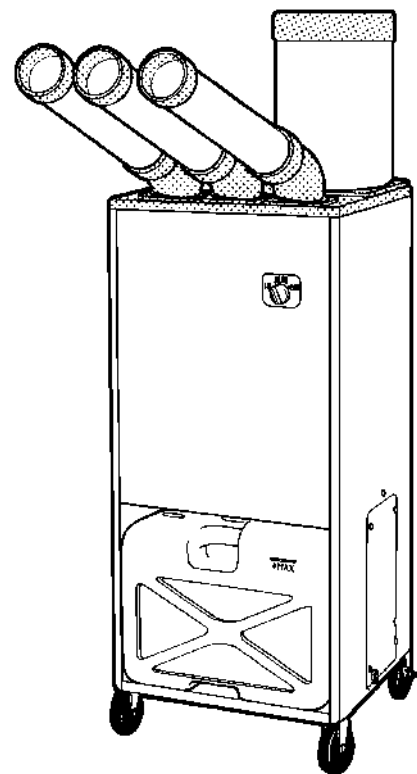


Suiden

เครื่องเป่าลมเย็น SS-56EG2-8BT

คู่มือการใช้งาน



	สารบัญ	หน้า
1	ข้อควรปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย.....	1
2	ข้อมูลผลิตภัณฑ์.....	3
3	อุปกรณ์.....	4
4	การติดตั้งผลิตภัณฑ์.....	5
	1. การเลือกสถานที่ติดตั้งผลิตภัณฑ์.....	5
	2. การติดตั้งท่อลมเย็น.....	5
	3. การติดตั้งท่อลมร้อน.....	7
	(อุปกรณ์เสริม) ท่อต่อขยายลมร้อน.....	7
	(อุปกรณ์เสริม) ท่อต่อขยายลมเย็น.....	8
	4. การเชื่อมต่อกับแหล่งพลังงาน.....	9
	5. การทดลองใช้งานผลิตภัณฑ์.....	9
5	วิธีการใช้งาน.....	9
	1. การใช้งานผลิตภัณฑ์.....	9
	2. การปรับทิศทางของลม.....	9
	3. ถังระบายน้ำทิ้ง.....	10
6	อุปกรณ์ความปลอดภัย.....	10
7	การซ่อมบำรุงและการเก็บรักษา.....	11
	1. การทำความสะอาดฟیلเตอร์.....	11
	2. การบำรุงรักษาภายนอก.....	11
	3. วิธีเก็บรักษาผลิตภัณฑ์.....	11
8	การตรวจสอบความปลอดภัย.....	12
9	การแก้ไขปัญหา.....	13
10	อุปกรณ์เสริม.....	14
11	บริการหลังการขาย.....	15

กรุณาศึกษาคู่มือการใช้งานนี้ให้ครบถ้วนก่อนที่จะเริ่มใช้งานผลิตภัณฑ์

กรุณาเก็บคู่มือนี้ไว้ในที่ที่สามารถหยิบมาอ่านได้อย่างสะดวก

ขอขอบคุณสำหรับการสั่งซื้อผลิตภัณฑ์แบรนด์ **Suiden** ก่อนการใช้งาน กรุณาศึกษาคู่มือการใช้งานนี้ให้ครบถ้วนและกรุณาใช้งานเครื่องอย่างถูกวิธี หลังจากอ่านคู่มือแล้วกรุณาเก็บคู่มือนี้ในสถานที่ที่ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงได้ง่าย ในระหว่างการใช้งานหากมีคำถามหรือปัญหาใดๆ กรุณาศึกษาคู่มือนี้

หมายเหตุ	ห้ามใช้เครื่องในสถานที่ที่มีก๊าซหรือไอระเหยที่มีกรดไฮโดรคลอริก หรือสารกัดกร่อนอื่นๆ
----------	---

1

ข้อควรปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย

กรุณาศึกษาทำความเข้าใจข้อควรปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยก่อนใช้งาน คำเตือนและข้อควรระวังนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ผู้ใช้งานใช้สินค้าอย่างถูกวิธี ป้องกันไม่ให้เกิดอันตรายหรือก่อให้เกิดการบาดเจ็บต่อผู้ใช้งานและต่อผู้อื่น นอกจากนี้ เพื่อชี้ให้เห็นถึงความรุนแรงของอันตรายและการบาดเจ็บที่อาจเกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง จึงแบ่งเนื้อหาออกเป็นสองส่วนคือคำเตือนและข้อควรระวัง อย่างไรก็ตามในส่วนข้อควรระวังนั้นหากไม่ปฏิบัติตามในบางสถานการณ์อาจเกิดผลที่ร้ายแรงตามมา จึงควรที่จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดทั้งสองส่วน

เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่มีเจตนาให้ใช้โดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่ด้อยความสามารถทางร่างกาย ทางประสาทสัมผัสหรือจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ เว้นแต่ว่าจะได้รับการควบคุมดูแลหรือการสอนเกี่ยวกับการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าโดยบุคคลที่รับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลเหล่านั้น

เด็กควรได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า



คำเตือน : หากใช้งานอย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เสียชีวิตหรือได้รับบาดเจ็บได้



ข้อควรระวัง : หากใช้งานอย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินได้

หมายเหตุ : ข้อมูลเพิ่มเติมนอกเหนือจากคำเตือนและข้อควรระวัง

คำอธิบายสัญลักษณ์		สัญลักษณ์ แสดงถึงอันตราย หรือข้อปฏิบัติที่ต้องใช้ความระมัดระวัง อาจใส่ภาพอื่นๆเข้าไปในสัญลักษณ์เพื่อสื่อให้เห็นชัดเจนยิ่งขึ้น เช่น ภาพทางด้านซ้ายหมายถึง ระวังไฟช็อต
		สัญลักษณ์ แสดงถึงข้อห้าม อาจใส่ภาพอื่นๆเข้าไปในสัญลักษณ์เพื่อสื่อให้เห็นชัดเจนยิ่งขึ้น เช่น ภาพทางด้านซ้ายหมายถึง ห้ามถอดแยกชิ้นส่วน
		สัญลักษณ์ แสดงถึงข้อบังคับหรือข้อควรปฏิบัติ อาจใส่ภาพอื่นๆเข้าไปในสัญลักษณ์เพื่อสื่อให้เห็นชัดเจนยิ่งขึ้น เช่น ภาพทางด้านซ้ายหมายถึง ติดตั้งสายดิน

● ข้อควรระวังทั่วไป

ข้อควรระวัง	
ห้ามใช้เครื่องในลักษณะอื่นใดนอกเหนือจากที่อธิบายไว้ในคู่มือ * การใช้อย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต ไฟฟ้าลัดวงจร น้ำรั่ว และอุบัติเหตุอื่นๆ รวมทั้งอาจทำให้เครื่องเสียหายได้	ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์บนเรือหรือยานพาหนะ * การใช้งานผลิตภัณฑ์บนเรือหรือยานพาหนะอาจก่อให้เกิดน้ำรั่วและไฟฟ้าลัดวงจร

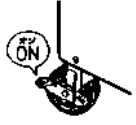
● ข้อควรระวังในการเคลื่อนย้ายสินค้า

ข้อควรระวัง	
ในการเคลื่อนย้ายสินค้านั้นควรคำนึงถึงน้ำหนักและความสมดุลของตัวเครื่องด้วย * หากเครื่องหล่นลงมาอาจพังเสียหายหรือได้รับบาดเจ็บ	การเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์ควรใช้ผู้เคลื่อนย้ายตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป เพื่อความปลอดภัยของการปฏิบัติงาน * หากผลิตภัณฑ์มีการตกหล่นอาจทำให้เกิดความเสียหายหรืออุบัติเหตุได้

