



**INVERTER**

# คู่มือการใช้งาน

เครื่องปรับอากาศภายในห้อง ไดกิ้น

รุ่น

- 
- FTKE09YV2S
  - FTKE12YV2S
  - FTKE18YV2S



Web manual

คู่มือการใช้งานบนเว็บไซต์

ใช้งานง่าย สะดวกสบาย  
อ่านได้ทุกที่ทุกเวลา

สแกนคิวอาร์โค้ดและป้อนชื่อรุ่น  
หรือเข้าผ่านทาง [www.daikin.co.th](http://www.daikin.co.th)



# สารบัญ

## ลิ้งที่ควรอ่านก่อนการใช้งาน

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย .....	2
ชื่อของส่วนต่างๆ .....	5
การเตรียมการก่อนใช้งาน .....	8

## โหมดการทำงาน

โหมดทำความเย็น (COOL) ลดความชื้น (DRY) พัดลม (FAN) .....	10
การปรับระดับความแรงลม .....	11
การบริรักษาก๊อกทิศทางลม .....	12
โหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) .....	13
โหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) .....	14
โหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) .....	15
โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) .....	16
โหมดลดความดังเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) .....	18
โหมดตั้งเวลา (TIMER) .....	19

## การดูแลรักษา

การดูแลรักษาและการทำความสะอาด .....	21
-------------------------------------	----

## เมื่อเครื่องปั่นอาการผิดปกติ

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น .....	25
------------------------------	----

## ข้อมูลเพิ่มเติม

ข้อมูลจำเพาะ .....	30
--------------------	----

## ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

ข้อควรระวังที่อยู่ในที่นี้แบ่งเป็นประเภท คำเตือน และข้อควรระวัง ทั้งสองประเภทมีข้อมูลที่สำคัญเกี่ยวกับความปลอดภัย ควรเน้นใจว่าได้ปฏิบัติตามข้อควรระวังทั้งสองอย่างเคร่งครัด

 ข้อมูลที่มีผลต่อสุขภาพ	สารเคมีที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ
 คำเตือน	 ข้อควรห้ามก็จะเสี่ยง
การไม่ปฏิบัติตามคำเตือนต่อไปนี้ อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บ หรือเสียชีวิต	 ต้องแนใจว่าได้ปฏิบัติตามคำแนะนำ
 ข้อควรระวัง	 ต้องแนใจว่าได้ต่อสายดินเข้ากับเครื่องปั้นอาหาร

หลังจากอ่านมือเนื่อง โปรดเก็บไว้ในที่หยิบอ่านได้สะดวก เพื่อให้สามารถเบิดดูได้มีเมื่อจำเป็น หากเครื่องปรับอากาศนี้ถูกกลงต่ำไปยังผู้ใช้รายใหม่ โปรดແນ່ໃຈວ่าໄດ້ລັງສົ່ງມາ

คำเตือน

## เกี่ยวกับสารทำความเย็น R32

- 🚫 • ห้ามใช้ชิริหรืออื่นใน-game เร่งกระบวนการผลิตสายนา๊ว เช่นหิรือทำความสะอาด 通知เนื้อจากที่ผู้ผลิตแนะนำ  
• เครื่องปรับอุณหภูมิน้ำต้องดัดเก็บไว้ในห้องที่ไม่มีแหล่งจุดดึงไฟทำงานอย่างต่อเนื่อง และแหล่งประกายไฟ  
(เช่น เปลาไฟ อุปกรณ์ใช้ก้าวที่ทำงานอยู่หิรือเครื่องทำความสะอาดร้อนไฟฟ้าที่ทำงานอยู่)  
• ห้ามเจาะหิรือเพาเดย์ไฟ  
• โปรดทราบว่าการทำความเย็นไม่มีกลิ่น  
• เครื่องปรับอุณหภูมน้ำต้องได้รับการติดตั้ง ใช้งาน และจัดเก็บไว้ในห้องที่สีพื้นที่ใช้สอยมากกว่า - \* ตารางเมตร  
\* ไม่มีการจำกัดขนาดขั้นต่ำของพื้นที่ติดตั้ง หากการทำความเย็นที่ติดสูงสุดมีปริมาณน้อยกว่า 1.22 กิโลกรัม  
ควรติดตั้งเครื่องปรับอุณหภูมิในห้องที่มีการถ่ายเทอากาศได้ดี  
• ควรติดตั้งเครื่องให้สูงกินกว่าเด็กอ่อนถึงอย่างน้อย 2.5 เมตร วัดจากพื้น

### เมื่อทำการติดตั้ง ย้ายตำแหน่ง และซ่อมแซม

-  • ห้ามใช้สารทำความเย็นนอกเหนือจากที่ระบุไว้ที่เครื่องหมายนอก (R32) เมื่อทำการติดตั้ง เคลื่อนย้าย หรือซ่อมบำรุง การใช้สารทำความเย็นชนิดอื่นอาจก่อให้เกิดความเสียหายกับเครื่องปรับอากาศและเป็นอันตรายต่อผู้คน  
• อ่อนสภาพยาบินดัดตั้งหรือซ้อมแซม เคลื่อนย้าย ตัดแปลง เครื่องปรับอากาศใหม่ได้away การทำงานที่ไม่ถูกต้องต่อเครื่องปรับอากาศ อาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดน้ำร้าว ไฟฟ้าลัดตั้งๆ หรือเกิดเพลิงไหม้ หากต้องการทำการติดตั้ง กรุณาขอคำปรึกษาจากผู้แทนจำหน่าย หรือช่างที่มีประสบการณ์เพื่อการติดตั้ง ย้ายตำแหน่ง และทดสอบเครื่องปรับอากาศ

- !
  - โปรดระวังเพลิงไหม้ หากสารทำความเย็นวันไวน์ หากเครื่องปรับรักษาอุณหภูมิทำงานผิดปกติ เช่น ไม่ปล่อยลมเย็น อาจมีสาเหตุมาจากสารทำความเย็นรั่ว ปืนยิงด้วยแก๊สแทนเจ้าหน้าที่ของท่านเพื่อรับความช่วยเหลือ สารทำความเย็นภายในเครื่องปรับรักษาอุณหภูมิจะไม่หลุดรั่วไปแล้วโดยปกติจะไม่รั่วไวน์อย่างไรก็ตามในกรณีที่เกิดการรั่วไวน์และสัมภาระถูกดูดเผา เครื่องทำความร้อน หรือมือหุญช้ำ อาจทำให้เกิดก้ามพิษได้ หยุดใช้งานเครื่องปรับรักษาอุณหภูมิจนกว่าซ่างซ้อมบารุงที่ผ่านการอบรมเต็ม ปล่อย และกำจัดสารทำความเย็นยืนยันว่าซ้อมแซม การรั่วไวน์เรียบร้อยแล้ว
  - ติดตั้งท่อระบายน้ำอย่างเหมาะสม เพื่อให้ระบายน้ำได้อย่างสะดวก การระบายน้ำที่ไม่ดีอาจทำให้อาหาร เฟอร์นิเจอร์ ฯฯ เปียกน้ำได้
  - ติดต่อวัฒนาเจ้าหน้าที่เมืองแม่สายเพื่อขอซ่อมแซมและบำรุงรักษา การซ่อมแซมและบำรุงรักษาที่ไม่เหมาะสมอาจส่งผลให้เกิดน้ำร้าวไฟฟ้าช็อต และไฟไหม้ ใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริมที่ผลิตโดยผู้ผลิตที่ออกแบบมาเพื่อใช้กับอุปกรณ์โดยเฉพาะ และติดตั้งโดยช่างผู้มีประสบการณ์ในการติดตั้ง

- ตรวจสอบว่าได้ติดตั้งอุปกรณ์ตัวไฟร่วงแบบเชื่อมกับสายดินแล้ว หากไม่มีอุปกรณ์ตัดไฟร่วงดังกล่าว อาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร หรือเกิดเพลิงไหม้ได้
  - เครื่องปรับอากาศต้องมีการต่อสายดิน อย่างถูกต้องเข้าท่อ ก๊าซ ท่อน้ำ สายล่อฟ้า หรือสายดินของโทรศัพท์ การต่อสายดินที่ไม่ถูกต้อง อาจเป็นสาเหตุให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรได้

## เมื่อใช้เครื่องปรับอากาศ

- เพื่อหลักเลี้ยงการเกิดเพลิงไหม้ การระเบิด หรือภัยนาที่เป็นปัจจัยทางอากาศในบริเวณที่เลี้ยงต่อการเกิดอันตราย เช่น บริเวณที่ติดกับภัยคุกคาม เช่น ภัยไฟฟ้า ภัยก๊าซที่สามารถกัดกร่อนอยู่ใกล้กับเครื่องปรับอากาศ

• โปรดทราบว่าการสัมผัสถักบล็อกเป็นจากเครื่องปรับอากาศโดยตรงเป็นเวลานาน หรือการสัมผัสถักบล็อกที่เย็นกินไป อาจเป็นอันตรายต่อร่างกาย และสุขภาพของคุณ

• อย่าเหลบไฟ ไม่ หรือดูดอีนๆ เข้าไปในช่องระบายอากาศ หรือช่องดูดอากาศ อาจทำให้กลไกเสียหายเนื่องจากพัดลมกำลังหมุน ด้วยความเร็วสูง ซึ่งอาจเป็นสาเหตุให้ไดร์กวนดูดเป็นได้

• ห้ามใช้สเปรย์ไวไฟใกล้ลักษณะเครื่องปรับอากาศ มีฉะน้ำอาจส่องผลให้เกิดเพลิงไหม้ได้

• อย่าใช้ช่างงานเครื่องปรับอากาศในขณะมีอุปกรณ์ไฟฟ้า อาจทำให้ไฟดูด

• อย่าถางลังของໄวงไฟ เช่น กระปุกสเปรย์ในระยะ 1 เมตร จากช่องลมออก กระปุกสเปรย์อาจระเบิดเนื่องจากลมร้อนที่ออก มาจากเครื่องปรับอากาศ

เกี่ยวข้อง

- !
  - ให้ใช้สายไฟตามมาตรฐานที่กำหนดสำหรับการต่อระบบไฟฟ้าเข้ากับเครื่องปั๊บอากาศ การใช้สายไฟฟ้าที่ไม่ได้มาตรฐานตามที่กำหนด อาจทำให้เกิดอันตรายร้ายแรง ภัยความร้อนสูงและเกิดเพลิงไหม้

ເງື່ອກທຳຄວາມສະຫວັດ

- อายุพยาบาลติดตั้งหรือซ่อมแซม เคลื่อนย้าย ดัดแปลง เครื่องปรับอากาศใหม่หัวใจเด็ก การทำงานที่ไม่ถูกต้องต่อ  
เครื่องปรับอากาศ อาจเป็นสาเหตุที่ให้เกิดน้ำร้าว ไฟฟ้าลัดวงจร หรือเกิดเพลิงไหม้ หากต้องการทำการติดตั้ง  
กระบวนการคำปรึกษาจากตัวแทนจำหน่าย หรือช่างที่ผ่านการอบรมเพื่อการติดตั้ง ยังไงตำแหน่ง และขอเรื่องปรับอากาศ

ให้ป้องกันการทำงานทางสังคมทึ่นความผิดปกติหรือการทำงานผิดปกติ

- !
  - หากเครื่องปรับอากาศทำงานผิดปกติ (มีกลิ่นไหม้ ฯลฯ) โปรดปิดเครื่อง และติดต่อศูนย์แทนชำรุดเสียหายในท้องถิ่นของท่าน การเปลี่ยนให้เครื่องทำงานต่อไปในสภาพสังกัดกว่า อาจทำให้เครื่องขัดซึ้ง ไฟฟ้าดูดหรือเกิดเพลิงไหม้

ข้อควรระวัง

## เกี่ยวกับเต้าเครื่องหมายใบ

- ▢ • อย่าให้เครื่องบปรับอากาศเพื่อหูดูประลังค์คืนอกเห็นจากที่ทำให้หนาด อย่าใช้เครื่องบปรับอากาศเป็นเครื่องทำความเย็นให้กัน เครื่องมือเรียรนใน อาหาร พิช สัตว์ หรืองานศิลปะ เป็นของจากอาทิตย์ให้มีผลเสียต่อประลักษณ์ภาพ คุณภาพ และอายุการใช้งาน ของวัสดุดูดังกล่าว

