



**INVERTER**

# คู่มือการใช้งาน

เครื่องปรับอากาศภายในห้อง ใต้ถุน

รุ่น

- FTKF09XV2S
- FTKF12XV2S
- FTKF15XV2S
- FTKF18XV2S
- FTKF24XV2S





## สิ่งที่ควรอ่านก่อนการใช้งาน

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

## โหมดการทำงาน

โหมดทำความเย็น (COOL) ลดความชื้น (DRY) .....	9
พัดลมเท่านั้น (FAN ONLY) .....	9
การปรับระดับความแรงลม .....	10
การปรับทิศทางลม .....	11
โหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) .....	12
โหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) .....	13
โหมดตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE) .....	14
โหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) .....	15
โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) .....	16
โหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) .....	18
โหมดตั้งเวลา (TIMER) .....	19

## การดูแลรักษา

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

## เมื่อเครื่องปรับอากาศผิดปกติ

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



## ข้อมูลเพิ่มเติม

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

## ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

	อ่านคู่มืออย่างละเอียดก่อนที่จะเริ่มใช้งานเครื่องปรับอากาศ		เครื่องปรับอากาศเครื่องนี้ใช้สารทำความเย็น R32
--	--	---	--

- หลังจากอ่านคู่มือนี้แล้วให้เก็บไว้ ในที่ที่หยิบอ่านได้สะดวก ถ้าหากมีการเปลี่ยนแปลงผู้ใช้งาน ควรส่งคู่มือนี้ให้แก่ผู้ใช้งานใหม่ทุกครั้ง
- เก็บรักษาคู่มือนี้ไว้ในสถานที่ที่ผู้ใช้งานสามารถนำมาใช้ได้ง่าย
- เพื่อความปลอดภัย ผู้ใช้ต้องอ่านข้อควรระวังต่อไปนี้อย่างถี่ถ้วน
- คู่มือฉบับนี้จัดแบ่งข้อควรระวังออกเป็น คำเตือน และ ข้อควรระวัง ผู้ใช้ควรปฏิบัติตามข้อควรระวังดังกล่าวอย่างครบถ้วน เนื่องจากสิ่งเหล่านี้ทั้งหมด มีความสำคัญต่อการรับรองความปลอดภัย

 คำเตือน	หากท่านไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อย่างเคร่งครัด เครื่องปรับอากาศอาจเป็นสาเหตุให้ทรัพย์สินได้รับความเสียหาย บุคคลได้รับบาดเจ็บ หรือ เป็นอันตรายถึงชีวิตได้
 ข้อควรระวัง	หากท่านไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อย่างเคร่งครัด เครื่องปรับอากาศอาจเป็นสาเหตุให้ทรัพย์สินได้รับความเสียหายเล็กน้อย หรือปานกลาง หรือบุคคลได้รับบาดเจ็บ

- |  |                                 |   |  |
|--|---------------------------------|---|--|
|  | ข้อควรหลีกเลี่ยง                |  | ข้อควรปฏิบัติตามคำแนะนำ  |
|  | ควรต่อสายดินของเครื่องปรับอากาศ |  | ห้ามทำให้เครื่องปรับอากาศ (รวมถึงรีโมทคอนโทรล) ได้รับความเปียกชื้น |
|  |                                 |  | ห้ามสัมผัสเครื่องปรับอากาศ (รวมถึงรีโมทคอนโทรล) ในขณะที่มือเปียก   |

### คำเตือน

- อุปกรณ์นี้ต้องจัดเก็บไว้ในห้องที่ไม่มีแหล่งจุดติดไฟทำงานอย่างต่อเนื่อง (เช่น เปลวไฟ อุปกรณ์ใช้ก๊าซที่ทำงานอยู่ หรือเครื่องทำความร้อนไฟฟ้าที่ทำงานอยู่)
- ห้ามเจาะรูหรือเผาไหม้ด้วยไฟ
- โปรดทราบข่าวสารทำความเย็นไม่มีกลิ่น
- เครื่องนี้ต้องได้รับการติดตั้ง ใช้งาน และจัดเก็บไว้ในห้องที่มีพื้นที่ใช้สอยมากกว่า -\* ตร.ม. ไม่มีมีการจำกัดขนาดขั้นต่ำของพื้นที่ติดตั้ง หากสารทำความเย็นที่เติมสูงสุดมีปริมาณน้อยกว่า 1.22 กิโลกรัม
- เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดไฟไหม้ การระเบิด หรือการบาดเจ็บ อย่าเปิดเครื่องปรับอากาศในบริเวณที่เสี่ยงต่อการเกิดอันตราย อย่างเช่น บริเวณที่ตรวจพบว่ามีก๊าซที่ติดไฟง่าย หรือก๊าซที่สามารถกัดกร่อน อยู่ใกล้กับเครื่องปรับอากาศ
- เพื่อสุขภาพที่ดี ไม่ควรให้ร่างกายได้รับแรงลมโดยตรงจากเครื่องปรับอากาศ ติดต่อกันเป็นเวลานาน
- อย่าเหยียบน้ำ ไม้ หรือวัตถุอื่นๆ เข้าไปในช่องระบายอากาศ หรือช่องดูดอากาศ เนื่องจากพัดลมกำลังหมุนด้วยความเร็วสูง ซึ่งอาจเป็นสาเหตุให้ได้รับการบาดเจ็บได้
- อย่าพยายามซ่อมแซม เคลื่อนย้าย ตัดแปลง หรือติดตั้งเครื่องปรับอากาศใหม่ด้วยตัวเอง การทำงานที่ไม่ถูกต้องของเครื่อง อาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดน้ำรั่ว ไฟฟ้าลัดวงจร หรือเกิดเพลิงไหม้ ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือช่างเทคนิคที่มีความชำนาญ
- อย่าพยายามติดตั้งหรือซ่อมเครื่องปรับอากาศด้วยตัวเอง การดำเนินการที่ไม่ถูกต้องอาจส่งผลให้เกิดอันตรายจากน้ำรั่ว ไฟดูด หรือเพลิงไหม้ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่หรือเจ้าหน้าที่ผู้ผ่านการรับรองสำหรับงานติดตั้งและบำรุงรักษา
- ห้ามใช้สเปรย์ไอไฟใกล้กับเครื่องปรับอากาศ มิฉะนั้นอาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้ได้
- อย่าวางสิ่งของไวไฟ เช่น กระป๋องสเปรย์ ภายในระยะ 1 เมตรของช่องลมออก กระป๋องสเปรย์อาจระเบิดเนื่องจากลมร้อนที่มาจากตัวเครื่องภายในหรือตัวเครื่องภายนอก
- เมื่อเครื่องปรับอากาศทำงานผิดปกติ (เช่น มีกลิ่นเหม็นใหม่ ฯลฯ) ให้ปิดเครื่องและติดต่อตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่ การใช้งานต่อไปภายใต้สถานการณ์ดังกล่าวอาจส่งผลให้เกิดอันตรายจากการทำงานขัดข้อง ไฟดูด หรือเพลิงไหม้
- ห้ามใช้สารทำความเย็นนอกเหนือจากที่ระบุไว้ที่เครื่องใช้ภายนอก (R32) เมื่อทำการติดตั้ง เคลื่อนย้าย หรือซ่อมบำรุง การใช้สารทำความเย็นชนิดอื่นอาจก่อให้เกิดความเสียหายกับเครื่องปรับอากาศและเป็นอันตรายต่อบุคคล

- สารทำความเย็นที่ใช้ในเครื่องปรับอากาศมีความปลอดภัย แม้จะมีกลิ่นรั่วไหลของสารดังกล่าวก็ตาม ในกรณีที่สารทำความเย็นรั่วไหล จะเข้ามาในห้อง และสัมผัสกับไฟจากเครื่องทำความร้อน หรืออุปกรณ์ทั้งหมดอาจทำให้เกิดก๊าซพิษได้ ห้ามใช้เครื่องปรับอากาศจนกว่าจะได้รับคำยืนยันจากช่างบริการว่าการติดตั้งซ่อมแซมเรียบร้อยแล้ว
- หากเครื่องปรับอากาศมีการทำความเย็นไม่เพียงพอ อาจเกิดสารทำความเย็นรั่ว ควรโทรติดต่อกับตัวแทนจำหน่ายเมื่อต้องการทำการซ่อมแซมด้วยการเติมสารทำความเย็น ให้ตรวจสอบรายละเอียดการซ่อมแซมกับเจ้าหน้าที่บริการ

- อย่าพยายามติดตั้งเครื่องปรับอากาศด้วยตัวเอง การติดตั้งที่ไม่ถูกต้องอาจเป็นสาเหตุให้เกิดน้ำรั่ว ไฟฟ้าลัดวงจร หรือเกิดเพลิงไหม้ หากต้องการทำการติดตั้ง กรุณาขอคำปรึกษาจากตัวแทนจำหน่าย หรือช่างเทคนิคที่มีความชำนาญ
- เมื่อเครื่องปรับอากาศทำงานผิดปกติ เช่น มีกลิ่นควันไฟ เป็นต้น ให้หยุดการใช้งาน และปิดแหล่งจ่ายไฟของเครื่องปรับอากาศ เพราะอาจเป็นสาเหตุของการเกิดความเสียหาย ไฟฟ้าลัดวงจร หรือเพลิงไหม้ ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการลูกค้า
- อย่าล้างเครื่องปรับอากาศด้วยน้ำ เพราะอาจส่งผลให้เกิดไฟดูดหรือเพลิงไหม้
- อย่าวางภาชนะบรรจุน้ำ (ดอกไม้ ฯลฯ) ไว้ที่ด้านบนตัวเครื่อง เพราะอาจส่งผลให้เกิดอันตรายจากไฟดูดหรือเพลิงไหม้
- ให้ใช้สายไฟตามมาตรฐานที่กำหนดสำหรับการต่อระบบไฟฟ้าเข้ากับ เครื่องปรับอากาศ การใช้สายไฟฟ้าที่ไม่ได้มาตรฐานตามที่กำหนด อาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร เกิดความร้อนสูงและเกิดเพลิงไหม้
- จำเป็นต้องมีการติดตั้งอุปกรณ์ตัดไฟรั่วแบบต่อสายดิน หากไม่มีอุปกรณ์ตัดไฟรั่วดังกล่าว อาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร หรือเกิดเพลิงไหม้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม

-  เครื่องปรับอากาศต้องมีการต่อสายดิน การต่อสายดินที่ไม่ถูกต้องอาจเป็นสาเหตุให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรได้ อย่าต่อสายดินเข้ากับท่อแก๊ส ท่อน้ำ หรือสายดินของโทรทัศน์

