LG
Life's Good

ภาษาไทย

คู่มือการใช้งาน
ตู้เย็น
SXS

โปรดอ่านคู่มือนี้อย่างละเอียดก่อนที่ท่านจะใช้งาน
และเก็บไว้ใช้อ้างอิงในอนาคต

www.lg.com

สารบัญ

คำแนะนำ

การกรอกข้อมูล 4
คำแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัย 4
คำแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัย 5
ส่วนประกอบต่างๆของตู้เย็น 12

การติดตั้ง

ติดตั้งที่ไหน 13
การถอดประตู 14
การใส่ประตู 15
การปรับเปลี่ยนระดับความสูง 15
เมื่อประตูฝั่งแช่แข็งไม่อยู่แนวเดียวกับความสูงของฝั่งตู้เย็น 15

การทำงาน

เริ่มต้นใช้งาน 16
การปรับเปลี่ยนอุณหภูมิและโปรแกรม 16
การทำน้ำแข็ง 18
ระบบกำจัดกลิ่น (Deodorizer) (สำหรับตู้เย็นบางรุ่น) 18

การจัดเก็บอาหาร

พื้นที่สำหรับอาหาร 19
การจัดเก็บอาหาร 20

การดูแลรักษา

วิธีการถอดชิ้นส่วนต่างๆ 21
ข้อมูลทั่วไป 22
การทำความสะอาด 22
วิธีแก้ปัญหาเบื้องต้น 23
เป็นเรื่องปกติที่... 27

สายดิน

การติดตั้งสายดิน 28
โครงสร้างของสายดิน 28

การกรอกข้อมูล

หมายเลขเครื่องของผลิตภัณฑ์จะติดอยู่ด้านหลังของตู้เย็น ท่านควรจะบันทึกข้อมูลในการซื้อผลิตภัณฑ์ลงไป เพื่อประโยชน์ของตัวท่านเองในอนาคต กรอกข้อมูลของท่านลงด้านล่าง

วันที่ซื้อผลิตภัณฑ์ : _____

ร้านค้า : _____

ที่อยู่ร้านค้า : _____

เบอร์โทรศัพท์ร้านค้า : _____

รุ่น : _____

หมายเลขเครื่อง : _____

⚠คำแนะนำความปลอดภัย

ก่อนใช้งาน ตู้เย็นต้องถูกติดตั้งให้สอดคล้องกับวิธีการติดตั้งในข้อมูลนี้

เมื่อต้องการเคลื่อนย้ายตู้เย็นจากกำแพง ต้องระวังไม่ให้สายไฟพันกัน

หลังจากตู้เย็นทำงาน ห้ามสัมผัสแผงทำความเย็นในช่องแช่แข็ง
โดยเฉพาะอย่างยิ่งในขณะที่มือเปียก

ถอดปลั๊กไฟเมื่อต้องการทำความสะอาด ห้ามสัมผัสกับปลั๊กขณะที่มือเปียก
เพราะท่านสามารถโดนไฟฟ้าช็อต หรือบาดเจ็บได้

ห้ามนำภาชนะที่เป็นแก้วใส่ในช่องแช่แข็ง เพราะแก้วอาจจะแตกได้

ห้ามยื่นมือของท่านลงในกล่องสำหรับทำน้ำแข็งอัตโนมัติ
ท่านอาจจะได้รับบาดเจ็บจากการทำงานโดยอัตโนมัติของที่ทำน้ำแข็งได้

เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ ไม่ได้ออกแบบให้ใช้งานโดยเด็กเล็ก หรือบุคคลทุพลภาพ
โดยปราศจากการดูแล

ไม่ควรต่อกับปลั๊กพ่วง

ถ้าเป็นไปได้ต่อปลั๊กไฟของตู้เย็นกับเต้ารับที่ต่อกับตู้เย็นเท่านั้น เพื่อป้องกันการใช้ไฟเกิน

ต่อปลั๊กไฟกับเต้ารับในตำแหน่งที่เข้าถึงได้

ปลั๊กไฟที่ต่อกับตู้เย็นควรอยู่ในตำแหน่งที่เข้าถึงได้ง่าย เพื่อจะได้ถอดปลั๊กได้อย่างรวดเร็ว
เมื่อเกิดอุบัติเหตุขึ้น