▢ • อย่าปล่อยพิช หรือสัตว์เลี้ยงรับแรงลมจากเครื่องบปรับอากาศโดยตรง เพราะอาจทำให้เกิดผลเสียต่อพิชและสัตว์เลี้ยงได้

▢ • อย่าวางอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดประกายไฟในบริเวณที่ได้รับการกระจาจลจากเครื่องบปรับอากาศ เพราะอาจทำให้ประลักษณ์ภาพ การเผาไหม้หลัดลง

▢ • อย่างาลังซึ่งของไดๆ ซึ่งต้องระวังภัยให้ห่างจากความชื้น ไว้ที่ด้านล่างของเครื่องภายนอก หรือเครื่องบปรับอากาศ เป็นของบางชนิดมีความชื้นในอากาศ อาจทำให้เกิดการกลั่นตัวของไออกไซด์เหลหดลงมา

▢ • ห้ามนั่งหรือทิบบนหน้าหากาเบิด/ปิด อาจถลอกมา และอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บหรือผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติ

▢ • อย่างาลังของไดๆ แกง หรือขวนบนหน้าหากาเบิด/ปิด เพราะว่าหน้าหากาเบิด/ปิดอาจจะชนท่านได้รับบาดเจ็บ หรือชนกันวัสดุอื่น ทำให้ผลิตภัณฑ์แตก

▢ • อย่าปล่อยให้เด็กเล็กฯ เล่นหน้าหากาเบิด/ปิด เพราะอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหาย

▢ • อย่าดึงสายไฟ เพาะว่าสายไฟอาจขาด ส่งผลให้เกิดอันตรายจากไฟดูดหรือทรัพย์สินเสียหาย

▢ • อย่างาหรือทำลายไฟเลี้ยงหาย เพาะอาจทำให้สายไฟขาด และอาจจะได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหาย

▢ • อย่างาลังที่ดึงความการเบิด/ปิด หน้าหากาด้านหน้า เพาะอาจทำให้หน้าหากาเบิด/ปิดหลุด และทำให้ได้รับบาดเจ็บหรือ ทรัพย์สินเสียหาย

▢ • อย่างาลังของหน้าหากาเบิด/ปิด ไม่เขย่าบั้นความสูงลงให้ผลลัพธ์ก้าวเข้าที่งานมาเมื่อผลลัพธ์ได้

- เนื่องจากความต้องการของชีวิตที่ต้องดำเนินการตามภาระทางอาชญากรรมที่เพิ่มขึ้น ทำให้มีการใช้อุปกรณ์ เช่น เดาเพา ร่วมกับเครื่องปั้บล๊อกด้วย
  - อย่างไรก็ตาม ไม่ว่าจะเป็นเครื่องปั้บล๊อก หรือเดาเพา ก็ยังคงมีผลลัพธ์ที่ไม่ดีต่อสังคม เช่น การกระทำการลักทรัพย์ ยาเสพติด และอาชญากรรมทางเพศ

## ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

## เกี่ยวกับตัวเครื่องภายนอก

- อายุปีดักแด้่ช่องลมเข้า หรือช่องลมออก การกระจาดลมที่ติดขัดอาจส่งผลให้ประสาทอิทธิพลไม่เพียงพอหรือเกิดบุ้นห่า
  - อายุนั่งเรือว่างสิ่งของไว้นานดัวเครื่องภายนอก หรือดึงดัวเครื่องภายนอก การทำเช่นนั้นล้วงของอาจล้มหรือร่วงหล่นได้รับบาดเจ็บ หรือผลิตภัณฑ์เสียหายได้
  - หลังจากใช้งานเป็นเวลานาน ควรตรวจสอบสภาพความเสียหายของฐานรองเครื่องปั้นอากาศ และอุปกรณ์ยึดต่างๆ หากปล่อยทิ้งไว้ในสภาพที่เสียหาย เครื่องจะรับอากาศอาจหล่นลงมาและทำให้รับบาดเจ็บได้
  - อายุสัมภัคกับช่องดูดอากาศ และแพลงอะลูมิเนียมของเครื่องบัน้ำรับอากาศ เพราะอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ

เกี่ยวกับรัฐธรรมนูญไทย

- อาย่าใส่แบบเดอรี่ดีด้า (+/-) เนื่องจากอาจส่งผลให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร ไฟไหม้ หรือแบตเตอรี่ร้าวได้

• ควรวางรีโมทคอนโทรลในตำแหน่งที่เด็กอิ่มไม่ถึง เพื่อป้องกันการทำลายพลาสติกของรีโมทคอนโทรล และอุบัติเหตุที่อันตราย กรณีเด็กลืมเบตเตอรี่เดบบี้บังเอิญ อาจทำให้ไฟรับบาดเจ็บ

### เมื่อใช้เครื่องปรับอากาศ

- !
    - เครื่องบันทึกอาการไม่ดีมิไว้สำหรับการใช้งานโดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่มีความบกพร่องทางร่างกาย ประสาทล้มเหลว หรืออัจฉริยะต่ำ หรือขาดความรู้ความเข้าใจ เว้นแต่อยู่ภายใต้การควบคุมดูแล และหรือได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องบันทึกอาการ โดยบุคคลที่รับผิดชอบด้านความปลอดภัย อาจส่งผลให้การทำงานของร่างกายบกพร่องและเป็นอันตรายต่อสุขภาพได้
  - 🚫
    - เด็กเล็กควรอยู่ในความควบคุมดูแลของผู้ปกครอง เพื่อให้แน่ใจว่าพวกเขาไม่ไปเล่นและเริ่งบันทึกอาการ หรือรื้นเทศโนทัล
    - อย่าให้เด็กการะเท霆กับเครื่องบันทึกอาการ มิฉะนั้น ผลิตภัณฑ์อาจเสียหายได้
    - ระวังอย่าให้ลักษณะเสียงเปลี่ยนไป การเปลี่ยนเสียงไปอย่างกะทันหันอาจส่งผลให้ไฟฟ้าช็อกหรือไฟไหม้ได้

## เมื่อทำความสุขภาพ

- อ่านแล้วเครื่องบันทึกอาการด้วยน้ำ เมื่อจากจกทำให้เกิดไฟฟ้าดูดหรือเพลิงไหม้
  - อ่านภาษาชนบ้านรุจุน (แกน ฯลฯ) ไว้ต่อต้นแบบด้วยเครื่อง เพาะอาจส่งผลให้เกิดอันตรายจากไฟฟ้าดูดหรือเพลิงไหม้
  - อ่านให้บันทึกไม่แม่นยำมั่นคงในการทำงานหรือซ้อมบำรุงเครื่องปั้นอุปกรณ์ ไม่เช่นนั้นอาจล้มทรุดได้รับบาดเจ็บ

**!** • ก่อนเริ่มทำการทดสอบ ต้องแน่ใจว่าได้ปิดเครื่องปั้นอุปกรณ์ ปิดเบรกเกอร์หรือดึงปลั๊กไฟออกแล้ว มิฉะนั้น อาจทำให้เกิดไฟฟ้าดูด และเกิดการบาดเจ็บได้

เครื่องปรับอากาศเป็นผลิตภัณฑ์ที่บุคคลโดยทั่วไปไม่สามารถเข้าถึงได้

สิ่งที่ควรคำนึงเกี่ยวกับพื้นที่โดยรอบตัวเครื่องภายในและเครื่องภายนอก

■ ต้องแน่ใจว่าได้ปฏิบัติตามคำแนะนำด้านล่างนี้

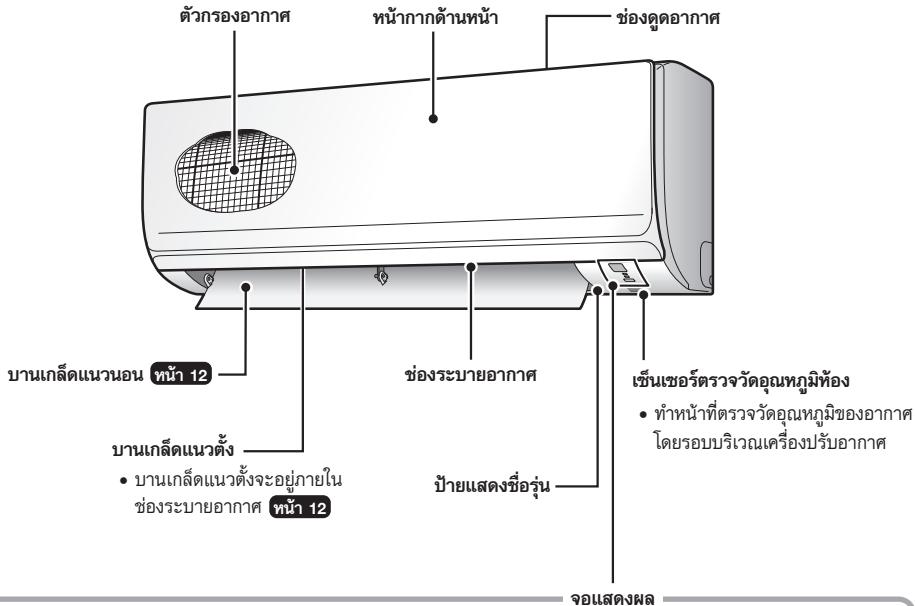
- เครื่องคิดอยู่ทั่วไปจากโทรศัพท์หรือวิทยุมีน้อยกว่า 1 เมตร (เครื่องอาจทำให้เกิดการรบกวนของภาพและเสียงได้)
  - น้ำทั้งจากเครื่องคอมพิวเตอร์ ต้องเมียไปลองในบริเวณที่มีภาระหมายหน้าได้สะดวก

# ชื่อของส่วนต่างๆ

## ชุดเครื่องปรับอากาศ

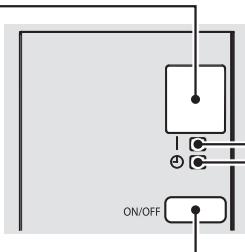
### ■ เครื่องภายใน

**FTKE09/12/18**



#### ตัวรับสัญญาณ:

- ทำหน้าที่รับสัญญาณจากไมโครอนิโวรอล
- เมื่อเครื่องปรับอากาศได้รับสัญญาณ ท่านจะได้ยิน เสียงบีบลีน
  - เริ่มการทำงาน.....บีบ-บีบ
  - มีการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า....บีบ
  - หยุดการทำงาน.....บีบบีบ



#### สวิตซ์เปิด/ปิด (ON/OFF) ของเครื่องปรับอากาศ:

- กดสวิตซ์นี้หนึ่งครั้งเพื่อเปิดเครื่องปรับอากาศ กดซ้ำอีกครั้งเพื่อปิด
- สำหรับการตั้งค่าโหมดการทำงาน โปรดดูที่ตารางต่อไปนี้

โหมด	การตั้งค่าอุณหภูมิ	อัตโนมัติ (AUTO)
ทำความเย็น (COOL)	22 องศาเซลเซียส	

- สวิตซ์นี้สามารถใช้ประโยชน์ได้เมื่อไมโครอนิโวรอลทราบไป และเมื่อเบตเตอรี่แรงดันไฟฟ้าต่ำ

## ชีวิช่องส่วนต่างๆ

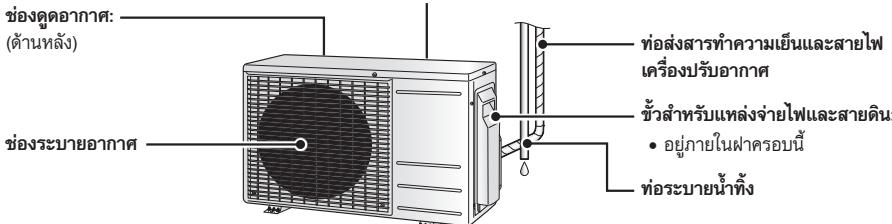
### ชุดเครื่องปรับอากาศ

#### ■ เครื่องภายนอก

##### RKE09

เช่นเชอร์ตรวัดอุณหภูมิของอากาศภายนอก: (ด้านหลัง)

