

HEAT RECOVERY VENTILATORS
FOR RESIDENTIAL USE

ระบบระบายอากาศ ชนิดแลกเปลี่ยนความร้อน

Lossnay รุ่นติดตั้ง

VL-100U5-E

แบบเชื่อมต่อกระตุก



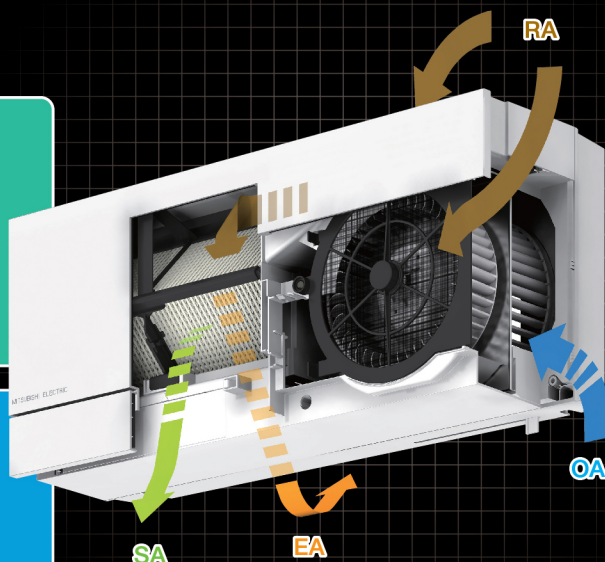
 **Lossnay**

ประหยัดพลังงาน

ลดการสูญเสียความร้อน
ทำให้ประหยัดค่าไฟ
สำหรับเครื่องปรับอากาศ

อากาศบริสุทธิ์

ระบบการทำงานแบบอากาศไหลเข้า
และออกในเวลาเดียวกัน
ทำให้การหมุนเวียนอากาศ
มีประสิทธิภาพ



การทำงานเงียบ

ภายในมีการหุ้มด้วยฉนวน
ช่วยลดเสียงรบกวนขณะทำงาน

ติดตั้งง่าย

ด้วยการเจาะรู 2 รู
แล้วยึดเครื่องกับผนัง

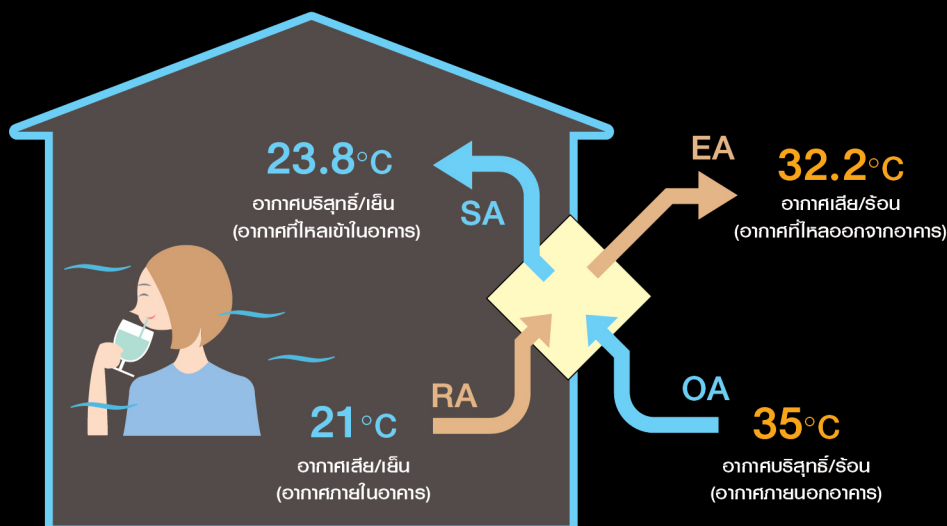
ออกแบบอย่างมีสไตล์

เหมาะกับการออกแบบ
ภายในอาคารทุกประเภท

แนวคิดการแลกเปลี่ยนความร้อน



การทำงานในฤดูร้อน

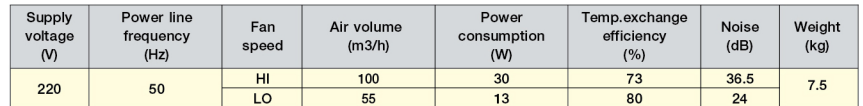


• สมการแลกเปลี่ยนความร้อน

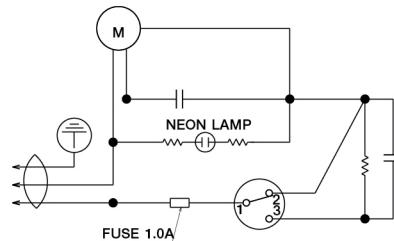
$$SA (^{\circ}C) = OA (^{\circ}C) - \{ [OA (^{\circ}C) - RA (^{\circ}C)] \times Temp\ Eff.(%) \}$$

ตัวอย่างการคำนวณ: $23.8^{\circ}C = 35^{\circ}C - (35^{\circ}C - 21^{\circ}C) \times 80\%$ (ที่ Low Fan Speed)

Specifications



- VL-100U
- ₅
- E

VL-100U₅-E

Optional parts

-
- Technical drawing of a rectangular plate. The front view shows a rectangle with a width of 300 mm and a height of 98 mm. The top and bottom edges are solid lines, while the vertical edges are dashed lines. The side view shows a rectangle with a width of 15 mm and a height of 98 mm. The top and bottom edges are solid lines, while the vertical edges are dashed lines. The unit is mm.

-

- [illegible]

- Screw-in method