



คู่มือผู้ใช้

ช่องแช่แข็ง



ก่อนเริ่มต้นการติดตั้ง โปรดอ่านคำแนะนำเหล่านี้โดยละเอียด ซึ่งจะช่วยให้การติดตั้งง่ายขึ้นและทำให้แน่ใจว่าผลิตภัณฑ์ได้รับการติดตั้งอย่างถูกต้องและปลอดภัย และกรุณาเก็บคำแนะนำเหล่านี้ไว้ใกล้กับผลิตภัณฑ์หลังจากการติดตั้งสำหรับการอ้างอิงในอนาคต

ภาษาไทย



MFL72057406
Rev.00_070323

www.lg.com

Copyright © 2023 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

สารบัญ

คู่มือฉบับนี้อาจมีรูปภาพหรือเนื้อหาที่แตกต่าง
จากรุ่นที่คุณซื้อ
คู่มือนี้อาจถูกแก้ไขเปลี่ยนแปลงโดยผู้ผลิต

คำแนะนำด้านความปลอดภัย

กรุณาอ่านคำแนะนำทั้งหมดก่อนการใช้งาน	3
ค่าเตือน.....	3
ข้อควรระวัง	8

การติดตั้ง

ก่อนการติดตั้ง.....	10
การปรับระดับเครื่องใช้ไฟฟ้า	10
การเปิดเครื่อง	11
การเคลื่อนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อการขนย้าย	11

การใช้งาน

ก่อนใช้.....	12
คุณสมบัติผลิตภัณฑ์.....	14
แผงควบคุม	16
โหมดละลายน้ำแข็ง	16
ชั้นวาง	17
ลิ้นชักของแช่แข็ง	17

การบำรุงรักษา

การทำความสะอาด	18
----------------------	----

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ก่อนติดต่อกับศูนย์บริการ	19
--------------------------------	----

คำแนะนำด้านความปลอดภัย

กรุณาอ่านคำแนะนำทั้งหมดก่อนการใช้งาน

แนวทางปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่ไม่คาดหมาย หรือความเสียหายจากการใช้งานเครื่องใช้อย่างไม่ปลอดภัยหรือไม่ถูกต้อง แนวทางปฏิบัติได้แยกส่วนเป็น 'คำเตือน' และ 'ข้อควรระวัง' ดังคำอธิบายด้านล่าง

ข้อความด้านความปลอดภัย



สัญลักษณ์ถูกแสดงสำหรับบ่งบอกรายการหรือการดำเนินการที่สามารถทำให้เกิดความเสี่ยงได้ กรุณาอ่านทำความเข้าใจส่วนของสัญลักษณ์นี้อย่างระมัดระวังและปฏิบัติตามคำแนะนำเพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยง



คำเตือน

บ่งบอกว่าการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำสามารถทำให้ได้รับบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิตได้



ข้อควรระวัง

บ่งบอกว่าการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำสามารถทำให้ได้รับบาดเจ็บเล็กน้อยหรือเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ได้

คำเตือน

! คำเตือน

- สำหรับการลดความเสี่ยงของการระเบิด ไฟไหม้ การเสียชีวิต ไฟฟ้าช็อต การได้รับบาดเจ็บหรือการถูกไอน้ำลวกต่อบุคคลเมื่อใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาปฏิบัติตามข้อควรระวังเบื้องต้น รวมไปถึงรายการต่อไปนี้:

ความปลอดภัยทางเทคนิค

- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่มีเจตนาให้ใช้โดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่ด้อยความสามารถทางร่างกายทางประสาทสัมผัส หรือจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ เว้นแต่ว่าจะได้รับการควบคุมดูแลหรือการสอนเกี่ยวกับการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าโดยบุคคลที่รับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลเหล่านั้นเด็กควรได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า

- ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งที่มีเจตนาให้ใช้งานภายในบ้านและที่คล้ายกัน เช่น
 - พื้นที่ประกอบอาหารของพนักงานภายในร้านค้าสำนักงาน หรือภาวะแวดล้อมการทำงานอื่น
 - ฟาร์มและลูกค้าของโรงแรม และที่อยู่อาศัยอื่น
 - สภาวะแวดล้อมที่เป็นห้องนอนและห้องอาหาร
 - การจัดงานเลี้ยงและที่คล้ายกัน



สัญลักษณ์นี้จะแจ้งเตือนคุณเกี่ยวกับวัสดุไวไฟที่อาจลุกไหม้และก่อให้เกิดเพลิงไหม้ได้ หาก你不ดูแลให้ดี

- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้มีสารทำความเย็นไอโซบิวเทน (R600a) ปริมาณเล็กน้อย ซึ่งเป็นแก๊สไวไฟ เมื่อทำการขนส่งและติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้า ควรใช้ความระมัดระวังเพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีชิ้นส่วนของวงจรทำความเย็นได้รับความเสียหาย
- สารทำความเย็นและก๊าซที่แพร่กระจายตัวออกเป็นฉนวนซึ่งใช้ในเครื่องใช้นี้จะต้องได้รับการแยกกำจัดด้วยขั้นตอนการกำจัดพิเศษ ติดต่อกับตัวแทนซ่อมบำรุงหรือบุคคลที่มีคุณสมบัติใกล้เคียงกันก่อนการแยกกำจัดขยะเหล่านั้น
- คำเตือน ห้ามทำให้ระบบทำความเย็นเสียหาย เช่น การใช้ของมีคมขูดในช่องแช่แข็ง หรือทำให้สารทำความเย็นรั่วไหลออกมา
- ถ้าสายอ่อนจ่ายกำลังไฟฟ้าชำรุด ต้องให้ผู้ทำหรือตัวแทนฝ่ายบริการหรือผู้มีความสมบัติคล้ายกันเป็นผู้เปลี่ยน เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงอันตราย
- ห้ามวางปลั๊กพ่วงหรือแหล่งจ่ายไฟแบบพกพาไว้ด้านหลังของเครื่องใช้
- เสียบปลั๊กไฟในเต้ารับหลังจากที่ขจัดสิ่งสกปรกและความชื้นหมดแล้ว
- ห้ามถอดปลั๊กเครื่องใช้โดยการดึงที่สายไฟโดยเด็ดขาด ให้จับที่ปลั๊กไฟให้แน่นและดึงออกตรง ๆ จากเต้ารับช็อคเกิดเสมอ
- ควรเปิดช่องระบายอากาศในพื้นที่ปิดล้อมของเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือโครงสร้างภายใน โดยไม่มีการกีดขวาง
- ไม่ควรเก็บสสารที่อาจระเบิดได้ เช่น กระป๋องสเปรย์ที่บรรจุสารระเหยไวไฟได้ในตู้เย็น
- อย่าเอียงเครื่องใช้ไฟฟ้าในการดึงหรือดันในขณะขนย้าย
- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟฟ้าจะไม่ติดขัดหรือได้รับความเสียหาย ในขณะที่ยังวางตำแหน่งเครื่องใช้ไฟฟ้า

- คำเตือน ห้ามใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์ใดๆ เพื่อเร่งการขจัดฝ้าน้ำแข็งนอกเหนือไปจากที่ผู้ทำได้รับไว้
- อย่าใช้เครื่องเป่าผมเป่าด้านในของเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือจุดเทียนในเครื่องเพื่อดับกลิ่น
- อย่าใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในส่วนจัดเก็บอาหารของตู้เย็น ยกเว้นเป็นประเภทที่ผู้ผลิตแนะนำ
- ระวังอย่าให้อวัยวะอย่างเช่นมือหรือเท้าเข้าไปติดอยู่ในขณะเคลื่อนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ถอดสายไฟออกก่อนการทำความสะอาดเครื่องใช้ไฟฟ้าทั้งภายในและภายนอก
- อย่าฉีดน้ำหรือสารไวไฟ (ยาสีฟัน แอลกอฮอล์ ทินเนอร์ น้ำมัน ของเหลวไวไฟ สารกัดกร่อน ฯลฯ) ลงบนภายในหรือภายนอกของเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อทำความสะอาด
- อย่าใช้แปรง ฝ้าย หรือฟองน้ำที่มีพื้นผิวขรุขระ หรือวัสดุที่ทำจากโลหะในการทำความสะอาดเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ควรให้ช่างซ่อมที่ได้รับอนุญาตจาก LG Electronics เท่านั้นเป็นผู้ถอดประกอบ ซ่อมแซมหรือดัดแปลงผลิตภัณฑ์ ติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics หากคุณเคลื่อนย้ายหรือติดตั้งผลิตภัณฑ์ในสถานที่อื่น

