

คู่มือการใช้งาน ตู้เย็น-ตู้แช่แข็ง

สำหรับใช้ในบ้าน

รุ่น R-ZXC740RT R-WX670RT



ผลิตในประเทศไทย

หกประตู

ขอบคุณที่เลือกใช้ตู้เย็นฮิตาชิ
ตู้เย็นนี้ถูกออกแบบมาเพื่อการใช้งานในบ้านเท่านั้น
อย่าใช้ตู้เย็นนี้ในเชิงพาณิชย์ และ/หรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่น ๆ
นอกจากการเก็บถนอมอาหาร
กรุณาอ่านคู่มือการใช้งานนี้โดยละเอียดและให้มั่นใจว่า
คุณจะใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้านี้อย่างถูกต้อง
กรุณาอ่านส่วน "ข้อแนะนำด้านความปลอดภัย"
ในคู่มือนี้เป็นพิเศษก่อนใช้งาน
กรุณาเก็บคู่มือนี้ไว้กับใบรับประกันคุณภาพ
โปรดส่งต่อคู่มือฉบับนี้ร่วมกับตู้เย็นในกรณีที่ส่งมอบให้ผู้อื่น
ใช้งานที่อื่น หรือส่งไปยังโรงงานรีไซเคิล

● อาจต้องใช้เวลาสักครู่ก่อนที่ตู้เย็นจะเย็นในตอนแรก → หน้า 8, 9

อาจใช้เวลามากกว่า 4 -24 ชั่วโมง เพื่อให้ตู้เย็นเย็นเต็มที่

● โปรดดูให้แน่ใจว่าไม่มีอาหารยื่นเกินพื้นที่เก็บอาหารในแต่ละชั้น และโปรดเว้นช่องว่าง

ระหว่างอาหารต่างๆในแต่ละชั้น → หน้า 30, 33

มีเช่นนั้น อาหาร และ/หรือ บรรจุภัณฑ์อาจจะถูกเก็บในแต่ละชั้นอย่างไม่เหมาะสม และทำให้ประตูตู้เย็นปิดไม่สนิท
อาจทำให้ตู้เย็นเย็นไม่เพียงพอ และ/หรือ ไม่สามารถทำน้ำแข็งได้

เคล็ดลับในการใช้ตู้เย็นอย่างชาญฉลาดเพื่อประหยัดพลังงาน

1. เปิดหรือปิดประตูให้น้อยลงและอย่างรวดเร็ว

หากเปิดและปิดบ่อยๆ จะทำให้สิ้นเปลืองพลังงาน

2. ไม่ใส่ช่องไว้ในตู้เย็นมากเกินไป

หากใส่ช่องไว้ในตู้เย็นมากเกินไป จะขัดขวางการไหลเวียนของลมเย็น สร้างอุปสรรคในการทำความเย็นของตู้เย็น และทำให้สิ้นเปลืองพลังงานโดยไม่จำเป็น จึงควรเก็บอาหารโดยให้มีช่องว่างที่เหมาะสม

3. ไม่เก็บอาหารร้อนไว้ในตู้เย็น

หากนำอาหารร้อนมาเก็บไว้ จะทำให้อุณหภูมิในตู้เย็นสูงขึ้น และจะทำให้อุณหภูมิอาหารที่อยู่โดยรอบเพิ่มมากขึ้นด้วย

4. จัดให้มีช่องห่างที่เหมาะสมโดยรอบตู้เย็น

หากติดตั้งตู้เย็นโดยให้มีช่องห่างเพียงเล็กน้อยระหว่างตู้เย็นกับสิ่งของโดยรอบ จะขัดขวางการระบายความร้อน และทำให้สูญเสียพลังงาน

5. เปลี่ยนขอบประตูหากชำรุด

ลมเย็นจะรั่วผ่านขอบประตูที่ชำรุดได้ ซึ่งทำให้สิ้นเปลืองพลังงาน หากป้ายชื่อที่อยู่ระหว่างขอบประตูกับตู้เย็นเลื่อนลงมา ต้องเปลี่ยนขอบประตู

คำถามที่พบบ่อย

หากตู้เย็นไม่ทำน้ำแข็ง

→ หน้า 44

หากตู้เย็นไม่เย็นพอ

→ หน้า 45

หากมีเกล็ดน้ำแข็งหรือหยดน้ำ

→ หน้า 45, 47

ประกาศว่าด้วยการควบคุมดูแล การจัดจำหน่ายเครื่องวิทยุคมนาคม ตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498



เนื้อหา

ก่อนการใช้งาน

ข้อแนะนำด้านความปลอดภัย	4
ก่อนการใช้งาน	8
การเตรียมพร้อมก่อนการใช้งาน	8
ข้อควรระวังในการใช้ระบบ LAN ไร้สาย	10
ใช้สมาร์ทโฟนทำอะไรได้บ้าง	11
การเชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟน	12
วิธีใช้ระบบ LAN ไร้สายอื่นๆ	15
วิธีใช้แอปพลิเคชัน	16
เรียนรู้ชื่อและฟังก์ชันของส่วนต่างๆ	20
ชื่อช่องต่างๆ คำแนะนำสำหรับอุณหภูมิ	20
และตัวอย่างอาหารที่เก็บ	20
ฟังก์ชันของแผงควบคุม	21

การใช้งานทั่วไป

ประตูอัตโนมัติ	22
การตั้งค่าประตูอัตโนมัติ	22
การใช้ประตูเซ็นอัตโนมัติ	23
การใช้งานลินซ์อัตโนมัติ	23
ช่องแช่เย็น	24
การปรับอุณหภูมิในช่องแช่เย็น	24
ปรับความสูงของช่องเก็บของ/ชั้นวาง	24
ในการจัดเก็บอาหารที่อุณหภูมิต่ำ	25
(ใช้ฟังก์ชัน "Sensor Cooling")	25
หากต้องการให้อาหารเย็นอย่างรวดเร็ว	25
(ใช้ฟังก์ชัน "Spot Powerful Cooling")	25
ช่องสุญญากาศ	26
สิ่งสำคัญในการเลือกอุณหภูมิที่เหมาะสม	26
การเปลี่ยนการตั้งค่าช่องสุญญากาศ	27
ขณะเปิด/ปิดฝาช่องสุญญากาศ	27
ช่องน้ำแข็ง (เครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ)	28
วิธีการทำน้ำแข็ง	28
จำนวนน้ำแข็งที่จุได้และระยะเวลาในการทำน้ำแข็ง	29
วิธีการทำน้ำแข็งแบบเร็ว	29
การหยุดการทำน้ำแข็ง	29
ไฟแสดงสถานะน้ำสำหรับทำน้ำแข็ง	29
เมื่อไฟแสดงสถานะ "On" กระพริบ หรือ "■■■■" และ	29
"■"  และ "■"  กระพริบ	29
ช่องแช่แข็ง	30
อาหารที่เหมาะสมแก่การเก็บรักษา	30
ในการจัดเก็บอาหาร	30
การปรับอุณหภูมิของช่องแช่แข็ง	31
วิธีการแช่แข็งเร็ว	31
ช่องแช่ผัก	32
อาหารที่เหมาะสมแก่การเก็บรักษา	32
การปรับอุณหภูมิในช่องแช่ผัก [ช่องแช่ผัก (MAX)]	32
ในการจัดเก็บอาหาร	33
เคล็ดลับในการจัดเก็บผัก	33
ฟังก์ชันต่างๆ	34
การปรับอุณหภูมิแบบละเอียด (ช่องแช่เย็น/ช่องแช่แข็ง)	34
การล็อกปุ่มบนแผงควบคุม	34
สัญญาณเตือนประตูปิดไม่สนิท	35
สัญญาณเตือนประตูปิดไม่สนิทและการปรับระดับเสียงการทำงาน ...	35

ประสิทธิภาพในการกำจัดกลิ่นระบบ Triple Power	35
การประหยัดพลังงาน	36
ไฟแสดงสัญลักษณ์ "eco"	36
ไฟแสดงประตูเปิดและปิด	36
การตั้งโหมด "Energy Saving (ประหยัดพลังงาน)"	37

การบำรุงรักษา

การบำรุงรักษา	38
ปลั๊กไฟ / ขอบประตู	38
บริเวณพื้นผิวประตู / ชั้นวาง/ช่องเก็บของ / กล่องต่างๆ	38
ด้านหลัง/ด้านข้าง/พื้นของตู้เย็น / ที่รองของเหลว	38
ช่องสุญญากาศ	39
ลินซ์อัตโนมัติ	39
การทำความสะอาดเครื่องทำน้ำแข็ง	40
ถังใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็ง	41
ถาดใส่น้ำแข็ง	41
วิธีการถอดและใส่ชิ้นส่วนต่างๆ	42
ชั้นวางปรับระดับความสูงได้ด้านบนและด้านล่าง	42
ชั้นวางยึดติด	42
ชั้นวางของด้านล่างแบบปรับระดับได้	42
ช่องเก็บของที่ประตู	42
ช่องสุญญากาศ	42
ช่องใส่น้ำแข็ง (ช่องน้ำแข็ง) / กล่องแช่แข็งชั้นบน	43
(ช่องแช่แข็งด้านบน)	43
บานเลื่อน และช่องแช่แข็งด้านล่าง (ชั้นแช่แข็งด้านล่าง)	43
ช่องด้านบนและช่องด้านล่าง (ช่องแช่ผัก)	43
วิธีการติดตั้งประตูเลื่อน (ช่องน้ำแข็ง/ช่องแช่แข็งด้านบน/	43
ช่องแช่แข็งด้านล่าง/ช่องแช่ผัก)	43

ปัญหาต่างๆ

ปัญหาต่างๆ	44
ขั้นตอนเริ่มแรก	44
แผงควบคุม	44
การทำน้ำแข็งอัตโนมัติ	44
ตู้เย็นไม่ทำความเย็น	45
มีกลิ่นน้ำแข็งหรือหยดน้ำเกิดขึ้น	45
ส่วนแสดงผลมีไฟกระพริบ	45
ตู้เย็นทำความเย็นมากเกินไป	46
มีเสียงการทำงานผิดปกติเกิดขึ้น	46
ประตูไม่ตั้งอยู่ในแนวนอน	46
ตู้เย็นร้อน	46
มีสิ่งแปลกปลอมในช่องสุญญากาศ	46
มีกลิ่นแปลก	47
ช่องแช่ผัก	47
ประตูตู้เย็นอัตโนมัติ	48
ลินซ์อัตโนมัติ	48
อื่นๆ	49
ระบบ LAN ไร้สาย	50
การขนย้ายตู้เย็น	52
ชิ้นส่วนสำหรับเปลี่ยน	52
เกี่ยวกับตู้เย็นไร้สาร CFC / น้ำหนักที่รองรับได้	53
คุณสมบัติ	54

ก่อนการใช้งาน

การใช้งานทั่วไป

การบำรุงรักษา

ปัญหาต่างๆ

ข้อแนะนำด้านความปลอดภัย

โปรดให้แน่ใจว่า
ได้ปฏิบัติตามคำเตือนเหล่านี้

การไม่ปฏิบัติตามคำเตือนเมื่อใช้เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อตัวคุณ, อันตรายต่อผู้อื่น, และความเสียหายต่อทรัพย์สิน

■ ภาพสัญลักษณ์ด้านล่างแบ่งประเภทและอธิบายระดับความอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการเพิกเฉยต่อคำเตือนทำให้เครื่องใช้ไฟฟ้าเสียหาย

■ ภาพสัญลักษณ์และคำอธิบายที่ประกอบกันด้านล่างระบุว่าคำเตือนต่างๆ ควรจะถูกปฏิบัติตามอย่างไร (สัญลักษณ์ด้านล่างเป็นตัวอย่ง)



คำเตือน

ข้อแนะนำที่กำกับด้วยภาพสัญลักษณ์นี้ ระบุว่า “มีโอกาสสูงที่จะเกิดการบาดเจ็บรุนแรงหรือการเสียชีวิต” หากเพิกเฉย



ข้อควรระวัง

ข้อแนะนำที่กำกับด้วยภาพสัญลักษณ์นี้ ระบุว่า “มีโอกาสสูงที่จะเกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน” หากเพิกเฉย



สัญลักษณ์นี้ระบุสิ่งที่ไม่ควรทำ (ข้อห้าม)



สัญลักษณ์นี้ระบุสิ่งที่จะต้องทำ (ข้อบังคับ)

■ ตู้เย็นนี้ใช้สารทำความเย็นที่ติดไฟได้ สัญลักษณ์ในช่องข้างล่างนี้กล่าวถึงข้อควรระวังเกี่ยวกับสารทำความเย็นที่ติดไฟได้



สัญลักษณ์นี้หมายถึง ให้ระวังสารทำความเย็นที่ติดไฟได้

คำเตือน

การติดตั้ง



สายดิน

● ติดตั้งเบรกเกอร์เมื่อติดตั้งตู้เย็นในชั้นไฟฟ้ารั่วอาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร

- โปรดแน่ใจว่าได้ติดตั้งตัวแทนจำหน่ายเพื่อติดตั้งสายดิน

→ หน้า 9



สกรูยึดสายดิน



ห้ามทำให้เปียก

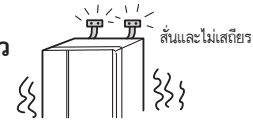
● ห้ามติดตั้งตู้เย็นในที่ชื้นหรือที่พื้นน้ำอาจจะกระเด็นใส่ได้

- อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อฉนวนไฟฟ้า ทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือ ไฟไหม้



● โปรดใช้มาตรการต่างๆ เพื่อป้องกันไม่ให้ตู้เย็นล้มในกรณีเช่นแผ่นดินไหว

- ตู้เย็นล้มอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บแก่บุคคล



สันและไม้เสถียร

การใช้กำลังไฟฟ้าและสายไฟฟ้า

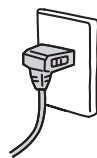


ห้าม

● หลีกเลี่ยงการใช้งานที่อาจทำให้เต้ารับหรือสายไฟฟ้าทำงานเกินความต่างศักย์ที่กำหนด และอย่าใช้ไฟฟ้าที่มีกระแสและความต่างศักย์ต่างจากที่เครื่องใช้ไฟฟ้าต้องการ

ถ้าแหล่งไฟฟ้าถูกใช้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าหลายชั้น อาจเกิดความร้อนเกินระดับปกติที่ปลั๊กไฟและเกิดไฟไหม้ได้

- โปรดใช้เต้ารับที่ให้กระแสเกิน 15 แอมป์

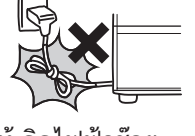
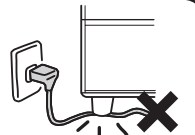


● ห้ามทำสิ่งทีอาจสร้างความเสียหายแก่สายไฟหรือตัวปลั๊ก

ไม่ควรให้สายไฟหรือตัวปลั๊กโดนตัด, ปรับแก้, โดนวัตถุร้อน, โดนพัดด้วยกำลัง, โดนบด, โดนดึง, โดนทับด้วยวัตถุหนัก, โดนตู้เย็นหนีบ หรือ ถูกพันหรือมัดปม

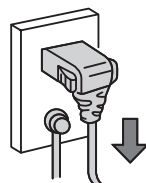
การใช้งานสายไฟที่เสียหายอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต, ไฟฟ้าลัดวงจร, หรือไฟไหม้

- ถ้าสายอ่อนจ่ายกำลังไฟฟ้าชำรุด ต้องให้ช่างหรือตัวแทนฝ่ายบริการหรือผู้มีความชำนาญคล้ายกันเป็นผู้เปลี่ยน เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงอันตราย



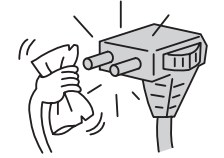
● เสียบปลั๊กกับเต้ารับให้แน่น โดยให้สายไฟหันลงด้านล่าง

- การเสียบปลั๊กไฟโดยให้สายชี้ขึ้นด้านบนอาจทำให้เกิดการตึงในสายไฟและทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือความร้อนสะสม ซึ่งจะก่อให้เกิดไฟช็อตหรือไฟไหม้
- การเสียบปลั๊กไม่สมบูรณ์อาจทำให้เกิดไฟช็อตหรือไฟไหม้เนื่องจากความร้อนสะสม



● บัดฝุ่นที่ปลั๊กไฟเป็นประจำ ฉนวนที่เสียหายจากความชื้นเนื่องจากการสะสมของฝุ่นผงอาจทำให้เกิดไฟไหม้

- ถอดปลั๊กออกแล้วเช็ดด้วยผ้าแห้ง



คำเตือน

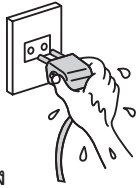
การใช้กำลังไฟฟ้าและสายไฟฟ้า



ห้ามสัมผัสขณะมือเปียก

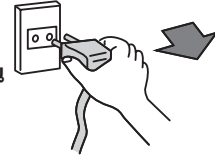
- ห้ามเสียบหรือถอดปลั๊กไฟด้วยมือที่เปียกน้ำ

- การทำเช่นนี้อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต
- เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ไม่มีเจตนาให้ใช้โดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่ด้อยความสามารถทางร่างกาย ทางประสาทสัมผัส หรือจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ เว้นแต่จะได้รับการควบคุมดูแลหรือการสอนเกี่ยวกับการใช้ เครื่องใช้ไฟฟ้าโดยบุคคลที่รับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลเหล่านั้น



- โปรดให้แน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กก่อนการซ่อมแซมตู้เย็น

- การใช้งานขณะซ่อมอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือการบาดเจ็บ → หน้า 38
- จับที่ปลั๊กตลอดเวลาที่ถอดปลั๊ก



การใช้งานปกติ



ห้ามทำให้เปียก

- ห้ามสาดน้ำใส่ตู้เย็นทั้งด้านนอกและด้านใน

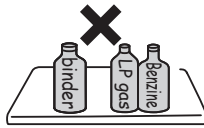
- อาจทำให้ฉนวนไฟฟ้าเสียหาย เกิดไฟฟ้าช็อต, หรือไฟไหม้



ห้าม

- ไม่ควรเก็บสารที่อาจระเบิดได้ เช่น กระป๋องสเปรย์ที่บรรจุสารระเหยไวไฟได้ในตู้เย็น

- รวมไปถึงสารติดไฟได้ เช่น น้ำมันเบนซิน, อีเทอร์, ก๊าซหุงต้ม, ทินเนอร์ หรือกาวยางต่างๆ ที่อาจระเบิดได้



- ห้ามวางขวดน้ำบนตู้เย็น

- น้ำที่หกอาจทำให้ฉนวนของอุปกรณ์ไฟฟ้าเสียหายทำให้เกิดกระแสไฟฟ้าไม่พึงประสงค์ และอาจเกิดไฟฟ้าช็อต, หรือไฟไหม้ได้

- ไม่ควรนำยา, สารเคมี, สารเพื่อการวิจัยและการทดลองต่างๆ มาเก็บไว้ในตู้เย็นนี้

- สารต่างๆ ที่ต้องการสภาพที่เย็นกว่าเพื่อการเก็บรักษา ไม่สามารถนำมาเก็บไว้ในตู้เย็นนี้



- ห้ามเก็บน้ำแข็งแห้งไว้ในตู้เย็น

- จะเกิดการระเบิดหากเก็บไว้ในถุง หรือที่อื่นๆ

- อย่าใช้สเปรย์ที่ติดไฟได้ในบริเวณใกล้ตู้เย็น

- ประกายไฟจากหัวต่อไฟฟ้าเช่นสวิทช์ประตูตู้เย็นอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้

- ห้ามห้อยโหนประตูตู้เย็นหรือยีนบนช่องเก็บอาหารต่างๆ

- อาจเกิดการบาดเจ็บจากตู้เย็นล้มทับหรือโดนประตูหนีบมือ

- ไม่ควรให้ประตูต้องทำงานหนัก เช่น

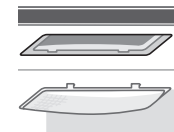
- โดยการเปิดกว้างเกินไป หรือดึงประตูที่เปิดอยู่

- ห้ามวางสิ่งของบนตู้เย็น

- การเปิด-ปิดประตูตู้เย็นอาจทำให้สิ่งของที่วางอยู่ด้านบนตกลงมาทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

- ห้ามถอดฝาหลอดไฟในตู้เย็น

- เมื่อหลอดไฟในตู้เย็นเสียหาย กรุณาติดต่อให้ศูนย์บริการทำการเปลี่ยนให้เพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บ



- ห้ามกระแทกประตูกระจก

- ห้ามใช้ปลั๊กพ่วงหรือสายต่อด้านหลังตู้เย็น



ห้ามแตะ

- ห้ามแตะส่วนประกอบในเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ

- อันตราย อาจเกิดการบาดเจ็บเมื่อถาดน้ำแข็งกำลังหมุน



- เด็กควรได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า

- หากมีเด็กเล็กที่อาจมาเล่นประตูอัตโนมัติหรือประตูตู้เย็นอัตโนมัติ กรุณาหยุดฟังก์ชันประตูอัตโนมัติ → หน้า 22

คำเตือน



เกี่ยวกับสารทำความเย็น (โปรดระวังดังต่อไปนี้เกี่ยวกับการใช้ก๊าซติดไฟ R600a: ISOBUTANE)



ห้าม

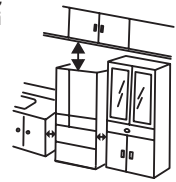
- ห้ามทำให้ระบบทำความเย็นเสียหาย เช่น การใช้ของมีคมขูดในช่องแช่แข็ง หรือทำให้สารทำความเย็นรั่วไหลออกมา
- เนื่องจากสารทำความเย็นที่ใช้ ติดไฟง่าย การรั่วไหลของสารดังกล่าวจากท่อภายในตู้เย็น อาจก่อให้เกิดการติดไฟและระเบิดได้

- ห้ามใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์ใดๆ เพื่อเร่งการขจัดฝัสน้ำแข็งนอกเหนือไปจากที่ผู้ทำได้ระบุไว้
- ห้ามนำเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นใดที่ผู้ทำไม่ได้แนะนำมาใช้ในช่องเก็บรักษาอาหาร เช่น เครื่องปั่นไอศกรีม เครื่องขจัดกลิ่นไฟฟ้า ถ้าสารทำความเย็นรั่วไหล ประกายไฟในช่องต่อไฟฟ้าอาจก่อให้เกิดการติดไฟและระเบิดได้



- อย่าทำลายวงจรทำความเย็น ถ้าท่อทำความเย็นเกิดความเสียหาย ให้อยู่ห่างจากตู้เย็นแล้วหลีกเลี่ยงการก่อประกายไฟ และเครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆ
- ถ้าตู้เย็นเสียหาย ให้เปิดหน้าต่างเพื่อระบายอากาศ และติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการ

- ในบริเวณที่ติดตั้งตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งและผนังโดยรอบต้องให้มีการถ่ายเทของอากาศที่ดีและปราศจากสิ่งกีดขวาง [→ หน้า 8](#)
- อาจมีการรั่วไหลของสารทำความเย็นและทำให้เกิดการติดไฟและการระเบิดได้



- โปรดสอบถามตัวแทนจำหน่ายหรือติดต่อศูนย์รีไซเคิลต่างๆ ของสำนักงานพิทักษ์สิ่งแวดล้อม เมื่อจะทิ้งผลิตภัณฑ์นี้
- ถ้าสารทำความเย็นมีความชื้น อาจก่อให้เกิด การติดไฟและระเบิดได้



R600a

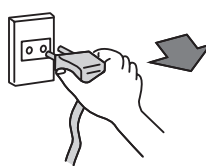
- ป้ายคำเตือนและป้ายชื่อที่มีสัญลักษณ์นี้ และติดอยู่บนคอมเพรสเซอร์หรือตู้เย็น ควรเก็บไว้ตลอดอายุการใช้งานของตู้เย็น

- การเคลื่อนย้าย ข่อมบำรุง และติดตั้งสารทำความเย็นที่ใช้แล้ว ต้องดำเนินการโดยศูนย์บริการหรือเจ้าหน้าที่ให้บริการของฮิตาชิเท่านั้น

เมื่อมีเหตุฉุกเฉิน



- หยุดใช้งานโดยถอดปลั๊กออก หากตู้เย็นนี้ทำงานผิดปกติ หรือเสียหาย
- หากใช้งานต่อไปอาจก่อให้เกิด ไฟฟ้ารั่วหรือการบาดเจ็บ
- ขณะถอดปลั๊ก ให้จับปลั๊กตลอดเวลา



ห้ามถอดชิ้นส่วน

- ห้ามถอดชิ้นส่วน, ข่อม, หรือปรับเปลี่ยนตู้เย็นนี้
- อาจมีการบาดเจ็บจากไฟไหม้ หรือการทำงานที่ผิดปกติของตู้เย็น
- โปรดติดต่อกับตัวแทนจำหน่ายถ้าจำเป็นต้องซ่อมหรือถอดชิ้นส่วน



- หากมีเหตุก๊าซติดไฟรั่วไหล อย่าจับตู้เย็นและเปิดหน้าต่างเพื่อให้อากาศถ่ายเท
- ประกายไฟจากข้อต่อไฟฟ้าเช่นที่สวิตช์ประตูอาจจุดระเบิดและทำให้ไฟไหม้หรือแผลไหม้



เมื่อเลิกใช้งาน



- ก่อนจะเลิกใช้งานหรือรีไซเคิลตู้เย็นนี้ ให้ถอดขอยางแม่เหล็กที่ประตูตู้เย็นออกเพื่อป้องกันความเสียหายที่เด็กหรือทารกจะติดอยู่ภายใน

ระบบ LAN ไร้สาย (การควบคุมในระยะไกลโดยใช้ฟังก์ชัน LAN ไร้สาย)



- ห้ามใช้ใกล้อุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติเช่น ประตูอัตโนมัติ
- คลื่นวิทยุที่เกิดจากระบบ LAN ไร้สายอาจส่งผลกระทบต่ออุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติ และอาจทำให้การทำงานผิดปกติ
- ห้ามใช้ในท้องที่มีอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่เป็นไฟฟ้า
- คลื่นวิทยุที่เกิดจากระบบ LAN ไร้สายอาจส่งผลกระทบต่ออุปกรณ์ทางการแพทย์ และอาจทำให้การทำงานผิดปกติ
- วางเครื่องนี้ให้ห่างจากเครื่องกระตุ้นการทำงานของหัวใจ
- คลื่นวิทยุที่เกิดจากระบบ LAN ไร้สายอาจส่งผลกระทบต่อการทำงานของเครื่องกระตุ้นการทำงานของหัวใจ หากท่านใช้เครื่องกระตุ้นการทำงานของหัวใจ โปรดปรึกษาแพทย์ผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องนี้

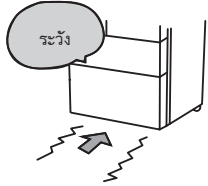
⚠️ ข้อควรระวัง

เกี่ยวกับกำลังไฟฟ้าและสายไฟ



ห้าม

- **ไม่ควรใช้ล๊อตที่ฐานเคลื่อนย้ายตู้เย็นบนพื้นที่เป็นรอยง่าย**
ล๊อตอาจทำให้พื้นเป็นรอย
 - ให้ปูผ้าอย่างกันรอยบนพื้นที่อาจจะเป็นรอยได้ง่าย
- **ห้ามใช้รถเข็นยกตู้เย็นขึ้น**
โดยเกี่ยวตะขอไว้กับที่จับประตู
- **ระวังอย่าให้ด้านหลังหรือด้านข้างตู้เย็นชนสิ่งใด ๆ**



- **ใช้งานมือจับเมื่อเคลื่อนย้ายตู้เย็น**
มืออาจลื่นไถลทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
หากไม่ใช้มือจับเคลื่อนย้าย
 - ควรใช้คนมากกว่า 2-4 คน ในการเคลื่อนย้ายตู้เย็นเพื่อความปลอดภัย
 - เคลื่อนย้ายโดยให้ประตูตู้เย็นอยู่ด้านบน ดังภาพ
 - อย่าใช้เข็นหรือตู้เย็นที่มีมือจับ
 - ใช้เทปยึดปลั๊กไฟ/สายไฟไม่ให้ห้อยลงมา

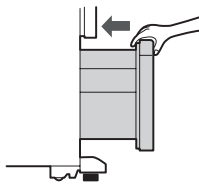


ระหว่างการใช้งานปกติ

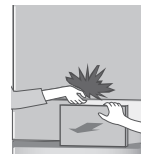


ห้าม

- **อย่าใส่ขวดต่างๆ ในชั้นวางของในประตู**
ถ้าขวดนั้นไม่สามารถตั้งบนพื้น
ด้านหน้าของชั้นวาง
 - การใช้แรงยัดขวดลงไปอาจทำให้ขวดเสียหายและเกิดการบาดเจ็บได้
- **อย่าใส่ขวดแก้วในช่องแช่แข็ง**
 - ขวดอาจแตกเนื่องจากของภายในแข็งตัวและเกิดการบาดเจ็บได้
- **หากมีประตูข้างๆ เปิดอยู่ในขณะที่ท่านกำลังเปิดหรือปิดประตู** กรุณาระวังมือหรือนิ้วถูกประตูที่เปิดอยู่หนีบ
- **ห้ามปิดประตูในขณะที่ท่านจับส่วนใดๆ ของตู้เย็นที่ไม่ใช่มือจับ**
- **อย่าวางเท้าใกล้ประตูตู้เย็น**
ขณะเปิดประตูด้านล่างของตู้เย็น
 - ขณะเปิด ประตูด้านล่างอาจชนเท้า หรือส่วนอื่นๆ ของร่างกายทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- **อย่ายื่นมือหรือเท้าเข้าไปในช่องใต้ฐานของตู้เย็น**
เมื่อจะทำความสะอาด การยื่นมือเข้าไปใต้ฐานตู้เย็นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บจากคมของแผ่นโลหะ
- **ห้ามกระแทกชั้นวางแบบกระจกแรงๆ**
(ชั้นอาจแตก ทำให้เกิดการบาดเจ็บแก่บุคคลได้)



- **อย่าให้อาหารยื่นเลยออกมาเกินขอบของชั้นวาง**
 - อาจเกิดการบาดเจ็บเนื่องจากมีขวดต่างๆ หล่นลงมา
- **ไม่ควรเปิดหรือปิดประตูแรงๆ**
(อาจทำให้อาหารตกลงมาได้)
- **ไม่ควรเปิดหรือปิดประตูในขณะที่มีผู้อื่นกำลังใช้ตู้เย็นอยู่**
- **ไม่ควรเปิดหรือปิดประตูของแช่เย็นในขณะที่จับมือจับลิ้นชัก**
- **ไม่ควรจับอาหารหรือภาชนะในช่องแช่แข็งขณะมือเปียก**
 - อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บจากการแข็งตัวของน้ำ (โดยเฉพาะกรณีภาชนะที่เป็นโลหะ)
- **อย่ารับประทานอาหารที่มีกลิ่นผิดปกติหรือเปลี่ยนสีไป**
 - อาหารเน่าเสียอาจทำให้มีอาการป่วยรุนแรง
- **อย่ากดปุ่มประตูอัตโนมัติบนส่วนประตูอัตโนมัติด้วยเขา**
- **หลีกเลี่ยงการวางสิ่งของจำพวกขวดใกล้บริเวณส่วนประตูอัตโนมัติ**
- **ห้ามทำให้พื้นผิวของชั้นวางแบบกระจกเกิดความร้อนหรือวางสิ่งใดหน่าๆ**
- **ระวังอย่าใช้งานประตูอัตโนมัติเมื่อมีผู้อื่นอยู่หน้าตู้เย็น** เพราะประตูอาจเปิดออกโดยไม่คาดคิด และทำให้เกิดการบาดเจ็บได้



- **เพื่อเป็นการป้องกันมิให้น้ำและพื้นน้ำที่เกิดจากหยดน้ำและ/หรือเกล็ดน้ำแข็ง อาจเลอะพื้นหากมีช่องว่างบริเวณประตูเป็นเวลานาน** จึงควรปิดประตูให้สนิท อย่าให้มีช่องว่าง
- **เวลาท่านเปิดหรือปิดประตูในขณะที่มีประตูอื่นเปิดอยู่**
กรุณาระวังนิ้วหรือมือถูกหนีบโดยประตูที่เปิดอยู่
- **ระมัดระวังเวลาเคลื่อนย้ายชั้นวางแบบกระจกเพราะหนักมาก**
- **หากท่านได้ยินเสียงผิดปกติ หรือพบเศษผงจากการเสียดสีในระหว่างการเปิดหรือปิดตู้เย็น** ให้หยุดใช้ตู้เย็น และปรึกษาเราเพื่อการตรวจเช็คสภาพ

ก่อนการใช้งาน

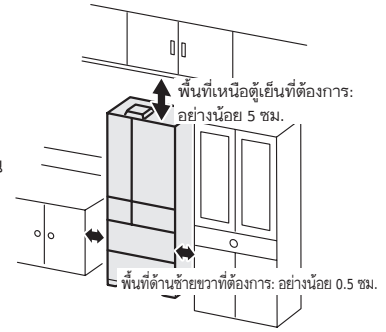
การเตรียมพร้อมก่อนการใช้งาน

1

โปรดจัดวางดังนี้

- พื้นควรเรียบและมั่นคง
ให้วางกระดานหนา 1 ซม. บนพื้นก่อนจะติดตั้งตู้เย็นบนพื้นพรม, เสื่อทาทามิ, พื้นไม้, หรือพื้นพีวีซี ที่อาจเกิดรอยยุบหรือการเปลี่ยนสี
- แนะนำให้ติดตั้งให้ห่างจากแนวแสงอาทิตย์โดยตรงหรือแหล่งความร้อน
จะลดการใช้พลังงานและช่วยประหยัดค่าไฟฟ้าได้
- ที่ติดตั้งต้องไม่ชื้นและมีอากาศถ่ายเทได้สะดวก
จะป้องกันการเกิดสนิมและหยดน้ำจับตัว
- เว้นระยะห่างจากสิ่งรอบข้างอย่างเหมาะสม
เพื่อป้องกันสัญญาณรบกวนโทรทัศน์ (เสียง/ภาพผิดเพี้ยน) หรืออื่นๆ จากการทำงานของตู้เย็น

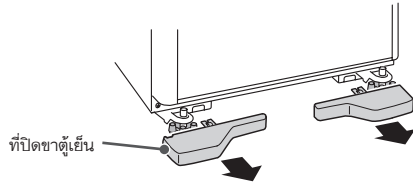
- จัดให้มีช่องห่างในการระบายความร้อน (ดูรูปทางขวา)
- ※ ขนาดจริงของส่วนตรงกลางของตู้ตู้เย็นจะมีขนาดใหญ่กว่าขนาดปกติเล็กน้อย
- โปรดจัดให้มีพื้นที่เพียงพอขณะติดตั้งตู้เย็น
- ※ หากท่านกังวลว่าสีผนังจะเปลี่ยนหรือสกปรก ให้ขยับตู้เย็นให้ห่างออกมาตั้งแต่ 2 เซนติเมตรขึ้นไป ซึ่งจะช่วยป้องกันเสียงจากการสั่นสะเทือน หรือการเกิดหยดน้ำด้านหลังเนื่องจากความชื้นสูงอีกด้วย



2

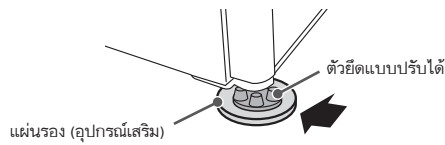
ปรับและวางตู้เย็นให้เสมอกันในแนวนอน

- 1 นำที่ปิดขาตู้เย็นออก โดยการจับขอบทั้งสองข้างของที่ปิดขาข้างหนึ่ง แล้วดึงเข้าหาตัว และให้ดำเนินการในข้างต้นซ้ำกับอีกข้างหนึ่ง



- 2 วางแผ่นรองขาตู้เย็นได้ขาแบบปรับระดับได้

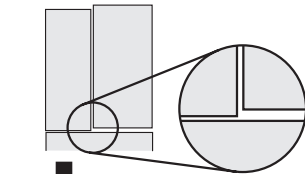
- วางแผ่นรองขาตู้เย็นได้ขาแบบปรับระดับได้เพื่อให้ประตูตู้เย็นได้ระดับเสมอกัน
- เช็ดตัวยึดแบบปรับได้และพื้นให้สะอาดก่อนวางแผ่นรองขาตู้เย็น หากไม่เช็ดออกฝุ่นและสิ่งสกปรกจะทำให้พื้นเป็นรอยได้



- 3 หมุนตัวยึดแบบปรับได้ข้างซ้ายและขวาจนกว่าจะถึงพื้น ปรับตัวยึดให้ประตูข้างซ้ายและขวาของช่องแช่เย็นขนานกัน

