

SCG Active AIR Quality Checklist

(ทำ 1 ใบ ต่อ 1 เครื่อง พร้อมแนบรูปหน้างาน)

ชื่อ

เบอร์โทรศัพท์

1

ชนิดอาคาร

- ☐ บ้านเดี่ยว ☐ ทาวน์เฮ้าส์ ☐ คอนโด ☐ อื่นๆ

ได้รับการยินยอมให้เจาะผนัง
จากฝ่ายนิติบุคคล

2

สถานะอาคาร

- ☐ เฝ้าอยู่อาศัย ☐ กำลังรีโนเวท ☐ กำลังก่อสร้าง

3

ชนิดผนังที่ติดตั้ง

- ☐ อิฐมวลเบา ☐ อิฐมวลเบา ☐ สมาร์ทบอร์ด / ไม้ฝาเนอร่า
- ☐ ผนังคอนกรีตบ้านจัดสรร Pre-Cast ☐ ไม้จริง ☐ ผนังกระจก / ผนังเหล็ก
- ☐ อื่นๆ
- ความหนาผนัง **น้อยกว่า** < 20 ซม.
- ความหนาผนัง **มากกว่า** > 20 ซม.

4

ตำแหน่งที่ต้องเจาะและติดตั้งเครื่อง ด้านในห้อง มี Built-in หรือไม่

- ☐ ไม่มี ☐ มี

5

ขนาดพื้นที่ใช้สอยภายในห้อง

- ☐ น้อยกว่า 40 ตร.ม. ☐ *มากกว่า 40 ตร.ม.

*1 เครื่องครอบคลุมพื้นที่ปิด 40 ตร.ม. สร้างอากาศดีภายในห้อง
ได้ใน 1 ชั่วโมง หากพื้นที่มากกว่า 40 ตร.ม. ควรเพิ่มอุปกรณ์
หรือใช้เวลานานขึ้นในการเติมอากาศดี

6

ระดับชั้นของห้องที่จะติดตั้ง

- ☐ ชั้น 1
- ☐ ชั้น 2 ☐ มีระเบียง ☐ ไม่มีระเบียง**
- ☐ ชั้น 3 ขึ้นไป ☐ มีระเบียง ☐ ไม่มีระเบียง

กรณีติดตั้งบริเวณชั้น 2 ต้องมีพื้นที่ระเบียงภายนอกในการทำงาน

**หากไม่มีระเบียง ค่าเสี่ยงภัย 3,000 บาท

รุ่นเครื่องเติมอากาศที่ต้องการติดตั้ง

เครื่องเติมอากาศ

รุ่น CA 180i



ขนาดเครื่อง (ซม.) : กว้าง 30 x สูง 34.6 ซม.

พื้นที่ผนัง ที่ใช้ในการติดตั้ง รวมพื้นที่เปลี่ยนแผ่นกรอง (ซม.) : กว้าง 45 x สูง 70 ซม.

การเปลี่ยนแผ่นกรอง : ยกเครื่องขึ้นด้านบน

เครื่องเติมอากาศพร้อมระบบ ERV ช่วยปรับลดอุณหภูมิอากาศใหม่

รุ่น XA 150i



ขนาดเครื่อง (ซม.) : กว้าง 45 x สูง 66 ซม.

พื้นที่ผนัง ที่ใช้ในการติดตั้ง รวมพื้นที่เปลี่ยนแผ่นกรอง (ซม.) : กว้าง 65 x สูง 90 ซม.

การเปลี่ยนแผ่นกรอง : เปิดฝาด้านบนและด้านขวา (เมื่อหันหน้าเข้าหาเครื่อง)

เครื่องเติมอากาศ

รุ่น CM 150o/CA 150o



ขนาดเครื่อง (ซม.) : กว้าง 44 x สูง 30 ซม.

พื้นที่ผนัง ที่ใช้ในการติดตั้ง รวมพื้นที่เปลี่ยนแผ่นกรอง (ซม.) : กว้าง 80 x สูง 120 ซม.

การเปลี่ยนแผ่นกรอง : เปิดฝาด้านข้าง

*ไม่แนะนำให้ติดตั้งบริเวณห้องนอน

เนื่องจากอาจมีเสียงรบกวนจากการทำงานของเครื่อง*

เครื่องเติมอากาศพร้อมปล่อยประจุไอออนลบ

รุ่น CA 120i



ขนาดเครื่อง (ซม.) : กว้าง 36 x สูง 36 ซม.

