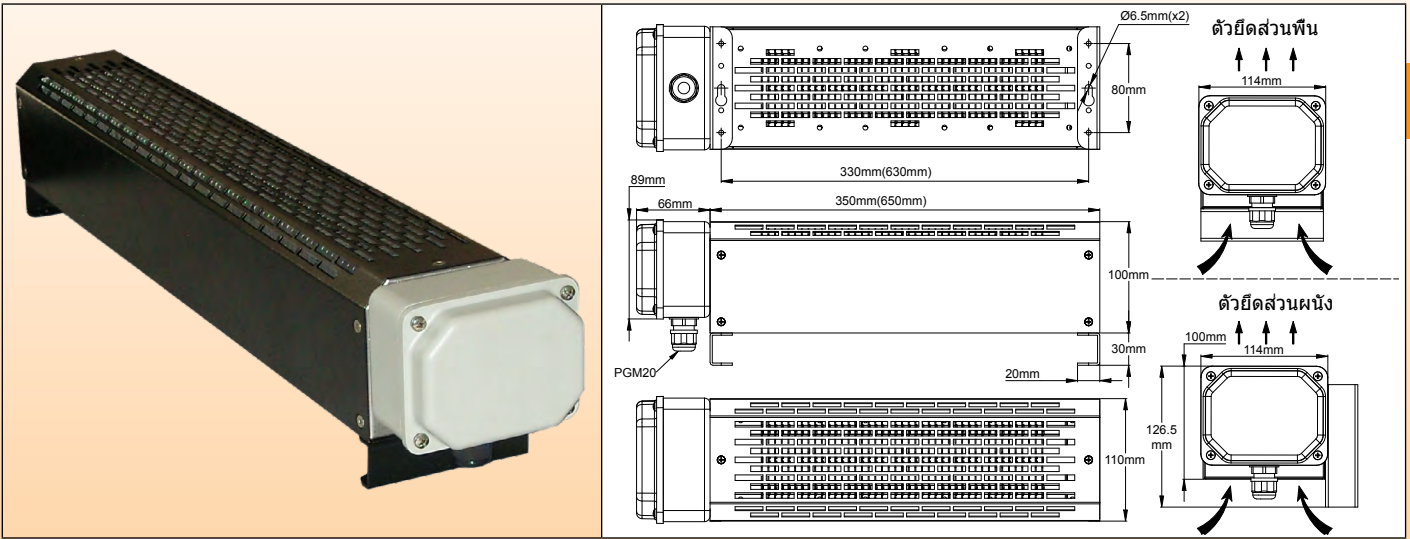


เครื่องแผ่รังสีแบบนำความร้อนเชิงอุตสาหกรรมและพาณิชย์

รุ่นกะทัดรัด 110 มม. IP65 ไม่มีพัดลม ประเภท 9CG1



การใช้งานหลัก

ชุดประกอบย่อยสำหรับงานหนักและขนาดเล็กมากเหล่านี้ถูกออกแบบสำหรับผู้ประกอบเพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ทำความร้อนที่ได้รับการป้องกันในการใช้งานระดับมืออาชีพ โดยที่ผู้ประกอบจะเป็นผู้เพิ่มระบบควบคุมอุณหภูมิ อุปกรณ์เหล่านี้สามารถใช้ในการทำความร้อนตามธรรมชาติหรือการทำความร้อนด้วยพัดลมได้ตามกำลังไฟพื้นผิวที่เลือก อุปกรณ์เหล่านี้กันน้ำและสามารถใช้กลางแจ้งได้ มีแบบเหล็กกล้าทาสีและโครงเหล็กสแตนเลส การใช้งานหลักคือการให้ความร้อนกับห้องปฏิบัติการมืออาชีพ การทำความร้อนในปริมาณน้อย เช่น บังกะโล ห้องโดยสาร รถยนต์ อุปกรณ์ก่อสร้าง ตู้บรรจุภัณฑ์ไฟฟ้าหรือห้องคนขับหัวรถจักร ห้องเทคนิค เตอบอบ ตู้คอนเทนเนอร์ เครื่องอบแห้ง