สามารถปรับความสูง 1 มิลลิเมตร ต่อการหมุนที่ยึดแบบปรับได้หนึ่งรอบ ใช้เครื่องมือที่ให้มา จับตัวยึดแบบปรับได้

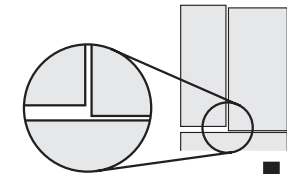
■ ประตูด้านซ้ายต่ำกว่า



หมุนตัวยึดที่อยู่ด้านซ้าย เพื่อให้ประตูด้านซ้ายต่ำลง



■ ประตูด้านขวาต่ำกว่า

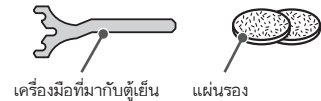


หมุนตัวยึดที่อยู่ด้านขวา เพื่อให้ประตูด้านขวาต่ำลง



- ระวังอย่าให้พื้นเป็นรอยเวลาใช้เครื่องมือที่มากับตู้เย็นหมุนตัวยึดแบบปรับได้
- หากหมุนตัวยึดแบบปรับได้มากเกินไป อาจหลุดได้

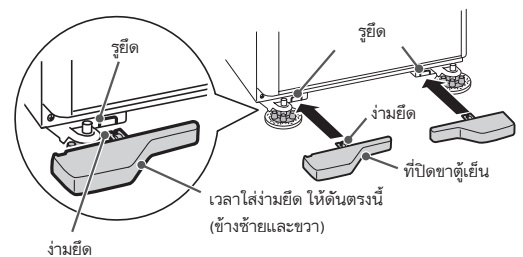
ใช้เครื่องมือที่มากับตู้เย็นและแผ่นรอง 2 อัน



ข้อสังเกต

- ลักษณะการบรรจุ อาจแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับช่วงเวลาที่ผลิต แต่ไม่ส่งผลต่อคุณภาพ
- ประตูอาจยุบตัวลงหลายวัน (ประมาณ 5 วัน) หลังจากการติดตั้งขึ้นอยู่กับวัสดุและความแข็งแรงของพื้นที่นำตู้เย็นไปติดตั้ง หรือน้ำหนักของอาหารที่ใส่เข้าไป หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้ปรับระดับความเสมอระหว่างประตูอีกครั้ง
- หากติดตั้งตู้เย็นไว้บนพื้นที่ไม่เสมอกัน หรือขาตู้เย็นจมนลงเพราะพื้นไม่แข็งแรงพอที่จะรองรับน้ำหนักอาหารได้ อาจทำให้ประตูขวาและซ้ายไม่อยู่ในระดับเดียวกัน การตั้งไม่ตรง จะไม่มีผลการทำงานของตู้เย็น หากต้องการปรับตู้เย็นให้ตรงให้ปรับขาแบบปรับได้ตามวิธีด้านล่าง
- การปรับไม่ให้อุณหภูมิเย็นซ้าย/ขวา หรือก้มลง/เงยขึ้น จะทำให้สามารถปิดประตูได้สนิทและง่ายขึ้น
- เมื่อปล่อยมือจากประตูตู้เย็น ประตูอาจขยับ ซึ่งเป็นอาการปกติ

- 4 ใส่ก้ามยึดที่ปิดขาตู้เย็นเข้ากับรูยึดเพื่อติดตั้งที่ปิดขาตู้เย็น



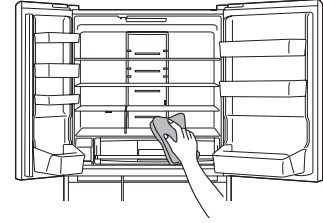
เวลาใส่ก้ามยึด ให้ดันตรงนี้ (ข้างซ้ายและขวา)

8

3

การทำความสะอาดภายในตู้เย็น → หน้า 38-41

- เช็ดด้วยผ้านุ่มชุบน้ำ แล้วใช้ผ้าแห้งเช็ด
- ล้างถังใส่น้ำ ไซ้กรอง และถาดน้ำแข็งด้วยน้ำ
- ※ ห้ามเช็ดสารหล่อลื่นที่ทาตรงรางลื่นชักหรือหน้าสัมผัสของราง (สารหล่อลื่นเป็นไปตามพระราชบัญญัติสุขภาพอาหาร)
- ※ อาจมีกลิ่นพลาสติกเมื่อเริ่มใช้งานในตอนแรก หากท่านเป็นกังวล ให้จัดสถานที่ให้อากาศและกลิ่นถ่ายเทสะดวก (กลิ่นนั้นจะค่อยๆ ลดลง)



ก่อนการใช้งาน

4

เสียบสายไฟ

สามารถเสียบปลั๊กได้ทันทีหลังการติดตั้งตู้เย็น

อย่าใช้ปลั๊กพ่วงเชื่อมต่อไปฟ้ามายังตู้เย็น (ไฟฟ้ากระแสสลับ 220-240 โวลต์, 10 แอมป์ หรือมากกว่า)

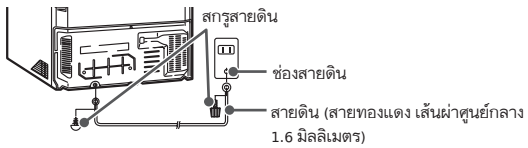
- ตรวจสอบว่าปลั๊กไฟหรือสายไฟต้องไม่ถูกทับระหว่างด้านหลังของตู้เย็นกับผนังเพื่อป้องกันสายไฟร้อน

เริ่มทำความเย็นภายในตู้เย็น

- อาจใช้เวลามากกว่า 4 ชั่วโมงเพื่อให้ตู้เย็น เย็นทั่วถึง โดยระยะเวลาจะแปรผันตามเงื่อนไขต่างๆ เช่น อุณหภูมิโดยรอบ หรือสถานะของอาหาร และอาจจะต้องใช้เวลามากกว่า 24 ชั่วโมงในฤดูร้อน
- ให้ทำการ "Ice Maker Cleaning" (ทำความสะอาดที่ทำน้ำแข็ง) ก่อนการใช้งานเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ → หน้า 40
- ขั้นตอนการทำน้ำแข็งจะเริ่มโดยอัตโนมัติหลังจากตู้เย็นเย็นดีแล้ว (ในครั้งแรก อาจต้องใช้เวลามากกว่า 24 ชั่วโมงในการทำน้ำแข็ง)
- หากภายในตู้เย็นมีอุณหภูมิต่ำ การทำความเย็นอาจเริ่มหลังจากเสียบปลั๊กประมาณ 10 นาที

แนะนำให้ต่อสายดินเพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อต

- ติดต่อดั้วแทนจำหน่ายเพื่อทำการติดตั้งสายดินหรือติดตั้งเบรกเกอร์ โดยเฉพาะเมื่อตู้เย็นถูกติดตั้งในที่ชื้นแฉะ

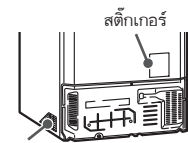


อย่าติดตั้งสายดินกับสิ่งเหล่านี้

- ท่อน้ำ (อันตรายจากไฟช็อต)
- ท่อก๊าซ (อาจเกิดระเบิด)
- สายโทรศัพท์หรือสายดินของสายล่อฟ้า (มีอันตรายเมื่อเกิดฟ้าผ่า)

ข้อสังเกต

- อาจต้องมีการป้องกันท่อเป็นสนิม หากตู้เย็นตั้งอยู่ใกล้แหล่งน้ำพุร้อน เขตอุตสาหกรรม หรือท่อระบายน้ำเสีย ท่อตู้เย็นอาจถูกกัดกร่อนเนื่องจากก๊าซซัลไฟด์ กรุณาปรึกษาตัวแทนจำหน่ายทั้งนี้ การชำรุดเสียหายเนื่องจากก๊าซเช่น ท่อเปลี่ยนเป็นสีดำ จะไม่อยู่ในเงื่อนไขการประกัน
- หลังจากเสียบปลั๊กไฟ ท่านจะได้ยินเสียงจากตู้เย็นกำลังเตรียมทำงาน และอาจได้ยินเสียงดังจากคอมเพรสเซอร์หรือพัดลมจนกว่าตู้เย็นจะทำความเย็นเพียงพอ
- อย่าแกะสติ๊กเกอร์จากด้านหลังตู้เย็น และอย่าแกะส่วนที่เป็นพลาสติกจากส่วนล่างของด้านข้างตู้เย็น
- หากนมแม่เหล็กหรือยางดูดติดผิวข้างตู้หรือผิวประตู อาจก่อให้เกิดรอยได้
- หากท่านติดตั้งแผ่นกระดานบนพื้นผิวประตูที่อุณหภูมิห้องสูง อาจเกิดหยดน้ำจากพื้นผิวประตู หรือกระดาดอาจดูดซับความชื้น



ชิ้นส่วนพลาสติก - ซ้าย/ขวา

ข้อควรระวังในการใช้ระบบ LAN ไร้สาย

คลื่นวิทยุ

※ สำหรับรุ่น R-ZXC740RT เท่านั้น

หากมีการกระทำต่อไปนี้ อาจถูกลงโทษตามกฎหมาย

- ถอดแยกชิ้นส่วน / ดัดแปลงผลิตภัณฑ์นี้
- ลบข้อมูลความสอดคล้องตามข้อกำหนดบน Nameplate ที่แสดงถึงรายละเอียดของเครื่องและใบอนุญาตวิทยุที่ติดตั้งอยู่ใน

หากมีการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ในสถานที่ต่อไปนี้ การสื่อสารอาจไม่เสถียร

- สถานที่ที่มีสนามแม่เหล็ก ไฟฟ้าสถิตย์ หรือคลื่นวิทยุ (บริเวณโดยรอบอุปกรณ์เช่น เตาไมโครเวฟ)
- บริเวณโดยรอบอุปกรณ์ที่ใช้ช่วงความถี่เดียวกับผลิตภัณฑ์นี้ (2.4 GHz) (ระบบ LAN ไร้สายอื่น ๆ, อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ฯลฯ)
- บริเวณที่มีโลหะอยู่รอบ ซึ่งจะสะท้อนคลื่นวิทยุได้ง่าย
- สถานที่ห่างไกลจากรีเสเตอร์ LAN ไร้สาย หรือที่มีสิ่งกีดขวางอยู่ระหว่างนั้น

ย่านความถี่สำหรับการใช้งาน

อุปกรณ์วิทยุที่ติดตั้งอยู่ในผลิตภัณฑ์นี้ ใช้ช่วงความถี่ 2.4 GHz

ในการใช้ทุกฟังก์ชันในผลิตภัณฑ์นี้ ท่านจะต้องเชื่อมต่อสมาร์ตโฟนกับระบบ LAN ไร้สายที่ใช้ช่วงความถี่ 2.4 GHz
โปรดระวังในเรื่องต่อไปนี้เพื่อป้องกันการรบกวนคลื่นวิทยุจากอุปกรณ์ไร้สายอื่น ๆ

ในช่วงความถี่ของผลิตภัณฑ์นี้ จะมีการใช้งานโดยสถานีวิทยุในบริเวณนั้นสำหรับการยืนยันวัตถุเคลื่อนที่ (สถานีวิทยุที่ต้องมีใบอนุญาต)

ซึ่งจะใช้ในไลน์การผลิตของโรงงาน นอกเหนือจากในอุปกรณ์อุตสาหกรรม วิทยาศาสตร์ และทางการแพทย์เช่น เตาไมโครเวฟ สถานีวิทยุแรงดันต่ำเฉพาะ

(สถานีวิทยุที่ไม่ต้องมีใบอนุญาต) และสถานีวิทยุสมัครเล่น (สถานีวิทยุที่ต้องมีใบอนุญาต)

- ① ก่อนใช้เครื่องนี้ ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่า ไม่มีการทำงานโดยสถานีวิทยุในบริเวณนั้นสำหรับการยืนยันวัตถุเคลื่อนที่ สถานีวิทยุแรงดันต่ำเฉพาะอย่าง และสถานีวิทยุสมัครเล่น
- ② หากเกิดคลื่นรบกวนวิทยุที่เป็นอันตรายจากผลิตภัณฑ์นี้ต่อสถานีวิทยุในบริเวณนั้นสำหรับการยืนยันวัตถุเคลื่อนที่ ให้ปรับเปลี่ยนความถี่ที่ใช้ หรือหยุดการส่งคลื่นวิทยุ จากนั้นปรึกษาศูนย์ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการเชื่อมต่อสมาร์ตโฟนและเครือข่ายเพื่อดำเนินมาตรการหลีกเลี่ยงคลื่นรบกวน (เช่น ติดตั้งที่กัน) → หน้า 56
- ③ นอกจากนี้ หากมีปัญหาใดๆ เช่น เกิดคลื่นรบกวนวิทยุที่เป็นอันตรายจากผลิตภัณฑ์นี้ต่อสถานีวิทยุแรงดันต่ำเฉพาะอย่าง หรือสถานีวิทยุสมัครเล่น สำหรับการยืนยันวัตถุเคลื่อนที่ ให้ปรึกษาศูนย์ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการเชื่อมต่อสมาร์ตโฟนและเครือข่าย → หน้า 56

ในการเชื่อมต่อ

บริษัทฮิตาชิขอสงวนสิทธิ์ในการไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อปัญหาที่เกิดขึ้นโดยปราศจากการดำเนินการตามมาตรการดังต่อไปนี้

- อาจมีการดักคลื่นระบบ LAN ไร้สาย เนื่องจากมีการใช้คลื่นวิทยุในการส่งและรับข้อมูล
- หากไม่มีการดำเนินการตามมาตรการด้านความปลอดภัย อาจมีการเข้าถึงข้อมูลโดยมิชอบได้
- ในการเข้ารหัส กรุณาใช้รีเสเตอร์ LAN ไร้สายที่ตั้งค่า WPA2 หรือ WPA ได้ (ทั้งสองเป็น TKIP หรือ AES)
- ห้ามเชื่อมต่อกับอุปกรณ์และเครือข่ายที่ไม่มีการดำเนินการตามมาตรการด้านความปลอดภัยตอนตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สาย
- หากมีปัญหาที่ไม่คาดคิดเกิดขึ้น ข้อมูลที่เก็บไว้ในสมาร์ตโฟนซึ่งเชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์นี้ หรืออุปกรณ์ภายนอกอื่น ๆ อาจเสียหายหรือสูญหาย กรุณาสำรองข้อมูลไว้ล่วงหน้าเพื่อกรณีฉุกเฉิน
- ในการเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์นี้ บริษัทฮิตาชิจะไม่รับผิดชอบต่อ ความเสียหาย หรือสูญเสียข้อมูลที่เก็บไว้ในสมาร์ตโฟนและอุปกรณ์ภายนอกอื่น ๆ และต่อการชำระค่าของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
- ในกรณีที่การสื่อสารขาดหายชั่วคราว อาจไม่มีการส่งข้อมูลการตั้งค่า หรือไม่มีการอัปเดตสถานะการใช้งาน กรุณาตรวจสอบสถานะการสื่อสารระหว่างใช้งานโดยเฉพาะอย่างยิ่งในขณะที่ขับรถ
- ความไวในการสื่อสาร ระยะทางในการสื่อสาร และระยะเวลาในการสื่อสารจะขึ้นอยู่กับรุ่นของสมาร์ตโฟนและรีเสเตอร์ LAN ไร้สาย กรุณาตรวจสอบสถานะการสื่อสารระหว่างใช้งาน
- บริษัทฮิตาชิจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการสื่อสารโดยใช้ระบบ LAN ไร้สายยกเว้นเป็นความเสียหายที่เกิดจากความบกพร่องของผลิตภัณฑ์

การควบคุมการส่งออก

หากมีการส่งออกผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาปฏิบัติตามระเบียบการที่จำเป็นโดยตรวจเช็คกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องในประเทศของท่าน

เครื่องหมายการค้า

- “iPhone” เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Apple Inc. และ “App store” เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Apple Inc.
- “Google Play™ store” และ “Android” เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Google LLC.
- Wi-Fi™ เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Wi-Fi Alliance®
- Wi-Fi Protected Setup™, WPA™, WPA2™ เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Wi-Fi Alliance®
- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Bluetooth SIG, Inc.

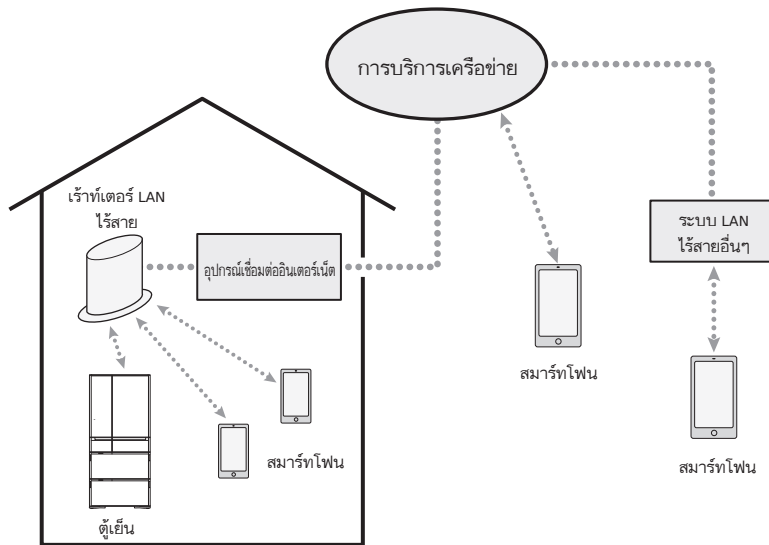
นอกจากนี้ ชื่อต่างๆ ชื่อบริษัท ชื่อสินค้า ฯลฯ ที่ลงในคู่มือนี้เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัทนั้นๆ
ทั้งนี้ เครื่องหมาย “TM” และ “®” จะไม่มีการใส่ไว้ในข้อความบางส่วน

ใช้สมาร์ทโฟนทำอะไรได้บ้าง

※ สำหรับรุ่น R-ZXC740RT เท่านั้น

ท่านสามารถใช้แอปพลิเคชันจากสมาร์ทโฟนของท่านเพื่อตรวจเช็คการทำงานและสถานะของเครื่อง

- หน้าจอ“แผงควบคุม” สำหรับการตรวจสอบสถานะการทำงานของตู้เย็นและเปลี่ยนการตั้งค่า → หน้า 17
 - ใช้ตรวจเช็คสถานะการทำงานของตู้เย็นและข้อสังเกตใหม่
 - แสดงจำนวนครั้งการเปิด / ปิดประตูตู้เย็นใน 10 วันที่ผ่านมา
 - ใช้เปลี่ยนแปลงการปรับค่าอุณหภูมิช่องแช่เย็น ช่องแช่แข็ง และการตั้งค่าเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ
- หน้าจอ“บันทึก” สำหรับการบริหารจัดการวัตถุดิบในการประกอบอาหาร → หน้า 17
ใช้ตรวจเช็ค ว่า เก็บอาหารไว้ในตู้เย็นกี่วันแล้ว โดยการถ่ายภาพด้วยกล้องในสมาร์ทโฟน
- หน้าจอ“ขอความช่วยเหลือ” → หน้า 17
หากท่านมีข้อข้องใจเกี่ยวกับวิธีใช้งาน หรือมีปัญหาใดๆ สามารถดูคู่มือการใช้งานได้จากสมาร์ทโฟน
- หน้าจอ“ข้อสังเกต” สำหรับการรับข้อความในขณะที่ท่านอยู่ในบ้านหรือออกไปข้างนอก → หน้า 18
ในกรณีเช่น เปิดประตูทิ้งไว้ สิ้นสุดการทำความสะอาดเครื่องทำน้ำแข็ง ฯลฯ จะมีการแจ้งเตือนยังสมาร์ทโฟน
- การอัปเดตซอฟต์แวร์ → หน้า 19



ข้อควรระวัง

- ในการส่งงานตู้เย็นและตรวจเช็คสถานะจากสมาร์ทโฟน ท่านจะต้องตั้งค่าการจับคู่โดยผ่านเราท์เตอร์ LAN ไร้สาย → หน้า 12
- หากตู้เย็นกับเราท์เตอร์ LAN ไร้สายไม่สามารถสื่อสารกันได้ จะอยู่ในสถานะ “ยังไม่ได้เชื่อมต่อ” และจะส่งการจากสมาร์ทโฟนไม่ได้
 - ต้องระวังเวลาจะเคลื่อนย้ายตู้เย็นหรือเราท์เตอร์ LAN ไร้สาย อาจทำให้ไม่สามารถสื่อสารกันได้
 - หากท่านใช้พร้อมๆกับอุปกรณ์เช่น เตาไมโครเวฟที่ใช้ช่วงความถี่ 2.4 GHz อาจส่งผลให้การสื่อสารขัดข้อง
- ตู้เย็น 1 เครื่องสามารถส่งการจากสมาร์ทโฟนได้ไม่เกิน 5 เครื่อง และจะส่งการหลังจากคนอื่นส่งการไม่ได้ในทันที

ผลิตภัณฑ์นี้จะรวบรวมประวัติการใช้และประวัติการชำรุดเพื่อวัตถุประสงค์ต่อไป นี้ และจะไม่มีการนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่น

- เพื่อยกระดับการบริการ และพัฒนาหรือปรับปรุงการบริการใหม่
- เพื่อยกระดับการซ่อมแซมหรือการให้คำปรึกษาที่ศูนย์ให้คำปรึกษา
- เพื่อยกระดับคุณภาพ
- กรุณาดูรายละเอียดเช่น เรื่องการใช้ข้อมูลส่วนบุคคล ได้จากข้อตกลงการใช้งานแอปพลิเคชัน
ท่านสามารถอ่านข้อตกลงการใช้งานได้ ตอนเปิดใช้แอปพลิเคชันเป็นครั้งแรกหรือจากปุ่ม “Menu”
※ แอปพลิเคชันหมายถึง แอปพลิเคชันชื่อ “ตู้เย็นฮิตาชิ”

ข้อควรระวังในการใช้ระบบ LAN ไร้สาย / ใช้สมาร์ทโฟนทำอะไรได้บ้าง

การเชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟน

ขั้นตอนก่อนใช้งาน

การจับคู่คือ การทำให้สามารถส่งงานตู้เย็นและตรวจเช็คสถานะจากสมาร์ทโฟนผ่านเครือข่ายระบบ LAN ไร้สาย โดยเราจะตั้งค่าการเชื่อมต่อระหว่างตู้เย็นกับสมาร์ทโฟนเพื่อให้รับรู้กัน หากตั้งค่าการจับคู่แล้ว ก็ไม่จำเป็นต้องตั้งค่าอีกทุกครั้งที่ใช้งาน โปรดตรวจสอบว่าอยู่ในสถานะต่อไปนี้ครบถ้วนหรือไม่

สภาพแวดล้อมที่จำเป็น

- มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
 - ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ท่านต้องทำสัญญากับผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตและมีการเชื่อมโยงทางอินเทอร์เน็ต
- มีการติดตั้งเราเตอร์ LAN ไร้สาย
 - ในการเข้ารหัส กรุณาใช้เราเตอร์ LAN ไร้สายที่ตั้งค่า WPA2 หรือ WPA ได้ (ทั้งสองเป็น TKIP หรือ AES)
 - ข้อกำหนดทางเทคนิคในการสื่อสารต้องรองรับ IEEE 802.11b / g / n ใดๆ ก็ได้ (2.4 GHz เท่านั้น) อย่างไรก็ตาม ไม่ได้เป็นการรับประกันการทำงานของเราเตอร์ LAN ไร้สายทั้งหมด
 - ไม่สามารถเชื่อมต่อกับเราเตอร์ LAN ไร้สาย 5 GHz เช่น 5 GHz ของ IEEE 802.11.n หรือ IEEE 802.11.ac.
 - หากท่านไม่สามารถเชื่อมต่อตู้เย็นและสมาร์ทโฟน เข้ากับเราเตอร์ LAN ไร้สายได้ กรุณาดูข้อมูลใน “วิธีแก้ไขปัญหา?” → [หน้า 50-51](#)
- มีสมาร์ทโฟนรุ่นที่รองรับ
 - กรุณาใช้สมาร์ทโฟนที่เป็น “Android” หรือ iOS (iPhone)
 - กรุณาดูรายละเอียดเวอร์ชัน OS ที่รองรับจากเว็บไซต์ต่อไปนี้หรือติดต่อทางขวา

<https://www.hitachi-homeappliances.com/global/app/ref/series01/index.html>

 - ในการใช้บริการ ค่าธรรมเนียมการสื่อสารจะเกิดขึ้น
 - ในการใช้ทุกฟังก์ชันในผลิตภัณฑ์นี้ ท่านจะต้องเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนกับเราเตอร์ LAN ไร้สายที่ใช้ช่วงความถี่ 2.4 GHz
 - อุปกรณ์แท็บเล็ตอยู่นอกเงื่อนไขการรับประกันการทำงาน



การลงแอปพลิเคชัน

ลงแอปพลิเคชันชื่อ “ตู้เย็นฮิตาชิ” (ต่อไปนี้จะเรียกว่า “แอปพลิเคชัน”)

ในกรณีของ iPhone

ในกรณีของ Android

เปิด “App Store”

เปิด “Google Play”

ท่านสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันได้จากโฆษณาด้วย

URL <https://www.hitachi-homeappliances.com/global/app/ref/series01/index.html>



- ไม่ได้เป็นการรับประกันการทำงานโดยใช้สมาร์ทโฟนทุกประเภท การทำงานอาจไม่เสถียรหรือทำงานไม่ได้เต็มที่ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับรุ่น
- ไม่มีค่าแอปพลิเคชัน แต่ค่าธรรมเนียมการสื่อสารจะเกิดขึ้นเมื่อมีการดาวน์โหลดและใช้งานแอปพลิเคชัน
- ลูกค้าที่ทำสัญญาในการใช้สมาร์ทโฟน ต้องรับผิดชอบค่าธรรมเนียมการสื่อสาร
- กรุณาดูข้อมูลวิธีลงแอปพลิเคชันได้จากคู่มือการใช้งานสมาร์ทโฟนของท่าน
- อาจมีการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาการให้บริการ ภาพหน้าจอ ฟังก์ชัน และอื่นๆ ในแอปพลิเคชันโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- นอกจากนี้ อาจมีการยกเลิกบริการที่จัดให้มีโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- กรุณายอมรับข้อตกลงการใช้งานและนโยบายความเป็นส่วนตัวของแอปพลิเคชันก่อนการใช้งาน

การตั้งค่าการจับคู่ / เพิ่มตู้เย็น

- หน้าจอและการสั่งการบนสมาร์ตโฟนจะแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับรุ่นและ OS
- หากมีการตั้งค่า Wi-Fi บนสมาร์ตโฟนแล้ว ท่านสามารถดำเนินการขั้นตอนต่อไปได้ ไม่ต้องดำเนินการในขั้นตอนนี้
- กรุณาตั้งค่าระบบ LAN ไร้สายไว้ที่ “มี” (ตอนส่งออกจากโรงงาน จะถูกตั้งค่าไว้ที่ “ไม่มี” → หน้า 14)
- หากการตั้งค่าการจับคู่ล้มเหลว โปรดดูข้อมูลใน “วิธีแก้ไขปัญหา” และตั้งค่าการจับคู่ใหม่โดยเริ่มตั้งแต่แรก → หน้า 50

ตรวจสอบ SSID และรหัสผ่านของเราท์เตอร์ LAN ไร้สายที่จะเชื่อมต่อกับตู้เย็น

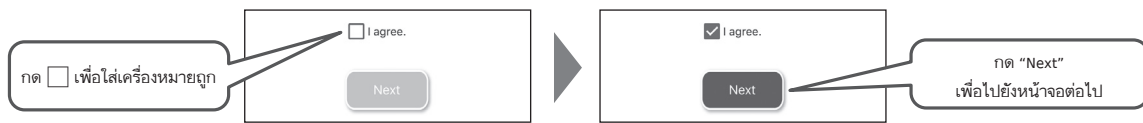
- เลือกเราท์เตอร์ LAN ไร้สายที่สามารถเชื่อมต่อได้แม้ในจุดที่ติดตั้งตู้เย็น
 - เลือกระบบ LAN ไร้สายในช่วงความถี่ 2.4 GHz (จะจับคู่ไม่ได้ในช่วงความถี่ 5 GHz)
 - SSID ของเราท์เตอร์ LAN ไร้สายจะเป็นชื่อที่ปรากฏในการตั้งค่า Wi-Fi ของสมาร์ตโฟน
- หากท่านไม่ทราบ SSID และรหัสผ่านของเราท์เตอร์ LAN ไร้สาย (เราท์เตอร์บางตัวอาจเขียนว่า “คีย์สำหรับเข้ารหัส” หรือ “คีย์รักษาความปลอดภัย”) กรุณา ดูข้อมูลในคู่มือการใช้งานเราท์เตอร์ LAN ไร้สาย

1

เปิดแอปพลิเคชัน และอ่านคู่มือข้อตกลงการใช้งาน

ตอนเปิดแอปพลิเคชันเป็นครั้งแรก ข้อตกลงการใช้งานจะปรากฏขึ้นมา กรุณาอ่านรายละเอียด หากท่านยอมรับ จะเข้าสู่การตั้งค่า

การใช้งานแอปพลิเคชัน

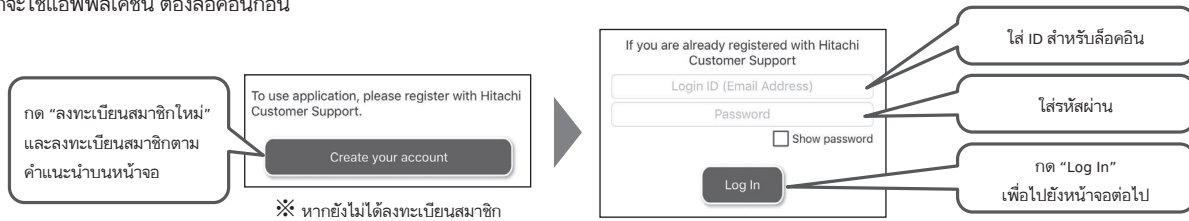


2

ล็อกอิน

ใส่ ID สำหรับล็อกอินและรหัสผ่านเพื่อล็อกอิน หากท่านยังไม่ได้ลงทะเบียนเป็นสมาชิก กรุณาลงทะเบียนสมาชิกก่อนล็อกอิน
※ หากจะใช้แอปพลิเคชัน ต้องล็อกอินก่อน

การใช้งานแอปพลิเคชัน



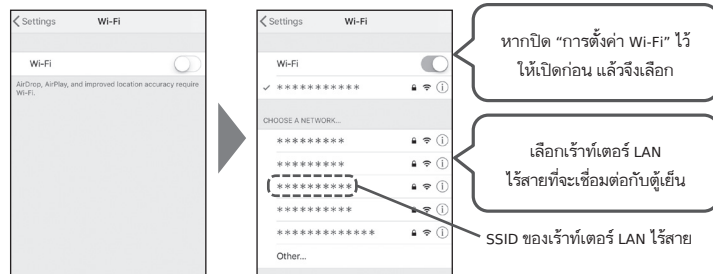
3

เลือกเราท์เตอร์ LAN ไร้สายที่จะเชื่อมต่อกับตู้เย็น

เปลี่ยนจากหน้าจอแอปพลิเคชันมายังหน้าจอการตั้งค่า Wi-Fi ในสมาร์ตโฟน เปิดการตั้งค่า Wi-Fi แล้วเลือกเราท์เตอร์ LAN ไร้สายที่จะเชื่อมต่อกับตู้เย็น

- ในการเชื่อมต่อ ต้องใช้รหัสผ่านของเราท์เตอร์ LAN ไร้สาย หากท่านไม่ทราบ กรุณาดูข้อมูลในคู่มือการใช้งานเราท์เตอร์ LAN ไร้สาย
- หน้าจอสั่งการและตั้งค่าของสมาร์ตโฟน จะแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับรุ่นและ OS

การตั้งค่าสมาร์ตโฟน



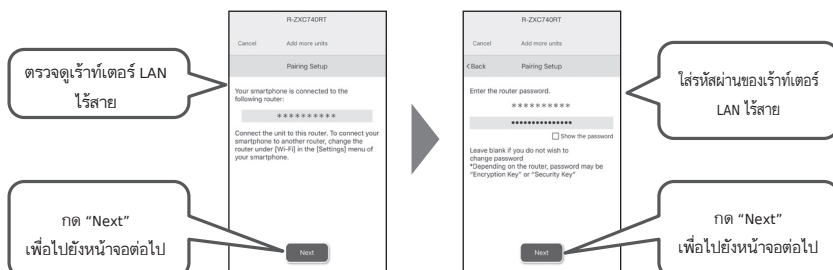
4

ใส่รหัสผ่านของเราท์เตอร์ LAN ไร้สายลงในแอปพลิเคชัน

กลับมาที่แอปพลิเคชัน ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ แล้วดูว่า เราท์เตอร์ LAN ไร้สายที่ได้เลือกใน 3 ปรากฏขึ้นมาหรือไม่ จากนั้นใส่รหัสผ่านของเราท์เตอร์ LAN ไร้สาย

- หากใส่รหัสผ่านผิด จะเชื่อมต่อไม่ได้

การใช้งานแอปพลิเคชัน



การเชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟน (ต่อ)

※ สำหรับรุ่น R-ZXC740RT เท่านั้น

การสั่งงานตู้เย็น

5

ตั้งค่าฟังก์ชัน LAN ไร้สายไว้ที่ “มี”

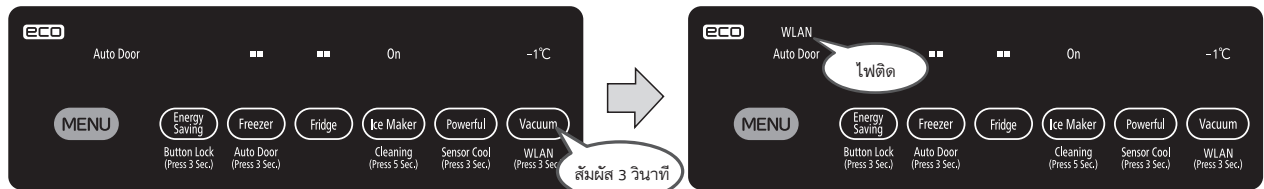
1 สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน

2 สัมผัสที่ปุ่ม **Vacuum** ค้างไว้เป็นเวลาอย่างน้อย 3 วินาทีจนกว่าจะมีเสียงสัญญาณตั้งค่า (เสียงบี๊บ) เพื่อเปิดไฟแสดง **WLAN**

ข้อสังเกต

● ไฟส่วนแสดงผลจะดับลงภายในประมาณ 40 วินาทีเพื่อการประหยัดพลังงาน แต่การตั้งค่ายังคงมีผลอยู่จนกว่าจะมีการยกเลิก



(ตอนที่ท่านเข้ามา)

6

ตั้งโหมดจับคู่ตู้เย็น

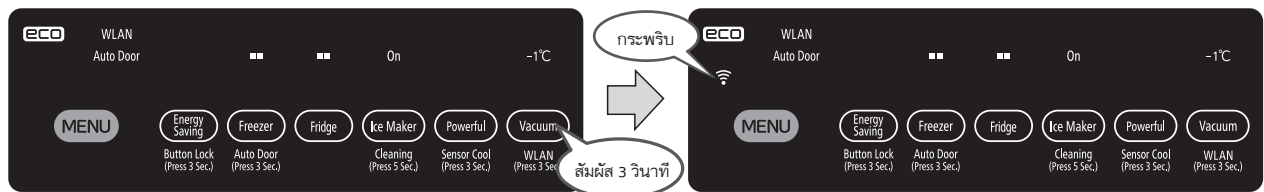
การสั่งงานตู้เย็น

1 เปิดประตูของน้ำแข็ง

2 สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน

3 สัมผัสที่ปุ่ม **Vacuum** ค้างไว้เป็นเวลาอย่างน้อย 3 วินาทีจนกว่าจะมีเสียงบี๊บ เพื่อให้ไฟ กระพริบ



7

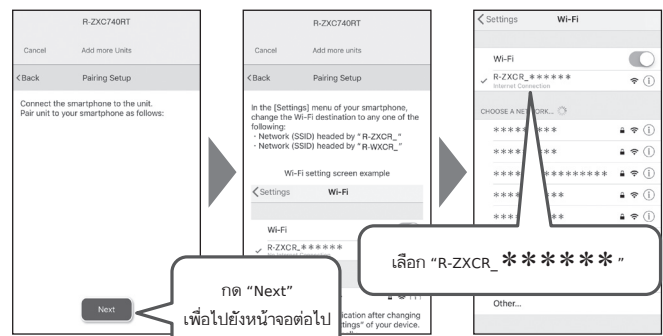
เลือกเครือข่ายจากการตั้งค่า Wi-Fi (* หมายถึง ตัวอักษรภาษาอังกฤษหรือตัวเลข)