ความเสี่ยงในการเกิดเพลิงไหม้และวัสดุไวไฟ

- หากพบการรั่ว หลีกเสี่ยงเปลวไฟหรือแหล่งของการลุกไหม้ที่เป็นไปได้ และระบายอากาศในห้องที่เครื่องใช้ไฟฟ้าตั้งอยู่เป็นเวลาสี่ห้านาที เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดส่วนผสมแก๊สกับอากาศที่ไวไฟหากเกิดการรั่วไหลในวงจร ขนาดของห้องที่อาจตั้งตู้เย็นไว้ควรเหมาะสมกับปริมาณของน้ำยาทำความเย็นที่ใช้ ห้องต้องมีขนาดเท่ากับ 1 ตร.ม. ต่อน้ำยาทำความเย็น R600a ทุก 8 ก. ภายในตู้เย็น
- สารทำความเย็นที่รั่วออกมาจากท่ออาจลุกไหม้หรือก่อให้เกิดการบาดเจ็บกับดวงตาได้
- ปริมาณของสารทำความเย็นในเครื่องใช้ไฟฟ้าของคุณจะถูกแสดงไว้ในแผ่นลักษณะกำหนดภายในเครื่องใช้ไฟฟ้า

การติดตั้ง

- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ควรถูกขนย้ายโดยคนสองคนหรือมากกว่าที่จับเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างมั่นคง
- ติดตั้งตู้เย็นบนพื้นแข็งและราบเรียบ

- อย่าติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในสถานที่ชื้นหรือมีฝุ่น ห้ามติดตั้งหรือเก็บอุปกรณ์ในพื้นที่กลางแจ้งใด ๆ หรือในพื้นที่ใด ๆ ที่อยู่ภายใต้เงาของด้านสภาพภูมิอากาศ เช่น ถูกแสงแดด ลม หรือฝนโดยตรงหรืออุณหภูมิที่ต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง
- อย่าตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในแสงแดดหรือใกล้กับแหล่งความร้อนของเครื่องใช้ไฟฟ้าที่กำเนิดความร้อน เช่นเตาหรือเครื่องทำความร้อน
- ระวังอย่าเปิดด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้าในขณะที่ทำการติดตั้ง
- ติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในจุดที่สามารถถอดปลั๊กของเครื่องใช้ไฟฟ้าออกได้อย่างง่ายดาย
- ระวังอย่าให้ประตูของเครื่องใช้ไฟฟ้าตกลงในขณะที่ประกอบหรือถอดประกอบ
- ระวังอย่าหนีบ ทับ หรือสร้างความเสียหายให้กับสายไฟในขณะที่ประกอบหรือถอดประกอบประตูเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ระวังอย่าขีปปลั๊กขึ้นด้านบนหรืออย่าให้เครื่องใช้ไฟฟ้าเอนชิดกับปลั๊กไฟ
- อย่าต่อหัวแปลงปลั๊กไฟหรืออุปกรณ์เสริมอื่นๆ เข้ากับปลั๊กไฟ
- อย่าดัดแปลงหรือต่อสายไฟให้ยาวขึ้น
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้รับต่อสายดินอย่างถูกต้อง และขาสายดินของปลั๊กสายไฟไม่เสียหายหรือถูกถอดออกจากปลั๊ก สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการต่อสายดิน โปรดสอบถามศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics
- เครื่องใช้นี้ได้รับการติดตั้งสายไฟที่มีตัวนำที่ต่อสายดินให้อุปกรณ์และปลั๊กไฟแบบต่อสายดิน สายไฟจะต้องถูกเสียบเข้าในเต้ารับขอคเกิดที่เหมาะสม ซึ่งถูกติดตั้งและต่อสายดินโดยสอดคล้องกับกฎหมายและข้อบัญญัติท้องถิ่นทั้งหมด
- ห้ามเปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีสัญญาณของความเสียหาย หากมีข้อสงสัย กรุณาตัวแทนจำหน่ายของคุณ
- ทิ้งวัสดุหีบห่อทั้งหมด (เช่น ถุงพลาสติกและสไตรโฟม) ให้ห่างจากเด็ก วัสดุบรรจุภัณฑ์สามารถทำให้เกิดการหายใจไม่ออก
- อย่าเสียบปลั๊กของเครื่องใช้ไฟฟ้ากับปลั๊กพ่วงชนิดหลายเต้ารับที่ไม่มีสายไฟ (เชื่อมต่ออยู่)
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ควรเชื่อมต่อกับสายไฟแยกเฉพาะที่มีฟิวส์แยกต่างหาก
- อย่าใช้ปลั๊กพ่วงชนิดหลายเต้ารับซึ่งไม่มีการต่อสายดินอย่างเหมาะสม (ชนิดพกพา) ในกรณีที่ใช้ปลั๊กพ่วงชนิดหลายเต้ารับที่มีการต่อสายดินอย่างเหมาะสม (ชนิดพกพา) ควรใช้ปลั๊กพ่วงชนิดหลายเต้ารับที่มีสมรรถภาพเพียงพอหรือสูงกว่าอัตรากำลังไฟฟ้าของสายไฟที่ระบุไว้ และใช้ปลั๊กพ่วงดังกล่าวสำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เท่านั้น

การใช้งาน

- อย่าใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อวัตถุประสงค์ (จัดเก็บวัสดุทางการแพทย์หรือวัสดุทดลองหรือจัดส่ง) นอกจากการใช้จัดเก็บอาหารในครัวเรือน
- หากมีน้ำเข้าไปในชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ของเครื่องใช้ไฟฟ้า ถอดปลั๊กแล้วติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics
- ถอดปลั๊กออกหากเกิดพายุรุนแรงหรือฟ้าคะนอง หรือเมื่อจะไม่ใช้งานเป็นเวลานาน
- ห้ามสัมผัสปลั๊กไฟหรือชุดควบคุมเครื่องใช้ด้วยมือที่เปียก
- ห้ามงอสายไฟมากเกินไปหรือวางสิ่งของหนักบนสายไฟ
- ถอดปลั๊กทันทีแล้วติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics หากพบว่ามีเสียงหรือกลิ่นแปลกๆ หรือควันออกมาจากเครื่องใช้ไฟฟ้า
- อย่านำมือหรือโลหะเข้าไปในบริเวณที่ปล่อยลมเย็น ฝาปิด หรือแผงระบายความร้อนที่ด้านหลัง
- อย่าใช้ความรุนแรงหรือกระแทกกับฝาปิดที่ด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ระวังเด็กที่อยู่ใกล้ๆ เมื่อคุณเปิดหรือปิดประตูของเครื่องใช้ไฟฟ้า ประตูอาจไปกระแทกเด็กและทำให้บาดเจ็บ
- ระวังอย่าให้เด็กไปติดอยู่ข้างในเครื่องใช้ไฟฟ้า เด็กที่ติดอยู่ข้างในเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจขาดอากาศหายใจ
- ห้ามใส่สัตว์เข้าไป เช่น สัตว์เลี้ยงเข้าในเครื่อง
- อย่าวางของหนักหรือบอบบาง ภาชนะบรรจุของเหลว วัตถุที่ลุกไหม้ได้ วัตถุไวไฟ (เช่น เทียน ตะเกียง ฯลฯ) หรืออุปกรณ์ทำความร้อน (เช่น เต้า เครื่องทำความร้อน ฯลฯ) บนเครื่องใช้ไฟฟ้า
- อย่าวางเครื่องใช้ไฟฟ้า (เช่น เครื่องทำความร้อนหรือโทรศัพท์มือถือ) ในเครื่องใช้ไฟฟ้านี้
- หากมีการรั่วของแก๊ส (ไอโซบิวเทน โพรเพน แก๊สธรรมชาติ ฯลฯ) อย่าสัมผัสเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือปลั๊กไฟ และระบายอากาศในพื้นที่ทันที เครื่องใช้ไฟฟ้าในแก๊สทำความเย็น (isobutane, R600a) ถึงแม้ว่าจะใช้แก๊สจำนวนน้อย แต่ก็ยังเป็นแก๊สไวไฟ แก๊สที่รั่วออกในขณะขนย้าย ติดตั้ง หรือใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ การระเบิด หรือการบาดเจ็บหากเกิดประกายไฟ
- อย่าใช้หรือเก็บรักษาสารที่ติดไฟหรือลุกไหม้ได้ (อีเธอร์ เบนซีน แอลกอฮอล์ สารเคมี แก๊สหุงต้ม สเปรย์ลุกไหม้ได้ ยาฆ่าแมลง น้ำหอมปรับอากาศ เครื่องสำอาง ฯลฯ) เอาไวใกล้เครื่องใช้ไฟฟ้า
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ได้รับการเชื่อมต่อสายดิน เพื่อวัตถุประสงค์การใช้งานไว้