● ข้อควรระวังในการทดสอบการใช้งานหรือใช้งานจริง

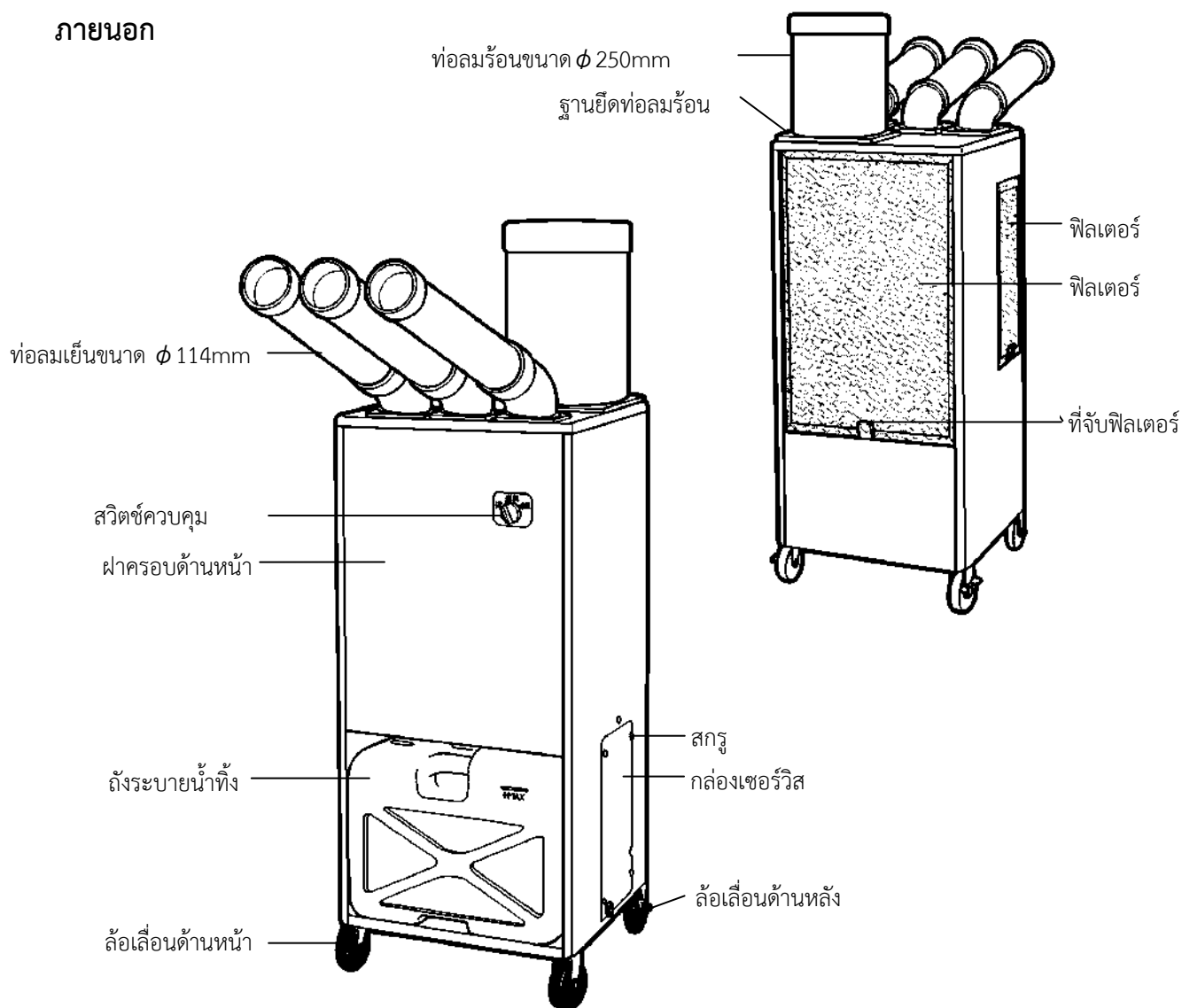
คำเตือน	
ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ขณะมือเปียก * การใช้ผลิตภัณฑ์ขณะมือเปียกอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตและการบาดเจ็บได้	ห้ามใช้ปลั๊กพ่วงร่วมกับผลิตภัณฑ์อื่น ให้ใช้เต้าไฟฟ้า 20A * หากต่อผลิตภัณฑ์เข้ากับปลั๊กพ่วงพร้อมกับผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าอื่น ปลั๊กพ่วงอาจเกิดความร้อนและไฟไหม้ได้
ต่อสายดินกับตัวเครื่องและใช้เบรกเกอร์วงจรไฟฟ้ารั่วลงดิน (ชื่อแยกต่างหาก) * เมื่อตัวเครื่องชำรุดหรือเกิดไฟฟ้าลัดวงจร อาจมีความเสี่ยงที่จะเกิดไฟฟ้าช็อตได้	ห้ามให้ผลิตภัณฑ์โดนน้ำหรือน้ำมัน * น้ำหรือน้ำมันอาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร ไฟฟ้าช็อต และอุบัติเหตุได้

⚠ คำเตือน	
 ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ใกล้กับก๊าซ น้ำมัน น้ำมันทินเนอร์ อีเทอร์ สี หรือวัตถุไวไฟที่ทำให้เกิดระเบิดได้ * หากมีการใช้งานอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือการระเบิดได้	 ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ใกล้กับฝุ่น ก๊าซ หรือไอน้ำที่มีอุณหภูมิเย็น แมกนีเซียม ไทเทเนียม หรือสารไวไฟอื่นๆ * การใช้ผลิตภัณฑ์ในพื้นที่ข้างต้นอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือการระเบิดได้
 ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ในสถานที่ที่มีฝุ่นซึ่งเป็นอันตรายต่อร่างกาย * หากมีฝุ่นที่เป็นอันตรายเกาะติดกับผลิตภัณฑ์เมื่อใช้งานผลิตภัณฑ์อาจเกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นได้	

⚠ ข้อควรระวัง	
 ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ในสภาพแวดล้อมที่ประกอบไปด้วยฝุ่นที่เป็นอันตรายต่อร่างกาย * ฝุ่นอาจเกิดการฟุ้งกระจายเมื่อมีการใช้งานผลิตภัณฑ์	 ห้ามสัมผัสชิ้นส่วนภายในของผลิตภัณฑ์รวมถึงสกริปของคอนเดนเซอร์อุณหภูมิเย็น * หากมีการสัมผัสอาจเกิดการบาดเจ็บได้
 หากผลิตภัณฑ์ไม่สามารถทำงานได้ปกติให้ถอดปลั๊กออกโดยเร็วและทำการส่งศูนย์บริการเพื่อบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมต่อไป * หากมีการใช้งานผลิตภัณฑ์ต่ออาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้ หรือไฟฟ้าลัดวงจรได้	 ห้ามผู้ใช้งานสัมผัสกับลมเย็นจากผลิตภัณฑ์เป็นระยะเวลานาน * การได้รับลมเย็นโดยตรงเป็นเวลานานอาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพของผู้ใช้งาน ควรใช้รุ่นที่สายได้เพื่อป้องกันการจ่อที่ผู้ใช้งานโดยตรง
 ควรใช้กระแสไฟฟ้าในช่วง 198V - 244V * หากใช้ไฟเกินกว่าที่กำหนดอาจทำให้ไฟฟ้าช็อตและไฟไหม้ได้	 ห้ามใช้งานผลิตภัณฑ์นอกเหนือจากคำแนะนำในคู่มือ * เนื่องจากมีความเสี่ยงต่อการเกิดไฟฟ้าช็อต ไฟฟ้าลัดวงจรและการทำงานที่ผิดปกติ โปรดใช้งานผลิตภัณฑ์ในอุณหภูมิที่เหมาะสม: 25° (ความชื้น 50%) ~ 45° (ความชื้น 40%)
 ห้ามใช้ในพื้นที่ที่มีน้ำมันตักถังหรือน้ำมันหล่อเย็นมากๆ * อาจทำให้ชิ้นส่วนที่ทำจากเรซินเสื่อมสภาพอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุและการบาดเจ็บได้	 ล้อเคลื่อนด้วยตัวหยุดล้อก่อนที่จะเริ่มใช้งานผลิตภัณฑ์ * ผลิตภัณฑ์อาจเคลื่อนที่ได้โดยไม่ได้คิดและทำให้เกิดอุบัติเหตุ 
 ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ในพื้นที่ที่มีการสั่นสะเทือนหรือพื้นที่ลาดเอียง * ผลิตภัณฑ์อาจมีการเคลื่อนที่ซึ่งทำให้เกิดอุบัติเหตุได้ * วางผลิตภัณฑ์ในพื้นที่เรียบและเหมาะสม	 ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ในสถานที่ที่เปียก * ผลิตภัณฑ์ที่สัมผัสกับน้ำอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อฉนวนความร้อนและเป็นสาเหตุทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร ไฟช็อต ไฟไหม้และอุบัติเหตุ
 ห้ามใช้ในพื้นที่ที่มีฝุ่นนำไฟฟ้าจากเหล็ก คาร์บอน งานเชื่อม อลูมิเนียม และอื่นๆ * ไฟฟ้าอาจลัดวงจรจนทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้	 หากมีการใช้งานผลิตภัณฑ์ในสภาพแวดล้อมที่มีฝุ่นมาก กรุณาทำความสะอาดชิ้นส่วนภายในอยู่เสมอ * อาจเกิดไฟฟ้าลัดวงจรซึ่งทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้
 เก็บผลิตภัณฑ์ให้ห่างจากไฟ * ผลิตภัณฑ์อาจเสียรูปซึ่งจะทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรและไฟไหม้	 ห้ามสอดมือหรือนิ้วมือเข้าไปในช่องลมร้อน * ซึ่งอาจทำให้เกิดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บ
 ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์หากพบว่าสายไฟหรือปลั๊กชำรุด * ไฟฟ้าอาจลัดวงจรจนทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้	 ถอดปลั๊กออกเมื่อไม่ใช้งานผลิตภัณฑ์ * หากมีการเสียบปลั๊กอยู่ตลอดเวลาอาจก่อให้เกิดไฟไหม้ การบาดเจ็บ และไฟฟ้าลัดวงจรซึ่งก่อให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
 ห้ามให้ปลั๊กสกปรกหรือมีการชำรุดระหว่างการใช้งาน * ซึ่งอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต ไฟฟ้าลัดวงจรและไฟไหม้ได้	 ห้ามนำสิ่งของที่มีน้ำหนักมาวางบนสายไฟ * ถ้าสายไฟเกิดการชำรุดอาจก่อให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรและไฟไหม้ได้
 ห้ามใช้สายไฟในขณะที่สายไฟม้วนหรือขดอยู่ด้วยกัน * ซึ่งอาจทำให้สายไฟมีความร้อนสูงและเกิดไฟไหม้ได้ * ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน	 ห้ามให้สายไฟเกิดความเสียหายจากการงอ ดึง บิดหรือมัดที่สายไฟมากเกินไป * หากสายไฟเกิดการชำรุดจะทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้