## ข้อควรระวัง

- โปรดทราบว่าการสัมผัสกับลมเย็นหรือลมอุ่นจากเครื่องปรับอากาศโดยตรงเป็นเวลานาน หรือการสัมผัสกับลมที่เย็นเกินไป หรืออุ่นเกินไปอาจเป็นอันตรายต่อร่างกายและสุขภาพของคุณ
- เพื่อหลีกเลี่ยงการเสื่อมคุณภาพ อย่าใช้เครื่องปรับอากาศเพื่อทำความเย็นให้กับเครื่องมีอเจียระไน อาหาร ต้นไม้ สัตว์เลี้ยง หรืองานศิลปะ เพราะอาจเกิดผลกระทบเลวร้ายต่อประสิทธิภาพ คุณภาพ และ / หรืออายุการใช้งานของวัตถุที่เกี่ยวข้อง
- อย่าปล่อยให้เด็กเล็ก ๆ ต้นไม้ หรือสัตว์เลี้ยงรับแรงลมจากเครื่องปรับอากาศโดยตรง
- อย่าวางอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีปลั๊กไฟให้สัมผัสกับแรงลมจากเครื่องปรับอากาศโดยตรง หรืออยู่ด้านล่างเครื่องปรับอากาศ เพราะความร้อน จากอุปกรณ์ไฟฟ้า อาจเป็นสาเหตุให้เกิดการเผาไหม้ที่ไม่สมบูรณ์ หรือการเสียรูปทรงของเครื่องปรับอากาศ
- อย่าปิดกั้นช่องระบายอากาศ หรือช่องดูดอากาศ ทิศทางลมที่อ่อนกำลังอาจทำเครื่องมีปัญหาในการทำงาน หรือทำงานได้ไม่เต็มที่
- โปรดระวังเพลิงไหม้ หากสารทำความเย็นรั่วไหล หากเครื่องปรับอากาศทำงานผิดปกติ เช่น ไม่ปล่อยลมเย็น อาจมีสาเหตุมาจากสารทำความเย็นรั่ว ปะริษาตัวแทนจำหน่ายของท่านเพื่อขอรับความช่วยเหลือ สารทำความเย็นภายในเครื่องปรับอากาศ มีความปลอดภัยและโดยปกติจะไม่รั่วไหล อย่างไรก็ตามในกรณีที่เกิดการรั่วไหล และสัมผัสถูกตาเผา เครื่องทำความร้อน หรือหม้อหุงข้าว อาจทำให้เกิดก๊าซพิษได้ หยุดใช้งานเครื่องปรับอากาศจนกว่าช่างซ่อมบำรุงที่มีความชำนาญยืนยันว่าซ่อมแซมการรั่วไหลเรียบร้อยแล้ว
- อย่างน้อยหนึ่งครั้งต่อสัปดาห์ ตรวจสอบตัวเครื่องภายนอก ตัวคุณหรือสิ่งของอาจร่วงหล่นจนทำให้บาดเจ็บได้
- อย่าวางสิ่งของใดๆ ซึ่งต้องระวังรักษาให้ห่างจากความชื้น ไว้ที่ด้านล่างของเครื่องภายนอก หรือเครื่องปรับอากาศ เนื่องจากบางกรณี ความชื้นในอากาศอาจทำให้เกิดการกลั่นตัวของไอน้ำ และหยดลงมา
- หลังจากการใช้งานเป็นเวลานาน ควรตรวจสอบสภาพความเสียหายของฐานรอง และอุปกรณ์ต่างๆ
- อย่าสัมผัสกับช่องดูดอากาศ และแผงอะลูมิเนียมของเครื่องภายนอก เพราะอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ
- ไม่ควรให้เด็กหรือผู้ทุพพลภาพใช้งานเครื่องนี้โดยปราศจากการควบคุมดูแล เพราะอาจส่งผลให้ระบบการทำงานของร่างกายเสื่อมลง และเป็นอันตรายต่อสุขภาพ
- เด็กเล็กควรอยู่ในความควบคุมดูแลของผู้ปกครอง เพื่อให้แน่ใจว่าพวกเขาจะไม่ไปเล่นเครื่องปรับอากาศ เก็บรีโมทคอนโทรล ให้พ้นมือเด็กก่อนและเด็กเล็ก เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ กรณีเด็กกลืนแบตเตอรี่โดยบังเอิญ
- อย่าให้เกิดการกระแทกกับตัวเครื่องภายในและตัวเครื่องภายนอก มิฉะนั้น อาจทำให้ผลิตภัณฑ์ได้รับความเสียหาย
- ห้ามวางวัตถุอื่นบริเวณเครื่องภายใน ซึ่งการกระทำนี้อาจมีผลต่อสมรรถนะ คุณภาพของผลิตภัณฑ์และอายุการใช้งานของเครื่องปรับอากาศ
- โปรดระวัง ห้ามปล่อยสัตว์เลี้ยงถ่ายปัสสาวะที่เครื่องปรับอากาศ การถ่ายปัสสาวะที่เครื่องปรับอากาศ อาจส่งผลให้เกิดไฟดูดหรือเพลิงไหม้
- อย่าวางหรือแขวนบนหน้ากากเปิด/ปิด เพราะว่าหน้ากากเปิด/ปิด อาจจะหลุดลงมาและเกิดการบาดเจ็บหรือผลิตภัณฑ์เสียหายได้
- อย่าแกว่งหน้ากากเปิด/ปิดไปมา เพราะว่าหน้ากากเปิด/ปิดอาจจะกระแทกผู้อื่นหรือวัตถุใดๆ และได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหายได้
- อย่าปล่อยให้เด็กเล็ก ๆ เล่นหน้ากากเปิด/ปิด เพราะอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหาย
- อย่าดึงสายไฟ เพราะว่าสายไฟอาจจะขาด และหน้ากากเปิด/ปิด อาจจะหลุดลงมาทำให้ได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหาย
- อย่าวางสิ่งกีดขวางการเปิด/ปิด เพราะอาจทำให้หน้ากากเปิด/ปิดหลุด และทำให้ได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหาย
- อย่างน้อยหรือทำสายไฟเสียหาย เพราะอาจทำให้สายไฟขาดและหน้ากากเปิด/ปิดหลุด และอาจจะได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหาย

## ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

- อย่าวางสิ่งของบนหน้ากากเปิด/ปิด ไม่เช่นนั้นจะทำให้เกิดผลกระทบกับผลิตภัณฑ์
- อย่าใช้บันไดที่ไม่มีความมั่นคงในการทำงานหรือซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ ไม่เช่นนั้นอาจล้มหรือได้รับบาดเจ็บ
- ตรวจสอบรีโมทในตำแหน่งที่เด็กเอื้อมไม่ถึง เพื่อป้องกันการทำงานผิดพลาดของรีโมทที่อาจทำให้เกิดความเสียหาย



- เพื่อหลีกเลี่ยงการขาดออกซิเจน ควรมีการระบายอากาศในห้องอย่างเพียงพอ หากมีการใช้งานอุปกรณ์ที่จุดไฟร่วมกับเครื่องปรับอากาศ
- ก่อนที่จะทำความสะอาด ควรปิดเครื่อง ดึงเบรกเกอร์ลงหรือถอดสายไฟออก อาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือบาดเจ็บได้
- อย่าเชื่อมต่อเครื่องปรับอากาศเข้ากับแหล่งจ่ายไฟ ที่แตกต่างจากที่กำหนดไว้ เพราะอาจทำให้เครื่องมีปัญหา หรือเกิดไฟไหม้
- ต้องติดตั้งเบรกเกอร์กันไฟรั่ว โดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม หากไม่มีเบรกเกอร์กันไฟรั่ว อาจส่งผลให้เกิดไฟดูด
- วางท่อน้ำทิ้งในตำแหน่งที่สามารถระบายน้ำได้สะดวก การระบายน้ำที่ไม่เหมาะสม อาจเป็นสาเหตุให้เกิดความชื้นที่ตัวอาคารเพอร์นิเจอร์ เป็นต้น
- อย่าวางสิ่งของบริเวณใกล้ๆ ตัวเครื่องติดตั้งภายนอก และระวังมิให้ใบไม้ และฝุ่นละอองสะสมรอบๆ ตัวเครื่อง ใบไม้ อาจเป็นตัวนำสัตว์เล็กๆ เข้าไปในตัวเครื่อง ซึ่งสามารถทำให้เครื่องทำงานผิดปกติ เกิดควีน หรือไฟไหม้ได้ ถ้าหากสัตว์เล็กๆ นั้นไปสัมผัสกับชิ้นส่วนไฟฟ้า



- อย่าใช้งานเครื่องปรับอากาศ ในขณะที่มือเปียกอาจทำให้ไฟดูดได้



- อย่าใช้น้ำล้างเครื่องปรับอากาศ ควรใช้ผ้าชุบน้ำหมาดๆ เช็ดเท่านั้น
- อย่าวางสิ่งของต่างๆ เช่น ภาชนะที่บรรจุน้ำ แจกัน กระถางต้นไม้ หรือสิ่งใดก็ตามไว้ด้านบนของเครื่องปรับอากาศ น้ำอาจจะตกลงในตัวเครื่อง และทำให้ฉนวนไฟฟ้าเสื่อมสภาพ เป็นผลให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร

### เครื่องปรับอากาศเป็นผลิตภัณฑ์บุคคลโดยทั่วไปไม่สามารถเข้าถึงได้

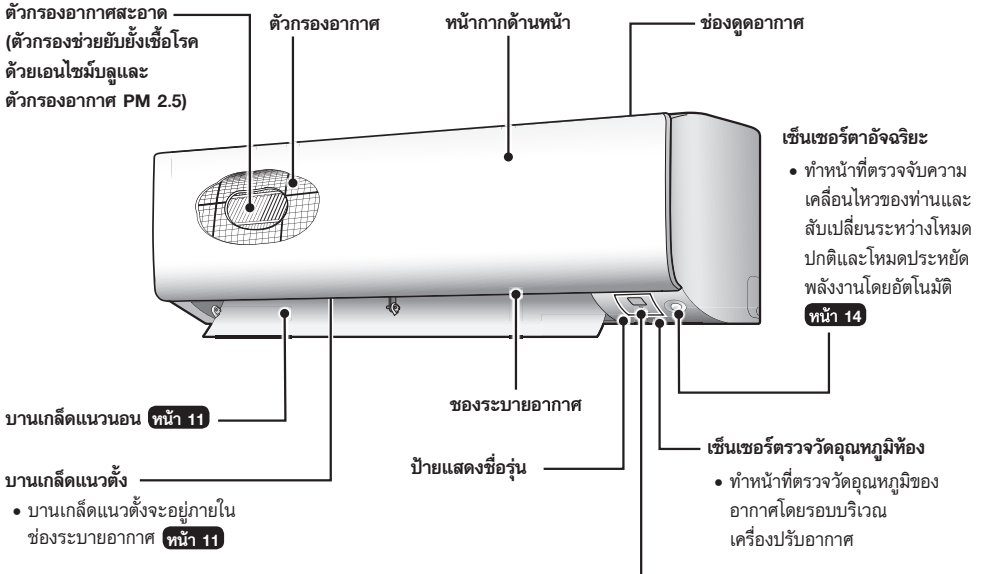
- ต้องแน่ใจว่าได้ปฏิบัติตามคำแนะนำด้านล่างนี้
- เครื่องควรอยู่ห่างจากโทรทัศน์หรือวิทยุไม่น้อยกว่า 1 เมตร (เครื่องอาจทำให้เกิดการรบกวนของภาพและเสียงได้)
- น้ำทิ้งจากเครื่องคอมเพรสเซอร์ ต้องมีการปล่อยลงในบริเวณที่มีการระบายน้ำได้สะดวก

# ชื่อของส่วนต่างๆ

## ชุดเครื่องปรับอากาศ

### ■ เครื่องภายใน

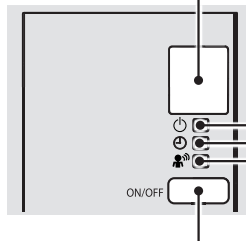
**FTKF09/12/15/18/24**



#### จุดแสดงผล

#### ตัวรับสัญญาณ:

- ทาหนาทรบสัญญาณจากรีโมทคอนโทรล
- เมอเครื่องปรับอากาศได้รับสัญญาณท่านจะโดยน เสียงบี๊บสั้นๆ
  - เริ่มการทำงาน.....บี๊บ-บี๊บ
  - มีการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า... บี๊บ
  - หยุดการทำงาน.....บี๊บป



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

- กดสวิตช์นี้หนึ่งครั้งเพื่อเปิดเครื่องปรับอากาศ กดซ้ำอีกครั้งเพื่อปิด
- สำหรับการตั้งค่าโหมดการทำงาน โปรดดูที่ตารางต่อไปนี้

โหมด	การตั้งค่าอุณหภูมิ	ระดับความแรงลม
ทำความเย็น (COOL)	22.0 องศาเซลเซียส	อัตโนมัติ (AUTO)

- สวิตช์นี้สามารถใช้ประโยชน์ได้เมื่อรีโมทคอนโทรลหายไปและเมื่อแบตเตอรี่แรงดันไฟฟ้าน้อย

# ชื่อของส่วนต่างๆ

## ชุดเครื่องปรับอากาศ

### ■ เครื่องภายนอก

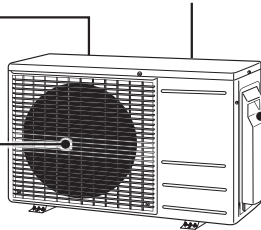
#### RKF09

เซ็นเซอร์ตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศภายนอก: (ด้านหลัง)

- ทำหน้าที่ตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศโดยรอบเครื่องปรับอากาศ

ช่องดูดอากาศ:  
(ด้านหลัง)