- เติมน้ำด้วยน้ำดื่มเท่านั้น
 - หากใช้เครื่องทำน้ำแข็ง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าควรเติมน้ำดื่มลงในเครื่องทำน้ำแข็งเท่านั้น

การกำจัด

- ถอดประเก็นประตูออกและทิ้งชั้นวางและตะกร้าไว้ในที่ของมัน และกันเด็กให้ห่างจากเครื่องใช้ไฟฟ้าก่อนทำการทิ้งเครื่องใช้ไฟฟ้า

ข้อควรระวัง

ข้อควรระวัง

- สำหรับการลดความเสี่ยงของการได้รับบาดเจ็บเล็กน้อยต่อบุคคล การทำงานผิดปกติ หรือความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์หรือทรัพย์สินเมื่อใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ ให้ปฏิบัติตามข้อควรระวังพื้นฐานรวมถึงรายการต่อไปนี้:

การติดตั้ง

- หลังจากแกะกล่องแล้ว ให้ตรวจสอบความเสียหายของเครื่องใช้ไฟฟ้าที่อาจเกิดขึ้นระหว่างการขนส่ง
- รอยอย่างน้อย 3 ถึง 4 ชั่วโมงเพื่อให้แน่ใจว่าวงจรสารทำความเย็นมีประสิทธิภาพเต็มที่
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่จำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงการติดตั้งหรือการใช้งานตามระดับความสูง

การใช้งาน

- อย่านำมือที่เปียกหรือชื้นไปสัมผัสกับอาหารแช่แข็งหรือชิ้นส่วนโลหะในช่องแช่แข็ง เพราะอาจทำให้เกิดการไหม้จากความเย็น
- อย่านำภาชนะแก้ว ขวด หรือกระป๋อง (โดยเฉพาะที่บรรจุน้ำอัดลม) เข้าไปเก็บในช่องแช่แข็ง ชั้นวาง หรือถังเก็บน้ำแข็งซึ่งจะมีอุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง
- กระจกนิรภัยบนประตูหน้าและชั้นวางของเครื่องใช้ไฟฟ้านี้อาจเกิดความเสียหายเมื่อถูกกระแทก หากเกิดความเสียหาย อย่าใช้มือสัมผัสเครื่องใช้ไฟฟ้านี้
- อย่าโยนประตูเครื่องใช้ ช่องเก็บ ชั้นวาง หรือป็นขึ้นไปบนนั้น
- อย่าเก็บน้ำบรรจุขวดหรือภาชนะเครื่องเคียงมากเกินไปในตะกร้าบนประตู

- อย่าเปิดหรือปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างรุนแรงเกินไป
- หากบานพับของประตูเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เสียหายหรือทำงานขัดข้อง ให้หยุดใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้านี้แล้วติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับการอนุมัติ
- ป้องกันไม่ให้สัตว์กัดแทะสายไฟหรือท่อน้ำ
- อย่าทานอาหารแช่แข็งทันทีที่นำออกจากช่องแช่แข็ง
- ระวังอย่าให้มือหรือเท้าเข้าไปติดอยู่ในขณะเปิดหรือปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้า หรือปิด Door in Door

การบำรุงรักษา

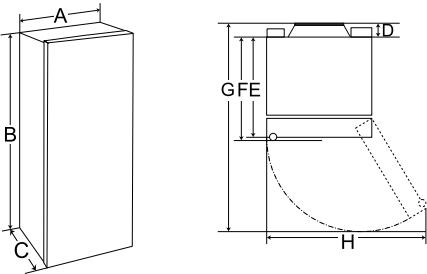
- อย่าทำความสะอาดชั้นวางหรือฝาปิดกระจุกด้วยน้ำอุ่นในขณะที่กระจุกยังเย็นอยู่ เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายได้หากอุณหภูมิเปลี่ยนแปลงอย่างเฉียบพลัน
- อย่าใส่ชั้นวางกลับหัวเนื่องจากชั้นวางอาจร่วนหล่นได้
- ในการละลายน้ำแข็งออกจากตู้เย็น โปรดติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics
- นำน้ำแข็งในถังน้ำแข็งในช่องแช่แข็งออกหากไฟฟ้าดับเป็นเวลานาน

การติดตั้ง

ก่อนการติดตั้ง

ขนาดและการเว้นระยะห่าง

การเว้นระยะห่างระหว่างสิ่งของที่อยู่ติดกันน้อยเกินไป อาจทำให้ประสิทธิภาพในการแช่แข็งลดลง และทำให้ใช้ไฟฟ้ามากขึ้น ควรเว้นระยะห่างระหว่างด้านหลังของเครื่องกับผนังมากกว่า 50 มม.เมื่อติดตั้งเครื่องใช้นี้



-	ขนาด (มม.)
A	530
B	1300
C	600
D	28
E	572
F	-
G	1020
H	886

หมายเหตุ

- คุณสามารถระบุประเภทเครื่องใช้ได้โดยการดูฉลากสินค้าข้างในเครื่องใช้

อุณหภูมิแวดล้อม

- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ได้ถูกออกแบบมาให้ทำงานในระยะอุณหภูมิแวดล้อมที่จำกัด ซึ่งขึ้นอยู่กับสภาพภูมิอากาศ

- อุณหภูมิภายในอาจได้รับผลกระทบจากตำแหน่งที่ตั้งของเครื่องใช้ไฟฟ้า อุณหภูมิแวดล้อม ความถี่ในการเปิดประตู ฯลฯ
- สามารถดูประเภทภูมิอากาศได้ในฉลากสินค้า (rating label)

ประเภทภูมิอากาศ	ระยะอุณหภูมิแวดล้อม °C
SN (โซนปานกลาง ขยาย)	+10 - +32
N (โซนปานกลาง)	+16 - +32
ST (กึ่งโซนร้อน)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (โซนร้อนชื้น)	+10 - +43 * / +16 - +43 / +18 - +43**

* ออสเตรเลีย อินเดีย เกาหลี

** อาร์เจนตินา

หมายเหตุ

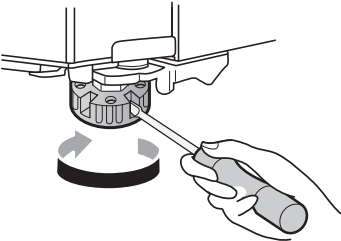
- เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีพิกัด SN ถึง T นั้น มีไว้เพื่อใช้งานในอุณหภูมิแวดล้อม ระหว่าง 10 °C ถึง 43 °C