การตั้งค่าสมาร์ทไฟ

หากมีหน้าจอทาบปรากฏบนแอปพลิเคชัน จะเปลี่ยนไปที่หน้าจอการตั้งค่า Wi-Fi บนสมาร์ทโฟน และเลือกเครือข่ายของรุ่นตู้เย็นที่รองรับ

ชื่อรุ่นตู้เย็น	ชื่อเครือข่าย
R-ZXC740RT	R-ZXCR_*****

- อาจขึ้นข้อความว่า “เครือข่ายไม่มีการเชื่อมต่อ” แต่ขอให้ดำเนินการต่อไป
- อาจใช้เวลาในการแสดงเครือข่าย แต่หากไม่ปรากฏขึ้นมา ให้เปิดการตั้งค่า Wi-Fi บนสมาร์ทโฟนอีกครั้ง หรือปิดการตั้งค่า Wi-Fi แล้วเปิดอีกครั้ง



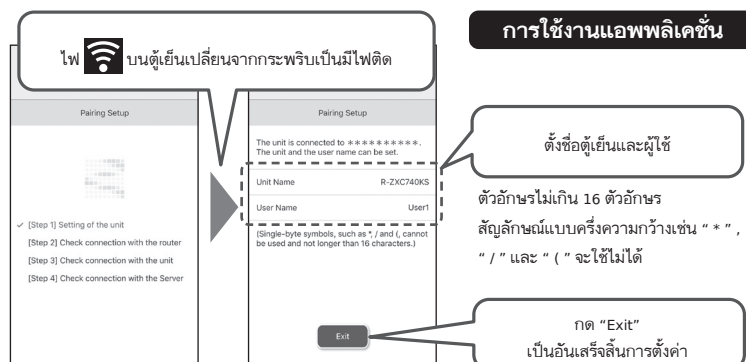
8

ตั้งชื่อตู้เย็น และผู้ใช้ในแอปพลิเคชัน และตั้งค่าการจับคู่

การใช้งานแอปพลิเคชัน

กลับมาที่แอปพลิเคชัน และรอสักครู่จนกว่าการตั้งค่าการจับคู่ จะเสร็จสิ้น

เมื่อเสร็จสิ้นแล้ว ให้ตั้งชื่อตู้เย็น ผู้ใช้ และตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์



หากการตั้งค่าการจับคู่ล้มเหลว

- ตรวจสอบว่า รหัสผ่านของระบบ LAN ไร้สายที่ใส่ข้อมูลใน **4** ถูกต้องหรือไม่
- ตรวจสอบว่า สมาร์ทโฟนและ OS ถูกรุ่นหรือไม่
- ตรวจสอบว่า ข้อกำหนดทางเทคนิคในการสื่อสารของเร้าท์เตอร์ LAN ไร้สายนั้น รองรับ IEEE.802.11b/g/n (2.4 GHz เท่านั้น) หรือไม่ จะไม่รองรับช่วงความถี่ 5 GHz
- ตรวจสอบว่า สมาร์ทโฟนเชื่อมต่อกับ 5 GHz SSID หรือเร้าท์เตอร์ LAN ไร้สายตามที่ดำเนินการใน **3** หรือไม่
- จัดให้ตู้เย็น สมาร์ทโฟน กับเร้าท์เตอร์ LAN ไร้สายอยู่ใกล้ๆ กัน
- ตั้งค่าการจับคู่ได้ที่ละเครื่องเท่านั้น จึงควรทำตามลำดับ
- ตู้เย็น 1 เครื่องสามารถลงทะเบียนสมาร์ทโฟนได้ไม่เกิน 5 เครื่อง และตั้งแต่เครื่องที่ 6 ขึ้นไปจะลงทะเบียนไม่ได้
- ผลลัพธ์ที่อาจไม่สามารถสื่อสารกับสมาร์ทโฟนได้ชั่วคราว หากได้รับผลกระทบจากคลื่นวิทยุจากอุปกรณ์ต่อไปนี้
 - เตาไมโครเวฟในขณะที่กำลังให้ความร้อน
 - อุปกรณ์ระบบ LAN ไร้สายอื่นๆ
 - อุปกรณ์ Bluetooth ฯลฯ

วิธีใช้ระบบ LAN ไร้สายอื่นๆ

※ สำหรับรุ่น R-ZXC740RT เท่านั้น

ตั้งค่าระบบ LAN ไร้สายไว้ที่ “ไม่มี”

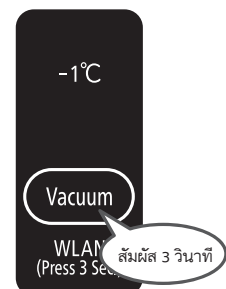
- 1** **สัมผัสที่ปุ่ม MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด
เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน การสั่งงานตู้เย็น
- 2** **สัมผัสที่ปุ่ม Vacuum** ค้างไว้เป็นเวลาอย่างน้อย 3 วินาทีจนกว่าจะมีเสียงสัญญาณตั้งค่า (เสียงบี๊บ 2 ครั้ง) เพื่อเปิดไฟแสดง WLAN .
 - หากระบบ LAN ไร้สายถูกตั้งไว้ที่ “ไม่มี” จะใช้ฟังก์ชันสั่งการโดยสมาร์ทโฟนไม่ได้ [→ หน้า 17](#)
 - ข้อมูลที่ลงทะเบียนไว้ของสมาร์ทโฟนที่จับคู่ จะไม่ถูกลบ
 - หากท่านใช้ฟังก์ชัน LAN ไร้สายอีกครั้ง ท่านไม่จำเป็นต้องตั้งค่าการจับคู่ใหม่

ลบข้อมูลที่ลงทะเบียนไว้ทั้งหมด (ตั้งค่าเริ่มต้น)

- ลบข้อมูลทั้งหมดที่ลงทะเบียนไว้โดยใช้ฟังก์ชัน LAN ไร้สาย (ตั้งค่าเริ่มต้น) กรุณาดำเนินการเวลาที่มีการทิ้งหรือเปลี่ยนเจ้าของตู้เย็น

- 1** **สัมผัสที่ปุ่ม MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด
เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน การสั่งงานตู้เย็น
- 2** **สัมผัสที่ปุ่ม Vacuum** ค้างไว้เป็นเวลาอย่างน้อย 3 วินาทีจนกว่าจะมีเสียงสัญญาณตั้งค่า (เสียงบี๊บ) เพื่อเปิดไฟแสดง WLAN .
 - ※ หากที่ WLAN มีไฟติดอยู่แล้ว ให้ดำเนินการ **3** ต่อ

ข้อสังเกต ● ไฟส่วนแสดงผลจะดับลงภายในประมาณ 40 วินาทีเพื่อการประหยัดพลังงาน แต่การตั้งค่ายังคงมีผลอยู่จนกว่าจะมีการยกเลิก
- 3** **เปิดช่องแช่แข็งด้านล่าง**
- 4** **สัมผัสที่ปุ่ม MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด
เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน
- 5** **สัมผัสที่ปุ่ม Vacuum** ค้างไว้เป็นเวลาอย่างน้อย 3 วินาทีจนกว่าจะมีเสียงสัญญาณตั้งค่า (เสียงบี๊บ)
- 6** **ปิดช่องแช่แข็งด้านล่าง**



วิธีใช้แอปพลิเคชัน

※ สำหรับรุ่น R-ZXC740RT เท่านั้น

หลังจากลงแอปพลิเคชันบนสมาร์ทโฟน และจับคู่กับตู้เย็น ท่านจะสามารถสั่งงานตู้เย็นและตรวจเช็คสถานะ
ในระยะไกลได้ กรุณาตั้งค่าการจับคู่ก่อนใช้งาน → หน้า 13

อาจมีการเปลี่ยนแปลงหน้าจอและฟังก์ชันของแอปพลิเคชันจากการอัปเดตเวอร์ชันโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
หน้าจอแอปพลิเคชันจะเปลี่ยนหลังจากได้รับข้อมูลสถานะของตู้เย็น
อาจใช้เวลาในการรับข้อมูลหลังจากมีการสั่งการ

วิธีดูหน้าจอหลัก

ปุ่ม“MENU”

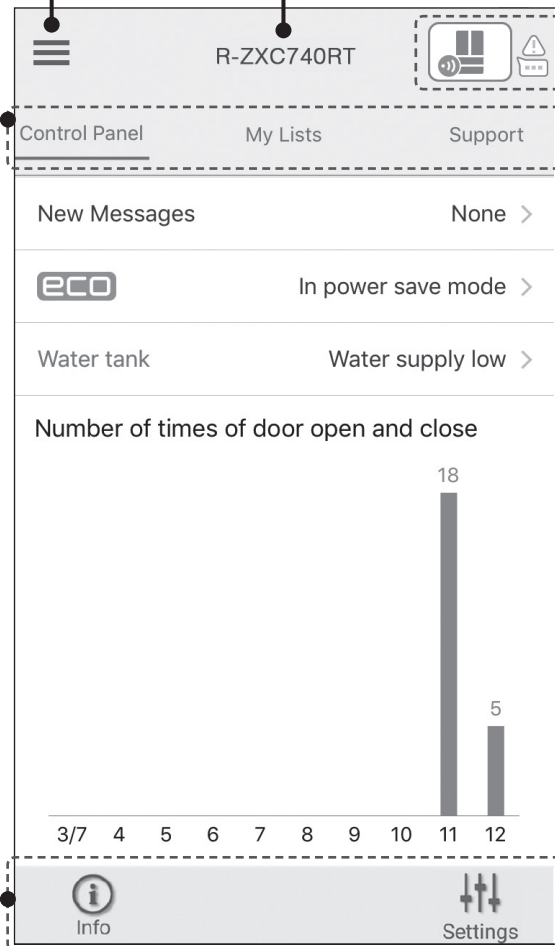
ใช้เปลี่ยนหรือตรวจเช็คการตั้งค่า
→ หน้า 18

ปุ่ม“Tab”

ใช้เปลี่ยนและเลือก 3 หน้าจอหลัก
(แผงควบคุม บันทึกรายงาน และขอความช่วยเหลือ)
เมื่อกดปุ่ม “Tab” ในขณะที่เลือกหน้าจอไว้
จะอัปเดตสถานะล่าสุด

ปุ่ม“Info” , “Settings”

เลือกได้หลังจากเลือก “แผงควบคุม”
จากปุ่ม “Tab” ในแอปพลิเคชัน
→ หน้า 17



ชื่อตู้เย็น → หน้า 18

จะแสดงชื่อตู้เย็นที่เชื่อมต่อ
เปลี่ยนชื่อได้จากปุ่ม “MENU”

สถานะตู้เย็น

จะแสดงสถานะตู้เย็นปัจจุบัน
หากมีการตรวจพบการแจ้งเตือนข้อผิดพลาด รายการ
แจ้งเตือนข้อผิดพลาดใหม่จะปรากฏ

สถานะการทำงาน



ตู้เย็นกำลังทำงาน



ไม่มีการเชื่อมต่อกับตู้เย็น

ตัวแสดงข้อผิดพลาด



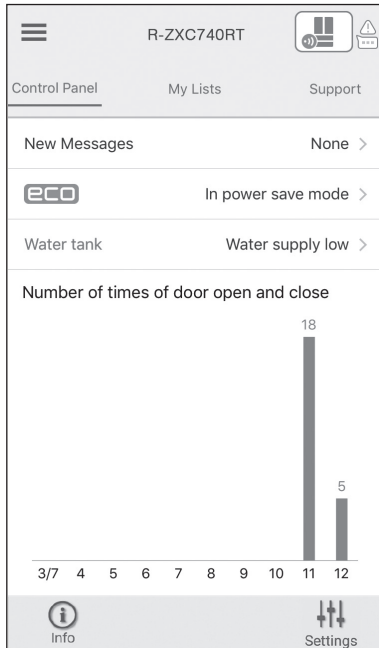
มี “ข้อผิดพลาดใหม่”



ไม่มี “ข้อผิดพลาดใหม่”

วิธีดูหน้าจอแผงควบคุม (Info)

จะปรากฏเมื่อเลือกหน้าจอ “แผงควบคุม” จากปุ่ม “Tab” ในแอปพลิเคชัน แล้วกดปุ่ม “Info” ด้านซ้ายล่าง [→ หน้า 16](#)
ใช้ตรวจสอบเช็คสถานะการทำงานของตู้เย็นและข้อสังเกตใหม่ นอกจากนี้ จะแสดงจำนวนครั้งการเปิด / ปิดประตูตู้เย็นใน 10 วันที่ผ่านมาด้วย



※ จำนวนครั้งการเปิด / ปิดประตูเป็นผลรวมจำนวนครั้งที่เปิด / ปิดประตูช่องต่างๆ ได้แก่ ช่องแช่เย็น เครื่องทำน้ำแข็ง ช่องแช่แข็งด้านบน ช่องแช่แข็งด้านล่าง และช่องแช่ผัก

วิธีดูหน้าจอแผงควบคุม (Settings)

จะปรากฏเมื่อเลือกหน้าจอ “แผงควบคุม” จากปุ่ม “Tab” ในแอปพลิเคชัน แล้วกดปุ่ม “Settings” ด้านขวาล่าง [→ หน้า 16](#)
จากสมาร์ทโฟนที่จับคู่ ท่านสามารถเปลี่ยนแปลงการปรับค่าอุณหภูมิช่องแช่เย็น / ช่องแช่แข็ง และการตั้งค่าเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติได้

Setting	Value
Refrigerator Temp.	5 >
Vacuum Comp.	-1°C >
Sensor Cool	On >
Spot Cool	Off >
Freezer Temp.	5 >
Ice Maker	Off >
Energy Saving	On >
Sound Volume	Mid >
Vege Comp.	Off >

วิธีดูหน้าจอหลัก

วิธีดูหน้าจอบันทึก

จะปรากฏเมื่อเลือกหน้าจอ “บันทึก” จากปุ่ม “Tab” ในแอปพลิเคชัน [→ หน้า 16](#)
ใช้ตรวจสอบเช็ค ว่า เก็บอาหารไว้ในตู้เย็นกี่วันแล้ว โดยการถ่ายภาพด้วยกล้องใน สมาร์ทโฟน

Date	Item	Storage Date
12/7/2019	Not entered	
	Day 3	9/7/2019
	Day 4	8/7/2019
	Day 4	8/7/2019

วิธีดูหน้าจอขอความช่วยเหลือ

จะปรากฏเมื่อเลือกหน้าจอ “ขอความช่วยเหลือ” จากปุ่ม “Tab” ในแอปพลิเคชัน [→ หน้า 16](#)
ใช้คู่มือการใช้งานได้จากสมาร์ทโฟน

Instruction Manual	Wireless LAN
Maintenance	Message
Contact Us	

วิธีใช้แอปพลิเคชัน (ต่อ)

※ สำหรับรุ่น R-ZXC740RT เท่านั้น

วิธีใช้เมนู

หลังจากกดปุ่ม “≡” ในแอปพลิเคชัน เมนูจะปรากฏขึ้นมา
ท่านสามารถใส่และเปลี่ยนแปลงข้อมูลที่ลงทะเบียน ตั้งค่าข้อสังเกต และตั้งค่าวิธีใช้เพื่อความสะดวก
กรุณาดำเนินการตามค่าบังคับบนหน้าจอสมาร์ทโฟน

■ การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

ท่านสามารถ“เลือกดูยูเอชดี” “เพิ่มดูยูเอชดี” “ลบดูยูเอชดี” “ตั้งชื่อ” และ “ตั้งค่าเครือข่าย” ได้

● เลือกดูยูเอชดี

ในกรณีที่จับคู่กับดูยูเอชดีหลายเครื่อง ท่านสามารถเปลี่ยนไปส่งงานดูยูเอชดีเครื่องอื่นได้จากสมาร์ทโฟน

ในกรณีที่จับคู่กับดูยูเอชดีหลายเครื่อง เมื่อท่านเปิดแอปพลิเคชัน ดูยูเอชดีจะแสดงขึ้นมาในตอนแรก

● เพิ่มดูยูเอชดี

ท่านสามารถจับคู่กับดูยูเอชดีเครื่องใหม่ และเพิ่มดูยูเอชดีที่จะส่งงานได้

หากจะเปลี่ยนเร้าท์เตอร์ LAN ไร้สาย (เครือข่าย) ให้เปลี่ยนจาก “การตั้งค่าเครือข่าย”

สมาร์ทโฟน 1 เครื่องสามารถจับคู่กับดูยูเอชดีได้ไม่เกิน 5 เครื่อง

● ลบดูยูเอชดี

- ท่านสามารถลบข้อมูลดูยูเอชดีที่ลงทะเบียนในสมาร์ทโฟนได้
กรุณาดำเนินการก่อนเปลี่ยนสมาร์ทโฟน

เมื่อดูยูเอชดีได้เชื่อมต่อกับเร้าท์เตอร์ LAN ไร้สาย (Wi-Fi):

ข้อมูลสมาร์ทโฟนที่ลงทะเบียนในเครื่องนี้ จะถูกลบออก

เมื่อดูยูเอชดียังไม่ได้เชื่อมต่อกับเร้าท์เตอร์ LAN ไร้สาย (เมื่อ Wi-Fi สว่างขึ้น)

ข้อมูลสมาร์ทโฟนที่ลงทะเบียนในเครื่องนี้ ยังไม่ถูกลบออก ให้เชื่อมต่อดูยูเอชดีกับเร้าท์เตอร์ LAN ไร้สาย และดำเนินการ “ลบผู้ใช้ที่ลงทะเบียนไว้”
บนสมาร์ทโฟนที่จับคู่

- เมื่อมีการโอนกรรมสิทธิ์ดูยูเอชดี กรุณาดำเนินการ “ลบข้อมูลที่ลงทะเบียนทั้งหมด” → หน้า 15
- หลังจากลบข้อมูลที่ลงทะเบียนในเครื่อง หากท่านจะใช้ระบบ LAN ไร้สายอีกครั้ง จะต้องตั้งค่าการจับคู่ใหม่ → หน้า 13

● ตั้งชื่อ

- การเปลี่ยนชื่อดูยูเอชดีหรือผู้ใช้

เป็นการเปลี่ยนชื่อดูยูเอชดีและผู้ใช้ที่ได้ลงทะเบียนไว้ตอนจับคู่

- การตรวจสอบและลบผู้ใช้ที่ลงทะเบียนไว้

ท่านสามารถตรวจสอบผู้ใช้ที่ได้จับคู่กับดูยูเอชดีที่เลือก และลบการตั้งค่าการจับคู่ระหว่างผู้ใช้กับดูยูเอชดี
ดูยูเอชดี 1 เครื่องสามารถจับคู่กับผู้ใช้ได้ไม่เกิน 5 คน

● ตั้งค่าเครือข่าย

ท่านสามารถเปลี่ยนเร้าท์เตอร์ LAN ไร้สายที่จะเชื่อมต่อกับดูยูเอชดีได้ กรุณาดำเนินการเมื่อมีการเปลี่ยนเร้าท์เตอร์ LAN

ไร้สายที่จะเชื่อมต่อหรือเปลี่ยนสถานที่ใช้งาน

ในกรณีที่มีการจับคู่กับสมาร์ทโฟนหลายเครื่อง จะไม่มีการเปลี่ยนการตั้งค่าเร้าท์เตอร์ LAN ไร้สายที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ใดๆ
ยกเว้นกับสมาร์ทโฟนที่ได้มีการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า

กรุณาเปลี่ยนการตั้งค่าระบบ LAN ไร้สายสำหรับสมาร์ทโฟนแต่ละเครื่องตามความจำเป็น

■ ข้อสังเกต

ท่านสามารถใช้ระบบการแจ้งเตือน Push notification ในการตั้งค่าสถานะการทำงานของเครื่องที่จะแจ้งให้ทราบ และเนื้อหาข้อสังเกตได้

■ รายการประวัติ

ใช้ตรวจสอบวันที่และเวลาที่แสดงข้อสังเกตใหม่ ตลอดจนรายละเอียดที่ปรากฏบนดูยูเอชดี

เมื่อดูยูเอชดีไม่ได้เชื่อมต่อกับเร้าท์เตอร์ LAN ไร้สาย การจัดเก็บข้อมูลประวัติจะไม่ถูกต้อง

■ ติดต่อสอบถาม

จะแสดงข้อมูลผลิตภัณฑ์ วิธีการใช้งาน การเชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟน และศูนย์สอบถามเกี่ยวกับการเชื่อมต่อ

■ เวอร์ชัน

จะแสดงเวอร์ชันซอฟต์แวร์ของดูยูเอชดีหรือแอปพลิเคชัน

ซอฟต์แวร์ดูยูเอชดีจะอัปเดตได้ หากมีซอฟต์แวร์ที่อัปเดต จะแจ้งให้ท่านทราบทางสมาร์ทโฟน

■ ข้อตกลงการใช้งาน/ข้อสังเกตใหม่/ลิขสิทธิ์

จะแสดงรายละเอียดข้อตกลงการใช้งานแอปพลิเคชัน ข้อสังเกตใหม่เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ ลิขสิทธิ์ในผลิตภัณฑ์นี้และแอปพลิเคชัน

■ ภาษา

ให้เลือกภาษา


■ การบริการลูกค้า

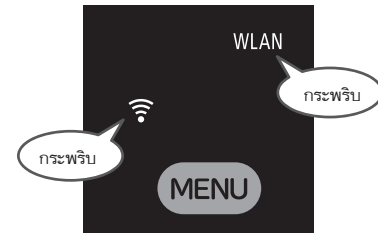
ให้ลีดส์เจ้าหน้าที่ และแก้ไขข้อมูลสมาชิก

ในการอัปเดตซอฟต์แวร์ตู้เย็น

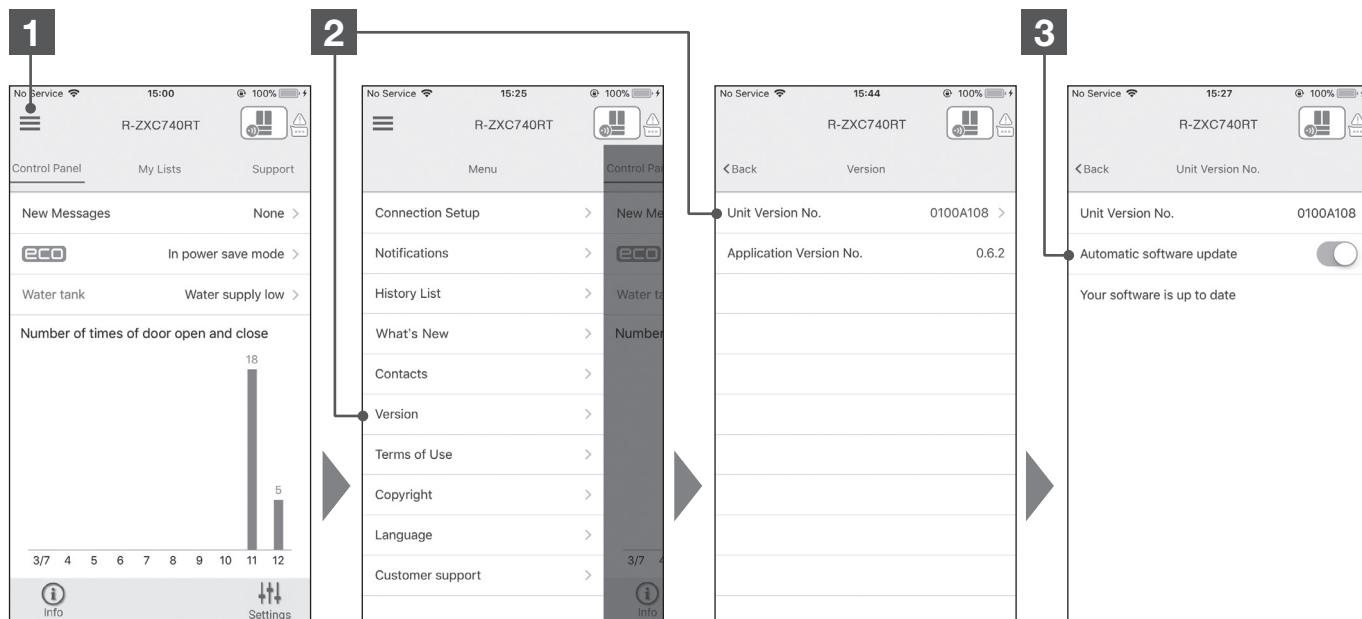
หากมีซอฟต์แวร์ที่จะอัปเดต สามารถใช้ระบบ LAN ไร้สายในการอัปเดตซอฟต์แวร์ตู้เย็นได้

ข้อควรระวังในการอัปเดต

- ในการอัปเดตซอฟต์แวร์ตู้เย็น ท่านจะต้องตั้งค่าการจับคู่โดยผ่านเราท์เตอร์ LAN ไร้สาย [-> หน้า 13](#)
- หากเครื่องปิดอยู่ จะอัปเดตซอฟต์แวร์ไม่ได้
- ในการอัปเดตซอฟต์แวร์ตู้เย็น และแอปพลิเคชัน ข้อมูลอาจแตกต่างจากที่เขียนในเอกสารนี้ขึ้นอยู่กับเนื้อหาที่อัปเดต
- ในระหว่างที่กำลังอัปเดตซอฟต์แวร์ตู้เย็น จะสั่งงานไม่ได้
ในระหว่างที่กำลังอัปเดต ไฟ "WLAN" กับ  จะกระพริบ
การอัปเดตจะเริ่มขึ้นโดยอัตโนมัติตามสถานะการทำงานของตู้เย็น
- การอัปเดตซอฟต์แวร์จะใช้เวลาประมาณ 5-10 นาที
- ในระหว่างที่กำลังอัปเดตซอฟต์แวร์ตู้เย็น กรุณาอย่าปิดเครื่อง
จะก่อให้เกิดการชำรุดเช่น ไฟไม่เข้า เครื่องไม่ทำงาน สั่งงานจากสมาร์ตโฟนไม่ได้
- หากเครื่องปิดระหว่างที่กำลังอัปเดตเช่น กรณีไฟดับ ฯลฯ ตู้เย็นจะกลับสู่สภาพกำลังอัปเดตโดยอัตโนมัติหลังจากที่สถานการณ์ไฟดับ
ห้ามปิดเครื่องจนกว่าจะอัปเดตเสร็จ



การตั้งค่าการอัปเดตซอฟต์แวร์ตู้เย็น



1

กด "MENU"

การใช้งานแอปพลิเคชัน

2

กด "Version" และเลือก "Unit Version No."

การใช้งานแอปพลิเคชัน

3

ตั้งค่า "Automatic software update" ไว้ที่ ON
การอัปเดตจะเริ่มขึ้นโดยอัตโนมัติตามสถานะการทำงานของตู้เย็น

การใช้งานแอปพลิเคชัน

เรียนรู้ชื่อและฟังก์ชันของส่วนต่างๆ

ชื่อช่องต่างๆ คำแนะนำสำหรับอุณหภูมิ และตัวอย่างอาหารที่เก็บ

ช่องแช่เย็น → หน้า 24
 ชั้นวาง: ประมาณ 2°C ~ 6°C ช่องใส่ช่อง: ประมาณ 2°C ~ 9°C

อาหารประจำวัน

อุณหภูมิช่องใส่ช่องที่ประตูจะสูงเล็กน้อย

ช่องสุญญากาศ → หน้า 26

+1°C ประมาณ 0°C ~ 2°C **-1°C Off** ประมาณ -2°C ~ 0°C

ช่องน้ำแข็ง → หน้า 28
 ประมาณ -19°C ~ -17°C

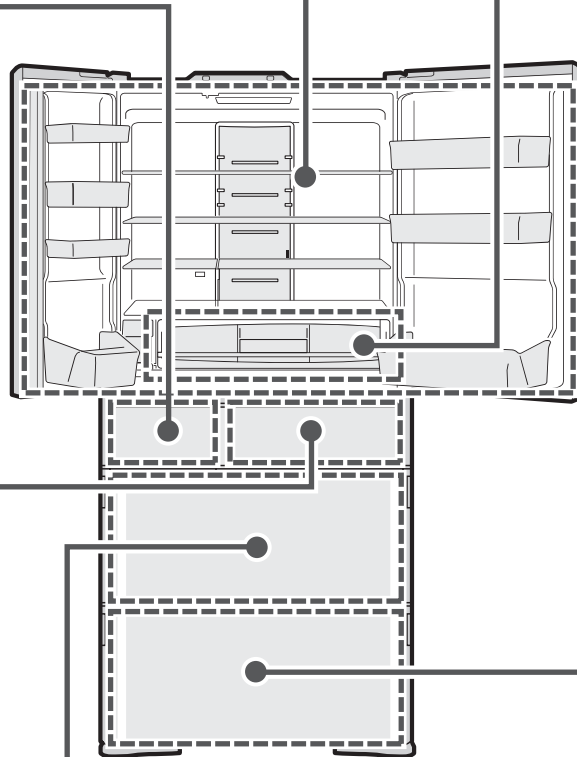
ช่องเก็บน้ำแข็ง
 เก็บน้ำแข็งที่ทำจากเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ

[สำหรับรุ่น R-ZXC740RT เท่านั้น]

ช่องเก็บของขนาดเล็ก
 สารทำความเย็นหรือก้อนน้ำแข็ง
 → หน้า 29

ช่องแช่แข็งด้านบน
 → หน้า 30
 ประมาณ -19°C ~ -17°C

ช่องแช่แข็งด้านล่าง
 → หน้า 30
 ประมาณ -20°C ~ -18°C



ช่องแช่ผัก → หน้า 32

ช่วงบน/ล่าง: ประมาณ 4°C ~ 8°C

พื้นที่ด้านบน **ช่วงล่าง**

ยอดอ่อน ผักขนาดเล็ก ผลไม้ ฯลฯ ผักที่เป็นใบ (เช่น ผักขม ผักวางตุ้ง ฯลฯ) ผักขนาดใหญ่ (กะหล่ำปลี ผักกาดหอม ฯลฯ)

ชั้นวางแบบสูง: ประมาณ 4°C ~ 9°C

ชั้นวางแบบสูง
 ผักที่มีความยาว ขวด PET ขนาด 2 ลิตร ฯลฯ

※ อุณหภูมิในข้างต้นเป็นค่ามาตรฐานจากเงื่อนไขคือ ตู้เย็นเสถียร ไม่เก็บอาหาร และปิดประตู ที่อุณหภูมิห้องประมาณ 32 องศาเซลเซียส โดยจะตั้งค่าไว้ที่ “■” ทั้งสำหรับห้องแช่เย็นและแช่แข็ง ซึ่งอุณหภูมิดังกล่าวจะเป็นในกรณีนี้ “Sensor Cool” และ/หรือ “Veg” ไม่ได้เปิดใช้งาน

※ อุณหภูมิอาจแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับสภาพการจัดเก็บอาหาร การเปิดและปิดประตู ฯลฯ

- เคล็ดลับในการจัดเก็บ**
- จัดวางอาหารให้เป็นระเบียบ ไม่แน่นจนเกินไป
 - แนะนำให้ห่ออาหารที่มีกลิ่น
 - มีคำแนะนำโดยสังเขปเกี่ยวกับน้ำหนักอาหารที่ควรเก็บไว้ในตู้เย็น → หน้า 53

ฟังก์ชันของแผงควบคุม

แผงควบคุมแบ่งเป็น 2 ส่วน:

ส่วนแสดงผลจะอยู่ด้านบน และส่วนควบคุมการทำงานจะอยู่ตอนล่าง

โดยปกติแล้ว ไฟส่วนแสดงผลและควบคุมการทำงานจะไม่ติด ให้กด **MENU** เพื่อให้ไฟติด

ส่วนควบคุมการทำงานเป็นแผงสัมผัส ให้สัมผัสเพื่อตั้งค่า

แผงควบคุมแสดงผลและควบคุมการทำงาน

※ สำหรับรุ่น R-ZXC740RT เท่านั้น

eco	ไฟจะติดเมื่อตู้เย็นอยู่ในโหมด "การทำงานแบบ eco" (→ หน้า 36) [ไฟแสดงสัญลักษณ์ "eco"]
Key	ไฟจะติดเมื่อล็อกแผงควบคุม (→ หน้า 34)
Wi-Fi ※	ไฟจะติดเมื่อมีการตั้งค่าการจับคู่และเชื่อมต่อกับระบบ LAN ไร้สาย
WLAN ※	ไฟจะติดเมื่อตั้งค่าฟังก์ชัน LAN ไร้สายไว้ที่ "มี" (→ หน้า 14) ในขณะที่ไฟกระพริบ เครื่องจะอยู่ในสถานะเตรียมการสื่อสาร และใช้ฟังก์ชัน LAN ไร้สายไม่ได้ ให้รอสักครู่จนกว่าจะมีไฟติด
Auto Door	จะติดเมื่อมีการเปิดฟังก์ชันประตูอัตโนมัติ (→ หน้า 22)
Water	ไฟจะติดเมื่อระดับน้ำในตู้ใส่น้ำเหลือน้อย (→ หน้า 29) [ไฟแสดงการใส่น้ำ]
Door	จะติดเมื่อมีการเปิดหรือปิดประตูบ่อยครั้ง (→ หน้า 36) [ไฟแสดงการเปิดและปิดประตู]

หลอดไฟถูกเปิดทั้งหมดเพื่ออำนวยความสะดวก

MENU

ต้องกดก่อน

eco	WLAN	■ ■ ■	■ ■ ■	Quick	Sensor Cool	+1°C
Key	Auto Door	■ ■	■ ■	On	Spot Cool	-1°C
Wi-Fi	Water	■	■	Off	Veg	Off

Energy Saving
Button Lock (Press 3 Sec.)

Freezer
Auto Door (Press 3 Sec.)

Fridge

Ice Maker
Cleaning (Press 5 Sec.)

Powerful
Sensor Cool (Press 3 Sec.)

Vacuum
WLAN (Press 3 Sec.)