ถ้าสายไฟได้รับความเสียหาย ต้องทำการเปลี่ยนโดยเจ้าหน้าที่ศูนย์บริการ
หรือบุคคลที่มีความสามารถเทียบเท่า เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้

⚠ คำแนะนำความปลอดภัย

คำแนะนำความปลอดภัยเบื้องต้น

คู่มือนี้ประกอบไปด้วยคำแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัย
กรุณาอ่าน และปฏิบัติตามคำแนะนำ

⚠ สัญลักษณ์นี้คือสัญลักษณ์แจ้งเตือนเกี่ยวกับความปลอดภัย สัญลักษณ์แจ้งเตือนนี้จะแจ้งเตือนท่านเกี่ยวกับสิ่งที่เป็นอันตรายที่สามารถทำให้ท่านบาดเจ็บหรือถึงแก่ชีวิต หรือเป็นสาเหตุของผลิตภัณฑ์เสียหาย ข้อความความปลอดภัยทั้งหมดนี้จะถูกนำหน้าด้วยสัญลักษณ์แจ้งเตือน อาทิเช่น อันตราย, คำเตือน หรือคำแนะนำ

⚠ อันตราย ท่านอาจจะได้รับบาดเจ็บสาหัส หรือเสียชีวิตได้ ถ้าท่านไม่ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งาน

⚠ คำเตือน สามารถทำให้ท่านบาดเจ็บสาหัส หรือเสียชีวิตได้ ถ้าท่านไม่ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งาน

⚠ คำแนะนำ แจ้งเตือนเกี่ยวกับสถานการณ์ที่เป็นอันตราย ถ้าท่านไม่หลีกเลี่ยงสถานการณ์ดังกล่าว ท่านอาจจะได้รับบาดเจ็บเล็กน้อย หรือเพียงแค่ผลิตภัณฑ์เสียหายเท่านั้น

ข้อความความปลอดภัยทั้งหมดจะระบุอันตราย และแจ้งเตือนท่านว่าจะสามารถลดโอกาสการบาดเจ็บได้อย่างไรและจะแจ้งท่านว่าอันตรายสามารถเกิดขึ้นได้ ถ้าท่านไม่ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งาน

⚠ คำเตือน

เมื่อท่านใช้ผลิตภัณฑ์ของท่าน ท่านควรจะปฏิบัติตามคำแนะนำความปลอดภัยเบื้องต้น เพื่อความเสี่ยงจากอัคคีภัย, ไฟฟ้าช็อต หรือได้รับบาดเจ็บ

1. เมื่อต่อปลั๊กไฟ

ควรใช้เต้ารับแยก

- การต่ออุปกรณ์ไฟฟ้าหลายๆชิ้นในเต้ารับเต้าเดียว อาจจะทำให้เกิดไฟไหม้ได้
- เมื่อ Breaker ทำงานจากกระแสไฟฟ้ารั่ว อาจจะทำให้อาหารเน่าเสีย และทำให้น้ำแข็งบริเวณที่กดน้ำละลาย ซึ่งอาจจะทำให้มีน้ำไหลออกมาจากที่กดน้ำได้

ห้ามต่อปลั๊กไฟบริเวณด้านหน้าตู้เย็น หรือติดกับหลังตู้เย็น เพราะน้ำอาจจะไหลเข้าไปเข้าในเต้ารับ หรือปลั๊กไฟอาจจะได้รับความเสียหายได้ ซึ่งเป็นสาเหตุของไฟไหม้ หรือไฟฟ้าช็อต

ห้ามให้สายไฟคดงอ หรือโดนกดทับโดยของหนักๆ เพราะอาจจะทำให้สายไฟเสียหาย และเป็นสาเหตุของไฟไหม้ หรือไฟฟ้าช็อตได้

ห้ามปรับเปลี่ยน หรือแก้ไขความยาวของสายไฟ
เพราะอาจจะทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต ฟรือไฟไหม้ได้

