

คู่มือการใช้งาน

ตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง

GR-RS905WIA-PGTH(22)

TOSHIBA



สารบัญ

1. คำเตือนด้านความปลอดภัย	1
2. การใช้งานตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง.....	13
3. โครงสร้างและฟังก์ชันการทำงาน	19
4. การบำรุงรักษาและการดูแลตู้เย็น	27
5. การแก้ไขปัญหา.....	38
6. การกึ่งเครื่องใช้ไฟฟ้า	41
7. รายละเอียดผลิตภัณฑ์.....	42

เรียนผู้ใช้:

- ขอขอบคุณที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ของโตชิบา
- กรุณาอ่านคู่มือการใช้งานฉบับนี้และทำความเข้าใจกับตัวผลิตภัณฑ์ก่อนใช้งานเพื่อให้สามารถใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ได้อย่างปลอดภัยและถูกต้อง
- เก็บคู่มือการใช้งานฉบับนี้ไว้ในที่ที่หยิบใช้งานได้สะดวกเพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้รับใบประกันแล้ว

1. คำเตือนด้านความปลอดภัย

อ่านข้อควรระวังด้านความปลอดภัยก่อนการติดตั้ง

เพื่อป้องกันการบาดเจ็บของผู้ใช้หรือบุคคลอื่น และความเสียหายต่อทรัพย์สิน คุณจะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้ การทำงานที่ไม่ถูกต้องเนื่องมาจากการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำอาจทำให้เกิดอันตรายหรือความเสียหายได้

1.1 คำเตือน

⚠ คำเตือน



คำเตือน: ความเสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้/วัสดุไวไฟ

- **คำเตือน:** ความเสี่ยงจากอัคคีภัยและการระเบิด
สารทำความเย็นของเครื่องใช้ไฟฟ้าเป็นสารไวไฟ โปรดระวังอย่าให้ท่อทำความเย็นเสียหายระหว่างการติดตั้งและการขนส่ง หากก๊าซรั่ว โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือตัวแทนผู้ให้บริการในพื้นที่ และควรปฏิบัติตามข้อควรระวังต่อไปนี้เสมอ:
 1. เปิดหน้าต่างเพื่อให้ระบายอากาศได้ดี
 2. ห้ามจุดไฟโดยรอบและโปรดอย่าใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น
- ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งที่มีเจตนาให้ใช้งานภายในบ้านและที่คล้ายกัน เช่น
 - พื้นที่ประกอบอาหารของพนักงานภายในร้านค้าสำนักงาน หรือภาวะแวดล้อมการทำงานอื่น
 - ฟาร์มและลูกค้าของโรงแรม และที่อยู่อาศัยอื่น
 - สภาวะแวดล้อมที่เป็นห้องนอนและห้องอาหาร
 - การจัดงานเลี้ยงและที่คล้ายกัน

- เด็กควรได้รับการกำกับดูแลไม่ให้เล่นกับเครื่องใช้ไฟฟ้านี้
- **คำเตือน:** ความเสี่ยงจากอัคคีภัยและไฟฟ้าช็อต
ควรเปลี่ยนสายไฟเมื่อชำรุด โปรดติดต่อผู้จัดจำหน่ายหรือตัวแทนที่ให้บริการในพื้นที่เพื่อขอเปลี่ยนใหม่
- โปรดถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับเมื่อทำความสะอาดเครื่องหรือปล่อยเครื่องทิ้งไว้โดยไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน
- อย่าใช้สายไฟต่อหรืออะแดปเตอร์ (แบบสองขา) ที่ไม่ได้ต่อสายดิน
- **คำเตือน:** ในบริเวณที่ติดตั้งตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งและผนังโดยรอบต้องให้มีการถ่ายเทของอากาศที่ดีและปราศจากสิ่งกีดขวาง
- **คำเตือน:** ห้ามใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์ใดๆ เพื่อเร่งการจืดฝาน้ำแข็งนอกเหนือไปจากที่ผู้ทำได้ระบุไว้
- **คำเตือน:** ห้ามทำให้ระบบทำความเย็นเสียหาย เช่น การใช้ของมีคมขูดในช่องแช่แข็ง หรือทำให้สารทำความเย็นรั่วไหลออกมา
- **คำเตือน:** ห้ามนำเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นใดที่ผู้ทำไม่ได้แนะนำมาใช้ในช่องเก็บรักษาอาหาร เช่น เครื่องปั่นไอศกรีม เครื่องจืดกลั่นไฟฟ้า
- **คำเตือน:** โปรดกึ่งตู้เย็นตามข้อบังคับของหน่วยงานกำกับดูแลในท้องถิ่นเนื่องจากผลิตภัณฑ์นี้ใช้วัสดุโฟมและสารทำความเย็นไฮโดรฟลูออโรคาร์บอนที่ติดไฟได้
- **คำเตือน:** เมื่อจัดวางเครื่องใช้ไฟฟ้า ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟไม่ติดหรือชำรุดเสียหาย
- **คำเตือน:** อย่าวางเต้ารับไฟฟ้าแบบพกพาหรืออุปกรณ์จ่ายไฟแบบพกพาหลายตัวที่ด้านหลังของเครื่อง
- **คำเตือน:** โปรดเติมน้ำดื่มเท่านั้น โปรดอย่าใส่น้ำร้อนหรือน้ำอื่น ๆ ที่ไม่ใช่ น้ำดื่ม เช่น น้ำผลไม้

- **อันตราย :** ความเสี่ยงจากการที่เด็กติดอยู่ภายใน ก่อนที่คุณจะกั๊งตู้เย็นหรือช่องแช่แข็งเก่าของคุณ:
 - ถอดประตูออก
 - จัดชั้นวางให้เข้าที่เพื่อไม่ให้เด็กๆ ปีนเข้าไปข้างในได้ง่าย
- ต้องถอดตู้เย็นออกจากแหล่งจ่ายไฟก่อนที่จะดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์เสริม
- สารทำความเย็นและวัสดุโฟมโซลอสเพนเทนที่ใช้สำหรับตู้เย็นนั้นติดไฟได้ ดังนั้น เมื่อต้องการกำจัดตู้เย็นทิ้ง ควรวางตู้เย็นไว้ให้ห่างจากแหล่งกำเนิดไฟ และควรได้รับการกำจัดโดยบริษัทที่มีความเชี่ยวชาญพิเศษและมีคุณสมบัติเหมาะสมแทนการกำจัดด้วยการเผาทิ้ง เพื่อป้องกันความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมหรืออันตรายอื่น ๆ
- สำหรับมาตรฐาน IEC: เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่มีเจตนาให้ใช้โดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่ด้อยความสามารถทางร่างกาย ทางประสาทสัมผัส หรือจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ เว้นแต่ว่าจะได้รับการควบคุมดูแลหรือการสอนเกี่ยวกับการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าโดยบุคคลที่รับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลเหล่านั้น
- เด็กควรได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า
- สำหรับมาตรฐาน EN: เด็กที่มีอายุตั้งแต่ 8 ปีขึ้นไป และบุคคลที่มีสภาพร่างกาย การรับรู้ หรือสภาพจิตใจไม่ปกติ หรือ ขาดความรู้และประสบการณ์สามารถใช้งานตู้เย็นนี้ได้ แต่ต้องมีการควบคุมดูแลหรือได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์ในวิธีที่ปลอดภัย และเข้าใจถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้น ไม่ควรให้เด็กเล่น
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ ไม่ควรให้เด็กเป็นผู้ทำความสะอาดและบำรุงรักษาเครื่องนี้ โดยที่ไม่มีการควบคุมดูแล

- โปรดอย่าใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เมื่ออยู่ระหว่างการเดินทาง (เช่น บนเรือ เป็นต้น)
- หากมีเสียงรบกวน กลิ่น และควัน โปรดถอดปลั๊กไฟออกทันที และติดต่อผู้จัดจำหน่ายหรือตัวแทนผู้ให้บริการในพื้นที่
- โปรดอย่าวางมือไว้ใต้เครื่องหรือข้างหลังเครื่องเพื่อป้องกันไม่ให้ได้รับบาดเจ็บ
- โปรดทิ้งวัสดุบรรจุภัณฑ์และชิ้นส่วนอื่นๆ ให้พ้นมือเด็ก เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากการบาดเจ็บทางอากาศหายใจ
- เพื่อหลีกเลี่ยงการปนเปื้อนในอาหาร โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้:
 - การเปิดประตูเป็นเวลานานอาจทำให้อุณหภูมิภายในเครื่องใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้นอย่างมาก
 - ทำความสะอาดพื้นผิวที่อาจสัมผัสกับอาหารและระบบระบายน้ำที่เข้าถึงได้อยู่เป็นประจำ
 - ทำความสะอาดแท็งก์บรรจุน้ำหากไม่ได้ใช้งานเป็นเวลา 48 ชั่วโมง ล้างระบบน้ำที่เชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายน้ำ หากไม่มีการจ่ายน้ำเป็นเวลา 5 วัน (หมายเหตุ 1)
 - จัดเก็บเนื้อดิบและปลาในภาชนะที่เหมาะสมในตู้เย็น เพื่อไม่ให้สัมผัสหรือหยดลงบนอาหารอื่นๆ
 - ช่องแช่แข็งสองดาว เหมาะสำหรับเก็บอาหารแช่แข็ง จัด เก็บหรือทำไอศกรีม และทำน้ำแข็งก้อน (หมายเหตุ 2)
 - ช่องแช่เย็นหนึ่งดาว สองดาว และสามดาวไม่เหมาะสำหรับการแช่แข็งอาหารสด (หมายเหตุ 3)