3 อุปกรณ์

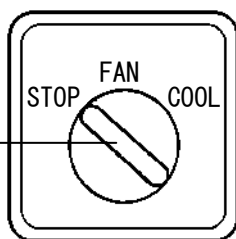
ภายนอก



สวิทช์ควบคุม

สวิทช์ควบคุม

มี 3 ฟังก์ชันการใช้งาน คือ “Fan”, “Cool” และ “Stop” เมื่อหมุนสวิทช์ไปที่ “Fan” พัดลมจะทำงานมีลมที่อุณหภูมิห้องออกมา และเมื่อหมุนสวิทช์ไปที่ฟังก์ชัน “Cool” คอมเพรสเซอร์จะทำงานมีลมเย็นออกมาจากผลิตภัณฑ์



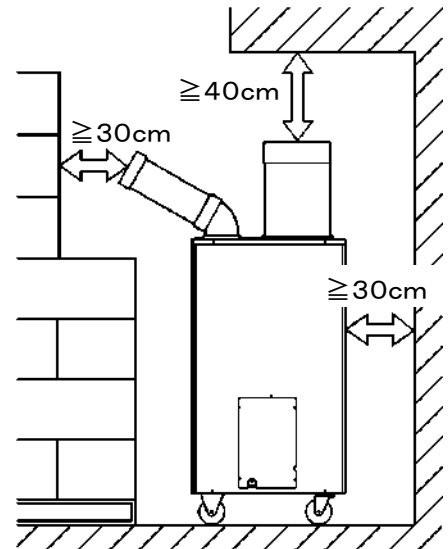
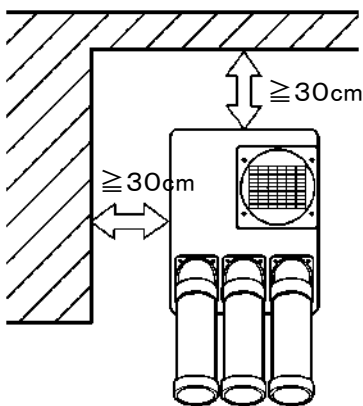
4 การติดตั้งผลิตภัณฑ์

เพื่อการใช้งานอย่างปลอดภัย กรุณาศึกษา 「1 ข้อควรปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย」 ให้เข้าใจก่อนใช้งาน

1. การเลือกสถานที่ติดตั้งผลิตภัณฑ์

หมายเหตุ ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ในสถานที่ที่ประกอบไปด้วยกรดไฮโดรคลอริก กรดซัลฟิวริก ก๊าซหรือไอน้ำอื่นๆ
* หากมีการใช้งานในสถานที่ดังกล่าวอาจก่อให้เกิดก๊าซรั่วหรือประสิทธิภาพการทำงานลดลง

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าวางเครื่องไว้โดยไม่มีสิ่งกีดขวางฟیلเตอร์ทั้งสองด้าน ท่อลมเย็น และท่อลมร้อน ฟیلเตอร์จะอยู่ทางด้านซ้ายและด้านหลังของตัวเครื่อง



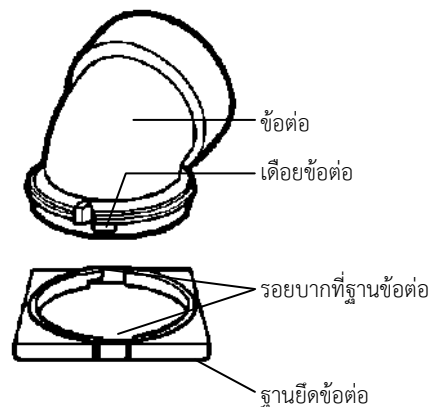
ในสถานที่ที่มีควันจากน้ำมันบางชนิด ควันอาจทำให้ชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ที่ทำมาจากเรซินเกิดการแตกหักหรือเสียรูปได้ ดังนั้น หากผลิตภัณฑ์จำเป็นต้องใช้งานในสถานที่ดังกล่าว ควรวางผลิตภัณฑ์ให้อยู่ห่างจากควัน

2. การติดตั้งท่อลมเย็น

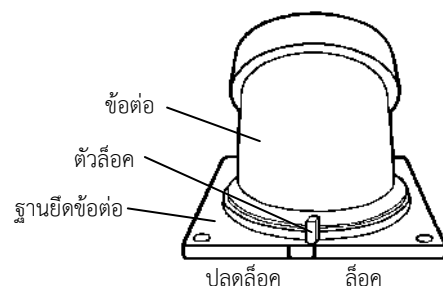
(1) การติดตั้งข้อต่อเข้ากับผลิตภัณฑ์

- ① ใส่ข้อต่อลงในฐานยึดข้อต่อที่ติดอยู่กับผลิตภัณฑ์ โดยจัดให้เดือยข้อต่อตรงกับรอยบากที่ฐานยึดข้อต่อ แล้วจึงเสียบข้อต่อเข้าไป

หมายเหตุ กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ต่อข้อต่อกับฐานยึดอย่างถูกต้อง หากไม่ถูกต้องควรถอดข้อต่อและทำการต่อใหม่ เพื่อการใช้งานที่มีประสิทธิภาพ



- ② หมุนวงแหวนล็อกข้อต่อไปทางขวาเพื่อทำการล็อกข้อต่อเข้ากับผลิตภัณฑ์



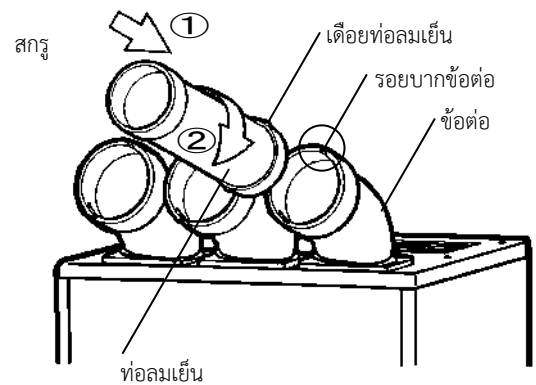
(2) การติดตั้งท่อลมเย็นเข้ากับผลิตภัณฑ์

ติดตั้งท่อลมเย็นเข้าไปในข้อต่อ โดยการเสียบท่อลมเย็นด้านที่มี

เดือยให้ตรงกับรอยบากของข้อต่อ จากนั้นหมุนท่อลมเย็นไปทางขวา

จนกว่าจะหมุนต่อต่อไปไม่ได้

※ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งท่อลมเย็นเข้าไปในข้อต่อด้วยปลายท่อด้านที่มีสกรู



ปรับทิศทางลมเย็นที่ต้องการโดยการหมุนที่ข้อต่อ

* อ่านข้อมูลเพิ่มเติมหน้า 10

(3) การถอดข้อต่อออกจากผลิตภัณฑ์

① ถอดท่อลมเย็นออกจากผลิตภัณฑ์

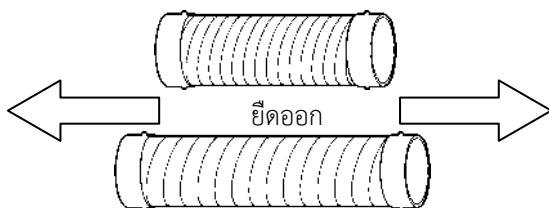
② ดึงวงแหวนที่ล็อกข้อต่อออก โดยการหมุนวงแหวนข้อต่อตามเข็มนาฬิกา

ถอดข้อต่อท่อออกจากผลิตภัณฑ์โดยการดึงข้อต่อออกจากที่ยึดขึ้นในแนวตรง

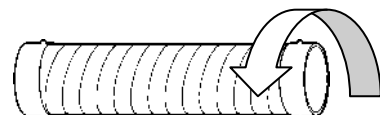
● การปรับความแน่นของท่อลมเย็น

หากมีการต่อท่อลมเย็นที่ไม่แน่น อาจทำให้ท่อลมซึ่งเป็นสาเหตุให้ลมเย็นเย็นออกมาได้ไม่ดีเท่าที่ควร ในกรณีนี้ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้

① จับปลายท่อทั้งสองด้านจากนั้นทำการยืดท่อออกจนกว่าท่อจะยืดจนสุด



② หมุนท่อให้แน่นมากขึ้นโดยหมุนปลายท่อทางด้านขวาหนึ่งหรือสองครั้ง จับปลายท่ออีกด้านโดยใช้อีกข้างและบิดท่อจัดตำแหน่งตามต้องการ