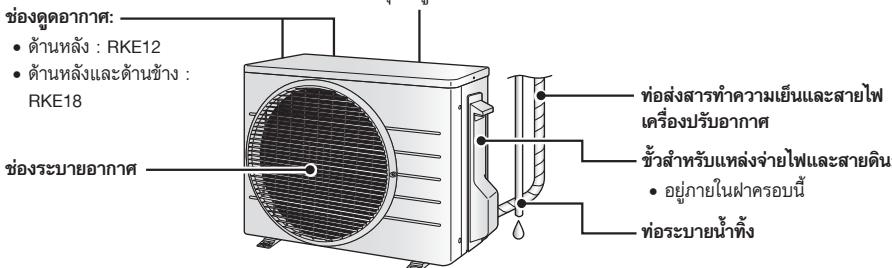
- ทำหน้าที่ตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศโดยรอบเครื่องปรับอากาศ



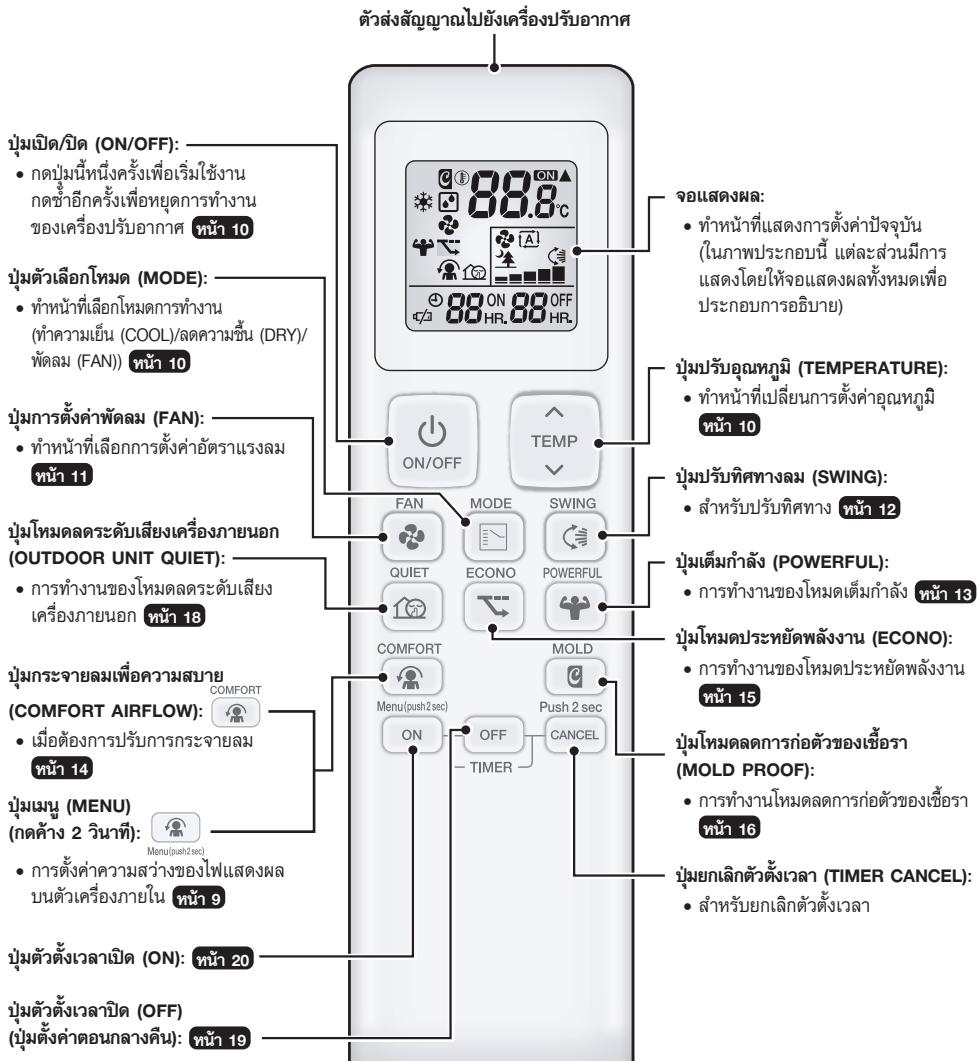
##### RKE12/18

เช่นเชอร์ตรวัดอุณหภูมิของอากาศภายนอก: (ด้านหลัง)

- ทำหน้าที่ตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศโดยรอบเครื่องปรับอากาศ



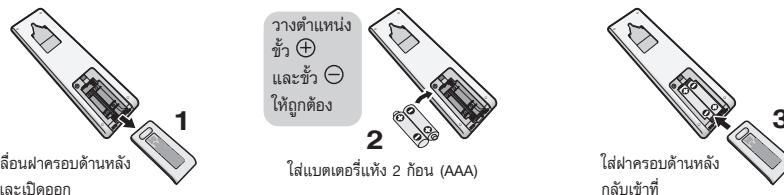
## ■ รีโมทคอนโทรล



ชื่อรุ่น | ARC486A52

## การเตรียมการก่อนใช้งาน

### ■ การใส่แบตเตอรี่



### ■ การใช้งานรีโมทคอนโทรล

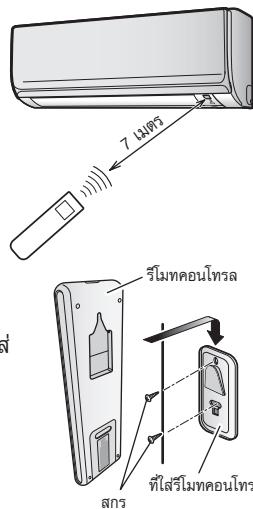
- การใช้รีโมทคอนโทรล เพื่อการส่งสัญญาณไปยังเครื่องปรับอากาศ หากมีลิ๊นปิดกันสัญญาณระหว่างเครื่องปรับอากาศ และรีโมทคอนโทรล เช่น ผ้าม่าน เครื่องปรับอากาศจะไม่ทำงาน
- อย่าโยนรีโมทคอนโทรลลงพื้น หรือทำให้เบี้ยกน้ำ
- ระยะทางสูงสุดในการส่งสัญญาณของรีโมทคอนโทรล คือประมาณ 7 เมตร

### ■ การติดตั้งที่ใส่รีโมทคอนโทรลบนผนัง

- เลือกบริเวณที่สัญญาณสามารถส่งถึงเครื่องปรับอากาศ
- ติดตั้งที่ใส่รีโมทคอนโทรลบนผนัง เสา เป็นต้น ด้วยสกรูที่ให้มาพร้อมกับที่ใส่
- ใส่รีโมทคอนโทรลลงในที่ใส่รีโมทคอนโทรล

### ■ การยกเบรกเกอร์ชี้น

- การยกเบรกเกอร์ชี้นจะทำให้บ้านเกล็ดแนวโน้มเปิด หลังจากนั้นปิดลงอีกครั้งหนึ่ง (ชี้นถือเป็นกระบวนการการทำงานตามปกติ)



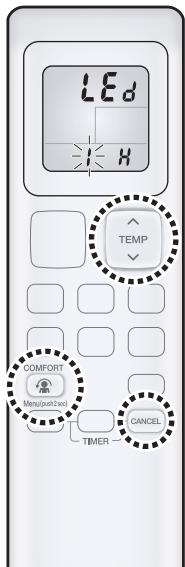
## โปรดทราบ

### ■ เกี่ยวกับแบตเตอรี่

- แบตเตอรี่จะมีอายุการใช้งานประมาณ 1 ปี แต่ถ้ารีโมทคอนโทรลเริ่มมีการแสดงบนหน้าจอจางลง และประสิทธิภาพในการส่งสัญญาณลดลงก่อน 1 ปี กรุณาเปลี่ยนแบตเตอรี่รีโมทโดยใช้แบตเตอรี่อัลคาไลน์ขนาด AAA หรือใช้แบตเตอรี่ชนิดเดียวกัน และเปลี่ยนแบตเตอรี่ให้ทั้งสองก้อนพร้อมกัน
- เมื่อໄດ້ใช้งานบันเป็นระยะเวลานานๆ ควรทดสอบแบตเตอรี่อีก
- แบตเตอรี่ที่ได้มาภรรรภีโมทคอนโทรล จัดเตรียมไว้สำหรับการเริ่มต้นใช้งานระบบ ระยะเวลากาการใช้งานของแบตเตอรี่อาจจะสั้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวันที่ผลิตเครื่องปรับอากาศ
- เมื่อแบตเตอรี่ใกล้หมดสภาพ (แบตเตอรี่เริ่มต้นไฟฟ้าด่าง) สัญลักษณ์ “ $\frac{1}{2}$ ” บนหน้าจอแสดงผลจะเริ่มกะพริบ ในบางกรณีที่มีการใช้พลังงานแบตเตอรี่อย่างรวดเร็วกว่าปกติจากการใช้งานเครื่องปรับอากาศ การรับสัญญาณอาจมีประสิทธิภาพลดลงก่อนที่สัญญาณ “ $\frac{1}{2}$ ” จะเริ่มกะพริบ

### ■ เกี่ยวกับรีโมทคอนโทรล

- อย่าโยนรีโมทคอนโทรลลงแผลโดยตรงและอย่าโยนรีโมทคอนโทรลลงพื้น หรือทิ้งให้เบี้ยก
- ผู้ลวงลองที่จัดตัวอยู่ที่ตัวส่งหรือตัวรับสัญญาณ อาจจดประวัติอิเล็กทรอนิกส์ของรีโมทคอนโทรล ควรใช้ผ้ามุ่งเว้นผู้ลวงลองออก
- การรับส่งสัญญาณอาจไม่สามารถทำได้ หากมีเหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ชนิดอิเล็กทรอนิกส์ลาดาร์ทเตอร์ (เช่น หลอดไฟแบบอินเวอร์ซอร์) อยู่ในห้อง หากเกิดกรณีนี้ให้ปิดกั้นทางร้านที่จำหน่าย
- หากสัญญาณของรีโมทคอนโทรลสั่งให้อุปกรณ์ชี้นอื่นทำงาน ให้เลื่อนอุปกรณ์ดังกล่าวไปยังบริเวณอื่น หรือขอคำปรึกษา กับทางร้านที่จำหน่าย



■ การตั้งค่าความสว่างของไฟแสดงสถานะตัวเครื่องภายใน  
ปรับความสว่างของจอแสดงผลตัวเครื่องภายในตามต้องการ หรือปิดจอแสดงผล

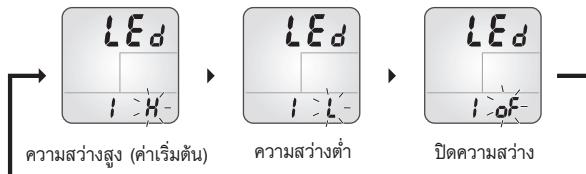
■ การตั้งค่า

1. กดปุ่ม และค้างไว้ 2 วินาที

- “LED” จะแสดงขึ้นบนหน้าจอแสดงผล
- “I>H” (หมายเลขเมนู) จะกะพริบ

2. กด เพื่อยืนยันการตั้งค่าที่เลือกเมนูหมายเลข ;

3. กด TEMP หรือ TEMP และเลือกความสว่างที่ต้องการดังนี้:



4. กด อีกครั้ง

- ความสว่างจะตั้งตามค่าที่เลือก

5. กด 2 ครั้งเพื่อกลับไปที่หน้าจอเริ่มต้น

## หมายเหตุ

■ หมายเหตุเกี่ยวกับการตั้งค่าความสว่างของไฟแสดงสถานะตัวเครื่องภายใน

- จอแสดงผลจะเปลี่ยนกลับเป็นหน้าจอเริ่มต้นโดยอัตโนมัติหลังจาก 60 วินาที

# โหมดทำความเย็น (COOL) ลดความชื้น (DRY) พัดลม (FAN)



เครื่องปรับอากาศจะทำงานตามโหมดการทำงานที่ท่านเลือก

## ■ การเริ่มใช้งาน

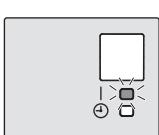
### 1. กด และเลือกโหมดการทำงาน

- การกดปุ่มแต่ละครั้งจะกำหนดการตั้งค่าโหมดไปตามลำดับ



### 2. กด

- “ON” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล



จอแสดงผล

- เมื่อเลือกโหมดทำความเย็น (COOL)  
ลดความชื้น (DRY) พัดลม (FAN) สัญญาณไฟ  
บอกการทำงาน (OPERATION) จะสว่างขึ้น
- โหมดการทำงาน สามารถปรับเปลี่ยนระหว่าง  
การใช้งานโหมดอื่นได้ โดยกดปุ่มเลือกโหมด  
การทำงานใหม่ที่ต้องการ