ถอดปลั๊กไฟ เมื่อจะทำความสะอาด จับ
หรือเปลี่ยนหลอดไฟภายในตู้เย็น

- อาจจะจะทำให้ไฟฟ้าช็อต หรือได้รับบาดเจ็บได้
- เมื่อจะเปลี่ยนหลอดไฟภายในตู้เย็น ท่านต้องมั่นใจว่า แหวนยางสำหรับป้องกันการเกิดประกายไฟ ภายในเบ้า ไม่ได้ถูกถอดออก

ห้ามจับหรือสัมผัสกับปลั๊กไฟ ในขณะที่มือเปียก

- เพราะอาจทำให้ไฟฟ้าช็อต หรือได้รับบาดเจ็บได้

กำจัดฝุ่น และน้ำออกจากปลั๊กไฟ และเสียบปลั๊กไฟให้สุดขาเสียบ
ถ้าต่อปลั๊กไฟในขณะที่มีฝุ่น หรือน้ำ อาจจะทำให้เกิดไฟไหม้
หรือไฟฟ้าช็อตได้

ต้องแน่ใจว่าได้ติดตั้งสายดินแล้ว
การติดตั้งสายดินไม่ถูกวิธี อาจเป็นสาเหตุของไฟไหม้
หรือไฟฟ้าช็อตได้

เมื่อสายไฟ หรือปลั๊กไฟเสียหาย หรือรูของเต้ารับหลวม
ห้ามใช้งานเด็ดขาดเพราะอาจจะทำให้ไฟฟ้าช็อต
หรือไฟไหม้จากไฟฟ้าลัดวงจรได้

2. เมื่อใช้งานตู้เย็น

ห้ามวางวัสดุที่มีน้ำหนักมาก หรือวัสดุอันตราย
(ภาชนะที่ใส่ของเหลว) ไว้บนตู้เย็น
เพราะเมื่อเปิดหรือปิดประตูตู้เย็น วัสดุอาจจะตกลงมาทำให้ได้รับบาดเจ็บ,
ไฟไหม้ หรือไฟฟ้าช็อตได้

ห้ามติดตั้งตู้เย็นในสถานที่ที่เปียก หรือสถานที่ที่โดนน้ำ
หรือฝนกระเซ็นมาโดนได้
เนื่องจากฉนวนไฟฟ้าอาจจะเสื่อมลง
และเป็นสาเหตุของไฟฟ้ารั่วได้

2. เมื่อใช้งานตู้เย็น

ห้ามปีนประตูหรือชั้นวางหรือบริเวณช่องใส่เครื่องดื่ม (Mini Bar) หรือภายในช่องแช่เย็น
เพราะอาจจะทำให้ตู้เย็นล้มลงมา หรือมือได้รับบาดเจ็บได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ห้ามเด็กเล็กทำตามข้อห้ามด้านบน

ห้ามใช้ หรือเก็บวัสดุไวไฟ เช่น เบนซิน, แอลกอฮอล์, ยา, ก๊าซหุงต้ม, สเปรย์ หรือเครื่องสำอาง ใกล้หรือภายในตู้เย็น
เพราะอาจจะเป็นสาเหตุของการระเบิด หรือไฟไหม้ได้

ห้ามวางเทียนที่จุดไฟภายในตู้เย็นเพื่อดับกลิ่น
เพราะอาจจะเป็นสาเหตุของการระเบิด หรือไฟไหม้ได้

ห้ามสอดมือเข้าไปในถังเก็บน้ำแข็ง หรือตัวจ่ายน้ำแข็ง (เฉพาะรุ่นที่มีที่กดน้ำ)
การทำงานของที่ทำน้ำแข็งอาจจะทำให้ได้รับบาดเจ็บได้

ห้ามเก็บยา หรือวัสดุที่ไวต่อการเกิดปฏิกิริยาในตู้เย็น
เพราะวัสดุเหล่านี้จำกัดในเรื่องของอุณหภูมิการจัดเก็บ ซึ่งอาจจะทำให้วัสดุเหล่านี้เสื่อมลง หรือเกิดปฏิกิริยาทางเคมี ซึ่งเป็นสาเหตุของความเสี่ยงต่างๆ