-
- สำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ไม่มีช่องแช่เย็น 4 ดาว: ตู้เย็นนี้ไม่เหมาะสำหรับการแช่แข็งอาหาร (หมายเหตุ 4)
 - หากต้องปล่อยตู้เย็นให้ว่างเปล่าเป็นเวลานาน ให้ปิดเครื่อง ละลายน้ำแข็ง ทำความสะอาด เช็ดแห้ง และเปิดประตูทิ้งไว้เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเชื้อราขึ้นภายในเครื่อง
 - หมายเหตุ 1,2,3,4: โปรดยืนยันว่าคุณได้ใช้งานเครื่องโดยสอดคล้องกับประเภทช่องแช่เย็นในผลิตภัณฑ์ของคุณ
 - สำหรับเครื่องแบบตั้งพื้นอิสระ: ตู้เย็นนี้ไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้งานเป็นอุปกรณ์แบบบิวท์อิน
 - การเปลี่ยนหรือการบำรุงรักษาหลอดไฟ LED จะต้องได้รับการดำเนินการโดยผู้ผลิต ตัวแทนให้บริการ หรือบุคคลที่มีคุณสมบัติใกล้เคียงกัน

1.2 ความหมายของสัญลักษณ์คำเตือนด้านความปลอดภัย



สัญลักษณ์ต้องห้าม

นี่คือสัญลักษณ์ต้องห้าม

การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำที่มีสัญลักษณ์นี้อาจส่งผลให้เกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์หรือเป็นอันตรายต่อความปลอดภัยส่วนบุคคลของผู้ใช้



สัญลักษณ์เชิงบังคับ

นี่คือสัญลักษณ์เชิงบังคับ

จำเป็นต้องปฏิบัติตามคำแนะนำที่มีสัญลักษณ์นี้อย่างเคร่งครัด มิฉะนั้นแล้ว อาจเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์หรือการบาดเจ็บส่วนบุคคล



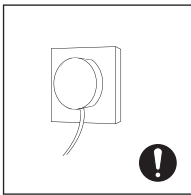
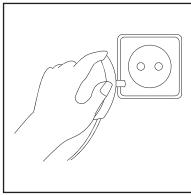
สัญลักษณ์ระมัดระวัง

นี่คือสัญลักษณ์ระมัดระวัง

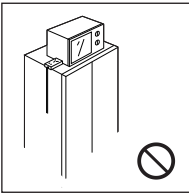
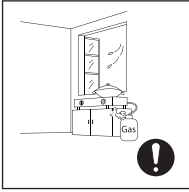
คำแนะนำที่มีสัญลักษณ์นี้ต้องใช้ความระมัดระวังเป็นพิเศษ ความระมัดระวังที่ไม่เพียงพออาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บเล็กน้อยหรือปานกลาง หรือสร้างความเสียหายกับผลิตภัณฑ์ได้

คู่มือนี้มีข้อมูลด้านความปลอดภัยที่สำคัญมากมายซึ่งผู้ใช้จะต้องปฏิบัติตาม

1.3 คำเตือนเกี่ยวกับไฟฟ้า

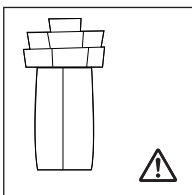
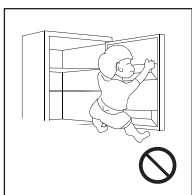
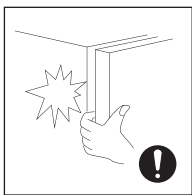
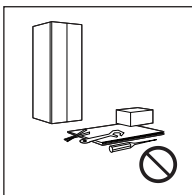


- ห้ามดึงสายไฟขณะถอดปลั๊กไฟของตู้เย็น โปรดจับปลั๊กให้แน่นแล้วดึงออกจากเต้ารับโดยตรง
- เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน อย่าปล่อยให้สายไฟได้รับความเสียหาย หรืออย่าใช้งานหากสายไฟชำรุดหรือสึกหรอ
- โปรดอย่าสัมผัสปลั๊กไฟด้วยมือที่เปียกชื้น เพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อต
- โปรดใช้ปลั๊กไฟที่จัดเตรียมไว้โดยเฉพาะ และห้ามใช้ปลั๊กไฟร่วมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น ๆ ควรเสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับอย่างแน่นหนา ไม่เช่นนั้นแล้ว อาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้ได้



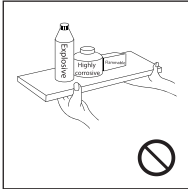
- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายต่อหลักดินของเตารับไฟฟ้ามีสายดินที่มีคุณภาพ
- โปรดขอความช่วยเหลือจากบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมด้านวิชาชีพ เพื่อตรวจสอบว่าเตารับมีสายดินที่เชื่อมต่อได้หรือไม่
- ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานที่จะต้องเปลี่ยนปลั๊กไฟที่ไม่มีสายดินให้เป็นปลั๊กไฟที่มีสายดิน
- ในกรณีที่มีการรั่วไหลของก๊าซและก๊าซไวไฟอื่น ๆ โปรดปิดวาล์วของก๊าซที่รั่ว แล้วเปิดประตูและหน้าต่าง ห้ามถอดปลั๊กตู้เย็นและเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ เนื่องจากประกายไฟอาจก่อให้เกิดไฟไหม้ได้
- ห้ามใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นที่บริเวณด้านบนของเครื่องใช้ไฟฟ้านี้ เว้นแต่เครื่องใช้ไฟฟ้าดังกล่าวจะเป็นประเภทที่ผู้ผลิตแนะนำ

1.4 คำเตือนสำหรับการใช้งาน



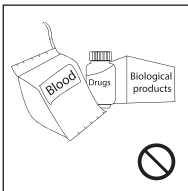
- ห้ามแยกชิ้นส่วนหรือประกอบตู้เย็นขึ้นใหม่ตามอำเภอใจ หรือทำให้วงจรสารทำความเย็นเสียหาย การบำรุงรักษาเครื่องต้องดำเนินการโดยผู้เชี่ยวชาญ
- สายไฟที่ชำรุดจะต้องได้รับการเปลี่ยนใหม่โดยผู้ผลิต ฝ่ายบำรุงรักษา หรือผู้เชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องเพื่อหลีกเลี่ยงอันตราย
- ช่องว่างระหว่างประตูตู้เย็นและช่องว่างระหว่างประตูกับตัวโครงตู้เย็นมีขนาดที่เล็ก ดังนั้นโปรดระมัดระวังอย่าวางมือในบริเวณเหล่านี้เพื่อป้องกันการหนีบนิ้ว โปรดปิดประตูตู้เย็นอย่างนุ่มนวลเพื่อหลีกเลี่ยงอาหารตกหล่น
- อย่าหยิบอาหารหรือภาชนะในช่องแช่แข็งด้วยมือที่เปียกในขณะตู้เย็นกำลังทำงาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งภาชนะโลหะเพื่อหลีกเลี่ยงภาวะผิวหนังถูกทำลายจากความเย็นจัด
- อย่าให้เด็กเข้าไปในตู้เย็นหรือป็นตู้เย็น มิฉะนั้นอาจทำให้หายใจไม่ออกหรือได้รับบาดเจ็บจากการตกลงมา
- โปรดอย่าวางของหนักหรือวัตถุอันตรายไว้บนเครื่อง (ขวด เครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร หรือสิ่งที่เป็นบรรจุของเหลว)

1.5 คำเตือนสำหรับการบรรจุอาหาร



- ไม่ควรเก็บสารที่อาจจะเปิดได้ เช่น กระจก สเปรย์ที่บรรจุสารระเหยไวไฟได้ในตู้เย็น

- อย่าวางสิ่งของที่ติดไฟได้ใกล้ตู้เย็นเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดไฟไหม้



- ตู้เย็นมีไว้สำหรับใช้งานในบ้าน เช่น การจัดเก็บอาหาร ห้ามใช้งานเพื่อวัตถุประสงค์อื่น เช่น การเก็บเลือด ยา หรือผลิตภัณฑ์ทางชีวภาพ เป็นต้น



- ห้ามเก็บเบียร์ เครื่องดื่ม หรือของเหลวอื่น ๆ ที่บรรจุในขวดหรือภาชนะปิดไว้ในช่องแช่แข็งของตู้เย็น มิฉะนั้นแล้วขวดหรือภาชนะที่ปิดสนิทอาจแตกได้ เนื่องจากการแช่แข็งจะทำให้เกิดแรงดันที่อาจสร้างความเสียหายได้

1.6 คำเตือนสำหรับพลังงาน

- ตู้เย็นอาจทำงานอย่างไม่สม่ำเสมอ (มีโอกาสดังกล่าวการละลายน้ำแข็งภายในหรือห้องแช่แข็งมีอุณหภูมิสูงเกินไป) กรณีที่ตั้งเครื่องไว้เป็นเวลา นานในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิต่ำกว่าช่วงที่ตู้เย็นถูกออกแบบมา
- ไม่ควรเก็บเครื่องดื่มที่มีแก๊สไว้ในช่องแช่แข็งหรือช่องแช่อาหาร รวมถึงในภาชนะหรือช่องแช่เย็นที่มีอุณหภูมิต่ำ นอกจากนี้ ผลิตภัณฑ์บางอย่าง เช่น น้ำแข็งใส ไม่ควรรับประทานในขณะที่เย็นจัด
- อย่าเก็บอาหารไว้นานเกินกว่าระยะเวลาเก็บรักษาที่ผู้ผลิตแนะนำ ไม่ว่าจะเป็นอาหารประเภทใดในช่องแช่แข็งและช่องเก็บอาหารแช่แข็ง โดยเฉพาะอาหารแช่แข็ง
- เพื่อป้องกันไม่ให้อุณหภูมิของอาหารแช่แข็งสูงขึ้นมากเกินไป ขณะละลาย น้ำแข็งในตู้เย็น ควรใช้มาตรการป้องกัน เช่น การห่ออาหารแช่แข็งด้วย กระดาษหนังสือพิมพ์หลายชั้น
- อุณหภูมิของอาหารแช่แข็งที่เพิ่มสูง ขณะทำการละลายน้ำแข็ง บำรุง รักษา หรือทำความสะอาดด้วยตนเองนั้นอาจทำให้ระยะเวลาในการเก็บ รักษาอาหารสั้นลง
- สำหรับประตูหรือฝาปิดที่มีตัวล็อกและกุญแจจำเป็นต้องเก็บกุญแจให้พ้น มือเด็กและไม่ควรวางกุญแจไว้ใกล้ตู้เย็น เพื่อป้องกันไม่ให้เด็กถูกจ้องอยู่ ข้างใน

