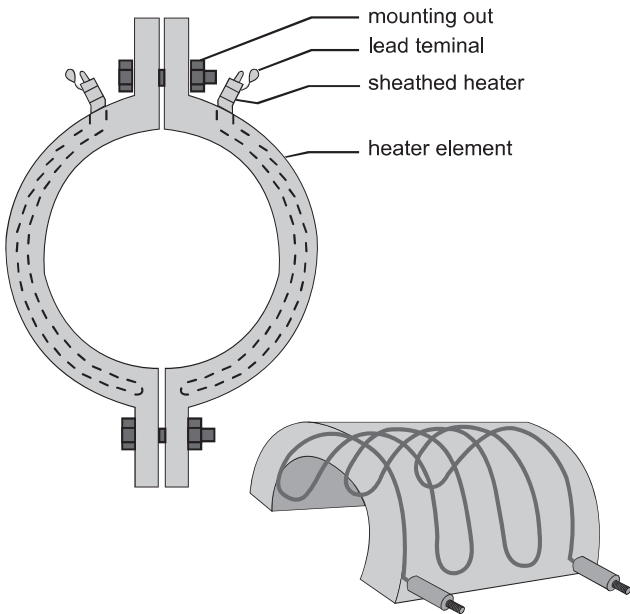


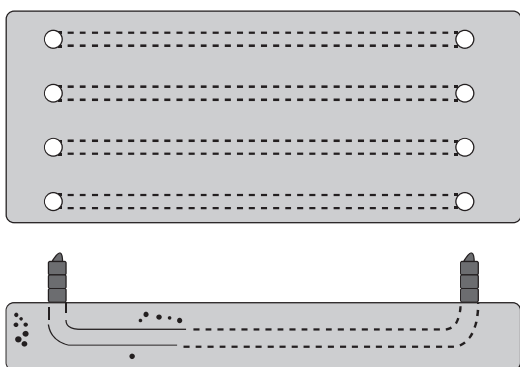
ข้อมูลทางเทคนิค

Material	Aluminium Alloy	Brass
Maximum Watt Density (w/cm ²)	5.5	7
Maximum Temperature	720 °C	
Resistance Tolerance	± 5%	

Cast-In-Heater แบบวงกลม 2 ชั้นประกบ



Cast-In-Heater แบบแผ่น Plate



คุณสมบัติ

- เป็นฮีตเตอร์ที่ให้ความร้อนสูง สะสมความร้อนในตัวได้ดี
- ให้การแผ่กระจายของความร้อนได้ดี
- ใช้พลังงานไฟฟ้าต่ำ
- ทนต่อสภาพแวดล้อมที่มีความชื้นได้ดี
- เหมาะสำหรับงานที่มีการสั่นสะเทือน
- ติดตั้งใช้งานได้ง่ายไม่ซับซ้อน

คุณลักษณะ

Cast-In-Heater เป็นฮีตเตอร์ที่ได้จากกระบวนการหล่อ Tubular Heater เข้ากับโลหะหลากหลายชนิด เช่น อะลูมิเนียม, เหล็ก, และทองเหลือง สามารถหล่อขึ้นรูปได้หลากหลายรูปแบบ เช่น ทรงกระบอก, ครึ่งวงกลม แบบแผ่น Plate รูปทรงต่างๆ ทั้ง สีเหลี่ยม, วงกลม เป็นต้น ฯลฯ ในกระบวนการผลิต Cast-In-Heater ต้องใช้เทคนิคพิเศษในการคำนวณความร้อน เพื่อให้เนื้อโลหะหลอมติดกันที่ฮีตเตอร์ จึงทำให้ประหยัดพลังงาน มีความแข็งแรงทนทานต่อการกัดกร่อนได้สูง ทนต่อสภาพแวดล้อมที่มีความชื้นได้ดีและช่วยให้ความร้อนไม่กระจายไปภายนอก (High Heat Resistance) เกินความจำเป็น

ลักษณะการใช้งาน

- ให้ความร้อนกับเครื่องมือฉีดพลาสติก แทนอัดยาง
- ให้ความร้อนแก่แม่พิมพ์
- ให้ความร้อนกับเครื่องจักรอาหาร แทนทำขนม
- ให้ความร้อนในกระบวนการทางอุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์เซรามิค
- ให้ความร้อนในกระบวนการละลายโลหะผสม และการชุบโลหะ เป็นต้น ฯลฯ

การสั่งซื้อ

แบบวงกลม 2 ชั้นประกบ

ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง (D)	ความยาว (L)	แรงดัน (V)	กำลังไฟฟ้า (W)
ALH-01- [] x [] - [] - []			
สามารถระบุขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางได้ตามต้องการ	สามารถระบุความยาวได้ตามต้องการ	110V 220V 380V	สามารถระบุกำลังไฟฟ้าได้ตามต้องการ

แบบแผ่น Plate

ความกว้าง (W)	ความยาว (L)	แรงดัน (V)	กำลังไฟฟ้า (W)
ALH-02- [] x [] - [] - []			
สามารถระบุขนาดความกว้างได้ตามต้องการ	สามารถระบุความยาวได้ตามต้องการ	110V 220V 380V	สามารถระบุกำลังไฟฟ้าได้ตามต้องการ