shape	11.2	11.2 mm.	220	220 VAC	M12A	SUS 316
W	W-Shape	14	14 mm.	380	380 VAC	M12B	Incoloy 840
S	Special	16	16 mm.			M14A	

S = รูปแบนนอกเหนือจากฐานสแตนดาร์ด

ความยาวแกน (L1) (mm.) สามารถระบุได้ตามความต้องการ *ความยาวนี้ไม่รวมขั้วไฟ

Cool Zone (L3) mm. สามารถระบุได้ตามความต้องการ

ความห่างระหว่าง U Shape (A) และ W Shape (A) mm. สามารถระบุความห่างได้ตามความต้องการ

ขนาดแกน (D)(mm.)	ความห่างระหว่าง U Shape (A) ส้นสุด	ความห่างระหว่าง W Shape (A) ส้นสุด
8.2 mm.	30 mm.	60 mm.
11.2 mm.	50 mm.	100 mm.
14 mm.	80 mm.	120 mm.
16 mm.	100 mm.	155 mm.

หมายเหตุ : ความห่าง U (A), W (A)

หมายเหตุ: ● สามารถผลิตตามแบบและตัวอย่างได้

การติดตั้ง	วัสดุแกน
None	การติดตั้งแบบไม่มีเกลียว
M12A	เกลียว SUS304 (ขนาดแกน(D) 8.2mm.)
M12B	เกลียวทองเหลือง (ขนาดแกน(D) 8.2mm.)
M14A	เกลียว SUS304 (ขนาดแกน(D) 8.2mm.)
M14B	เกลียวทองเหลือง (ขนาดแกน(D) 8.2mm.)
M16A	เกลียว SUS304 (ขนาดแกน(D) 8.2,11.2mm.)
M16B	เกลียวทองเหลือง (ขนาดแกน(D) 8.2,11.2mm.)
M18A	เกลียว SUS304 (ขนาดแกน(D) 8.2,11.2,14mm.)
M18B	เกลียวทองเหลือง (ขนาดแกน(D) 8.2,11.2,14mm.)
M20A	เกลียว SUS304 (ขนาดแกน(D) 8.2,11.2,14,16mm.)
M20B	เกลียว SUS304 (ขนาดแกน(D) 8.2,11.2,14,16mm.)

วัสดุแกน	วัสดุแกน
None	SUS 304
A	SUS 316
I	Incoloy 840