พื้นที่ผนัง ที่ใช้ในการติดตั้ง รวมพื้นที่เปลี่ยนแผ่นกรอง (ซม.) : กว้าง 56 x สูง 56 ซม.

การเปลี่ยนแผ่นกรอง : เปิดฝาด้านหน้า

เฉพาะรุ่นนี้ ความหนาผนังไม่เกิน 15 ซม.

รุ่นสินค้า	Outdoor Wall Type		Indoor Standard Wall Type		Indoor ERV Wall Type
					
	CM 150o	CA 150o	CA 120i	CA 180i	XA 150i
 ราคา (บาท)	20,900	25,900	19,900	25,900	39,000
 ปรับแรงลมได้เฉพาะระดับต่ำสุดถึงสูงสุด					
 ระบบ ERV ช่วยปรับลดอุณหภูมิอากาศใหม่					
 หน้าจอแสดงผล					
 รองรับ Application					
 Sleep Mode					
 PM Filter	HEPA H13	HEPA H13	HEPA H12	HEPA H13	HEPA H13
 Carbon Filter					
 Anti viral Filter					
 ระบบไอออนกำจัดเชื้อโรคและฝุ่น	เพื่อ SCG Bi-Ion 3d	เพื่อ SCG Bi-Ion 3d	Full-vo Negative Ion Technology	เพื่อ SCG Bi-Ion 3d	
 เสียง dB(A)	45-55	45-55	40-49	37-55	45-55
 พื้นที่การใช้งานที่แนะนำ	40 ตร.ม.	40 ตร.ม.	40 ตร.ม.	40 ตร.ม.	40 ตร.ม.

เปรียบเทียบคุณสมบัติของรุ่น SCG Active AIR Quality

กำลังลม

กำลังลมของแต่ละเครื่อง ตรวจสอบได้จากรหัสของแต่ละรุ่น เช่น XA 150i เครื่องสามารถเติมอากาศได้ 150 ลูกบาศก์เมตร ในห้อง 40 ตรม. ภายใน 1 ชม.

รหัสรุ่นหมายถึงอะไร

ระบบการทำงาน



: Classic ระบบพื้นฐาน



: มีระบบ ERV ช่วยลดอุณหภูมิอากาศใหม่

ฟังก์ชันการทำงาน



: Manual ทำงานตามการตั้งค่าของผู้ใช้



: Auto ปรับระดับแรงลมตามค่าฝุ่นอัตโนมัติ



: ตัวเครื่องอยู่ภายในห้อง เติมอากาศเข้าสู่ห้อง



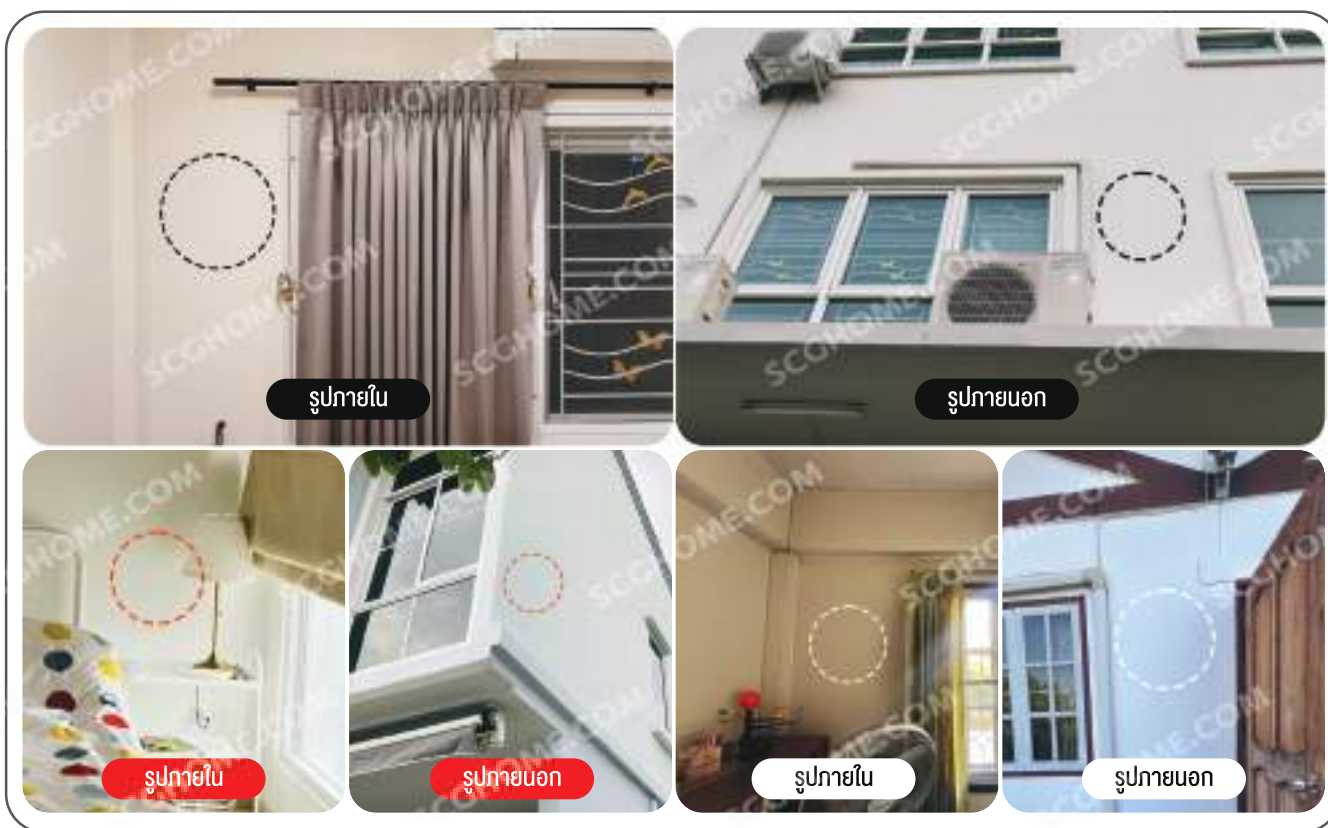
: ตัวเครื่องอยู่ภายนอกห้อง เติมอากาศเข้าสู่ห้อง