## ■ การยกเลิก

### ● กด อีกครั้ง

- สัญญาณไฟแสดงการทำงาน (OPERATION) จะดับลง

## ■ การเปลี่ยนการตั้งค่าอุณหภูมิ

### ● กด

- ค่าที่แสดงบนหน้าจอจะเปลี่ยนแปลงตามการกดปุ่มปรับอุณหภูมิ  
และโหมดการทำงาน ณ ขณะนั้น ดังข้อมูลในตารางด้านล่าง

โmodeทำความเย็น (COOL)	โmodeลดความชื้น (DRY) หรือพัดลม (FAN)
16.0-32.0 องศาเซลเซียส	
กด “▲” เพื่อเพิ่มอุณหภูมิ และกด “▼” เพื่อลดอุณหภูมิทีละ 0.5 องศาเซลเซียส	ไม่สามารถปรับอุณหภูมิได้

## หมายเหตุ

โหมด	หมายเหตุเกี่ยวกับโmodeการทำงานแต่ละโmode
ทำความเย็น (COOL)	<ul style="list-style-type: none"> <li>เครื่องปรับอากาศจะทำความเย็นให้ห้องโดยปล่อยความร้อนในห้องระบายออกไปภายนอก ดังนั้นประจุที่มีการการทำงานทำความเย็น เครื่องปรับอากาศอาจลดลงหากอุณหภูมิภายนอกสูง</li> </ul>
ลดความชื้น (DRY)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ชิปคอมพิวเตอร์ทำงานเพื่อกำจัดความชื้นในห้องจะช่วยลดอุณหภูมิไว้ให้มากที่สุดเท่าที่ทำได้ มีการควบคุมอุณหภูมิและระดับความแห้งแล้งโดยอัตโนมัติ จึงทำให้ปรับให้เหมาะสมเองได้</li> </ul>
พัดลม (FAN)	<ul style="list-style-type: none"> <li>โmodeนี้ใช้ได้สำหรับพัดลมเท่านั้น</li> </ul>

## การปรับระดับความแรงลม

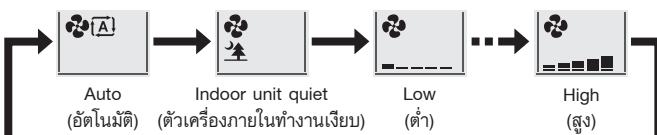


ท่านสามารถปรับระดับความแรงลม เพื่อเพิ่มความสบายของท่าน

### ■ การปรับตั้งค่าระดับความแรงลม

กด

- การกดปุ่มแต่ละครั้งจะเลือกการตั้งค่าระดับความแรงลมไปตามลำดับ



- การทำงานแบบเก็บเสียงของเครื่องปรับอากาศ เมื่อตั้งค่าเป็นโภมดการทำงานโดยเป็น “” ตัวเครื่องภายในทำงานเงียบจะเริ่มทำงาน และเสียงรบกวนจากตัวเครื่องจะเงียบลง
- ในโภมดตัวเครื่องภายในทำงานเงียบ ระดับความแรงลมจะตั้งไว้ที่ระดับอ่อน
- หากอุณหภูมิไม่ไปถึงจุดที่ต้องการ ให้เปลี่ยนการตั้งค่าระดับความแรงลม
- เมื่อตั้งค่าระดับอัตราแรงลมเป็น “อัตโนมัติ” การเริ่มการทำงานของโภมดทำความเย็น (COOL) โภมลดความชื้น (DRY) จะเริ่มการทำงานของโภมดซักกลิ้น ซึ่งจะลดกลิ้นที่ออกจากตัวเครื่องปรับอากาศภายใน เครื่องปรับอากาศภายในจะไม่เปลี่ยน และจะเปลี่ยนอีกครั้ง รอบประมาณ 1 นาที (ซึ่งถือเป็นกระบวนการการทำงานปกติ)
- เมื่อระดับความแรงลมลดลง ประสิทธิภาพการทำงานจะลดลงด้วย

## เคล็ดลับการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างยาวนานและประหยัดพลังงาน

- ควรระวังไม่ให้ห้องเย็นจนเกินไป รักษาการตั้งค่าอุณหภูมิที่ระดับปานกลางจะช่วยประหยัดพลังงาน
  - การตั้งค่าอุณหภูมิที่แนะนำ สำหรับโภมดทำความเย็น 26.0-28.0 องศาเซลเซียส
- ติดผ้าม่าน หรือผ้าพื้นหันด้าน การปิดบังแสงแดด และอากาศจากภายนอกจะส่งผลช่วยเพิ่มความเย็น
- ตัวกรองอากาศที่มีการอุดตัน อาจเป็นสาเหตุให้ประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องต่ำลงและสิ้นเปลืองพลังงาน ควรทำความสะอาดตัวกรองทุกๆ สลับปี

## การปรับทิศทางลม



ท่านสามารถปรับทิศทางของการกระจายลม เพิ่มความสบายของท่าน

### โปรดทราบ

- โปรดปรับมุมของบานเกล็ดแนวโนนด้วยรีโมทคอนโทรลเสมอ
  - การพยายามปรับบานเกล็ดแนวโนนด้วยมือในขณะที่บานเกล็ดกำลังเคลื่อนไหว อาจทำให้กลไกเสียหายได้
- โปรดระวังขณะปรับมุมของบานเกล็ดแนวตั้ง
  - เมื่อจากภายในช่องระบบอากาศมีพัดลมซึ่งหมุนด้วยความเร็วสูง

### [การควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติ]

#### ■ การปรับบานเกล็ดแนวโนน

##### ทิศทางการกระจายขึ้นและลง



กด SWING

- “” จะแสดงขึ้นบนหน้าจอแสดงผล
- บานเกล็ดจะเริ่มถ่ายขึ้น - ลง

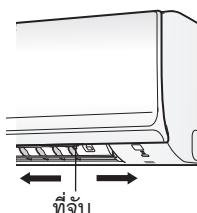
#### ■ เมื่อบานเกล็ดแนวโนนอยู่ในตำแหน่งที่ท่านต้องการ



กด SWING

อีกครั้ง

- บานเกล็ดแนวโนนจะหยุดเคลื่อนไหว
- “” บนจอแสดงผลจะดับลง



### [การควบคุมการทำงานด้วยตนเอง]

#### ■ การปรับบานเกล็ดช่องลมแนวตั้ง

##### ทิศทางการกระจายซ้ายและขวา

จับที่บิด และเลื่อนบานเกล็ดช่องลมแนวตั้งซ้ายขวา

(ท่านจะพบที่บิดอยู่บนบานเกล็ดช่องลมแนวตั้งด้านซ้ายและด้านขวา)

- เมื่อเครื่องปรับอากาศถูกติดตั้งอยู่ที่มุมห้อง ควรปรับทิศทางของบานเกล็ดช่องลมแนวตั้งให้หันออกจากการแผ่นผนังท้อง ถ้าบานเกล็ดช่องลมแนวตั้งหันไปในแนวนอนท้องผนังห้องจะปิดกั้นลมไว ทำให้ประสิทธิภาพในการทำความเย็นต่ำลง

### หมายเหตุ

#### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับมุมของบานเกล็ดแนวโนน

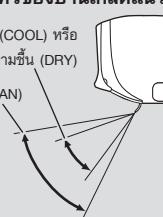
- ช่วงการเคลื่อนไหวของบานเกล็ดแนวโนน จะขึ้นอยู่กับโหมดการทำงาน ตามรูปด้านล่าง

#### [ช่วงการเคลื่อนไหวของบานเกล็ดแนวโนน]

โหมดทำความเย็น (COOL) หรือ

โหมดลดความชื้น (DRY)

โหมดพัดลม (FAN)



## โหมดเต็มกำลัง (POWERFUL)



การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) จะเร่งการทำความเย็น ไม่ว่าในโหมดการทำงานใดให้สูงสุดอย่างรวดเร็ว โดยเครื่องจะทำงานด้วยขีดความสามารถสูงสุด

### ■ การเริ่มใช้งาน

#### ► กด ในระหว่างการทำงาน

- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) จะลับสุดใน 20 นาที จากนั้นระบบจะทำงานตามที่ตั้งค่าไว้ก่อนการใช้ การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) อีกครั้งโดยอัตโนมัติ
- “” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

### ■ การยกเลิก

#### ► กด อีกครั้ง

- “” บนจอแสดงผลจะดับลง

## หมายเหตุ

### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL)

- เมื่อกดปุ่ม ภายใน 10 วินาทีหลังจากกดปุ่ม เพื่อเริ่มการทำงานโหมดทำความเย็น (COOL) หรือโหมดลดความชื้น (DRY) เครื่องปรับอากาศจะทำงานในระบบเย็นเร็ว โดยคอมเพรสเซอร์และใบพัดจะเพิ่มความเร็วเพื่อช่วยให้เย็นเร็วมากขึ้นกว่าการทำงานในโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) แบบทั่วไป โดยอยู่ในเงื่อนไขที่อุณหภูมิภายนอกห้องอยู่ที่ 25-37 องศาเซลเซียส/อุณหภูมิภายนอกห้องอยู่ที่ 25-43 องศาเซลเซียส
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) สามารถตั้งค่าได้เมื่อตัวเครื่องกำลังทำงานเท่านั้น
  - การกด จะทำให้การตั้งค่าถูกยกเลิก และ “” จะหายไปจากหน้าจอแสดงผล
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) จะไม่เพิ่มขีดความสามารถในการทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ หากเครื่องปรับอากาศกำลังทำงานด้วยขีดความสามารถสูงสุด
  - โหมดทำความเย็น (COOL)  
เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำความเย็นสูงสุด จะมีการเพิ่มขีดความสามารถของตัวเครื่องภายนอกและระดับความแรงลงจะถูกกำหนดให้กับการตั้งค่าสูงสุด การตั้งค่าอุณหภูมิและการกระจายลมจะเปลี่ยนแปลงไม่ได้
  - โหมดลดความชื้น (DRY)  
การตั้งค่าอุณหภูมิจะลดลง 2.5 องศาเซลเซียส และระดับความแรงลงจะเพิ่มขึ้นเล็กน้อย
  - โหมดพัดลม (FAN)  
ระดับความแรงลงจะถูกกำหนดให้กับการตั้งค่าสูงสุด

### การใช้การทำงานโหมดเต็มกำลังร่วมกับการทำงานโหมดอื่นๆ

โmodeเต็มกำลัง (POWERFUL) + โmodeกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW)	ไม่สามารถใช้ได้ *
โmodeเต็มกำลัง (POWERFUL) + โmodeประหยัดพลังงาน (ECONO)	
โmodeเต็มกำลัง (POWERFUL) + โmodeลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET)	

\* ระบบจะให้ความสำคัญกับโหมดที่มีการกดปุ่มล่าสุดก่อน

## โหมดการกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW)



อากาศจะเป่าขึ้นด้านบนเมื่ออยู่ในโหมดการทำงานความเย็น (COOL) ซึ่งจะกระจายอากาศเพื่อสร้างความสบายโดยไม่เป่าเข้าตัวบุคคลโดยตรง

### ■ การเริ่มใช้งาน

COMFORT



- “” จะแสดงขั้นบนจอแสดงผล

	การทำงานโmodes ทำความเย็น (COOL)	การทำงานโmode ลดความชื้น (DRY)
อัตราเร่งลม	สามารถปรับได้ทุกระดับ	อัตโนมัติ (AUTO)

- ไม่สามารถใช้งานได้ในโหมดพัดลม (FAN)