ห้ามใช้สเปรย์ที่ติดไฟได้ง่ายใกล้กับตู้เย็น
อาจจะทำให้เกิดไฟไหม้ได้

หลีกเลี่ยงอุปกรณ์ให้ความร้อนต่างๆ
อาจจะทำให้เกิดไฟไหม้ได้

ต่อน้ำที่สามารถดื่มได้เข้ากับเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ (เฉพาะรุ่นที่มีที่กดน้ำเท่านั้น)
มิฉะนั้น อาจจะเป็นสาเหตุของความเสี่ยงต่างๆ

ห้ามวางแจกันดอกไม้, ถ้วย, เครื่องสำอาง, ยา
หรือภาชนะที่ใส่น้ำ บนตู้เย็น
เพราะอาจจะเป็นสาเหตุของไฟไหม้, ไฟฟ้าช็อต
หรือภาชนะตกลงมาโดนได้รับบาดเจ็บได้

ควรจะดูแลไม่ให้ตู้เย็นเปียกน้ำ
เพราะอาจจะเป็นสาเหตุของไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้

เมื่อแก๊สรั่ว ห้ามสัมผัสกับตู้เย็น หรือเต้ารับ
และรีบระบายอากาศในห้องทันที

- การระเบิดจากการเกิดประกายไฟ เป็นสาเหตุของเพลิงไหม้
- เนื่องจากตู้เย็นใช้แก๊สธรรมชาติ (R600a) เป็นสารทำความเย็นที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม แม้จะมีปริมาณเพียงเล็กน้อย (80~90 กรัม) ก็ติดไฟได้ง่าย เมื่อแก๊สรั่วไหล ขณะขนส่ง, ติดตั้งหรือระหว่างใช้งานตู้เย็น หากเกิดประกายไฟขึ้นอาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้ได้ (สำหรับรุ่นที่ใช้น้ำยา R600a เท่านั้น)

ห้ามฉีดน้ำด้านนอก และด้านในตู้เย็น หรือห้ามทำความสะอาดตู้เย็น
ด้วยเบนซิน หรือทินเนอร์เนื่องจากฉนวนไฟฟ้าอาจจะเสื่อมลง
และเป็นสาเหตุของไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้ได้

เมื่อได้กลิ่นแปลกๆ หรือควันจากตู้เย็นให้ถอดปลั๊กไฟออกทันที
และติดต่อศูนย์บริการ เพราะอาจจะทำให้เกิดไฟไหม้ได้

ห้ามให้บุคคลที่ไม่มีความชำนาญ ยกเว้นวิศวกรเฉพาะทางทำการถอดประกอบ,
ซ่อมแซม หรือปรับเปลี่ยนตู้เย็น
อาจจะทำให้ได้รับบาดเจ็บ, ไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้ได้

ห้ามใช้ตู้เย็นเพื่อจุดประสงค์เกี่ยวกับการขนส่ง
(เก็บยา หรือวัสดุต่างๆ หรือใช้งานบนเรือ)
เพราะอาจจะเป็นสาเหตุของความเสี่ยวที่คาดไม่ถึง เช่น ไฟไหม้,
ไฟฟ้าช็อต, วัสดุที่จัดเก็บเสื่อม หรือปฏิกิริยาทางเคมี ได้

2. เมื่อใช้งานตู้เย็น

เมื่อวางตู้เย็นเข้าที่แล้ว
แกะวัสดุห่อหุ้มออกจากตู้เย็น

ติดตั้งตู้เย็นบนพื้นที่แข็ง และเรียบ
การติดตั้งตู้เย็นในสถานที่ที่ไม่เหมาะสม
อาจจะทำให้ตู้เย็นล้มลงมา เมื่อเปิดหรือปิดประตูตู้เย็น

ห้ามสอดมือ หรือแท่งเหล็ก ในช่องระบายของ
ลมเย็น, ที่ครอบ, ด้านล่างของตู้เย็น
หรือช่องระบายความร้อนด้านหลังตู้เย็น
อาจจะทำให้ไฟฟ้าช็อต หรือได้รับบาดเจ็บได้

เมื่อท่านต้องการจะทิ้งตู้เย็นใหม่
ติดต่อศูนย์รับแยกชิ้นส่วน

เมื่อท่านต้องการจะทิ้งเครื่องใช้ในบ้านขนาดใหญ่ที่ไม่ได้ใช้งานแล้ว
เช่น เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน และเฟอร์นิเจอร์
วิธีที่ดีที่สุดคือ ติดต่อศูนย์รับแยกชิ้นส่วน