ช่องระบายอากาศ



ท่อส่งสารทำความเย็นและสายไฟ  
เครื่องปรับอากาศ

ขั้วสำหรับแหล่งจ่ายไฟและสายดิน:

- อยู่ภายในฝาครอบนี้

ท่อระบายน้ำทิ้ง

#### RKF12/15/18

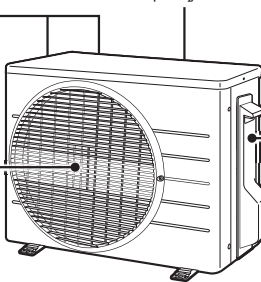
เซ็นเซอร์ตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศภายนอก: (ด้านหลัง)

- ทำหน้าที่ตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศโดยรอบเครื่องปรับอากาศ

ช่องดูดอากาศ:

- ด้านหลัง : RKF12
- ด้านหลังและด้านข้าง : RKF15/18

ช่องระบายอากาศ



ท่อส่งสารทำความเย็นและสายไฟ  
เครื่องปรับอากาศ

ขั้วสำหรับแหล่งจ่ายไฟและสายดิน:

- อยู่ภายในฝาครอบนี้

ท่อระบายน้ำทิ้ง

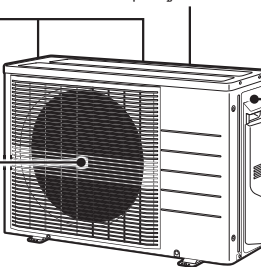
#### RKF24

เซ็นเซอร์ตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศภายนอก: (ด้านหลัง)

- ทำหน้าที่ตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศโดยรอบเครื่องปรับอากาศ

ช่องดูดอากาศ:  
(ด้านหลังและด้านข้าง)

ช่องระบายอากาศ



ขั้วสำหรับแหล่งจ่ายไฟและสายดิน:

- อยู่ภายในฝาครอบนี้

ท่อส่งสารทำความเย็นและสายไฟ  
เครื่องปรับอากาศ

ท่อระบายน้ำทิ้ง



## รีโมทคอนโทรล

ตัวส่งสัญญาณไปยังเครื่องปรับอากาศ

จอแสดงค่าปัจจุบัน  
(ในภาพประกอบนี้ แต่ละส่วนมีการแสดงโดยให้จอแสดงผลทั้งหมดเพื่อประกอบการอธิบาย)

ปุ่มโหมดการทำงาน (MODE)  
เมื่อต้องการเลือกโหมดการทำงาน ทำความเย็น (COOL)/ลดความชื้น (DRY)/พัดลมเท่านั้น (FAN ONLY) **หน้า 9**

กดปุ่มปรับอุณหภูมิ (TEMPERATURE)  
เมื่อต้องการปรับเปลี่ยนการตั้งค่าอุณหภูมิ **หน้า 9**

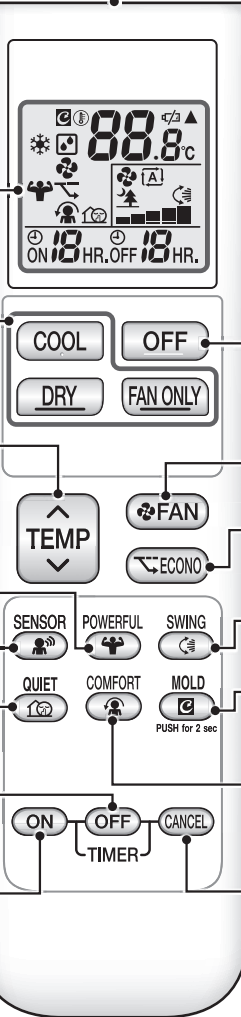
กดปุ่มเต็มกำลัง (POWERFUL)  
เมื่อดต้องการให้อุ่นในห้องอย่างรวดเร็ว ด้วยการดำเนินงานโหมดเต็มกำลัง **หน้า 12**

กดปุ่มตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE)  
ปุ่มตาอัจฉริยะตรวจจับการเคลื่อนไหวของบุคคล **หน้า 14**

กดปุ่มลดระดับเสียง (QUIET)  
เมื่อต้องการลดเสียงเครื่องภายนอก **หน้า 18**

กดปุ่มตั้งเวลาปิด (OFF)  
เมื่อต้องการตั้งเวลาปิด **หน้า 19**

กดปุ่มตั้งเวลาเปิด (ON)  
เมื่อต้องการตั้งเวลาเปิด **หน้า 20**



กดปุ่มปิด (OFF) หนึ่งครั้ง  
เมื่อต้องการหยุดการทำงาน **หน้า 9**

กดปุ่มพัดลม (FAN)  
เมื่อต้องการตั้งค่าอัตราแรงลมพัดลม **หน้า 10**

กดปุ่มประหยัดพลังงาน (ECONO)  
เมื่อต้องการเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน **หน้า 15**

กดปุ่มปรับทิศทาง (SWING)  
เมื่อต้องการปรับทิศทางลมแนวนอน **หน้า 11**

กดปุ่มลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD)  
เพื่อลดการก่อตัวของเชื้อรา ที่เป็นต้นกำเนิดของกลิ่นเหม็นอับ **หน้า 16**

กดปุ่มกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW)  
เมื่อต้องการปรับการกระจายลม **หน้า 13**

กดปุ่มยกเลิก (CANCEL)  
เมื่อต้องการยกเลิกการตั้งเวลา

ชื่อรุ่น ARC480A46

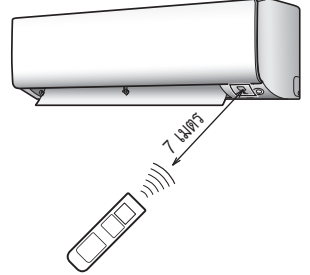
## การเตรียมการก่อนใช้งาน

### ■ การใส่แบตเตอรี่



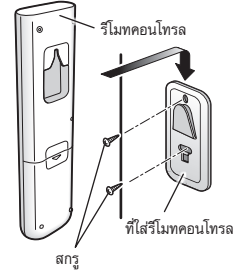
### ■ การใช้งานรีโมทคอนโทรล

- การใช้รีโมทคอนโทรล เพื่อการส่งสัญญาณไปยังเครื่องปรับอากาศ หากมีสิ่งใดปิดกั้นสัญญาณระหว่างเครื่องปรับอากาศ และรีโมทคอนโทรล เช่น ผ้าม่าน เครื่องปรับอากาศจะไม่ทำงาน
- อย่าโยนรีโมทคอนโทรลลงพื้น หรือทำให้เปียกน้ำ
- ระยะทางสูงสุดในการส่งสัญญาณของรีโมทคอนโทรลคือประมาณ 7 เมตร



### ■ การติดตั้งที่ใส่รีโมทคอนโทรลบนผนัง

1. เลือกบริเวณที่สัญญาณสามารถส่งถึงเครื่องปรับอากาศ
2. ติดตั้งที่ใส่รีโมทคอนโทรลบนผนัง เสก เป็นต้น ด้วยสลักเกลียวที่ให้มาพร้อมกับที่ใส่
3. ใส่รีโมทคอนโทรลลงในที่ใส่รีโมทคอนโทรล



### ■ การยกเบรกเกอร์ขึ้น

- การยกเบรกเกอร์ขึ้นจะทำให้บานเกล็ดแนวอนเปิด หลังจากนั้นปิดลงอีกครั้งหนึ่ง (ซึ่งถือเป็นกระบวนการทำงานตามปกติ)

## โปรดทราบ

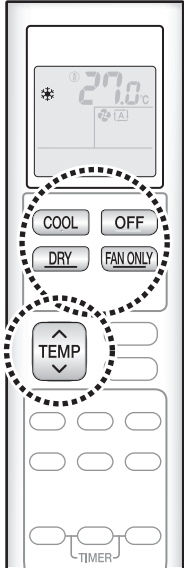
### ■ เกี่ยวกับแบตเตอรี่

- แบตเตอรี่จะมีอายุการใช้งานประมาณ 1 ปี แต่ถ้ารีโมทคอนโทรลเริ่มมีการแสดงบนหน้าจอจางลง และประสิทธิภาพในการส่งสัญญาณลดลงก่อน 1 ปี กรุณาเปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้งคู่ใหม่โดยใช้แบตเตอรี่อัลคาไลน์ขนาด AAA หรือใช้แบตเตอรี่ชนิดเดียวกัน และเปลี่ยนแบตเตอรี่เก่าทั้งสองก้อนพร้อมกัน
- เมื่อไม่ได้ใช้ระบบเป็นระยะเวลานานๆ ควรถอดแบตเตอรี่ออก
- แบตเตอรี่ที่เสมากับรีโมทคอนโทรล จัดเตรียมไว้สำหรับการเริ่มต้นใช้งานระบบ ระยะเวลาการใช้งานของแบตเตอรี่อาจจะสั้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวันที่ผลิตเครื่องปรับอากาศ
- การป้องกันการเสื่อมสภาพของรีโมทคอนโทรลเมื่อแบตเตอรี่ใกล้หมดสภาพ (พลังงานแบตเตอรี่ต่ำ)
- เมื่อแบตเตอรี่ใกล้หมดสภาพ (แบตเตอรี่แรงดันไฟฟ้าต่ำ) สัญลักษณ์ “ $\frac{E}{b}$ ” บนหน้าจอแสดงผลจะเริ่มกะพริบ ในบางกรณีที่มีการใช้พลังงานแบตเตอรี่อย่างรวดเร็วกว่าปกติจากการใช้งานเครื่องปรับอากาศ การรับสัญญาณอาจมีประสิทธิภาพลดลงก่อนที่สัญญาณ “ $\frac{E}{b}$ ” จะเริ่มกะพริบ

### ■ เกี่ยวกับรีโมทคอนโทรล

- อย่าวางรีโมทคอนโทรลโดนแสงแดดโดยตรงและอย่าโยนรีโมทคอนโทรลลงพื้น หรือทำให้เปียก
- ฟันละอองที่จับตัวอยู่ที่ตัวส่งหรือตัวรับสัญญาณ อาจลดประสิทธิภาพการทำงานของรีโมทคอนโทรล ควรใช้ฟ้านุ่มเช็ดฟันละอองออก
- การรับส่งสัญญาณอาจไม่สามารถทำได้ หากมีหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ชนิดอิเล็กทรอนิกส์ทรานซิสเตอร์ (เช่น หลอดไฟแบบอินเวอร์เตอร์) อยู่ในห้อง หากเกิดกรณีนี้ให้ปรึกษากับทางร้านที่จำหน่าย
- หากสัญญาณของรีโมทคอนโทรลส่งให้อุปกรณ์อื่นทำงาน ให้เลื่อนอุปกรณ์ดังกล่าวไปยังบริเวณอื่น หรือขอคำปรึกษากับทางร้านที่จำหน่าย

# โหมดทำความเย็น (COOL) ลดความชื้น (DRY) พัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)



เครื่องปรับอากาศจะทำงานตามโหมดการทำงานที่ท่านเลือก

## ■ การเริ่มใช้งาน

### ▶ กดปุ่มโหมดการทำงานที่ต้องการ

#### โหมดทำความเย็น (COOL)

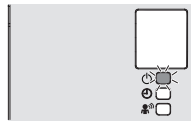
- กด **COOL** “❄️” จะแสดงบนหน้าจอแสดงผล

#### โหมดลดความชื้น (DRY)

- กด **DRY** “☁️” จะแสดงบนหน้าจอแสดงผล

#### โหมดพัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)

- กด **FAN ONLY** “🌀” จะแสดงบนหน้าจอแสดงผล



จอแสดงผล

เมื่อเลือกโหมดทำความเย็น (COOL)  
ลดความชื้น (DRY) พัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)  
สัญญาณไฟบอกการทำงาน (OPERATION)  
สีเขียวจะสว่างขึ้น

- โหมดการทำงาน สามารถปรับเปลี่ยนระหว่างการใช้งานโหมดอื่นได้  
โดยกดปุ่มเลือกโหมดการทำงานใหม่ที่ต้องการ

## ■ การยกเลิก

### ▶ กด **OFF**

- สัญญาณไฟแสดงการทำงาน (OPERATION) จะดับลง

## ■ การเปลี่ยนการตั้งค่าอุณหภูมิ

### ▶ กด **TEMP**

- ค่าที่แสดงบนหน้าจอจะเปลี่ยนแปลงตามการกดปุ่มปรับอุณหภูมิ  
และโหมดการทำงาน ณ ขณะนั้น ดังข้อมูลในตารางด้านล่าง