### ■ การยกเลิก

COMFORT



- “” บนจอแสดงผลจะดับลง

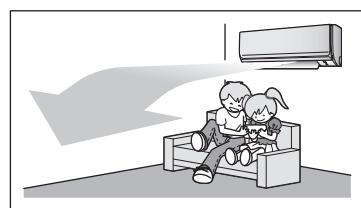
## หมายเหตุ

### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดการกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW)

- ตำแหน่งของงานแก้ไขตามกำหนดแนวโนนจะเปลี่ยนไปเมื่อไม่ให้ลมเป่าเข้าสู่คนที่อยู่ภายใต้โดยตรง
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) ไม่สามารถใช้พร้อมกันกับการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) หรือ โหมดการกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) หรือโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) ระบบจะทำงานตามโหมดการทำงานที่เลือกล่าสุด
- โหมดการกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) งานแก้ไขแนวโนนจะล่าช้า เพื่อให้ลมเป่าขึ้นด้านบน เพดาน

การทำงานโหมดทำความเย็น (COOL)/  
การทำงานโหมดลดความชื้น (DRY)

- งานแก้ไขแนวโนนจะหันขึ้นไปบนเพดาน



# โหมดประหยัดพลังงาน (ECONO)



การทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) คือโหมดที่เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยการลดค่าของการใช้พลังงานสูงสุด

โหมดนี้มีประโยชน์ในกรณีที่ต้องการความมั่นใจว่าเบรกเกอร์ตัดกระแสไฟฟ้าจะไม่ตัด วงจรไฟฟ้าเมื่อมีการใช้เครื่องปรับอากาศพร้อมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ

## ■ การเริ่มใช้งาน



- “ ” จะแสดงขั้นบนจอแสดงผล

## ■ การยกเลิก



- “ ” บนจอแสดงผลจะดับลง

## หมายเหตุ

### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน

- การตั้งค่าการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) จะทำได้ในขณะที่เครื่องปรับอากาศกำลังทำงานอยู่เท่านั้น  
การกด จะทำให้การตั้งค่าถูกยกเลิก และ “ ” บนจอแสดงผลจะดับลง
- การทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) คือโหมดที่เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยการจำกัดการใช้พลังงานสูงสุดของเครื่องภายนอก (ความดีในการทำงาน)
- โหมดการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) สามารถใช้ได้ในการทำงานโหมดทำความเย็น (COOL) และความชื้น (DRY)
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) ไม่สามารถใช้พร้อมกับการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) หรือ โหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) หรือโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) ระบบจะทำงานตามโหมดการทำงานที่เลือกแล้ว
- หากจะดับการใช้พลังงานอยู่ในระดับต่ำอยู่แล้ว การทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) จะไม่ลดการใช้พลังงาน

## โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF)



การทำงานโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) เป็นระบบการทำงานที่ช่วยลดการก่อตัวของเชื้อราที่เป็นสาเหตุของกลิ่นเหม็นอับ

### [การควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติ]

#### ■ การตั้งค่า

- ▶ กด ค้างไว้ 2 วินาที

- “” จะแสดงขึ้นบนหน้าจอแสดงผล
- หลังจากการลดความชื้น หรือการทำความเย็นหยุดทำงาน เครื่องปรับอากาศ จะเริ่มการทำงานของโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) โดยอัตโนมัติ

#### ■ การยกเลิก

- ▶ กด อีกครั้งโดยค้างไว้ 2 วินาที

- “” บนหน้าจอแสดงผลจะดับลง

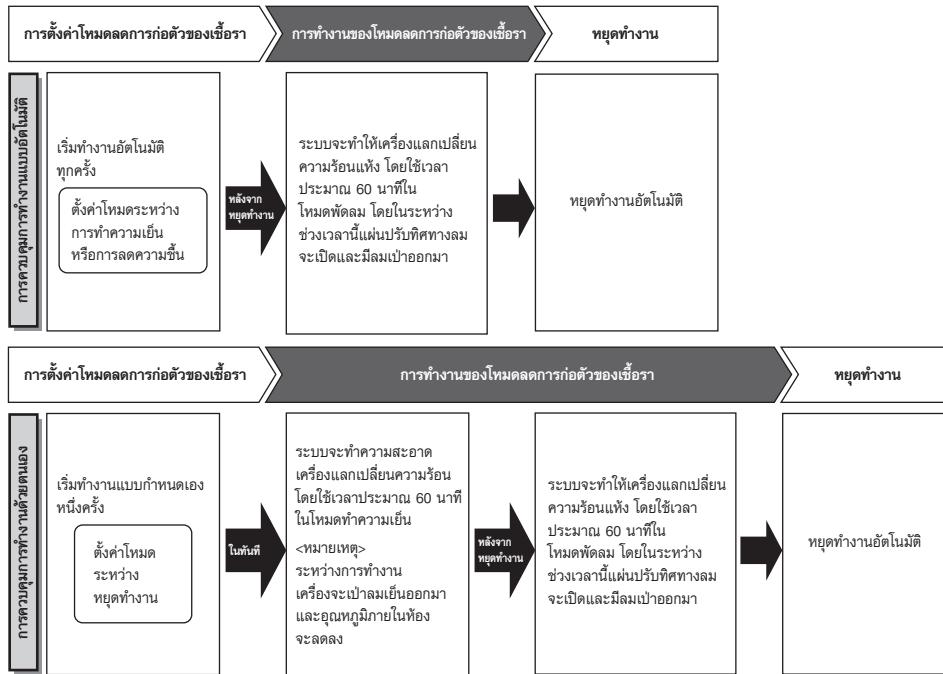
### [การควบคุมการทำงานด้วยตนเอง]

- ▶ กด เป็นเวลาประมาณ 2 วินาที ขณะที่ตัวเครื่องไม่ได้ทำงานอยู่

- “” จะกะพริบขึ้นบนหน้าจอแสดงผล และจอแสดงผลจะกลับสู่ปกติหลังจากผ่านไปครู่หนึ่ง
- ในกรณีที่เครื่องปรับอากาศถูกปิดเป็นเวลานานเกิน 3 นาที ต้องทำการกดค้าง 2 วินาทีซ้ำอีกครั้ง เพื่อสั่งให้โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) ทำงาน



## [ ลำดับการทำงาน ]



## หมายเหตุ

### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการตั้งค่าโภมลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF)

- เครื่องบีบอากาศกำลังทำงานในโภมลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) เมื่อคุณต้องการหยุดการทำงานของ โภมลดการก่อตัวของเชื้อรา กลางคัน ให้กด จะทำให้การตั้งค่าถูกยกเลิกและ “C” บนหน้าจอแสดงผลตั้งแต่ โภมลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) จะใช้ไม้ไดเมื่อปิดเครื่องโดยใช้ตั้งเวลาปิดเครื่อง (OFF TIMER)
- การทำงานของโภมลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) จะใช้ไม้ไดเมื่อปิดเครื่องโดยใช้ตั้งเวลาปิดเครื่อง (OFF TIMER)

### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานของโภมลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF)

- หลังจากการทำงานโภมลดความเย็น (COOL) หรือโภมลดความชื้น (DRY) ถูกปิดลง เครื่องบีบอากาศจะเริ่มทำงานใน โภมลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) โดยอัตโนมติ ประมาณ 1 ชั่วโมง จากนั้นจะหยุดทำงานอัตโนมติ
- การทำงานของโภมลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) จะไม่ทำงานเพื่อกำหนดการทำงานที่เริ่มทำงานใน โภมลดความเย็น (COOL) และโภมลดความชื้น (DRY) ทำงานในเวลาอย่างกว่า 5 นาที (หลังจากปิดเครื่องบีบอากาศโดยไม่ต้องต่อไฟ) ในบางกรณีอาจต้องรอประมาณ 3 นาทีที่รีโมทมากกว่า ไปร์ดดูรายละเอียดที่ “การแก้ไขปัญหาเมืองด้น” [หน้า 25](#)
- โภมลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) ไม่ได้ถูกออกแบบมาเพื่อกำจัดเชื้อราที่มีอยู่อย่างเดียว

## โหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET)



การทำงานโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) จะปรับระดับเสียงของเครื่องภายนอกให้เงียบโดยการเปลี่ยนความถี่และความเร็วของพัดลมในเครื่องภายนอก โหมดนี้เหมาะสมสำหรับช่วงกลางคืน

### ■ การเริ่มใช้งาน



กด QUIET

- “” จะแสดงขั้นบนจอแสดงผล

- การทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) สามารถทำงานร่วมกับโหมดนี้ได้

### ■ การยกเลิก



กด อีกครั้ง

- “” บนจอแสดงผลจะดับลง

## หมายเหตุ

### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET)

- โหมดนี้ทำงานในโหมดทำความเย็น (COOL) (ไม่สามารถใช้ในโหมดพัดลม (FAN) และโหมดลดความชื้น (DRY) ได้)
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) ไม่สามารถใช้พัฒนาการการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) หรือ โหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) หรือโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) ระบบจะทำงานตามโหมดการทำงานที่เลือกแล้ว
- การทำงานโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) จะไม่ลดความถี่หรือความเร็วของพัดลม หากความถี่หรือความเร็วของพัดลมอยู่ในระดับต่ำอยู่แล้ว
- แม้จะมีการหยุดการทำงานโดยใช้รีโมทคอนโทรลหรือสวิตซ์เปิด/ปิดของตัวเครื่องภายใน เมื่อใช้การทำงานโหมดลดระดับเสียง เครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) “” จะยังคงแสดงอยู่บนหน้าจอรีโมทคอนโทรล
- การทำงานโหมดนี้จะทำให้ตัวเครื่องภายนอกมีประสิทธิภาพลดลงจึงอาจให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลง

# โหมดตั้งเวลา (TIMER)



โหมดตั้งเวลา มีประโยชน์สำหรับการเปิดการทำงานของเครื่องปรับอากาศในตอนกลางคืน หรือตอนเช้า นอกจากนี้ท่านยังสามารถใช้การตั้งเวลาปิดในตอนกลางคืนหรือตอนเช้า และท่านยังสามารถใช้การตั้งเวลาปิด (OFF TIMER) และการตั้งเวลาเปิด (ON TIMER) ร่วมกันได้อีกด้วย

## [การตั้งค่าเวลาปิด (OFF TIMER)]

### ■ การตั้งค่าใช้งาน

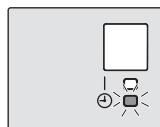
#### 1. กด



- “” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

#### 2. กด จนกว่าค่าการตั้งเวลาจะถึงจุดที่ท่านต้องการ

- การกดปุ่มแตะครั้งจะเพิ่มการตั้งค่าเวลา 1 ชั่วโมง
- โหมดการตั้งเวลาสามารถตั้งเวลาได้สูงสุด 12 ชั่วโมง
- ลัญญาณไฟบอกการตั้งเวลา (TIMER) ลืมจะสว่างขึ้น



จอแสดงผล

### ■ การยกเลิก

#### ● กด

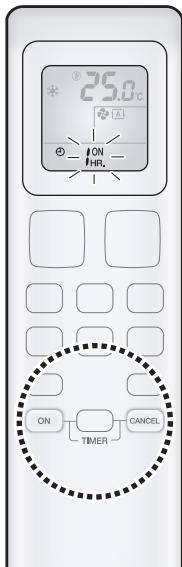
- “” บนจอแสดงผลจะดับลง
- ลัญญาณไฟแสดงการตั้งเวลา (TIMER) จะดับลง

## หมายเหตุ

### ■ โหมดการทำงานในเวลากลางคืน (NIGHT SET)

- เมื่อมีการตั้งเวลาปิด (OFF TIMER) เครื่องปรับอากาศจะปรับค่าอุณหภูมิโดยอัตโนมัติ (เพิ่มขึ้น 0.5 องศาเซลเซียส ในโหมดการทำงานความเย็น (COOL)) เพื่อป้องกันไม่ให้การทำความเย็นมากไปจึงช่วยให้ท่านหลับสบาย