การตั้งค่าโหมด ประหยัดพลังงาน

ประหยัดพลังงานโดยลดกำลังที่ใช้ในการทำความเย็นในแต่ละช่อง

"Save" (ประหยัดพลังงาน)

→ หน้า 37

การตั้งค่าอุณหภูมิ

โดยปกติ ให้ใช้การตั้งค่าแบบ "■ ■ ■" (ปานกลาง)

ช่องแช่เย็น

→ หน้า 24

ช่องแช่แข็ง

→ หน้า 31

การเลือกระบบทำน้ำแข็ง

"Quick" (ทำน้ำแข็งเร็ว)

→ หน้า 29

"On" (ทำน้ำแข็ง)

→ หน้า 28

"Off" (หยุดทำน้ำแข็ง)

→ หน้า 29

การเลือกโหมดทำความเย็น

"Sensor Cool" (แช่เย็นเฉพาะจุด)

→ หน้า 25

"Spot Cool" (แรงทำความเย็นแบบเร็ว)

→ หน้า 25

"Veg" (แช่ผัก)

→ หน้า 32

การตั้งค่าช่องสูญญากาศ

"+1°C" → หน้า 27

"-1°C" → หน้า 27

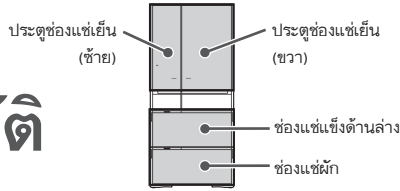
"Off" → หน้า 27

(ไม่ทำสูญญากาศ)

ข้อสังเกต

- สัมผัสปุ่ม **MENU** เพื่อให้ไฟแผงควบคุมติด และแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน ค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบันจะปรากฏเมื่อมีการเปิดประตูช่องแช่เย็น
- สัมผัสปุ่ม **MENU** อีกครั้งเมื่อควบคุมการทำงานเสร็จสิ้น เพื่อปิดไฟส่วนแสดงผลและควบคุมการทำงาน ถึงแม้ว่าท่านจะไม่ได้สัมผัสปุ่ม **MENU** ไฟส่วนแสดงผลและควบคุมการทำงานจะดับหลังจากประมาณ 40 วินาทีเพื่อประหยัดพลังงาน ยกเว้นไฟแสดง "Energy Saving" mode, "Quick", "Off" (หยุดทำน้ำแข็ง), "Water", "Off" (ไม่ทำสูญญากาศ), [การทำงานในโหมด "eco"] และ [การเปิดและปิดประตู]
- ไฟส่วนแสดงผลและควบคุมการทำงานจะติดเมื่อมีการเปิดประตูช่องแช่เย็น และจะดับประมาณ 15 วินาทีหลังจากประตูถูกปิดลง
- การตอบสนองของปุ่มสัมผัสจะเปลี่ยนไปตามอุณหภูมิแวดล้อม ความชื้น ภาวะทางกายภาพของผู้ใช้ หรือการทำงานของเครื่องใช้ไฟฟ้าใกล้เคียง
- ละมือแล้วแต่แผงควบคุมอีกครั้งถ้าแผงควบคุมไม่ตอบสนอง อาจมีการตรวจจับผิดพลาด (ปุ่มอาจถูกกดอยู่ตลอดเวลา) ถ้าเวลาระหว่างการกดปุ่มสั้นเกินไป แม้จะกดแรงขึ้น ก็ไม่ได้ทำให้การตอบสนองของหน้าจอดีขึ้น
- แผงควบคุมอาจไม่ตอบสนองหากเปียกหรือสกปรก หลังจากใช้ผ้าเปียกเช็ดสิ่งสกปรกแล้ว จึงควรใช้ผ้าแห้งเช็ดหน้าออก
- หากเปิดประตูช่องแช่เย็นไว้ หรือไฟส่วนแสดงผลกระพริบ ส่วนควบคุมการทำงานจะไม่ทำงาน ถึงแม้ว่าท่านจะกดปุ่มดูข้อมูลกรณีส่วนแสดงผลมีไฟกระพริบได้ที่ (→ หน้า 45)

ประตูอัตโนมัติ



■ ประตูเซ็นเซอร์อัตโนมัติ

ฟังก์ชันประตูอัตโนมัติช่วยให้ท่านเปิดประตูได้อย่างง่ายดายเพียงปลายนิ้วสัมผัสประตูเบาๆ (สำหรับรุ่น R-ZXC740RT)

■ ลินช์กัตอัตโนมัติ

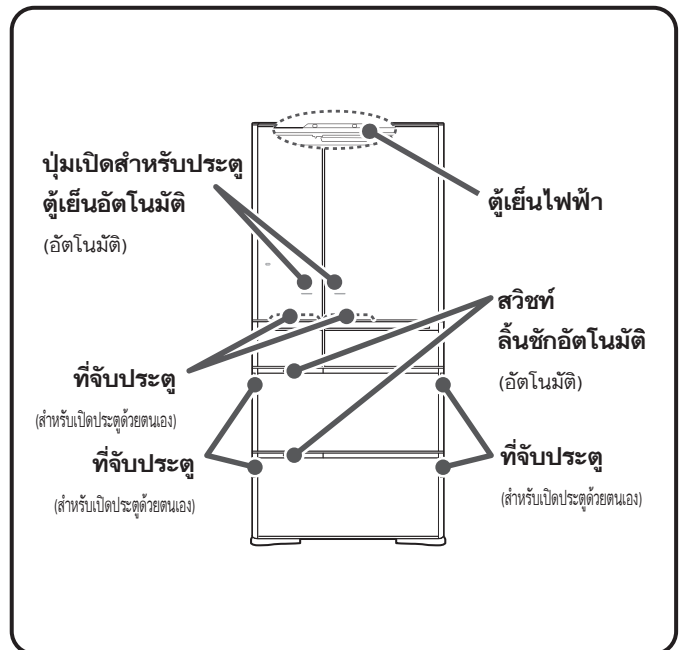
ฟังก์ชันลินช์กัตอัตโนมัติช่วยให้ดึงกล่องได้ง่ายขึ้นแม้กล่องจะหนักและเต็มไปด้วยอาหาร

คำเตือน

- หากมีเด็กเล็กที่อาจมาเล่นประตูเซ็นเซอร์อัตโนมัติหรือลินช์กัตอัตโนมัติ กรุณาหยุดฟังก์ชันประตูอัตโนมัติ

ข้อควรระวัง

- ในกรณีที่เด็กเล็กอาจเล่นประตูอัตโนมัติ ควรหยุดใช้ฟังก์ชันประตูอัตโนมัติ
- ระวังอย่าใช้งานประตูเซ็นเซอร์อัตโนมัติเมื่อมีผู้อื่นอยู่หน้าตู้เย็น (ประตูอาจเปิดออกโดยไม่คาดคิด และทำให้เกิดการบาดเจ็บได้)
- หลีกเลี่ยงการนำเท้าของท่านเข้ามาใกล้ตู้เย็นมากเกินไป เมื่อต้องการกดสวิทช์ลินช์กัตอัตโนมัติของช่องแช่แข็ง (เท้าของท่านอาจจะกระแทกกับลินช์กัตและส่งผลกระทบต่อเท้า)
- ห้ามวางสิ่งใดๆ บนตู้เย็น
- อย่าดึงส่วนใดๆ ของประตูออกเหนือจากที่จับประตู (อาจทำให้ประตูหนีบนิ้วของท่านและส่งผลกระทบต่อเท้า)
- ห้ามใช้หัวเข่ากดสวิทช์ลินช์กัตอัตโนมัติ

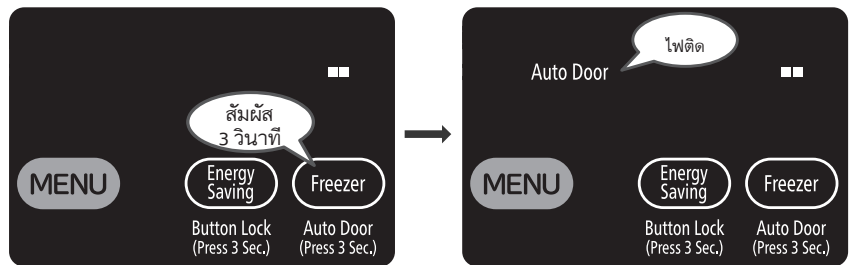


การตั้งค่าประตูอัตโนมัติ

ท่านสามารถเปิดหรือปิดฟังก์ชันประตูอัตโนมัติ โดยฟังก์ชันนี้จะถูกตั้งค่าไว้ตอนส่งออกจากโรงงาน

1 สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน

2 กดปุ่ม **Freezer** ค้างไว้เป็นเวลา มากกว่า 3 วินาทีจนกว่าจะได้ยินเสียงสัญญาณ (เสียงบีบยาว) เพื่อเปิดไฟแสดง "Auto Door"



(ตอนที่ท่านเข้ามา / ตอนตั้งค่า)

3 สัมผัสปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อเปิดไฟแสดง แล้วจึงกดปุ่ม **Freezer** ค้างไว้เป็นเวลามากกว่า 3 วินาทีจนกว่าจะได้ยินเสียงสัญญาณ (เสียงบีบ 2 ครั้ง) เพื่อปิดไฟแสดง "Auto Door"

ข้อสังเกต

- เมื่อมีการปิดฟังก์ชันประตูอัตโนมัติ ให้เปิดประตูโดยใช้มือจับ
- ไม่สามารถปิดฟังก์ชันประตูอัตโนมัติโดยเลือกประตูเซ็นเซอร์อัตโนมัติหรือลินช์กัตอัตโนมัติอย่างใดอย่างหนึ่งได้

การใช้ประตูตู้เย็นอัตโนมัติ

เมื่อสัมผัสปุ่มเปิดประตูตู้เย็นอัตโนมัติ จะได้ยินเสียงการทำงานและประตูเปิดเองโดยอัตโนมัติ

ข้อร้องขอ

หากต้องการปิด ให้ใช้มือจับที่จับประตู ประตูจะไม่ปิดอัตโนมัติ

วิธีการเปิดประตูอัตโนมัติ	เปิดประตูข้างใดข้างหนึ่ง มองจากด้านบน	เปิดสองข้างพร้อมกัน มองจากด้านบน
วิธีการใช้งาน	สัมผัสปุ่มเปิดเพื่อเปิดประตู *โดยใช้นิ้ว	เลื่อนนิ้วจากขอบปุ่มเปิดข้างหนึ่งไปอีกข้างหนึ่ง (ประตูจะเปิดจากข้างที่ท่านสัมผัสก่อน)
เสียงการทำงานของประตูตู้เย็นอัตโนมัติ	1 บี๊บ	เสียงบี๊บยาว

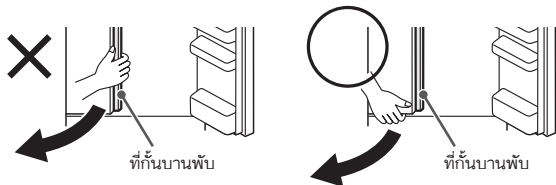
ข้อสังเกต

- ประตูตู้เย็นอัตโนมัติจะไม่เปิดเมื่อมีการเปิด “ช่องน้ำแข็ง” หรือ “ช่องแช่แข็งด้านบน” เพื่อป้องกันมือเข้าไปปิด
- ประตูตู้เย็นอัตโนมัติเป็นฟังก์ชันที่มีไว้เพื่อลดโหลตในการเปิดประตูตู้เย็น ซึ่งมุมในการเปิดประตูอาจแตกต่างกัน หรือประตูอาจจะถอยกลับเล็กน้อยหลังจากประตูเปิดอัตโนมัติขึ้นอยู่กับสภาพการติดตั้งตู้เย็น หรือลักษณะการจัดวางอาหารและเครื่องดื่มในช่องเก็บ ซึ่งไม่ใช่การทำงานที่ผิดปกติ
- หลังจากสัมผัสปุ่มเปิดประตูตู้เย็นอัตโนมัติ ท่านอาจได้ยินเสียงการทำงานระหว่างประตูเปิด ซึ่งไม่ใช่การทำงานที่ผิดปกติ
- หากปุ่มเปิดประตูตู้เย็นอัตโนมัติเปียกหรือสกปรก ปุ่มอาจไม่ตอบสนอง ให้ใช้ผ้าเปียกเช็ดสิ่งสกปรก จากนั้นเช็ดด้วยผ้าแห้ง
- หากท่านสัมผัสปุ่มเปิดประตูตู้เย็นอัตโนมัติ และส่วนใกล้เคียงพร้อมๆ กัน หรือสัมผัสเป็นเวลาตั้งแต่ 1 วินาทีเป็นต้นไป ประตูอัตโนมัติอาจไม่เปิดอัตโนมัติ
- หากปิดฟังก์ชันประตูตู้เย็นอัตโนมัติไว้ ให้ใช้มือจับที่จับประตูเพื่อเปิดประตู

วิธีเปิดและปิดประตูตู้เย็นด้วยตนเอง

เมื่อเปิดประตู

- อย่าดึงที่กันบานพับเพื่อเปิดประตู (จะทำให้ไม่สามารถเปิดประตูได้)

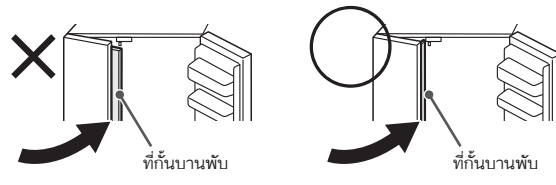


ข้อร้องขอ

ไม่ควรให้ประตูตุงทำงานหนัก เช่น โดยการเปิดกว้างเกินไป หรือฟังก์ชันที่เปิดอยู่ อาจทำให้ประตูเสียหายได้

เมื่อปิดประตู

- อย่าบิดประตูขณะที่กันบานพับยืดออกมา (จะทำให้ไม่สามารถปิดประตูได้สนิท)



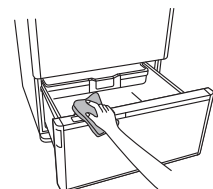
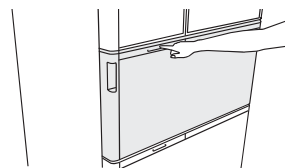
การใช้งานลิ้นชักอัตโนมัติ

กดปุ่มลิ้นชักอัตโนมัติเพื่อเปิดลิ้นชักโดยอัตโนมัติ

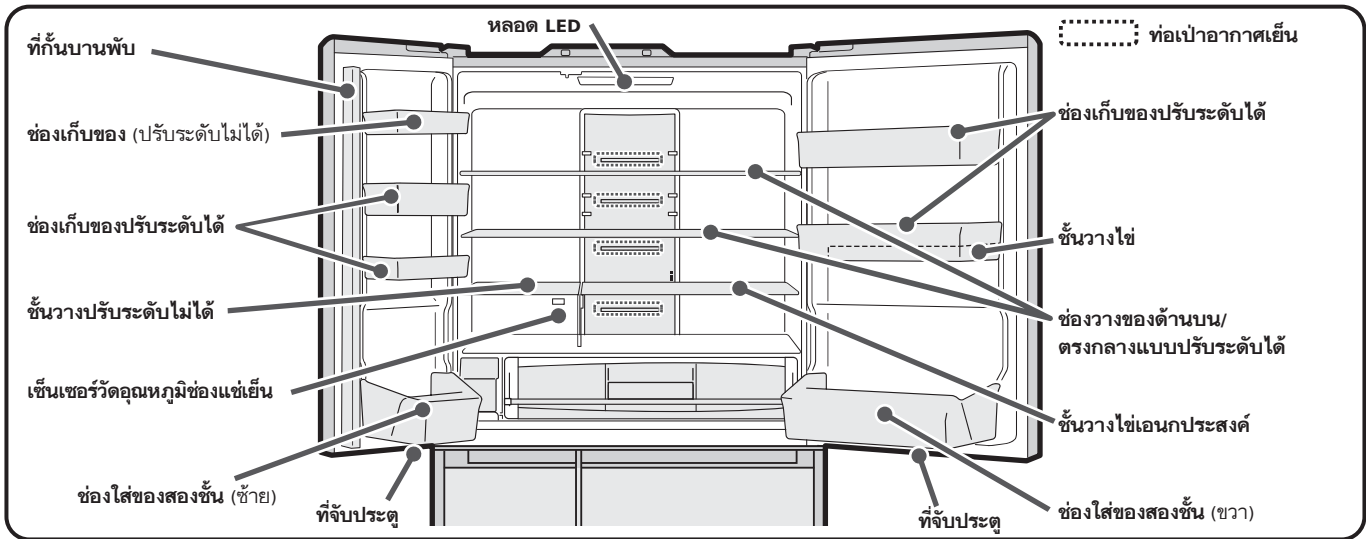
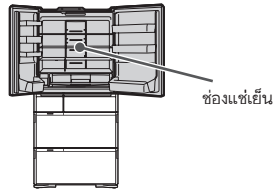
หากต้องการปิด ให้จับที่จับประตูด้านขวา/ซ้ายเพื่อปิด ประตูจะไม่ปิดอัตโนมัติ

ข้อสังเกต

- ฟังก์ชันนี้มีไว้เพื่อลดโหลตเริ่มต้นเวลาเปิดฟังก์ชันลิ้นชักอัตโนมัติ โดยลิ้นชักอัตโนมัติสามารถเปิดออกได้ประมาณ 15 ซม. หรือมากกว่า ความยาวจะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพการติดตั้งตู้เย็น หรือประตูอาจจะถอยกลับเล็กน้อยหลังจากประตูเปิดอัตโนมัติ ซึ่งเป็นเรื่องปกติ
- “ช่องแช่แข็งชั้นล่าง” และ “ช่องแช่แข็ง” ไม่สามารถเปิดด้วยระบบไฟฟ้าในเวลาเดียวกัน
- เมื่อ “ช่องแช่แข็งด้านบน” หรือ “ช่องแช่แข็ง” ลิ้นชักใดเปิดขึ้น ฟังก์ชันลิ้นชักอัตโนมัติจะไม่ทำงาน กดปุ่มลิ้นชักอัตโนมัติหลังจากปิดลิ้นชักที่เปิดไว้
- จะมีเสียงดังขึ้นเมื่อท่านกดสวิตช์ลิ้นชักอัตโนมัติ ซึ่งเป็นเรื่องปกติ
- เช็ดน้ำซุบหรือสิ่งใดที่หกบนสวิตช์ลิ้นชักอัตโนมัติโดยเร็ว มิเช่นนั้นแล้วปุ่มคำสั่ง “Auto Drawer” อาจไม่ทำงาน และทำให้เปิดลิ้นชักไม่สะดวก
- หากปิดฟังก์ชันลิ้นชักอัตโนมัติไว้ ให้ใช้มือจับที่จับลิ้นชักข้างซ้ายและขวาเพื่อเลื่อนลิ้นชักออกมา



ช่องแช่เย็น



ข้อร้องขอ

- หากวางอาหารที่มีน้ำในปริมาณมาก หรือเครื่องดื่มบรรจุกระป๋องไว้หน้าช่องแช่เย็น อาจเป็นน้ำแข็งหรือแตกตัวได้ จึงควรหลีกเลี่ยง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หากตั้งค่า "Sensor Cooling" ไว้ จะเป็นน้ำแข็งได้ง่าย การใช้ฝาหรือพลาสติกห่ออาหาร จะช่วยป้องกันการเป็นน้ำแข็งได้

การปรับอุณหภูมิในช่องแช่เย็น

อุณหภูมิจะถูกตั้งไว้ที่ "■■■■" ตอนที่ท่านเข้ามา โดยทั่วไปจะใช้ค่านี้

หากท่านรู้สึกว่าการแช่เย็นไม่พอในช่วงฤดูร้อน ให้เลือก "■■■■"

1

สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน

2

สัมผัสที่ปุ่ม **Fridge** เพื่อตั้งค่าอุณหภูมิที่ต้องการ



คำแนะนำสำหรับอุณหภูมิช่องแช่เย็น:

"■■■■" จะมีอุณหภูมิต่ำกว่า

"■■■" ประมาณ 1 ถึง 3 °C

"■■" จะมีอุณหภูมิสูงกว่า "■■■■"

ประมาณ 1 ถึง 3 °C

ข้อร้องขอ

- หากท่านใช้ "■■■■" เป็นเวลานานในช่วงฤดูหนาว อาหารอาจเป็นน้ำแข็ง หากในตู้เย็นมีความเย็นมากเกินไป ให้ใช้ "■■■■" หรือ "■■"

ข้อสังเกต

- อุณหภูมิอาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับสภาพการทำงานของตู้เย็น
- หากท่านต้องการปรับอุณหภูมิโดยละเอียด (→ หน้า 34)
- หากตั้งค่าช่องแช่แข็งไว้ที่ "■■■■" จะใช้พลังงานไฟฟ้ามากกว่าในกรณีตั้งค่าไว้ที่ "■■■■" ประมาณ 20%
- หากมีการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิช่องแช่เย็น จะทำให้อุณหภูมิช่องสูญญากาศเปลี่ยนด้วย

ปรับความสูงของช่องเก็บของ/ชั้นวาง

ช่องเก็บของและชั้นวางปรับความสูงได้ตามขนาดของอาหารหรือเครื่องดื่ม

วิธีถอดและใส่ ดู (→ หน้า 42).

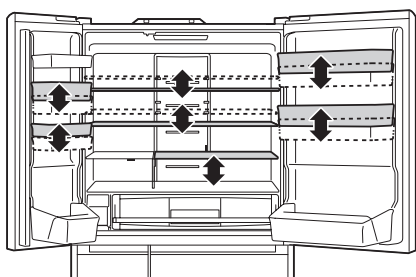


ข้อควรระวัง

■ การใช้งานชั้นวางแบบกระจก

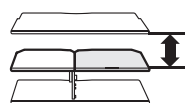
- ห้ามกระแทกชั้นวางแบบกระจกแรงๆ (กระจกอาจแตก ทำให้เกิดการบาดเจ็บได้)
- ระวังระยะเวลาใส่ชั้นวางแบบกระจกเพราะหนักมาก

■ ชั้นวางของแบบปรับระดับได้ด้านบน / ตรงกลาง / ด้านล่าง / ช่องเก็บของแบบปรับระดับได้

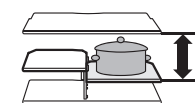


R-ZXC740RT

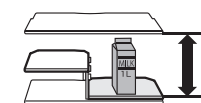
■ เวลาส่งจากโรงงาน



■ ใช้วางหม้อ



■ ใช้วางกล่องนม ฯลฯ

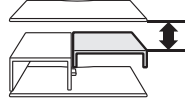


วางแผ่นกั้นในระดับกลาง

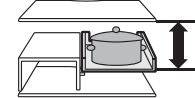
วางแผ่นกั้นในระดับล่าง

R-WX670RT

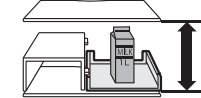
■ เวลาส่งจากโรงงาน



■ ใช้วางหม้อ



■ ใช้วางกล่องนม ฯลฯ



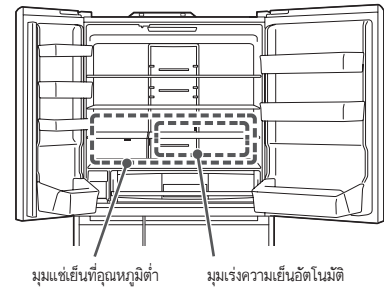
หงายแผ่นกั้นโดยให้ด้านบนหันลงและวางในระดับสูง

หงายแผ่นกั้นโดยให้ด้านบนหันลงและวางในระดับล่าง

ในกรณีจัดเก็บอาหารที่อุณหภูมิต่ำ (ใช้ฟังก์ชัน "Sensor Cooling")

"Sensor Cooling" มี 2 ฟังก์ชัน:

- **ลดอุณหภูมิ "มุ่มแช่เย็นที่อุณหภูมิต่ำ"** (หากปิดไว้: ประมาณ 2 to 6 °C ⇒ หากตั้งค่าไว้: ประมาณ 0 to 3 °C) เหมาะสำหรับการจัดเก็บอาหารที่ทำเพื่อไว้รับประทานในภายหลัง
 - หากมีการนำอาหารร้อนไปเก็บไว้ใน "มุ่มเร่งความเย็นอัตโนมัติ" เซ็นเซอร์จะตรวจจับอุณหภูมิอาหารและทำให้เย็นตัวอย่างรวดเร็ว
- ในกรณีของจานร้อน ก็สามารถเย็นตัวอย่างรวดเร็วโดยส่งผลกระทบต่ออาหารอื่นน้อยมาก
- ก่อนนำอาหารใส่เข้าไปใน "มุ่มเร่งความเย็นอัตโนมัติ" กรุณาปล่อยให้อาหารเย็นก่อนในระดับอุณหภูมิที่ท่านสามารถใช้มือจับได้ (ไม่เกิน 50 °C) เพื่อป้องกันการลวกมือหรือชิ้นวางเสีรูป



ข้อสังเกต

- ในขณะที่เปิดฟังก์ชัน "Sensor Cooling" ไว้ ทั้งที่ "มุ่มแช่เย็นที่อุณหภูมิต่ำ" และ "มุ่มเร่งความเย็นอัตโนมัติ" จะทำงานพร้อมกัน ไม่สามารถเลือกให้มุ่มใดมุ่มหนึ่งทำงานได้
- ในขณะที่เปิดฟังก์ชัน "Sensor Cooling" ไว้ จะใช้พลังงานไฟฟ้ามากกว่าตอนที่ปิด และอาจมีเสียงการทำงานดังกว่าปกติ
- ในขณะที่เปิดฟังก์ชัน "Sensor Cooling" ไว้ อุณหภูมิของใส่ของทั้งสองจะต่ำกว่าตอนที่ปิดด้วย
- เมื่อดังค่าของแช่เย็นที่ "■" หรือโหมด "Energy Saving" อุณหภูมิโดยทั่วไปของช่องแช่เย็นจะสูงกว่า "■" ประมาณ 1 ถึง 3 °C และหากตั้งค่าของแช่เย็นที่ "■" อุณหภูมิโดยทั่วไปของช่องแช่เย็นจะอยู่ที่ประมาณ 0 ถึง 3 °C
- ใน "มุ่มเร่งความเย็นอัตโนมัติ" เซ็นเซอร์อาจไม่สามารถตรวจจับอุณหภูมิอาหารได้โดยขึ้นอยู่กับปริมาณหรืออุณหภูมิอาหาร อย่างไรก็ตาม ในขณะที่เปิดฟังก์ชัน "Sensor Cooling" ไว้ ตรวจจับแช่เย็นที่อุณหภูมิต่ำจะมีอุณหภูมิต่ำกว่าตอนที่ปิด จึงช่วยให้อาหารเย็นเร็วขึ้น
- อุณหภูมิข้างต้นใน "ช่องแช่เย็นอุณหภูมิต่ำ" มาจากเงื่อนไขคือ "อุณหภูมิรอบข้างประมาณ 32 °C" โดยจะตั้งค่าคงที่ไว้ที่ "■" ทั้งสำหรับห้องแช่เย็นและแช่แข็ง

วิธีตั้งค่า "Sensor Cooling"

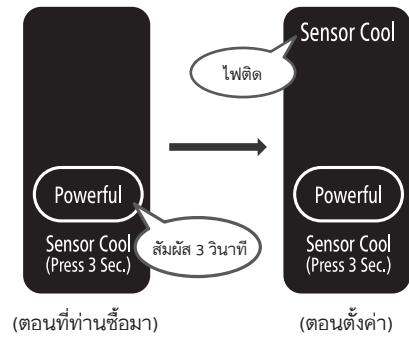
1 **สัมผัสที่ปุ่ม MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน

ตอนที่ท่านเข้ามา โหมด "Sensor Cooling" จะถูกตั้งไว้ที่ "Off"

2 **สัมผัสที่ปุ่ม Powerful** ค้างไว้เป็นเวลาอย่างน้อย 3 วินาทีจนกว่าจะมีเสียงสัญญาณตั้งค่า (เสียงบีบ) เพื่อเปิดไฟแสดง "Sensor Cool"

โหมด "Sensor Cool" ที่ตั้งไว้ จะยังคงอยู่ต่อไปจนกว่าจะมีการยกเลิก



ปุ่มเปิด **สัมผัสที่ปุ่ม MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

และสัมผัสที่ปุ่ม **Powerful** ค้างไว้เป็นเวลาอย่างน้อย 3 วินาทีจนกว่าจะมีเสียงสัญญาณตั้งค่า (เสียงบีบ 2 ครั้ง) เพื่อปิดไฟแสดง "Sensor Cool"

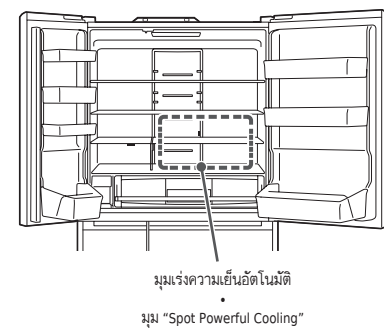
หากต้องการให้อาหารเย็นอย่างรวดเร็ว (ใช้ฟังก์ชัน "Spot Powerful Cooling")

ให้เร่งความเย็นของ "มุ่มเร่งความเย็นอัตโนมัติ" ให้แรงยิ่งขึ้น หากท่านต้องการทำให้อาหารเย็นตัวอย่างด่วน

ช่วยลดเวลาในการระบายความร้อนจากอาหารอุ่นๆ และในการขจัดความร้อนจากอาหารที่ผ่านการให้ความร้อนได้

ขอแนะนำให้ใช้เมื่อท่านต้องการทำให้อาหารเย็นตัวอย่างรวดเร็วเช่น ข้าวกล่องก่อนออกเดินทาง เครื่องดื่มผักที่ผ่านการให้ความร้อน ฯลฯ ก่อนนำอาหารอุ่นๆ ใส่เข้าไป กรุณาปล่อยให้อาหารเย็นก่อนในระดับอุณหภูมิที่ท่านสามารถใช้มือจับได้ (ไม่เกิน 50 °C) เพื่อป้องกันการลวกมือหรือชิ้นวางเสีรูป

- หากตั้งโหมด "Spot Powerful Cooling" จะใช้พลังงานไฟฟ้ามากกว่าตอนที่ปิดโหมด
- หากใช้โหมด "Spot Powerful Cooling" อย่างต่อเนื่อง อาหารในช่องเก็บอาจกลายเป็นน้ำแข็งได้
- ขณะที่ตั้งโหมด "Sensor Cooling" ก็ใช้ได้



วิธีตั้งค่า "Spot Powerful Cooling"

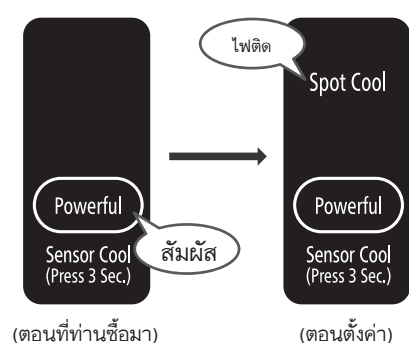
1 **สัมผัสที่ปุ่ม MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน

ตอนที่ท่านเข้ามา โหมด "Sensor Cooling" จะถูกตั้งไว้ที่ "Off"

2 **สัมผัสที่ปุ่ม Powerful** เพื่อเปิดไฟแสดงสถานะ "Spot Cool"

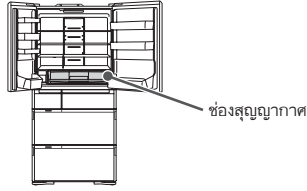
เมื่อเวลาผ่านไปประมาณ 60 นาที จะสิ้นสุดโดยอัตโนมัติ และไฟแสดงโหมด "Spot Cool" จะดับลง



ปุ่มเปิด **สัมผัสที่ปุ่ม MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

และสัมผัสที่ปุ่ม **Powerful** เพื่อปิดไฟแสดงสถานะ "Spot Cool"

ช่องสุญญากาศ



ฟังก์ชัน Platinum-catalyst ฟังก์ชัน Platinum-catalyst จะย่อยสลายกลิ่นในเนื้อสัตว์หรือปลาให้เป็นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เพื่อคงความสดของอาหาร

ปุ่มสุญญากาศ

ไฟ LED จะทำให้กล่องสุญญากาศสว่างเมื่อเปิดประตูช่องแช่เย็น

มือจับ

กล่องสุญญากาศ (พร้อมถาดต่อลุ่มีเนียม)

มือจับ

มือจับ

วาล์วระบายสุญญากาศ (สีฟ้า)
ยกมือจับเพื่อปลดล็อก สุญญากาศจะถูกระบายโดยวาล์วระบายสุญญากาศ จะมีเสียงคล้ายเสียงนกหวีดขณะระบายสุญญากาศ

สิ่งสำคัญในการเลือกอุณหภูมิที่เหมาะสม

ให้เลือกอุณหภูมิระหว่าง “+1 °C” กับ “-1 °C” โดยขึ้นอยู่กับอาหารที่จัดเก็บ

※ตอนที่ท่านเข้ามา ตู้เย็นจะถูกตั้งค่าไว้ที่ “-1 °C”

<p>+1 °C (ประมาณ 0 °C ~ 2 °C)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● ผลิตภัณฑ์จากนม ● ผักสด และผลไม้ ● อาหารที่มีฟองอากาศภายในเมื่อถูกแช่แข็ง
<p>-1 °C (ประมาณ -2 °C ~ 0 °C)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● เนื้อสัตว์, ผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์ ● ปลา, อาหารทะเล, เนื้อปลาดิบ ● ละลายน้ำแข็งในเนื้อสัตว์หรือปลา <p>• อาหารที่มีน้ำมากๆ อาจแข็งตัว</p>
<p>Off (เปิดสุญญากาศ) (ประมาณ -2 °C ~ 0 °C)</p>	<p>ฟังก์ชันสุญญากาศ/ฟังก์ชัน Photocatalyst ปิด การตั้งค่านี้นี้เหมาะสำหรับการเก็บอาหารใน “ถาดปิดซีล” หรือ “กล่องซีล” ซึ่งต้องระวังในการเก็บ อาหารที่มีส่วนประกอบของน้ำมากอาจแข็งตัวได้เนื่องจากช่องนี้เป็นช่องอุณหภูมิ น้ำแข็งธรรมดา</p>

ข้อสังเกต

● จะไม่มีการเปลี่ยนสถานะทางสุญญากาศ แม้ว่าอาหารจะถูกห่อด้วยพลาสติก หากท่านกังวลเรื่องกลิ่น ให้ห่ออาหารก่อน

ข้อควรระวัง

- อาหารที่มีส่วนประกอบของน้ำมากอาจแข็งตัวถ้าห้องมีอุณหภูมิต่ำ
- หากท่านใส่อาหารอื่นที่ควรจัดเก็บที่อุณหภูมิต่ำกว่าศูนย์หรืออุณหภูมิแช่เย็นเข้าด้วยกัน ให้ตั้งอุณหภูมิที่ “+1 °C” เพื่อป้องกันการเป็นน้ำแข็ง
- อุณหภูมิของช่องสุญญากาศ จะเปลี่ยนไปหากตั้งอุณหภูมิช่องแช่เย็น/ช่องแช่แข็งไว้ที่ “■■■■” หรือ “■”
- ห้ามวางอาหารหรือภาชนะบรรจุมากเกินไปในช่องสุญญากาศ อาจทำให้ตั้งกล่องสุญญากาศออกได้ยาก

การเปลี่ยนการตั้งค่าช่องสุญญากาศ

1

สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน

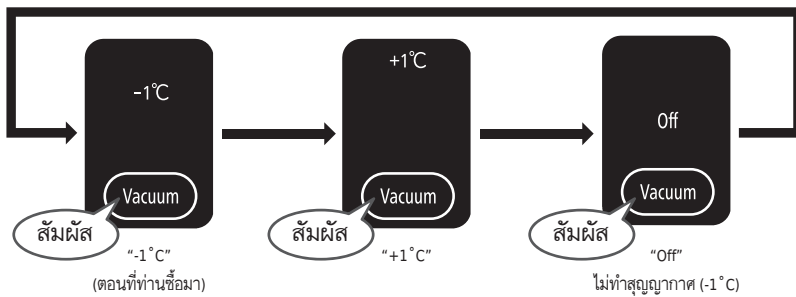
2

สัมผัสที่ปุ่ม **Vacuum** เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าตามที่ต้องการ

หน้าจอจะเปลี่ยนเป็นลำดับตามที่แสดงด้านล่าง ทุกครั้งที่กดปุ่ม

ตอนส่งออกจากโรงงาน อุณหภูมิจะถูกตั้งไว้ที่ “-1°C”

ข้อควรระวัง ● ไฟแสดง “Off” จะติดระหว่างการทำงานแบบ “Off” และไฟแสดงจะดับลงหลังจากประมาณ 40 วินาทีเพื่อการประหยัดพลังงาน แต่ฟังก์ชันที่เคยตั้งค่าไว้จะคงอยู่ต่อไป



* อุณหภูมิด้านบนเป็นค่าในเงื่อนไขที่อุณหภูมิในห้องสุญญากาศเสถียร ไม่เก็บอาหาร และไม่เปิดประตูที่อุณหภูมิห้อง 32 องศาเซลเซียส

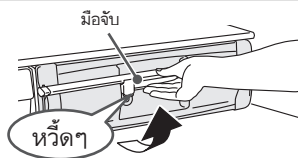
ช่องสุญญากาศ

ขณะเปิด/ปิดฝาช่องสุญญากาศ

ขณะเปิดฝา

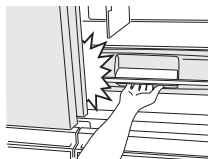
1

ยกมือจับขึ้นเพื่อปลดล็อก



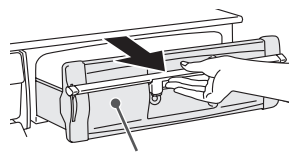
* จะใช้เวลาประมาณ 3-4 นาทีเพื่อสร้างสุญญากาศในกล่องสุญญากาศหลังจากปั๊มสุญญากาศเริ่มทำงาน จะไม่มีเสียงคล้ายนกหวีด หากเราเปิดกล่องสุญญากาศภายในระยะเวลา 4 นาที

* หากดึงกล่องสุญญากาศโดยที่ไม่ได้เปิดประตูทั้งด้านซ้าย/ขวาออก อาจทำให้ชิ้นส่วนเสียหายได้



2

ดึงกล่องสุญญากาศออก

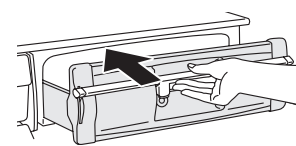


* เสียงคล้ายนกหวีดแสดงว่า กำลังมีการปล่อยสุญญากาศ ดังนั้นเราไม่สามารถดึงกล่องสุญญากาศขณะที่ได้ยินเสียงนี้ ให้ดึงหลังจากไม่ได้ยินเสียงอีกต่อไป

ขณะปิดฝา

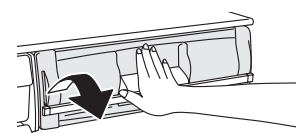
1

ดันกล่องสุญญากาศเข้าจนสุด



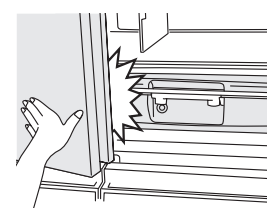
2

กดมือจับลงล็อกฝา



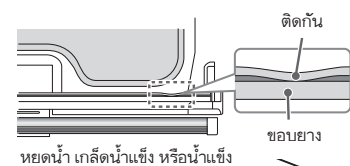
ข้อควรระวัง

- กล่องสุญญากาศจะไม่อยู่ในสถานะสุญญากาศหากเราไม่กดมือจับลงให้แน่น
- หากปิดประตูของแช่เย็นโดยไม่ล็อกมือจับอาจทำให้ชิ้นส่วนหรืออาหารเสียหาย หรือก่อให้เกิดช่องว่างระหว่างประตู ซึ่งจะลดประสิทธิภาพการทำความเย็น