การปรับระดับเครื่องใช้ไฟฟ้า

การปรับขาปรับระดับ

ในกรณีที่เครื่องใช้ไฟฟ้าดูไม่มั่นคง หรือปิดประตูได้ยาก ให้ปรับความเอียงของเครื่องใช้ไฟฟ้าโดยใช้คำแนะนำด้านล่าง

- 1 หมุนขาปรับระดับตามเข็มนาฬิกาเพื่อยกด้านข้างของเครื่องใช้ไฟฟ้าขึ้น หรือหมุนทวนเข็มนาฬิกาเพื่อลดระดับลง

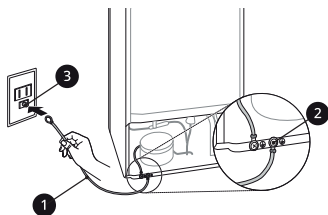


- 2 เปิดประตูและตรวจสอบเพื่อให้แน่ใจว่ามันปิดได้อย่างง่ายดาย

การเปิดเครื่อง

คำแนะนำในการต่อสายดิน

แนะนำให้ติดตั้งสายดินเพื่อป้องกันการเกิดไฟฟ้าช็อต



- เชื่อมต่อสายดิน ① เข้ากับสกรู ② ที่ด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้า และเต้าเสียบบนผนัง ③

⚠ คำเตือน

- ห้ามต่อสายดินเข้ากับท่อแก๊ส ท่อน้ำ ก๊อกน้ำ สายดินของโทรศัพท์ หรือสายไฟล่อฟ้า

หมายเหตุ

- เมื่อคุณติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในสถานที่ที่มีความชื้นหรือเปียก คุณต้องติดตั้งสายดิน คุณมีการผูกพันตามกฎหมายในการติดตั้งเบรกเกอร์เพิ่มเติมให้กับสายดิน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องใช้ไฟฟ้าของคุณได้รับการติดตั้งอย่างถูกต้องและต่อสายดินโดยช่างเทคนิคที่ได้รับใบอนุญาต
- ให้ปรึกษาผู้ค้าปลีกของคุณ หรือช่างเทคนิคที่ได้รับใบอนุญาตก่อนทำการติดตั้งสายดิน คุณอาจต้องชำระค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมจากการติดตั้งนี้

การเชื่อมต่อเครื่องใช้ไฟฟ้า

หากต้องการเปิดเครื่องใช้ไฟฟ้า ให้เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้าเสียบ ห้ามใช้เต้าเสียบร่วมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นในเต้าเสียบเดียวกัน

หมายเหตุ

- หลังจากเสียบปลั๊กเข้าไปในเต้าเสียบให้รอ 3 หรือ 4 ชั่วโมงก่อนนำอาหารใส่ในเครื่องใช้ไฟฟ้า หากคุณใส่อาหารใน

เครื่องใช้ไฟฟ้าก่อนที่เครื่องจะทำความเย็นเสร็จ อาหารของคุณอาจเน่าเสียได้

- หากต้องการปิดเครื่องใช้ไฟฟ้า ให้ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้าเสียบ

การเคลื่อนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อการขนย้าย

การเคลื่อนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้า

- นำอาหารทั้งหมดออกจากเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ถอดปลั๊กออก แล้วยึดเก็บกับตะขอเก็บปลั๊กสายไฟที่ด้านหลังหรือด้านบนของเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ดัดเทปเพื่อยึดชิ้นส่วน เช่น ชั้นวางและมือจับประตูเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการตกหล่นขณะเคลื่อนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ใช้คนสองคนขึ้นไปเพื่อเคลื่อนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างระมัดระวัง และในขณะที่ขนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้าในระยะไกล ให้ตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าขึ้นในแนวตรง
- หลังจากติดตั้งเครื่องใช้แล้ว ให้เชื่อมต่อปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับหลักแล้วเปิดเครื่อง

การใช้งาน

ก่อนใช้

หมายเหตุสำหรับการใช้งาน

- ผู้ใช้งานควรทราบว่าจะเกิดน้ำแข็งเกาะหากปิดประตูไม่สนิท หรือเมื่อมีความชื้นสูงในहारร้อน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีที่ว่างระหว่างอาหารบนชั้นวางและตะแกรงประตูเย็นเพียงพอให้สามารถปิดประตูได้อย่างสนิท
- การเปิดประตูไว้เป็นเวลานานอาจทำให้อุณหภูมิในช่องตู้เย็นสูงขึ้นอย่างมาก
- หากเครื่องทำความเย็นถูกปล่อยว่างไว้เป็นเวลานานให้เปิดสวิตช์ละลายน้ำแข็ง ทำความสะอาด เช็ดให้แห้ง และเปิดประตูทิ้งไว้เพื่อป้องกันการเกิดเชื้อราภายในเครื่อง
- โปรดทราบว่าอุณหภูมิที่สูงขึ้นหลังจากการละลายน้ำแข็ง มีระยะอุณหภูมิระบุอยู่ในข้อมูลจำเพาะของเครื่องใช้ไฟฟ้า หากคุณต้องการลดผลกระทบต่อที่เก็บอาหารอื่นเนื่องมาจากอุณหภูมิที่สูงขึ้น ให้ทำการห่อหรือปิดผนึกอาหารแบบหลายๆ ชั้น

เสียงแจ้งเตือนการเปิดประตู

คุณสมบัตินี้พร้อมใช้งานในผลิตภัณฑ์บางรุ่นเท่านั้น
เสียงแจ้งเตือนจะดังขึ้น หากเปิดประตูทิ้งไว้ หรือปิดไม่สนิท

หมายเหตุ

- โปรดติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics หากยังมีเสียงแจ้งเตือนหลังจากปิดประตูทั้งหมดแล้ว

การตรวจจับความผิดพลาด

เครื่องใช้ไฟฟ้าสามารถระบุปัญหาในขณะทำงานได้

หมายเหตุ

- หากพบปัญหา เครื่องใช้ไฟฟ้าจะไม่ทำงาน และรหัสข้อผิดพลาดจะปรากฏขึ้น ถึงแม้ว่าจะกดปุ่มก็ตาม
- อย่าปิดเครื่องหากมีการระบุรหัสข้อผิดพลาดบนจอแสดงผล โปรดติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics ทันทีและรายงานรหัสข้อผิดพลาด หากคุณปิดเครื่อง ช่างซ่อมจากศูนย์บริการข้อมูลของเราอาจระบุปัญหาได้ยาก

ข้อแนะนำสำหรับการประหยัดพลังงาน

- เพื่อการใช้พลังงานให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุด ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ประกอบชิ้นส่วน (เช่น ช่องใส่ของบนบานประตู ลินชักและชั้นวาง) ไว้อย่างถูกต้อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีระยะห่างเพียงพอระหว่างอาหารที่จัดเก็บ ซึ่งจะช่วยให้ความเย็นสามารถหมุนเวียนได้อย่างทั่วถึง และลดค่าไฟ
- เก็บอาหารหลังจากที่เย็นลงแล้วเท่านั้น เพื่อป้องกันการเกิดน้ำค้างและน้ำแข็ง
- เมื่อเก็บอาหารในช่องแช่แข็ง ตั้งอุณหภูมิของช่องแช่แข็งให้ต่ำกว่าอุณหภูมิที่ระบุไว้บนอาหาร
- อย่าตั้งอุณหภูมิของเครื่องใช้ต่ำกว่าที่จำเป็น
- ระบบละลายน้ำแข็งอัตโนมัติของเครื่องใช้ไฟฟ้านี้จะทำให้แน่ใจว่าช่องเก็บของต่างๆ จะไม่มีน้ำแข็งเกาะภายใต้สภาพการทำงานตามปกติ