1.7 คำเตือนสำหรับการกำจัด



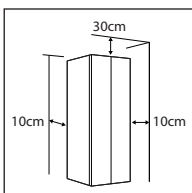
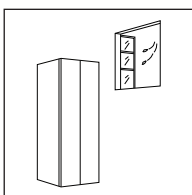
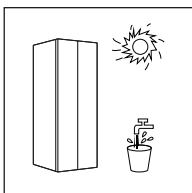
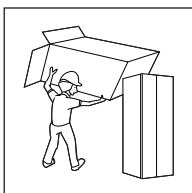
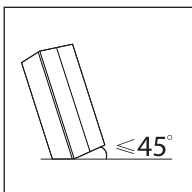
- สารทำความเย็นและสารก่อฟองโซโคไลเพนเทนที่ใช้ สำหรับตู้เย็นนั้นติดไฟได้ ดังนั้น เมื่อต้องการกำจัดตู้เย็นทิ้ง ควรวางตู้เย็นไว้ให้ห่างจากแหล่งกำเนิดไฟ และควรได้รับการกำจัดโดยบริษัทที่มีความเชี่ยวชาญพิเศษ และมีคุณสมบัติเหมาะสมแทนการกำจัดด้วยการเผาทิ้ง เพื่อป้องกันความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมหรืออันตรายอื่น ๆ



- เมื่อต้องการกำจัดตู้เย็นทิ้ง ให้ถอดประตูและแกะหอบอย่าง ประตูกับชั้นวางออกเก็บประตูและชั้นวางไว้ในที่ที่เหมาะสม เพื่อป้องกันไม่ให้เด็กติดอยู่ข้างใน

2. การใช้งานตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งอย่างถูกวิธี

2.1 การจัดวาง



- ก่อนย้ายตู้เย็นให้นำสิ่งของที่อยู่ด้านในทั้งหมดออกมา ตัดวากันกระจก ที่วางผัก ล้นชักช่องแช่แข็ง และอื่น ๆ ด้วยเทป และจับขาปรับระดับให้แน่น ปิดประตูและปิดผนึกด้วยเทปในระหว่างการเคลื่อนย้าย ห้ามวางเครื่องกลับหัวหรือวางในแนวนอน หรือได้รับแรงสั่นสะเทือน ความเอียงระหว่างการเคลื่อนย้ายจะต้องไม่เกิน 45°
- ก่อนใช้งานให้นำวัสดุบรรจุภัณฑ์ทั้งหมด รวมทั้งแผ่นรองด้านล่าง แผ่นโฟม และเทปด้านในตู้เย็นออก อีกฟิล์มป้องกันที่ประตูและตัวตู้เย็นออก วางให้ห่างจากความร้อนและหลีกเลี่ยงการสัมผัสแสงแดดโดยตรง ห้ามวางตู้แช่แข็งในที่ชื้นหรือเปียกเพื่อป้องกันสนิมหรือการเสื่อมของฉนวน
- ห้ามฉีกหรือล้างตู้เย็น ห้ามวางตู้เย็นในที่ชื้น โดนน้ำได้ง่าย เพื่อไม่ให้กระทบต่อคุณสมบัติของฉนวนไฟฟ้าของตู้เย็น
- ควรวางตู้เย็นในที่ร่มที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก พื้นจะต้องเรียบและแข็งแรง (หากตู้เย็นไม่เสถียร ให้หมุนขาปรับระดับทางด้านซ้ายหรือขวาจนได้ระดับ)
- ช่องว่างเหนือตู้เย็นควรมากกว่า 30 ซม. และควรวางตู้เย็นชิดผนังโดยมีระยะห่างมากกว่า 10 ซม. เพื่อให้กระจายความร้อนได้ง่ายขึ้น



ข้อควรระวังก่อนการติดตั้ง:

ก่อนทำการติดตั้งหรือปรับแต่งอุปกรณ์เสริม ต้องแน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กตู้เย็นออกจากแหล่งจ่ายไฟแล้ว ต้องใช้ความระมัดระวังเพื่อป้องกันการหลุดมือในขณะยกซึ่งอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บส่วนบุคคลได้

2.2 ภาปรับระดับ

1. ข้อควรระวังก่อนดำเนินการ:

ก่อนดำเนินการกับอุปกรณ์ ต้องแน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กตู้เย็นออกจากแหล่งจ่ายไฟแล้ว

2. แผนผังของภาปรับระดับ:

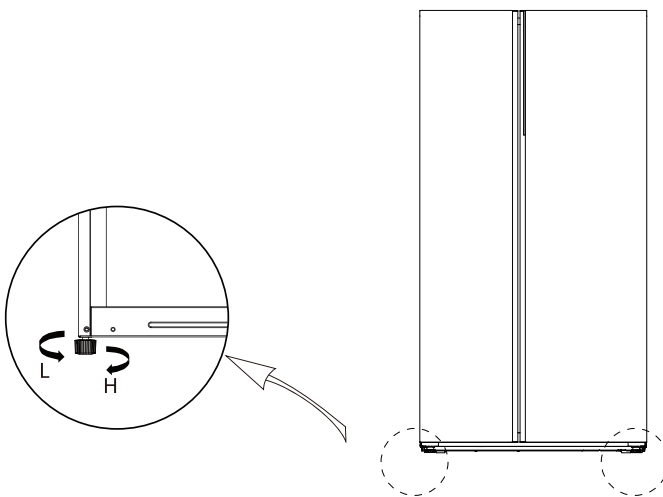
ก่อนหมุนภาปรับระดับ ต้องใช้ความระมัดระวังเพื่อป้องกันการบาดเจ็บส่วนบุคคลใด ๆ

3. ขั้นตอนการปรับ:

a. หมุนภาปรับระดับตามเข็มนาฬิกาเพื่อยกตู้เย็นขึ้น

b. หมุนภาปรับระดับทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปล่อยตู้เย็นลง

c. ปรับขาขวาและขาซ้ายตามขั้นตอนข้างต้นจนได้ระดับ



(ภาพด้านบนใช้สำหรับอ้างอิงเท่านั้น รูปแบบที่แท้จริงจะขึ้นอยู่กับผลิตภัณฑ์หรือคำชี้แจงของผู้จัดจำหน่าย)

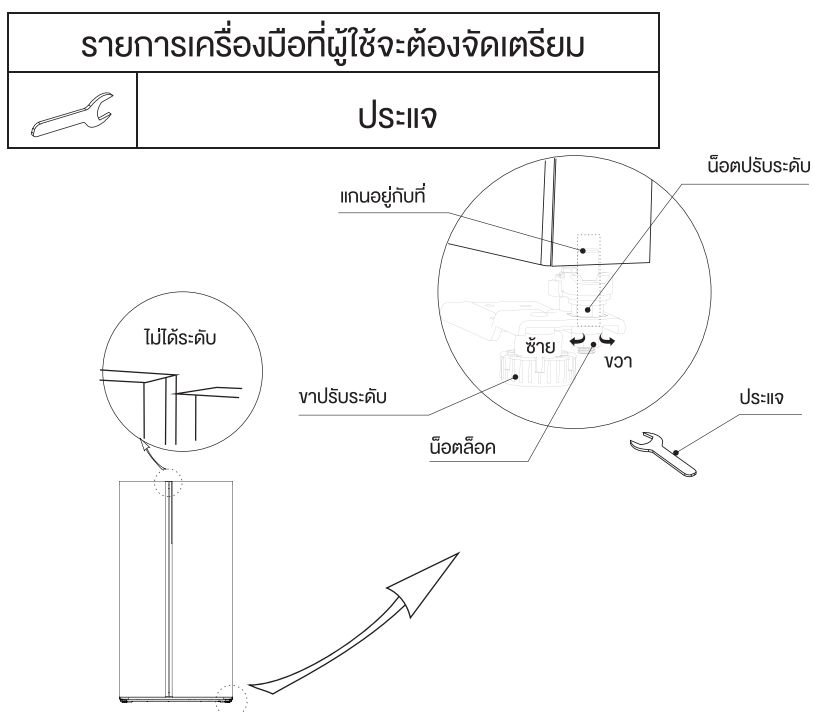
2.3 ประตูปริบระดับ

1. ข้อควรระวังก่อนดำเนินการ:

ก่อนดำเนินการกับอุปกรณ์ ต้องแน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กตู้เย็นออกจากแหล่งจ่ายไฟแล้ว

ก่อนปรับระดับประตู ต้องใช้ความระมัดระวังเพื่อป้องกันการบาดเจ็บส่วนบุคคล

2. แผนผังของการปรับระดับประตู



(ภาพด้านบนใช้สำหรับอ้างอิงเท่านั้น การปรับตั้งที่แท้จริงจะขึ้นอยู่กับผลิตภัณฑ์หรือคำชี้แจงของผู้จัดจำหน่าย)

ขั้นตอนการปรับ:

1) เมื่อประตูตู้เย็นต่ำ:

เปิดประตู ใช้ประแจคลายน็อตล็อกและหมุนน็อตปรับระดับในทิศทาง

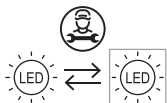
ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อเพิ่มความสูงของประตู เมื่อประตูอยู่ในแนวเดียวกันแล้ว
ขันน็อตล็อกให้แน่นโดยหมุนทวนเข็มนาฬิกา

2) เมื่อประตูตั้งขึ้นสูง:

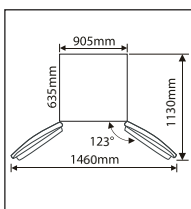
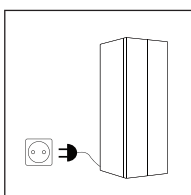
เปิดประตู ใช้ประแจขันน็อตปรับระดับในทิศทางตามเข็มนาฬิกาเพื่อลด
ความสูงของประตู เมื่อประตูอยู่ในแนวเดียวกันแล้ว ขันน็อตล็อกให้แน่นโดย
หมุนทวนเข็มนาฬิกา

2.4 การเปลี่ยนหลอดไฟ

การเปลี่ยนหรือการบำรุงรักษาหลอดไฟ LED จะต้องได้รับการดำเนินการ
โดยผู้ผลิต ตัวแทนให้บริการ หรือบุคคลที่มีคุณสมบัติใกล้เคียงกัน



2.5 การเริ่มต้นใช้งาน



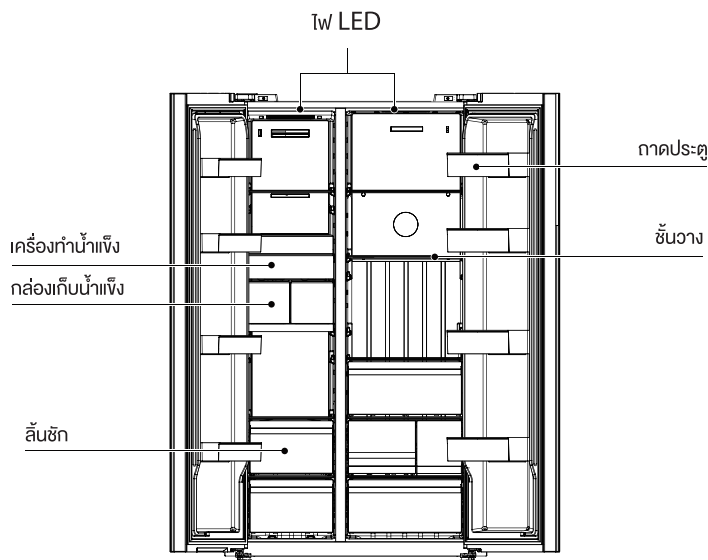
- ก่อนเริ่มการทำงานครั้งแรก ให้ทิ้งตู้เย็นไว้นิ่ง ๆ เป็นเวลาครึ่งชั่วโมงก่อนที่จะเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ
- ก่อนใส่อาหารสดหรืออาหารแช่แข็งใด ๆ ตู้เย็นจะต้องทำงานเป็นเวลา 2-3 ชั่วโมง หรือนานกว่า 4 ชั่วโมงขึ้นไปในฤดูร้อนเมื่ออุณหภูมิแวดล้อมสูง
- เว้นพื้นที่ให้เพียงพอสำหรับการเปิดประตูและลิ้นชักได้สะดวก หรือเป็นไปตามคำแนะนำของผู้จัดจำหน่าย

2.6 เคล็ดลับการประหยัดพลังงาน

- เครื่องใช้ไฟฟ้าควรอยู่ในบริเวณที่เย็นที่สุดของห้อง ห่างจากอุปกรณ์ที่ให้ความร้อนหรือกักความร้อน และไม่สัมผัสกับแสงแดดโดยตรง
- ปล่อยให้อาหารที่ร้อนเย็นตัวลงจนถึงอุณหภูมิห้องก่อนใส่เข้าไปในเครื่อง การใส่ไหลสมากเกินไปจะทำให้คอมเพรสเซอร์ทำงานนานขึ้น อาหารที่ใช้เวลาในการแช่แข็งนานเกินไปอาจทำให้คุณภาพลดลงหรือนำเสียได้
- อาหารต้องห่อให้มิดชิด และใช้ภาชนะให้แห้งสนิทก่อนนำเข้าเครื่อง วิธีนี้จะช่วยลดเกล็ดน้ำแข็งเกาะตัวภายในเครื่อง
- ภาชนะจัดเก็บของเครื่องไม่ควรบุด้วยฟอยล์อลูมิเนียม กระดาษไข หรือกระดาษชำระ แผ่นฉนวนที่บุจะกั้นการหมุนเวียนของอากาศเย็นทำให้เครื่องมีประสิทธิภาพน้อยลง
- จัดระเบียบการจัดเก็บและติดตามอาหารเพื่อลดการเปิดประตูและการค้นหาที่ใช้เวลานาน นำสิ่งของออกมาเท่าที่จำเป็นในคราวเดียว และปิดประตูโดยเร็วที่สุด

3. โครงสร้างและฟังก์ชันการทำงาน

3.1 ส่วนประกอบสำคัญ



(ภาพด้านบนใช้สำหรับอ้างอิงเท่านั้น รูปแบบที่แท้จริงจะขึ้นอยู่กับ ผลิตภัณฑ์หรือคำชี้แจงของผู้จัดจำหน่าย)

ช่องแช่เย็น

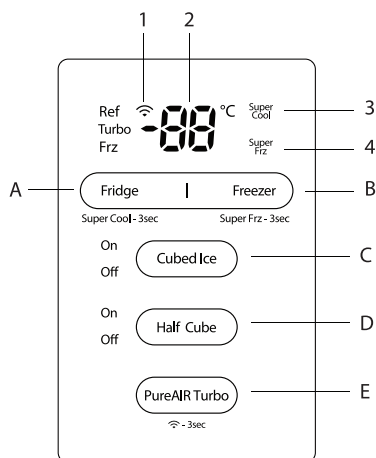
- ช่องแช่เย็นเหมาะสำหรับแช่สิ่งต่าง ๆ เช่น ผลไม้ ผัก เครื่องดื่ม และอาหารต่าง ๆ ที่มีอายุการเก็บรักษาสั้น แนะนำให้แช่อาหารไม่เกิน 3 ถึง 5 วัน
- ไม่ควรนำอาหารที่ปรุงเสร็จใหม่เข้าช่องแช่เย็น หากยังไม่เย็นลงจนถึงอุณหภูมิห้อง
- ขอแนะนำให้ห่ออาหารให้มิดชิดก่อนนำเข้าตู้เย็น
- ชั้นวางกระจกสามารถปรับขึ้นหรือลงได้เพื่อให้มีพื้นที่จัดเก็บที่เหมาะสมและใช้งานง่าย

ช่องแช่แข็ง

- ช่องแช่แข็งอุณหภูมิต่ำจะเก็บรักษาความสดให้อาหารไว้ได้เป็นเวลานาน และโดยส่วนใหญ่จะใช้เพื่อเก็บอาหารแช่แข็ง หรือใช้ทำน้ำแข็ง
- ช่องแช่แข็งนี้เหมาะสำหรับแช่เนื้อสัตว์ ปลา ข้าวปั้น และอาหารต่าง ๆ ที่ยังไม่รับประทานในเร็ว ๆ นี้
- หากเนื้อสัตว์มีชิ้นใหญ่ ขอแนะนำให้แบ่งเป็นส่วนเล็ก ๆ เพื่อให้ง่ายต่อการนำออกมาปรุง โปรดทราบว่า ต้องบริโภคอาหารภายในอายุการเก็บรักษาของอาหารนั้น ๆ
ควรใส่ลิ้นชัก กล่องใส่อาหาร ช้นวาง ฯลฯ ตามตำแหน่งในภาพด้านบน เพื่อให้ประหยัดพลังงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**หมายเหตุ: หลีกเลี่ยงการจัดเก็บอาหารมากเกินไปในขณะ
ใช้ตู้เย็น อาหารที่จัดเก็บต้องไม่กีดขวางช่องปล่อยอากาศออก
มิฉะนั้นจะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการแช่แข็ง**

3.2 ฟังก์ชัน



1. จอแสดงผล

- 1) ไอคอนเครื่อง่ายไร้สาย
- 2) ตัวเลขแสดงอุณหภูมิ
- 3) สัญลักษณ์การแช่เย็นแบบรวดเร็ว (Super cool)
- 4) สัญลักษณ์การแช่แข็งแบบรวดเร็ว (Super freeze)

2. ปุ่ม

A Fridge button

(ปุ่มช่องแช่เย็น)

B Freezer button

(ปุ่มช่องแช่แข็ง)

C Cubed Ice button

(ปุ่มน้ำแข็งก้อน)

D Half Ice button

(ปุ่มน้ำแข็งครึ่งก้อน)

E Pure Air Turbo button

(ปุ่มกำจัดกลิ่นแบบเทอร์โบ)

3. การแสดงผล

- a. เมื่อได้รับกระแสไฟครั้งแรก หน้าจอจะสว่างเป็นเวลาสามวินาที พร้อมกับเสียงเปิดเครื่อง จากนั้นจะเข้าสู่การแสดงผลการทำงานปกติ (อุณหภูมิเริ่มต้นที่ตั้งไว้สำหรับช่องแช่เย็นและช่องแช่แข็งเมื่อเปิดเครื่องครั้งแรกคือ 5°C และ -20°C ตามลำดับ)
- b. เมื่อเกิดข้อผิดพลาด จะมีการแสดงรหัสข้อผิดพลาด (ในรูปแบบการแสดงผลวนซ้ำ) เมื่อระบบทำงานปกติ หน้าจอจะแสดงค่าอุณหภูมิที่ตั้งไว้ของช่องแช่เย็น

4. การตั้งค่าอุณหภูมิช่องแช่เย็น

กดปุ่ม "Fridge" เพื่อปรับอุณหภูมิในช่องแช่เย็น โดยช่วงการตั้งค่าอุณหภูมิของช่องแช่เย็นอยู่ระหว่าง 2°C – 8°C ; ระบบลือกอัตโนมัติจะทำงานหลังจาก 10 วินาที

กดปุ่ม "Fridge" ค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อเข้าสู่โหมดแช่เย็นแบบรวดเร็ว หรือ Super Cool (ซูเปอร์คูล)

5. การตั้งค่าอุณหภูมิช่องแช่แข็ง

กดปุ่ม "Freezer" เพื่อปรับอุณหภูมิในช่องแช่แข็ง โดยช่วงการตั้งค่าอุณหภูมิของช่องแช่แข็งอยู่ระหว่าง -24° ถึง -16°C ; ระบบลือกอัตโนมัติจะทำงานหลังจาก 10 วินาที

