



PROJECT

Le Dolceze Patisserie

CLIENT

Le Dolceze Patisserie

MARKET / TIME

Italy / 2015

APPLICATION

Restaurants

RANGE

VRF

กลุ่มผลิตภัณฑ์ระบบปรับอากาศ Panasonic PACi Elite ได้รับการพัฒนาขึ้นเพื่อเป็นผู้นำด้านเครื่องปรับอากาศคุณภาพสูงสำหรับสภาพแวดล้อมเชิงพาณิชย์ กลุ่มผลิตภัณฑ์ Elite เป็นที่แพร่หลายในการใช้งานที่อุณหภูมิต่ำ รวมถึงห้องเก็บไวน์ ห้องเซิร์ฟเวอร์ และพื้นที่จัดเก็บอาหาร ด้วยอุปกรณ์ที่ผ่านการรับรอง ErP ซึ่งมีคะแนนระดับ SCOP A++ และความสามารถในการทำความเย็นที่ยอดเยี่ยม

ด้วยเทคโนโลยีนี้ ทำให้กลุ่มผลิตภัณฑ์ Panasonic PACi Elite ได้รับการติดตั้งในร้านขนม "Le Dolceze" ในเมืองซานลาซาลา ประเทศอิตาลี

ร้าน "Le Dolceze" ที่ขึ้นชื่อในเรื่องขนมอบสโตนเปิลส์ต้องการโซลูชันที่ทนทาน มีคุณภาพสูง และเชื่อถือได้ ซึ่งจะทำให้การทำความร้อนและทำความเย็นที่สม่ำเสมอภายในร้านค้า ห้องเก็บของ และในห้องครัวที่เตรียมขนมอบสดใหม่

ตัวอาคารก่อนหน้านี้มีระบบปรับอากาศสำหรับที่พักอาศัย อุปกรณ์นี้ไม่สามารถตอบสนองและรักษาอุณหภูมิภายในที่ต้องการไว้ที่ 15°C ซึ่งมีความสำคัญต่อการจัดเก็บและการเก็บรักษาวัตถุดิบ เป็นผลให้ในฤดูร้อนที่ร้อนเป็นพิเศษในปี 2015 เจ้าของร้านประสบความสูญเสียครั้งใหญ่ เนื่องจากการเสื่อมคุณภาพของผลิตภัณฑ์โดยเฉพาะช็อกโกแลตซึ่งใช้ในการทำเค้กสด

Mariani SRL บริษัทผู้ติดตั้งได้กำหนดและติดตั้งกลุ่มผลิตภัณฑ์ Panasonic PACi Elite เพื่อมอบโซลูชันการปรับอากาศที่น่าเชื่อถือ มีประสิทธิภาพสูง และประหยัดพลังงาน

ชุดอุปกรณ์ภายในที่มีอยู่ถูกแทนที่ด้วยระบบ Panasonic PACi Elite ซึ่งเกิดสปลิต ซึ่งเป็นโซลูชันที่ดีที่สุดที่มีข้อกำหนดสำหรับอุณหภูมิตั้งแต่



8°C ถึง 24°C ชุดอุปกรณ์ภายนอกอาคารเพียงชุดเดียวให้ความสามารถในการทำความเย็นตั้งแต่ 4.9kW ถึง 18.5kW และมีฟังก์ชัน “ห้องเก็บไวน์” โดยเฉพาะ คุณสมบัตินี้ได้รับการพัฒนาขึ้นโดยเฉพาะสำหรับการใช้งานเชิงพาณิชย์หรืออุตสาหกรรม เช่น “Le Dolcezze” ที่จำเป็นต้องมีการรักษาอุณหภูมิให้เย็นอย่างสม่ำเสมอ