คุณสมบัติหลัก

- มิติ:** ความยาวตัวเรือน 2 ขนาด: 350 และ 650 มม.
- ฮีตเตอร์:** อุปกรณ์แบบครีป 3 ตัว ทำจากเหล็กสแตนเลส 304L ครีปทำจากเหล็กสแตนเลส 304 ขนาด 25 x 50 มม. อุปกรณ์ทำความร้อนผ่านการเชื่อมทิกบนขายึด ซึ่งจะรับรองการปิดผนึกอย่างสมบูรณ์
- วัสดุของโครง:** แผ่นหนา 0.8 มม. ความแข็งแรงสูง (รับน้ำหนักที่กระจายได้มากกว่า 100 กิโลกรัม) มีสองรุ่น ได้แก่
 - แผ่นเหล็กชุบสังกะสีพร้อมสีอีพ็อกซีสีด้า
 - แผ่นเหล็กสแตนเลส 304
- ตัวเรือนเชื่อมต่อ:** อลูมิเนียมหล่อที่มีปะเก็นซิลิโคนหล่อขึ้นรูป IP65 สีอีพ็อกซีสีเทา สกรูเหล็กสแตนเลส เอาต์พุทเคเบิลแกลนด์ PA66, M20
- การติดตั้ง:** ขาดอดได้ 2 ขาสามารถติดตั้งไว้ใต้โครง (ตั้งพื้น) หรือด้านข้าง (ติดผนัง)
- การเชื่อมต่อไฟฟ้าภายใน:** บล๊อคขั้วเซรามิก 4 ทาง 6 มม.²
- แรงดันไฟฟ้า:** อุปกรณ์ทำความร้อน 3 ตัว 230 โวลต์ ซึ่งทำให้สามารถเชื่อมต่อแบบเฟสเดียวได้ (ฮีตเตอร์ต่อสายไฟแบบขนาน) หรือการเชื่อมต่อแบบ 3 เฟส (ฮีตเตอร์ต่อสายไฟรูปดาว) มีแรงดันไฟฟ้าทางเลือกตามคำขอ
- กำลังไฟ:** 1500 ถึง 4500 วัตต์ ขึ้นกับรุ่น
- ช่วงอุณหภูมิ:** -50 ถึง +150°C
- ไหลดบนพื้นผิว:**
 - ขอแนะนำ ให้ใช้ไหลดบนพื้นผิวสูงสุด 3 วัตต์/ซม.² (20 วัตต์/นิ้ว²) สำหรับการใช้งานในการทำความร้อนตามธรรมชาติ และ 4.5 วัตต์/ซม.² (30 วัตต์/นิ้ว²) สำหรับการใช้งานในการทำความร้อนด้วยพัดลม (ความเร็วลม > 2 เมตร/วินาที)
 - อุปกรณ์เหล่านี้ไม่มีพัดลม ผู้ประกอบควรเป็นผู้ติดตั้งหากจำเป็นในการใช้งาน
 - ดูในส่วนที่ 2 ของแคตตาล็อกนี้ อุณหภูมิพื้นผิวและอุณหภูมิอากาศในการทำความร้อนด้วยการพาและการทำความร้อนด้วยพัดลม
- น้ำหนักสุทธิ:** 3.3 กก. (350 มม.); 5.2 กก. (650 มม.)
- ตัวเลือกเสริม:** ขีดจำกัดเพื่อความปลอดภัยรีเซ็ตด้วยมือแบบดิสก์หรือเทอร์เซ็ม (การเลือกจัดตั้งค่าอุณหภูมิขึ้นอยู่กับการใช้งานและต้องระบุโดยผู้ประกอบ)

หมายเลขอ้างอิงที่มีแหล่งจ่ายไฟ 230 โวลต์

โครงเหล็กกล้าทาสี					โครงเหล็กสแตนเลส 304				
หมายเลขอ้างอิง	กำลังไฟ (วัตต์)	L	วัตต์/ซม. ²	วัตต์/นิ้ว ²	หมายเลขอ้างอิง	กำลังไฟ (วัตต์)	L	วัตต์/ซม. ²	วัตต์/นิ้ว ²
9CG13N23023150EB	1500	350	3	20	9CG13N23023150E4	1500	350	3	20
9CG13N24523225EB	2250	350	4.5*	30	9CG13N24523225E4	2250	350	4.5*	30
9CG16N23023300EB	3000	650	3	20	9CG16N23023300E4	3000	600	3	20
9CG16N24523450EB	4500	650	4.5*	30	9CG16N24523450E4	4000	600	4.5*	30

*จำเป็นต้องมีความเร็วลม ≥ 2 ม./วินาที



ติดต่อเรา

เว็บไซต์: www.ultimheat.com

Cat24-2-5-5

เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของเราได้รับการพัฒนาตามเทคนิคอย่างสม่ำเสมอ ภาพเขียนแบบ คำอธิบายและคุณสมบัติที่ปรากฏอยู่ในหน้าอาจมีข้อผิดพลาดได้บ้าง เราขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า