



PROJECT

มหาวิทยาลัยชิพเพนสเบิร์ก

CLIENT

มหาวิทยาลัยชิพเพนสเบิร์ก

MARKET / TIME

United States /

APPLICATION

Public Buildings

RANGE

VRF

ระบบปรับอากาศ: VRF ECOi MF1 Series 3 ทิศทาง: 55 ระบบ ประสิทธิภาพการทำความเย็น: 1,498 kW / 426 USRT

ชุดอุปกรณ์ ภายในอาคาร:

ชนิดคาสเซ็ท 1 ทิศทาง: 235 เครื่อง

ชนิดคาสเซ็ท 4 ทิศทาง: 61 เครื่อง

สลิม ตู้อากาศ แกรนด์ดาวน์: 142 เครื่อง

รูปทรงสี่เหลี่ยม ตู้อากาศ แกรนด์ดาวน์: 74 เครื่อง

ติดตั้ง: 18 เครื่อง

ระบบควบคุม:

ตัวควบคุมอัจฉริยะ: 3 ระบบ

อะแดปเตอร์ สื่อสาร: 3 ระบบ

รีโมตคอนโทรลแบบงาย: 530 เครื่อง



มหาวิทยาลัยชิปเพนสเบิร์กเป็นมหาวิทยาลัยของรัฐที่ตั้งอยู่ในวิทยาเขตชนบทของภาคกลางตอนใต้ของเพนซิลเวเนีย ก่อตั้งขึ้นในปี 1871 ในฐานะสถาบันการศึกษาภาคปกติของรัฐในคัมเบอร์แลนด์แวลลีย์ มหาวิทยาลัยตอบสนองความต้องการทางการศึกษา วัฒนธรรม และสังคมของนักศึกษาไม่เพียงจากทั่วเพนซิลเวเนียเท่านั้น แต่รวมถึงจากรัฐอื่นๆ และจากต่างประเทศอีกด้วย ปัจจุบันมหาวิทยาลัยชิปเพนสเบิร์กมีฐานนักศึกษาในระดับปริญญาตรีแบบเต็มเวลาประมาณ 7,000 คน และระดับบัณฑิตแบบเต็มเวลา 1,300 คน สอนโดยคณาจารย์แบบเต็มเวลาประมาณ 300 คนและนอกเวลา 130 คน ตั้งแต่ปี 1985 อาคารเก่าแก่ดั้งเดิมหลายแห่งของมหาวิทยาลัยได้รับการจดทะเบียนเป็นโบราณสถานแห่งชาติ

ทางเลือกที่ดีที่สุดสำหรับสถาบันการศึกษา

ระบบ VRF ของ Panasonic เพิ่งได้รับการติดตั้งในหอพักนักศึกษาแห่งหนึ่งของมหาวิทยาลัยชิปเพนสเบิร์ก เมื่อพิจารณาถึงระบบไฮดรอนิกแบบที่ท่อก่อนหน้านี้แล้ว มหาวิทยาลัยพบว่าโซลูชันของ Panasonic นั้นคุ้มค่ากว่า ระบบนี้ช่วยให้ห้องพักแต่ละห้องในหอพักอุ่นหรือเย็นได้ตามต้องการ และระบบแลกเปลี่ยนความร้อนทำให้ทั้งอาคารประหยัดพลังงานได้มาก บริษัท Envirocon Associates, Inc. ตัวแทนในพื้นที่ของ Panasonic ได้ออกแบบและดำเนินโครงการ นอกจากการรับประกันการติดตั้งที่ถูกต้องแล้ว Envirocon ยังทำการวินิจฉัยและตั้งโปรแกรมระบบอย่างครอบคลุม ความพึงพอใจของชิปเพนสเบิร์กเห็นได้ชัดในแผนการติดตั้งระบบ Panasonic ECOi VRF ในอาคารอีกสามหลัง

List of Products

- Panasonic VRF 3-Way ECOi MF1
- Panasonic 1-Way Cassette
- Panasonic 4-Way Cassette
- Panasonic Slim low-static ducted
- Panasonic Low-silhouette ducted
- Panasonic Wall mounted
- Panasonic Intelligent controller
- Panasonic Communication adapter
- Panasonic Simplified remote controller

บริษัท พานาโซนิก เอเชีย (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.