กดปุ่ม "Freezer" ค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อเข้าสู่โหมดแช่แข็งแบบรวดเร็ว หรือ Super Frz (ซูเปอร์ฟรีซ)

6. การตั้งค่าการทำน้ำแข็ง

การกดสั้น ๆ:

กดปุ่ม "Cubed Ice" เพื่อปรับการเปิด-ปิดเครื่องทำน้ำแข็งก้อน เมื่อเครื่องทำน้ำแข็งก้อนเปิดอยู่ ไอคอน "On" ที่อยู่ข้างปุ่มของเครื่องทำน้ำแข็งก้อนจะสว่างขึ้น และในทางกลับกันเมื่อปิดจะปรากฏเป็น "Off"

กดปุ่ม "Half Cube" เพื่อปรับการเปิด-ปิดเครื่องทำน้ำแข็งครึ่งก้อน เมื่อเครื่องทำน้ำแข็งครึ่งก้อนเปิดอยู่ ไอคอน "On" ที่อยู่ข้างปุ่มของเครื่องทำน้ำแข็งครึ่งก้อนจะสว่างขึ้น และในทางกลับกันเมื่อปิดจะปรากฏเป็น "Off"

7. การตั้งค่าสำหรับโหมด

กดปุ่ม "Fridge" ค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อเปิด/ปิดโหมด Super Cool เมื่อเปิดโหมด Super Cool อุณหภูมิของช่องแช่เย็นจะถูกตั้งค่าเป็น 2°C โดยอัตโนมัติ เมื่อปิดโหมด Super Cool อุณหภูมิจะกลับไปยังค่าที่ตั้งไว้ก่อนหน้านี้โหมด Super Cool (การปรับระดับอุณหภูมิของช่องแช่เย็นขณะอยู่ในโหมด Super Cool จะเป็นการปิดโหมด Super Cool)

กดปุ่ม "Freezer" ค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อเปิด/ปิดโหมด Super Frz เมื่อเปิดโหมด Super Frz อุณหภูมิของช่องแช่แข็งจะถูกตั้งค่าเป็น -24°C โดยอัตโนมัติ เมื่อปิดโหมด Super Frz อุณหภูมิจะกลับไปยังค่าที่ตั้งไว้ก่อนหน้านี้โหมด Super Frz (การปรับระดับอุณหภูมิของช่องแช่แข็งขณะอยู่ในโหมด Super Frz จะเป็นการปิดโหมด Super Frz)

8. โหมด Pure Air Turbo (โหมดกำจัดกลิ่นแบบเทอร์โบ)

กดปุ่ม "PureAIR Turbo" สั้น ๆ เพื่อเปิดฟังก์ชัน Pure Air Turbo และไอคอน Pure Air Turbo จะสว่างขึ้น

9. การตั้งค่าเครื่องฟายโรสาย

เมื่อเปิดใช้งานตู้เย็นและกดปุ่ม **PureAIR Turbo** ค้างไว้ 3 วินาที จะมีข้อความ "AP" ปรากฏบนพื้นที่แสดงอุณหภูมิของแผงควบคุม ซึ่งหมายความว่าเครื่องฟายโรสายสามารถใช้งานได้ ผู้ใช้สามารถเข้าสู่แอป TSmartLife และเชื่อมต่อเครื่องฟายโรสายกับตู้เย็นตามคำแนะนำในแอป

สัญลักษณ์ "🔒" จะสว่างขึ้นเมื่อการเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์ สำหรับการดาวน์โหลดแอป TSmartLife และวิธีการเชื่อมต่อกับเครื่องฟายโรสาย โปรดดู ภาคผนวก

10. การแจ้งเตือนข้อผิดพลาด

การแจ้งเตือนต่อไปนี้บนหน้าจอหมายถึงการทำงานของตู้เย็น

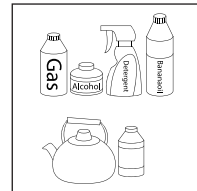
รหัสข้อผิดพลาด	ชื่อข้อผิดพลาด	รายการข้อผิดพลาด	การแก้ไขข้อผิดพลาด
E1	เซนเซอร์อุณหภูมิช่องแช่เย็นจัดจ้อง	ตรวจพบอุณหภูมิเซนเซอร์น้อยกว่า -50 °C หรือมากกว่า +60 °C	ทำการเปิดและปิดระบบทำความเย็นของช่องแช่เย็น
E2	เซนเซอร์อุณหภูมิช่องแช่แข็งจัดจ้อง	ตรวจพบอุณหภูมิเซนเซอร์น้อยกว่า -50 °C หรือมากกว่า +60 °C	ทำการเปิดและปิดระบบทำความเย็นของช่องแช่แข็ง
E5	เซนเซอร์ละลายน้ำแข็งของช่องแช่แข็งจัดจ้อง	ตรวจพบอุณหภูมิเซนเซอร์น้อยกว่า -50 °C หรือมากกว่า +60 °C	หยุดการทำงานของฮีตเตอร์ในระหว่างการละลายน้ำแข็ง

E6	การสื่อสารจัดจ้ง	การสื่อสารจัดจ้ง หลังจากเสียปลั๊ก ตู้เย็น 8 วินาที หรือหลังจากตู้เย็นทำงาน ไปแล้ว 1 นาที	ดำเนินการตามการตั้งค่าของ แผงควบคุมหลักก่อนที่จะเกิด ข้อผิดพลาด
E7	ความผิดปกติของ อุณหภูมิแวดล้อม	ตรวจพบอุณหภูมิเซนเซอร์น้อยกว่า -30°C หรือมากกว่า +65°C	อุณหภูมิแวดล้อมต้องเท่ากับ 25°C
EH	เซนเซอร์วัดความชื้น จัดจ้ง	ตรวจพบความชื้นน้อยกว่า 5%RH หรือ มากกว่า 105%RH (ไม่มีสัญญาณเตือน หลังจาก 3 นาที)	อุณหภูมิแวดล้อมต้องมี ความชื้นประมาณ 85%
Eh	เซนเซอร์ควบคุมความชื้น จัดจ้ง	ตรวจพบความชื้นน้อยกว่า 5%RH หรือ มากกว่า 105%RH (ไม่มีสัญญาณเตือน หลังจาก 3 นาที)	ควบคุมตามระดับความชื้น ปานกลาง
CA	ข้อผิดพลาดในการ สื่อสารระหว่างแผงวงจร หลักและแผงวงจรทำ น้ำแข็ง	การสื่อสารจัดจ้ง หลังจากเสีย ปลั๊กตู้เย็น หรือหลังจากตู้เย็นทำงาน ไปแล้ว 1 นาที	เครื่องทำน้ำแข็งไม่ผลิตน้ำแข็ง โปรดติดต่อศูนย์บริการ
L8	เครื่องทำน้ำแข็งครั้งก่อน จัดจ้ง	เกิดข้อผิดพลาดในการเริ่มทำงานของ เครื่องทำน้ำแข็ง ไม่สามารถหาตำแหน่ง เริ่มต้นได้	เครื่องทำน้ำแข็งไม่ผลิตน้ำแข็ง โปรดติดต่อศูนย์บริการ
H8	เครื่องทำน้ำแข็งก่อน จัดจ้ง	เกิดข้อผิดพลาดในการเริ่มทำงานของ เครื่องทำน้ำแข็ง ไม่สามารถหาตำแหน่ง เริ่มต้นได้	เครื่องทำน้ำแข็งไม่ผลิตน้ำแข็ง โปรดติดต่อศูนย์บริการ
L7	เซนเซอร์ในถาดน้ำแข็ง ของเครื่องทำน้ำแข็งครั้ง ก่อนจัดจ้ง	หากค่าความต้านทานจริงมากกว่า 1034K Ω หรือน้อยกว่าระบบจะรายงาน ข้อผิดพลาด หากเกิดลัดวงจรหรือ วงจรเปิดก็จะรายงานข้อผิดพลาดเช่นกัน (ค่าความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้)	เครื่องทำน้ำแข็งไม่ผลิตน้ำแข็ง โปรดติดต่อศูนย์บริการ
H7	เซนเซอร์ในถาดน้ำแข็ง ของเครื่องทำน้ำแข็งก่อน จัดจ้ง	หากค่าความต้านทานจริงมากกว่า 1034K Ω หรือน้อยกว่าระบบจะรายงาน ข้อผิดพลาด หากเกิดลัดวงจรหรือ วงจรเปิดก็จะรายงานข้อผิดพลาดเช่นกัน (ค่าความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้)	เครื่องทำน้ำแข็งไม่ผลิตน้ำแข็ง โปรดติดต่อศูนย์บริการ
L9	เครื่องทำน้ำแข็งครั้งก่อน ไม่ผลิตน้ำแข็ง	เครื่องทำน้ำแข็งครั้งก่อนไม่ผลิตน้ำแข็ง	ลองเติมน้ำที่ช่องเติมน้ำ และทำการเริ่มผลิตน้ำแข็งอีกครั้ง หรือติดต่อศูนย์บริการ
H9	เครื่องทำน้ำแข็งก่อนไม่ ผลิตน้ำแข็ง	เครื่องทำน้ำแข็งก่อนไม่ผลิตน้ำแข็ง	ลองเติมน้ำที่ช่องเติมน้ำ และทำการเริ่มผลิตน้ำแข็งอีกครั้ง หรือติดต่อศูนย์บริการ

