



บริษัท ซีพีเอ็น888 จำกัด 28/1 หมู่ 6 ต.ทัพหลวง อ.เมือง จ.นครปฐม 73000 (สำนักงานใหญ่)  
CPN888 Co.,Ltd 28/1 M.6 TRAPRUANG MOUNG NAKORN PATHOM 73000  
Tel. 099-129-0789 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0735563000439

หน้า 1

## รายการอุปกรณ์หลัก



### ชุดคอนเดนซิ่งยูนิต ประกอบด้วย

คอมเพรสเซอร์: TECUMSEH ขนาด 4HP ประเภท PISTON แบรินต์ อเมริกา

ชุดคอยล์ร้อน: ระบายความร้อนด้วยอากาศ 1 พัดลม

ไอ-โล เพรสเซอร์: อุปกรณ์วัดระดับแรงดันน้ำยา

รีซีฟเวอร์และวาล์วนิรภัย :

เช็ควาล์วและเซอร์วิสวาล์ว :

ดรายเออร์: อุปกรณ์กรองสิ่งสกปรกออกจากระบบทำความเย็น

### คอยล์เย็นสำหรับเป่าลมเย็นในห้องเย็น

รุ่น: Q Coil

ยี่ห้อ: Q Coil

จำนวนพัดลม/ขนาดใบพัด: 1 x 350 มิลลิเมตร

ระยะส่งลม (Air Throw) :

ระยะครึ่ง (ฟุต): 7 มิลลิเมตร





## รายการอุปกรณ์หลัก

### อุปกรณ์ไฟฟ้า ประกอบด้วย

**เฟลโพรเทคชั่น:** WOP4 อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าไม่ปกติ เช่น ไฟตก ไฟกระชาก ไฟขาดเฟส ไฟไม่บาลานซ์

**เทอร์โมมิเตอร์ ดิจิตอล:** ยี่ห้อ CAREL มาตรฐานระดับโลก

**โอเวอร์โหลด:** อุปกรณ์ป้องกันกระแสไฟฟ้าเกินกำหนด

**เบรกเบตัก:** อุปกรณ์ตัดต่อการทำงานของ คอมเพรสเซอร์ คอยล์ร้อน และ คอยล์เย็น

**ไฟแสดงสัญญาณ:** สถานะการทำงาน อุปกรณ์เครื่องต่างๆ ของห้องเย็น

**สวิตช์:** เปิด-ปิดการทำงานของเครื่องทำความเย็น

**ตู้ควบคุม:** ได้มาตรฐาน IP65 กันน้ำ กันฝุ่น



### อุปกรณ์ควบคุมระบบน้ำยาห้องเย็น

**น้ำยาทำความเย็น:** ชนิด R404a

**ท่อทองแดง:** Type L สำหรับส่งน้ำยาในระบบ รวมถึงข้อต่อต่างๆ ระยะเดินท่อน้ำยาไม่เกิน 10 เมตร

**จวนวหุ้บ่ท่อ:** AeroFlex ป้องกันการเกิดหยดน้ำ และการรั่วซึมของน้ำยา

**ตัวยึดท่อทองแดง:** ก้ามปูยึดท่อ

**การเชื่อมท่อทองแดง:** ป้องกันการรั่วของท่อน้ำยา ตรวจสอบการตรวจรั่วได้มาตรฐาน



## รายการอุปกรณ์หลัก

### ฮีทเตอร์สำหรับละลายน้ำแข็ง (Defrost)

**ฮีทเตอร์คอยเย็น :** ป้องกันน้ำแข็งเกาะบริเวณฟินที่คอยล์เย็น

**ฮีทเตอร์ขอบประตู :** ป้องกันหยดน้ำคอนเดนที่อาจเกิดขึ้นบริเวณประตู

**วาล์วปรับแรงดัน :** ฮีตเตอร์วาล์วปรับแรงดันป้องกันน้ำแข็งเกาะ สำหรับปรับแรงดันในและนอกห้องเย็นให้เท่ากันป้องกันรอยร้าวบริเวณต่อของแผ่นฉนวน

**Dimmer :** สำหรับปรับความร้อนของฮีทเตอร์ขอบประตู



### ฉนวนโฟมผนังห้องเย็น

**ชนิดของฉนวน :** PS 4 นิ้ว

**ความหนาของฉนวนโฟม :** 4 นิ้ว

**ยี่ห้อ :** BHP

**คุณสมบัติ :** density 38-40 kg/m3 เหล็ก 0.45 เมตร

**วัสดุเหล็ก :** เหล็กคัลเลอร์บอร์นผิวเรียบ

**วัสดุกันรั่วกับความชื้น :** "นูนิวมาสติก" สำหรับใช้ฉีดเชื่อมรอยต่อของฉนวน

**ติดตั้ง :** ริเวณสำหรับยึดแผ่นฉนวนกับอลูมิเนียม

**ติดตั้ง :** อลูมิเนียมหน้าตัดต่างๆ ชนิดชุบด้วยอโนไดส์ สำหรับเป็นตัวเข้าลิ้น และมอบปิดรอยต่อส่วนต่างๆ ของห้องเย็น