นอกจากนี้ ชุดอุปกรณ์ยังมีเทคโนโลยี DC อินเวอร์เตอร์ ซึ่งช่วยลดการสูญเสียพลังงาน และสารทำความเย็น R410A เพื่อลดการปล่อย CO2 ของเครื่อง ชุดอุปกรณ์นี้ ควบคุมผ่านรีโมตคอนโทรล CZ-RTC5 ของ Panasonic ทำให้ผู้ใช้สามารถตรวจสอบและรักษาอุณหภูมิอากาศให้สม่ำเสมอ คุณสมบัตินี้ช่วยให้มั่นใจว่าเจ้าของสามารถตั้งอุณหภูมิภายในอาคารที่ต้องการเพื่อรักษาวัตถุดิบได้

โซลูชัน Panasonic PACi

กลุ่มผลิตภัณฑ์ Panasonic PACi Elite มีคุณสมบัติมากมายที่ทำให้เป็นโซลูชันที่สมบูรณ์แบบสำหรับความต้องการเชิงพาณิชย์และตามฤดูกาล ที่ท้าทาย ชุดอุปกรณ์นี้ ไม่เพียงสามารถให้การทำความเย็นอย่างต่อเนื่องขณะอุณหภูมิภายนอกสูงถึง 46°C เท่านั้น แต่ยังให้การทำความร้อนเมื่ออุณหภูมิภายนอกต่ำลงถึง -20°C และการทำความเย็นเมื่ออุณหภูมิภายนอกลดลงถึง -15°C

ด้วยประสิทธิภาพด้านพลังงานที่ยอดเยี่ยม ระบบนี้ได้รับการจัดอันดับให้ดีที่สุดในระดับเดียวกัน (SEER A++ / SCOP A+) และเทคโนโลยีอินเวอร์เตอร์ช่วยลดการใช้พลังงานและต้นทุนการดำเนินงานลง 20% เมื่อรวมกับการใช้ก๊าซ R410A เพื่อลดการปล่อย CO2 ของเครื่อง ทำให้มั่นใจได้ว่าโซลูชัน PACi ของ Panasonic มอบประสิทธิภาพชั้นนำของตลาด

รุ่นล่าสุดในซีรีส์นี้ ไม่เพียงสร้างขึ้นตามมาตรฐานอุตสาหกรรมสูงสุดเพื่อรับประกันประสิทธิภาพสูงสุดเท่านั้น แต่ยังมีน้ำหนักเบาอีกด้วย ชุดอุปกรณ์เหล่านี้ติดตั้งง่ายมากเนื่องจากการออกแบบที่เพรียวบางและกะทัดรัด

อุปกรณ์ควบคุม CZ-RTC5 ของ Panasonic

รีโมตคอนโทรลแบบใช้สาย CZ-RTC5 ของ Panasonic มีเอกลักษณ์เฉพาะตัวเนื่องจากออกแบบที่หรูหรา การควบคุมการทำงานตามต้องการ และการแสดงผลการใช้พลังงานที่เป็นปัจจุบัน ข้อมูลการทำงานจะแสดงบนหน้าจอในตัวเครื่องเป็นรูปภาพเพื่อให้ทราบถึงการใช้พลังงานได้ทันที ข้อความแสดงผลมีให้เลือก 5 ภาษา (อิตาลี อังกฤษ เยอรมัน ฝรั่งเศส และสเปน) และจอแสดงผลแบบเรืองแสงช่วยให้มองเห็นได้ง่ายแม้ในที่มืดหรือมีแสงน้อย คุณสมบัติหลักของ CZ-RTC5 ได้แก่ ความสามารถในการตั้งโปรแกรมตัวจับเวลา การเลือกการตั้งค่าภายในอาคาร และการแสดงผลการใช้พลังงาน

List of Products

- Panasonic PACi Elite range of semi-industrial systems
- Panasonic CZ-RTC5 Control

บริษัท พานาโซนิก เอเชีย.พี.เซลส์ (ประเทศไทย) จำกัด

18/6 หมู่ 7 ถนนบางนา-ตราด กม.17 ตำบลบางโจรง อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

โทรศัพท์: 0 2729 9000

อีเมล: ml_pat_service@th.panasonic.com

เว็บไซต์: www.panasonic.com/th



The applicable products and solutions may differ in markets. Please contact us for the further information.