# โหมดตั้งเวลา (TIMER)



## [การตั้งค่าเวลาเปิด (ON TIMER)]

### ■ การตั้งค่าใช้งาน

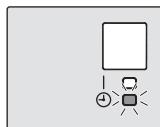
1. กด **ON**



- “⊕ ON HR.” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

2. กด **ON** จนกว่าค่าการตั้งเวลาจะถึงจุดที่ท่านต้องการ

- การกดปุ่มแตะแล้วรีบจะเพิ่มการตั้งค่าเวลา 1 ชั่วโมง
- โหมดการตั้งเวลาสามารถตั้งเวลาได้สูงสุด 12 ชั่วโมง
- สัญญาณไฟบอกการตั้งเวลา (TIMER) สีส้มจะสว่างขึ้น



จอแสดงผล

### ■ การยกเลิก

▷ กด **CANCEL**

- “⊕ ON HR.” บนจอแสดงผลจะดับลง
- สัญญาณไฟแสดงการตั้งเวลา (TIMER) จะดับลง

## [การตั้งค่าการใช้ตัวตั้งเวลาร่วมกัน]

### ■ การใช้งานการตั้งเวลาเปิด (ON TIMER) และการตั้งเวลาปิด (OFF TIMER) ร่วมกัน

- ต้องย่างการตั้งค่าสำหรับการใช้ตัวตั้งเวลา 2 ตัวร่วมกันจะแสดงอยู่ด้านล่าง
  - การตั้งเวลาขณะใช้งานเครื่องปรับอากาศ



- การตั้งเวลาขณะหยุดใช้งานเครื่องปรับอากาศ



## โปรดทราบ

### ■ ในกรณีต่อไปนี้ โปรดตั้งเวลาอีกรอบหนึ่ง

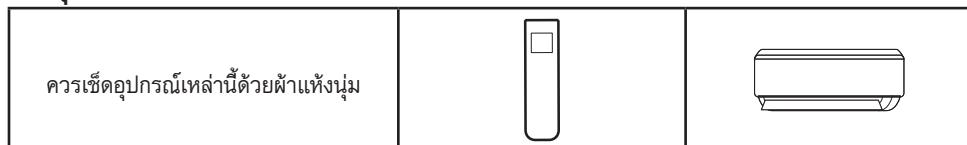
- หลังจากปิดเบรกเกอร์
- หลังจากการแลไฟฟ้าดับ
- หลังจากการเปลี่ยนแบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรล

## การดูแลรักษาและการทำความสะอาด

### ⚠️ สิ่งที่ควรระวัง

- ก่อนทำความสะอาด กรุณายืดเครื่องปั้นอากาศและตึงเบรกเกอร์ลง
- ในการเปิดและปิดหน้ากากด้านหน้า กรณีที่จำเป็นต้องใช้บันไดหรือม้านั่งเป็นฐานยืน ควรเลือกที่มั่นคงและแข็งแรง รวมทั้งกระทำด้วยความระมัดระวัง
- หลังจากการทำความสะอาด ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้ากากด้านหน้าถูกยึดไว้อย่างมั่นคง

### ■ ชุดเครื่องปั้นอากาศ



### ■ หน้ากากด้านหน้า

#### 1. การเปิดหน้ากากด้านหน้า

- จับด้านซ้ายของหน้ากากด้านหน้าไว้แล้วเปิดออก



#### 2. การทำความสะอาดหน้ากากด้านหน้า

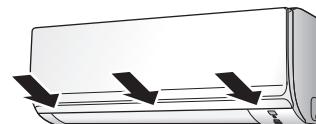
หากหน้ากากด้านหน้าสกปรก

- เช็ดด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ
- ใช้ผงซักฟอกซึ่งมีฤทธิ์เป็นกลางเท่านั้น



#### 3. การปิดหน้ากากด้านหน้า

- ค่อยๆ ดันปิดหน้ากากด้านหน้า พร้อมกับกดหน้ากาก บริเวณตัวยึดทั้งหมด
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งหน้ากากด้านหน้า อย่างแน่นหนาแล้ว



### หมายเหตุ

#### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการทำความสะอาดหน้ากาก

- ห้ามล้างด้วยน้ำ
- ห้ามถีกจนจนกันความร้อน
- ห้ามดันหรือถูจนกันความร้อน

## การดูแลรักษาและการทำความสะอาด

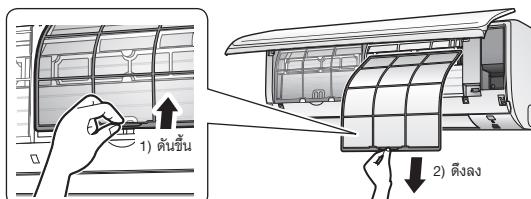
### ⚠️ สิ่งที่ควรระวัง

- ห้ามล้มผ้าคลีบอะลูมิเนียมด้วยมือเปล่าขณะที่ถอดและใส่ตัวเครื่อง

### ■ ตัวกรองอากาศ

#### 1. ดึงตัวกรองอากาศออก

- เปิดหน้ากากด้านหน้า **หน้า 21**
- ดันແບที่จับชึ้งอยู่ตรงกลางของตัวกรองอากาศแต่ละตัวขึ้นเล็กน้อย และค่อยๆดึงลง



#### 2. ล้างตัวกรองอากาศด้วยน้ำหรือใช้ดูดฝุ่น

- แนะนำให้ทำความสะอาดตัวกรองอากาศทุกๆ 2 สัปดาห์



ใช้เครื่องดูดฝุ่นออก

ถ้าฝุ่นออกจากตัวกรองอากาศยาก  
ล้างด้วยผงซักฟอกที่มีฤทธิ์เป็นกลางผลไม้น้ำอุ่น  
จากนั้นนำตัวกรองอากาศไปผึ่งไว้ในที่ร่ม

#### 3. ใส่ตัวกรองอากาศเข้าไปยังตำแหน่งเดิมและปิดหน้ากากด้านหน้า

- กดตรงกลาง และด้านข้างทั้งสองข้างของหน้ากากด้านหน้า

## ชิ้นส่วนที่แยกจำหน่าย

### ■ ตัวกรองอากาศ (ชิ้นเล็ก)

- \* ตัวกรองอากาศที่สามารถใช้กับรุ่นนี้ได้ โปรดดู หมายเหตุ หน้า 24

1. เปิดหน้ากากด้านหน้าและดึงตัวกรองอากาศออกมา หน้า 21,22

2. นำตัวกรองอากาศ (ชิ้นเล็ก) ออกมานา

- ถอดตัวกรองแต่ละตัวออกจากหน้ากากด้านหน้าโดยปลดตัวกรองออกจากແตน



3. ทำความสะอาดหรือเปลี่ยนตัวกรองอากาศ

[การทำความสะอาด]

ตัวกรองอากาศสะอาด (ตัวกรองช่วยยับยั้งเชื้อโรคด้วยเอนไซม์บลูและตัวกรองอากาศ PM2.5) [สีฟ้า-ขาว] หรือตัวกรองอากาศ PM2.5 [สีขาว]

- ไม่แนะนำให้ดูดฝุ่นหรือล้าง เมื่อสกปรกให้เปลี่ยนใหม่ทุก 6 เดือน

ตัวกรองดับกลิ่น (เอนไซม์บลู) [สีฟ้า] หรือตัวกรองดับกลิ่นแบบไทยเนียมอะพาไทด์ [สีฟ้า-ดำ]

3-1) คูดฝุ่นและแซในน้ำอุ่นหรือน้ำประมาณ 10 ถึง 15 นาที หากมีฝุ่นจับหนา

3-2) หลังจากล้างแล้วให้สะบัดน้ำที่ติดค้างอยู่ และผึ่งให้แห้งในที่ร่ม

- แนะนำให้ล้างด้วยน้ำทุก 6 เดือน เพื่อให้กลับไปมีสภาพเหมือนใหม่อีกครั้งและเปลี่ยนใหม่ทุก 3 ปี
- อย่าบีบมีบดตัวกรองเพื่อกำจัดน้ำออก

[การเปลี่ยนใหม่]

ถอดตัวกรองแต่ละตัวออกจากหน้ากากด้านหน้าโดยปลดตัวกรองออกจากແตนแล้วติดตั้งตัวกรองใหม่

- เมื่อติดตั้งตัวกรอง ให้ตรวจสอบว่าใส่ตัวกรองอยู่ในແตนอย่างถูกต้อง

4. ใส่ตัวกรองอากาศเข้าไปยังตำแหน่งเดิมและปิดหน้ากากด้านหน้า

- กดตรงกลางและด้านซ้ายทั้งสองของหน้ากากด้านหน้า

## หมายเหตุ

### ■ สำหรับทำความสะอาด อย่าใช้ร้อนๆ ดังต่อไปนี้

- น้ำอ่อนที่มีอุณหภูมิเกิน 40 องศาเซลเซียส
- น้ำมันเบนซิน น้ำมันเชื้อเพลิง ทินเนอร์ น้ำมันระเหยง่ายอื่นๆ
- สารขัด
- แปรรูป วัสดุแข็งหยาบอื่นๆ



## การดูแลรักษาและการทำความสะอาด

### หมายเหตุ

- การทำงานด้วยตัวกรองที่สกปรก
- 1) ไม่สามารถดับกลิ่นอากาศได้ 2) ไม่สามารถฟอกอากาศได้
- 3) มีผลทำให้ความเย็นไม่ดี 4) อาจทำให้เกิดกลิ่นไม่พึงประสงค์
- ห้ามดัดแปลงอากาศโดยจัดเป็นชั้นไม้ໄไม้ไฟ
- หากต้องการซื้อตัวกรองอากาศ (ตารางที่ 1) หรือตัวกรองอากาศชนิดอื่นที่ไม่ได้ระบุในคู่มือนี้ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายที่คุณซื้อเครื่องปรับอากาศมา
- สำหรับการทำความสะอาดและเปลี่ยนตัวกรองอากาศ อาจแตกต่างกันไปในแต่ละรุ่น โปรดดูรายละเอียดในฉลากที่แนบมากับขั้นส่วนที่แยกจำหน่าย

### ตารางที่ 1

รายการ	หมายเหตุขั้นส่วน
ตัวกรองอากาศสะอาด (ตัวกรองช่วยยับยั้งเชื้อโรคด้วยเยอนไซม์บลูและตัวกรองอากาศ PM2.5) – ไม่มีกรอบ (หนึ่งชุดมี 2 ชิ้น)	BAFP094A43
ตัวกรองดับกลิ่น (เยอนไซม์บลู) – ไม่มีกรอบ (หนึ่งชุดมี 2 ชิ้น)	BAFP094A41
ตัวกรองอากาศ PM2.5 – ไม่มีกรอบ (หนึ่งชุดมี 2 ชิ้น)	BAFP046A41
ตัวกรองดับกลิ่นแบบไทยเนียมอะพาไทท์ – ไม่มีกรอบ (หนึ่งชุดมี 2 ชิ้น)	KAF970A46

### การทำการบำรุงรักษาเป็นประจำ

ด้วยสภาวะการใช้งานบางอย่าง จึงอาจทำให้ด้านในของเครื่องปรับอากาศสกปรกหลังจากใช้งานมาเป็นระยะเวลาหนึ่ง อาจทำให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลง จึงแนะนำให้ทำการบำรุงรักษาเป็นประจำโดยผู้เชี่ยวชาญ นอกเหนือไปจากการทำความสะอาดตามปกติโดยผู้ใช้ หากต้องการให้ผู้เชี่ยวชาญทำการบำรุงรักษา โปรดติดต่อร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ (ผู้ใช้ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาด้วยตนเอง)

### สิ่งที่ควรตรวจสอบ

- ตรวจสอบว่าฐาน ชาตั้ง และอุปกรณ์อื่นๆ ของเครื่องภายนอกยังอยู่ในสภาพที่ดีไม่ย่ำอย่างลาม หรือผุกร่อน
- ตรวจสอบว่าไม่มีลิ่งกีดขวางช่องดูดอากาศ และช่องระบายอากาศของเครื่องปรับอากาศภายใน และเครื่องภายนอก
- ตรวจสอบว่าทึ่งไอลอตจากห้องน้ำทึ่งโดยไม่ติดชัด ในระหว่างการทำความเย็น (COOL) หรือลดความชื้น (DRY)
  - ถ้าไม่มีทึ่งไอลอตจากห้องน้ำทึ่ง น้ำทึ่งอาจรั่วไอลอตจากเครื่องปรับอากาศได้ โปรดหยุดใช้งานเครื่องปรับอากาศ และปิดประตูร้านให้บริการ ถ้ามีน้ำรั่วไอลอต