4. การบำรุงรักษาและการดูแลตู้เย็น

4.1 การทำความสะอาดโดยรวม

- ควรเช็ดฝุ่นด้านหลังตู้เย็นและบนพื้นเป็นระยะ ๆ เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำความเย็นและการประหยัดพลังงาน
- ตรวจสอบขอบยางประตูเป็นประจำเพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีเศษฝุ่นติดอยู่ ทำความสะอาดขอบยางประตูด้วยผ้านุ่มชุบน้ำสบู่หรือน้ำยาทำความสะอาดเจือจาง
- ควรทำความสะอาดภายในตู้เย็นอย่างสม่ำเสมอเพื่อหลีกเลี่ยงกลิ่น
- โปรดปิดเครื่องก่อนทำความสะอาดภายในตู้เย็น ควรนำอาหาร เครื่องดื่ม ชั้นวาง ล้นชัก ฯลฯ ทั้งหมดออกก่อน
- ใช้ผ้านุ่มหรือฟองน้ำทำความสะอาดด้านในตู้เย็นโดยใช้เบกกิ้งโซดาสองช้อนโต๊ะและน้ำอุ่นหนึ่งลิตร แล้วเช็ดล้างออกด้วยน้ำสะอาด หลังจากทำความสะอาดแล้ว ให้เปิดประตูและปล่อยให้แห้งตามธรรมชาติก่อนเปิดเครื่อง
- สำหรับบริเวณที่ทำความสะอาดได้ยากในตู้เย็น (เช่น บริเวณช่องแคบ ช่องว่างหรือมุม) ขอแนะนำให้เช็ดทำความสะอาดเป็นประจำด้วยผ้าขนหนู แปรงขนนุ่ม ฯลฯ โดยใช้ร่วมกับเครื่องมือเสริม (เช่น แท่งไม้บาง ๆ) หากจำเป็น เพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีคราบสกปรกหรือแบคทีเรียสะสมอยู่ในบริเวณดังกล่าว
- ห้ามใช้สเปรย์ น้ำยาซักผ้า ผงซัก สบประยทำความสะอาด ฯลฯ เนื่องจากอาจทำให้เกิดกลิ่นเหม็นภายในตู้เย็น หรือเจือปนอาหารได้



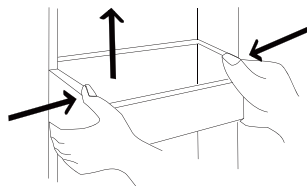
- ทำความสะอาดช่องวางขวด ชั้นวาง และลิ้นชักด้วยผ้านุ่มชุบน้ำสบู่หรือน้ำยาทำความสะอาดเจือจาง เช็ดให้แห้งด้วยผ้านุ่มหรือปล่อยให้แห้งตามธรรมชาติ
- เช็ดพื้นผิวด้านนอกของตู้เย็นด้วยผ้านุ่มชุบน้ำสบู่ ผงซักฟอก ฯลฯ จากนั้นเช็ดให้แห้ง
- ห้ามใช้แปรงแข็ง ฝอยขัดหม้อ แปรงลวด สารกัด (เช่น ยาสีฟัน) ตัวทำลายสารอินทรีย์ (เช่น แอลกอฮอล์ อาซิโตน เอมีลอะซิเตท เป็นต้น) น้ำร้อน น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกรดหรือด่างในการทำความสะอาดตู้เย็น เพราะพื้นผิวและภายในตู้เย็นจะได้รับความเสียหาย น้ำร้อนและตัวทำลายสารอินทรีย์ เช่น เบนซิน อาจทำให้ชิ้นส่วนพลาสติกเสียรูปหรือเสียหายได้
- ห้ามล้างทำความสะอาดตู้เย็นโดยตรงด้วยน้ำหรือของเหลวประเภทอื่น ๆ เพราะอาจทำให้ไฟฟ้าลัดวงจรหรือส่งผลต่อฉนวนไฟฟ้าได้หลังจากเช็ดน้ำ



โปรดถอดปลั๊กตู้เย็นเพื่อละลายน้ำแข็งและทำความสะอาด

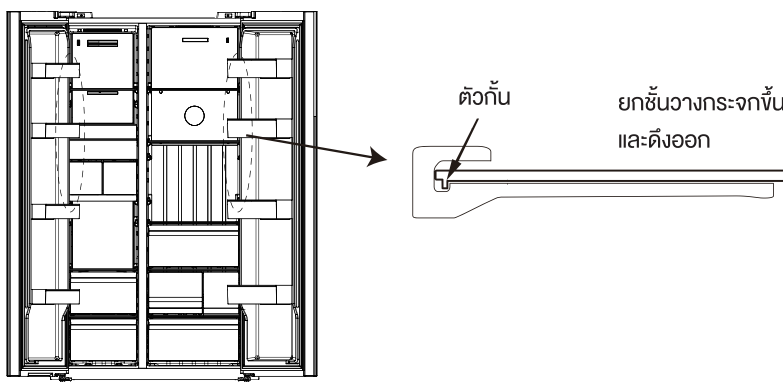
4.2 การทำความสะอาดถาดรองประตู

- ใช้มือทั้งสองข้างบีบถาดและดันขึ้นด้านบนตามลูกศรในภาพด้านล่าง จากนั้นถอดถาดออก
- หลังจากนำถาดออกมาทำความสะอาดแล้ว คุณสามารถปรับความสูงได้ตามความต้องการ



4.3 การทำความสะอาดชั้นวางกระจก

- ส่วนด้านในสุดของตู้เย็นที่สัมผัสกับชั้นวางมีตัวกั้นด้านหลังอยู่ ดังนั้นให้ยกชั้นวางขึ้นด้านบนจึงจะสามารถดึงออกมาได้
- ปรับหรือทำความสะอาดชั้นวางตามความต้องการ แนะนำให้ใช้ผ้าขนหนูเนื้อนุ่มหรือฟองน้ำชุบน้ำยาทำความสะอาดสูตรอ่อนโยนในการทำทำความสะอาด สูดท้ายเช็ดล้างช่องแช่แข็งด้วยน้ำสะอาดและผ้าแห้ง เปิดฝาประตูเพื่อทำให้แห้งโดยธรรมชาติ ก่อนที่จะเปิดใช้งานเครื่อง ห้ามใช้แปรงแข็ง ฝอยขัดหม้อ แปรงลวด สารกัด (เช่น ยาสีฟัน) ตัวทำลายสารอินทรีย์ (เช่น แอลกอฮอล์ อาซิโตน เอมีลอะซิเตท เป็นต้น) น้ำร้อน น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกรดหรือด่างในการทำทำความสะอาดตู้เย็น เพราะพื้นผิวและภายในตู้เย็นจะได้รับความเสียหาย



(ภาพด้านบนใช้สำหรับอ้างอิงเท่านั้น รูปแบบที่แท้จริงจะขึ้นอยู่กับผลิตภัณฑ์หรือคำชี้แจงของผู้จัดจำหน่าย)

4.4 การละลายน้ำแข็ง

- ตู้เย็นเครื่องนี้ได้รับการผลิตขึ้นโดยยึดตามหลักระบบทำความเย็นและมีฟังก์ชันการละลายน้ำแข็งโดยอัตโนมัติ ชั้นน้ำแข็งที่ก่อตัวขึ้นจากการเปลี่ยนฤดูหรืออุณหภูมิสามารถกำจัดออกได้ด้วยตนเอง โดยการถอดปลั๊กออกจากเต้ารับหรือเช็ดด้วยผ้าแห้ง

4.5 การหยุดทำงาน

- ไฟฟ้าขัดข้อง: ในกรณีที่ไฟฟ้าขัดข้องแม้ว่าจะอยู่ในช่วงฤดูร้อน อาหารภายในตู้เย็นจะสามารถเก็บรักษาต่อไปได้อีกหลายชั่วโมง ในระหว่างที่ไฟดับ ให้ลดจำนวนครั้งในการเปิดประตูตู้เย็นและไม่ควรนำอาหารสดเข้าไปแช่เพิ่ม
- เมื่อไม่ใช้งานเป็นเวลานาน: ควรถอดปลั๊กตู้เย็นแล้วทำความสะอาด จากนั้นเปิดประตูทิ้งไว้เพื่อไม่ให้มีกลิ่นอับ
- การเคลื่อนย้าย: ก่อนย้ายตู้เย็นให้นำสิ่งของที่อยู่ด้านในทั้งหมดออกมา ตัดฉลากกันกระຈກ ที่วางผัก สันชักช่องแช่แข็ง และอื่น ๆ ด้วยเทป และจับขาปรับระดับให้แน่น ปิดประตูและปิดผนึกด้วยเทป ในระหว่างการเคลื่อนย้าย ห้ามวางเครื่องกลับหัวหรือวางในแนวนอน หรือได้รับแรงสั่นสะเทือน ความเอียงระหว่างการเคลื่อนย้ายจะต้องไม่เกิน 45°



**ตู้เย็นต้องทำงานได้อย่างต่อเนื่องในทันทีที่เสียบปลั๊ก
โดยปกติแล้ว การทำงานของตู้เย็นจะต้องไม่ติดขัด มีฉะนั้น
อายุการใช้งานอาจลดลง**

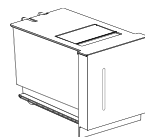
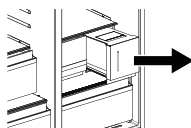
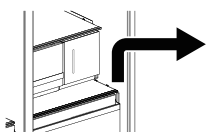
4.6 ข้อควรระวังในการใช้เครื่องทำน้ำแข็ง

1. คำแนะนำในการใช้งานและการเติมน้ำลงในถังเก็บน้ำของเครื่องทำน้ำแข็ง

- แหล่งน้ำ: น้ำดื่มบรรจุขวด หรือน้ำกรองที่สะอาด
- ขั้นตอนการเติมน้ำ:

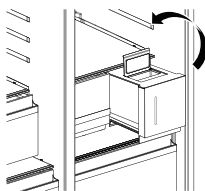
a) เมื่อยกและเลื่อนถังเก็บน้ำของเครื่องทำน้ำแข็งออกจากตู้เย็น ให้หยุดเมื่อรู้สึกถึงแรงต้านที่ชัดเจน