วิธีวัดพื้นที่ผนัง

เพื่อตรวจสอบว่าเพียงพอกับขนาดเครื่องหรือไม่

- ขนาดผนังที่เพียงพอ จะต้องเท่ากับหรือมากกว่า ระยะพื้นที่ผนังที่ใช้ในการติดตั้ง ตามที่ระบุที่หน้า 2 พร้อมทำสัญลักษณ์บริเวณที่ต้องการติดตั้ง มาในภาพที่ส่งให้เจ้าหน้าที่
- ผนังบริเวณที่ต้องการติดตั้งหากมีหน้าต่าง สามารถติดบริเวณด้านข้าง บน หรือ ล่าง หน้าต่าง โดยจะต้องไม่มีม่านบัง
- ผนังที่ติดตั้งภายนอก จะต้องเป็นภายนอกบ้าน / อาคาร และภายในเป็นห้องที่ต้องการเติมอากาศ

ตัวอย่างภาพที่ต้องส่งให้เจ้าหน้าที่ประเมิน



เงื่อนไขการติดตั้ง

- บริเวณผนังที่ต้องการติดตั้งจะต้องไม่มีท่อไฟ กรณีผนังมีท่อไฟ ผนังจะต้องมีพื้นที่กว้างพอให้สามารถเจาะรูเพื่อติดตั้งได้
- บริเวณติดตั้งเครื่อง หรือ ท่อดูดอากาศเข้า ไม่ควร อยู่ใกล้คั่นรถ ความชื้น บ่อน้ำ สารเคมี คอยล์ร้อน
- กรณีเลือกติดตั้งใกล้คอยล์ร้อน อาจมีความร้อนเข้าสู่ในห้องได้ แนะนำติดตั้งรุ่น X
- มีจุดต่อไฟ เช่น ปลั๊ก สวิตช์ใกล้เคียง ระยะไม่เกิน 5 เมตร กรณีระยะเกิน 5 เมตร จะมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- ให้บริการฟรีเฉพาะจังหวัดดังต่อไปนี้ : กรุงเทพฯ และปริมณฑล, สระบุรี, เพชรบุรี, ชลบุรี, ระยอง, เชียงใหม่, เชียงราย, ลำพูน, ลำปาง, ตรัง, นครราชสีมา, อุบลราชธานี, อุตรดิตถ์. นอกเหนือจากนี้จะมีค่าบริการเพิ่ม 3,000 บาท
- ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนค่าสำรวจกรณี

☐ จำพเจ้าได้อ่านและยอมรับเงื่อนไขการติดตั้งตามที่ได้แจ้งไว้

สรุปผล

☒ : ติดตั้งได้

☐ : ติดตั้งไม่ได้