โหมดทำความเย็น (COOL)	โหมดลดความชื้น (DRY) หรือ พัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)
16.0-32.0 องศาเซลเซียส	ไม่สามารถปรับอุณหภูมิได้
กด “▲” เพื่อเพิ่มอุณหภูมิ และกด “▼” เพื่อลดอุณหภูมิทีละ 0.5 องศาเซลเซียส	

## หมายเหตุ

โหมด	หมายเหตุเกี่ยวกับโหมดการทำงานแต่ละโหมด
ทำความเย็น (COOL)	• เครื่องปรับอากาศนี้จะทำความเย็นให้ห้องโดยปล่อยความร้อนในห้องระบายออกไปภายนอก ดังนั้นประสิทธิภาพการทำความเย็นเครื่องปรับอากาศอาจลดลงหากอุณหภูมิภายนอกสูง
ลดความชื้น (DRY)	• ชิปคอมพิวเตอร์ทำงานเพื่อกำจัดความชื้นในห้องขณะรักษาอุณหภูมิไว้ให้มากที่สุดเท่าที่ทำได้ มีการควบคุมอุณหภูมิและระดับความแรงลมโดยอัตโนมัติ จึงทำการปรับโหมดเหล่านี้ด้วยตนเองไม่ได้
พัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)	• โหมดนี้ใช้ได้สำหรับพัดลมเท่านั้น

## การปรับระดับความแรงลม

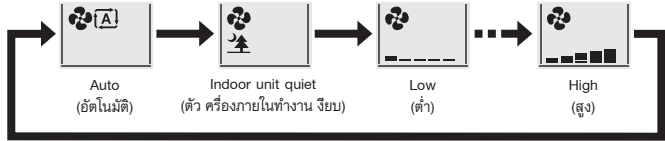



ท่านสามารถปรับระดับความแรงลม เพื่อเพิ่มความสบายของท่าน

### ■ การปรับตั้งค่าระดับความแรงลม

#### ▷ กด FAN

- การกดปุ่มแต่ละครั้งจะเลื่อนการตั้งค่าระดับความแรงลมไปตามลำดับ



- การทำงานแบบเก็บเสียงของเครื่องปรับอากาศ เมื่อตั้งค่าเป็นโหมดการกระจายลมเป็น “  ” ตัวเครื่องภายในทำงานเงียบและเสียงรบกวนจากตัวเครื่องจะเงียบลง
- ในโหมดตัวเครื่องภายในทำงานเงียบ ระดับความแรงลมจะตั้งไว้ที่ระดับอ่อน
- หากอุณหภูมิไม่ไปถึงจุดที่ต้องการ ให้เปลี่ยนการตั้งค่าระดับความแรงลม
- เมื่อตั้งค่าระดับความแรงลมเป็น “อัตโนมัติ” การเริ่มการทำงานของโหมดทำความเย็น (COOL) โหมดลดความชื้น (DRY) จะเริ่มการทำงานของโหมดขจัดกลิ่นซึ่งจะลดกลิ่นที่ออกจากตัวเครื่องปรับอากาศภายในเครื่องปรับอากาศภายในจะไม่เป่าลม และจะเป่าลมอีกครั้ง ropicประมาณ 1 นาที (ซึ่งถือเป็นกระบวนการทำงานปกติ)
- เมื่อระดับความแรงลมลดลง ประสิทธิภาพการทำความเย็นก็จะลดลงด้วย

## เคล็ดลับการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างยาวนานและประหยัดพลังงาน

- ควรระวังไม่ให้ห้องเย็นจนเกินไป รักษาการตั้งค่าอุณหภูมิที่ระดับปานกลางจะช่วยประหยัดพลังงาน
  - ระดับการตั้งค่าอุณหภูมิที่แนะนำสำหรับโหมดการทำความเย็น 26.0-28.0 องศาเซลเซียส
- ตัดผ้าม่าน หรือมู่ลี่ที่หน้าต่าง การปิดบังแสงแดด และอากาศจากภายนอกจะส่งผลช่วยเพิ่มความเย็น
- ตัวกรองอากาศที่มีการอุดตัน อาจเป็นสาเหตุให้ประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องต่ำลงและสิ้นเปลืองพลังงาน ควรทำความสะอาดตัวกรองทุกๆ 2 สัปดาห์

## การปรับทิศทางการลม



ท่านสามารถปรับทิศทางของการกระจายลม เพิ่มความสบายของท่าน

### โปรดทราบ

- โปรตปรับมุมของบานเกล็ดแนวนอนด้วยรีโมทคอนโทรลเสมอ
  - การพยายามปรับบานเกล็ดแนวนอนด้วยมือในขณะที่บานเกล็ดกำลังส่าย อาจทำให้กลไกเสียหายได้
- โปรตระวังขณะปรับมุมของบานเกล็ดแนวดิ่ง
  - เนื่องจากภายในช่องระบายอากาศมีพัดลมซึ่งหมุนด้วยความเร็วสูง

### [การควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติ]

#### ■ การปรับบานเกล็ดแนวนอน

##### ทิศทางการกระจายลมขึ้นและลง



- “” จะแสดงขึ้นบนหน้าจอแสดงผล
- บานเกล็ดจะเริ่มส่ายขึ้น - ลง



- บานเกล็ดแนวนอนจะหยุดเคลื่อนไหว
- “” บนจอแสดงผลจะดับลง

### [การควบคุมการทำงานด้วยตนเอง]

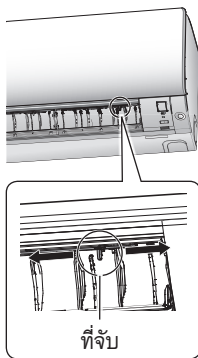
#### ■ การปรับบานเกล็ดช่องลมแนวดิ่ง

##### ทิศทางการกระจายลมซ้ายและขวา

จับที่บิด และเลื่อนบานเกล็ดช่องลมแนวดิ่งซ้ายขวา

(ท่านจะพบที่บิดอยู่บนบานเกล็ดช่องลมแนวดิ่งด้านซ้ายและด้านขวา)

- เมื่อเครื่องปรับอากาศถูกติดตั้งอยู่ที่มุมห้อง ควรปรับทิศทางของบานเกล็ดช่องลมแนวดิ่งให้หันออกจากแนวผนังห้อง ถ้าบานเกล็ดช่องลมแนวดิ่งหันไปแนวผนังห้อง ผนังห้องจะปิดกั้นลมไว้ ทำให้ประสิทธิภาพในการทำความเย็นต่ำลง



## หมายเหตุ

#### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับมุมของบานเกล็ดแนวนอน

- ช่วงการส่ายของบานเกล็ดแนวนอน จะขึ้นอยู่กับโหมดการทำงานตามรูปด้านข้าง

[ช่วงการส่ายของบานเกล็ดแนวนอน]

โหมดทำความเย็น (COOL)  
หรือ โหมดลดความชื้น (DRY)

โหมดพัดลมเท่านั้น  
(FAN ONLY)




# โหมดเต็มกำลัง (POWERFUL)



การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) จะเร่งการทำความเย็น ไม่ว่าจะในโหมดการทำงานใดให้สูงสุดอย่างรวดเร็ว โดยเครื่องจะทำงานด้วยขีดความสามารถสูงสุด

## ■ การเริ่มใช้งาน

### ▶ กด ในระหว่างการทำงาน

- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) จะสิ้นสุดใน 20 นาที จากนั้นระบบจะทำงานตามที่ตั้งค่าไว้ก่อน การใช้การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) อีกครั้งโดยอัตโนมัติ
- “  ” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล






## ■ การยกเลิก

### ▶ กด อีกครั้ง

- “  ” บนจอแสดงผลจะดับลง

## หมายเหตุ

### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL)

- เมื่อกดปุ่ม  ภายใน 10 วินาทีหลังจากกดปุ่ม  หรือ  เพื่อเริ่มการทำงานโหมดทำความเย็น (COOL) หรือโหมดลดความชื้น (DRY) เครื่องปรับอากาศจะทำงานในระบบเย็นเร็ว โดยคอมเพรสเซอร์และใบพัดจะเพิ่มความเร็วเพื่อช่วยให้เย็นเร็วมากขึ้นกว่าการทำงานในโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) แบบทั่วไป โดยอยู่ในเงื่อนไขที่อุณหภูมิภายในห้องจะอยู่ที่ 25-37 องศาเซลเซียส/อุณหภูมิภายนอกห้องอยู่ที่ 25-43 องศาเซลเซียส
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) สามารถตั้งค่าได้เมื่อตัวเครื่องกำลังทำงานเท่านั้น การกด  จะทำให้การตั้งค่าถูกยกเลิก และ “  ” จะหายไปจากหน้าจอแสดงผล
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) จะไม่เพิ่มขีดความสามารถในการทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ หากเครื่องปรับอากาศกำลังทำงานด้วยขีดความสามารถสูงสุด
  - ในการทำงานโหมดทำความเย็น (COOL) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำความเย็นสูงสุด จะมีการเพิ่มขีดความสามารถของตัวเครื่องภายนอกและระดับความแรงลมจะถูกกำหนดไว้ที่การตั้งค่าสูงสุด การตั้งค่าอุณหภูมิและการกระจายลมจะเปลี่ยนแปลงไม่ได้
  - ในการทำงานเพื่อลดความชื้น (DRY) การตั้งค่าอุณหภูมิจะลดลง 2.5 องศาเซลเซียส และระดับความแรงลมจะเพิ่มขึ้นเล็กน้อย
  - ในการทำงานโหมดพัดลมเท่านั้น (FAN ONLY) ระดับความแรงลมจะถูกกำหนดไว้ที่การตั้งค่าสูงสุด

### การใช้การทำงานโหมดเต็มกำลังร่วมกับการทำงานโหมดอื่นๆ

โหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) + โหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW)	ไม่สามารถใช้ได้ *
โหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) + โหมดประหยัดพลังงาน (ECONO)	
โหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) + โหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET)	

\* ระบบจะให้ความสำคัญกับโหมดที่มีการกดปุ่มล่าสุดก่อน

## โหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW)



อากาศจะเป่าขึ้นด้านบนเมื่ออยู่ในโหมดการทำงานเย็น (COOL) ซึ่งจะกระจายอากาศเพื่อสร้างความสบายโดยไม่เป่าเข้าตัวบุคคลโดยตรง

### ■ การเริ่มใช้งาน



- “” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

	การทำงานโหมดทำความเย็น (COOL)	การทำงานโหมดลดความชื้น (DRY)
ระดับความแรงลม	สามารถปรับได้ทุกระดับ	อัตโนมัติ (AUTO)

- ไม่สามารถใช้งานได้โหมดพัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)

### ■ การยกเลิก



- “” บนจอแสดงผลจะดับลง

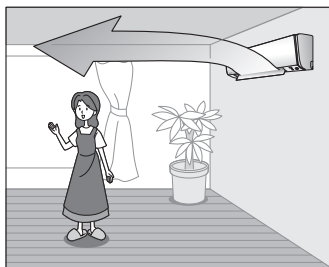
## หมายเหตุ

### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW)

- ตำแหน่งของบานเกล็ดแนวนอนจะเปลี่ยนไปเพื่อไม่ให้ลมเป่าเข้าสู่คนที่อยู่ภายในห้องโดยตรง
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) ไม่สามารถใช้พร้อมกันกับการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) หรือโหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) หรือโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) ระบบจะทำงานตามโหมดการทำงานที่เลือกล่าสุด
- โหมดการกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) บานเกล็ดแนวนอนจะล่างขึ้นเพื่อให้ลมเป่าขึ้นด้านบนเพดาน

การทำงานโหมดทำความเย็น (COOL)/  
การทำงานโหมดลดความชื้น (DRY)

- บานเกล็ดแนวนอนจะหันขึ้นไปบนเพดาน



# โหมดตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE)



“ตาอัจฉริยะ” (INTELLIGENT EYE) เป็นเซ็นเซอร์อินฟราเรดที่ตรวจจับความเคลื่อนไหวของคน หากไม่มีใครอยู่ในห้องนานกว่า 20 นาที การทำงานจะเปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงานโดยอัตโนมัติ เช่น เซอร์ตาอัจฉริยะจะทำงานแตกต่างกันไปตามสถานการณ์