ถือท่อด้วยมือซ้ายและหมุนท่อเข้าหาตัวด้วยมือขวา

3. การติดตั้งท่อลมร้อน

หมายเหตุ	①หากมีสิ่งแปลกปลอมตกลงไปในช่องลมร้อน ห้ามใช้ไม้หรืออุปกรณ์อื่นในการหยิบออกมา เนื่องจากอาจทำให้เกิดความเสียหายกับชิ้นส่วนภายในและอาจทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติได้ ②ห้ามนำสิ่งกีดขวางไปกั้นทางออกของลมเพราะจะทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติ
----------	--

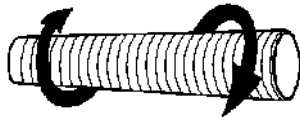
(1) ติดตั้งฐานยึดท่อลมร้อนด้วยสกรูทั้งสี่ตัวทางด้านบนผลิตภัณฑ์ ตามรูปภาพทางขวา

(2) ปรับท่อลมร้อนให้พอดีกับฐานยึดท่อลมร้อน

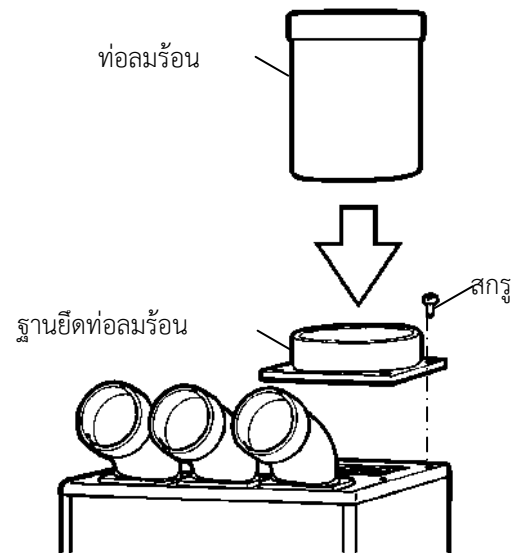
①ปรับท่อลมร้อนให้พอดีกับฐานยึดท่อลมร้อน โดยท่อลมร้อนผลิตมาจาก

พอลิโพรไพลีนที่มีความยืดหยุ่น หากมีการหมุนท่อตามภาพด้านล่าง

เส้นผ่านศูนย์กลางของท่อสามารถเพิ่มขึ้นหรือลดลงได้ถึง 30%



②วางท่อลมร้อนบนที่ยึดท่อลม



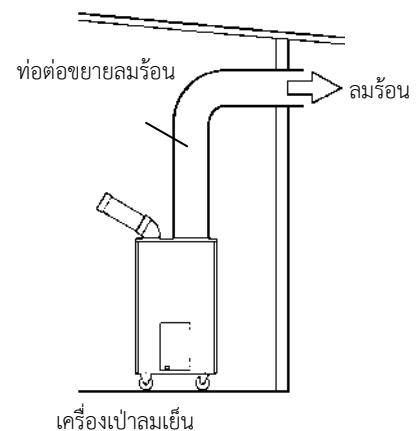
(อุปกรณ์เสริม) ท่อต่อขยายลมร้อน

หากใช้ท่อต่อขยายลมร้อนขนาด ϕ 250mm ความยาว 4m ท่อต่อขยายลมร้อนสามารถที่จะนำพาลมร้อนออกจากห้องที่ใช้งานเพื่อป้องกันการเพิ่มอุณหภูมิในห้องที่ขณะใช้งานผลิตภัณฑ์ได้

การใช้ท่อต่อขยายลมร้อนเข้าท่อลมร้อนปกตินั้นสามารถใช้วิธีการเดียวกันกับการต่อท่อต่อขยายลมเย็นเข้ากับท่อลมเย็น ดังนั้นควรศึกษาคู่มือการใช้งานในหัวข้อถัดไป

Note

- ①หากผู้ใช้งานต้องการเจาะช่องที่ผนังเพื่อต่อท่อต่อขยายลมร้อน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าทำโดยผู้เชี่ยวชาญที่ผ่านการฝึกอบรมมา เนื่องจากการติดตั้งที่ไม่เชี่ยวชาญอาจก่อให้เกิดการรั่วซึมของน้ำฝนและปัญหาอื่นตามมา
- ②อย่าปิดกั้น หรืออ่ท่อต่อขยายในทางที่จะขัดขวางการไหลเวียนของอากาศ
- ③หากมีสิ่งแปลกปลอมตกลงไปในช่องลมร้อน ห้ามใช้ไม้หรืออุปกรณ์อื่นในการหยิบ เนื่องจากผู้ใช้งานอาจทำให้ชิ้นส่วนภายในผลิตภัณฑ์เสียหายและทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติ
- ④หลีกเลี่ยงการใช้ท่อต่อขยายหากอุณหภูมิห้องสูงกว่า 40°C เนื่องจากอาจมีความเสี่ยงของการเสื่อมสภาพของชุดทำความเย็น



(อุปกรณ์เสริม) ท่อต่อขยายลมเย็น

ท่อต่อขยายลมเย็นขนาด $\phi 125\text{mm}$ ความยาว 5m เหมาะแก่การใช้งานเมื่อผลิตภัณฑ์ไม่สามารถวางใกล้กับพื้นที่ทำงานได้

« การตัดท่อต่อขยายลมเย็น »

การตัดท่อต่อขยายลมเย็นให้ได้ความยาวที่เหมาะสมกับการใช้งาน

- ① สร้างรูบนท่อต่อขยายลมเย็นในบริเวณที่ต้องการจะตัดด้วย
ไขควงปากแบน หรืออุปกรณ์ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
- ② ตัดส่วนปลายท่อต่อขยายโดยใช้กรรไกรหรือเครื่องตัด



ตัดออก

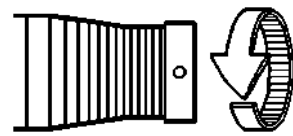
« การเปลี่ยนขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของท่อลม »

ผู้ใช้งานสามารถเปลี่ยนขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของท่อลมเย็น

(อุปกรณ์เสริม)

ท่อต่อขยายลมเย็น

โดยการบิดท่อไปทางซ้ายซึ่งจะเป็นการเพิ่มความเร็วในการไหลของอากาศ

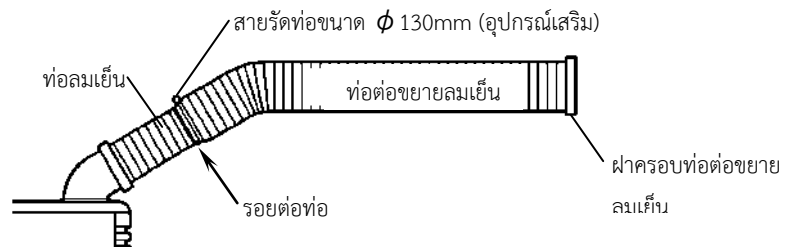
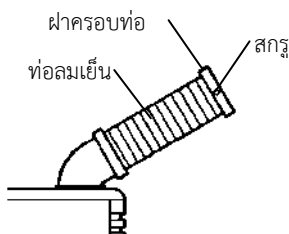


หมุนไปทางซ้าย

หมายเหตุ: ระวังอย่าให้ส่วนท่อต่อขยายแคบเกินไปเพราะอาจทำให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลงและเกิดการอุดตัน

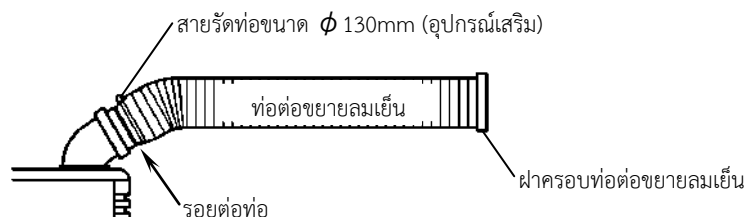
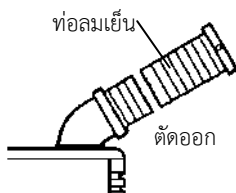
« การต่อท่อต่อขยายลมเย็นเข้ากับท่อลมเย็น »

- ① คลายสกรูที่ฝาครอบท่อลมเย็นจากนั้นถอดฝาครอบออก
- ② สวมท่อต่อขยายลมเย็นเข้ากับท่อลมเย็นโดยหมุนปลายท่อจนกว่าช่องว่างระหว่างท่อจะปิดสนิท จากนั้นใช้สายรัดท่อรัดให้แน่น
- ③ ติดตั้งฝาครอบท่อต่อขยายด้วยกาว



« การต่อท่อต่อขยายลมเย็นเข้ากับท่อลมเย็นที่ถูกตัดออก »

- ① ตัดท่อลมเย็น
- ② สวมท่อต่อขยายลมเย็นเข้ากับท่อลมเย็นโดยหมุนปลายท่อจนกว่าช่องว่างระหว่างท่อจะปิดสนิท จากนั้นใช้สายรัดท่อรัดให้แน่น
- ③ ติดตั้งฝาครอบท่อต่อขยายด้วยกาว