### ก่อนการหยุดใช้งานเครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน

1. ใช้งานโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) หน้า 16
2. หลังจากการทำงานลินสุด ดึงเบรกเกอร์ของเครื่องปรับอากาศในห้องลง (ปิด)
3. ทำความสะอาดตัวกรองอากาศ และเล็กลับเข้ายังตำแหน่งเดิม
4. นำแบตเตอรี่ออกจากรีโมทคอนโทรล

# การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

## กรณีเหล่านี้ไม่ใช่ปัญหา

กรณีต่อไปนี้ไม่ใช่ปัญหาของเครื่องปรับอากาศ แต่มีเหตุผลบางอย่างก่อให้เกิดกรณีดังกล่าว ท่านสามารถใช้งานเครื่องปรับอากาศต่อได้

กรณี	คำอธิบาย
เครื่องปรับอากาศไม่ทำงานทันที	<ul style="list-style-type: none"> <li>เมื่อกดปุ่มเปิดปิด (ON/OFF) หลังจากที่หยุดใช้งาน</li> <li>เมื่อเลือกโหมดใหม่</li> </ul>
เครื่องภายนอกปล่อยน้ำออกมาก	<p>■ ใน模式ทำความเย็น (COOL) หรือลดความชื้น (DRY)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ความชื้นในอากาศควบคุมยังคงภายในห้องโดยไม่ถูกดูดซึมโดยผู้ใช้งาน ทำให้มีความเย็นของเครื่องภายนอกจึงเกิดเป็นทางน้ำ และหยดน้ำ</li> </ul>
มีหยดน้ำออกมากจากเครื่องภายนอก	<ul style="list-style-type: none"> <li>จะเกิดเหตุการณ์นี้ เมื่ออากาศในห้องถูกทำให้เย็นลงจนเกิดการควบแน่นของหยดน้ำ ด้วยการไหลเริ่มของอากาศที่เย็นในระหว่างกระบวนการการทำความเย็น</li> </ul>
เครื่องภายนอกลิ้นไม่พึ่งประஸ์ค์	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปั๊มน้ำนี้จะเกิดขึ้นเมื่อลิ้นของห้อง เฟอร์นิเจอร์ หรือบุหรี่ ถูกดูดเข้าไปในเครื่องปรับอากาศ และพยายามกระระยะสั้น (ถ้าเกิดปั๊มน้ำนี้ แนะนำให้ติดต่อซ่อมเทคนิคเพื่อมาล้างเครื่องปรับอากาศและโปรดติดต่อร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ)</li> </ul>
พัดลมของเครื่องภายนอกหมุนชณะที่เครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน	<p>■ ปั๊มน้ำหลังปิดเครื่องปรับอากาศแล้ว:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>พัดลมในเครื่องภายนอกซึ่งหมุนอีกประมาณ 60 วินาที เพื่อป้องกันระบบชณะที่เครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน:</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>เมื่ออุณหภูมิภายนอกมีค่าสูงมาก พัดลมเครื่องภายนอกจะเริ่มทำงานเพื่อป้องกันระบบ</li> </ul>
เครื่องปรับอากาศหยุดทำงานกะทันทัน (สัญญาณไฟการทำงาน (OPERATION) สว่างอยู่)	<ul style="list-style-type: none"> <li>เครื่องปรับอากาศอาจหยุดทำงาน เมื่อมีการแปรปรวนของแรงดันไฟฟ้าในปริมาณมากและจะกลับสู่การทำงานปกติ ภายในเวลาประมาณ 3 นาที</li> </ul>
รีโมทคอนโทรลทำงานผิดปกติ	<p>■ สัญญาณรีโมทคอนโทรลไม่แสดงผล</p> <p>■ หน้าจอของรีโมทคอนโทรลจางหรือดับ</p> <p>■ เครื่องภายนอกไม่ตอบสนองต่อสัญญาณของรีโมทคอนโทรล</p> <p>■ หน้าจอของรีโมทคอนโทรลแสดงผลการทำงานของเทenzeในการควบคุม</p> <p>■ “ ” บนจอแสดงผลจะกะพริบ และรีโมทคอนโทรลไม่สามารถทำงานได้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>แบบเตอร์เชมดอย่างและรีโมทคอนโทรลทำงานผิดปกติ ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้งหมดใหม่โดยใช้แบตเตอรี่อัลคาไลน์ขนาด AAA ถูราบะเอียดเพิ่มเติมได้ที่ “การเปลี่ยนแบตเตอรี่” ในคู่มือนี้ <a href="#">หน้า 8</a></li> <li>แบบเตอร์เชมด</li> </ul> <p>เปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้งคู่พร้อมกันด้วยแบบเตอร์เชมดขนาด AAA LR03 (อัลคาไลน์) การทิ้งแบตเตอรี่ที่ใช้หมดแล้วไว้ในรีโมทคอนโทรลอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บจากแบตเตอร์เชมด แต่กราฟหรือมีความร้อน หรือทำให้อุปกรณ์เสียหายได้ (แม้ในขณะที่ “ ” กำลังกะพริบ บีบีปิดเครื่องยังคงสามารถทำงานได้)</p>

## การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

กรณี	คำอธิบาย
■ เครื่องปั๊มอากาศไม่สามารถดูดสัญญาณ สั่นจากวินท์ทรอค่อนโกรล หรือการรับสัญญาณ สั่งการไม่มีประสิทธิภาพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>การรับส่งสัญญาณสั่งการอาจถูกกระบวนการได้ หากมีอุปกรณ์บล็อกสัต๊ห์ หรือสตาร์ทเตอร์ แบนบอเล็กทรอนิกส์ของหลอดไฟฟลูอิเดชัน (เช่น หลอดไฟ ประเทกพรับระดับแสงได้ เป็นต้น) ให้ขอคำปรึกษาจากว้านที่จำหน่าย</li> <li>รีโมทคอนโทรลสามารถสั่งการหรือทำงานพิเศษได้ หากดูส่งสัญญาณได้รับ แสงแดดโดยตรง</li> <li>เป็นไปได้ว่ามีอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่อาจเกิดลื่นสัญญาณ หรือรังสีอินฟราเรด เช่น สมาร์ทโฟน, เครื่องเล่นเกมส์ อูฐกลิ้งเครื่องปั๊มวันอากาศ คลื่นสัญญาณที่มาจาก อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าวอาจรบกวนสัญญาณรีโมทคอนโทรลได้</li> <li>หากรีโมทคอนโทรลสามารถสั่งการอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดนี้ได้ ให้ย้ายอุปกรณ์ไฟฟ้าหัน ออกไป หรือเรียกร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องปั๊มวันอากาศ</li> </ul>
■ รีโมทคอนโทรลสั่งการอุปกรณ์ไฟฟ้า ชนิดอื่นได้ แผ่นบรับทิศทางลมไม่เริ่มปั๊มทิศทางลม ในทันที	<ul style="list-style-type: none"> <li>เครื่องปั๊มอากาศกำลังปั๊บด้วยแรงแผ่นบรับทิศทางลม</li> <li>แผ่นบรับทิศทางลมจะเริ่มเคลื่อนที่ในอีกไม่นาน</li> </ul>
มีเสียงดังขึ้น	
■ เสียงเหมือนการไหเหลืองน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> <li>เสียงนี้อาจเกิดขึ้นเพราเวลากำลังในเครื่องปั๊มอากาศกำลังใหญ่</li> </ul>
■ เสียงดังตึ๊กๆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>อาจมีเสียงการสูญของน้ำในเครื่องปั๊มอากาศ และได้ยินเมื่อมีการสูบน้ำอุ่นจาก เครื่องปั๊มอากาศในการทำความเย็นหรือการลดความชื้น</li> </ul>
■ เสียงดังคลิกระหว่างการทำงาน หรือเวลาการทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>เสียงนี้เกิดขึ้นเมื่อมีขนาดของเครื่องปั๊มอากาศขยายหรือหดตัวเล็กน้อย เนื่องจากอุณหภูมิเปลี่ยนแปลง</li> <li>เสียงนี้เกิดขึ้นเมื่อเวลาล็อกส่วนควบคุมส่วนที่ทำความเย็นหรือขั้นส่วนทางไฟฟ้าทำงาน</li> </ul>
■ เสียงถูกกัก	<ul style="list-style-type: none"> <li>เสียงนี้เกิดขึ้นจากด้านในของเครื่องปั๊มอากาศเมื่อพัดลมดูดอากาศเบิดใช้งานขณะ ปิดประตูห้องอยู่ มีดินหน้าต่างหรือปิดพัดลมดูดอากาศ</li> </ul>
■ เสียงสั่นกระแทก	<ul style="list-style-type: none"> <li>เสียงนี้เกิดจากอุปกรณ์ปั๊มความดันของเครื่องปั๊มอากาศทำให้เกิดแรงกระแทก ขณะเครื่องแล้วเมื่อการทำงานใหม่อีกครั้ง</li> </ul>
มีเสียงกล(gl) การหมุน	
■ เสียงขณะนานาเกล็ดแนะนำบนเครื่องใหม่	<ul style="list-style-type: none"> <li>ขณะเครื่องปั๊มอากาศทำงานในสภาพแวดล้อมที่เย็นและต่ำกว่าด้วยความแรงลม ในโน้มด้วยเครื่องภายนอกในที่ทำงานเย็นหรือต่ำ อาจทำให้ได้ยินเสียงการทำงาน ของนานาเกล็ดขณะเคลื่อนไหวได้</li> </ul>
การหยุดเป่าลมในช่วงจะ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ในโน้มดการทำงานทำความเย็น (COOL) หรือลดความชื้น (DRY)             <ul style="list-style-type: none"> <li>เมื่อตั้งค่าระดับอุ่นร้าวแรงลมเป็น “อัตโนมัติ” การเริ่มการทำงานของโน้มดทำความเย็น โน้มลดความชื้นจะเริ่มการทำงานของโน้มดูดกลืน ซึ่งจะลดลงเมื่อออกจาก ตัวเครื่องปั๊มอากาศภายใน และเครื่องปั๊มอากาศภายในจะไม่เป่าลม และจะเป่าลมอีกครั้ง รอบประมาณ 1 นาที (ซึ่งเมื่อยืดกระบวนการทำงานปกติ)</li> </ul> </li> </ul>
■ เครื่องปั๊มอากาศยังคงทำงานอยู่ แม้จะหยุดการทำงานในโน้มดทำความเย็น (COOL) หรือลดความชื้น (DRY)	<ul style="list-style-type: none"> <li>เครื่องปั๊มอากาศกำลังทำงานในโน้มลดการก่อตัวของเชื้อโร (MOLD PROOF) หากต้องการหยุดการทำงานทันทีให้กดปุ่ม  จะทำให้การทำงานถูกยกเลิก</li> </ul>