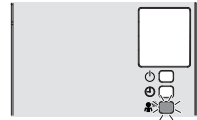
## ข้อควรระวัง

- อย่าวางวัตถุขนาดใหญ่ไว้ใกล้เซ็นเซอร์ นอกจากนี้ให้วางเครื่องทำความร้อนหรือเครื่องทำความเย็นให้อยู่นอกพื้นที่การตรวจจับของเซ็นเซอร์ เนื่องจากเซ็นเซอร์อาจตรวจจับวัตถุที่ไม่ควรตรวจจับ
- อย่าทุบหรือกดเซ็นเซอร์ตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE) อย่างแรง เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายหรือทำงานผิดปกติได้

## ■ การเริ่มใช้งาน



- “” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล
- ไฟแสดงระบบตาอัจฉริยะส่องสว่างเป็นสีเขียว
- ตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE) จะเรืองแสงเมื่อตรวจจับการเคลื่อนไหวของคนได้



จอแสดงผล

## ■ การยกเลิก



- ไฟแสดงระบบตาอัจฉริยะจะดับ และสัญลักษณ์ “” บนจอแสดงผลจะดับลง

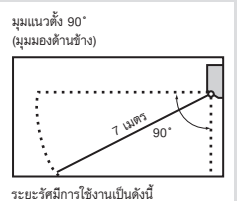
# ประโยชน์ของโหมดตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE)

## ■ ด้านการประหยัดพลังงาน

- หากตรวจพบว่าไม่มีใครอยู่ในห้องเป็นเวลา 20 นาที การทำงานโหมดประหยัดพลังงานจะเริ่มขึ้น
- การทำงานนี้จะปรับอุณหภูมิ +2 องศาเซลเซียส ในโหมดทำความเย็น (COOL) / +2 องศาเซลเซียส ในโหมดลดความชื้น (DRY) จากอุณหภูมิที่ตั้งไว้ เมื่ออุณหภูมิภายในห้องเกิน 30 องศาเซลเซียส การทำงานนี้จะปรับอุณหภูมิ +1 องศาเซลเซียส ในโหมดทำความเย็น (COOL) / +1 องศาเซลเซียส ในโหมดลดความชื้น (DRY) จากอุณหภูมิที่ตั้งไว้
- การทำงานนี้จะลดระดับความแรงลมลงเล็กน้อยในการทำงานพัดลมเท่านั้น

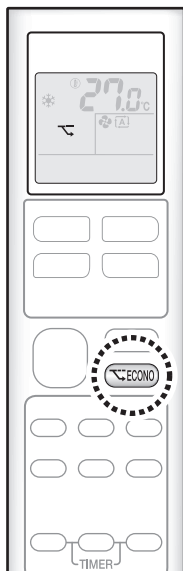
## หมายเหตุ

- ขณะเครื่องปรับอากาศอยู่ในการทำงานโหมดระบบตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE) หากตรวจไม่พบบุคคลในพื้นที่ใน 20 นาที เครื่องปรับอากาศจะเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงานโดยเปลี่ยนอุณหภูมิที่ตั้งไว้ 2 องศาเซลเซียส เครื่องปรับอากาศอาจเข้าสู่การทำงานโหมดประหยัดพลังงานได้แม้จะมีบุคคลอยู่ในพื้นที่ซึ่งอาจเกิดขึ้นได้หากไม่มีความเคลื่อนไหวของบุคคลในพื้นที่นั้น โดยขึ้นอยู่กับเสื้อผ้าที่บุคคลนั้นสวมใส่
- เนื่องจากเซ็นเซอร์ตรวจจับทำงาน ท่านอาจสัมผัสถึงการกระจายลมของตัวเครื่องภายในห้องอยู่ใกล้กับด้านหน้าของตัวเครื่องภายใน
- เซ็นเซอร์อาจตรวจไม่พบวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่ออกห่างไปไกลกว่า 7 เมตร (ตรวจสอบระยะรัศมีการใช้งาน)
- ความไวในการตรวจจับของเซ็นเซอร์จะเปลี่ยนไปตามตำแหน่งตัวเครื่องภายใน ความเร็วของผู้ที่เดินผ่านไปมา ช่วงอุณหภูมิ ฯลฯ
- เซ็นเซอร์อาจตรวจจับผิดพลาดได้เช่นกันว่าสัตว์เลี้ยง แสงแดด ผ้าผืนที่ปลิวสะบัดและแสงสะท้อนจากกระจกเป็นสิ่งที่เดินผ่านไปมา
- การทำงานโหมดระบบตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE) จะไม่ทำงานต่อระหว่างการทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL)





## โหมดประหยัดพลังงาน (ECONO)



การทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) คือโหมดที่เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยการลดค่าของการใช้พลังงานในการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยการลดค่าของการใช้พลังงานสูงสุด โหมดนี้มีประโยชน์ในกรณีที่ต้องการความมั่นใจว่าเบรกเกอร์ตัดกระแสไฟฟ้าจะไม่ตัดวงจรไฟฟ้าเมื่อมีการใช้เครื่องปรับอากาศพร้อมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ

### ■ การเริ่มใช้งาน

▶ กด 

- “” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล



### ■ การยกเลิก

▶ กด  อีกครั้ง

- “” บนจอแสดงผลจะดับลง

## หมายเหตุ

### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน

- การตั้งค่าการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) จะทำได้ในขณะที่เครื่องปรับอากาศกำลังทำงานอยู่เท่านั้น การกด  จะทำให้การตั้งค่าถูกยกเลิก และ “” บนจอแสดงผลจะดับลง
- การทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) คือโหมดที่เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยการจำกัดการใช้พลังงานสูงสุดของเครื่องภายนอก (ความถี่ในการทำงาน)
- โหมดการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) สามารถใช้ได้ในการทำงานโหมดทำความเย็น (COOL) และลดความชื้น (DRY)
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) ไม่สามารถใช้พร้อมกันกับการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) หรือโหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) หรือโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) ระบบจะทำงานตามโหมดการทำงานที่เลือกล่าสุด
- หากระดับการใช้พลังงานอยู่ในระดับต่ำอยู่แล้ว การทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) จะไม่ลดการใช้พลังงาน

## โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF)




การทำงานโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) เป็นระบบการทำงานที่ช่วยลดการก่อตัวของเชื้อราที่เป็นสาเหตุของกลิ่นเหม็นอับ

### [การควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติ]

#### ■ การเริ่มใช้งาน

กด  ค้างไว้ 2 วินาที


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



#### ■ การยกเลิก

กด  อีกครั้งโดยค้างไว้ 2 วินาที

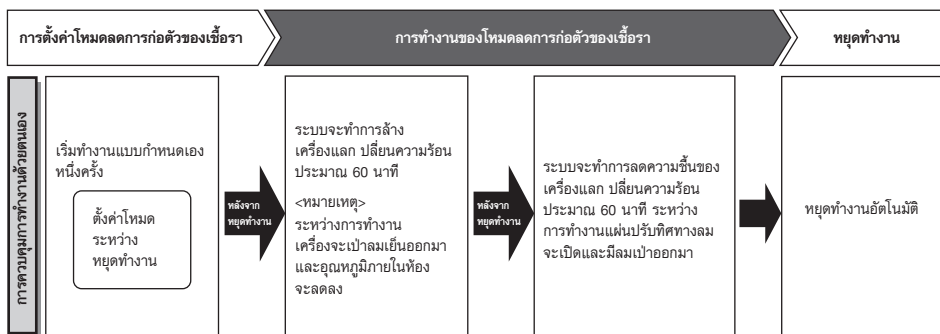
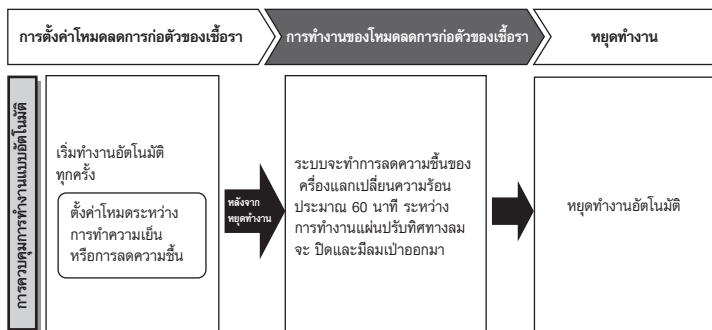
- “” บนหน้าจอแสดงผลจะดับลง

### [การควบคุมการทำงานด้วยตนเอง]

กด  เป็นเวลาประมาณ 2 วินาทีขณะที่ตัวเครื่องไม่ทำงานอยู่

- “” จะกะพริบขึ้นบนหน้าจอ LCD และจอแสดงผลจะกลับสู่ปกติหลังจากผ่านไปครู่หนึ่ง
- ในกรณีที่เครื่องปรับอากาศถูกปิดเป็นเวลานานเกิน 3 นาที ต้องทำการกด  ค้าง 2 วินาทีซ้ำอีกครั้ง เพื่อสั่งให้โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) ทำงาน

## [ลำดับการทำงาน]



## หมายเหตุ

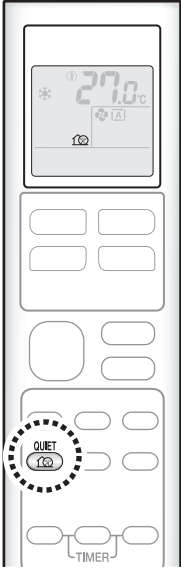
### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการตั้งค่าโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF)

- เครื่องปรับอากาศกำลังทำงานในโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) หากต้องการหยุดการทำงานทันที ให้กด **OFF** จะทำให้การตั้งค่าถูกยกเลิกและ “**C**” บนหน้าจอแสดงผลดับลง
- การทำงานของโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) จะไม่สามารถใช้งานได้ เมื่อเครื่องปรับอากาศถูกปิดด้วยการตั้งเวลาปิด (OFF TIMER)

### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF)

- หลังจากการทำงานโหมดทำความเย็น (COOL) หรือโหมดลดความชื้น (DRY) ถูกปิดลง เครื่องปรับอากาศจะเริ่มทำงานในโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) โดยอัตโนมัติ ประมาณ 1 ชั่วโมง จากนั้นจะหยุดทำงานอัตโนมัติ
- การทำงานของโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) อาจไม่ทำงานหากการทำงานเพื่อทำความเย็น (COOL) และโหมดลดความชื้น (DRY) ทำงานในเวลาน้อยกว่า 5 นาที (หลังจากเปิดเครื่องปรับอากาศโดยรีโมทคอนโทรล) ในบางกรณีอาจต้องรอประมาณ 3 นาทีหรือมากกว่า (โปรดดูรายละเอียดที่ “การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น” **หน้า 25**)
- โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) ไม่ได้ถูกออกแบบมาเพื่อกำจัดเชื้อราที่มีอยู่ออกไป

## โหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET)



การทำงานโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) จะปรับระดับเสียงของเครื่องภายนอกให้เบาลงโดยการเปลี่ยนความถี่และความเร็วของพัดลมในเครื่องภายนอก

โหมดนี้เหมาะสำหรับช่วงกลางคืน

### ■ การเริ่มใช้งาน

กด  <sup>QUIET</sup>

- “” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล
- การทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) สามารถทำงานร่วมกับโหมดนี้ได้


### ■ การยกเลิก

กด  <sup>QUIET</sup> อีกครั้ง

- “” บนจอแสดงผลจะดับลง

## หมายเหตุ

### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET)

- โหมดนี้ทำงานในโหมดทำความเย็น (COOL) ไม่สามารถใช้ในโหมดพัดลมเท่านั้น (FAN ONLY) และโหมดลดความชื้น (DRY) ได้
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) ไม่สามารถใช้พร้อมกันกับการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) หรือโหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) หรือโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) ระบบจะทำงานตามโหมดการทำงานที่เลือกล่าสุด
- การทำงานโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) จะไม่ลดความถี่หรือความเร็วของพัดลมหากความถี่หรือความเร็วของพัดลมอยู่ในระดับต่ำอยู่แล้ว
- แม้จะมีการหยุดการทำงานโดยใช้รีโมทคอนโทรลหรือสวิตช์เปิด/ปิดของตัวเครื่องภายใน เมื่อใช้การทำงานโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) “” จะยังคงแสดงอยู่บนหน้าจอรีโมทคอนโทรล
- การทำงานโหมดนี้จะทำให้ตัวเครื่องภายนอกมีประสิทธิภาพลดลงจึงอาจให้ประสิทธิภาพการทำความเย็นได้ไม่เพียงพอ