การเก็บอาหารอย่างมีประสิทธิภาพ

- อาหารอาจแช่แข็งหรือเสียได้หากแช่ไว้ในอุณหภูมิที่ไม่ถูกต้อง ให้ตั้งค่าอุณหภูมิเครื่องใช้ไฟฟ้าให้ถูกต้องสำหรับอาหารที่ต้องการแช่
- เก็บอาหารแช่แข็งหรือแช่เย็นไว้ในภาชนะที่ปิดผนึก
- ตรวจสอบวันหมดอายุและป้าย (คำแนะนำในการจัดเก็บ) ก่อนเก็บอาหารในเครื่องใช้ไฟฟ้า
- อย่าวางอาหารที่ยังไม่ได้แช่แข็งให้สัมผัสโดยตรงกับอาหารที่แช่แข็งแล้ว อาจจำเป็นต้องลดปริมาณอาหารแช่แข็งลง หากคาดว่าจะต้องแช่แข็งอาหารทุกวัน
- ให้ใส่อาหารไว้ในเครื่องใช้ไฟฟ้าทันทีหลังจากที่ซื้อมา
- เก็บเนื้อสัตว์และปลาไว้ในภาชนะที่เหมาะสมในเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อไม่ให้สัมผัสหรือหยดลงบนอาหารอื่น
- หลีกเลี่ยงการนำอาหารแช่แข็งที่ละลายแล้วกลับไปแช่แข็งอีกครั้ง การนำอาหารแช่แข็งที่ละลายแล้วกลับไปแช่แข็งอีกครั้งจะทำให้เสียรสชาติและคุณค่าทางอาหาร
- ปล่อยให้อาหารเย็นลงก่อนที่จะนำไปเก็บ หากมีอาหารร้อนข้างในมากเกินไป อุณหภูมิภายในเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจเพิ่มขึ้น ซึ่งจะส่งผลกระทบต่ออาหารที่เก็บไว้
- อย่าใส่อาหารในเครื่องใช้ไฟฟ้ามากเกินไป ความเย็นจะไม่สามารถไหลเวียนได้อย่างเหมาะสมหากใส่อาหารมากเกินไป

- หากคุณตั้งอุณหภูมิต่ำเกินไป อาหารอาจแข็ง อย่าตั้งอุณหภูมิให้ต่ำกว่าที่จำเป็นในการจัดเก็บอาหารอย่างถูกต้อง
- ในกรณีที่ไฟฟ้าดับ ให้โทรสอบถามการไฟฟ้าว่าจะดับนานแค่ไหน
 - ควรหลีกเลี่ยงการเปิดประตูในขณะที่ไฟฟ้าดับ
 - เมื่อไฟฟ้ากลับมาเป็นปกติแล้ว ควรตรวจสอบสภาพของอาหาร

การแช่แข็งปริมาณอาหารมากที่สุด

หากจะจัดเก็บอาหารจำนวนมาก ให้ถอดลิ้นชักช่องแช่แข็งออกให้หมด แล้ววางอาหารซ้อนกันลงบนชั้นวางของในช่องแช่แข็งโดยตรง

⚠ ข้อควรระวัง

- การถอดลิ้นชักออก ก่อนอื่นให้เอาอาหารออกจากลิ้นชัก แล้วดึงลิ้นชักออกอย่างระมัดระวัง ไม่เช่นนั้นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บ หรือทำให้ลิ้นชักเกิดความเสียหายได้

หมายเหตุ

- เพื่อการไหลเวียนของอากาศที่ดี ใส่ชั้นวางภายในทั้งหมด
- รูปทรงของลิ้นชักอาจแตกต่างกัน ควรใส่ให้ถูกทาง

ช่องแช่สองดาว

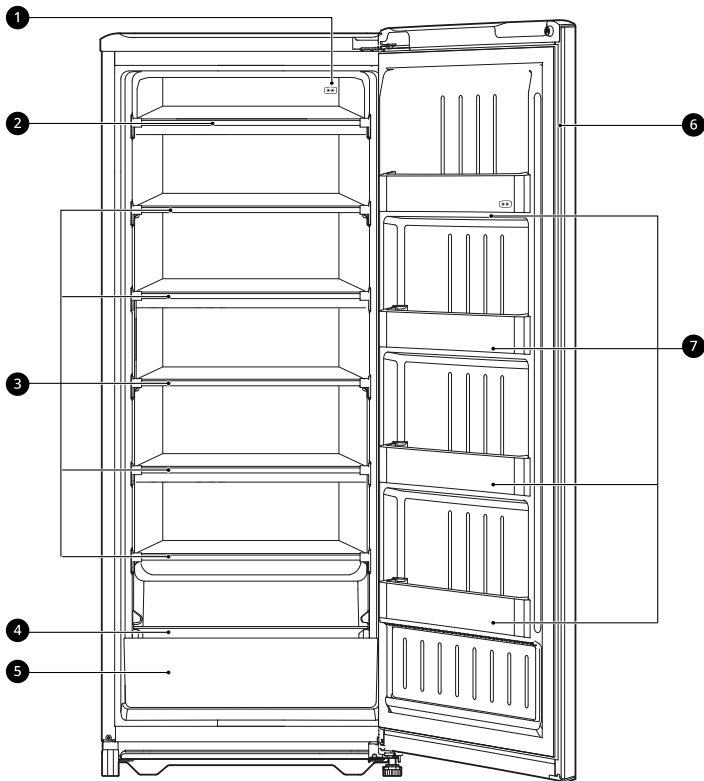
- ตะกร้าหรือลิ้นชัก (**) สองดาวสามารถใช้เก็บน้ำแข็งและอาหารที่อุณหภูมิ -12°C ถึง -18°C ได้ในระยะสั้น ๆ
- ช่องแช่แข็งอาหารสองดาวเหมาะสำหรับการจัดเก็บอาหารแช่แข็งปรุงสุก การจัดเก็บหรือทำไอศกรีม และการทาน้ำแข็งก้อน
- ช่องสองดาวไม่เหมาะสำหรับการแช่แข็งอาหารสด

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์

รูปลักษณะหรือส่วนประกอบของเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจแตกต่างกันตามรุ่น

ภายใน (** สองดาว)

*1 คุณสมบัตินี้พร้อมใช้งานในผลิตภัณฑ์บางรุ่นเท่านั้น



1 การควบคุมอุณหภูมิ (ที่ผนังด้านหลังของช่อง)

ตั้งค่าอุณหภูมิช่องแช่แข็ง

2 ชั้นวางด้านบน (บริเวณแช่แข็งแบบ Soft Freeze)*1

ที่เก็บอาหารแช่แข็ง เช่น เนื้อ และปลา

อย่าวางไอศกรีมหรือผลิตภัณฑ์แช่แข็งไว้บนชั้นวางด้านบน หรือที่ตะแกรงประตูเย็น

3 ชั้นวางหลัก (อีวาพอเรเตอร์)

ที่เก็บอาหารแช่แข็ง เช่น เนื้อ ปลา และไอศกรีม

4 ชั้นวางกระจก

5 ถาดรองน้ำหยด

ใช้ถาดรองน้ำหยดเพื่อการละลายน้ำแข็ง (อย่าใช้เพื่อเก็บอาหาร)

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งถาดรอน้ำหยดไว้อย่างถูกต้อง ก่อนที่จะทำการละลายน้ำแข็ง
- ถาดน้ำรอน้ำหยดมีอุณหภูมิสูงสุดที่ -6°C

6 แม่เหล็กยึดประตู

7 ตะกรับนประตุดูเย็น (การจัดเก็บระยะสั้น)

เก็บภาชนะอาหารแช่แข็งขนาดเล็ก อย่าใช้ตะกรับนประตุดูเย็นเหล่านี้เพื่อเก็บไอศกรีมหรืออาหารที่เก็บไว้ในระยะยาว

หมายเหตุ

- จำนวนตะกรับนประตุดูของแช่แข็งที่มีส่วนสองดาวอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับรุ่นที่ซื้อ