## ตรวจสอบอีกครั้ง

โปรดตรวจสอบอีกครั้งก่อนโทรศัพท์เรียกช่างซ่อมบำรุง

กรณี	ตรวจสอบว่า
เครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน	
สัญญาณไฟการทำงาน (OPERATION) ดับ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ไม่ได้ดึงเบรกเกอร์ลงหรือพิวัชขาดหรือไม่</li> <li>เกิดกระแสไฟดับหรือไม่</li> <li>มีแบตเตอรี่ในรีโมทคอนโทรลหรือไม่</li> <li>ค่าดังกล้ามูกต้องหรือไม่</li> </ul>
สัญญาณไฟการทำงาน (OPERATION) กะพริบ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ให้ดึงเบรกเกอร์ลง และยกขึ้นใหม่อีกครั้ง หากนั้นเปิดเครื่องปรับอากาศด้วยรีโมทคอนโทรล ถ้าสัญญาณไฟยังคงกะพริบอยู่ โปรดเรียกวันบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ</li> </ul>
การทำความเย็นไม่มีประสิทธิภาพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตัวเครื่องของอากาศสะอาดหรือไม่</li> <li>มีลิ่วเกิดขวางช่องดuctอากาศ หรือช่องระบายนอกหรือไม่ และเครื่องภายนอกหรือไม่</li> <li>การดึงอนุภูมิลูกต้องหรือไม่</li> <li>ปิดหน้าต่าง และประตูห้องหรือยัง</li> <li>ตั้งค่าแรงลม และทิศทางลมลูกต้องหรือไม่</li> <li>อุณหภูมิภายนอกอาคารอยู่น้อยกว่าเหนือของขอบเขตสภาพการทำงานหรือไม่</li> <li>มีการปิดการทำงานของโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) โหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) อุ่นหรือไม่ <b>หน้า 15-18</b></li> </ul>
เครื่องหยุดทำงานกะทันหัน (สัญญาณไฟการทำงาน (OPERATION) กะพริบ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตัวรองอากาศสะอาดหรือไม่</li> <li>มีลิ่วเกิดขวางช่องดuctอากาศ หรือช่องระบายนอกหรือไม่ และเครื่องภายนอกหรือไม่</li> <li>ทำความสะอาดตัวรองของอากาศ หรือนำลิ่วเกิดขวางทั้งหมดออก และดึงเบรกเกอร์ลง จากนั้นให้ยกเบรกเกอร์นี้อีกครั้ง และใช้รีโมทคอนโทรลใช้งานเครื่องปรับอากาศ ถ้าสัญญาณไฟยังคงกะพริบอยู่ โปรดเรียกวันบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ</li> </ul>
มีการทำงานผิดปกติของโหมดนั้นๆ ในระหว่างเครื่องทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>เครื่องปรับอากาศทำงานผิดปกติ เพราะพ้าແลบ หรือลิ่นวิตญ์ให้ดึงเบรกเกอร์ลงและยกขึ้นใหม่อีกครั้ง หากน้ำพยา亚马เปิดใช้งานเครื่องปรับอากาศด้วยรีโมทคอนโทรล</li> </ul>

## ■ โปรดทราบ

- เครื่องปรับอากาศมักใช้กำลังไฟฟ้าเล็กน้อย แม้ในขณะที่ไม่ได้ใช้งาน
- หากไม่ได้ใช้เครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน เช่น ในฤดูหนาว ให้ดึงเบรกเกอร์ลง (ปิด)
- ควรใช้เครื่องปรับอากาศตามลักษณะดังต่อไปนี้

โหมด	ลักษณะการทำงาน	หากการทำงานอยู่น้อยกว่าหนึ่งชั่วโมงเหล่านี้
ลดความชื้น (COOL)/ ลดความชื้น (DRY)	อุณหภูมิภายนอก: 19.4 ถึง 46 องศาเซลเซียส อุณหภูมิภายใน: 16 ถึง 32 องศาเซลเซียส ความชื้นภายใน: สูงสุดถึง 80 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยอาจตัดการทำงาน</li> <li>อาจเกิดการกลับตัวของไอน้ำที่เครื่องปรับอากาศ และหยดลงมา</li> </ul>

- การทำงานเกินขอบเขตของความชื้น และอุณหภูมิที่แสดงในตารางนี้ อาจทำให้อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยตัดการทำงานของระบบ

## การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

### โปรดติดต่อร้านบริการในทันที

#### ⚠ คำเตือน

- เมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ ( เช่น มีกลิ่นไหม้ ) กรุณายุดใช้งานและดึงเบรกเกอร์ลง การใช้งานต่อไปอาจทำให้เกิดปัญหาไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้ได้
- โปรดติดต่อร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องบันทึกภาคผิดปกติ อย่างพยายามซ้อม หรือปรับเปลี่ยนเครื่องบันทึกภาคด้วยตนเอง การใช้อ่าย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้ โปรดบริษัทร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องบันทึกภาคผิดปกติ

ถ้าเครื่องมีอาการดังต่อไปนี้ โปรดติดต่อร้านบริการทันที

- สายไฟข้อนิดปกติ หรือเกิดความเสียหาย
- มีเสียงผิดปกติขณะเปิดใช้งาน
- เมรากเกอร์นิรภัย พิวาร์ หรือเมรากเกอร์ตัดไฟรั่วที่ดูดการทำงานของเครื่องบอยครั้ง
- ลวดชัช หรือปุ่มนักไม่สามารถทำงานได้ออย่างถูกต้อง
- มีกลิ่นไหม้
- มีน้ำร้าวไหลออกเครื่องบันทึกภาค



โปรดดึงเบรกเกอร์ลง และโทรศัพต์ต่อร้านบริการ

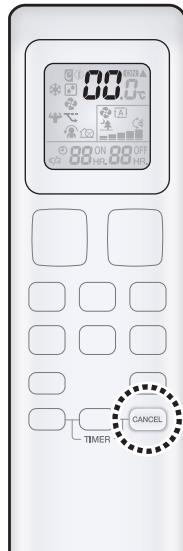
- หลังจากไฟฟ้าดับ  
เครื่องบันทึกภาคจะกลับสู่การทำงานตามปกติภายในเวลา  
ประมาณ 3 นาที ควรรอสักครู่

- พ้าແລນ  
ถ้าไฟฟ้าແລນในบริเวณใกล้ม้าว โปรดหยุดใช้งาน  
เครื่องบันทึกภาค และดึงเบรกเกอร์ลงเพื่อยืดเยื้องการป้องกันระบบ

#### ■ ข้อกำหนดในการกำจัดทิ้ง

- การถอดประกอบชิ้นส่วนเครื่องบันทึกภาคผิดปกติ ควรดัดกรับสารทำความสะอาด เช่น น้ำมัน และชิ้นส่วนอื่นๆ ต้องดำเนินการโดยช่างที่ผ่านการอบรม เพื่อการติดตั้ง ย้ายตำแหน่ง และถอดเครื่องบันทึกภาค โดยเป็นไปตามกฎระเบียบข้อบังคับ ระดับท้องถิ่นและระดับประเทศที่เกี่ยวข้อง โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายของคุณ

## ■ การวินิจฉัยลิ้งพิดปกติโดยรีโมทคอนโทรล



กรณีเครื่องปรับอากาศมีปัญหา สามารถตรวจสอบหาสาเหตุจากการรับรหัสข้อผิดพลาด โดยการกดรีโมทคอนโทรล เพื่อใช้เป็นข้อมูลก่อนโทรศัพท์เรียกช่างซ่อมบำรุง

1. เมื่อกด **CANCEL** ค้างไว้ 5 วินาที ตัวแสดง “**00**” จะกะพริบบนส่วนแสดงอุณหภูมิ

2. กด **CANCEL** ข้า จนกว่าจะมีเสียงปีบ牙

- ตัวแสดงรหัสจะเปลี่ยนไปตามที่แสดงไว้ด้านล่างนี้ และสังเกตได้จากเสียงปีบ牙

	รหัส	ความหมาย
ระบบ	00	ปกติ
	UA	ความผิดพลาดจากการเขื่อมต่อระหว่างตัวเครื่องภายในและตัวเครื่องภายนอก
	U0	สารทำความเย็นไม่พอ
	U2	แรดตันไฟฟ้าหลุดหรือวงจรหลักมีแรงดันไฟฟ้าสูงกว่าปกติ
	U4	ข้อผิดพลาดในการส่งสัญญาณ (ระหว่างตัวเครื่องภายในกับตัวเครื่องภายนอก)
ตัวเครื่องภายใน	A1	ແຜງอุปกรณ์ไฟฟ้าตัวเครื่องภายในในผิดปกติ
	A5	การป้องกันน้ำแข็งขึ้นหรือการควบคุมเพื่อยุดเดินเครื่องทำความร้อน
	A6	มองเตอร์พัดลม (มองเตอร์กระแสตรง) ผิดปกติ
	C4	เทอร์มิสเตอร์ตัวเรืองแสงเปลี่ยนความร้อนผิดปกติ
	C9	เทอร์มิสเตอร์วัดอุณหภูมิกายในห้องผิดปกติ
ตัวเครื่องภายนอก	EA	การสัมมูละบบท่ำความเย็นกับระบบทำความร้อนผิดพลาด
	E1	ແຜງอุปกรณ์ไฟฟ้าตัวเครื่องภายนอกผิดปกติ
	E5	การเบิดใช้งาน OL (โอเวอร์โหลดของคอมเพรสเซอร์)
	E6	คอมเพรสเซอร์ล็อก
	E7	มองเตอร์พัดลมล็อก
	F3	ตัวควบคุมอุณหภูมิของห้อง discharge ผิดปกติ
	F6	ระบบควบคุมความดันสูง (ในการทำความเย็น)
	F8	ระบบหยุดทำงาน เนื่องจากอุณหภูมิกายในคอมเพรสเซอร์ผิดปกติ
	H0	เซ็นเซอร์ระบบคอมเพรสเซอร์ผิดปกติ
	H6	ตัวแทนของเซ็นเซอร์ผิดปกติ
	H8	ເນັ້ນເອົ້າຮຽດຕັ້ນໄຟຟ້າກະແສດງ / ກະແສໄຟຟ້າຜິດປັດ
	H9	ເຫຼືອມີສເຕອຣີວັດອຸນຫຼຸມໃຫ້ຕ່າງໆການອົດປັດ
	J3	ເຫຼືອມີສເຕອຣີວັດອຸນຫຼຸມຂອງທ່ອ discharge ຜິດປັດ
	J6	ເຫຼືອມີສເຕອຣີວັດອຸນຫຼຸມຂອງຄອນເດັ່ນທີ່ຜິດປັດ
	L3	ຊັ້ນສ່ວນໄຟຟ້າເກີດຄວາມຮ້ອນສູງ
	L4	ອຸນຫຼຸມຕົບຮ່າຍຄວາມຮ້ອນພໍ່ເຊັ້ນ
	L5	ມີການຕຽບພວກວ່າດໍາກະແໄຟເກີນ
	P4	ເຫຼືອມີສເຕອຣີຮັບຮ່າຍຄວາມຮ້ອນຜິດປັດ

### หมายเหตุ

- เลี้ยงปีบสั้นและเลี้ยงปีบต่อเนื่องกัน 2 ครั้งจะแสดงรหัสที่ไม่เกี่ยวข้อง
- หากต้องการยกเลิกตัวแสดงรหัส ให้กด **CANCEL** ค้างไว้ 5 วินาที ตัวแสดงรหัสจะยกเลิกตัวเองได้ด้วยหากไม่ได้กดปุ่มนาน 1 นาที

## ข้อมูลจำเพาะ

ชื่อรุ่นเครื่องภายใน		FTKE09YV2S	FTKE12YV2S	FTKE18YV2S
ชื่อรุ่นเครื่องภายนอก		RKE09YV2S	RKE12YV2S	RKE18YV2S
ความสามารถทำความเย็น	kW(kcal/h)	2.7 (2320)	3.6 (3100)	5.3 (4560)
พิกัดกระแลไฟฟ้า	A	4.1	5.4	8.2
พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	860	1130	1740
เครื่องภายใน	ขนาด	H (mm)	285	
		W (mm)	770	
		D (mm)	226	
	น้ำหนักสุทธิ	kg	8	9
เครื่องภายนอก	ขนาด	H (mm)	418	550
		W (mm)	695	675
		D (mm)	244	284
	น้ำหนักสุทธิ	kg	21	24
หมายเหตุ ความสามารถในการทำความเย็น และประสิทธิภาพทางไฟฟ้านี้เป็นไปตามเงื่อนไขเมื่ออุณหภูมิในห้อง 27°C DB, 19°C WB อุณหภูมภายนอก 35°C DB, 24°C WB ความเร็วพัดลมสูง และแรงดันไฟฟ้า 220V, 50Hz				

## บันทึก

## บันทึก



**SIAM DAIKIN SALES CO.,LTD.**

22 Soi Onnuch 55/1 On-nuch Rd., Pravet  
Subdistrict, Pravet District, Bangkok 10250  
Thailand.  
Tel : 0-2838-3200  
Fax : 0-2721-7607-8

**บริษัท สยามไดกินเซลล์ส จำกัด**

22 ซอยอ่อนนุช 55/1  
ถนนอ่อนนุช แขวงปะรัง  
เขตปะรัง, กรุงเทพฯ 10250  
โทร : 0-2838-3200  
โทรศัพท์ : 0-2721-7607-8



The two-dimensional bar code is  
a manufacturing code.