« การยึดท่อต่อขยายลมเย็น »

กรุณายึดท่อต่อขยายลมเย็นด้วยเชือกหรือเส้นลวดจากเพดานหรือผนังอย่างแน่นหนา

4. การเชื่อมต่อกับแหล่งพลังงาน

หมายเหตุ ห้ามเชื่อมต่อเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นเข้ากับเต้ารับเดียวกันกับที่ผลิตภัณฑ์นี้กำลังเชื่อมต่ออยู่

(1) สายไฟฟ้า

กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นเชื่อมเข้ากับเต้ารับเดียวกันกับผลิตภัณฑ์

(2) เบรกเกอร์ตัดไฟ

กรุณาใช้เบรกเกอร์ขนาด 20A, 30mA $\leq 0.1\text{sec}$

(3) เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์เข้ากับเต้ารับ

เสียบปลั๊กผลิตภัณฑ์เข้ากับเต้ารับ

ถ้าสายอ่อนจ่ายกำลังไฟฟ้าชำรุด ต้องให้ผู้ทำหรือตัวแทนฝ่ายบริการหรือผู้ที่มีคุณสมบัติคล้ายกันเป็นผู้เปลี่ยน เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงอันตราย

5. การทดลองใช้งานผลิตภัณฑ์

เปิดสวิตช์เปิด/ปิด สวิตช์ปรับแรงลม และสวิตช์การส่ายอัตโนมัติเพื่อให้แน่ใจว่าทุกอย่างทำงานอย่างถูกต้อง

① การใช้งานของสวิตช์บนแผงควบคุมทั้งหมดจะอธิบายเพิ่มเติมในหัวข้อ “วิธีการใช้งาน”

② ถ้าผลิตภัณฑ์มีการทำงานที่ไม่ถูกต้องหรือผิดปกติ โปรดศึกษาคู่มือการใช้งานหน้า 13 หัวข้อ “การแก้ไขปัญหา”

หมายเหตุ: หากมีการสลับฟังก์ชัน “COOL” ไปที่ “STOP” หรือ “FAN” ควรรอสักน้อย 3 นาทีก่อนที่จะกลับไปใช้งานฟังก์ชัน “COOL” อีกครั้ง

5 วิธีการใช้งาน

เพื่อการใช้งานอย่างปลอดภัยกรุณาศึกษา 「1 ข้อควรปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย」 ให้เข้าใจก่อนใช้งาน

หมายเหตุ: หากมีการสลับฟังก์ชัน “COOL” ไปที่ “STOP” หรือ “FAN” ควรรอสักน้อย 3 นาทีก่อนที่จะกลับไปใช้งานฟังก์ชัน “COOL” อีกครั้ง

1. การใช้งานผลิตภัณฑ์

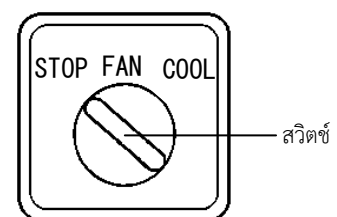
เปิดสวิตช์ฟังก์ชันการใช้งานผลิตภัณฑ์ “FAN” หรือ “COOL” หรือ “STOP”

「FAN」 ...พัดลมทำงานแต่คอมเพรสเซอร์ไม่ทำงาน

※ไม่มีลมเย็นออกมา

「COOL」 ...พัดลมและคอมเพรสเซอร์ทำงาน

※มีลมเย็นออกมา



2. การปรับทิศทางของลม

ท่อลมเย็นสามารถปรับทิศทางของแรงลมได้ ควรเปิดใช้งานผลิตภัณฑ์หลังจากที่มีการปรับทิศทางของท่อลมเย็นเรียบร้อยแล้ว

《การปรับทิศทางตามแนวนอน》

ท่อลมเย็นท่อซ้ายสามารถหมุนได้ประมาณ 240°

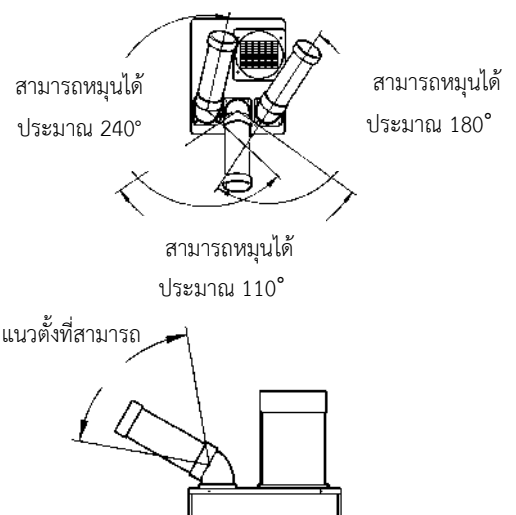
ท่อลมเย็นท่อกกลางสามารถหมุนได้ประมาณ 110°

และท่อลมเย็นท่อขวาสามารถหมุนได้ 180°

《การปรับทิศทางตามแนวตั้ง》

ท่อลมเย็นเป็นท่อที่มีความยืดหยุ่นและสามารถปรับโค้งงอ

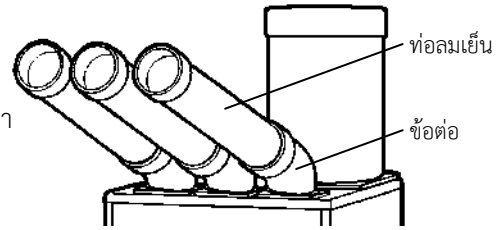
ได้ตามความเหมาะสม



หมายเหตุ: ①การโค้งงอท่อลมเย็นให้ใช้มือประคองข้อต่อ แล้วใช้มืออีกข้างออกแรงโค้งงอท่อ
*การโค้งงอท่อที่แรงเกินไปอาจทำให้ท่อเสียหาย

②หากมีสิ่งแปลกปลอมตกลงไปในช่องลมเย็น
ห้ามใช้ไม้หรือวัตถุอื่นในการหยิบสิ่งแปลกปลอมนั้นขึ้นมา

* อาจทำให้ส่วนประกอบภายในผลิตภัณฑ์เสียหาย
และอาจเกิดการดำเนินงานที่ผิดพลาด



3. ถังระบายน้ำทิ้ง

(1) ถังระบายน้ำทิ้งทำการกักเก็บน้ำทิ้งจากการทำความเย็นของผลิตภัณฑ์

ถังระบายน้ำทิ้งจะกักเก็บน้ำที่เกิดจากการทำความเย็นของผลิตภัณฑ์

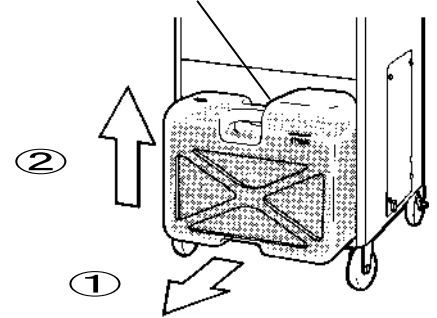
วิธีที่ถูกต้องในการถอดถังระบายน้ำทิ้งคือให้ดึงถังระบายน้ำทิ้งเข้าหาตัวผู้ใช้งาน

จากนั้นยกถังระบายน้ำทิ้งขึ้น โปรดระวังการเกิดอาการบาดเจ็บที่หลังของผู้ใช้งาน

เนื่องจากถังระบายน้ำทิ้งที่มีขนาด 20 ลิตร เมื่อน้ำเต็มถังจะทำให้หนักได้

ดังนั้นผู้ใช้งานควรยกถังระบายน้ำทิ้งด้วยความระมัดระวัง

ถังระบายน้ำทิ้งขนาด 20 ลิตร



หมายเหตุ: ①ปริมาณน้ำทิ้งที่รวมอยู่ในถังระบายน้ำทิ้งจะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิและความชื้นของสภาพแวดล้อมที่ใช้งาน
ผลิตภัณฑ์ รวมไปถึงความสะอาดของคอยล์ร้อนหรือคอยล์เย็น โดยปริมาณน้ำทิ้งจะเพิ่มขึ้นอย่างมากในช่วงฤดูฝนและพื้นที่ที่มีความ
ชื้นสูง ดังนั้นควรระมัดระวังเป็นพิเศษในช่วงเวลาดังกล่าว

②เมื่อถึงน้ำทิ้งเต็มจะทำให้ น้ำล้นจากผลิตภัณฑ์ลงพื้น ดังนั้นควรตรวจสอบถังระบายน้ำทิ้งอยู่บ่อยๆ และเทน้ำในถังน้ำทิ้งให้
หมดก่อนการใช้งาน

③ในระหว่างการเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์ น้ำทิ้งที่อยู่ในถังระบายน้ำทิ้งอาจกระเซ็นออกมา ดังนั้นควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าถัง
ระบายน้ำทิ้งว่างเปล่าก่อนการใช้งานผลิตภัณฑ์