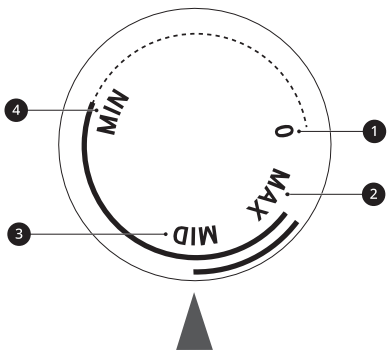
หมายเหตุ

- เก็บเนื้อสัตว์และปลาไว้ในภาชนะที่เหมาะสมในช่องแช่แข็ง เพื่อไม่ให้สัมผัสหรือหยดลงบนอาหารอื่น
- ควรปล่อยให้อาหารที่ร้อนเย็นลงก่อนที่จะจัดเก็บ การวางอาหารร้อนลงในช่องแช่แข็ง อาจทำให้อาหารอื่นเสีย และนำไปสู่การใช้พลังงานที่สูงขึ้น
- อุณหภูมิภายในช่องแช่แข็งจะไม่ได้รับผลกระทบจากไฟฟ้าดับเพียงไม่กี่ชั่วโมง トラบเท่าที่ยังคงปิดประตูอยู่ สำหรับไฟฟ้าที่ดับเป็นเวลานาน ให้วางก้อนน้ำแข็งแห้งไว้ในช่องแช่แข็ง หรือนำอาหารออกมาปรงเสีย ขณะที่ใช้น้ำแข็งแห้ง ควรจัดให้มีการระบายอากาศอย่างเพียงพอ น้ำแข็งแห้งคือคาร์บอนไดออกไซด์เยือกแข็ง (CO_2) ขณะที่ระเหยกลายเป็นไอน้ำนั้น สามารถเข้ามาแทนที่ออกซิเจน ทำให้เกิดอาการวิงเวียน หน้ามืด หมดสติ และหายใจไม่ออกจนถึงเสียชีวิตได้ ให้เปิดหน้าต่างและห้ามหายใจเอาไอระเหยเข้าไป
- ผนังด้านนอกของตู้ช่องแช่แข็งอาจจะร้อนขึ้น ไม่ต้องตื่นตระหนก ทั้งนี้เนื่องจากท่อป้องกันการควบแน่นซึ่งปั๊มสารทำความเย็นร้อน เพื่อป้องกันไม่ให้มีน้ำเกาะที่ผนังตู้ด้านนอก

แผงควบคุม

แผงควบคุมจะแตกต่างกันในแต่ละรุ่น

แผงควบคุมและฟังก์ชัน



- 1 0 (ปิด)
ตั้งลูกบิดหมุนไปที่ 0 เพื่อปิดช่องแช่แข็ง
- 2 MAX
ตั้งลูกบิดหมุนไปที่ MAX เพื่อให้ได้อุณหภูมิที่เย็นที่สุด
- 3 MID
ตั้งลูกบิดหมุนไปที่ MID สำหรับอุณหภูมิที่แนะนำ
- 4 MIN
ตั้งลูกบิดหมุนไปที่ MIN สำหรับอุณหภูมิที่อุ่นที่สุด

โหมดละลายน้ำแข็ง

การใช้โหมดละลายน้ำแข็ง

ควรละลายน้ำแข็งในช่องแช่แข็งเดือนละครั้งเป็นประจำเพื่อรักษาประสิทธิภาพการทำงานไว้ ให้ถอดปลั๊กและปล่อยให้ช่องแช่แข็งละลายน้ำแข็งออกทั้งหมด

⚠ ข้อควรระวัง

- ห้ามใช้ของมีคมหรือเครื่องมือโลหะในการขจัดน้ำแข็ง หรือน้ำแข็งจากตู้หรือชั้นวางหลักออก (ฮิวาปอเรเตอร์) ความเสียหายที่เกิดขึ้น หรือฮิวาปอเรเตอร์ที่ถูกเจาะนั้นจะไม่อยู่ภายใต้การรับประกัน

- 2 หากต้องการละลายน้ำแข็งในช่องแช่แข็ง ให้หมุนลูกบิดควบคุมอุณหภูมิไปที่การตั้งค่า 0 (ปิด)
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งถาดรองน้ำหยดไว้อย่างถูกต้อง เพื่อที่น้ำจะได้ถูกเก็บไว้ในถาด
- 3 เมื่อละลายน้ำแข็งเสร็จแล้ว โปรดจำไว้ว่าต้องตั้งลูกบิดควบคุมอุณหภูมิใหม่ไปที่การตั้งค่าเดิม
- 4 ถอดและเทน้ำในถาดรองน้ำหยดทิ้งไป เช็ดให้แห้งแล้วประกอบกลับ

หมายเหตุ

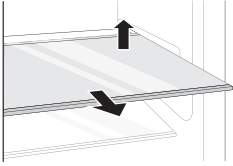
- สำหรับการละลายน้ำแข็งอย่างรวดเร็ว ให้วางกระโถที่ใส่น้ำอุ่น 1 หรือ 2 ใบไว้ในช่องแช่แข็ง

- 1 ควรห่อหุ้มอาหารให้ดีก่อนที่จะละลายน้ำแข็ง ห้ามนำอาหารที่ละลายแล้วกลับมาแช่แข็งซ้ำ ให้เก็บอาหารไว้ในช่องแช่แข็ง หรือนำมาปรุงและรับประทานอาหารนั้น

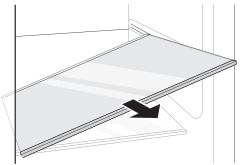
ชั้นวาง

การถอด / การประกอบชั้นวาง

- 1 จับชั้นวางทั้งสองด้าน ยกชั้นวางขึ้นแล้วดึงไปข้างหน้า



- 2 เหยียดชั้นวาง แล้วถอดออกโดยการดึงออก



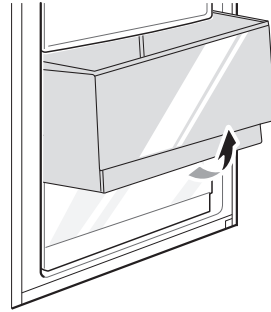
- 3 ประกอบชั้นวางโดยการเลื่อนชั้นวางเข้าไปด้านในจนกระทั่งชั้นวางถูกใส่ลงไปในกรอบ

ลิ้นชักช่องแช่แข็ง

การถอด / การประกอบลิ้นชักช่องแช่แข็ง

- 1 เอาช่องออกจากลิ้นชัก จับมือจับของลิ้นชัก แล้วดึงออกมาจนกระทั่งมันหยุดลง

- 2 ยกลิ้นชักขึ้น แล้วถอดออกโดยการดึงออก



- 3 ประกอบลิ้นชักเข้าโดยย่นชั้นตอนการถอดประกอบ

การบำรุงรักษา

การทำความสะอาด

เคล็ดลับในการทำความสะอาดทั่วไป

- การละลายน้ำแข็ง การบำรุงรักษา หรือทำความสะอาด เครื่องใช้ไฟฟ้าด้วยตนเอง ขณะที่อาหารอยู่ในช่องแช่แข็ง สามารถเพิ่มอุณหภูมิของอาหาร และลดวันหมดอายุของอาหารอีกด้วย
- ทำความสะอาดพื้นผิวที่สัมผัสกับอาหารอย่างสม่ำเสมอ
- เมื่อทำความสะอาดภายในเครื่องใช้ไฟฟ้า อย่าใช้แปรงขัด ยาสีฟัน วัสดุไวไฟ อย่าใช้สารทำความสะอาดที่มีสารไวไฟ เพราะอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือเครื่องใช้ไฟฟ้าเสียหาย
 - สารไวไฟ: แอลกอฮอล์ (เอทานอล เมทานอล ไอโซโพรพิลแอลกอฮอล์ ไอโซบิวทิลแอลกอฮอล์ ฯลฯ) ทินเนอร์ สารฟอกขาว ของเหลวไวไฟ สเปรย์กรด กร่อน ฯลฯ
- หลังจากทำความสะอาด ให้ตรวจสอบว่าสายไฟเสียหายหรือไม่

