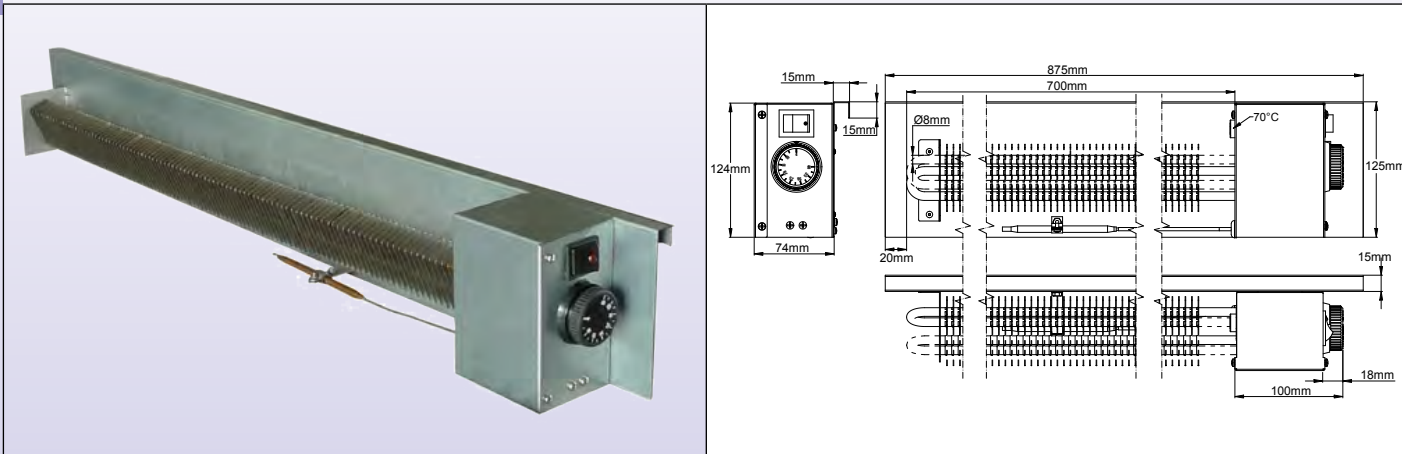


# อุปกรณ์ทำความร้อนในอากาศสำหรับการรวม

## ประเภทที่มีอุปกรณ์ทำความร้อนแบบมีครีบบั้มปลอก เทอร์โมสแตท และขีดจำกัดสูง ประเภท 9SY



### การใช้งานหลัก

ชุดประกอบย่อยสำหรับงานหนักเหล่านี้ถูกออกแบบมาเพื่อให้สามารถดัดแปลงการทำงานในอาคารและอพาร์ทเมนท์ที่มีอยู่ แทนที่เครื่องทำความร้อนไฟฟ้ารุ่นเก่าโดยใช้ตำแหน่งติดตั้งและโครงที่มีอยู่เดิมได้ ติดตั้งบนผนังโดยวางตัวอยู่ที่ด้านหลังช่วยให้จัดตำแหน่งได้ง่าย การใช้อุปกรณ์ทำความร้อนเหล็กสแตนเลสหุ้มปลอกให้อายุการใช้งานที่ยาวนานมาก อุปกรณ์นี้มีเทอร์โมสแตทแบบปรับได้ ทำให้สามารถควบคุมอุณหภูมิหน้างานได้ วงจรควบคุมของอุปกรณ์เหล่านี้ยังสามารถควบคุมได้โดยการควบคุมจากส่วนกลางอีกด้วย เทอร์โมสแตทชนิดนี้จะช่วยป้องกันการปิดช่องระบายอากาศออก รุนที่มครีบบั้มเหล่านี้ทำให้สามารถใช้กำลังไฟฟ้าได้มากกว่าแบบท่อหุ้มปลอก และมีอุณหภูมิพื้นผิวที่ต่ำกว่า

### คุณสมบัติหลัก

มิติ: 875 × 124 × 74 มม.