(2) การระบายน้ำทิ้งด้วยสายยาง

ผู้ใช้งานสามารถระบายน้ำทิ้งไปยังท่อระบายน้ำหรือที่อื่นๆ ที่ต้องการได้โดยตรงโดยติดสายยาง

เข้ากับช่องระบายน้ำทิ้งโดยเส้นผ่านศูนย์กลางด้านในของท่อควรมีขนาดเท่ากับ 16mm

① นำถังระบายน้ำทิ้งออกจากผลิตภัณฑ์

② ติดตั้งสายยางเข้ากับช่องน้ำทิ้งที่อยู่ด้านบนซ้ายของส่วนถังระบายน้ำทิ้ง

③ วางปลายอีกด้านของสายยางในพื้นที่ที่เตรียมไว้สำหรับการระบายน้ำทิ้ง



6

อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัย

(1) ระบบโอเวอร์โวลต์รีเลย์ของคอมเพรสเซอร์

① โอเวอร์โวลต์รีเลย์เป็นอุปกรณ์ป้องกันการการทำงานของคอมเพรสเซอร์หากมีการใช้งานกระแสไฟฟ้าเกิน และการทำงานของมอเตอร์
ที่ร้อนเกินไป

② โอเวอร์โวลต์รีเลย์ของคอมเพรสเซอร์เป็นระบบอัตโนมัติ หากระบบโอเวอร์โวลต์รีเลย์เริ่มมีการทำงานบ่อยมากขึ้น และผลิตภัณฑ์
หยุดการทำงานโปรดทำตามขั้นตอนเพื่อหาสาเหตุของปัญหา หากไม่สามารถหาสาเหตุได้ผลิตภัณฑ์อาจเกิดการชำรุดหรือเสียหาย
ได้ โปรดศึกษาคู่มือการใช้งานหน้า 13 หัวข้อ “การแก้ไขปัญหา”

(2) ระบบป้องกัน Anti-Freeze

Anti-Freeze เป็นระบบป้องกันอุปกรณ์แลกเปลี่ยนความร้อนของผลิตภัณฑ์จากการเป็นน้ำแข็ง

ระบบป้องกัน Anti-Freeze จะทำงานอัตโนมัติเพื่อหยุดการทำงานของคอมเพรสเซอร์และจะมีเสียงพัดลมที่ทำงานเท่านั้น โดย
คอมเพรสเซอร์จะกลับมาทำงานอีกครั้งเมื่อน้ำแข็งละลายหมด

(3) กลไกป้องกัน 3 นาที

กลไกป้องกัน 3 นาทีเป็นกลไกที่ใช้ป้องกันคอมเพรสเซอร์ โดยทำให้คอมเพรสเซอร์ไม่ทำงานหลังจากหมุนสวิตช์ไปที่ “STOP” หากหมุนสวิตช์ “COOL” หลังจากทีหมุนสวิตช์ไปที่ “STOP” ไม่ถึง 3 นาที จะมีเพียงพัดลมเท่านั้นที่ทำงาน

7 การซ่อมบำรุงและการเก็บรักษา

เพื่อการใช้งานอย่างปลอดภัยกรุณาศึกษา 「**1** ข้อควรปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย」 ให้เข้าใจก่อนใช้งาน

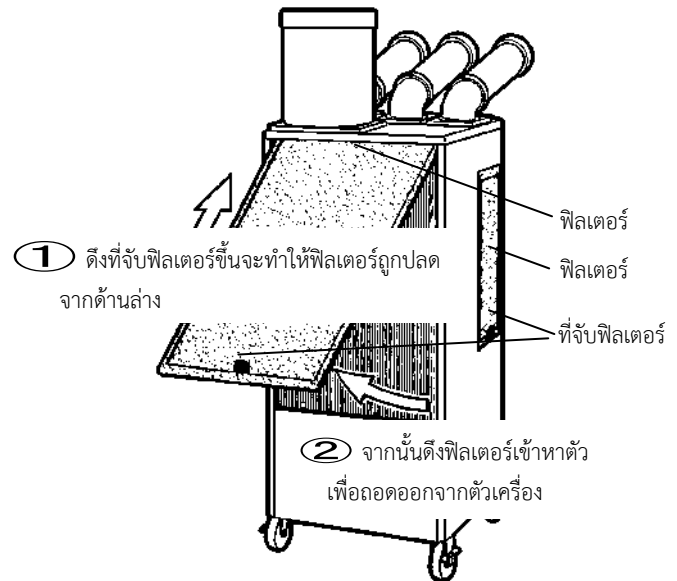
1. การทำความสะอาดฟิลเตอร์

① ถอดแผ่นกรองออกโดยดึงที่จับขึ้นตรงๆ แล้วดึงออกมาทางตัวผู้ใช้งาน

② ทำความสะอาดฝุ่นที่อยู่บนฟิลเตอร์โดยใช้เครื่องดูดฝุ่น

③ หากฟิลเตอร์สกปรกมากควรทำความสะอาดด้วยน้ำเปล่า

④ ใส่ฟิลเตอร์กลับเข้าไปในตู้เครื่องหลังจากที่แห้งสนิทแล้ว



2. การบำรุงรักษาภายนอก

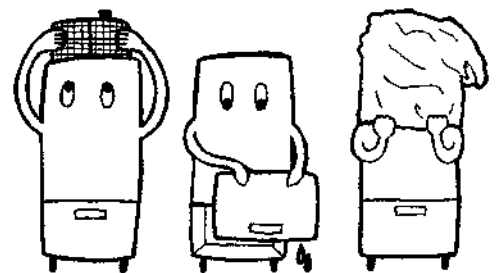
ทำความสะอาดท่อลมและอุปกรณ์ภายนอกอื่นๆ ให้สะอาดด้วยผ้าแห้ง

หรือผ้าที่ชุบด้วยสารละลายที่มีฤทธิ์เป็นกลางสำหรับทำความสะอาดผลิตภัณฑ์

หมายเหตุ: โปรดระวังหากใช้ทินเนอร์ เบนซิน สารเคมี หรือผงขัดเงา หรือสารที่คล้ายกันทำความสะอาดผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์อาจเกิดการเสียหาย

3. วิธีเก็บรักษาผลิตภัณฑ์

- ① ทำความสะอาดฟิลเตอร์และอุปกรณ์ภายนอก
- ② เทน้ำในถังระบายน้ำทิ้งแล้วปล่อยให้แห้งสนิท
- ③ เปิดฟังก์ชัน “FAN” ประมาณหนึ่งชั่วโมงเพื่อให้ชิ้นส่วนภายในแห้งสนิท
- ④ คลุมผลิตภัณฑ์ด้วยอุปกรณ์ที่เหมาะสมเพื่อป้องกันฝุ่นจากภายนอก
- ⑤ เก็บผลิตภัณฑ์ในที่ที่เหมาะสมเพื่อป้องกันการเสียหาย
- ⑥ ทำความสะอาดสายไฟก่อนทำเก็บผลิตภัณฑ์



* การทำความสะอาดตัวแลกเปลี่ยนความร้อน พัดลมกรงกระรอก (Sirocco Fan) และชิ้นส่วนภายในอื่น ๆ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่ของคุณเพื่อรับคำแนะนำ หากคุณทำความสะอาดชิ้นส่วนภายในก่อนการจัดเก็บคุณสามารถใช้เครื่องได้ทันทีหลังจากนั้น

หมายเหตุ: เก็บผลิตภัณฑ์ในแนวตั้งตรง ห้ามวางผลิตภัณฑ์ในแนวนอนขณะเก็บ

* หากวางผลิตภัณฑ์ในแนวนอนคอมเพรสเซอร์หรือชิ้นส่วนอื่น ๆ อาจเกิดการชำรุดและทำงานผิดปกติได้

8

การตรวจสอบความปลอดภัย

เพื่อการใช้งานอย่างปลอดภัยกรุณาศึกษา 「**1** ข้อควรปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย」 ให้เข้าใจก่อนใช้งาน

เพื่อความปลอดภัยในการเริ่มต้นใช้งานผลิตภัณฑ์โปรดทำการตรวจสอบตามขั้นตอนดังต่อไปนี้ หากพบความผิดพลาดหรือการทำงานของผลิตภัณฑ์ที่ผิดปกติ กรุณาแก้ไขตามคำแนะนำด้านล่าง