การทำความสะอาดภายนอก

- ควรถอดปลั๊กก่อนเพื่อป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ซึ่งสามารถทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อต ขณะทำความสะอาดด้านนอกของช่องระบายอากาศ ด้วยเครื่องดูดฝุ่น แนะนำให้ทำความสะอาดผาครอบช่องระบายอากาศด้านหลังและด้านข้างเป็นประจำเพื่อรักษาการทำงานของเครื่องให้ดีที่สุดและช่วยประหยัดไฟ
- รักษาช่องระบายอากาศที่ด้านนอกของเครื่องให้สะอาด ช่องระบายอากาศที่ตันอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือความเสียหายต่อเครื่องใช้ไฟฟ้า
- สำหรับด้านนอกของเครื่องไฟฟ้า ให้ใช้ฟองน้ำหรือผ้านุ่ม ๆ สะอาดและน้ำยาล้างอ่อน ๆ ผสมในน้ำอุ่น อย่าใช้น้ำยาทำความสะอาดที่แรงหรือมีฤทธิ์กัดกร่อน เช็ดให้แห้งด้วยผ้านุ่ม อย่าใช้ผ้าที่เปียกเมื่อทำความสะอาดประตูสแตนเลส ใช้ผ้าสำหรับเช็ดโดยเฉพาะและเช็ดในทิศทางเดียวกันโดยเนื้อวัสดุเสมอ ซึ่งจะช่วยลดการหมองและเปื้อนบนพื้นผิว

การทำความสะอาดภายใน

- นำอาหารออกก่อนที่จะถอดชั้นวางหรือลิ้นชักออกจากด้านในของเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายกับเครื่องใช้ไฟฟ้า มิฉะนั้นอาจเกิดการบาดเจ็บเนื่องจากน้ำหนักของอาหารที่จัดเก็บ

- ถอดชั้นวางและลิ้นชักออก แล้วทำความสะอาดด้วยน้ำ จากนั้นเช็ดให้แห้งก่อนใส่กลับคืน
- เช็ดขอบยางของประตูด้วยผ้านุ่มเป็นประจำ
- ควรทำความสะอาดครบสัปดาห์ เพราะสิ่งสกปรกอาจมีผลกับประสิทธิภาพในการจัดเก็บของตู้หรืออาจทำให้เสียหายได้
- อย่าล้างชั้นวางหรือภาชนะด้วยเครื่องล้างจาน เพราะชิ้นส่วนดังกล่าวอาจบิดเบี้ยวจากความร้อน

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ก่อนติดต่อกับศูนย์บริการ

การทำความสะอาด

อาการ	สาเหตุที่เป็นไปได้และวิธีแก้ไข
ไม่มีการทำความสะอาด	ไฟฟ้าชัตตงหรือไหม?
	ตรวจสอบสถานะพลังงานของเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ
	ยังไม่ได้เสียบปลั๊กไฟ
การทำความสะอาดมีประสิทธิภาพต่ำ	เสียบปลั๊กเข้ากับเต้าเสียบอย่างถูกต้อง
	ฟิวส์ในบ้านของคุณขาดหรือเบรกเกอร์ตัดลง หรือไม่ได้เชื่อมต่อเครื่องใช้ไฟฟ้าเข้ากับเต้าเสียบ GFCI (วงจรตัดไฟฟ้าใต้ดิน) และทำให้เบรกเกอร์ของเต้ารับตัดลง
	- ตรวจสอบกล่องไฟฟ้าหลัก และเปลี่ยนฟิวส์ หรือตั้งค่าวงจรไฟฟ้าของเบรกเกอร์ใหม่ ห้ามเพิ่มความจุไฟของฟิวส์ หากมีปัญหาไฟเกินวงจร ควรได้รับการซ่อมแซมโดยช่างไฟที่มีความชำนาญ - ให้ตั้งค่าวงจรไฟฟ้าของเบรกเกอร์ที่วงจรตัดไฟฟ้าใต้ดิน (GFCI) ใหม่ หากปัญหายังคงอยู่ ให้ติดต่อช่างไฟฟ้า
การทำความสะอาดมีประสิทธิภาพต่ำ	อุณหภูมิของตู้เย็นหรือช่องแช่แข็งถูกตั้งไปที่อุณหภูมิสูงสุดหรือไม่?
	ตั้งอุณหภูมิของตู้เย็นหรือช่องแช่แข็งไว้ที่อุณหภูมิเย็นกว่า
	เครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่ในแสงแดดโดยตรง หรืออยู่ใกล้กับสิ่งที่กำเนิดความร้อนเช่นเตาหรือเครื่องทำความร้อนหรือไม่?
	ตรวจสอบบริเวณที่ติดตั้ง แล้วย้ายที่ติดตั้งให้ห่างจากสิ่งที่กำเนิดความร้อน
	คุณได้เก็บอาหารร้อนที่ยังไม่ได้ทำให้เย็นลงหรือไม่?
	ทำให้อาหารเย็นลงก่อนที่จะเก็บเข้าใส่ช่องแช่เย็นหรือช่องแช่แข็ง
	คุณใส่อาหารเข้าไปมากเกินไปหรือไม่?
เครื่องใช้ไฟฟ้ามีกลิ่นไม่ดี	มีระยะห่างเพียงพอระหว่างอาหารที่จัดเก็บ
	ประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าปิดสนิทหรือไม่?
	ปิดประตูให้สนิท แล้วตรวจสอบว่ามีอาหารขวางประตู
	มีพื้นที่รอบๆ เครื่องใช้ไฟฟ้าเพียงพอหรือไม่?
	จัดพื้นที่ติดตั้งให้มีพื้นที่รอบๆ เครื่องใช้ไฟฟ้าเพียงพอ
เครื่องใช้ไฟฟ้ามีกลิ่นไม่ดี	อุณหภูมิของช่องแช่เย็นหรือช่องแช่แข็งถูกตั้งไปที่ 'อุ่น' หรือไม่?
	ตั้งอุณหภูมิของตู้เย็นหรือช่องแช่แข็งไว้ที่อุณหภูมิเย็นกว่า
	คุณได้เก็บอาหารที่มีกลิ่นแรงหรือไม่?
เครื่องใช้ไฟฟ้ามีกลิ่นไม่ดี	เก็บอาหารที่มีกลิ่นแรงในภาชนะที่ปิดสนิท
	มีผักหรือผลไม้เน่าอยู่ในลิ้นชักหรือไม่?
เครื่องใช้ไฟฟ้ามีกลิ่นไม่ดี	ทั้งผักที่เน่าเสียแล้วทำความสะอาดลิ้นชักเก็บผัก อย่าเก็บผักไว้ในลิ้นชักเก็บผักนานเกินไป