# โหมดตั้งเวลา (TIMER)



โหมดตั้งเวลามีประโยชน์สำหรับการเปิดการทำงานของเครื่องปรับอากาศในตอนกลางคืนหรือตอนเช้า นอกจากนี้ท่านยังสามารถใช้การตั้งเวลาปิดในตอนกลางคืนหรือตอนเช้า และท่านยังสามารถใช้การตั้งเวลาปิด (OFF TIMER) และการตั้งเวลาเปิด (ON TIMER) ร่วมกันได้อีกด้วย

## [การตั้งค่าเวลาปิด (OFF TIMER)]

### ■ การตั้งค่าใช้งาน

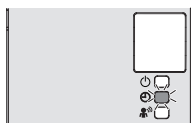
#### 1. กด **OFF**



• “**OFF** **HR.**” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

#### 2. กด **OFF** จนกว่าค่าการตั้งเวลาจะถึงจุดที่ท่านต้องการ

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



จอแสดงผล

### ■ การยกเลิก

#### ▶ กด **CANCEL**

- “**OFF** **HR.**” บนจอแสดงผลจะดับลง
- สัญญาณไฟแสดงการตั้งเวลา (TIMER) จะดับลง

## หมายเหตุ

### ■ โหมดการทำงานในเวลากลางคืน (NIGHT SET)

- เมื่อมีการตั้งเวลาปิด (OFF TIMER) เครื่องปรับอากาศจะปรับค่าอุณหภูมิโดยอัตโนมัติ (เพิ่มขึ้น 0.5 องศาเซลเซียส ในโหมดการทำความเย็น (COOL)) เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการทำความเย็นมากเกินไป จึงช่วยให้ท่านหลับสบาย

# โหมดตั้งเวลา (TIMER)



## [การตั้งค่าเวลาเปิด (ON TIMER)]

### ■ การตั้งค่าใช้งาน

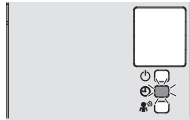
1. กด **ON**



• “ ON HR. ” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

2. กด **ON** จนกว่าค่าการตั้งเวลาจะถึงจุดที่ท่านต้องการ

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



จอแสดงผล

### ■ การยกเลิก

▶ กด **CANCEL**

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

## [การตั้งค่าการใช้ตัวตั้งเวลาร่วมกัน]

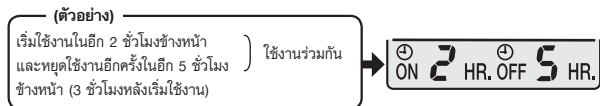
### ■ การใช้งานการตั้งเวลาเปิด (ON TIMER)

#### และการตั้งเวลาปิด (OFF TIMER) ร่วมกัน

- ตัวอย่างการตั้งค่าสำหรับการใช้ตัวตั้งเวลา 2 ตัวร่วมกันจะแสดงอยู่ด้านล่าง
  - การตั้งเวลาขณะใช้งานเครื่องปรับอากาศ



- การตั้งเวลาขณะหยุดใช้งานเครื่องปรับอากาศ



## โปรดทราบ

### ■ ในกรณีต่อไปนี้ โปรดตั้งเวลาอีกครั้งหนึ่ง



- หลังจากปิดเบรกเกอร์
- หลังจากกระแสไฟฟ้าดับ
- หลังจากการเปลี่ยนแบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรล

## การดูแลรักษาและการทำความสะอาด

### ⚠ สิ่งที่ต้องระวัง

- ก่อนทำความสะอาด กรุณาปิดเครื่องปรับอากาศและดึงเบรกเกอร์ลง
- ในการเปิดและปิดหน้ากากด้านหน้า กรณีที่จำเป็นต้องใช้บันไดหรือม้านั่งเป็นฐานยืน ควรเลือกที่มั่นคง และแข็งแรงรวมทั้งกระทำด้วยความระมัดระวัง
- หลังจากการทำทำความสะอาด ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้ากากด้านหน้าถูกยึดไว้อย่างมั่นคง

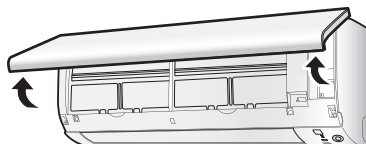
### ■ ชุดเครื่องปรับอากาศ

ควรเช็ดอุปกรณ์เหล่านี้ด้วยผ้าแห้งนุ่ม		
---------------------------------------	---	---

### ■ หน้ากากด้านหน้า

#### 1. การเปิดหน้ากากด้านหน้า

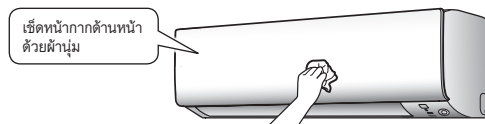
- จับด้านข้างหน้ากากด้านหน้าไว้แล้วเปิดออก



#### 2. การทำความสะอาดหน้ากากด้านหน้า

หากหน้ากากด้านหน้าสกปรก

- เช็ดด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ
- ใช้ฟองซักฟอกซึ่งมีฤทธิ์เป็นกลางเท่านั้น



#### 3. การปิดหน้ากากด้านหน้า

- ค่อยๆ ดันปิดหน้ากากด้านหน้า พร้อมกับกดหน้ากากบริเวณตัวยึดทั้งหมด
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งหน้ากากด้านหน้าอย่างแน่นหนาแล้ว



### หมายเหตุ

#### ■ หมายเหตุเกี่ยวกับการทำความสะอาดหน้ากาก

- ห้ามล้างด้วยน้ำ
- ห้ามฉีกฉนวนกันความร้อน
- ห้ามดันหรือฉีกฉนวนกันความร้อน

## การดูแลรักษาและการทำความสะอาด

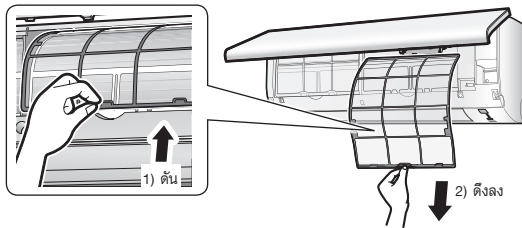
### ⚠ สิ่งที่ต้องระวัง

- ห้ามสัมผัสสกริปอะลูมิเนียมด้วยมือเปล่าขณะที่ถอดและใส่ตัวเครื่อง

### ■ ตัวกรอง

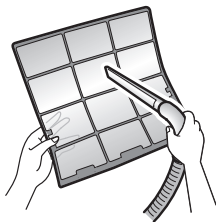
#### 1. ดึงตัวกรองอากาศออก

- เปิดหน้ากากด้านหน้า **หน้า 21**
- ดันแถบที่จับซึ่งอยู่ตรงกลางของตัวกรองอากาศแต่ละตัวขึ้นเล็กน้อย และค่อยดึงลง



#### 2. ล้างตัวกรองอากาศด้วยน้ำหรือใช้ที่ดูดฝุ่น

- แนะนำให้ทำความสะอาดตัวกรองอากาศทุกๆ สองสัปดาห์



ใช้เครื่องดูดฝุ่นออก



ถ้าฝุ่นออกจากตัวกรองอากาศยาก ใช้ล้างด้วยฟองซักฟอกที่มีฤทธิ์เป็นกลางผสมในน้ำอุ่น จากนั้นนำตัวกรองอากาศไปผึ่งไว้ในที่ร่ม ต้องแน่ใจว่าถอดตัวกรองอากาศ (ชิ้นเล็ก) แล้ว โปรดดูที่ “ตัวกรองอากาศ (ชิ้นเล็ก)” ในหน้าถัดไป

#### 3. ใส่ตัวกรองอากาศเข้าไปยังตำแหน่งเดิมและปิดหน้ากากด้านหน้า

- กดตรงกลาง และด้านข้างทั้งสองของหน้ากากด้านหน้า



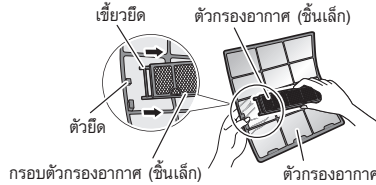
## ■ ตัวกรองอากาศ (ชั้นเล็ก)

\* ตัวกรองอากาศที่สามารถใช้กับรุ่นนี้ได้ โปรดดู หมายเหตุ หน้า 24

### 1. เปิดหน้ากากด้านหน้าและดึงตัวกรองอากาศออกมา หน้า 22

### 2. นำตัวกรองอากาศ (ชั้นเล็ก) ออกมา

- จับชั้นส่วนด้านล่างกรอบไว้ และถอดออกจากตัวยึดทั้ง 4 จุด



### 3. ทำความสะอาดหรือเปลี่ยนตัวกรองอากาศ

#### [การทำทำความสะอาด]

**ตัวกรองอากาศสะอาด (ตัวกรองช่วยยับยั้งเชื้อโรคด้วยเอนไซม์บลูและตัวกรองอากาศ PM 2.5) [สีฟ้า-ขาว] หรือตัวกรองอากาศ PM 2.5 [สีขาว]**

- ไม่แนะนำให้ดูดฝุ่นหรือล้าง เมื่อสกปรกให้เปลี่ยนใหม่ทุก 6 เดือน

**ตัวกรองดับกลิ่น (เอนไซม์บลู) [สีฟ้า] หรือตัวกรองดับกลิ่นแบบไททาเนียมอะพาไทต์ [สีฟ้า-ดำ]**

3-1) ดูดฝุ่นและแช่ในน้ำอุ่นหรือน้ำประมาณ 10 ถึง 15 นาที หากมีฝุ่นจับหนา

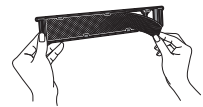
3-2) หลังจากล้างแล้วให้สะบัดน้ำที่ติดค้างอยู่ และผึ่งให้แห้งในที่ร่ม

- แนะนำให้ล้างด้วยน้ำทุก 6 เดือน เพื่อให้กลับไปมีสภาพเหมือนใหม่อีกครั้งและเปลี่ยนใหม่ทุก 3 ปี
- อย่าบิดบีบตัวกรองเพื่อกำจัดน้ำออก

#### [การเปลี่ยนใหม่]

**ถอดตัวกรองแต่ละตัวออกจากหน้ากากด้านหน้าโดยปลดตัวกรองออกจากแถบแล้วติดตั้งตัวกรองใหม่**

- อย่าทิ้งกรอบตัวกรอง กรอบตัวกรองอากาศสามารถใช้ซ้ำได้
- เมื่อติดตั้งตัวกรอง ให้ตรวจสอบว่าใส่ตัวกรองอยู่ในแถบอย่างถูกต้อง



### 4. ใส่ตัวกรองอากาศเข้าไปยังตำแหน่งเดิมและปิดหน้ากากด้านหน้า

- กดตรงกลางและด้านข้างทั้งสองของหน้ากากด้านหน้า

## หมายเหตุ

### ■ สำหรับทำความสะอาด อย่าใช้วัสดุดังต่อไปนี้

- น้ำร้อนที่มีอุณหภูมิเกิน 40 องศาเซลเซียส
- น้ำมันเบนซิน น้ำมันเชื้อเพลิง ทินเนอร์ น้ำมันระเหยง่ายอื่นๆ
- สารขัด
- แปรงขัด วัสดุแข็งหยาบอื่นๆ



# การดูแลรักษาและการทำความสะอาด

## หมายเหตุ

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

### ตารางที่ 1

รายการ	หมายเลขชิ้นส่วน
ตัวกรองอากาศ PM 2.5 – ไม่มีกรอบ (หนึ่งชุดมี 2 ชิ้น)	BAFP046A41
ตัวกรองอากาศสะอาด (ตัวกรองช่วยยับยั้งเชื้อโรคด้วยเอนไซม์บลูและตัวกรองอากาศ PM 2.5) – ไม่มีกรอบ (หนึ่งชุดมี 2 ชิ้น)	BAFP094A43
ตัวกรองดับกลิ่น (เอนไซม์บลู) – ไม่มีกรอบ (หนึ่งชุดมี 2 ชิ้น)	BAFP094A41
ตัวกรองดับกลิ่นแบบโททานีเยมอะพาไทต์ – ไม่มีกรอบ (หนึ่งชุดมี 2 ชิ้น)	KAF970A46