ไม่แนะนำให้นำถังเก็บน้ำออกมาเติมน้ำด้านนอก



ขอแนะนำให้เปิดฝาทรงเก็บน้ำ และเติมน้ำ

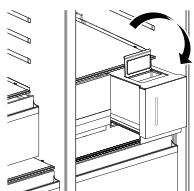
b) เปิดฝาเติมน้ำ



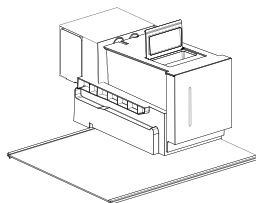
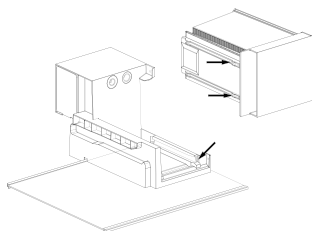
c) น้ำดื่มบรรจุขวดหรือน้ำกรองที่สะอาดต้องไม่เกินระดับน้ำสูงสุด MAX-4L หรือไม่ต่ำกว่าระดับน้ำต่ำสุด MIN



d) ปิดฝาเติมน้ำ



e) ใส่ส่วนที่ยื่นออกมาที่ด้านล่างของถังเก็บน้ำเข้าไปในร่องของโครงยึดถังเก็บน้ำ โดยตรวจสอบให้แน่ใจว่าถังเก็บน้ำของเครื่องทำน้ำแข็งถูกดันเข้าไปในตำแหน่งที่ถูกต้อง



หมายเหตุ:

ห้ามเติมเครื่องดื่ม น้ำร้อน กาแฟ หรือของเหลวอื่น ๆ ลงในถังเก็บน้ำของเครื่องทำน้ำแข็ง

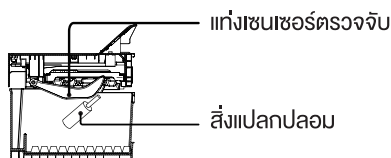
- ขณะถอดถังเก็บน้ำที่ใช้ในเครื่องทำน้ำแข็ง อาจมีน้ำปริมาณเล็กน้อยตกลงบนชั้นกระຈก เมื่อมีน้ำหก ให้ใช้ผ้านุ่มเช็ดให้แห้ง
- ห้ามเติมเครื่องดื่ม น้ำร้อน กาแฟ หรือของเหลวอื่น ๆ ลงในถังเก็บน้ำของเครื่องทำน้ำแข็ง เนื่องจากอาจทำให้ระบบขัดข้องและน้ำรั่วได้
- โปรดทำความสะอาดถังเก็บน้ำก่อนใช้งาน
- อย่าถอดโครงยึดถังเก็บน้ำหรือทำให้ท่อน้ำเสียหาย เนื่องจากอาจทำให้ระบบขัดข้องและน้ำรั่วได้
- ถังน้ำที่ระบายออก (ประมาณ 5 ถ้วย) และน้ำแข็ง (ประมาณ 30 ถ้วย) ในครั้งแรกที่ใช้งาน เนื่องจากอาจมีสิ่งสกปรก
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าช่องจ่ายน้ำของถังเก็บน้ำของเครื่องทำน้ำแข็งและช่องรับของโครงยึดถังเก็บน้ำเสียบเข้ากันสนิท การเสียบไม่สนิทอาจทำให้ระบบล้นหรือเกิดการรั่วไหลของน้ำ
- หากไม่ได้ใช้งานระบบจ่ายน้ำของเครื่องทำน้ำแข็งเป็นเวลา 2-3 วัน ให้ทิ้งน้ำแข็งที่ทำความครั้งแรก เนื่องจากอาจมีกลิ่นหรือฝุ่นเจือปน
- หากไม่ได้ใช้ระบบเครื่องทำน้ำแข็งประมาณ 2 สัปดาห์ ให้เทน้ำในถังเก็บน้ำทิ้ง เนื่องจากน้ำอาจมีการปนเปื้อน
- แนะนำให้เติมน้ำสะอาดที่เหมาะสมลงในถังเก็บน้ำของเครื่องทำน้ำแข็งภายในระยะเวลา 2 วัน สามารถเติมน้ำสะอาดลงในถังเก็บน้ำของเครื่องทำน้ำแข็งได้ตามปริมาณการใช้น้ำแข็งจริง ปริมาณน้ำควรอยู่ในช่วงปกติ ไม่เกินระดับสูงสุด MAX และไม่ต่ำกว่าระดับต่ำสุด MIN

2. หมายเหตุสำหรับการใช้งานเครื่องทำน้ำแข็ง

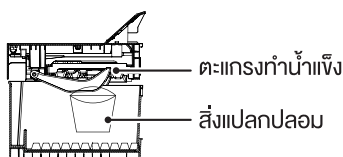
- เวลาในการทำน้ำแข็งและความจุในการเก็บน้ำแข็ง
โดยทั่วไปแล้ว เวลาในการทำน้ำแข็งแต่ละครั้งคือ 95 นาที สำหรับน้ำแข็งก้อน สามารถทำน้ำแข็งได้ 100 กรัมต่อรอบ หรือประมาณ 10 ก้อน สำหรับน้ำแข็งครึ่งก้อน สามารถทำน้ำแข็งได้ 68 กรัมต่อรอบ หรือประมาณ 18 ก้อน
(ในสภาพแวดล้อมที่อุณหภูมิ 25°C และไม่มีการเปิดหรือปิดประตู) สำหรับน้ำแข็งก้อน จะใช้เวลาประมาณ 18-22 รอบเพื่อให้เต็มความจุ สามารถผลิตน้ำแข็งได้ประมาณ 180-220 ก้อน สำหรับน้ำแข็งครึ่งก้อน จะใช้เวลาประมาณ 26-31 รอบเพื่อให้เต็มความจุ สามารถผลิตน้ำแข็งได้ประมาณ 450-530 ก้อน เป็นเรื่องปกติที่น้ำแข็งก้อนเล็กบางก้อนอาจติดกัน
- หลักจากที่ท่านติดตั้งตู้เย็นและเสียบปลั๊กไฟแล้ว เพื่อให้แน่ใจว่าตู้เย็นจะทำน้ำแข็งได้อย่างเหมาะสม ปลดปล่อยให้ตู้เย็นทำงานอย่างน้อย 24 ชั่วโมง โดยไม่มีการเปิดหรือปิดประตู เพื่อให้แน่ใจว่าจะได้รับประสิทธิภาพที่ดีที่สุด
- เวลาในการทำน้ำแข็งอาจนานขึ้นในสถานการณ์ต่อไปนี้
ในช่วงแรกของการใช้งาน ช่องแช่แข็งอาจยังเย็นไม่เต็มที่ อุณหภูมิจะต่ำในช่วงฤดูหนาวหรืออุณหภูมิแวดล้อมจะสูงในช่วงฤดูร้อน เปิดและปิดประตูบ่อยครั้ง หรือใส่อาหารจำนวนมากในคราวเดียว พื้นที่รอบตู้เย็นแคบเกินไป
- หมายเหตุสำหรับการทำน้ำแข็ง
เครื่องทำน้ำแข็งจะผลิตน้ำแข็งต่อเนื่องจนกว่าแท่งเซนเซอร์ตรวจจับน้ำแข็งจะสัมผัสกับน้ำแข็ง เมื่อแท่งสัมผัสกับน้ำแข็งในกล่องเก็บน้ำแข็งแล้ว เครื่องจะหยุดทำน้ำแข็งโดยอัตโนมัติ แสดงว่ากล่องเก็บน้ำแข็งเต็มแล้ว

-
- สถานการณ์ต่อไปนี้อาจทำให้ไม่สามารถทำน้ำแข็งได้ในตู้เย็นที่มีน้ำอยู่ในช่องเก็บน้ำ:

a) สิ่งแปลกปลอมอื่นๆ นอกเหนือจากน้ำแข็งในช่องเก็บน้ำแข็งสัมผัสกับแท่งเซนเซอร์ตรวจจับ

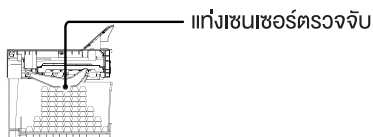


b) สิ่งแปลกปลอมนอกเหนือจากก้อนน้ำแข็งอยู่ในช่องเก็บน้ำแข็งและทำให้เกิดการชนกับแท่งเซนเซอร์ตรวจจับ หรือทำให้ตะแกรงทำน้ำแข็งพลิกคว่ำ ซึ่งส่งผลให้การทำน้ำแข็งหยุดลง



- สถานการณ์ต่อไปนี้อาจลดปริมาณการผลิตน้ำแข็ง:

น้ำแข็งบางก้อนที่กองรวมกันในบางจุดอาจชนแท่งตรวจจับเร็วเกินไป ส่งผลให้การทำน้ำแข็งหยุดลงถึงแม้ว่าการทำน้ำแข็งยังไม่เพียงพอ



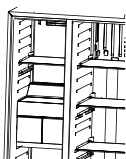
เพื่อแก้ไขปัญหานี้ โปรดอย่าวางสิ่งของอื่นใดในช่องเก็บน้ำแข็ง และจัดเรียงน้ำแข็งในช่องให้กระจายทั่วถึง

4.7 การใช้งานและการทำความสะอาดกล่องเก็บน้ำแข็ง

น้ำแข็งในถังเก็บน้ำแข็งอาจจับตัวเป็นก้อน หรือช่องทางออกอาจถูกปิดกั้นด้วยสาเหตุอื่นๆ ในกรณีเช่นนี้ จำเป็นต้องทำความสะอาดถังเก็บน้ำแข็ง หรือจัดสิ่งกีดขวางออก

หากไม่ได้ใช้น้ำแข็งเป็นเวลานาน หรือไม่ได้ใช้กล่องเก็บน้ำแข็งเป็นเวลานาน ควรทำความสะอาดกล่องเก็บน้ำแข็งตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

1) ดึงลิ้นชักออก



2) ยกและนำกล่องเก็บน้ำแข็งออกมา



เมื่อต้องการนำน้ำแข็งออกให้ดึงลิ้นชักออกก่อน จากนั้นนำกล่องเก็บน้ำแข็งออกมา อย่างนำกล่องเก็บน้ำแข็งออกมาโดยตรง

