



PROJECT

National Grid

CLIENT

National Grid

MARKET / TIME

UK / 2012

APPLICATION

Public Buildings

RANGE

VRF

เมืองฮังคิงส์ สหราชอาณาจักร ประเภทโครงการ: การปรับปรุงใหม่

บริษัทผู้ติดตั้ง: Pick Everard ปีที่ติดตั้ง: 2012

ความเป็นมา: จำเป็นต้องเปลี่ยนระบบทำความเย็นที่ไม่มีประสิทธิภาพซึ่งให้บริการคอลเซ็นเตอร์ที่สำคัญของ National Grid ในเมืองฮังคิงส์ National Grid ต้องการโซลูชันที่น่าเชื่อถือและคุ้มค่า

ความท้าทายของโครงการ: โรงงานในฮังคิงส์มีคอลเซ็นเตอร์รับแจ้งเหตุการรั่วไหลของแก๊สที่สำคัญมากซึ่งให้บริการ 365 วันต่อปี ตลอด 24 ชั่วโมง ระบบดังกล่าวไม่เพียงแต่ต้องไว้วางใจได้เท่านั้น แต่ยังต้องมีประสิทธิภาพด้านพลังงานสูงด้วย

วิธีการแก้ไข: ระบบ Panasonic ECO-G ที่ติดตั้งช่วยให้การควบคุมและสมรรถนะมีประสิทธิภาพมากขึ้น เครื่องทำความเย็นสองเครื่องของไซต์งาน National Grid ถูกเปลี่ยนเป็น Panasonic ECO-G เจ็ดเครื่อง เทคนิคการใช้หลายระบบนี้ให้ความยืดหยุ่นที่สูงกว่ามาก เมื่อเทียบกับเครื่องเพียงหนึ่งหรือสองเครื่อง หากเกิดข้อผิดพลาดขึ้นในเครื่องหนึ่ง การทำงานร่วมกันของปั๊มความร้อนจะช่วยให้แน่ใจว่าสามารถให้บริการต่อไปได้

การวิเคราะห์พลังงานของอาคาร: ระบบ ECO-G ใหม่ที่ติดตั้งในสถานที่นี้เป็นการเปลี่ยนแปลงที่ตรงจุดอย่างมากเครื่องเหล่านี้ไม่เพียงให้บริการอย่างต่อเนื่องกับไซต์งานเท่านั้น แต่ยังช่วยให้ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้านเครื่องปรับอากาศลดลงอย่างมากอีกด้วย

ความคิดเห็นของบุคคลภายนอก: “การติดตั้งระบบ ECO-G ช่วยให้การควบคุมและสมรรถนะมีประสิทธิภาพมากขึ้น” Jeff Fleming จากบริษัท Pick Everard ผู้ติดตั้งโครงการ อธิบาย “ด้วยอัตราความน่าเชื่อถือสูงสุด ECO-G ช่วยให้มั่นใจได้ถึงการควบคุมและสมรรถนะที่เป็นส่วนบุคคลและมีประสิทธิภาพ นี่เป็นวิธีที่สะดวกกว่ามาก และลดการใช้พลังงานโดยรวมของเครื่อง ขจัดความสิ้นเปลืองที่ไม่จำเป็นซึ่งเป็นผลมาจากระบบปรับอากาศแบบเดิม”



List of Products

- Panasonic ECO-G

บริษัท พานาโซนิค เอเชีย.พี.เซลส์ (ประเทศไทย) จำกัด

18/6 หมู่ 7 ถนนบางนา-ตราด กม.17 ตำบลบางโฉลง 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.