## ควรทำการบำรุงรักษาเป็นประจำ

ด้วยสภาวะการใช้งานบางอย่าง จึงอาจทำให้ด้านในของเครื่องปรับอากาศสกปรกหลังจากใช้งานมาเป็นระยะเวลาานาน ซึ่งอาจทำให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลง จึงแนะนำให้ทำการบำรุงรักษาเป็นประจำโดยผู้เชี่ยวชาญ นอกเหนือไปจากการทำความสะอาดตามปกติโดยผู้ใช้ หากต้องการให้ผู้เชี่ยวชาญทำการบำรุงรักษา โปรดติดต่อร้านบริการที่นำซื้อเครื่องปรับอากาศ (ผู้ใช้ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาด้วยตนเอง)

## สิ่งที่คุณควรตรวจสอบ

- ตรวจสอบว่าฐาน ขาตั้ง และอุปกรณ์อื่นๆ ของเครื่องภายนอกยังอยู่ในสภาพที่ดีไม่ย่อยสลาย หรือผุกร่อน
- ตรวจสอบว่าไม่มีสิ่งกีดขวางช่องดูดอากาศ และช่องระบายอากาศของเครื่องปรับอากาศภายใน และเครื่องภายนอก
- ตรวจสอบว่าน้ำทิ้งไหลออกจากท่อน้ำทิ้งโดยอัตโนมัติ ในระหว่างการทำความเย็น (COOL) หรือลดความชื้น (DRY)
  - ถ้าไม่มีน้ำทิ้งไหลออกมาให้เห็น น้ำทิ้งอาจรั่วไหลออกจากเครื่องปรับอากาศได้ โปรดหยุดใช้งานเครื่องปรับอากาศ และปรึกษาช่างให้บริการ ถ้ามีน้ำรั่วไหลจริง

## ก่อนการหยุดใช้งานเครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน

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

## การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

### กรณีเหล่านี้ไม่ใช่ปัญหา

กรณีต่อไปนี้ไม่ใช่ปัญหาของเครื่องปรับอากาศ แต่มีเหตุผลบางอย่างก่อให้เกิดกรณีดังกล่าว ท่านสามารถใช้งานเครื่องปรับอากาศต่อไปได้

กรณี	คำอธิบาย
<p>เครื่องปรับอากาศไม่ทำงานทันที</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>เมื่อกดปุ่มเปิด/ปิด (ON/OFF) หลังจากที่ยกเลิกใช้งาน</li> <li>เมื่อเลือกโหมดใหม่</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>วิธีนี้มีส่วนเพื่อป้องกันเครื่องปรับอากาศ ท่านควรรอประมาณ 3 นาที</li> </ul>
<p>เครื่องภายนอกปล่อยน้ำออกมา</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ในโหมดทำความเย็น (COOL) หรือลดความชื้น (DRY) <ul style="list-style-type: none"> <li>ความชื้นในอากาศควบแน่นกลายเป็นน้ำบริเวณผิวท่อที่มีความเย็นของเครื่องภายนอกจึงเกิดเป็นทางน้ำ และหยดน้ำ</li> </ul> </li> </ul>
<p>มีหยดน้ำออกมาจากเครื่องภายใน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>จะเกิดเหตุการณ์นี้ เมื่ออากาศในห้องถูกทำให้เย็นลงจนเกิดการควบแน่นของหยดน้ำ ด้วยการไหลเวียนของอากาศที่เย็นในระหว่างกระบวนการทำความเย็น</li> </ul>
<p>เครื่องภายในมีกลิ่นไม่พึงประสงค์</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัญหานี้จะเกิดขึ้นเมื่อกลิ่นของห้อง เพอร์ฟิวเจอร์ หรือบุหรี่ ถูกดูดเข้าไปในเครื่องปรับอากาศ และปล่อยออกมาตามกระแสลม (ถ้าเกิดปัญหานี้ แนะนำให้ติดตั้งแผงเทคนิคเพื่อมาล้างเครื่องปรับอากาศและโปรดติดต่อร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ)</li> </ul>
<p>พัดลมของเครื่องภายนอกหมุน ขณะที่เครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ปัญหาหลังปิดเครื่องปรับอากาศแล้ว: <ul style="list-style-type: none"> <li>พัดลมในเครื่องภายนอกยังคงหมุนอีกประมาณ 60 วินาที เพื่อป้องกันระบบ</li> </ul> </li> <li>■ ขณะที่เครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน: <ul style="list-style-type: none"> <li>เมื่ออุณหภูมิภายนอกมีค่าสูงมาก พัดลมเครื่องภายนอกจะเริ่มทำงานเพื่อป้องกันระบบ</li> </ul> </li> </ul>
<p>เครื่องปรับอากาศหยุดทำงานกะทันหัน (สัญญาณไฟการทำงาน (OPERATION) สว่างอยู่)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>เครื่องปรับอากาศอาจหยุดทำงาน เมื่อมีการแปรปรวนของแรงดันไฟฟ้าในปริมาณมากและจะกลับสู่การทำงานปกติ ภายในเวลาประมาณ 3 นาที</li> </ul>
<p>รีโมทคอนโทรลทำงานผิดปกติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ สัญญาณรีโมทคอนโทรลไม่แสดงผล</li> <li>■ หน้าจอของรีโมทคอนโทรลจางหรือดับ</li> <li>■ เครื่องภายในไม่ตอบสนองต่อสัญญาณของรีโมทคอนโทรล</li> <li>■ หน้าจอของรีโมทคอนโทรลแสดงผลการทำงานนอกเหนือการควบคุม</li> <li>■ “<math>\frac{C}{3}</math>” บนจอแสดงผลจะกะพริบ และรีโมทคอนโทรลไม่สามารถทำงานได้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>แบตเตอรี่หมดอายุและรีโมทคอนโทรลทำงานผิดปกติ ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้งหมดใหม่โดยใช้แบตเตอรี่อัลคาไลน์ขนาด AAA ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ “การใส่แบตเตอรี่” ในคู่มือนี้ <b>หน้า 8</b></li> <li>แบตเตอรี่หมด <ul style="list-style-type: none"> <li>เปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้งคู่พร้อมกันด้วยแบตเตอรี่ใหม่ขนาด AAALR03 (อัลคาไลน์) การทิ้งแบตเตอรี่ที่ใช้หมดแล้วไว้ในรีโมทคอนโทรลอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บจากแบตเตอรี่รั่วไหล แต่กร้าวหรือมีความร้อน หรือทำให้อุปกรณ์เสียหายได้ (แม้ในขณะ “<math>\frac{C}{3}</math>” กำลังกะพริบ ปุ่มปิดเครื่องยังคงสามารถทำงานได้)</li> </ul> </li> </ul>

## การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

กรณี	คำอธิบาย
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ เครื่องปรับอากาศไม่สามารถรับสัญญาณสั่งจากรีโมทคอนโทรล หรือการรับสัญญาณสั่งการไม่มีประสิทธิภาพ</li> <li>■ รีโมทคอนโทรลสั่งการอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดอื่นได้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• การรับส่งสัญญาณสั่งการอาจถูกรบกวนได้ หากมีอุปกรณ์บัลลัสต์ หรือสตาร์ทเตอร์แบบอิเล็กทรอนิกส์ของหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ (เช่น หลอดไฟประเภทปรับระดับแสงได้ เป็นต้น) ให้ขอคำปรึกษาจากร้านที่จำหน่าย</li> <li>• รีโมทคอนโทรลสามารถสั่งการหรือทำงานผิดพลาดได้ หากตัวส่งสัญญาณได้รับแสงแดดโดยตรง</li> <li>• หากรีโมทคอนโทรลสามารถสั่งการอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดอื่นได้ ให้ย้ายอุปกรณ์ไฟฟ้านั้นออกไป หรือเรียกบริการที่หน้าชื่อเครื่องปรับอากาศ</li> </ul>
<p>แผ่นปรับทิศทางลมไม่เริ่มปรับทิศทางลมในทันที</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• เครื่องปรับอากาศกำลังปรับตำแหน่งแผ่นปรับทิศทางลม</li> <li>• แผ่นปรับทิศทางลมจะเริ่มเคลื่อนที่ในอีกไม่นาน</li> </ul>
<p>มีเสียงดังขึ้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ เสียงเหมือนการไหลของน้ำ</li> <li>■ เสียงดังตึกๆ</li> <li>■ เสียงดังคลิกะหว่างการทำงานหรือเวลารอทำงาน</li> <li>■ เสียงดังกอบๆ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• เสียงนี้อาจเกิดขึ้นเพราะสารทำความเย็นในเครื่องปรับอากาศกำลังไหล</li> <li>• อาจมีเสียงการสูบลูกบอลน้ำในเครื่องปรับอากาศ และได้ยินเมื่อมีการสูบน้ำออกมา เครื่องปรับอากาศในการทำความเย็นหรือการลดความชื้น</li> <li>• เสียงนี้เกิดขึ้นเมื่อมีขนาดของเครื่องปรับอากาศขยายหรือหดตัวเล็กน้อยเนื่องจากอุณหภูมิเปลี่ยนแปลง</li> <li>• เสียงนี้เกิดขึ้นเมื่อวาล์วควบคุมสารทำความเย็นหรือชิ้นส่วนทางไฟฟ้าทำงาน</li> <li>• เสียงนี้เกิดขึ้นจากด้านในของเครื่องปรับอากาศเมื่อพัดลมดูดอากาศเปิดใช้งานขณะปิดประตูห้องอยู่ เปิดหน้าต่างหรือปิดพัดลมดูดอากาศ</li> </ul>
<p>มีเสียงกลไกการหมุน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ เสียงขณะบานเกล็ดแนวตั้งและแนวนอนเคลื่อนไหว</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ขณะเครื่องปรับอากาศทำงานในสภาพแวดล้อมที่เปียกและตั้งค้ำระดับความแรงลมในโหมดตัวเครื่องภายในทำงานเปียกหรือระดับต่ำ อาจทำให้ได้ยินเสียงการงานของบานเกล็ดขณะเคลื่อนไหวได้</li> </ul>
<p>การหยุดเป่าลมในช่วงเวลา</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ในโหมดการทำงานทำความเย็น (COOL) หรือลดความชื้น (DRY)</li> <li>• เมื่อตั้งค้ำระดับความแรงลมเป็น “อัตโนมัติ” การเริ่มการทำงานของโหมดทำความเย็น โหมดลดความชื้นจะเริ่มการทำงานของโหมดซัดจกกลิ่น ซึ่งจะลดกลิ่นที่ออกจากตัวเครื่องปรับอากาศภายใน และเครื่องปรับอากาศภายในจะไม่เป่าลม และจะเป่าลมอีกครั้ง รอประมาณ 1 นาที (ซึ่งถือเป็นกระบวนการทำงานปกติ)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ เครื่องปรับอากาศยังคงทำงานอยู่แม้จะหยุดการทำงานในโหมดทำความเย็น (COOL) หรือลดความชื้น (DRY)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• เครื่องปรับอากาศกำลังทำงานในโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) หากต้องการหยุดการทำงานทันทีให้กดปุ่ม <input type="checkbox"/> OFF จะทำให้การทำงานถูกยกเลิก</li> </ul>