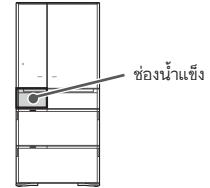


ข้อร้องขอ

- หากขอบยางติดกัน อาจจะทำให้ไม่สามารถรักษาสุญญากาศได้ ดังนั้นหากมีการติดกัน ให้แยกออก ซึ่งด้านซ้ายขวาและด้านล่างจะดูยาก จึงควรรักษาช่องแช่เย็นสุญญากาศออกก่อนตรวจเช็ค (→ หน้า 42)
- หยดน้ำและ/หรือเกล็ดน้ำแข็งอาจติดภายในช่องสุญญากาศที่ถูกปิดซีลเนื่องจากความชื้นจากอาหารหรือในอากาศ ให้เช็ดหยดน้ำและ/หรือเกล็ดน้ำแข็งออกด้วยผ้านุ่ม ชุบน้ำอุ่น (หยดน้ำ เกล็ดน้ำแข็ง หรือน้ำแข็งที่ติดอยู่ไม่ทำให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลง)
- หากท่านไม่ต้องการให้เกิดหยดน้ำ เกล็ดน้ำแข็ง หรือน้ำแข็ง ควรใช้พลาสติกห่ออาหารที่จะเก็บ
- หากมีน้ำหรือน้ำซุบน้ำที่หกในลิ้นชัก ให้เช็ดโดยเร็ว
- ไม่ต้องเปลี่ยน Platinum-catalyst กรุณาอย่าเอาออก



ช่องน้ำแข็ง (เครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ)



ถังใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็ง
(ประมาณ 1.0 ลิตร)

แผงควบคุม

ไฟแสดงสถานะน้ำสำหรับทำน้ำแข็ง

ถาดใส่น้ำแข็ง

เครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ

วิธีการทำน้ำแข็ง

ทำการ "Ice Maker Cleaning (ทำความสะอาดเครื่องทำน้ำแข็ง)" เมื่อทำน้ำแข็งเป็นครั้งแรกหรือเป็นครั้งแรกในหนึ่งสัปดาห์หรือมากกว่านั้น → หน้า 40

- 1** สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมดจะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน
- 2** แตะปุ่ม **Ice Maker** เพื่อให้ไฟแสดงการทำงาน "On" สว่างขึ้น

ตอนส่งออกจากโรงงานโหมด "On" จะถูกตั้งไว้ที่ "ทำงาน" (ไฟติด)
- 3** นำถังใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็งออก
- 4** เปิดฝาและเติมน้ำ

ระดับของน้ำไม่สามารถเกินขีด "ระดับน้ำเต็ม"

* ห้ามเติมน้ำเลยขีดระดับน้ำเต็ม
- 5** ใส่ถังใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็งเข้าที่เดิม

ดันช่องใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็งให้เกินขีด "ตำแหน่งตั้งถังใส่น้ำ"

ดันเข้าไปจนกว่าจะหยุด

หากถังใส่น้ำไม่อยู่ในตำแหน่งด้านในสุด จะไม่มีการทำน้ำแข็ง

* ถ้าถังใส่น้ำเอียง น้ำอาจจะหกจากถังใส่น้ำได้ เช็ดน้ำที่หกออกโดยทันที
- 6** เครื่องทำน้ำแข็งเริ่มทำงานโดยอัตโนมัติ

 - เมื่อก่อนน้ำแข็งถึงระดับน้ำเต็ม ระบบทำน้ำแข็งอัตโนมัติจะหยุดทำงานและจะเริ่มทำงานอัตโนมัติเมื่อน้ำแข็งลดลง
 - เมื่อไม่มีก้อนน้ำแข็งในถาดใส่น้ำแข็ง ท่านจะได้ยินเสียงดังเพราะก้อนน้ำแข็งจะตกจากถาดสำหรับทำน้ำแข็ง

ข้อร้องขอ

- ค่าเตือน: ให้เติมน้ำเต็มเท่านั้น
- น้ำสำหรับทำน้ำแข็งตามมาตรฐานน้ำดื่มของท่าน คุณภาพน้ำประปาอาจแตกต่างกันในแต่ละประเทศ กรุณาตรวจสอบคุณภาพน้ำกับหน่วยงานท้องถิ่นของท่าน
- เพื่อสุขภาพขณะที่ดื่ม ควรเปลี่ยนน้ำและทำความสะอาดช่องใส่น้ำแข็งอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง → หน้า 41
- ถ้าท่านใช้น้ำแร่ที่เจือปนด้วยแร่ธาตุจำนวนมาก ในการทำน้ำแข็งอาจพบผงสีขาวอย่างไรก็ตามผงสีขาวนี้คือส่วนของแร่ธาตุและไม่เป็นอันตรายใดๆ
- นอกจากนี้ น้ำเหล่านี้สามารถเจือปนด้วยเชื้อแบคทีเรียได้ง่าย กรุณาล้างถังใส่น้ำทุกสามวัน

น้ำแร่
(ความกระด้าง 100 มก./ลิตร หรือน้อยกว่า)

น้ำดื่มหรือน้ำกรอง

น้ำจากบ่อน้ำ
(ต้องผ่านมาตรฐานคุณภาพน้ำที่เหมาะสม)

- ห้ามใส่ของเหลวดังต่อไปนี้เพราะอาจทำให้ระบบทำงานผิดพลาดเสียหายหรือทำน้ำแข็งติด

น้ำผลไม้

เครื่องดื่มเพื่อการกีฬา

น้ำอัดลม

ชา

จำนวนน้ำแข็งที่จุได้และระยะเวลาในการทำน้ำแข็ง

รุ่น	R-ZXC740RT, R-WX670RT	
จำนวนน้ำแข็งที่จุได้	เมื่อก่อนน้ำแข็งถูกเก็บขึ้น	ประมาณ 150 ก้อน
ระยะเวลาที่ต้องการในการทำน้ำแข็ง (12ก้อนในหนึ่งครั้ง)	"On" ปกติ	ประมาณ 110-140 นาที
	"Quick"	ประมาณ 80 นาที

* ค่าข้างต้นได้จากการทำงาน ณ อุณหภูมิห้อง 30 องศาเซลเซียส, อุณหภูมิในแต่ละช่องถูกตั้งไว้ที่ "■■■" และไม่มีการเปิดหรือปิดประตู

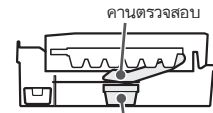
ข้อสังเกต

- หากก่อนน้ำแข็งสะสมตัวไม่กระจายกัน การทำน้ำแข็งอาจหยุดลงถึงแม้ว่าน้ำแข็งที่ทำได้จะยังน้อยอยู่ จึงควรทำให้น้ำแข็งอยู่ในแนวระนาบ
- การทำน้ำแข็งอาจต้องใช้เวลานานขึ้นในกรณีต่อไปนี้:

- เมื่อทำน้ำแข็งเป็นครั้งแรก (อาจใช้เวลานานกว่า 24 ชั่วโมง)
- หากเช็คอุณหภูมิของช่องแช่แข็งไว้ที่ "■■■"
- มีการจัดเก็บอาหารจำนวนมากไว้ในตู้เย็นในเวลาเดียวกัน
- มีการเช็คไว้ที่โหมด "Energy Saving"
- กรณีที่เกิดไฟดับ
- มีการเปิด/ปิดประตูบ่อย
- หลังจากทำความสะอาดถาดน้ำแข็ง
- หากปิดประตูช่องแช่แข็ง / ช่องน้ำแข็งไม่สนิท
- เมื่ออุณหภูมิโดยรอบต่ำเช่น ในฤดูหนาว

ข้อร้องขอ

- จะตั้งค่าไว้ที่โหมด "On" หรือ "Quick" และไม่ควรรีเสิร์ฟอาหารแช่แข็งนอกเหนือจากก่อนน้ำแข็งที่ทำจากเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติในช่องเก็บน้ำแข็ง (อาจขัดขวางการทำน้ำแข็ง ทำให้ชิ้นส่วนเสียหาย หรือชิ้นส่วนเครื่องทำน้ำแข็งอาจสัมผัสกับอาหาร ทำให้เปิดประตูไม่ได้)
- เปิดหรือปิดประตูช่องน้ำแข็งซ้ำๆ ไม่เช่นนั้น ก้อนน้ำแข็งอาจตกจากช่องใส่ น้ำแข็งลงมายังช่องแช่แข็งด้านล่าง



อาหารแช่แข็ง มีอาหารแช่แข็งติดอยู่ด้านล่างของถาดใส่น้ำแข็ง



ที่ตักน้ำแข็ง มีที่ตักน้ำแข็งติดอยู่ด้านล่างของถาดใส่น้ำแข็ง

วิธีการทำน้ำแข็งแบบเร็ว

- 1** สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด
เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมดจะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน
- 2** สัมผัสปุ่ม **Ice Maker** เพื่อทำให้ไฟแสดงการทำงาน "Quick" สว่างขึ้น
เวลาในการทำน้ำแข็งจะลดลงกว่าตอนทำงาน "On"
ในแต่ละครั้ง จะทำน้ำแข็งได้ 12 ก้อน
การทำน้ำแข็งแบบ "Quick" จะสิ้นสุดโดยอัตโนมัติหลังจาก 7 ชั่วโมง และกลับเข้าสู่การทำงานแบบปรกติ

ข้อสังเกต

- ไฟแสดง "Quick" จะติดระหว่างการทำงานแบบ "Quick" และ [ไฟแสดงสัญลักษณ์ "eco"] จะไม่ติด
- ในระหว่างที่ "Quick" ทำงาน จะมีการทำความเย็นช่องแช่แข็งก่อน ดังนั้นอุณหภูมิช่องแช่แข็งอาจเพิ่มขึ้นได้เมื่อมีการเปิดหรือปิดประตูบ่อยๆ

การหยุดการทำน้ำแข็ง

- 1** สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด
เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมดจะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน
- 2** สัมผัสปุ่ม **Ice Maker** เพื่อทำให้ไฟแสดงการทำงาน "Off" สว่างขึ้น
* หาก "Off" เป็นเวลา 1 สัปดาห์ขึ้นไป ให้ดูแลรักษาเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ (→ หน้า 40,41)

ข้อสังเกต

- ไฟแสดง "Off" จะติดระหว่างการทำงานแบบ "Off"

ช่องเก็บของขนาดเล็ก (สำหรับรุ่น R-ZXC740RT เท่านั้น)

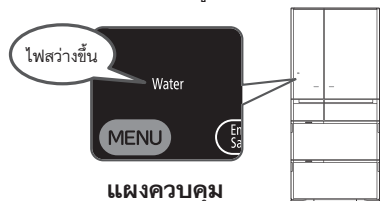
อาหารที่ถูกบรรจุ	สารทำความเย็นหรือก้อนน้ำแข็ง
------------------	------------------------------

ข้อสังเกต

- หากใส่ของร้อนเข้าไป น้ำแข็งในช่องเก็บน้ำแข็งอาจละลาย หรืออาจต้องใช้เวลานานในการทำน้ำแข็ง
- ไอศกรีมอาจนุ่มลงเนื่องจากการทำความเย็นทางอ้อม
- ควรปิดฝา และไม่ควรรีเสิร์ฟสิ่งที่มีขนาดใหญ่เกินไปจนปิดฝาไม่ได้

ไฟแสดงสถานะน้ำสำหรับทำน้ำแข็ง

ไฟแสดงสถานะ **Water** จะสว่างขึ้นอัตโนมัติเมื่อระดับน้ำสำหรับทำน้ำแข็งเริ่มลดต่ำ ให้เติมน้ำ หากท่านเปิด/ปิดประตูซ้ายของช่องแช่เย็น ไฟแสดง **Water** จะดับลง และหากไม่มีการเติมน้ำ ไฟจะสว่างขึ้นอีกครั้ง (เป็นเวลาสูงสุด 3 ชั่วโมง)



ข้อสังเกต

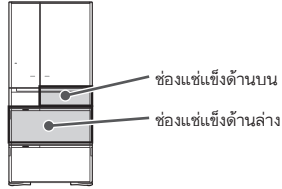
- ไฟแสดงสถานะ **Water** จะดับลง (อาจเป็นเวลาถึง 3 ชั่วโมง) เมื่อประตูด้านซ้ายของช่องแช่เย็นเปิดและปิด ในขณะที่ไฟแสดงสถานะติดอยู่ และไฟสถานะจะติดขึ้นอีกครั้งถ้าไม่มีน้ำถูกเติมเข้าไปในช่องใส่น้ำ
- ไฟแสดงสถานะ **Water** สำหรับทำน้ำแข็งจะยังคงดับเมื่อคำสั่ง "Off" ถูกเลือกสำหรับการทำน้ำแข็งอัตโนมัติ
- แม้ในระหว่างการทำงานแบบ "On" ไฟแสดง **Water** อาจไม่ติดหากถึงใส่น้ำเต็ม

เมื่อไฟแสดงสถานะ "On" กระทบ หรือ "■■■" และ "■" **Freezer** และ "■" **Fridge** กระทบ

เมื่อไฟเครื่องทำน้ำแข็งแสดงสถานะ "On" กระทบ ถาดน้ำแข็งอาจสัมผัสกับอาหารในช่องใส่น้ำแข็ง ทำให้ช่องใส่น้ำแข็งว่าง และเริ่ม "Ice Maker Cleaning (การทำมาสะอาดเครื่องทำน้ำแข็ง)"
→ หน้า 40

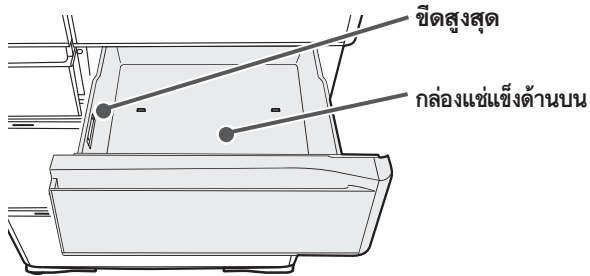


ช่องแช่แข็ง



ช่องแช่แข็งด้านบน

ใช้เก็บอาหารประจำวันหรือที่รับประทานแล้วบางส่วน

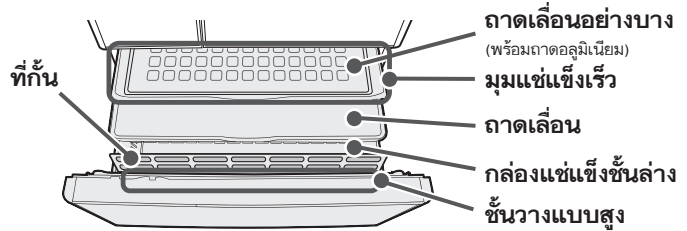


ข้อควรระวัง ● ห้ามวางอาหารเกินขีดสูงสุด

ช่องแช่แข็งด้านล่าง

กล่องแช่แข็งสามชั้นให้พื้นที่เก็บรักษาอาหารขนาดใหญ่และหยิบอาหารได้สะดวก

ช่องนี้เหมาะสำหรับการเก็บรักษาอาหารระยะยาวและอาหารที่ละลายง่าย เช่น ไอศกรีม



ข้อควรระวัง ● ห้ามถอดถาดเลื่อนอย่างบางและที่กัน

อาหารที่เหมาะสมแก่การเก็บรักษา

ช่องแช่แข็งด้านบน		บรรจุภัณฑ์แช่แข็ง กล่องซีล ขนมหิงแผ่น ฯลฯ
ช่องแช่แข็งด้านล่าง	ถาดเลื่อนอย่างบาง	ของชิ้นเล็กๆ และอาหารแช่แข็ง ฯลฯ มุมแช่แข็งเร็ว เมื่อท่านต้องการแช่แข็งเนื้อ ปลา หรือข้าวแบบเร่งด่วน
	ถาดเลื่อน	ถุงแช่แข็ง บรรจุภัณฑ์ผนึกกันอากาศ ฯลฯ
	กล่องแช่แข็งชั้นล่าง	อาหารแช่แข็ง และไอศกรีมขนมหิง ฯลฯ ชั้นวางแบบสูง ขวด PET เพื่อการแช่แข็ง ฯลฯ

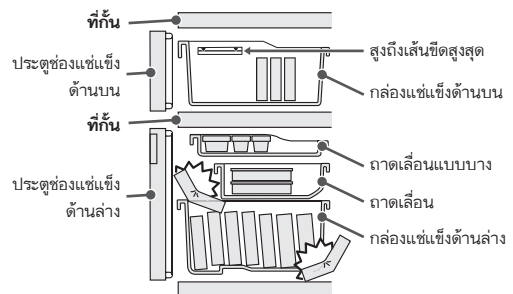
ในการจัดเก็บอาหาร

จัดเก็บอาหารให้เหมาะสมกับประเภทและขนาด โดยความสูงของอาหารที่เหมาะสมนั้น ให้เทียบกับเส้นขีดสูงสุดของแต่ละช่อง ซึ่งอาหารจะต้องไม่ชนช่องด้านบนหรือที่กัน

ประตูตู้เย็นจะปิดไม่สนิท ซึ่งนำไปสู่การทำมาความเย็นที่ไม่มีประสิทธิภาพ และอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่อาหารหรือกล่องได้

ข้อควรระวัง

- อย่าเก็บขวดพลาสติกไว้ในถาดเลื่อนแบบบาง หากขวดขยายตัวจากการแข็งตัว จะไม่สามารถนำขวดออกมาได้
- อย่าใช้งานโดยไม่มิดถาดเลื่อน อาจมีอาหารตกลงด้านในของถาดเลื่อน ทำให้ประตูตู้เย็นปิดไม่สนิทได้
- เก็บเฉพาะอาหารที่แช่แข็งได้ และขวด PET ที่สามารถเก็บในช่องแช่แข็งได้เท่านั้น



การปรับอุณหภูมิของช่องแช่แข็ง

อุณหภูมิจะถูกตั้งไว้ที่ “■■■” ตอนที่ท่านซื้อ มา โดยทั่วไปจะใช้ค่านี้

หากท่านรู้สึกว่าข้างในเย็นไม่พอในช่วงฤดูร้อน ให้เลือก “■■■■”

1 สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้
หลอดไฟแสดงผลติด
เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมดจะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน

2 สัมผัสที่ปุ่ม **Freezer** เพื่อตั้งค่าอุณหภูมิตามที่
ต้องการ



คำแนะนำสำหรับอุณหภูมิช่องแช่แข็ง:

“■■■■” จะมีอุณหภูมิต่ำกว่า
“■■■” ประมาณ 2 ถึง 4 °C
“■■” จะมีอุณหภูมิสูงกว่า “■■■”
ประมาณ 2 ถึง 4 °C

ข้อร้องขอ

- หากข้างในไม่เย็น ให้ใช้ “■■■” หรือ “■■”

ข้อสังเกต

- อุณหภูมิอาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับสภาพการทำงานของตู้เย็น
- สำหรับรายละเอียดในการใช้งานแผงควบคุม (→ หน้า 34)
- หากตั้งค่าช่องแช่แข็ง (การแช่แข็งที่อุณหภูมิต่ำ) ไว้ที่ “■■■■” จะใช้พลังงานไฟฟ้ามากกว่าในกรณีตั้งค่าไว้ที่ “■■■” ประมาณ 20%
- หากมีการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิช่องแช่แข็ง จะทำให้อุณหภูมิช่องน้ำแข็งเปลี่ยนด้วย

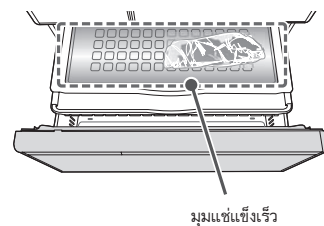
วิธีการแช่แข็งเร็ว

ถาดอลูมิเนียมขนาดใหญ่จะช่วยแช่แข็งอาหารได้อย่างรวดเร็ว

เพียงวางอาหารไว้ที่มุมแช่แข็งเร็ว เซ็นเซอร์จะตรวจจับอุณหภูมิ

และเริ่มทำความเย็นอัตโนมัติ

ให้ห่ออาหารด้วยฟิล์มพลาสติกสำหรับห่ออาหาร หรือบรรจุลงในถุงแช่แข็ง จากนั้นวางบนถาดอลูมิเนียม หากท่านแบ่งอาหารออกเป็นส่วนๆ และทำให้แบน จะทำให้การแช่แข็งตรงกลางของส่วนต่างๆ รวดเร็ว และช่วยให้หีบอบอาหารที่แช่แข็งได้สะดวกยิ่งขึ้น

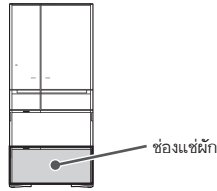


มุมแช่แข็งเร็ว

ข้อสังเกต

- เพื่อการแช่แข็งอาหารที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ควรวางอาหารให้สัมผัสถาดอลูมิเนียมขนาดใหญ่ให้มากที่สุด และไม่วางอาหารซ้อนกัน

ช่องแช่ผัก



ฟังก์ชัน Platinum-catalyst

กลั่นจากเนื้อสัตว์ หรือปลา และ/หรือก๊าซเอทิลีนจากผักจะสลายตัวเป็นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เพื่อคงความสดของอาหาร

ตัวล็อก

(มีฟังก์ชัน Platinum-catalyst อยู่)
※ ห้ามเอาออก

ช่องด้านบน

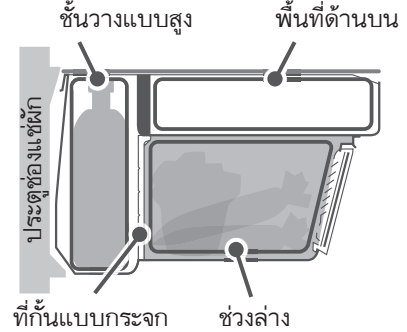
ช่องด้านล่าง

แผ่นแผงกัน
※ ห้ามเอาออก

ส่วนให้ความชุ่มชื้น
※ ห้ามเอาออก

แผ่นแผงกัน ※ ห้ามเอาออก (สำหรับรุ่น R-ZXC740RT เท่านั้น)

ตัวครอบส่วนให้ความชุ่มชื้น
※ ห้ามเอาออกหรือดึงแรงๆ



อาหารที่เหมาะสมแก่การเก็บรักษา

พื้นที่ด้านบน	ยอดอ่อน ผักขนาดเล็ก ผลไม้ ฯลฯ
ช่องล่าง	ผักที่เป็นใบ (เช่น ผักขม ผักกวางตุ้ง ฯลฯ) ผักขนาดใหญ่ (กะหล่ำปลี ผักกาดหอม ฯลฯ)
ชั้นวางแบบสูง	ผักที่มีความยาว (เช่น แดงกวา แอสปาราแกส) ขวด PET ขนาด 2 ลิตร ฯลฯ

การปรับอุณหภูมิในช่องแช่ผัก [ช่องแช่ผัก (MAX)]

1

สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

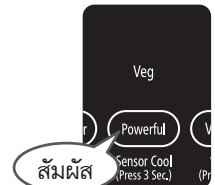
เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน

2

สัมผัสปุ่ม **Powerful** เพื่อให้ไฟแสดงการทำงาน "Veg" สว่างขึ้น

อาหารจะถูกเก็บไว้ภายใต้อุณหภูมิที่ต่ำกว่าปกติ (ประมาณ 4 ~ 8 °C มากกว่าประมาณ 2 ~ 6 °C)

※ อุณหภูมิในข้างต้นเป็นแนวทางในกรณีที่คุณหมึกภายในคอกที่ และอุณหภูมิห้อง 32 องศาเซลเซียส ภายใต้เงื่อนไขคือ ตั้งอุณหภูมิตู้เย็นและช่องแช่แข็งไว้ที่ "■■■" ปิดประตู และไม่เก็บอาหาร



ข้อสังเกต

- ไฟส่วนแสดงผลจะดับลงภายในประมาณ 40 วินาทีเพื่อการประหยัดพลังงาน แต่การตั้งค่ายังคงมีผลอยู่จนกว่าจะมีการยกเลิก แต่หากตั้งค่า "Veg" ไว้ [ไฟแสดงสัญลักษณ์ "eco"] จะไม่ติด

หมายเหตุ

สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด หลังจากนั้นให้สัมผัสปุ่ม **Powerful** เพื่อปิดไฟแสดงผล "Veg"

ข้อสังเกต

- หากเก็บอาหารไว้ใน "Veg" เป็นเวลานาน ผักที่มีส่วนประกอบของน้ำมากอาจแข็งตัวได้
- เมื่อท่านเซ็ทโหมด "Energy Saving (ประหยัดพลังงาน)" ในขณะที่ใช้โหมด "Veg" ฟังก์ชันการทำความเย็นจะลดลงจากโหมด "Veg" → [หน้า 37](#)
- เมื่ออุณหภูมิภายนอกต่ำ อุณหภูมิภายในกล่องอาจต่ำลง

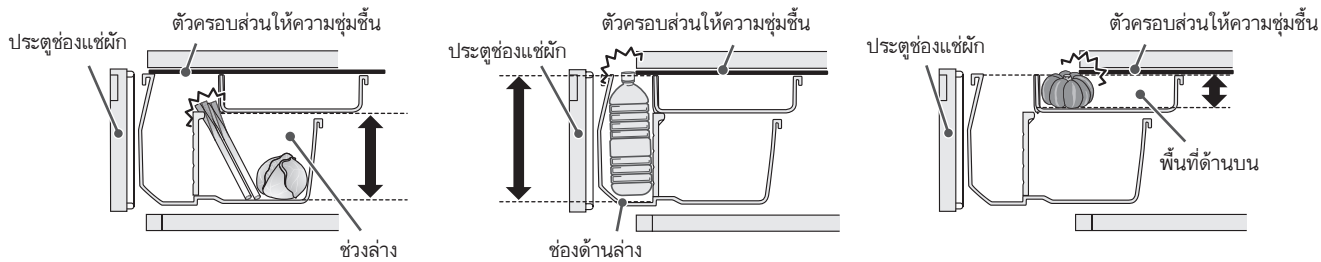
ข้อร้องขอ

- ในกรณีต่อไปนี้ ให้ยกเลิกการตั้งค่า "Veg":
- หากท่านมีความกังวลในรอยชำรุดหรือสิ่งจางบนผักที่ทนต่ออุณหภูมิต่ำไม่ได้เช่น มะเขือยาว
 - หากท่านมีความกังวลในหยดน้ำจับตัวในช่องแช่ผัก

ในการจัดเก็บอาหาร

จัดเก็บอาหารให้เหมาะสมกับประเภทและขนาด

- **ดูความสูงของอาหารก่อนจะใส่ตู้เย็น**
 - ประตูตู้เย็นอาจปิดไม่สนิท ซึ่งนำไปสู่การทำความเย็นที่ไม่มีประสิทธิภาพ และอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่อาหาร กล้อง และตัวประกอบส่วนให้ความชุ่มชื้นได้
 - ขวด PET บางแบบไม่สามารถเก็บได้ขึ้นอยู่กับประเภท
- **ห้ามใช้ตู้เย็นหากไม่ได้ใส่ช่องด้านบนไว้**
 - อาหารอาจหล่นลงด้านในของกล้อง ทำให้ปิดประตูไม่ได้
- **ห้ามอัดอาหาร เครื่องดื่ม หรืออื่นๆ มากเกินไป**
 - ที่กั้น ช่องใส่ช่อง หรือตัวประกอบส่วนให้ความชุ่มชื้นอาจเสียหายได้



ช่องแช่ผัก

เคล็ดลับในการจัดเก็บผัก

■ อาหารที่ควรเก็บในอุณหภูมิห้อง

- ขอแนะนำให้เก็บอาหารต่อไปนี้ไว้ในสถานที่ที่มีอากาศเย็นและหลีกเลี่ยงแสงแดดโดยตรง: กระเทียม หัวหอม มันฝรั่ง มันมื่อเสื่อ พริก และพริกทอง(ทั้งลูก)



■ อาหารที่เสียได้ง่ายเนื่องจากอุณหภูมิต่ำ

อาหารบางชนิดอาจมีสีเปลี่ยนแปลงหรือสูญเสียรสชาติหากท่านเก็บในช่องแช่ผักเป็นเวลานาน และอาจสูญเสียวิตามิน C ขึ้นรา หรือเสียได้

- ผัก: มะเขือเทศ พริกหยวก แดงกว่า มะเขือยาว ถั่วแขก มันมื่อเสื่อ กระเจี๊ยบ ฯลฯ
- ผลไม้: กัลยัย สับปะรด มะม่วง มะละกอ อโวคาโด มะนาว ฯลฯ



อาหารในข้างต้นจะมีรสชาติดีขึ้น หากแช่เย็นในตู้เย็นเป็นระยะเวลาสั้นๆ ก่อนรับประทาน

ข้อร้องขอ

- หากมีช่องใส่ในช่องแช่ผักเพียงเล็กน้อย อาจรักษาความชุ่มชื้นสูงไม่ได้ ให้ใช้พลาสติกห่ออาหารที่จะเก็บเพื่อป้องกันการแห้งเหี่ยว
- เนื่องจากช่องแช่ผักมีความชื้นสูง อาจมีหยดน้ำก่อตัวบนพื้นผิวช่องแช่ ตัวเก็บความชื้นและตัวครอบ หรือที่ผิวของผักที่เก็บขึ้นอยู่กับการปริมาณและประเภทของผัก ถ้าไม่ต้องการให้มีหยดน้ำติดอาหาร ให้ท่านห่ออาหารไว้ก่อนเก็บ
- หากตัวเก็บความชื้นถูกขวางกั้น (เช่น โดยถุงหรือกล่องอาหาร) จะเกิดหยดน้ำได้ง่าย จึงควรนำถุงหรือกล่องอาหารที่ขวางกั้นตัวเก็บความชื้นออกไป
- หากมีน้ำสะสมตัวในช่องใส่ อาจทำให้อาหารเสียเร็วขึ้น จึงควรใช้ฟองน้ำหรือผ้าเช็ดน้ำ
- อาหารแห้ง (เช่น ข้าว สาหร่าย) ที่เก็บในช่องแช่ผัก อาจดูดซับความชื้นได้ ควรป้องกันโดยใส่ในกล่องหรือถุงที่ปิดสนิทก่อนใส่ในช่องแช่ผัก

ข้อสังเกต

พื้นที่สำหรับช่องที่มีความยาวในแนวตั้งจะมีอุณหภูมิสูงกว่าพื้นที่อื่นเล็กน้อย

ฟังก์ชันต่างๆ

การปรับอุณหภูมิแบบละเอียด (ช่องแช่เย็น/ช่องแช่แข็ง)

อุณหภูมิช่องแช่เย็นและช่องแช่แข็ง สามารถปรับแบบละเอียดได้ 11 ระดับ

- 1** เปิดประตูช่องแช่แข็งด้านล่าง
- 2** สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด
เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน
- 3** กดปุ่ม **Fridge** ค้างไว้เป็นเวลามากกว่า 5 วินาทีจนได้ยินเสียงสัญญาณ 1 บี๊บ
- 4** ปิดช่องแช่แข็งด้านล่าง
- 5** แตะปุ่ม **Fridge** หรือ **Freezer** เพื่อปรับระดับ
หน้าจอจะเปลี่ยนเป็นลำดับตามที่แสดงด้านล่าง ทุกครั้งที่กดปุ่ม โดยปกติ แนะนำให้ตั้งค่าไว้ที่ "■■■"
(มีไฟติด กระพริบ ไม่มีไฟติด)

ไฟแสดง											
ระดับ	MIN หรือต่ำกว่า	MIN.	→	→	→	MID.	→	→	→	MAX.	MAX หรือมากกว่า

หมายเหตุ ปฏิบัติตามขั้นตอน 1, 2, 3 และ 4
ได้ยินเสียงบี๊บ 2 ครั้ง จะสามารถปรับอุณหภูมิได้แบบปกติ (3 ระดับ)

การล็อกปุ่มบนแผงควบคุม

การปิดการทำงาน จะช่วยป้องกันการดำเนินงานที่ผิดพลาดหรือใช้งานไม่ถูกต้องประสงค์โดยเด็ก ๆ

เมื่อสัญลักษณ์ **LO** (สัญลักษณ์กุญแจบนแผงควบคุม) สว่างขึ้น ท่านจะไม่สามารถสั่งการบนแผงควบคุมได้ด้วยวิธีการกดปุ่ม

- 1** สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด
เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน
- 2** กดปุ่ม **Energy Saving** ค้างไว้เป็นเวลามากกว่า 3 วินาทีจนได้ยินเสียงสัญญาณ
การล็อกปุ่มบนแผงควบคุมจะเปลี่ยนเป็น "ล็อก" หรือ "ไม่ล็อก"
ตอนส่งออกจากโรงงาน การล็อกแผงควบคุมจะถูกตั้งไว้ที่ "ไม่ล็อก" ("LO" จะไม่มีไฟติด)

การตั้งค่าล็อกปุ่มบนแผงควบคุม	"เปิด" (ล็อก)	"ปิด" (ไม่ล็อก)
ไฟแสดง "LO"	ติด LO	ไม่ติด
เสียงสัญญาณ	เสียงบี๊บยาว	เสียงบี๊บ 2 ครั้ง

ข้อสังเกต

- ฟังก์ชันประตูอัตโนมัติจะไม่หยุดทำงานแม้ว่าจะล็อกแผงควบคุมไว้ หากท่านต้องการหยุดฟังก์ชันประตูอัตโนมัติ ให้ปลดล็อกแผงควบคุม **Freezer** และสัมผัสปุ่มเป็นเวลา 3 วินาทีหรือมากกว่าจนกว่าจะมีเสียงบี๊บ 2 ครั้ง (→ หน้า 22,23)
- เมื่อเสียบ/ถอดปลั๊กไฟหลังจากที่ไฟดับ แผงควบคุมที่ล็อกไว้จะถูกปลดล็อก
- ไฟส่วนแสดงผลระดับลงภายในประมาณ 40 วินาทีเพื่อการประหยัดพลังงาน แต่การตั้งค่ายังคงมีผลอยู่จนกว่าจะมีการยกเลิก

สัญญาณเตือนประตูปิดไม่สนิท

หากมีประตูใดๆ เปิดไว้ 1 นาทีหรือมากกว่า จะมีเสียงหรือไฟแสดงเพื่อเตือน

ทุกประตูจะมีฟังก์ชันการเตือนประตูปิดไม่สนิท (แต่สำหรับรุ่น R-WX670RT จะไม่มีสัญญาณเตือนประตูปิดไม่สนิทที่ช่องแช่แข็งด้านบน)

ระยะเวลาที่ประตูเปิดทิ้งไว้	1 นาที	2 นาที	ตั้งแต่ 3 นาทีเป็นต้นไป
เสียงสัญญาณเตือน	เสียงบีบยาว (3 ครั้ง)	เสียงบีบยาว (5 ครั้ง)	เสียงบีบยาว (ต่อเนื่อง), เสียงดัง
ส่วนแสดงผล	กระพริบ	กระพริบ	กระพริบ
ส่วนปุ่มกด	มีไฟติด	มีไฟติด	มีไฟติด

ข้อสังเกต

- หากมีไฟแสดงกระพริบบนส่วนแสดงผล แผงควบคุมจะไม่ทำงานจนกว่าจะมีการสัมผัส และให้ปิดประตูก่อนตู้เย็นเริ่มทำงาน
- สัญญาณเตือนประตูจะดังขึ้นเมื่อประตูถูกเปิดไว้เป็นเวลาตั้งแต่ 30 วินาทีในโหมดประหยัดพลังงาน และส่วนแสดงผลจะมีไฟกระพริบเมื่อเปิดประตูทิ้งไว้เป็นเวลาตั้งแต่ 1 นาที

สัญญาณเตือนประตูปิดไม่สนิทและการปรับระดับเสียงการทำงาน

ท่านสามารถเช็คระดับเสียงสัญญาณให้ดังขึ้นหรือไม่ให้มีเสียงได้

1

สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุม เพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

2

กดปุ่ม **Fridge** ค้างไว้เป็นเวลามากกว่า 3 วินาที จนได้ยินเสียงสัญญาณ

ระดับเสียงการทำงานจะเปลี่ยนจาก “มาตรฐาน” เป็น “เสียงดัง” หรือ “ไม่มีเสียง” ให้เปลี่ยนการตั้งค่าซ้ำเพื่อให้ได้เสียงการทำงานที่ต้องการ (ดูตารางข้างล่างนี้) ตอนที่ท่านข้อมาระดับเสียงจะถูกตั้งไว้ที่ “มาตรฐาน”

ระดับเสียง	มาตรฐาน	เสียงดัง	ไม่มีเสียง	มาตรฐาน
เสียงสัญญาณ	—	เสียงบีบยาว 2 ครั้ง	เสียงบีบยาว	เสียงบีบ 2 ครั้ง

(ตอนที่ท่านข้อมา)