วัสดุของโครง: เหล็กชุบสังกะสีไฟฟ้า

อุปกรณ์ทำความร้อน: อุปกรณ์มีครีบบั้มหนึ่งหรือสองชั้น ทำจากเหล็กสแตนเลส 304L ความยาว 700 มม.

สวิทช์เปิดปิด: สวิทช์กระดกแบบ 2 ขั้ว มีไฟสองสว่าง

เทอร์โมสแตทขีดจำกัดสูง: ดิสก์ รีเซตด้วยมือ เปิดที่ 70°C ใช้เพื่อป้องกันการอุดตันของช่องเข้าและช่องออกของอากาศ

เทอร์โมสแตทควบคุมอุณหภูมิ: หลอดและเทอร์มิสเตอร์ ช่วงอุณหภูมิ 4-40°C

การเชื่อมต่อไฟฟ้า: บล็อกขั้วเซรามิก

ไหลดบนพื้นผิว:

เพื่อการใช้งานอุปกรณ์นี้อย่างปลอดภัย ขอแนะนำให้ใช้ไหลดบนพื้นผิวสูงสุด 2.4 วัตต์/ซม.<sup>2</sup> (15.5 วัตต์/นิ้ว<sup>2</sup>) สำหรับการใช้งานในการทำความร้อนตามธรรมชาติ (อุณหภูมิพื้นผิวอุปกรณ์ทำความร้อน ~300°C) และ 3.6 วัตต์/ซม.<sup>2</sup> (23.2 วัตต์/นิ้ว<sup>2</sup>) สำหรับการใช้งานในการทำความร้อนด้วยพัดลม (อุณหภูมิพื้นผิวอุปกรณ์ทำความร้อน ~300°C สำหรับความเร็วลม ~2.5 เมตร/วินาที)

**ดูข้อมูลอุณหภูมิพื้นผิวและอุณหภูมิอากาศเทียบกับไหลดบนพื้นผิวที่มีและไม่มีพัดลมได้ในส่วนสุดท้ายของแคตตาล็อกนี้**

แรงดันไฟฟ้า: 230 โวลต์ มีค่าอื่น ๆ ตามคำขอ

ความคลาดเคลื่อนของกำลังไฟ: +5/-10%

คำเตือน: พื้นผิวของอุปกรณ์ทำความร้อนอาจมีเพิ่มขึ้นสูงและอาจทำให้เกิดการเผาไหม้หรือการจุดระเบิดของวัตถุที่ติดไฟได้ ผู้ประกอบจะต้องทำเครื่องหมายให้ชัดเจนว่าผู้ใช้ลำดับสุดท้ายไม่สามารถสัมผัสฮีตเตอร์เหล่านี้ในระหว่างการใช้งานได้ และฮีตเตอร์ไม่สามารถสัมผัสกับวัสดุที่ติดไฟได้ ด้วยจุดประสงค์นี้ ผู้ประกอบต้องปฏิบัติตามรายละเอียดการติดตั้งตามมาตรฐานในท้องถิ่นและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง

ตัวเลือกเสริม:

สินค้านี้สามารถผลิตตามคำสั่งในขนาดความยาวต่าง ๆ (มีปริมาณสั่งซื้อขั้นต่ำ)

### หมายเลขอ้างอิงหลัก

อุปกรณ์ทำความร้อนหนึ่งตัว				อุปกรณ์ทำความร้อนสองตัว			
หมายเลขอ้างอิง	กำลังไฟฟารวม (วัตต์)	วัตต์/ซม. <sup>2</sup>	วัตต์/นิ้ว <sup>2</sup>	หมายเลขอ้างอิง	กำลังไฟฟารวม (วัตต์)	วัตต์/ซม. <sup>2</sup>	วัตต์/นิ้ว <sup>2</sup>
9SYL24GA123085EC	850	2.4	15.5	9SYL12GA223170EC	1700	2.4	15.5
9SYL36GA123125EC	1250	3.6	23.2	9SYL24GA223250EC	2500	3.6	23.2