## ตรวจสอบอีกครั้ง

โปรดตรวจสอบอีกครั้งก่อนโทรศัพท์เรียกช่างซ่อมบำรุง

กรณี	ตรวจสอบว่า
<p>เครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน</p> <p>สัญญาณไฟการทำงาน (OPERATION) ดับ</p> <p>สัญญาณไฟการทำงาน (OPERATION) กะพริบ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ไม่ได้ดึงเบรกเกอร์ลงหรือรีเซ็ตหรือไม่</li> <li>เกิดกระแสไฟฟ้าดับหรือไม่</li> <li>มีแบตเตอรี่ในรีโมทคอนโทรลหรือไม่</li> <li>ค่าตั้งเวลาถูกต้องหรือไม่</li> <li>ให้ดึงเบรกเกอร์ลง และยกขึ้นใหม่อีกครั้ง จากนั้นเปิดเครื่องปรับอากาศด้วยรีโมทคอนโทรล ถ้าสัญญาณไฟยังคงกะพริบอยู่ โปรดเรียกช่างบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ</li> </ul>
<p>การทำความเย็นไม่มีประสิทธิภาพ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตัวเครื่องกรองอากาศสะอาดหรือไม่</li> <li>มีสิ่งกีดขวางช่องดูดอากาศ หรือช่องระบายอากาศของเครื่องปรับอากาศภายในและเครื่องภายนอกหรือไม่</li> <li>การตั้งอุณหภูมิถูกต้องหรือไม่</li> <li>ปิดหน้าต่าง และประตูห้องหรือยัง</li> <li>ตั้งค่าแรงลม และทิศทางลมถูกต้องหรือไม่</li> <li>อุณหภูมิภายนอกอาคารอยู่นอกเหนือขอบเขตสภาวะการทำงานหรือไม่</li> <li>มีการเปิดการทำงานของโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) โหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) อยู่หรือไม่ <b>หน้า 15-18</b></li> </ul>
<p>เครื่องหยุดทำงานกะทันหัน (สัญญาณไฟการทำงาน (OPERATION) กะพริบ)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตัวกรองอากาศสะอาดหรือไม่</li> <li>มีสิ่งกีดขวางช่องดูดอากาศ หรือช่องระบายอากาศเครื่องปรับอากาศภายในและเครื่องภายนอกหรือไม่</li> <li>ทำความสะอาดตัวกรองอากาศ หรือนำสิ่งกีดขวางทั้งหมดออก และดึงเบรกเกอร์ลง จากนั้นให้ยกเบรกเกอร์ขึ้นอีกครั้ง และใช้รีโมทคอนโทรลใช้งานเครื่องปรับอากาศ ถ้าสัญญาณไฟยังคงกะพริบอยู่ โปรดเรียกช่างบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ</li> </ul>
<p>มีการทำงานผิดปกติของโหมดนั้นๆ ในระหว่างเครื่องทำงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>เครื่องปรับอากาศทำงานผิดปกติเพราะฟ้าแลบ หรือคลื่นวิทยุให้ดึงเบรกเกอร์ลง และยกขึ้นใหม่อีกครั้ง จากนั้นพยายามเปิดใช้งานเครื่องปรับอากาศด้วยรีโมทคอนโทรล</li> </ul>

## โปรดทราบ

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

โหมด	สภาวะทำงาน	หากการทำงานอยู่นอกเหนือขอบเขตเหล่านี้
<p>ทำความเย็น (COOL)/</p> <p>ลดความชื้น (DRY)</p>	<p>อุณหภูมิภายนอก: 19.4-46.0 องศาเซลเซียส</p> <p>อุณหภูมิภายใน: 16.0-32.0 องศาเซลเซียส</p> <p>ความชื้นภายใน: สูงสุดถึง 80 %</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยอาจตัดการทำงาน</li> <li>อาจเกิดการกลั่นตัวของไอน้ำที่เครื่องปรับอากาศ และหยดลงมา</li> </ul>

- การทำงานเกินขอบเขตของความชื้น และอุณหภูมิที่แสดงในตารางนี้ อาจทำให้อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยตัดการทำงานของระบบ


# การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

## โปรดโทรติดต่อร้านบริการในพื้นที่

### คำเตือน

- เมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ (เช่น มีกลิ่นไหม้) กรุณาหยุดใช้งานและดึงเบรกเกอร์ลง การใช้งานต่อไปอาจทำให้เกิดปัญหา ไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
- โปรดติดต่อร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ อย่าพยายามซ่อม หรือปรับเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศด้วยตนเอง การใช้อย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้ โปรดปรึกษาร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ

ถ้าเครื่องมีอาการดังต่อไปนี้ โปรดติดต่อร้านบริการทันที

<ul style="list-style-type: none"><li>■ สายไฟร้อนผิดปกติ หรือเกิดความเสียหาย</li><li>■ มีเสียงผิดปกติขณะเปิดใช้งาน</li><li>■ เบรกเกอร์นิรภัย ฟิวส์ หรือเบรกเกอร์ตัดไฟรั่วหยุดการทำงานของเครื่องบ่อยครั้ง</li><li>■ สวิตช์ หรือปุ่มมักไม่สามารถทำงานได้อย่างถูกต้อง</li><li>■ มีกลิ่นไหม้</li><li>■ มีน้ำรั่วไหลออกเครื่องปรับอากาศ</li></ul>	 <p>โปรดดึงเบรกเกอร์ลง และโทรติดต่อร้าน บริการ</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>■ หลังจากไฟฟ้าดับ เครื่องปรับอากาศจะกลับสู่การทำงานตามปกติภายในเวลา ประมาณ 3 นาที ควรรอสักครู่</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ ไฟาแลบ ถ้ามีฟ้าแลบในบริเวณใกล้บ้าน โปรดหยุดใช้งาน เครื่องปรับอากาศ และดึงเบรกเกอร์ลงเพื่อเป็นการป้องกัน ระบบ</li></ul>

## ■ การวินิจฉัยสิ่งผิดปกติโดยรีโมทคอนโทรล



กรณีเครื่องปรับอากาศมีปัญหา สามารถตรวจสอบหาสาเหตุจากการรับรหัสข้อผิดพลาดโดยการกดรีโมทคอนโทรล เพื่อใช้เป็นข้อมูลก่อนโทรศัพท์ที่เรียกช่างซ่อมบำรุง

1. เมื่อกด **(CANCEL)** ค้างไว้ 5 วินาที ตัวแสดง “00” จะกะพริบบนส่วนแสดงอุณหภูมิ
2. กด **(CANCEL)** ซ้ำๆ จนกว่าจะมีเสียงบี๊บดัง

- ตัวแสดงรหัสจะเปลี่ยนไปตามที่แสดงไว้ด้านล่างนี้ และสังเกตได้จากเสียงบี๊บบยาว

	รหัส	ความหมาย
ระบบ	00	ปกติ
	UA	ความผิดพลาดจากการเชื่อมต่อระหว่างตัวเครื่องภายในและตัวเครื่องภายนอก
	U0	สารทำความเย็นไม่พอ
	U2	แรงดันไฟฟ้าลดลงหรือวงจรหลักมีแรงดันไฟฟ้าสูงกว่าปกติ
	U4	ข้อผิดพลาดในการส่งสัญญาณ (ระหว่างตัวเครื่องภายในกับตัวเครื่องภายนอก)
ตัวเครื่องภายใน	A1	แผงอุปกรณ์ไฟฟ้าตัวเครื่องภายในผิดปกติ
	A5	ระบบควบคุมความดันสูงหรือระบบป้องกันการแข็งตัว
	A6	มอเตอร์พัดลม (มอเตอร์กระแสตรง) ผิดปกติ
	C4	เทอร์มิสเตอร์เครื่องแลกเปลี่ยนความร้อนผิดปกติ
	C9	เทอร์มิสเตอร์วัดอุณหภูมิภายในห้องผิดปกติ
ตัวเครื่องภายนอก	EA	การสลับระบบทำความเย็นกับระบบทำความร้อนผิดพลาด
	E1	แผงอุปกรณ์ไฟฟ้าตัวเครื่องภายนอกผิดปกติ
	E5	การเปิดใช้งาน OL (โอเวอร์โหลดของคอมเพรสเซอร์)
	E6	คอมเพรสเซอร์ลืดอก
	E7	มอเตอร์พัดลมลืดอก
	F3	ตัวควบคุมอุณหภูมิของท่อ discharge ผิดปกติ
	F6	ระบบควบคุมความดันสูง (ในการทำความเย็น)
	F8	ระบบหยุดทำงาน เนื่องจากอุณหภูมิภายในคอมเพรสเซอร์ผิดปกติ
	H0	เซ็นเซอร์ระบบคอมเพรสเซอร์ผิดปกติ
	H6	ตำแหน่งของเซ็นเซอร์ผิดปกติ
	H8	เซ็นเซอร์แรงดันไฟฟ้ากระแสตรง / กระแสไฟผิดปกติ
	H9	เทอร์มิสเตอร์วัดอุณหภูมิตัวเครื่องภายนอกผิดปกติ
	J3	เทอร์มิสเตอร์วัดอุณหภูมิของท่อ discharge ผิดปกติ
	J6	เทอร์มิสเตอร์วัดอุณหภูมิคอนเดนซิ่งผิดปกติ
	L3	ชิ้นส่วนไฟฟ้าเกิดความร้อนสูง
	L4	อุณหภูมิครีบบระบายความร้อนเพิ่มขึ้น
L5	มีการตรวจพบว่าค่ากระแสไฟเกิน	
P4	เทอร์มิสเตอร์ครีบบระบายความร้อนผิดปกติ	

### หมายเหตุ

- เสียงบี๊บบสั้นและเสียงบี๊บบต่อเนื่องกัน 2 ครั้งจะแสดงรหัสที่ไม่เกี่ยวข้อง
- หากต้องการยกเลิกตัวแสดงรหัส ให้กด **(CANCEL)** ค้างไว้ 5 วินาที ตัวแสดงรหัสจะยกเลิกตัวเองได้ด้วยหากไม่ได้กดปุ่มนาน 1 นาที

## ข้อมูลจำเพาะ

## เครื่องปรับอากาศ

ชื่อรุ่นเครื่องภายใน		FTKF09XV2S	FTKF12XV2S	FTKF15XV2S
ชื่อรุ่นเครื่องภายนอก		RKF09XV2S	RKF12XV2S	RKF15XV2S
ความสามารถทำความเย็น	kW(kcal/h)	2.7 (2320)	3.6 (3100)	4.4 (3780)
พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	4.1	5.4	6.5
พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	860	1130	1385
เครื่องภายใน	ขนาด	H (mm)	286	
		W (mm)	770	
		D (mm)	244	
	น้ำหนักสุทธิ	kg	8	9
เครื่องภายนอก	ขนาด	H (mm)	418	550
		W (mm)	695	675
		D (mm)	244	284
	น้ำหนักสุทธิ	kg	21	24
หมายเหตุ ความสามารถในการทำความเย็น และประสิทธิภาพทางไฟฟ้านี้ ขึ้นไปตามเงื่อนไข มีอุณหภูมิในห้อง 27 องศาเซลเซียส DB, 19 องศาเซลเซียส WB อุณหภูมิภายนอก 35 องศาเซลเซียส DB, 24 องศาเซลเซียส WB ความเร็วพัดลมสูง และแรงดันไฟฟ้า 220V, 50HZ				

ชื่อรุ่นเครื่องภายใน		FTKF18XV2S	FTKF24XV2S	
ชื่อรุ่นเครื่องภายนอก		RKF18XV2S	RKF24XV2S	
ความสามารถทำความเย็น	kW(kcal/h)	5.3 (4560)	6.0 (5160)	
พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	8.2	9.0	
พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	1740	1930	
เครื่องภายใน	ขนาด	H (mm)	286	
		W (mm)	770	
		D (mm)	244	
	น้ำหนักสุทธิ	kg	9	
เครื่องภายนอก	ขนาด	H (mm)	550	595
		W (mm)	675	845
		D (mm)	284	300
	น้ำหนักสุทธิ	kg	32	40
หมายเหตุ ความสามารถในการทำความเย็น และประสิทธิภาพทางไฟฟ้านี้ ขึ้นไปตามเงื่อนไขเมื่ออุณหภูมิในห้อง 27 องศาเซลเซียส DB, 19 องศาเซลเซียส WB อุณหภูมิภายนอก 35 องศาเซลเซียส DB, 24 องศาเซลเซียส 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 สยามไดकिनเซลส์ จำกัด**

22 ซอยอ่อนนุช 55/1

ถนนอ่อนนุช แขวงประเวศ

เขตประเวศ, กรุงเทพฯ 10250

โทร : 0-2838-3200

โทรสาร : 0-2721-7607-8



The two-dimensional bar code is  
a manufacturing code.

3P658678-12V M22N077A (2302) HT