⚠คำแนะนำ

การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำอาจจะเป็นสาเหตุของการบาดเจ็บ
หรือเกิดความเสียหายขึ้นกับบ้าน หรือเฟอร์นิเจอร์ได้
กรุณาปฏิบัติตามคำแนะนำอย่างระมัดระวัง

ห้ามสัมผัสกับอาหาร หรือภาชนะที่ช่องแช่แข็ง
ในขณะที่มือเปียก
เพราะท่านอาจจะโดนน้ำแข็งกัดได้

ห้ามใช้แก้วคริสตัลบางๆ หรือภาชนะเครื่องปั้นดินเผาใส่น้ำแข็ง
เพราะแก้ว หรือภาชนะอาจจะแตก และทำให้ได้รับบาดเจ็บได้

เมื่อไฟฟ้าดับ นำน้ำแข็งออกจากถังเก็บน้ำแข็งให้หมด
(สำหรับรุ่นที่มีที่กดน้ำเท่านั้น)

เนื่องจากถ้าไฟฟ้าดับเป็นเวลานาน น้ำแข็งจะละลาย
และหยดลงบนพื้นได้ ดังนั้นเมื่อไฟฟ้าดับเป็นเวลานาน
ให้นำน้ำแข็งออกจากถังเก็บน้ำแข็งออกให้หมด

ห้าม

รอประมาณ 5 นาที หรือนานกว่านั้น
เมื่อต้องการจะเสียบปลั๊กไฟอีกครั้งหนึ่ง
เพราะอาจจะทำให้การทำงานของช่องแช่แข็งล้มเหลว

ห้ามเก็บขวดแก้วในช่องแช่แข็ง
เพราะขวดอาจจะแตก และได้รับบาดเจ็บได้

ให้จับบริเวณหัวของปลั๊กและดึง ห้ามจับสายไฟแล้วดึง
อาจจะทำให้ไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้จากไฟฟ้าลัดวงจรได้

ห้ามติดตั้งตู้เย็นในสถานที่ที่เปียก หรือสถานที่ที่โดนน้ำ
หรือฝนกระเซ็นมาโดนได้
เนื่องจากฉนวนไฟฟ้าอาจจะเสื่อมลง
และเป็นสาเหตุของไฟฟ้ารั่วได้

ห้ามสอดมือเข้าไปในด้านล่างของตู้เย็น
แผ่นเหล็กด้านล่างอาจจะทำให้ได้รับบาดเจ็บได้

ยกตู้เย็นด้วยที่จับบริเวณด้านล่าง
และด้านบนของตู้เย็น
มิฉะนั้น ตู้เย็นอาจจะหลุดจากมือของท่าน
และได้รับบาดเจ็บได้

กรุณาเปิด และปิดประตูตู้เย็นอย่างระมัดระวัง
เพราะอาจจะไปทำอันตรายกับบุคคลที่อยู่รอบๆบริเวณตู้เย็นได้
การเปิดหรือปิดประตูตู้เย็น มือ และเท้า
มือและเท้าอาจจะถูกตู้เย็นหนีบได้
หรือเด็กเล็กอาจจะได้รับอันตรายจากขอบของตู้เย็นได้

ห้ามแช่สัตว์ที่ยังมีชีวิตอยู่ในตู้เย็น

⚠ คำเตือน

1. เมื่อต่อปลั๊กไฟ

ในระหว่างการเคลื่อนย้ายตู้เย็น หรือติดตั้งตู้เย็น ต้องระวังไม่ให้สายไฟถูกกดทับ
เมื่อมีการเคลื่อนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้าของท่านจากกำแพง ต้องระวังไม่ให้สายไฟ
คดงอ หรือพันกัย เพื่อป้องกันสายไฟชำรุดเสียหาย
ซึ่งอาจจะเป็นสาเหตุของไฟฟ้าช็อตได้
ต้องมั่นใจว่าได้ใช้ปลั๊กไฟที่มีสายดินที่มีความเหมาะสมกับแรงดันไฟฟ้า
ต้องมั่นใจว่าปลั๊กไฟของนั้นไม่ชำรุด
ซึ่งอาจจะทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้
ถ้าสายไฟชำรุด ต้องเปลี่ยนสายไฟใหม่ โดยช่างผู้ชำนาญงาน หรือ
แจ้งศูนย์บริการ เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้นได้