ตรวจสอบ	วิธีแก้ไข
สายไฟเกิดการชำรุดหรือผิดปกติหรือไม่	เปลี่ยนสายไฟหลังปรึกษากับผู้เชี่ยวชาญ
ปลั๊กเกิดการเสียหายหรือผิดปกติหรือไม่	เปลี่ยนปลั๊กหลังปรึกษากับผู้เชี่ยวชาญ
สายไฟและเต้ารับเชื่อมต่อกันอย่างถูกต้องหรือไม่	ถ้าเชื่อมต่อไม่ถูกต้อง โปรดเชื่อมต่อให้ถูกต้อง
มีการเชื่อมต่อสายไฟและปลั๊กพ่วงที่ถูกต้องหรือไม่	ถ้าเชื่อมต่อไม่ถูกต้อง โปรดเชื่อมต่อให้ถูกต้อง
ท่อลมเสียรูปหรือเกิดการฉีกขาดหรือไม่	ทำการเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่
ฟिलเตอร์อุดตันด้วยฝุ่นหรือสิ่งสกปรกหรือไม่	ทำความสะอาดฟिलเตอร์
มีการติดตั้งฟिलเตอร์ที่ถูกต้องหรือไม่	ถ้าติดตั้งไม่ถูกต้อง กรุณาติดตั้งใหม่
ฟिलเตอร์ขาดหรือเสียหายหรือไม่	เปลี่ยนฟिलเตอร์ใหม่
ฟินของแผงแลกเปลี่ยนความร้อนเสียหายหรือไม่	ติดต่อตัวแทนจำหน่ายเพื่อทำการตรวจสอบและซ่อมแซม
ฟินของแผงแลกเปลี่ยนความร้อนมีฝุ่นหรือสิ่งสกปรกหรือไม่	
ฟिलเตอร์หรือท่อลมเย็นมีสิ่งกีดขวางหรือไม่	นำสิ่งกีดขวางออก
ถังระบายน้ำทั้งมีการติดตั้งที่ถูกต้องหรือไม่	ถ้าติดตั้งไม่ถูกต้อง กรุณาติดตั้งใหม่
ถังระบายน้ำทั้งเกิดการเสียหายหรือไม่	เปลี่ยนถังระบายน้ำทั้ง
ล้อเลื่อนผลิตภัณฑ์สามารถใช้งานได้ปกติหรือไม่	หากทำงานผิดปกติ เปลี่ยนล้อเลื่อนใหม่
ที่ล้อคล้อผลิตภัณฑ์ทำงานปกติหรือไม่	หากทำงานผิดปกติ ทำการเปลี่ยนล้อใหม่
สวิทช์และปั๊มควบคุมทั้งหมดทำงานปกติหรือไม่	หากทำงานผิดปกติโปรดศึกษาคู่มือการใช้งานหน้า 13 และปฏิบัติตามคำแนะนำ หากปัญหายังคงอยู่ ติดต่อตัวแทนจำหน่ายเพื่อทำการตรวจสอบและซ่อมแซม
ผลิตภัณฑ์มีเสียงและกลิ่นที่ผิดปกติหรือไม่	ติดต่อตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่ของคุณเพื่อทำการตรวจสอบและซ่อมแซม

9 การแก้ไขปัญหา

เพื่อการใช้งานอย่างปลอดภัยกับคุณการศึกษา 「1 ข้อควรปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย」 ให้เข้าใจก่อนใช้งาน

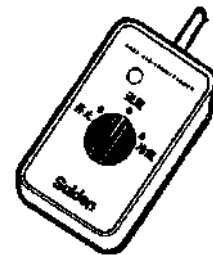
อาการ	สิ่งที่ต้องตรวจสอบ	วิธีแก้ไข
ไม่สามารถเปิดใช้งานผลิตภัณฑ์ได้	มีแหล่งจ่ายไฟหรือไม่ (แหล่งจ่ายอาจปิดอยู่เนื่องจากไฟฟ้าดับ)	หากเกิดไฟดับขณะใช้งานและสวิตช์ยังค้างอยู่ที่ “COOL” ให้ผู้ใช้งานสลับสวิตช์ไปที่ฟังก์ชัน “STOP” จนกว่าไฟฟ้าจะกลับมามีเขตนั่นอาจทำให้ฟิวส์ขาดได้
	เสียบปลั๊กเข้ากับเต้ารับอย่างถูกต้องหรือไม่	เสียบปลั๊กเข้ากับเต้ารับให้ถูกต้อง
	สายไฟเกิดการชำรุดหรือเสียหายหรือไม่	ซ่อมแซมสายไฟ หรือทำการเปลี่ยนสายไฟใหม่
	ฟิวส์ขาดหรือเบรกเกอร์ดับหรือไม่	ติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือผู้เชี่ยวชาญด้านไฟฟ้า
	โอเวอร์โวลต์รีเลย์ทำงานอยู่หรือไม่	ผลิตภัณฑ์จะทำการรีเซ็ตตัวเองโดยอัตโนมัติ รอให้ผลิตภัณฑ์รีเซ็ตเสร็จ จากนั้นเปิดสวิตช์เป็น "STOP" รอ 3 นาที และทำการใช้งานผลิตภัณฑ์ใหม่
ฟิวส์ไฟฟ้าเกิดการระเบิดหรือเบรกเกอร์ตัด	ความจุของเบรกเกอร์เพียงพอหรือไม่	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีอุปกรณ์อื่นเชื่อมต่อกับเบรกเกอร์
	คุณปิดเครื่องทำความเย็นค้างไว้ 3 นาทีหรือไม่	หากปิดเครื่องอย่าลืมรออน้อย 3 นาทีก่อนเปิดใช้งาน ฟังก์ชัน “COOL” อีกครั้ง (ไม่สามารถใช้ได้กับฟังก์ชัน "FAN" ซึ่งสามารถเปิดใช้งานได้ทันที)
	แรงดันไฟฟ้าต่ำเกินไปหรือไม่	ติดต่อบริษัทดูแลไฟฟ้าของผู้ใช้งานเพื่อรับคำแนะนำ
เครื่องเปิดปิดเองบ่อยๆ (โอเวอร์โวลต์รีเลย์)	แรงดันไฟฟ้าต่ำเกินไปหรือไม่	ติดต่อบริษัทดูแลไฟฟ้าของผู้ใช้งานเพื่อรับคำแนะนำ
	ความจุของสายไฟ (ปลั๊กพ่วง) เพียงพอหรือไม่	เปลี่ยนสายไฟ (ปลั๊กพ่วง) ให้เหมาะสม
ลมจากผลิตภัณฑ์ไม่มี ความเย็น	ไม่ได้เปิดฟังก์ชัน “COOL”	หมุนสวิตช์ไปที่ “COOL”
	ฟิลเตอร์หรือท่อลมเย็นมีสิ่งกีดขวางอยู่หรือไม่	นำสิ่งกีดขวางออก
	ฟิลเตอร์อุดตันหรือสกปรกหรือไม่	ทำความสะอาดฟิลเตอร์
	ระบบป้องกัน Anti-Freeze ทำงานอยู่หรือไม่	รอให้ระบบหยุดทำงาน ระบบจะหยุดทำงานอัตโนมัติเมื่อน้ำแข็งละลายเสร็จแล้ว
	โอเวอร์โวลต์รีเลย์ทำงานอยู่หรือไม่ (แรงดันไฟของแหล่งจ่ายไฟผิดปกติหรือไม่)	กำจัดสาเหตุ
ประสิทธิภาพการทำ ความเย็นต่ำลง	อุณหภูมิห้องสูงเกินไปหรือไม่? (มากกว่า 45°C ถือว่าอุณหภูมิสูงเกินไป)	ปรับปรุงการระบายอากาศเพื่อลดอุณหภูมิของห้อง หรือใช้เครื่องในห้องที่ตรงตามเงื่อนไขที่กำหนด 25°C-45°C
น้ำรั่วจากผลิตภัณฑ์	ฟิลเตอร์สกปรกหรืออุดตันหรือไม่	ทำความสะอาดฟิลเตอร์
	ท่อระบายน้ำทั้งต้นหรือไม่	ทำความสะอาดท่อระบายน้ำทั้ง
	ถังระบายน้ำเต็มหรือไม่	เทน้ำในถังระบายน้ำทิ้ง
	วางถังระบายน้ำทิ้งถูกที่หรือไม่	ถ้าวางไม่ถูก กรุณาวางให้ถูกที่
	ถังระบายน้ำทิ้งชำรุดเสียหายหรือไม่	ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนถังระบายน้ำทิ้งใหม่

หากปัญหาไม่สามารถแก้ไขได้ตามคำแนะนำข้างต้นโปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย

10 อุปกรณ์เสริม

●รีโมทควบคุมแบบใช้สาย

การใช้รีโมทควบคุมผลิตภัณฑ์สามารถช่วยประหยัดเวลาการใช้งานได้มาก หากผู้ใช้งานมีความจำเป็นที่จะต้องทำการเปิด-ปิดผลิตภัณฑ์อยู่บ่อยครั้ง ในระหว่างการทำงาน อีกทั้งยังช่วยให้การใช้งานของผลิตภัณฑ์ง่ายขึ้น หากมีการวางผลิตภัณฑ์ในพื้นที่ที่เข้าถึงยาก