คำเตือน:

- ขณะใช้งานเครื่องทำน้ำแข็ง ห้ามใส่สิ่งอื่นที่ไม่ใช่ น้ำแข็งลงในกล่องเก็บน้ำแข็ง การใส่สิ่งแปลกปลอมลงไปจะทำให้เกิดการชนกับแท่งเซนเซอร์ตรวจจับ และทำให้ตะแกรงทำน้ำแข็งพลิกคว่ำ
- หากคุณต้องการเก็บสิ่งของอื่น ๆ ไว้ในกล่องเก็บน้ำแข็ง โปรดหยุดใช้ฟังก์ชันการทำน้ำแข็ง
- เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันการทำน้ำแข็งอีกครั้ง โปรดนำสิ่งของอื่น ๆ ในกล่องเก็บน้ำแข็งออก และทำความสะอาดกล่องเก็บน้ำแข็ง

-
- เมื่อใส่สิ่งของอื่น ๆ ลงในกล่องเก็บน้ำแข็ง โปรดระวังสิ่งของที่มีทรงสูง เพื่อป้องกันไม่ให้เครื่องทำน้ำแข็งติดขัด
 - หากไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน ควรทิ้งน้ำแข็งที่อยู่ในกล่องเก็บน้ำแข็ง หรือในเครื่องทำน้ำแข็ง
 - ใช้ผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ หรือฟองน้ำในการทำทำความสะอาด และล้างชิ้นส่วนที่ต้องล้างด้วยน้ำสะอาด (เพื่อหลีกเลี่ยงเชื้อรา สนิม ฯลฯ) ห้ามใช้วัสดุต่อไปนี้: พลาสติกฟอก สารฟอกขาว ผงขัด แปรง กิเลนเบอร์ น้ำมัน เบนซิน ฯลฯ (มีฉะนั้นอาจทำให้เกิดกลิ่นไม่พึงประสงค์หรือการทำงานผิดปกติได้)
 - ห้ามถอดประกอบ ด้ดแปลง หรือซ่อมแซมเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติในช่องแช่แข็งด้วยตัวเอง
 - อย่าใช้มือสัมผัสส่วนทำน้ำแข็งของเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ (บริเวณด้านบนของกล่องทำน้ำแข็ง)

5. การแก้ไขปัญห

- โปรดลองแก้ไขปัญหาง่ายๆ ดังต่อไปนี้ด้วยตัวเอง หากไม่สามารถแก้ไขได้ โปรดติดต่อฝ่ายบริการหลังการขาย

เหตุการณ์ที่พบ	สาเหตุที่เป็นไปได้/สิ่งที่ต้องตรวจสอบ
ตู้เย็นไม่ทำงาน	ตรวจสอบว่าเสียบปลั๊กตู้เย็นแล้วหรือไม่ หรือตรวจสอบว่าเสียบปลั๊กไฟสนิทหรือไม่ ตรวจสอบว่าแรงดันไฟฟ้าต่ำเกินไปหรือไม่ ตรวจสอบว่าไฟฟ้าขัดข้องหรือไม่ หรือมีไฟฟ้าลัดวงจรหรือไม่
กลิ่นไม่พึงประสงค์	อาหารที่มีกลิ่นแรงควรห่อให้แน่นหนา ตรวจสอบว่ามีอาหารเน่าเสียหรือไม่ ทำความสะอาดภายในตู้เย็น
คอมเพรสเซอร์ ทำงานเป็นเวลานาน	การที่ตู้เย็นทำงานเป็นเวลานานนั้นถือว่าเป็นปกติในช่วงฤดูร้อนที่มีอุณหภูมิภายนอกสูง ไม่ควรแช่อาหารพร้อมกันในปริมาณมาก ควรปล่อยให้อาหารเย็นลงก่อนนำเข้าตู้เย็น เปิดประตูตู้เย็นบ่อยเกินไป
ไฟในตู้เย็น ไม่ส่องสว่าง	ตรวจสอบว่าเสียบปลั๊กตู้เย็นแล้วหรือไม่ และตรวจสอบว่าหลอดไฟชำรุดเสียหายหรือไม่ และให้ช่างทำการเปลี่ยนหลอดไฟ
ประตูตู้เย็น ปิดไม่สนิท	มีภาชนะใส่อาหารขวางประตูอยู่ ใส่อาหารไว้ในตู้เย็นมากเกินไป ตู้เย็นตั้งเอียง

เหตุการณ์ที่พบ	สาเหตุที่เป็นไปได้/สิ่งที่ต้องตรวจสอบ
ตู้เย็นส่งเสียงดัง	ตรวจสอบว่าพื้นราบหรือไม่ และตู้เย็นถูกวางอย่าง มั่นคงหรือไม่ ตรวจสอบว่าติดตั้งอุปกรณ์เสริมต่าง ๆ ไว้ใน ตำแหน่งที่ถูกต้องหรือไม่
ซิลประตูไม่แน่น	จัดสิ่งแปลกปลอมที่ขอบยางประตู อุ่นขอบยางประตูให้ร้อน แล้วทำให้เย็นลงเพื่อให้กลับ คืนสภาพเดิม (หรือเป่าด้วยเครื่องเป่าลมร้อน หรือใช้ผ้าขนหนูที่ ร้อนเพื่ออุ่นขอบยางประตูให้ร้อน)
มีน้ำล้นในถาดรับน้ำ	มีอาหารในตู้เย็นมากเกินไปหรืออาหารที่แช่ไว้มี ปริมาณน้ำมากเกินไป จึงส่งผลให้เกิดการละลายน้ำ แข็งมากขึ้น ประตูตู้เย็นปิดไม่สนิท จึงส่งผลให้เกิดหยดน้ำจาก การมีอากาศเข้าไปภายในและมีน้ำเพิ่มมากขึ้น จาก การละลายน้ำแข็งที่มากขึ้น
ตัวเครื่องร้อน	การระบายความร้อนของคอนเดนเซอร์ผ่านตัว เครื่องถือเป็นเรื่องปกติ เมื่อตัวเครื่องร้อนขึ้นเนื่องจากอุณหภูมิแวดล้อม ที่ สูง การจัดเก็บอาหารมากเกินไปอาจทำให้ คอมเพรสเซอร์หยุดการทำงานได้ ขอแนะนำให้ ทำการระบายอากาศให้เพียงพอเพื่อช่วยให้ตัว เครื่องระบายความร้อนได้ดีขึ้น

เหตุการณ์ที่พบ	สาเหตุที่เป็นไปได้/สิ่งที่ต้องตรวจสอบ
เกิดหยดน้ำที่พื้นผิวตู้เย็น	หยดน้ำที่ด้านนอกตัวเครื่องและยางขอบประตูตู้เย็น ถือเป็นเรื่องปกติเมื่อภายนอกมีความชื้นสูงมาก ให้เช็ดหยดน้ำออกด้วยผ้าสะอาด
เสียงดังผิดปกติ	เสียงดัง: คอมเพรสเซอร์อาจส่งเสียงดังในระหว่างการทำงาน และเสียงนี้จะดังกว่าปกติ ในขณะเริ่มหรือสิ้นสุดการทำงาน ซึ่งถือเป็นอาการปกติ เสียงน้ำไหล: การไหลของสารทำความเย็นในตัวเครื่องอาจก่อให้เกิดเสียงน้ำไหล ซึ่งถือเป็นเรื่องปกติ

6. การทิ้งเครื่องใช้ไฟฟ้า



การกำจัดผลิตภัณฑ์นี้อย่างถูกต้อง:

เครื่องหมายนี้แสดงให้เห็นว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์นี้ไปพร้อมกับขยะในบ้านอื่น ๆ เพื่อป้องกัน

อันตรายที่อาจเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อมหรือสุขภาพของมนุษย์จากการทิ้งขยะโดยปราศจากการควบคุม ให้รีไซเคิลผลิตภัณฑ์อย่างมีความรับผิดชอบ เพื่อส่งเสริมการนำวัสดุรีไซเคิลกลับมาใช้อย่างยั่งยืน หากต้องการคืนอุปกรณ์ที่ใช้จนแล้ว โปรดใช้บริการระบบจัดเก็บขยะหรือติดต่อผู้ค้าปลีกที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์นี้มา เพราะบุคคลเหล่านี้สามารถนำผลิตภัณฑ์นี้กลับมารีไซเคิลด้วยวิธีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมได้

อุณหภูมิแวดล้อม

ผลิตภัณฑ์นี้ออกแบบมาเพื่อใช้งานในอุณหภูมิแวดล้อมที่กำหนดไว้ตามประเภทสภาพอากาศ ซึ่งระบุอยู่บนป้ายแสดงอัตรากระแสไฟฟ้า

หมวดหมู่สภาพอากาศ	อุณหภูมิแวดล้อม (จาก...ถึง...)
SN	+10°C ถึง +32°C
N	+16°C ถึง +32°C
ST	+16°C ถึง +38°C
T	+16°C ถึง +43°C

7. รายละเอียดผลิตภัณฑ์

รายละเอียดผลิตภัณฑ์	
ประเภทของตู้เย็น	ตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง
แบบรุ่น (Model)	GR-RS905WIA-PGTH(22)
แบบการจัดฟ้าน้ำแข็ง	อัตโนมัติ
ประเภทดาวของช่องแช่แข็ง	
ปริมาตรภายในรวมที่กำหนด	711 ลิตร (L)
กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด	220 วัตต์ (W)
พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	220-240 โวลต์ (V)
ความถี่ที่กำหนด	50 เฮิรตซ์ (Hz)
จำนวนเฟส	เฟสเดียว
ชนิด และน้ำหนักสารทำความเย็น	R290, 68 กรัม (g)
ผลิตโดย	Hefei Hualing Co.,Ltd. ผลิตที่ประเทศจีน

#DetailsMatter

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม
TOSHIBA CONTACT CENTER 0-2511-7777
www.toshiba-lifestyle.com/th