ข้อสังเกต

- ไม่สามารถเลือกปรับระดับเสียงสัญญาณเตือนประตูปิดไม่สนิทหรือเสียงการทำงานเพียงอย่างเดียวอย่างหนึ่งได้
- เมื่อฟังก์ชันการเตือนประตูปิดไม่สนิทถูกปิดไว้ ตัวหนังสือบนแผงควบคุมจะไม่กระพริบ
- แม้จะตั้งระดับเสียงไว้ที่ “ไม่มีเสียง” แต่จะมีเสียงเตือนที่บอกถึงการทำความสะอาดทำน้ำแข็ง และเสียงการทำงานดังขึ้นหากตั้งประตูอัตโนมัติไว้ที่ “เปิด”
- เมื่อถอด/เสียบปลั๊กไฟ หรือหลังจากที่ไฟดับ ตู้เย็นจะกลับสู่ค่าที่ตั้งไว้มาตรฐานซึ่งสัญญาณประตูปิดไม่สนิทจะทำงาน

ประสิทธิภาพในการกำจัดกลิ่นระบบ Triple Power

ขจัดกลิ่นได้หลากหลายภายในตู้เย็นจากการรวมพลังของสารกำจัดกลิ่น 3 แบบ ซึ่งกลิ่นจะรวมถึงกลิ่นหลัก 4 ประเภทได้แก่ ซัลเฟอร์ ไนโตรเจน อัลดีไฮด์ และกรด

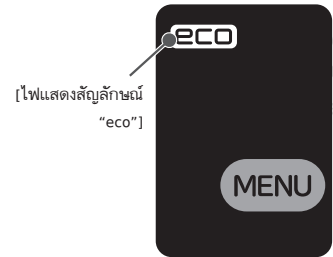
การประหยัดพลังงาน

ไฟแสดงสัญลักษณ์ “eco”

eco จะติดโดยอัตโนมัติเพื่อแสดงการทำงานแบบประหยัดพลังงาน เมื่อการทำงานของตู้เย็นค่อนข้างมีความเสถียร ควรเปิดหรือปิดประตูให้น้อยลงและอย่างรวดเร็ว และใช้ไฟแสดงนี้อย่างชาญฉลาดเพื่อการประหยัดพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

ข้อสังเกต ถ้า **eco** ไม่ติด ให้ทำการตรวจสอบว่ามีเหตุการณ์ต่อไปนี้หรือไม่

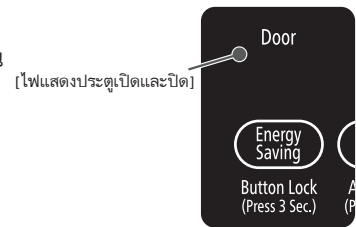
- หลังจากติดตั้ง มีการใส่อาหารจำนวนมากในเวลาเดียวกันทันที
- มีการเปิด/ปิดประตูบ่อย (เมื่อมี [ไฟแสดงประตูเปิดและปิด] ติด)
- ประตูปิดไม่สนิทเพราะมีอาหาร/ถุงติดอยู่ระหว่างประตูกับตัวตู้เย็น
- “Quick” หรือ “Veg” ได้ถูกตั้งไว้
- เมื่ออุณหภูมิภายนอกตู้เย็นเกิน 35 องศาเซลเซียส



ไฟแสดงประตูเปิดและปิด

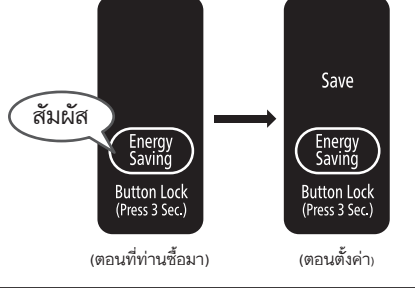
เมื่อมีการเปิดหรือปิดประตูบ่อยๆ **Door** จะติดโดยอัตโนมัติ ควรเปิดหรือปิดประตูให้น้อยลงและอย่างรวดเร็ว และใช้ไฟแสดงนี้อย่างชาญฉลาดเพื่อการประหยัดพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

- ข้อสังเกต**
- **Door** จะปิดลงโดยอัตโนมัติหลังจากประมาณ 5 นาที
 - **eco** จะดับ เมื่อมี **Door** ติด



การตั้งโหมด “Energy Saving (ประหยัดพลังงาน)”

การตั้งโหมด “Energy Saving” จะช่วยลดการทำความเย็นในแต่ละชั้นเพื่อการประหยัดพลังงาน
อย่างไรก็ตาม หากเปิดประตูช่องแช่แข็งทิ้งไว้เป็นเวลา 30 วินาทีหรือมากกว่า ไฟ LED ในชั้นวางจะสว่างน้อยลงเพื่อประหยัดพลังงาน
หากไม่มีการเปิดหรือปิดประตูเป็นเวลานาน จะมีการทำความเย็นภายในแบบช้าๆ เพื่อลดการใช้พลังงาน

1	สัมผัสที่ปุ่ม MENU บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน	
2	สัมผัสปุ่ม Energy Saving เพื่อเปิดไฟแสดง “Save” ตอนส่งออกจากโรงงาน โหมด “Energy Saving (ประหยัดพลังงาน)” จะถูกตั้งไว้ที่ “Off”	 <p>(ตอนที่ท่านเข้ามา) (ตอนตั้งค่า)</p>
เบสิค	สัมผัสที่ปุ่ม MENU บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด หลังจากนั้นให้สัมผัสปุ่ม Energy Saving เพื่อปิดไฟแสดงผล “Save”	การประหยัดพลังงาน

ข้อสังเกต

- การควบคุมอุณหภูมิอัตโนมัติจะลดการทำความเย็นลง ซึ่งอาจทำให้ไอศกรีมนุ่มลงและมีเกล็ดน้ำแข็งบนอาหารแช่แข็ง และอาจต้องใช้เวลามากขึ้น ในการแช่แข็ง และการทำน้ำแข็ง
- ไฟแสดง “Save” จะติดในระหว่างที่อยู่ในโหมด “Energy Saving”
- หากตั้งค่า “Quick” ในโหมดประหยัดพลังงาน โหมดประหยัดพลังงานจะถูกยกเลิกชั่วคราว และกลับมาเป็นปกติเมื่อสิ้นสุดการทำงานแบบด่วน
- เมื่อตั้งค่าทั้งโหมด “Save” และ “Veg” ในเวลาเดียวกัน ฟังก์ชันการทำความเย็นจะลดความสามารถลงจาก “Veg” → [หน้า 32](#)
- เมื่อตั้งอุณหภูมิใน “ช่องแช่แข็ง”/ “ช่องแช่เย็น” ที่ “■” ฟังก์ชันการทำความเย็นจะไม่ลดความสามารถลงเพราะต้องคงความสดของอาหาร

การบำรุงรักษา



คำเตือน

- ขอให้ท่านแน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กไฟในขณะที่ท่านทำการบำรุงรักษา

■ เมื่อพบสิ่งสกปรก

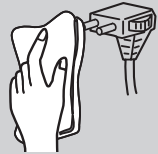
- เช็ดออกโดยทันทีที่ท่านควรทำความสะอาดจุดอับปีละหนึ่งครั้ง

ปลั๊กไฟ

ถอดสายไฟออกจากเต้าเสียบ

เพื่อป้องกันไฟไหม้ หรือ ไฟฟ้าช็อต → หน้า 4

ปีละครั้งหรือสองครั้ง

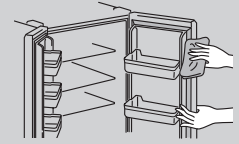


ขอบประตู

เช็ดโดยใช้ผ้านุ่มชุบน้ำอุ่น

เช็ดออกให้ทั่วเพราะว่าบริเวณนี้สกปรกได้ง่าย

เดือนละครั้ง

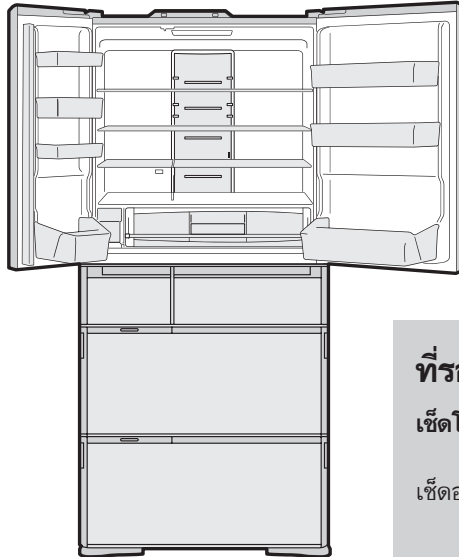


บริเวณพื้นผิวประตู

เดือนละครั้ง

เช็ดบริเวณพื้นผิวประตูด้วยผ้านุ่มชุบน้ำอุ่น แล้วใช้ผ้าแห้งเช็ดน้ำ

หากมีกาวติดอยู่บนผิวกระจก ทำความสะอาดได้โดยใช้ยางลบพลาสติกถูออก และเช็ดด้วยผ้าแห้ง

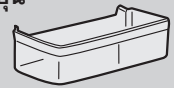


ชั้นวาง/ช่องเก็บของ

3 เดือนครั้ง

เช็ดโดยใช้ผ้านุ่มชุบน้ำอุ่น

วิธีการกำจัด → หน้า 42



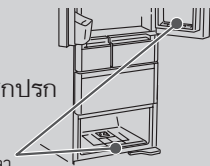
ที่รองของเหลว

เดือนละครั้ง

เช็ดโดยใช้ผ้านุ่มชุบน้ำอุ่น

เช็ดออกถ้ามีของเหลวขังหรือสกปรก

ที่รองของเหลว



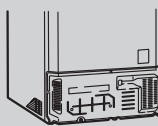
ด้านหลัง/ด้านข้าง/พื้นของตู้เย็น

ปีละครั้งหรือสองครั้ง

นำที่ปิดขาดตู้เย็นออก ยกตัวยึดแบบปรับได้จากพื้น ดึงตู้เย็นมาข้างหน้า แล้วเช็ดสิ่งสกปรก

ด้านหลังของตู้เย็นจะสกปรกได้ง่ายเนื่องจากฝุ่นขนาดเล็กที่สะสมโดยอากาศที่หมุนเวียนภายนอก ให้วางแผ่นป้องกันพื้นผิว บนพื้นที่สามารถเป็นรอยขีดข่วนได้ง่าย

- หากท่านกังวลเสียงจากการสั่นสะเทือน หรือสีผนังจะเปลี่ยนหรือสกปรก เนื่องจากความชื้นสูง ให้ขยับตู้เย็นให้ห่างออกมาตั้งแต่ 2 เซนติเมตรขึ้นไป



กล่องต่างๆ

3 เดือนครั้ง

เช็ดโดยใช้ผ้านุ่มชุบน้ำอุ่น

หากล้างช่องด้านล่างของช่องแช่แข็งด้วยน้ำ ให้คว่ำลงเพื่อระบายน้ำ จากนั้นใช้ผ้าแห้งเช็ดน้ำออก ห้ามใช้แปรงสีฟันหนาๆ หรือสกอตไบรท์ อาจทำให้กล่องหรือตัวกันความชื้นเสียหายได้

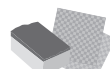
วิธีการกำจัด → หน้า 43

※ ห้ามนำตัว Platinum-catalyst ไปล้างน้ำ



ข้อร้องขอ

- ห้ามใช้สิ่งต่อไปนี้เพราะอาจทำให้เกิดการชำรุดหรือสีซีดของประตู ส่วนภาวาท ส่วนของพลาสติก และพื้นผิวแบบกระจก



น้ำยาทำความสะอาดห้องครัวที่มีความเป็นด่าง หรือด่างอ่อนๆ (ไม่รวมที่มีความเป็นกลาง) น้ำยาเช็ดกระจก น้ำยาฟอกขาวประเภทคลอรีน

ฝอยขัดหม้อ ฟองน้ำสำหรับขัดผ้าเช็ดคัม

ผงขัด ฝงล้าง

น้ำมันเบนซิน ทินเนอร์ แอลกอฮอล์

น้ำร้อน

ดูข้อมูลได้จากช่อง "คุณสมบัติของเหลว" บนป้ายของท่านซึ่งแสดงตาม พรบ.การแสดงรายละเอียดคุณภาพของใช้ในครัวเรือน

- เช็ดน้ำมัน, น้ำมันไม้ที่มีความเปรี้ยวและน้ำซุบ ที่หยดลงมาเพราะอาจมีการชำรุดหรือสีซีดของประตู ส่วนภาวาท และส่วนของพลาสติก
- ห้ามเช็ดสารหล่อลื่นบนหน้าสัมผัสที่เลื่อนได้ของช่องหรือรางสำหรับประตูเลื่อน
- หากนำแม่เหล็กหรือยางดูดติดผิวข้างตู้ตู้หรือผิวประตู อาจก่อให้เกิดรอยได้
- เช็ดสิ่งสกปรกบนพื้นผิวตู้เย็นทันที เพราะหากปล่อยให้แห้งทำให้สีซีดหรือเป็นคราบได้

1

ดึงช่องสุญญากาศออกมา

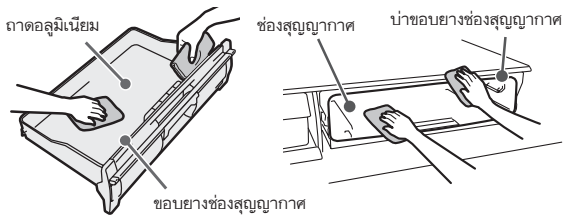
ดูวิธีดึงได้ที่ [→ หน้า 42](#)

โปรดแน่ใจว่าได้นำอาหารออกจากช่องสุญญากาศ

2

เช็ดส่วนต่อไปน้โดยใช้ผ้านุ่มชุบน้ำอุ่น

* อย่าใช้น้ำยาซักล้างใดๆ



ข้อร้องขอ

- เช็ดเพดานช่องเก็บเบาะ (ฟังก์ชัน Platinum-catalyst และไฟ LED) ไม่เช่นนั้น อาจก่อให้เกิดการชำรุดเสียหาย
- หากใช้น้ำยาซักล้างยกเว้นน้ำอุ่นในการทำความสะอาดขอบช่องสุญญากาศ ขอบช่องสุญญากาศอาจเสียหาย บิดเบี้ยว หรือเปลี่ยนสี ซึ่งอาจจะทำให้ไม่สามารถสร้างสุญญากาศได้

3

ใส่ช่องสุญญากาศ

ดูวิธีใส่ได้ที่ [→ หน้า 42](#)

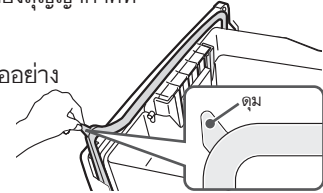
ขอบยางที่หลุดออกหรือการปิดฝาช่องสุญญากาศที่ไม่แน่น อาจทำให้การรักษาสภาพสุญญากาศไม่ดี

เมื่อขอบยางช่องสุญญากาศมีฝุ่นจับหนา

1

นำขอบยางช่องสุญญากาศออกจากช่องสุญญากาศ

จับที่จับของขอบยางช่องสุญญากาศที่ด้านขวาของผู้ใช้ แล้วดึงออกมาด้วยมืออย่างระมัดระวัง



2

ล้างส่วนที่สกปรกด้วยน้ำ กับฟองน้ำนุ่มๆ

* อย่าใช้น้ำยาซักล้างใดๆ

3

เช็ดน้ำออกด้วยผ้าแห้งแล้วรอให้แห้งเอง

4

เช็ดร่องขอบช่องสุญญากาศ



ร่องใส่ขอบยางช่องสุญญากาศ

5

ใส่ขอบยางสุญญากาศ

จัดมุมของขอบยางช่องสุญญากาศให้ตรงกับร่อง

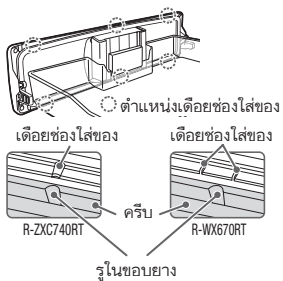


R-ZXC740RT

จัดตำแหน่งรูขอบยางให้ตรงกับเดือยช่องใส่ช่อง (6 จุด) แล้วติดให้แน่น

R-WX670RT

จัดตำแหน่งรูขอบยางให้อยู่ระหว่างเดือยช่องใส่ช่อง (6 จุด) แล้วติดให้แน่น



ล้นซ้กอัตโนมัติ

ทำความสะอาดล้นซ้กอัตโนมัติเมื่อมีอาหารตกหรือติดบนด้านบนของล้นซ้กอัตโนมัติและเมื่อของเหลวพอกที่ล้นซ้ก

1

ถอดปลั๊กไฟทุกครั้ง

2

ถอดกล่องขนาดใหญ่ด้านบน กล่องด้านล่าง หรือกล่องเก็บแบบสูง [→ หน้า 43](#)

3

นำอาหารที่ตกหรือติดด้านในออก

4

เช็ดของเหลวหรือน้ำแกงออกด้วยผ้าอ่อนและแห้ง

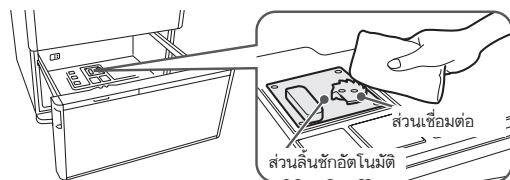
ข้อควรระวัง

- ให้ท่านแน่ใจว่าไม่มีน้ำหยดลงบนส่วนของล้นซ้กอัตโนมัติ มิฉะนั้นอาจจะทำให้เกิดความเสียหายและทำงานผิดพลาด
- ห้ามถอดชิ้นส่วนของล้นซ้กอัตโนมัติ มิฉะนั้นอาจจะทำให้ได้รับบาดเจ็บและหรือทำให้เกิดความเสียหายและทำงานผิดพลาด
- ระวังอย่าถอดส่วนเชื่อมต่อออก เพราะอาจทำให้ตู้เย็นชำรุด



คำเตือน

- โปรดดูให้แน่ใจว่าท่านได้ถอดปลั๊กไฟจากเต้าเสียบทุกครั้ง ก่อนเริ่มการบำรุงรักษาเพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับบาดเจ็บ



การบำรุงรักษา (ต่อ)

การทำความสะอาดเครื่องทำน้ำแข็ง

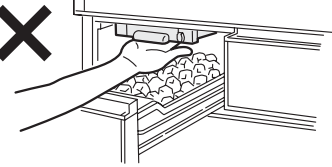
เมื่อใช้งานในครั้งแรก

เมื่อไม่ได้ใช้งานมากกว่าหนึ่งสัปดาห์



คำเตือน

- ห้ามสอดใส่มือเข้าไปในส่วนที่เป็นกลไกของเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ (การหมุนถาดใส่น้ำแข็งอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ)



ล้างถาดสำหรับทำน้ำแข็งหรือใส่น้ำลงไป

การเตรียมตัว

ให้ท่านแน่ใจว่าท่านทำการตรวจสอบสิ่งเหล่านี้ก่อนเริ่มทำการทำความสะอาด

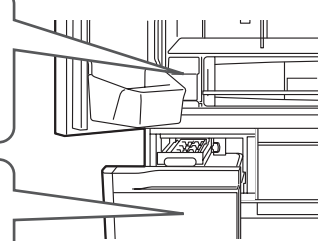
ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้หลังจากตรวจสอบแล้ว

ถังใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็ง

- มีน้ำเต็มเข้าไปแล้ว
- ต้องติดตั้งเลยเส้นสำหรับเซ็นเซอร์อย่างถูกต้อง

ช่องใส่น้ำแข็ง

- ถ้ายังมีน้ำแข็งเหลืออยู่ให้ท่านเทออก



1

ปิดประตูทั้งหมด

2

สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน

3

กดปุ่ม **Ice Maker** ค้างไว้เป็นเวลามากกว่า 5 วินาทีจนได้ยินเสียงสัญญาณเตือน

เมื่อไฟแสดงผลทั้งสามดวง "Quick", "On", "Off" เริ่มกะพริบและสัญญาณเตือนเริ่มดังขึ้นให้ท่านปล่อยปุ่ม

"Ice Maker Cleaning (การทำความสะอาดเครื่องทำน้ำแข็ง)" (ทางจ่ายน้ำ) เริ่มขึ้น (ประมาณ 4 นาที)

- ไฟแสดงผลจะกะพริบและออก จะมีเสียงประมาณ 4 วินาที
- "Ice Maker Cleaning (การทำความสะอาดเครื่องทำน้ำแข็ง)" ไม่สามารถหยุดกลางคันได้
- ถ้าท่านเปิดประตูของตู้เย็นระหว่างการทำความสะอาดเครื่องทำน้ำแข็ง การทำความสะอาดอาจทำไม่ได้ไม่สมบูรณ์ ห้ามเปิดหรือปิดประตูจนกระทั่งการทำความสะอาดเสร็จสิ้น
- เสียงเตือนที่ประตูจะดังขึ้นแม้ว่าสัญญาณเตือนจะถูกปิดอยู่ → หน้า 35



4

วางผ้าสะอาดที่กั้นของถังใส่น้ำแข็งเพื่อ

ป้องกันร่องถังใส่น้ำแข็งและ

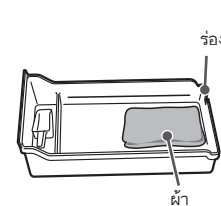
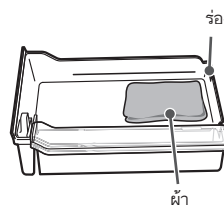
หลังจากสัญญาณเตือนสิ้นสุด

และไฟแสดงผลหยุดกะพริบ

วางผ้าชุบน้ำได้ถังใส่น้ำแข็งเพื่อป้องกันน้ำจากการทำความสะอาดและถังใส่น้ำแข็ง

R-ZXC740RT

R-WX670RT



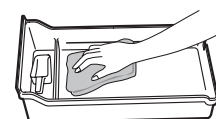
5

เช็ดน้ำในถังน้ำแข็งให้แห้ง จากนั้นใส่กลับไปในช่องน้ำแข็ง

ถอดถังน้ำแข็งออกมา เช็ดน้ำข้างใน จากนั้นนำผ้าออก

ท่านสามารถใช้น้ำที่เหลือในถังใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็งได้โดยปลอดภัย

หลังจาก "Ice Maker Cleaning (การทำความสะอาดเครื่องทำน้ำแข็ง)" โหมดจะถูกตั้งเป็น "On"

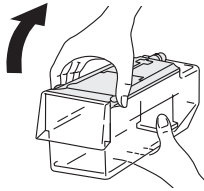


ถังใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็ง

สัปดาห์ละครั้ง

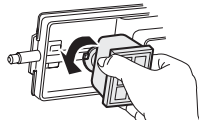
1

ถอดถังใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็ง และฝาดออกจากตู้ปิดจากด้านข้างตามทิศทางลูกศร และถอดออกมา



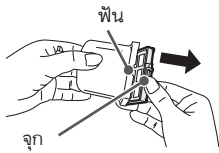
2

ถอดขอบยางออกจากฝา และช่องหมุนช่องและถอดไส้กรองออกจากฝา



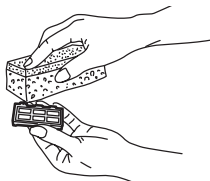
3

ถอดไส้กรองออกจากช่องตั้งจุกของไส้กรองด้วยนิ้วเพื่อคลายออกจากพิน และ ถอดออกจากช่อง



4

ล้างถังใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็งแต่ละส่วนด้วยน้ำทำความสะอาดด้วยฟองน้ำอ่อน ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาด

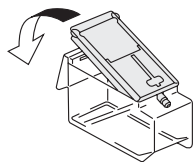


ข้อสังเกต

- และเปลี่ยนไส้กรองทุกๆ 3-4 ปี → หน้า 152

5

ประกอบแต่ละส่วนลงในถังใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็ง เหน้ และนำไปติดตั้งใส่ฝาดจากด้านข้าง และปิดตามทิศทางลูกศร



ข้อสังเกต

หากไม่ได้ใช้เครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติเป็นเวลานาน หลังจากบำรุงรักษาถังใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็งแล้ว ต้องทำให้ถังใส่น้ำแห้งก่อน จากนั้นจึงนำไปติดตั้งในตำแหน่งที่กำหนดไว้ (โดยเฉพาะอย่างยิ่งต้องทำให้ไส้กรองแห้ง)

ถาดใส่น้ำแข็ง

ปีละครั้งหรือสองครั้ง

1

สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด

เมื่อหลอดไฟแสดงผลติดทั้งหมด จะแสดงค่าที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน

2

สัมผัสปุ่ม **Ice Maker** เพื่อให้ไฟแสดงการทำงาน "Off" สว่างขึ้น

น้ำจะหยุดจ่ายไปยังถาดน้ำแข็ง

* เมื่อไฟแสดงสถานะ "Off" กระพริบ

ให้รอไฟติด 1 นาที จากนั้นปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไป



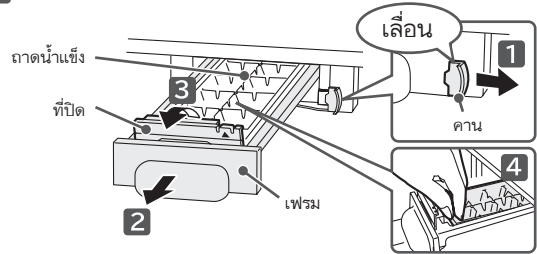
3

เปิดประตูของช่องน้ำแข็ง และถอดถาดใส่น้ำแข็งออก

1 ดันคานออกทางด้านข้าง 2 ดึงเฟรมออกมา

3 ยกที่ปิดขึ้น(ส่วน ▲)ในทิศทางตามลูกศร

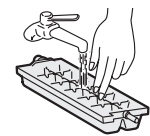
4 ถอดถาดใส่น้ำแข็งออกจากเฟรม



4

ทำให้ถาดใส่น้ำแข็งว่างและทำความสะอาดเบาๆด้วยน้ำ

ห้ามใช้ฟองน้ำ หรือน้ำยาทำความสะอาด ฯลฯ



5

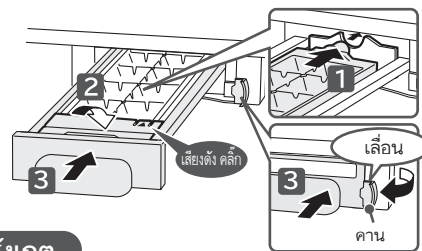
เปิดช่องน้ำแข็ง แล้วติดตั้งถาดใส่น้ำแข็ง

1 วางถาดใส่น้ำแข็ง

2 ดันฝาดครอบจนสุด และมีเสียงดังคลิก

3 ดันเฟรมเข้าไปจนสุด และมีเสียงดังคลิก

4 ขยับโครงไปข้างหน้าและหลังเพื่อตรวจสอบว่าล็อกเข้าที่หรือไม่



ข้อสังเกต

- เมื่อท่านไม่สามารถดันเฟรมเข้าไปด้านในได้ มอเตอร์สำหรับถาดใส่น้ำแข็งอาจทำงานแล้วเนื่องจากระบบทำน้ำแข็งไม่ได้ถูกตั้งค่าเป็น "Off" ให้ท่านนำถาดใส่น้ำแข็งออก และดันแต่เพียงเฟรมกลับเข้าไปใหม่อีกครั้ง หลังจากนั้นปิดประตูช่องน้ำแข็ง สัมผัสที่ปุ่ม **Ice Maker** เพื่อเปิดฟังก์ชัน "Off" หลังจากนั้นประมาณ 1 นาที มอเตอร์จะพร้อมทำงานซึ่งทำให้ท่านสามารถใส่ถาดใส่น้ำแข็งได้

6

สัมผัสที่ปุ่ม **MENU** บนแผงควบคุมเพื่อให้หลอดไฟแสดงผลติด หลังจากนั้นให้สัมผัส

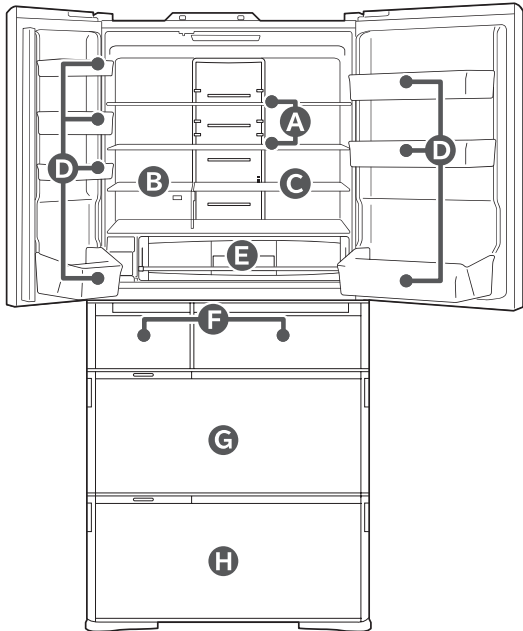
ปุ่ม **Ice Maker** เพื่อให้ไฟแสดงการทำงาน "On" สว่างขึ้น

(เครื่องทำน้ำแข็งจะเริ่มทำงาน)

วิธีการถอดและใส่ชิ้นส่วนต่างๆ

ข้อควรระวัง

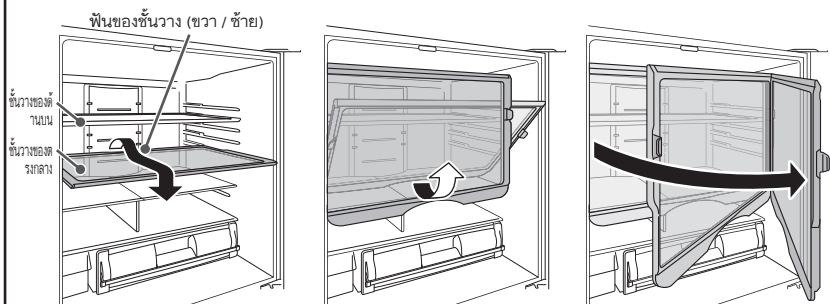
- ก่อนถอดชิ้นส่วน ต้องกำจัดอาหารบนชิ้นส่วนออกให้หมด
- ห้ามถอดชิ้นส่วนที่ไม่ได้กล่าวไว้ในข้างล่างนี้
- โปรดติดต่อศูนย์บริการลูกค้าฮิตาชิเกี่ยวกับการทำความสะอาดชิ้นส่วนต่างๆ หลังจากถอดออกมา
- กรณยานำตัว Platinum-catalyst ออกจากช่องสุญญากาศและช่องแช่แข็ง และไม่ต้องล้างน้ำ



A ชั้นวางปรับระดับความสูงได้ด้านบนและด้านล่าง

ข้อร้องขอ ก่อนจะถอดชั้นวางของด้านบน ให้ถอดชั้นวางของตรงกลางก่อน

- 1 ยกด้านหลังของชั้นวางเบาๆ และดึงออก
- 2 ยกชั้นวางตามที่แสดงในรูป
- 3 หมุนและถอดออก

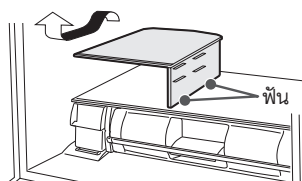


เมื่อต้องการติดตั้งชั้นวาง เลื่อนชั้นวางจนถึงกำแพงภายในและยกชั้นเบาๆ จากด้านหลังของชั้นวาง จากนั้นจึงดันเข้าไป (เกี่ยวพินของชั้นวางกับส่วนต่างๆ บนด้านหลังของชั้นวาง)

ข้อสังเกต ระยะเวลาใส่หรือถอดชั้นวางแบบกระจกเพราะหนักมาก หากทำหล่น อาจแตกและทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

B ชั้นวางยึดติด

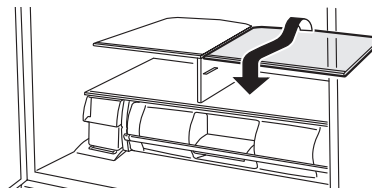
ดึงชั้นวางออก และถอดหมุดปักที่ด้านขวาล่างออก



ข้อสังเกต รูปทรงของชั้นวางจะต่างกันในแต่ละรุ่น

C ชั้นวางของด้านล่างแบบปรับระดับได้

ยกชั้นเบาๆ และดึงออก

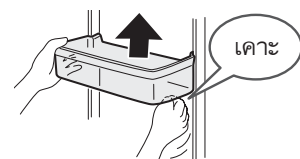


ข้อสังเกต รูปทรงของชั้นวางจะต่างกันในแต่ละรุ่น

D ช่องเก็บของที่ประตู

ยกช่องเก็บของที่ประตูชั้นเบาๆ และเคาะจากด้านซ้ายและขวาล่างเพื่อถอดออก (ถูกล็อกไว้แน่นเล็กน้อย)

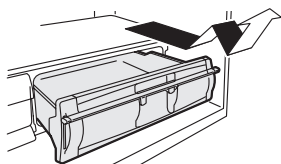
ข้อควรระวัง ในการติดตั้งช่องเก็บของที่ประตู ให้ใส่เข้าไปจนสุด หากทำหล่น อาจแตกและทำให้เกิดการบาดเจ็บได้



E ช่องสุญญากาศ

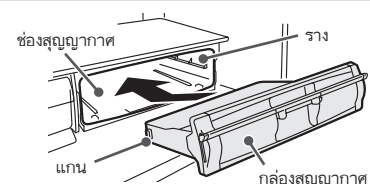
วิธีการถอด

เวลาดึงกล่องสุญญากาศ ให้ยกชั้นเบาๆ และขยับขึ้นลง



วิธีการใส่

ใส่กล่องสุญญากาศเพื่อให้แกนทั้งซ้ายและขวาของกล่องสามารถเลื่อนได้วางช่องสุญญากาศแล้วกดมือจับลงเพื่อล็อก



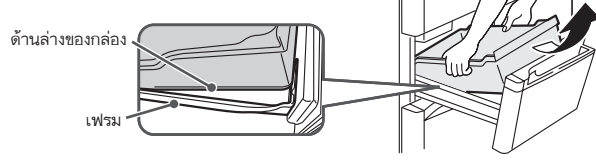
ข้อร้องขอ ตรวจสอบว่าล็อกเข้าที่หรือไม่โดยขยับเข้าออกหลายๆ ครั้ง

F ช่องใส่น้ำแข็ง (ช่องน้ำแข็ง) / กล่องแช่แข็งชั้นบน (ช่องแช่แข็งด้านบน)

ดึงประตูออกจนสุดและยกช่องวางออกมาในทิศทางที่เข้าหาตัวท่าน

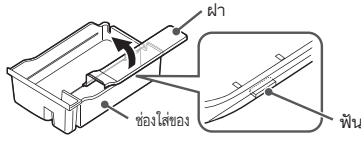
ใส่ด้านล่างของช่องบนเฟรมและตั้งชั้นวาง

- สำหรับช่องใส่น้ำแข็งของรุ่น R-ZXC740RT ก่อนถอด ให้ปิดฝาช่องเก็บของขนาดเล็กโดยดึงมาข้างหน้า

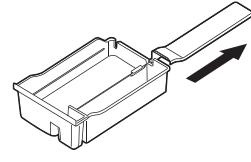


[สำหรับรุ่น R-ZXC740RT เท่านั้น]
ถอดฝาช่องเก็บของขนาดเล็กตามขั้นตอนดังนี้:
(ในกรณีใส่ ให้ทำตามขั้นตอนย้อนกลับ)

- 1 เลื่อนฝามาครึ่งทาง พลิกด้านข้างช่องใส่น้ำแข็ง แล้วดึงฟันออกมา



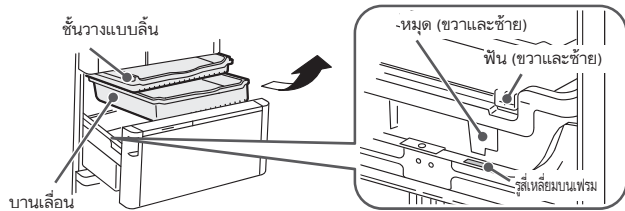
- 2 เลื่อนฝา แล้วดึงออกจากด้านหลัง



G บานเลื่อน และช่องแช่แข็งด้านล่าง (ชั้นแช่แข็งด้านล่าง)

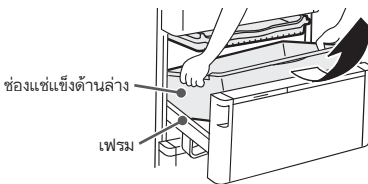
- 1 ดึงประตูออกจนสุด แล้วดึงบานเลื่อนตามลำดับ