การควบแน่นและการเกิดน้ำแข็ง

อาการ	สาเหตุที่เป็นไปได้และวิธีแก้ไข
มีน้ำควบแน่นภายในเครื่องใช้ไฟฟ้า หรือที่ด้านล่างของฝาครอบลิ้นชักเก็บผัก	คุณได้เก็บอาหารร้อนที่ยังไม่ได้ทำให้เย็นลงหรือไม่? • ทำให้อาหารเย็นลงก่อนที่จะเก็บเข้าใส่ช่องแช่เย็นหรือช่องแช่แข็ง
	คุณได้เปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าทิ้งไว้หรือไม่? • ถึงแม้ว่าการควบแน่นของน้ำจะหายไปไม่นานหลังจากคุณเปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้า คุณก็สามารถเช็ดทำความสะอาดด้วยผ้าแห้ง
	คุณเปิดหรือปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าบ่อยครั้งหรือไม่? • การควบแน่นของน้ำสามารถเกิดขึ้นจากความแตกต่างของอุณหภูมิภายนอก เช็ดน้ำด้วยผ้าแห้ง
	คุณได้เก็บอาหารที่ยังอุ่นอยู่และมีความชื้นสูงโดยไม่ได้อิดภาชนะหรือไม่? • เก็บอาหารในภาชนะปิด
มีน้ำแข็งเกาะในช่องแช่แข็ง	ประตูปิดไม่สนิทหรือไม่? • ตรวจสอบว่ามีอาหารข้างเครื่องใช้ไฟฟ้าที่กั้นประตูอยู่หรือไม่ และตรวจสอบว่าประตูปิดสนิทหรือไม่
	คุณได้เก็บอาหารร้อนที่ยังไม่ได้ทำให้เย็นลงหรือไม่? • ทำให้อาหารเย็นลงก่อนที่จะเก็บเข้าใส่ช่องแช่เย็นหรือช่องแช่แข็ง
	ช่องลมของช่องแช่แข็งถูกปิดกั้นอยู่หรือไม่? • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีอะไรปิดกั้นช่องลม เพื่อให้อากาศสามารถหมุนเวียนข้างในได้
	ช่องแช่แข็งเต็มเกินไปหรือไม่? • รักษาระยะห่างเพียงพอระหว่างอาหารที่จัดเก็บ
มีน้ำแข็งหรือหยดน้ำเกาะภายในหรือภายนอกเครื่องใช้ไฟฟ้า	คุณได้เปิดและปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าบ่อยครั้งหรือประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าปิดไม่สนิทหรือไม่? • น้ำค้างแข็งอาจเกิดขึ้นภายในช่องแช่แข็งหากมีอากาศจากภายนอกรั่วไหลเข้าไปในเครื่องใช้ไฟฟ้า
	สภาพแวดล้อมของสถานที่ติดตั้งมีความชื้นสูงหรือไม่? • อาจเกิดการควบแน่นของน้ำที่ภายนอกของเครื่องใช้ไฟฟ้าหากบริเวณที่ติดตั้งมีความชื้นสูงเกินไปหรือในวันที่มีความชื้นสูง เช่น ในวันที่ฝนตก เช็ดหยดน้ำด้วยผ้าแห้ง
ด้านข้างหรือด้านหน้าของเครื่องใช้ไฟฟ้าอุ่น	มีท่อสำหรับต่อต้านการควบแน่นของน้ำอยู่ในบริเวณนี้ของเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อลดการควบแน่นของน้ำรอบๆ บริเวณประตู • ท่อระบายความร้อนสำหรับป้องกันการควบแน่นของน้ำได้ถูกติดตั้งในด้านหน้าและด้านข้างของเครื่องใช้ไฟฟ้า คุณอาจพบวาล์วบริเวณดังกล่าวจะร้อนหลังจากติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในฤดูร้อน คุณสามารถวางใจได้ว่านี่ไม่ใช่ปัญหาเพราะเป็นการทำงานตามปกติ
มีน้ำแข็งข้างในและข้างนอกเครื่องใช้ไฟฟ้า	มีพื้นที่รอบๆ เครื่องใช้ไฟฟ้าเพียงพอหรือไม่? • ตรวจสอบว่ามีน้ำรั่วจากอ่างล้างจานหรือจากที่อื่น
	มีน้ำอยู่ข้างใต้เครื่องใช้ไฟฟ้าหรือไม่? • ตรวจสอบว่ามีอาหารแช่แข็งที่ละลายหรือภาชนะที่เสียหายหรือไม่

ชิ้นส่วนและคุณสมบัติ

อาการ	สาเหตุที่เป็นไปได้และวิธีแก้ไข
ประตुเครื่องใช้ไฟฟ้าไม่ได้ปิดอย่างถูกต้อง	เครื่องใช้ไฟฟ้าเอนไปด้านหลังหรือไม่? - ปรับเท้าด้านหลังเพื่อยกด้านหลังขึ้นเล็กน้อย ประกอบชั้นวางอย่างถูกต้องหรือไม่ - ประกอบชั้นวางอีกครั้งหากจำเป็น
	คุณเปิดประตูแรงเกินไปหรือไม่? หากคุณเปิดประตูแรงหรือเร็วเกินไป มันอาจจะเปิดอยู่ชั่วขณะหนึ่งก่อนที่จะปิด ระวังอย่าปิดประตูแรงเกินไป ควรปิดโดยไม่ใช้แรง
เปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าได้ยาก	คุณได้เปิดประตูทันทีหลังจากปิดประตูหรือไม่? หากคุณพยายามเปิดประตูภายในหนึ่งนาทิจากการปิดประตู คุณอาจเปิดประตูได้ยากเนื่องจากแรงดันภายในเครื่องใช้ไฟฟ้า ลองเปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าอีกครั้งหลังจากสองสามนาทีต่อมา เพื่อให้แรงดันภายในสมดุล
โคมไฟภายในเครื่องใช้ไฟฟ้าไม่เปิด	หลอดไฟเกิดข้อผิดพลาด ปิดประตูและเปิดใหม่ หากหลอดไฟยังไม่ติดขึ้นมา โปรดติดต่อศูนย์ข้อมูลลูกค้าของ LG Electronics และห้ามถอดหลอดไฟออกโดยเด็ดขาด

เสียงดัง

อาการ	สาเหตุที่เป็นไปได้และวิธีแก้ไข
เครื่องใช้ไฟฟ้ามีเสียงดังหรือเสียงแปลกๆ	เครื่องใช้ไฟฟ้าถูกติดตั้งบนพื้นที่ไม่แข็งแรงหรือไม่เรียบหรือไม่? ติดตั้งตู้เย็นบนพื้นแข็งและราบเรียบ
	ด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้าสัมผัสกับผนังหรือไม่? ปรับพื้นที่ติดตั้งให้มีพื้นที่รอบๆ เครื่องใช้ไฟฟ้าเพียงพอ
	มีสิ่งของอยู่ข้างหลังเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือไม่? นำสิ่งของเกาะกาะออกจากด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้า
	มีสิ่งของวางอยู่บนเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือไม่? นำสิ่งของเกาะกาะออกจากด้านบนของเครื่องใช้ไฟฟ้า
เสียงคลิก	การควบคุมการละลายน้ำแข็งจะส่งเสียงคลิกในตอนเริ่มต้นและสิ้นสุดรอบการละลายน้ำแข็ง การควบคุมเทอร์มอสแตต (หรือการควบคุมเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับบางรุ่น) จะส่งเสียงคลิกในตอนเริ่มต้นและสิ้นสุดเมื่อครบรอบ การทำงานปกติ
เสียงสั่น	เครื่องใช้ไฟฟ้าไม่วางอยู่บนพื้นที่ยเรียบ จำเป็นต้องปรับพื้นที่ยวบยาบ หรือไม่เรียบ หรือปรับระดับขาตั้ง
	เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีคอมเพรสเซอร์ถูกเคลื่อนย้ายในขณะทำงาน การทำงานปกติ หากคอมเพรสเซอร์ไม่หยุดสั่นหลังจากสามนาที ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าและเปิดใหม่อีกครั้ง

22 การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

อาการ	สาเหตุที่เป็นไปได้และวิธีแก้ไข
เสียงหรือ	มอเตอร์พัดลมอีวาปอเรเตอร์ทำให้อากาศหมุนเวียนในช่องแช่เย็นและช่องแช่แข็ง การทำงานปกติ
	ลมจะถูกพัดผ่านคอนเดนเซอร์ด้วยพัดลมคอนเดนเซอร์ การทำงานปกติ
เสียงโครกคราก	เสียงการไหลเวียนของระบบทำความเย็น การทำงานปกติ
เสียงป๊อป	เสียงการขยายและหดตัวของผนังภายใน การทำงานปกติ
การสั่น	หากด้านข้างและด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้าชิดกับตู้หรือผนังจะมีเสียงสั่นจากการทำงานตามปกติ เพื่อกำจัดเสียงดังกล่าว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าด้านข้างและด้านหลังไม่สัมผัสกับตู้หรือผนัง

บันทึก