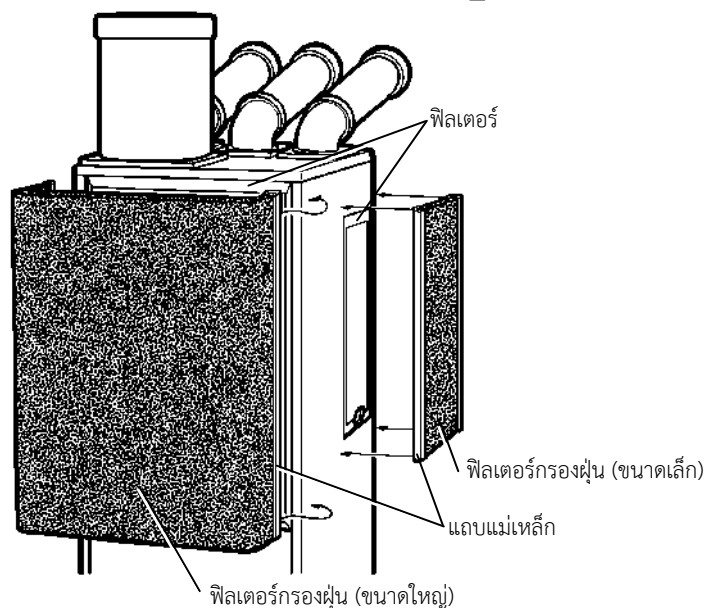


●ฟیلเตอร์กรองฝุ่น (ขนาดใหญ่/ขนาดเล็ก)

เหมาะสำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีการใช้งานในสถานที่ที่มี ฝุ่น ไฟเบอร์ ไฟเบอร์กลาส และฝุ่นจำนวนมาก

หากระหว่างการใช้งานฟังก์ชัน “COOL” ผลิตภัณฑ์มีการ หยุดทำงานและตัวแลกเปลี่ยนความร้อนเกิดการอุดตันอยู่ บ่อยครั้ง ผู้ใช้งานควรเปลี่ยนฟیلเตอร์มาตรฐานเป็น ฟیلเตอร์กรองฝุ่นเพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น

ติดตั้งฟیلเตอร์กรองฝุ่นเข้ากับด้านนอกของตัวเครื่อง ครอบฟیلเตอร์มาตรฐาน จะมีแถบแม่เหล็กติดอยู่ที่ฟیلเตอร์ ทั้งสองด้านเพื่อให้แน่ใจว่าฟیلเตอร์กรองฝุ่นยึดติดกับผลิตภัณฑ์
※หากฟیلเตอร์กรองฝุ่นเกิดการอุดตัน ผลิตภัณฑ์จะทำงาน ได้ไม่เต็มประสิทธิภาพ ดังนั้นหากเป็นเช่นนั้นควรถอด ฟิลเตอร์ออกมาทำความสะอาด



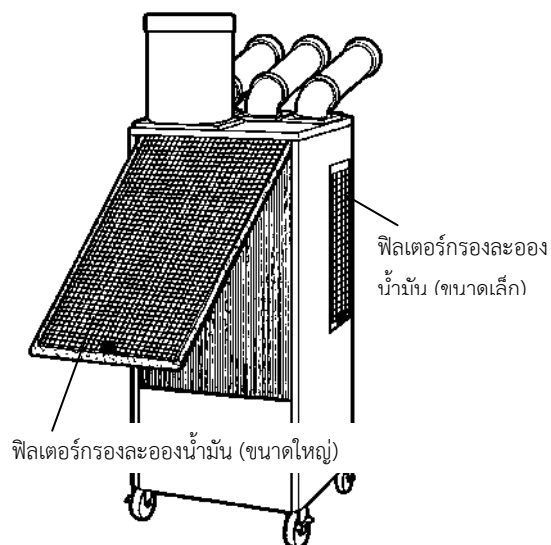
หมายเหตุ ถึงแม้การใช้ฟิลเตอร์กรองฝุ่นจะทำให้ผลิตภัณฑ์มีฝุ่นน้อยลง แต่ผลิตภัณฑ์ก็ไม่สามารถที่จะใช้ได้ในสภาพแวดล้อมที่มีฝุ่น จำนวนมาก หากจำเป็นที่จะต้องใช้งานผลิตภัณฑ์ในสถานที่ที่มีฝุ่น ควรวางผลิตภัณฑ์ไว้ด้านนอกห้องและทำการติดตั้งท่อ ต่อขยายลมเย็นเพื่อนำพาลมเย็นเข้าสู่พื้นที่ทำงาน

●ฟیلเตอร์กรองละอองน้ำมัน (ขนาดใหญ่/ขนาดเล็ก)

เหมาะสำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีการใช้งานในสถานที่ที่มีละอองน้ำมัน

หากมีการใช้งานผลิตภัณฑ์ในสถานที่ที่มีละอองน้ำมันในอากาศ ค่อนข้างมาก แนะนำให้ผู้ใช้งานทำการครอบฟิลเตอร์กรองฝุ่นธรรมดา ด้วยฟิลเตอร์กรองละอองน้ำมันซึ่งจะช่วยป้องกันการเสื่อมสภาพของ การทำความเย็นของผลิตภัณฑ์ซึ่งเกิดจากการที่ตัวแลกเปลี่ยนความร้อน มีคราบน้ำมันและยังป้องกันการกระจายตัวของน้ำได้ดีอีกด้วย

*หากฟิลเตอร์กรองละอองน้ำมันเกิดการอุดตัน ผลิตภัณฑ์จะทำงานได้ ไม่เต็มประสิทธิภาพ ดังนั้นหากเป็นเช่นนั้นควรถอดฟิลเตอร์ออกมาทำ ความสะอาด



หมายเหตุ การใช้ฟิลเตอร์กรองละอองน้ำมันจะทำให้ผลิตภัณฑ์มีคราบน้ำมันน้อยลง แต่ผลิตภัณฑ์ก็ไม่สามารถที่จะใช้ได้ใน สภาพแวดล้อมที่มีความเข้มข้นของน้ำมันในอากาศสูง หากจำเป็นที่จะต้องใช้งานผลิตภัณฑ์ในสถานที่ที่ประกอบไปด้วย น้ำมัน ควรวางผลิตภัณฑ์ไว้ด้านนอกห้องและทำการติดตั้งท่อต่อขยายลมเย็นเพื่อนำพาลมเย็นเข้าสู่พื้นที่ทำงาน

11

บริการหลังการขาย



ข้อควรระวัง



กรุณาใช้อะไหล่ที่ได้มาตรฐานสำหรับการซ่อมบำรุงและซ่อมแซมผลิตภัณฑ์

* หากใช้อะไหล่ที่ไม่ได้มาตรฐานอาจเกิดความเสี่ยงจากการที่อะไหล่ไม่พอดีกับผลิตภัณฑ์และอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสียหายหรือเกิดอุบัติเหตุต่อผู้ใช้งาน

* หากมีการใช้อะไหล่ของซัพพลายเออร์กับผลิตภัณฑ์ของบริษัทอื่นอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงเช่นเดียวกับข้อเสียหายข้างต้นได้

● การซ่อมแซมผลิตภัณฑ์

หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับอะไหล่ของผลิตภัณฑ์ หรือการซ่อมแซมโปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายที่ผู้ใช้งานได้ทำการซื้อผลิตภัณฑ์ โดยเตรียมชื่อรุ่นของผลิตภัณฑ์และหมายเลขประจำเครื่อง (Serial No.) รวมไปถึงวันที่ทำการซื้อผลิตภัณฑ์



คำเตือน

* หากมีความต้องการจะใช้ผลิตภัณฑ์ในการเก็บรักษาอาหารสัตว์และพืช เครื่องจักร วัสดุศิลปะ ฯลฯ โปรดตรวจสอบข้อกำหนดเฉพาะของวัตถุนั้นอย่างรอบคอบก่อนที่คุณจะเริ่มใช้งาน การใช้งานที่ไม่ถูกต้องอาจทำให้คุณภาพของวัตถุนั้นลดลง

* บางครั้งผลิตภัณฑ์จำเป็นต้องทำการติดตั้งและใช้งานอุปกรณ์ไฟฟ้า ในกรณีเหล่านี้ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่ายของผู้ใช้งานหรือผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ หากมีการติดตั้งที่ไม่เหมาะสมอาจเกิดความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้ หรืออุบัติเหตุได้

	★ ควรตรวจสอบเครื่องเป่าลมเย็นที่ใช้งานอย่างสม่ำเสมอ			
	เครื่องที่ใช้ งานอยู่มี ลักษณะแบบ นี้หรือไม่	● เปิดสวิตช์แล้วผลิตภัณฑ์ไม่ทำงาน ● ผลิตภัณฑ์มีเสียงหรือการสั่นผิดปกติ ● ผลิตภัณฑ์มีการเปลี่ยนรูปทรงไปจากเดิม หรือร้อนผิดปกติ ● มีกลิ่นไหม้จากการใช้งานผลิตภัณฑ์ ● ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติ	หากพบสิ่ง ผิดปกติขณะ การใช้งานให้ หยุดการใช้งาน ผลิตภัณฑ์ทันที	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ทำการปิดสวิตช์และถอดปลั๊กผลิตภัณฑ์เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นและอุบัติเหตุต่อผู้ใช้งานโปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายเพื่อรับคำแนะนำ

Suiden (Thailand) Co., Ltd.

22/52 H-Cape Biz Sector, Sukhaphiban 2 Rd., Prawet, Prawet, Bangkok 10250

www.suiden.com