- ข้อควรระวัง** ● ห้ามถอดถอดเลื่อนอย่างบาง



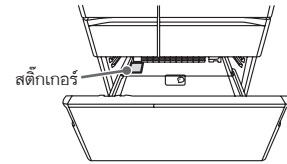
- 2 ยกช่องแช่แข็งด้านล่างขึ้น

- ข้อควรระวัง** ● ห้ามถอดแผงกันช่องแช่แข็งด้านล่าง



ข้อควรระวัง

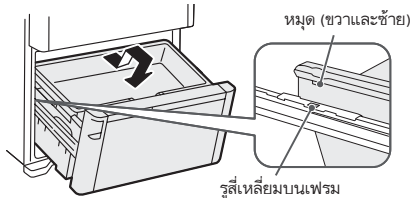
- ห้ามแกะสติ๊กเกอร์



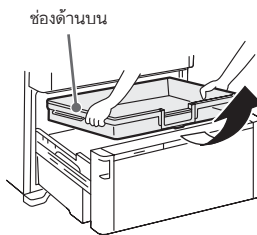
เมื่อท่านต้องการติดตั้ง ใส่หมุดบนด้านซ้ายและขวาของช่องแช่แข็งด้านล่างในรูสไลด์เหลี่ยมจัตุรัสบนเฟรม เกี่ยวหมุดกับด้านบนนอกของช่องแช่แข็งด้านล่าง

H ช่องด้านบนและช่องด้านล่าง (ช่องแช่ผัก)

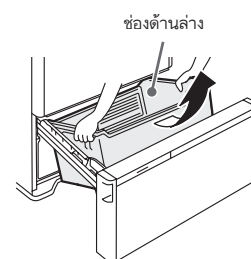
- 1 ดึงประตูออกจนสุด และดึงออกมาช้าๆ โดยดึงมือทั้งสองข้างขึ้น จากนั้นวางบนพื้น



- 2 ยกช่องด้านบน



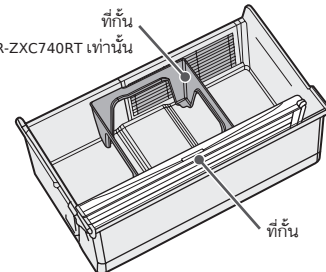
- 3 ยกช่องด้านล่าง



- ข้อควรระวัง** ● เวลาเปิดประตู ห้ามนำเท้าของท่านเข้ามาใกล้ประตู เพราะเท้าของท่านอาจถูกหนีบระหว่างประตูและพื้น
- ระวังน้ำกระเด็นจากด้านหลังช่องด้านล่าง หากใส่ผิด อาจก่อให้เกิดเสียงดังหรือประตูปิดเพียงครึ่งเดียวเมื่อมีการเปิดหรือปิดประตู

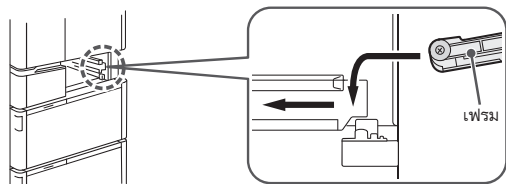
- ข้อร้องขอ** ● แผงที่กั้นไม่สามารถถอดออกได้
- หากติดตั้งช่องด้านบนไม่เหมาะสม อาจทำให้เกิดความเสียหายกับชั้นส่วน รวมถึงช่องเก็บ และเพื่อตรวจสอบว่าการติดตั้งถูกต้องหรือไม่ หลังจากใส่ช่องด้านบนแล้ว ให้ลองเลื่อนไปข้างหน้าและหลัง

※ สำหรับรุ่น R-ZXC740RT เท่านั้น

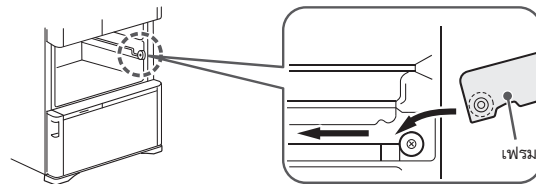


วิธีการติดตั้งประตูเลื่อน (ช่องน้ำแข็ง/ช่องแช่แข็งด้านบน/ช่องแช่แข็งด้านล่าง/ช่องแช่ผัก)

ช่องน้ำแข็ง/ช่องแช่แข็งด้านบน



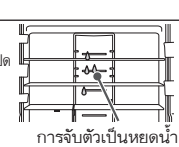
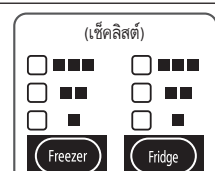
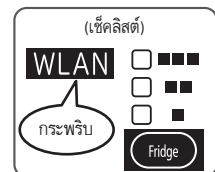







ช่องแช่แข็งด้านล่าง/ช่องแช่ผัก



ปัญหาต่างๆ


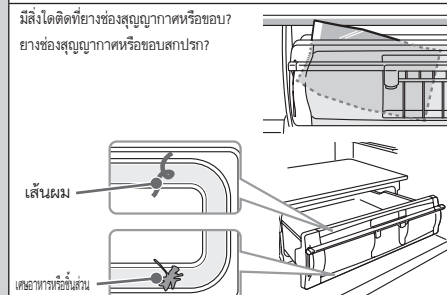
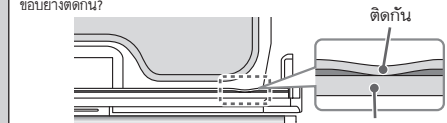
ตรวจสอบสิ่งเหล่านี้ก่อนทำการซ่อม ติดต่อตัวแทนจำหน่ายของท่านหรือศูนย์บริการลูกค้าถ้าปัญหายังคงเกิดขึ้นหลังจากได้ทำการตรวจสอบสิ่งเหล่านี้แล้ว

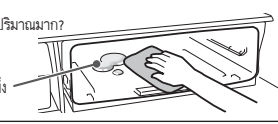
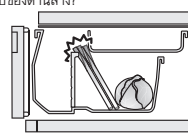
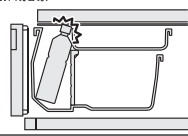
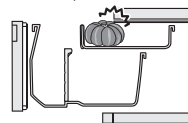
	เมื่อสิ่งนี้เกิดขึ้น	หัวข้อตรวจเช็ค	การกระทำและเหตุผล
ประเภทเบรกเกอร์	ตู้เย็นเย็นไม่เพียงพอ	เวลาผ่านไป 24 ชั่วโมงหลังการติดตั้งแล้ว?	หลังการติดตั้ง อาจใช้เวลาในการทำความเย็นมากกว่า 24 ชั่วโมง ควรให้อาหารในช่วงเวลาที่เหมาะสม หลีกเลี่ยงการเปิดประตูให้มากที่สุด และรอการทำความเย็นจะใช้เวลามากขึ้นในฤดูร้อน หรือเมื่อมีการให้อาหารจำนวนมาก
	ตู้เย็นไม่ทำน้ำแข็ง	เวลาผ่านไป 24 ชั่วโมงหลังการติดตั้งแล้ว?	เนื่องจากตู้เย็นจะไม่เย็นทันทีหลังการติดตั้ง และจะใช้เวลามากกว่า 24 ชั่วโมงในการทำน้ำแข็งครั้งแรก ควรให้อาหารในช่วงเวลาที่เหมาะสม หลีกเลี่ยงการเปิดประตูให้มากที่สุด และรอ
ประเภทแผงหน้า	ส่วนควบคุมการทำงานไม่ตอบสนอง	รีโมทมีไฟติดที่ส่วนแสดงผล? ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
		ประตูตู้เย็นเปิดอยู่?	จะทำงานเมื่อประตูถูกปิด
		มีหยดน้ำหรือสิ่งสกปรก(น้ำมันหรืออาหาร)ติดอยู่บนแผงควบคุม?	เช็ดออกโดยใช้ผ้าเปียก จากนั้นเช็ดให้แห้งด้วยผ้าแห้ง
		ท่านสวมถุงมือหรือใช้พลาสติกครอบอยู่?	สัมผัสโดยตรงโดยนิ้วของท่าน
ไม่มีไฟติดที่ส่วนควบคุมการทำงาน	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
ค่าที่ตั้งไว้ตรงส่วนสั่งงาน เปลี่ยนเอง	มีผู้ใช้คนอื่นเข้ามาสั่งงานโดยใช้รีโมทไฟของตนเอง?	มีผู้ใช้คนอื่นเข้ามาสั่งงานโดยใช้รีโมทไฟของตนเอง?	ตู้เย็น 1 เครื่องสามารถสั่งการจากรีโมทไฟได้ไม่เกิน 5 เครื่อง
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
ทำน้ำแข็งไม่ได้เลย	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)
ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ถ้ามีไฟติด แสดงว่า ส่วนควบคุมการทำงานถูกล็อกอยู่	ยกเลิกการล็อกแผงควบคุม (➔ หน้า 34)	
ใช้เวลานานในการทำน้ำแข็ง ไม่มีน้ำแข็งในถาดใส่น้ำแข็ง	น้ำแข็งที่บรรจุอยู่ในซีลจำนวนน้ำแข็ง?	น้ำแข็งที่บรรจุอยู่ในซีลจำนวนน้ำแข็ง?	วัดระดับน้ำแข็ง (➔ หน้า 29)
	ท่านเปิดประตูบ่อยหรือให้อาหารจำนวนมากในเวลาเดียวกัน?	ท่านเปิดประตูบ่อยหรือให้อาหารจำนวนมากในเวลาเดียวกัน?	ลดจำนวนครั้งในการเปิดประตูจนกระทั่งตู้เย็นเย็นเต็มที่ เว้นระยะห่างระหว่างอาหาร ในแต่ละวันวางให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้
	อุณหภูมิรอบข้างต่ำ?	อุณหภูมิรอบข้างต่ำ?	ในฤดูหนาว จะใช้เวลามากกว่า 4 ชั่วโมงในการทำน้ำแข็ง ควรหลีกเลี่ยงการเปิดประตูให้มากที่สุด และรอ
	ท่านเพิ่งเปลี่ยนค่าจาก "Off" เป็น "On"?	ท่านเพิ่งเปลี่ยนค่าจาก "Off" เป็น "On"?	การทำน้ำแข็งอาจใช้เวลาหลังจากเปลี่ยนการตั้งค่า ควรหลีกเลี่ยงการเปิดประตูให้มากที่สุด และรอ
	มีอาหารหรือบรรจุภัณฑ์ใดๆ ติดอยู่ตรงช่องแช่แข็งหรือช่องน้ำแข็ง ทำให้ประตูปิดได้ไม่สนิท?	มีอาหารหรือบรรจุภัณฑ์ใดๆ ติดอยู่ตรงช่องแช่แข็งหรือช่องน้ำแข็ง ทำให้ประตูปิดได้ไม่สนิท?	กำจัดอาหารที่ติดอยู่ (หากมี) และปิดประตูให้แน่น
	โหมด "การประหยัดพลังงาน" อยู่ที่ "เปิด"?	โหมด "การประหยัดพลังงาน" อยู่ที่ "เปิด"?	ให้ท่านออกจากโหมด "Energy Saving (ประหยัดพลังงาน)" (➔ หน้า 37)
	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?	ไม่มีไฟติดที่ส่วนแสดงผล?
มีเงาบนน้ำแข็ง	มีเงาบนน้ำแข็ง?	มีเงาบนน้ำแข็ง?	เป็นเงาของน้ำแข็งที่เกาะกับไว้ในร่องของถาดใส่น้ำแข็ง ซึ่งไม่ก่อให้เกิดปัญหาใดๆ
	มีเงาบนน้ำแข็ง?	มีเงาบนน้ำแข็ง?	เป็นเงาของน้ำแข็งที่เกาะกับไว้ในร่องของถาดใส่น้ำแข็ง ซึ่งไม่ก่อให้เกิดปัญหาใดๆ
น้ำแข็งมีขนาดเล็ก และติดกันเป็นก้อน	มีน้ำแข็งเก่า เก็บไว้เป็นเวลานาน?	มีน้ำแข็งเก่า เก็บไว้เป็นเวลานาน?	หากทิ้งน้ำแข็งไว้นาน จะมีความเสี่ยงและติดกัน แต่ก็ถือว่าไม่เป็นปัญหาหากติดกันในระดับที่ท่านใช้ทิ้งน้ำแข็งแยกออกจากกันได้
	ท่านเปิดประตูบ่อยหรือให้อาหารจำนวนมากในเวลาเดียวกัน?	ท่านเปิดประตูบ่อยหรือให้อาหารจำนวนมากในเวลาเดียวกัน?	เปิดประตูอย่างรวดเร็ว หรือลดความถี่ในการเปิดและปิดประตู ปิดประตูให้สนิท
น้ำแข็งก้อนเล็กถูกทำขึ้น	น้ำในถาดใส่น้ำแข็ง?	น้ำในถาดใส่น้ำแข็ง?	หากน้ำในถาดใส่น้ำแข็งในระดับต่ำ จะทำน้ำแข็งไม่ได้ ให้เติมน้ำจนกระทั่งระดับน้ำถึงขีดระดับน้ำเต็มของถาดใส่น้ำแข็ง (➔ หน้า 28)
	มีกลิ่นเหม็นจากตู้เย็น?	มีกลิ่นเหม็นจากตู้เย็น?	กลิ่นเหม็นจากตู้เย็นอาจเกิดจากน้ำแข็งเก่าที่ละลาย หรือจากอาหารที่เน่าเสีย
น้ำแข็งติดกันเป็นก้อน	มีกลิ่นเหม็นจากตู้เย็น?	มีกลิ่นเหม็นจากตู้เย็น?	กลิ่นเหม็นจากตู้เย็นอาจเกิดจากน้ำแข็งเก่าที่ละลาย หรือจากอาหารที่เน่าเสีย
	มีกลิ่นเหม็นจากตู้เย็น?	มีกลิ่นเหม็นจากตู้เย็น?	กลิ่นเหม็นจากตู้เย็นอาจเกิดจากน้ำแข็งเก่าที่ละลาย หรือจากอาหารที่เน่าเสีย
มีสิ่งเจือปนสีขาวบนน้ำแข็ง	ท่านได้ใช้น้ำแร่เพื่อทำน้ำแข็งหรือไม่?	ท่านได้ใช้น้ำแร่เพื่อทำน้ำแข็งหรือไม่?	แร่ธาตุที่เจือปนในน้ำอาจจะเป็นสิ่งเจือปนสีขาวในน้ำแข็ง ซึ่งอาจจะละลายจากผลึกน้ำแข็ง แต่ไม่เป็นอันตราย
	มีสิ่งเจือปนสีขาวบนน้ำแข็ง?	มีสิ่งเจือปนสีขาวบนน้ำแข็ง?	แร่ธาตุที่เจือปนในน้ำอาจจะเป็นสิ่งเจือปนสีขาวในน้ำแข็ง ซึ่งอาจจะละลายจากผลึกน้ำแข็ง แต่ไม่เป็นอันตราย
ถาดรองน้ำแข็งไม่สามารถถูกดึงออกมาได้	ตั้งค่าไว้ที่ "Off"?	ตั้งค่าไว้ที่ "Off"?	ถาดน้ำแข็งอาจไม่สามารถถูกดึงออกมาได้ในขณะที่เครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติกำลังทำงานอยู่ ตั้งค่าไปที่ "Off" เมื่อไฟแสดงสถานะ "Off" กระพริบ รออีก 1 นาทีจนกระทั่ง "Off" สว่างขึ้น หลังจากนั้นจึงดึงถาดน้ำแข็งออกได้ (➔ หน้า 41)
	มีสิ่งเจือปนสีขาวบนน้ำแข็ง?	มีสิ่งเจือปนสีขาวบนน้ำแข็ง?	แร่ธาตุที่เจือปนในน้ำอาจจะเป็นสิ่งเจือปนสีขาวในน้ำแข็ง ซึ่งอาจจะละลายจากผลึกน้ำแข็ง แต่ไม่เป็นอันตราย
เมื่อท่านไม่ต้องการทำน้ำแข็ง	มีสิ่งเจือปนสีขาวบนน้ำแข็ง?	มีสิ่งเจือปนสีขาวบนน้ำแข็ง?	แร่ธาตุที่เจือปนในน้ำอาจจะเป็นสิ่งเจือปนสีขาวในน้ำแข็ง ซึ่งอาจจะละลายจากผลึกน้ำแข็ง แต่ไม่เป็นอันตราย
	มีสิ่งเจือปนสีขาวบนน้ำแข็ง?	มีสิ่งเจือปนสีขาวบนน้ำแข็ง?	แร่ธาตุที่เจือปนในน้ำอาจจะเป็นสิ่งเจือปนสีขาวในน้ำแข็ง ซึ่งอาจจะละลายจากผลึกน้ำแข็ง แต่ไม่เป็นอันตราย

เมื่อสิ่งนี้เกิดขึ้น	หัวข้อตรวจเช็ค	การกระทำและเหตุผล
ตู้เย็นไม่ทำงานเย็น	อาหารถูกบีบอัดหรือไม่? หรืออาหารจำนวนมากถูกใส่เข้าไปในเวลาเดียวกัน?	กำจัดอาหารที่ติดอยู่ (หากมี) ปิดประตูให้แน่น และดูความสูงของอาหารบนจะใส่ตู้เย็น
	ใส่ช่องเก็บต่างๆ แน่นหนา?	ติดตั้งให้ถูกต้อง (→ หน้า 43)
	อาหารไม่สามารถทำให้เย็นได้เพียงพอขึ้นอยู่กับสถานที่และสภาพแวดล้อมที่ติดตั้ง	ตรวจสอบว่าตู้เย็นถูกติดตั้งอย่างเหมาะสม (→ หน้า 8)
	โหมด "การประหยัดพลังงาน" อยู่ที่ "เปิด"?	ให้ผ่านออกจากโหมด "Energy Saving (ประหยัดพลังงาน)" (→ หน้า 37)
	ตั้งอุณหภูมิไว้ที่ "■"?	หากมีช่องใต้ตู้เย็นไม่พอ ให้เปลี่ยนการตั้งค่าอุณหภูมิ (→ หน้า 24,31)
	อุณหภูมิรอบตู้เย็นสูงขึ้นเนื่องจากอากาศ (เช่น ในฤดูร้อน)?	อุณหภูมิของตู้เย็นสูงขึ้นทีละน้อยเมื่อประตูถูกเปิดขึ้น ถ้าเปิดประตูบ่อยครั้ง หรือเปิดประตูทิ้งไว้เป็นเวลานาน อุณหภูมิจะไม่สามารถต่ำลงได้ง่าย ให้ลดจำนวนครั้งเปิดประตู และเปิดประตูโดยเร็ว
	ไฟแสดงบนแผงควบคุมเปลี่ยนอย่างรวดเร็ว?	ตู้เย็นอยู่ในโหมดสตาร์ท ให้ยกเลิกโหมดนี้ (→ ดูข้อมูลด้านล่าง)
ไม่เกิดน้ำแข็งหรือหยดน้ำในตู้เย็นหรือรอบลิ้นชัก	ประตูหรือลิ้นชักปิดไม่สนิทชั่วคราว?	ดูว่ามีอาหาร หรือบรรจุภัณฑ์ติดที่ประตูหรือไม่ แล้วปิดให้สนิท
	ประตูเปิดไว้เป็นเวลานาน หรือเปิดปิดบ่อย?	เมื่อมีการเปิดประตู น้ำในอากาศในรูปแบบของเกล็ดน้ำแข็งหรือหยดน้ำแข็ง อาจติดตามผนังหรือส่วนต่างๆ ของช่องแช่แข็ง เวลาเปิดประตู ให้ทำอย่างรวดเร็ว หรือลดความถี่ และเช็ดเกล็ดน้ำแข็งหรือหยดน้ำด้วยผ้าแห้ง
	อากาศรอบตู้เย็นมีความชื้น?	อาจมีหยดน้ำติดบางส่วนในกรณีที่มีความชื้นสูงในอาคาร (เช่น วันที่ฝนตก) ให้เช็ดหยดน้ำด้วยผ้าแห้ง
	ตั้งอุณหภูมิไว้ที่ "■■■■" ?	หากตั้งอุณหภูมิไว้ที่ "■■■■" อาจเกิดหยดน้ำบนพื้นผิวประตู ให้ตั้งอุณหภูมิที่ "■■■" และเช็ดหยดน้ำด้วยผ้าแห้ง
	รอบๆ ตู้เย็นมีความชื้น? มีระยะห่างเพียงพอระหว่างด้านหลังของตู้เย็นกับผนัง?	ตรวจสอบว่า ช่องว่างให้หลังตู้เย็นกับผนังห่างกันตั้งแต่ 2 เซนติเมตรขึ้นไปหรือไม่ (→ หน้า 8)
หยดน้ำจับตัวในช่องตู้เย็น	ประตูเปิดไว้เป็นเวลานาน หรือมีการเปิดปิดบ่อย?	การจับตัวเป็นน้ำอาจเกิดขึ้นบนผนังภายในและ/หรือบริเวณที่เป่าอากาศเย็นออก เมื่อประตูถูกเปิด/ปิด บ่อยครั้งหรือความชื้นรอบตู้เย็นสูง ไม่มีปัญหา ให้ผ่านเช็ดออกด้วยผ้าแห้ง  การจับตัวเป็นหยดน้ำ
	มีไฟกระพริบตั้งแต่ 3 ครั้งขึ้นไปตรงไฟแสดงการปรับอุณหภูมิในการแช่แข็ง/แช่เย็น	ทำเครื่องหมายถูก <input checked="" type="checkbox"/> ตรงที่มีไฟกระพริบ จากนั้นติดต่อศูนย์บริการลูกค้า หากบันทึกไว้ออน จะช่วยให้แจ้งข้อมูลได้อย่างถูกต้อง  (เช็คลิสต์)
มีไฟกระพริบตั้งแต่ 3 ครั้งขึ้นไปตรงไฟแสดงการปรับอุณหภูมิที่ WLAN และในการแช่เย็น	ทำเครื่องหมายถูก <input checked="" type="checkbox"/> ตรงที่มีไฟกระพริบ จากนั้นติดต่อศูนย์บริการลูกค้า หากบันทึกไว้ออน จะช่วยให้แจ้งข้อมูลได้อย่างถูกต้อง  (เช็คลิสต์)	
ตรง "On" มีไฟกระพริบ หรือตรง "■" และ "■"  และ "■"  มีไฟกระพริบ	ในช่องน้ำแข็ง ใส่อาหารหรือน้ำแข็งที่ไม่ได้ทำโดยเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ? 	อาจมีอาหารหรือน้ำ สัมผัสกับถาดน้ำแข็ง ทำให้อ่างน้ำแข็งว่าง และทำ "Ice Maker Cleaning (การทำความสะอาดเครื่องทำน้ำแข็ง)" (→ หน้า 40)
สัญลักษณ์ -1°C	ท่านเพิ่งให้ช่างบริการเข้าไปตรวจเช็คตู้เย็นของท่านเมื่อไม่นานมานี้?	อาจจะอยู่ในโหมดตรวจสอบการทำงานของช่างบริการ จะกลับสู่โหมดปกติหลังจาก 15 นาที ไม่มีปัญหาใดๆ ในการใช้งานตู้เย็น
สัญลักษณ์ Auto Door	ท่านเพิ่งให้ช่างบริการเข้าไปตรวจเช็คตู้เย็นของท่านเมื่อไม่นานมานี้?	อาจจะอยู่ในโหมดตรวจสอบการทำงานของช่างบริการ จะกลับสู่โหมดปกติหลังจาก 10 นาที ไม่มีปัญหาใดๆ ในการใช้งานตู้เย็น
Quick On Off ไฟแสดงสถานะทั้งหมดกระพริบ	ท่านกด  ตั้งไว้ 5 วินาทีหรือมากกว่า?	กำลังอยู่ในกระบวนการทำความสะอาดเครื่องทำน้ำแข็ง ไฟจะหยุดกระพริบในเวลาประมาณ 4 นาที ไม่ควรเปิดประตูตู้เย็นในช่วงที่ไฟกระพริบ
Off  มีไฟกระพริบ	ท่านเพิ่งจะตั้งค่า "ปิด"?	เครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติกำลังทำงาน ไฟจะหยุดกระพริบในเวลาประมาณ 1 นาที ระหว่างไฟกระพริบจะถอดกรอบช่องแช่แข็งไม่ได้
ไฟทั้งหมดกระพริบ	ประตูเปิดอยู่? ปิดประตูไม่สนิทเพราะมีอาหารติดอยู่?	หากประตูเปิดอยู่ ให้ปิดประตู หากประตูปิดไม่สนิทเพราะมีอาหารติดอยู่ ให้กำจัดอาหารที่ติด และปิดประตูให้แน่น
WLAN และ  มีไฟกระพริบ	_____	กำลังอัปเดตซอฟต์แวร์ตู้เย็น เมื่อเสร็จสิ้นการอัปเดตซอฟต์แวร์ตู้เย็น ไฟจะหยุดกระพริบ (→ หน้า 19)
WLAN มีไฟกระพริบ	_____	เชื่อมต่อกับระบบไร้สายไม่ได้เพราะกำลังอยู่ในระหว่างเตรียมการสื่อสาร ให้รอจนกว่าจะมีไฟติด
ไฟกระพริบนอกเหนือจากที่กล่าวมา	_____	ปรึกษาตัวแทนจำหน่ายของท่าน
ไฟแสดงบนแผงควบคุมเปลี่ยนอย่างรวดเร็ว	_____	ตู้เย็นอยู่ในโหมดสตาร์ท ให้ยกเลิกโหมดนี้ ในโหมดสตาร์ท ตู้เย็นจะไม่ทำความเย็น ให้เปิดประตูช่องแช่แข็งด้านขวาและซ้าย และประตูช่องแช่แข็งด้านล่าง สัมผัสปุ่ม MENU บนแผงควบคุมเพื่อปิดไฟแสดงสถานะปุ่ม  ตั้งไว้ 10 วินาทีหรือมากกว่าจนกว่าจะได้ยินเสียงสัญญาณไฟแสดงทั้งหมดจะติดเป็นเวลา 2-3 วินาที โหมดสตาร์ทถูกยกเลิก และเริ่มการทำความเย็น จากนั้นปิดประตูช่องแช่แข็งด้านขวาและซ้าย และประตูช่องแช่แข็งด้านล่าง

ปัญหาต่างๆ

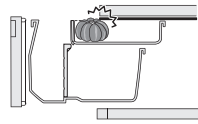
ปัญหาต่างๆ (ต่อ)

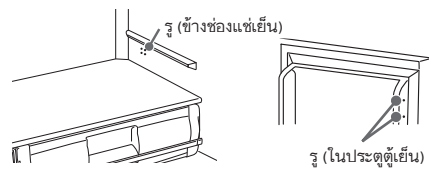
	เมื่อสิ่งนี้เกิดขึ้น	หัวข้อตรวจเช็ค	การกระทำและเหตุผล	
ปัญหาคำเตือนความเย็นเกินไป	ตู้เย็นทำความเย็นมากเกินไป	ค่า "■■■■" ถูกตั้งไว้ในการตั้งค่าอุณหภูมิ	เปลี่ยนเป็น "■■■" (→ หน้า 24,31)	
		อุณหภูมิรอบข้างต่ำกว่า 5 องศาเซลเซียส	เมื่ออุณหภูมิโดยรอบต่ำ ภายในตู้เย็น อาจทำความเย็นมากเกินไป ให้ท่านเปลี่ยนค่าอุณหภูมิไปที่ "■■"	
		วางไว้หน้าตู้ลมเย็น?	อย่าวางอาหารบริเวณที่มีลมเย็นเป่าออกมา ฝาหรือพลาสติกห่ออาหาร จะช่วยป้องกันการเป็นน้ำแข็งได้	
มีเสียงการทำงานผิดปกติและบาง	ตู้เย็นส่งเสียงดังรบกวน	พื้นมีการสั่นไหว?	ติดตั้งแผ่นที่มีความแข็งแรงและหนา 1 ซม. ก่อนวางตู้เย็น (→ หน้า 8)	
		ตู้เย็นสัมผัสกับผนังหรือเฟอร์นิเจอร์ เป็นต้นหรือไม่	ติดตั้งตู้เย็นโดยเว้นระยะห่างระหว่างผนังและเฟอร์นิเจอร์	
		การระบายความร้อนของตู้เย็นเพียงพอ?	ท่านอาจรู้สึกว่าการทำงานดังเนื่องจากคอมเพรสเซอร์ทำงานด้วยความเร็วสูงภายใต้สถานการณ์เหล่านี้ : ตู้เย็นไม่ทำความเย็นเต็มที่ในกรณีเช่น ใช้งานเป็นครั้งแรก เปิดปิดประตูบ่อยครั้ง อุณหภูมิโดยรอบสูง	
		ตั้งค่าไว้ที่ Spot Cool และ "Quick"?	หากเซ็ที่ Sensor Cool "Quick" เสียงคอมเพรสเซอร์หรือมอเตอร์พัดลมทำงานจะดังเพราะความเร็วรอบสูง	
	มีเสียงการทำงานตลอดเวลา	_____	เนื่องจากคอมเพรสเซอร์ทำงานอย่างช้าๆ เพื่อการประหยัดพลังงาน ท่านอาจได้ยินเสียงการทำงานเป็นเวลานาน	
	เสียงการทำงานบางครั้งดังกว่าปกติ	_____	การทำงานของตู้เย็นจะผันแปรตามอุณหภูมิภายในตู้เย็นที่เปลี่ยนแปลงไป ทำให้ท่านได้ยินเสียงดังในบางครั้ง	
	เมื่อมีเสียงตามที่ได้แสดงในด้านขวาเกิดขึ้นโดยตู้เย็น	เสียงเหมือนน้ำไหล เสียงเหมือนมีการกระทบ เสียงเหมือนน้ำเดือด เสียงเหมือนยางเนื้อ	เสียงเหมือนน้ำไหล	เสียงเหล่านี้เกิดขึ้นเนื่องจากสารทำความเย็นไหลหรือน้ำไหลจากการละลายน้ำแข็ง การทำงานไม่ผิดปกติ
			เสียงเหมือนมีการกระทบ	ท่านจะได้ยินเสียงนี้เมื่อมีเสียงจากบางส่วนเนื่องจากอุณหภูมิของตู้เย็น หรือความดันอากาศในห้องสูญญากาศมีการเปลี่ยนแปลง การทำงานไม่ผิดปกติ
			เสียงเหมือนมีบางสิ่งติดขัด	เสียงเหล่านี้เกิดขึ้นเมื่อชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์สำหรับควบคุมอุณหภูมิของตู้เย็นทำงาน การทำงานไม่ผิดปกติ
			เสียงเหมือนเตตระก	เสียงเหล่านี้เกิดขึ้นเมื่อชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์สำหรับควบคุมอุณหภูมิของตู้เย็นทำงาน การทำงานไม่ผิดปกติ
เสียงดังขึ้นทันทีหลังจากปิดประตู(บวม)			เสียงเหล่านี้เกิดขึ้นเมื่อชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์สำหรับควบคุมอุณหภูมิของตู้เย็นทำงาน การทำงานไม่ผิดปกติ	
เสียงที่เกิดขึ้นจากเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ เสียงดังขุม เสียงรวิ เสียงโลหะกระทบกัน เสียงดังขึ้นเป็นบางครั้ง			เสียงเหล่านี้เกิดขึ้นเมื่อมีน้ำแข็งแยกออกจากถาดใส่น้ำแข็งของเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ หรือ เสียงน้ำถูกปั๊มเข้าสู่ถาดใส่น้ำแข็ง เสียงเหล่านี้จะได้ยินทุก 2 หรือ 3 ชั่วโมง เมื่อช่องใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็งว่าง การทำงานไม่ผิดปกติ ถ้าท่านต้องการหยุดเสียงเหล่านี้ ให้สัมผัสปุ่ม  เพื่อเปลี่ยนเป็น "Off" (→ หน้า 29)	
ประตูไม่ตั้งอยู่ในแนวนอน	พื้นที่ติดตั้งเสมอกัน?	มีวัสดุพื้นที่ยื่นออกมาโดยรอบขาตู้เย็น เพราะหนักของสิ่งนี้บรรจุ?	สิ่งนี้ไม่ได้เปลี่ยนแปลงการทำงานของตู้เย็น ให้ท่านปรับระดับขาตั้งที่ปรับระดับได้ เพื่อทำให้ตู้เย็นตั้งอยู่ในแนวระดับ (→ หน้า 8)	
		วางแผ่นกระดานแข็งที่หนักมากกว่า 1 เซนติเมตรบนพื้นห้องถ้าตู้เย็นเอียง		
ด้านข้างของตู้เย็นร้อน มีลมร้อนมาจากด้านล่างของตู้เย็น		_____	ลมร้อนอาจมาจากด้านล่างของตู้เย็นเพื่อระบายความร้อนที่เกิดขึ้นเมื่ออุปกรณ์ทำความเย็นทำงาน อุณหภูมิอาจขึ้นสูงถึง 50-60 องศาเซลเซียสในทันทีหลังจากติดตั้ง หรือระหว่างหน้าร้อน สิ่งเหล่านี้ไม่ก่อให้เกิดปัญหาหรือความไม่ปลอดภัยใดๆ แต่ให้ท่านหลีกเลี่ยงการสัมผัส	
ไม่มีเสียงดังพิตเวลาเปิดขึ้น	ไม่มีเสียงดังพิตเวลาเปิดขึ้น	ช่องสูญญากาศไม่ได้ถูกตั้งค่าไว้ที่ "Off" (ไม่ทำสูญญากาศ)?	เปลี่ยนค่าเป็น "-1°C" หรือ "+1°C" (→ หน้า 27)	
		ด้ามจับถูกตั้งขึ้นหรือไม่?	กดมือจับบล็อก	
		ที่จับถูกจับลงจนสุดและล็อก?	ฟังก์ชันสูญญากาศจะไม่ทำงาน ถ้าไม่ถูกล็อก กดมือจับไว้จนกว่าจะหยุดและล็อก	
		ขอบยางของสูญญากาศหลุด?	ใส่ขอบยางของสูญญากาศ (→ หน้า 39)	
		มีสิ่งใดติดที่ยางของสูญญากาศหรือขอบยางของสูญญากาศหรือขอบสกรู?		
		ขอบยางติดกัน?	 หากขอบยางติดกัน อาจจะทำให้ไม่สามารถรักษาสูญญากาศได้ ดังนั้นหากมีการติดกัน ให้แยกออก เนื่องจากด้านซ้ายขวาและด้านล่างจะดูยาก จึงควรนำกล่องเซ็นเซอร์สูญญากาศออกก่อน ตรวจเช็ค (→ หน้า 42) หากขอบยางสกปรก ควรทำความสะอาด (→ หน้า 39) หากขอบยางเกิดเสียหายหรือบิดเบี้ยว ควรเปลี่ยนใหม่ (→ หน้า 52)	
		มีการเปิดปิดประตูของสูญญากาศ หรือช่องแช่เย็นมาก่อน?	จะใช้เวลาประมาณ 3-4 นาทีเพื่อสร้างสูญญากาศในกล่องสูญญากาศหลังจากปั๊มสูญญากาศเริ่มทำงาน กระบวนการตั้งแต่ 4 นาทีขึ้นไปหลังจากการเปิดหรือปิด	

	เมื่อสิ่งนี้เกิดขึ้น	หัวข้อตรวจเช็ค	การกระทำและเหตุผล
ความปลอดภัยของเบาะนั่งผู้โดยสาร	ไม่ทราบว่ายี่ห้อของเบาะนั่งผู้โดยสารมีสถานะความปลอดภัยหรือไม่	ได้ยินเสียงตอนเปิดช่องสัญญาณ?	ช่องสัญญาณถูกทำให้เป็นสัญญาณที่เหมาะสมถ้ามีเสียงปล่อยสัญญาณ (เสียงพิด) ดังขึ้น
	ที่จับไม่สามารถล็อกได้	มีอาหารหรือสิ่งใดๆ ติดอยู่ที่ช่องสัญญาณ หรือขอบของเบาะนั่งผู้โดยสารสกปรก?	กำจัดอาหารหากมีติดอยู่ และทำความสะอาดขอบของเบาะนั่งผู้โดยสารหากสกปรก
		วางช่องสัญญาณเข้าที่?	ใส่ช่องสัญญาณดังที่แสดงใน "วิธีใส่ช่องสัญญาณ" (→ หน้า 42)
	มีเสียงบวมและการสั่นเกิดขึ้น บริเวณช่องสัญญาณ	_____	เสียงนี้จะเกิดขึ้นเมื่อเบาะนั่งผู้โดยสารทำงาน ท่านสามารถหยุดการทำงานของเบาะนั่งผู้โดยสารเมื่อท่านต้องการไม่ให้เกิดเสียง (เช่น ในเวลากลางคืน) โดยเปลี่ยนการตั้งค่าช่องสัญญาณเป็น "ปิด" (→ หน้า 27)
		มีสิ่งใดติดอยู่ที่ช่องสัญญาณ หรือขอบของเบาะนั่งผู้โดยสารสกปรก? ท่านได้กดมือจับลงจนหยุดและล็อก?	อาจมีเสียงหรือแรงสั่นสะเทือนบอยขึ้น ให้กำจัดอาหารหรือสิ่งใดๆ ที่ติดอยู่ ทำความสะอาดขอบของเบาะนั่งผู้โดยสารหากสกปรก (→ หน้า 39) และกดมือจับลงจนหยุดและล็อก
	หยดน้ำหรือเกล็ดน้ำแข็งอาจก่อตัวภายในช่องสัญญาณ หรือโดยรอบช่องสัญญาณ	อาหารที่ท่านใส่เข้าไป มีน้ำในปริมาณมาก? 	ความชื้นจากอาหารอาจทำให้เกิดการจับตัวเป็นหยดน้ำ และ/หรือเกล็ดน้ำแข็งเกาะอยู่ที่ด้านในของช่องสัญญาณเนื่องจากช่องสัญญาณถูกปิดอย่างแน่นหนา เราแนะนำให้ท่านถอดอาหารที่มีความชื้นสูงด้วยฟิล์มพลาสติก เป็นต้น เช็ดหยดน้ำและ/หรือเกล็ดน้ำแข็งโดยใช้ผ้าขนหนูอ่อน
อาหารในช่องสัญญาณแข็ง	ช่องสัญญาณไม่ได้ถูกตั้งค่าไว้ที่ "-1°C" หรือ "Off" (ไม่ทำสัญญาณและ-1°C)?	ให้ท่านตั้งค่า "+1°C" (→ หน้า 27)	
เบาะนั่งผู้โดยสาร	กลิ่นน้ำแข็ง	_____	ตู้เย็นจะมีกลิ่นดังกล่าวเนื่องจากมีชิ้นส่วนพลาสติกอยู่มากภายในตู้เย็น แต่กลิ่นนั้นจะค่อยๆ จางลงเมื่อเวลาผ่านไป ดูแลให้อากาศถ่ายเทสะดวก การทำงานไม่ผิดปกติ
	มีกลิ่นเหม็นในตู้เย็น	ถังใส่น้ำสำหรับทำน้ำแข็งและ/หรือ ถังกรองสกปรก? หรือว่าน้ำแข็งเก่า?	ล้างเป็นประจำ เพื่อป้องกัน "เมือก" และ/หรือ "ฝ้า" (→ หน้า 41)
	_____	_____	คลอรีนอาจจะมีกลิ่นแรงเนื่องจากคลอรีนในน้ำประปาจับตัวเป็นน้ำแข็ง
เบาะนั่งผู้โดยสาร	กลิ่นพลาสติก	มีอาหารที่มีกลิ่นแรงเก็บอยู่ในตู้เย็นโดยไม่ได้ออกหรือหรือไม่?	ฟังก์ชันดูดกลิ่นไม่สามารถดับกลิ่นได้โดยสมบูรณ์ ให้ถอดอาหารประเภทดังกล่าวด้วยฟิล์มพลาสติก ฯลฯ
	หยดน้ำจับตัวในช่องแช่แข็ง	ผักที่ท่านใส่เข้าไป มีปริมาณมาก?	เนื่องจากช่องแช่แข็งมีความชื้นมากกว่าส่วนอื่น และอาจเกิดหยดน้ำในช่องเก็บผักในช่องแช่แข็ง หรือพื้นผิวอาหารขึ้นอยู่กับปริมาณและประเภทของผักที่เก็บ ซึ่งไม่ใช่การทำงานที่ผิดปกติ เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดหยดน้ำ ให้ใช้พลาสติกห่อผักก่อนใส่ในช่องแช่แข็ง หยดน้ำในปริมาณมากอาจทำให้เกิดแอ่งน้ำในช่องแช่แข็ง ให้เช็ดด้วยผ้าขนหนู
		ส่วนใดมีความชื้นถูกขวางกั้นด้วยถุงหรือภาชนะอาหาร?	หากส่วนใดมีความชื้นถูกขวางกั้น จะทำให้เกิดหยดน้ำ ให้ย้ายถุงหรือภาชนะอาหารดังกล่าว ไปไว้ส่วนอื่น จากนั้นเช็ดหยดน้ำด้วยผ้าขนหนู
	ประตูช่องแช่แข็งไม่ปิด / เมื่อประตูช่องแช่แข็งเปิด ช่องด้านบนไม่กลับไปตำแหน่งล็อก	มีอาหารหรืออื่นๆ ติดอยู่ระหว่างช่องด้านบน กับช่องด้านล่าง?	 กำจัดออกหากมี
		มีขวดพลาสติกและ/หรืออาหารสัมผัสกับช่องด้านบน?	 จัดวางขวด PET อาหาร หรืออื่นๆ ไม่ให้สัมผัสกับตัวล็อก
มีอาหารติดอยู่ระหว่างช่องด้านบนกับตัวครอบส่วนให้ความชื้น?		 กำจัดออกหากมี ห้ามปิดประตูแรงๆ ในขณะที่มีอาหารสัมผัสตัวครอบส่วนให้ความชื้น	



ปัญหาต่างๆ





ปัญหาต่างๆ (ต่อ)

เมื่อสิ่งนี้เกิดขึ้น	หัวข้อตรวจเช็ค	การกระทำและเหตุผล	
มีเสียงดังมาก มีเสียงที่ผิดปกติ	เสียงกระแทก	เสียงนี้เป็นเสียงของประตูเย็นอัตโนมัติ การทำงานไม่ผิดปกติ	
	เสียงสั่นสะเทือน	เสียงนี้เป็นเสียงของประตูเย็นอัตโนมัติ การทำงานไม่ผิดปกติ	
	เสียงการทำงานของช่องแช่แข็งดังกว่าช่องแช่แข็งด้านล่าง	เสียงการทำงานของช่องแช่แข็งดังกว่าช่องแช่แข็งด้านล่าง โดยจะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับปริมาณอาหารที่จัดเก็บ ไม่ใช่การทำงานที่ผิดปกติ	
	ประตูอัตโนมัติไม่เปิดแม้ จะสัมผัสปุ่มเปิด	ถ้าไฟ Auto Door ไม่ทำงาน ให้เปิดไฟ	เปิดไฟแสดงสถานะ Auto Door (→ หน้า 22)
		ช่องน้ำแข็ง หรือ ช่องแช่แข็งด้านบนเปิดอยู่?	ปิดประตูข้าง แล้วสัมผัสปุ่มเปิดประตูเย็นอัตโนมัติ
	ประตูเย็นอัตโนมัติไม่เปิด	มีอาหารหรือถุงอาหารติดอยู่ในช่อง?	กำจัดอาหาร หรืออื่น ๆ ที่ติดอยู่
มีไฟดับหรือการกระแทกของช่องกับบางสิ่งในระหว่างทำงาน?		ประตูเย็นอัตโนมัติหยุดกลางคัน ให้ใช้มือต้นประตู	
ประตูเย็นอัตโนมัติไม่ เปิดกว้าง	มีอาหารหรือเครื่องตีกับไว้ใกล้ผนังในช่องแช่เย็น?	กำจัดอาหารหรือเครื่องตีที่อยู่ใกล้ผนัง	
	พื้นที่ติดตั้งเสมอกัน?	มุมในการเปิดประตูเย็นอัตโนมัติอาจแตกต่างกัน หรือประตูอาจเลื่อนไป ด้านหลังเล็กน้อยหลังจากเปิดอัตโนมัติขึ้นอยู่กับสภาพการติดตั้งตู้เย็น แต่การทำงานไม่ผิดปกติ	
ประตูเย็นอัตโนมัติขยับ หลังจากล็อกที่แผงควบคุม	—	ประตูเย็นอัตโนมัติไม่สามารถล็อกจากแผงควบคุมได้ หากท่านต้องการ หยุดประตูเย็นอัตโนมัติ ให้ปลดล็อกแผงควบคุมก่อน แล้วกดปุ่ม Freeze เป็นเวลา 3 วินาทีหรือมากกว่าจนมีเสียงบี๊บ 2 ครั้ง (→ หน้า 22,34)	
มีเสียงดังมาก มีเสียงที่ ผิดปกติ	เสียงกระแทก	เสียงนี้เป็นเสียงของลิ้นชักอัตโนมัติ การทำงานไม่ผิดปกติ	
	เสียงสั่นสะเทือน	เสียงนี้เป็นเสียงของลิ้นชักอัตโนมัติ การทำงานไม่ผิดปกติ	
	เสียงการทำงานของช่องแช่แข็งดังกว่าช่องแช่แข็งด้านล่าง	เสียงการทำงานของ "ช่องแช่แข็ง" จะดังกว่า "ช่องแช่แข็งด้านล่าง" เสียงการทำงานขึ้นอยู่กับปริมาณอาหารที่เก็บ การทำงานไม่ผิดปกติ	
	ช่องไม่เปิดแม้สวิทช์ลิ้นชัก ไฟฟ้าจะถูกกดแล้ว	ถ้าไฟ Auto Door ไม่ทำงาน ให้เปิดไฟ	เปิดไฟแสดงสถานะ Auto Door (→ หน้า 22)
		มีประตูช่องแช่แข็งด้านล่างหรือช่องแช่แข็งถูกเปิดอยู่	ปิดช่องลิ้นชักไฟฟ้าที่เปิดอยู่และกดสวิทช์ลิ้นชักของช่องที่ต้องการจะเปิด
	ลิ้นชักอัตโนมัติไม่เปิด/ปิด	มีอาหารหรือถุงอาหารติดอยู่ในช่อง	กำจัดอาหารหรือสิ่งใดๆ ที่ติดอยู่
		เกิดการไฟดับหรือมีการกระแทกของช่องกับบางสิ่งในระหว่างทำงาน	ประตูเปิด/ปิดติดขัดเพราะว่าฟังก์ชันลิ้นชักไฟฟ้าหยุดทำงาน ก่อนที่การทำงานจะเสร็จสิ้น ต้นประตูด้วยตัวของตนเอง หรือถอดปลั๊กไฟและให้ประตูเปิดทิ้งไว้ เียบบลิ้นชักครั้ง หนึ่งหลังจากผ่านไปประมาณ 10 วินาที
ลิ้นชักอัตโนมัติไม่เปิด/ปิด	มีอาหารติดอยู่ระหว่างช่องด้านบนกับตัวครอบส่วนให้ความชุ่มชื้น?	 ให้กำจัดออก (หากมีติดอยู่) ห้ามปิดประตูแรงๆ ในขณะที่มีอาหารสัมผัสตัวครอบ ส่วนให้ความชุ่มชื้น	
	—	ลิ้นชักอัตโนมัติสามารถเปิดออกได้ประมาณ 15 ซม. โดยความยาวจะขึ้นอยู่กับสภาพ การติดตั้งตู้เย็น หรือลิ้นชักอัตโนมัติอาจเลื่อนไปด้านหลังเล็กน้อยหลังจากเปิดประตู อัตโนมัติ การทำงานไม่ผิดปกติ	
ลิ้นชักอัตโนมัติขยับ แม้จะมีการล็อกบนแผงควบคุม	—	ลิ้นชักอัตโนมัติไม่สามารถล็อกจากแผงควบคุมได้ หากท่านต้องการหยุดลิ้นชัก อัตโนมัติ ให้ปลดล็อกแผงควบคุมก่อน แล้วกดปุ่ม Freeze เป็นเวลา 3 วินาที หรือมากกว่าจนมีเสียงบี๊บ (→ หน้า 22,34)	

เมื่อสิ่งนี้เกิดขึ้น	หัวข้อตรวจเช็ค	การกระทำและเหตุผล
ท่านรู้สึกว่ามีกระแสไฟเล็กน้อยตอนสัมผัสตัวตู้เย็น	_____	ตู้เย็นอาจมีประจุไฟฟ้าอยู่ แต่จะไม่มีอันตราย แนะนำให้ต่อสายดินหากต้องการกำจัดประจุไฟฟ้า → หน้า 9
วิหตุ และ/ หรือโทรทัศน์ มีสัญญาณรบกวน	_____	เกิดจากการแรงแม่เหล็กไฟฟ้าที่บางส่วนกำเนิดมาจากตู้เย็น ติดตั้งตู้เย็นให้ห่างจากโทรทัศน์, วิหตุ และโทรทัศน์ไร้สาย แนะนำให้ใช้ไฟฟ้าจากปลั๊กแยกต่างหากจากสายอากาศ และต่อสายดินให้ตู้เย็น → หน้า 9
มีเส้นบางๆ คล้ายรอยขีดข่วน ในชั้นส่วนพลาสติก	_____	เส้นเหล่านี้เกิดจากการไหลของเรซินเหลวขณะขึ้นรูปพลาสติก เส้นนี้จะเห็นได้ชัดในชั้นส่วนใส แต่จะไม่มีปัญหาเกี่ยวกับความแข็งแรง และจะไม่ก่อให้เกิดรอยแตก
เห็นเส้นเปียงเบนและ/หรือ เป็นคลื่นที่พื้นผิวประตูตู้เย็น ด้านข้าง และด้านบนของตู้เย็น	_____	เห็นเส้นเปียงเบนและ/หรือเป็นคลื่นเกิดจากกระบวนการผลิตตู้เย็น อาจเห็นได้ชัดตามแหล่งกำเนิดแสง และ/หรือ ความสว่าง ฯลฯ ซึ่งไม่ใช่การทำงานที่ผิดปกติ และไม่มีผลกับสมรรถนะของตู้เย็น
มีรูเล็กๆ ในประตู	_____	รูเหล่านี้ใช้ให้อากาศออกในขณะที่เติมฉนวนกันความร้อนเข้าไปในประตูตู้เย็น ระหว่างกระบวนการผลิตนี้ไม่ใช่ข้อบกพร่องหรือผิดพลาดใดๆ  รู (ข้างช่องแช่เย็น) รู (ในประตูตู้เย็น) * บางรุ่นอาจมีสติกเกอร์ติดอยู่ที่เปิดรู โปรดอย่าดึงออก
แหล่งไฟฟ้าไม่ทำงาน	_____	ลดจำนวนการเปิดและปิดประตูตู้เย็น และหลีกเลี่ยงการเก็บอาหารเพิ่มเติม จนกว่าไฟฟ้าจะกลับมาเป็นปกติ กรุณาตรวจสอบค่าที่ตั้งบนแผงควบคุมหลังจากไฟฟ้าคืนสู่สภาพเดิม
เมื่อจะไม่ใช้งานตู้เย็นเป็นระยะ เวลานาน	_____	กำจัดของทั้งหมดในตู้เย็น ถอดปลั๊กตู้เย็นเพื่อรักษาภายในหรือเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ → หน้า 38-41 เปิดประตูตู้เย็นทิ้งไว้ให้ตู้เย็นแห้งประมาณ 2 - 3 วัน
มีเก็ล็ดน้ำแข็ง	_____	ไม่จำเป็นต้องทำการละลายน้ำแข็งใดๆ เนื่องจากตู้เย็นจะทำการละลายน้ำแข็งโดยอัตโนมัติ น้ำจากการละลายน้ำแข็งจะถูกเก็บที่ถาดระเหย และจะระเหยไปเอง
การขยับและเคลื่อนย้าย	_____	โปรดอ่าน "การขนย้ายตู้เย็น" → หน้า 52
กระจกแตก (ประตูแบบกระจก, ชั้นวางแบบกระจก)	_____	ห้ามจับกระจกที่แตก โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายท่านใหม่ซ่อมทันที
ประตูอ่อนเปิดขึ้น เมื่อปิดอีกประตูหนึ่ง	_____	ท่านได้ปิดประตูแรง? เนื่องจากทางลมเย็นจะเชื่อมต่อกับช่องต่างๆ แรงดันลมจากการปิดประตูอาจทำให้ประตู อื่นเปิดชั่วคราว
ประตูหนักกว่าปกติในการเปิด ประตูทันทีหลังจากที่ปิดประตู	_____	ประตูเปิดไว้เป็นเวลานาน? เกิดขึ้นเนื่องจากอากาศที่เข้าสู่ภายใน ถูกทำให้เย็นลงและความดันลดลงเป็นวาล์ว ไม่เคยเปิดประตูทิ้งไว้นานๆ และเวลาเปิด ควรปิดทุกครั้ง
มีเสียงจากการสั่นสะเทือน หรือ เสียงเปลี่ยนแปลงหรือสกรปรกเนื่อง จากความชื้น	_____	ขยับตู้เย็นให้ห่างจากผนัง (ตั้งแต่ 2 เซนติเมตรขึ้นไป) → หน้า 8
หากมีแมลงวันหรือแมลงอื่นๆ เข้าไปในตู้เย็น	มีแมลงวันผลไม้โดยรอบ?	รักษาบริเวณโดยรอบให้สะอาด วางสิ่งที่มีแมลงวันผลไม้ไม่ชอบไว้ หรือวางกับดัก เป็นต้น
	มีอาหารที่มีกลิ่นแรงในตู้เย็น?	ปิดฝาเพื่อไม่ให้แมลงวันผลไม้บินตามกลิ่นมา
	ประตูเปิดไว้เป็นเวลานาน?	ปิดประตูโดยเร็วที่สุด

ปัญหาต่างๆ (ต่อ)

เมื่อสิ่งนี้เกิดขึ้น	การกระทำและเหตุผล
ท่านต้องการทราบว่า สมาร์ตโฟนรองรับแอปพลิเคชันหรือไม่	กรุณาดูรายละเอียดเวอร์ชัน OS ที่รองรับจากเว็บไซต์ต่อไปนี้ https://www.hitachi-homeappliances.com/global/app/ref/series01/index.html
ท่านต้องการใช้แท็บเล็ต	แอปพลิเคชันนี้ไม่รองรับแท็บเล็ต (ไม่รับประกันการทำงาน)
ท่านต้องการใช้รีโมทคอนโทรลหรือ การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต	การทำงานของรีโมทคอนโทรลหรือการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตไม่อยู่ในเงื่อนไขการประกัน บางรีโมทคอนโทรลอาจไม่สามารถใช้ร่วมกันได้ ถึงแม้ว่าจะรองรับมาตรฐาน IEEE802.11b, IEEE802.11g, และ IEEE802.11n (2.4 GHz เท่านั้น) ก็ตาม
ท่านต้องการสั่งการโดยไม่ใช้ แอปพลิเคชัน	ในการใช้ฟังก์ชัน "แผงควบคุม" หรือฟังก์ชัน "ข้อสังเกต" ต้องผ่านแอปพลิเคชัน
ไม่สามารถเชื่อมต่อตู้เย็นกับ สมาร์ตโฟนไปยังระบบ LAN ไร้สาย	ต้องมีสภาพแวดล้อมต่อไปนี้ในการเชื่อมต่อตู้เย็นกับสมาร์ตโฟนไปยังระบบ LAN ไร้สาย <ul style="list-style-type: none"> • มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต • มีรีโมทคอนโทรล LAN ไร้สาย • รีโมทคอนโทรล LAN ไร้สายต้องรองรับ IEEE802.11b, IEEE802.11g, IEEE802.11n (2.4GHz) ใดๆ ก็ได้ หากไม่รองรับ จะเชื่อมต่อด้วยฟังก์ชัน LAN ไร้สายไม่ได้ นอกจากนี้ ระบบไม่รองรับ IEEE802.11n (5GHz) และ IEEE802.11ac
	ตรวจสอบว่า รีโมทคอนโทรล LAN ไร้สายเปิดอยู่หรือไม่ กรุณาเปิดเครื่องโดยดูจากคู่มือการใช้งานรีโมทคอนโทรล LAN ไร้สาย
	ตรวจสอบว่า ได้ตั้งค่าระบบ LAN ไร้สายไว้ที่ "มี" หรือไม่ หากตั้งค่าไว้ที่ "ไม่มี" จะเชื่อมต่อระบบ LAN ไร้สายไม่ได้ (→ หน้า 14)
	ตรวจสอบว่า รีโมทคอนโทรล LAN ไร้สายอยู่ในโหมดซ่อนตัว / ห้ามการเชื่อมต่อโดยกดปุ่มใดๆ / มีการซ่อนชื่อ SSID หรือไม่ หากมี ให้ยกเลิกโหมดซ่อนตัว แล้วจับคู่ กรุณาดูคู่มือยกเลิกโหมดซ่อนตัวจากคู่มือการใช้งานรีโมทคอนโทรล LAN ไร้สาย
	ตรวจสอบว่า รหัสผ่านถูกต้องหรือไม่ หากรหัสผ่านผิด จะเชื่อมต่อไปยังระบบ LAN ไร้สายไม่ได้
	ในขณะที่ไฟแสดงสถานะ WLAN บนเครื่องกระพริบ แสดงว่ากำลังอยู่ในระหว่างเตรียมการสื่อสาร และจะเชื่อมต่อกับระบบ LAN ไร้สายไม่ได้ ให้รอก่อนกว่าจะมีไฟติด
	จะเชื่อมต่อระบบ LAN ไร้สายไม่ได้หากไฟ  ดับอยู่ (→ หน้า 51 เมื่อ  ไฟดับอยู่)
	หากใช้ใกล้อุปกรณ์เช่น ไมโครเวฟที่ใช้ช่วงความถี่ 2.4 GHz หรืออุปกรณ์ที่ใช้ Bluetooth จะทำให้การสื่อสารขัดข้องหรือล่าช้าชั่วคราวเนื่องจากได้รับผลกระทบจากคลื่นวิทยุ
	หากไม่เข้าข่ายในข้างต้น ให้ปิดสมาร์ตโฟน และรีโมทคอนโทรล LAN ไร้สาย รอสักครู่ จากนั้นเปิดอีกครั้ง
	จับคู่ตู้เย็นกับสมาร์ตโฟนไม่ได้
ตั้งค่าการจับคู่ได้ที่เครื่องเท่านั้น กรุณาอย่าตั้งค่าการจับคู่กับสมาร์ตโฟนหลายเครื่องพร้อมกัน	
ตรวจสอบว่า รีโมทคอนโทรล LAN ไร้สายอยู่ใน Stealth Mode / ห้ามการเชื่อมต่อ ANY key / มีการซ่อนชื่อ SSID หรือไม่ หากมี ให้ยกเลิก Stealth Mode แล้วจับคู่ กรุณาดูคู่มือยกเลิก Stealth Mode จากคู่มือการใช้งานรีโมทคอนโทรล LAN ไร้สาย	
ในขณะที่ไฟแสดงสถานะ WLAN บนเครื่องกระพริบ แสดงว่ากำลังอยู่ในระหว่างเตรียมการสื่อสาร และจะเชื่อมต่อกับระบบ LAN ไร้สายไม่ได้ ให้รอก่อนกว่าจะมีไฟติด	
ตรวจสอบว่า ได้ตั้งค่าระบบ LAN ไร้สายไว้ที่ "มี" หรือไม่ หากตั้งค่าไว้ที่ "ไม่มี" จะเชื่อมต่อระบบ LAN ไร้สายไม่ได้ (→ หน้า 14)	
ตรวจสอบว่า รหัสผ่านถูกต้องหรือไม่ หากรหัสผ่านผิด จะเชื่อมต่อไปยังระบบ LAN ไร้สายไม่ได้	
หากตัวเครื่องกับรีโมทคอนโทรล LAN ไร้สายอยู่ห่างกัน คลื่นวิทยุอาจมีสัญญาณอ่อน ให้เลื่อนรีโมทคอนโทรล LAN ไร้สายมาใกล้ๆ ตัวเครื่อง หรือใช้อุปกรณ์รีเลย์สำหรับรีโมทคอนโทรล LAN ไร้สาย	
หากใช้ใกล้อุปกรณ์เช่น ไมโครเวฟที่ใช้ช่วงความถี่ 2.4 GHz หรืออุปกรณ์ที่ใช้ Bluetooth จะทำให้การสื่อสารขัดข้องหรือล่าช้าชั่วคราวเนื่องจากได้รับผลกระทบจากคลื่นวิทยุ	
หากรีโมทคอนโทรล LAN ไร้สายรองรับทั้งช่วงความถี่ 2.4 GHz และ 5 GHz ให้เชื่อมต่อที่ SSID 2.4 GHz โดยรีโมทคอนโทรล LAN ไร้สายที่ใช้จะต้องรองรับ IEEE802.11b, IEEE802.11g, และ IEEE802.11h (2.4 GHz เท่านั้น)	

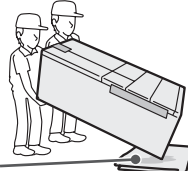
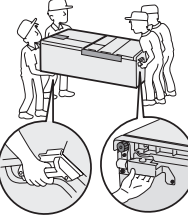
เมื่อสิ่งนี้เกิดขึ้น	การกระทำและเหตุผล
ไม่ทราบ SSID หรือรหัสผ่านของเราเตอร์ LAN ไร้สาย	กรุณาดูจากคู่มือการใช้งานเราเตอร์ LAN ไร้สาย รหัสผ่านอาจมาในรูปแบบของ "คีย์สำหรับเข้ารหัส" หรือ "คีย์รักษาความปลอดภัย" ขึ้นอยู่กับผู้ผลิตหรือรุ่นของเราเตอร์ LAN ไร้สาย
ท่านต้องการใช้แอปพลิเคชัน โดยไม่ลงทะเบียนสมาชิก	ในการใช้แอปพลิเคชัน ท่านต้องลงทะเบียนสมาชิกก่อน กรุณาลงทะเบียนจากแอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้อง
ท่านต้องการให้สมาชิกในครอบครัวทำการล็อกอินโดยใช้ ID สำหรับล็อกอินตัวเดียวกัน	จะล็อกอินพร้อมกันโดยใช้ ID สำหรับล็อกอินเพียงตัวเดียวได้เพียงคนเดียวเท่านั้น
ส่งงานตู้เย็นจากสมาร์ตโฟนไม่ได้ ไม่มีการรับคำสั่ง	จะส่งงานตู้เย็นจากสมาร์ตโฟนในทันทีหลังจากคนอื่นสั่งการไม่ได้ กรุณารอสักครู่ แล้วลองใหม่อีกครั้ง
	ตรวจสอบดูว่า มีการเชื่อมต่อสมาร์ตโฟนกับระบบ LAN ไร้สายหรือเครือข่ายโทรศัพท์มือถือหรือไม่
	หากตู้เย็นอยู่ไกลจากเราเตอร์ไร้สาย ให้เลื่อนเราเตอร์ไร้สายมาใกล้ตู้เย็น
	ในขณะที่ไฟแสดงสถานะ WLAN บนเครื่องกระปิบ จะเชื่อมต่อกับระบบ LAN ไร้สายไม่ได้เนื่องจากกำลังอยู่ในระหว่างการสื่อสาร ให้รอนจนกว่าจะมีไฟติด
	จะเชื่อมต่อกับระบบ LAN ไร้สายไม่ได้หากไฟ  บนตู้เย็นดับอยู่ (→ ดูข้างล่างนี้ เมื่อ  ไฟดับอยู่)
ไม่ได้รับข้อความการแจ้งเตือน Push notification	ในขณะที่ไฟแสดงสถานะ WLAN บนเครื่องกระปิบ Push Notification จะไม่เข้าถึงเนื่องจากกำลังอยู่ในระหว่างการสื่อสาร ให้รอนจนกว่าจะมีไฟติด
	ตรวจสอบดูจาก "การตั้งค่า" ในสมาร์ตโฟนว่า มีการตั้งค่ารับข้อความในแอปพลิเคชันหรือไม่
	ตรวจสอบดูจากแอปพลิเคชันว่า มี "การตั้งค่าข้อสังเกต" หรือไม่ → หน้า 18
ท่านต้องการหยุดการแจ้งเตือน Push notification	เปลี่ยนเป็นไม่มี "การตั้งค่าข้อสังเกต" ในแอปพลิเคชัน → หน้า 18
สถานะการทำงานของตู้เย็นแตกต่างจากข้อความในการแจ้งเตือน Push notification	อาจมีการแจ้งเตือนที่ล่าช้าเกี่ยวกับสถานะการทำงานของตู้เย็นขึ้นอยู่กับสถานะของเซิร์ฟเวอร์และสถานะการสื่อสารระหว่างตู้เย็นกับสมาร์ตโฟน
สถานะที่แสดงในแอปพลิเคชันแตกต่างจากการทำงานของตู้เย็น	ข้อความในแอปพลิเคชันอาจแตกต่างจากสถานะการทำงานของตู้เย็นขึ้นอยู่กับสถานะของเซิร์ฟเวอร์และสถานะการสื่อสารระหว่างตู้เย็นกับสมาร์ตโฟน
ไฟแสดงสถานะ WLAN กระปิบ	หลังจากเปิดเครื่อง เครื่องจะเตรียมการสื่อสาร ทำให้ไฟแสดงสถานะ WLAN กระปิบ ให้รอนจนกว่าจะมีไฟติด
 ไฟดับอยู่	หากการตั้งค่าการจับคู่ไม่สำเร็จ ไฟ  จะไม่ติด กรุณาดำเนินการตั้งค่าการจับคู่ → หน้า 12-14
	ตรวจสอบดูว่า เราเตอร์ LAN ไร้สายเปิดอยู่หรือไม่ กรุณาเปิดเครื่องโดยดูจากคู่มือการใช้งานเราเตอร์ LAN ไร้สาย
	ตรวจสอบดูว่า ได้ตั้งค่าระบบ LAN ไร้สายไว้ที่ "มี" หรือไม่ หากตั้งค่าไว้ที่ "ไม่มี" จะเชื่อมต่อกับระบบ LAN ไร้สายไม่ได้ → หน้า 14
ข้อความในคู่มือการใช้งานแตกต่างจากการทำงานจริงของตู้เย็นและของแอปพลิเคชัน	อาจมีความแตกต่างจากข้อความโดยขึ้นอยู่กับการอัปเดตซอฟต์แวร์ตู้เย็น การอัปเดตแอปพลิเคชัน ฯลฯ

BUSINESS NV7 PLUS



ปัญหาต่างๆ

การขนย้ายตู้เย็น

1	นำอาหารและน้ำแข็งออก	7	วางแผ่นหรือฝารองไว้ก่อน แล้วเอียงตู้เย็นไปด้านหลัง เพื่อเอาน้ำออกจากตู้เย็น	
2	เอาน้ำออกจากที่เก็บน้ำและถาดน้ำแข็ง	8	ใช้ผู้ช่วยตั้งแต่ 2 คนขึ้นไปในการเคลื่อนย้ายโดยจับตู้เย็นที่หุบ เวลาขนย้าย ห้ามวางในแนวตั้ง (อาจทำให้ตู้เย็นชำรุด)	
3	ถอดปลั๊กไฟ ถอดออกได้ก่อนขนย้าย	9	อ่าน “การเตรียมพร้อมก่อนใช้งาน” เพื่อการติดตั้งในสถานที่ใหม่ → หน้า 8, 9	
4	ถอดแผ่นรองและปรับขาแบบปรับระดับได้ขึ้น → หน้า 8			
5	ยึดประตูและสายไฟด้วยเทป			
6	วางแผ่นรองหรือผ้าป้องกันความเสียหายจากการเคลื่อนย้าย เพื่อป้องกันมิให้พื้นเสียหาย หรือน้ำหยด			

ชิ้นส่วนสำหรับเปลี่ยน

■ เมื่อสั่งซื้อชิ้นส่วนต่อไปนี้ โปรดบอกชื่อรุ่นตู้เย็นของท่านแก่ตัวแทนจำหน่ายเพื่อสั่งซื้อชิ้นส่วนของบริษัท

หัวข้อ	ชื่อผลิตภัณฑ์	รุ่น	ชนิดผลิตภัณฑ์	
กลั่นน้ำแข็ง ● ใส์กรองอาจเก่าและสกปรก (เปลี่ยนทุกประมาณ 3-4 ปี)	ใส์กรองสำหรับเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ	ใช้ได้กับทุกรุ่น	RJK-30	
หากไม่เกิดสัญญาณ ● อาจเกิดจากความเสียหาย การเปลี่ยนรูปร่าง หรือการเปลี่ยนสี	ขอบยางช่องสัญญาณ	R-ZXC740RT	R-WX7400G 311	
		R-WX670RT	R-XG6700G 311	

เกี่ยวกับตู้เย็นไร้สาร CFC / น้ำหนักที่รองรับได้

เกี่ยวกับตู้เย็นไร้สาร CFC

- ในตู้เย็นนี้ สารประกอบไฮโดรคาร์บอนถูกใช้แทนสาร CFC ในสารหล่อเย็นและวัสดุที่เป็นฉนวนกันความร้อน สารไฮโดรคาร์บอนจะไม่ทำลายชั้นโอโซน เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีผลเพียงเล็กน้อยกับการเกิดภาวะโลกร้อน
- สารประกอบไฮโดรคาร์บอนเป็นสารที่ติดไฟได้ แต่สารหล่อเย็นนี้ได้ถูกเก็บไว้ในวงจรหล่อเย็นโดยไม่มีการรั่วไหลในการทำงานปกติ ในกรณีที่วงจรหล่อเย็นเกิดความเสียหาย ให้งดเว้นจากการใช้ไฟหรืออุปกรณ์ไฟฟ้า และเปิดหน้าต่างเพื่อระบายอากาศ หลังจากนั้น โปรดติดต่อศูนย์บริการลูกค้าฮิตาชิ

น้ำหนักที่รองรับได้

ตารางแสดงน้ำหนักของอาหารที่สามารถวางบนชั้นและช่องต่างๆ

	ชื่อของชั้นส่วน	R-ZXC740RT	R-WX670RT
ช่องแช่เย็น	ช่องวางของด้านล่างแบบปรับระดับได้	23.0 กก.	21.0 กก.
	ช่องวางของด้านบนแบบปรับระดับได้	23.0 กก.	21.0 กก.
	ชั้นวางกลับด้านได้ , ชั้นวาง	23.0 กก.	21.0 กก.
	ชั้นวางด้านบนของช่องสุญญากาศ	12.0 กก.	11.0 กก.
	กล่องสำหรับช่องสุญญากาศ	5.5 กก.	5.0 กก.
	รวมสำหรับช่องเก็บของที่ประตูขวา รวมสำหรับช่องเก็บของที่ประตูซ้าย	26.0 กก. 14.5 กก.	26.0 กก. 11.0 กก.
ช่องน้ำแข็ง	ถาดน้ำแข็ง -> หน้า 29		
	ช่องเก็บของขนาดเล็ก	1.0 กก.	—
ช่องแช่แข็งชั้นบน	ช่องแช่แข็งชั้นบน	9.0 กก.	9.0 กก.
ช่องแช่แข็งด้านล่าง	ชั้นวางแบบเลื่อน	6.0 กก.	5.5 กก.
	บานเลื่อน	8.0 กก.	7.0 กก.
	ช่องแช่แข็งชั้นล่าง	19.0 กก.	17.0 กก.
ช่องแช่ผัก	ช่องด้านบน	8.5 กก.	7.5 กก.
	ช่องด้านล่าง	24.0 กก.	22.0 กก.

คำเตือนภัยรุนแรงในการกำจัด

มีการใช้สารไฮโดรคาร์บอนในฉนวนกันความร้อน

จึงต้องใช้วิธีการกำจัดเป็นพิเศษสำหรับก๊าซในฉนวนกันความร้อน

โปรดติดต่อหน่วยงานท้องถิ่นของท่านเกี่ยวกับวิธีการกำจัดที่ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อมสำหรับผลิตภัณฑ์นี้

เกี่ยวกับตู้เย็นไร้สาร CFC / น้ำหนักที่รองรับได้

คุณสมบัติ

รุ่น		R-ZXC740RT	R-WX670RT
ประเภท		ตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง	
แบบการจัดฝ้าน้ำแข็ง		อัตโนมัติ	
ประเภทช่องแช่แข็ง	ช่องแช่แข็งด้านบน / ช่องน้ำแข็ง	***	
	ช่องแช่แข็งด้านล่าง	**	
ปริมาตรสุทธิภายใน (ลิตร)		735	670
ขนาด (มม.)	กว้าง	880	825
	สูง	1833	1833
	ลึก	738	728
น้ำหนัก (กก.)		144	136
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด (โวลต์)		220	
ความถี่ที่กำหนด (เฮิรตซ์)		50	
จำนวนเฟส		1 เฟส	
กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด (วัตต์)		120	120
กำลังไฟฟ้าที่ใช้ในการละลายน้ำแข็ง (วัตต์)		171	162
สารทำความเย็น		R600a (ISOBUTANE)	

MEMO

Horizontal lines for writing.

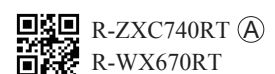
ศูนย์บริการซ่อมและอะไหล่ฮิตาชิ

*บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดศูนย์บริการรวมถึงวันและเวลาทำการโดยมีแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ศูนย์บริการสำนักงานใหญ่ บริษัท ฮิตาชิ อิตาชิ โฮม แอพพลายแอนซ์ เซลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
 333, 333/1-8 ม.13 ถ.บางนา-ตราด กม.7 ต.บางแก้ว อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540

โทร 0-2335-5455
www.hitachi-homeappliances.com/th-th/

LINE : @AH_THCARE



R-ZXC740RT (A)
 R-WX670RT