2. เมื่อใช้งานตู้เย็น

ห้ามให้เด็กเข้าไปเล่นภายในตู้เย็น
อาจจะเกิดอันตรายต่อเด็กได้ ถ้าเด็กเข้าไปเล่นภายในตู้เย็น
การเปิด และปิดตู้เย็นแรงๆอาจจะทำให้ภาชนะใส่อาหารในตู้เย็น
หล่นลงมาได้ ดังนั้นควรปิด ตู้เย็นด้วยความระมัดระวัง
ห้ามวางสิ่งของที่มีน้ำหนักมากบนช่องแช่เครื่องดื่ม (Home Bar)
(เฉพาะรุ่นที่มีช่องแช่เครื่องดื่มเท่านั้น)
เพราะอาจจะหล่น และได้รับบาดเจ็บได้

ในกรณีที่มีฟ้าแลบ ฟ้าผ่า หรือจะไม่ใช้งานตู้เย็นเป็น
ระยะเวลานาน ให้ถอดปลั๊กตู้เย็นออก
เพราะอาจเกิดอันตรายจากไฟช็อต หรือไฟไหม้ได้

⚠ คำแนะนำ

ห้ามสอดมือเข้าไปในถังน้ำแข็ง หรือช่องน้ำแข็งออก
เพราะการทำงานของเครื่องทำน้ำแข็งอาจทำให้บาดเจ็บได้
ห้ามถอดตัวครอบเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติออก
(เฉพาะรุ่นที่มีเที่กดน้ำแข็งเท่านั้น)
เพราะการทำงานของเครื่องทำน้ำแข็งอาจทำให้บาดเจ็บได้
ห้ามวางภาชนะใส่อาหารบริเวณขอบๆชั้นวาง
เพราะเมื่อเปิดตู้ประตูตู้เย็น อาจจะทำให้ภาชนะหล่น
ลงมาได้

⚠คำแนะนำ

เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่ได้มีจุดมุ่งหมายสำหรับใช้งานโดยบุคคลทุพพลภาพ,สติฟั่นเฟือนหรือไม่สมประกอบ หรือ ขาดประสบการณ์และความรู้ในการใช้งาน (รวมไปถึงเด็กเล็ก) อย่างน้อยพวกเขาควรจะได้รับคำแนะนำ หรืออธิบายวิธีการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ถูกต้อง เพื่อความปลอดภัยของพวกเขา เด็กเล็กควรจะมีการแนะนำให้แน่ใจว่าเขาจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า

เตือนอันตรายที่อาจเกิดกับเด็กเล็ก

⚠ อันตราย: อันตรายที่อาจเกิดกับเด็กเล็ก

ก่อนที่ท่านจะทิ้งตู้เย็น หรือตู้แช่แข็งเครื่องเก่าของท่าน
ปิดประตูให้สนิท แต่นำชั้นวางออกภายในออกให้หมด เพราะเด็กเล็กอาจจะง่ายต่อการปีนด้านใน
เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่ได้มีจุดมุ่งหมายสำหรับใช้งานโดยเด็กเล็ก หรือบุคคลทุพพลภาพโดยปราศจากการดูแล
เด็กเล็กควรจะมีการแนะนำให้แน่ใจว่าเขาจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า

ห้ามเก็บ

ห้ามเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง หรือวัสดุไวไฟไว้ใกล้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆ

สายดิน

เมื่อไฟฟ้าช็อต สายดินจะช่วยลดความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต โดยการนำกระแสไฟฟ้าลงดิน
เครื่องใช้ไฟฟ้าต้องติดตั้งสายดิน เพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อตที่อาจจะเกิดขึ้นได้
ปรึกษาช่างไฟฟ้า ถ้าเข้าใจการทำงานของสายดินไม่ละเอียด หรือถ้ามีข้อสงสัยเกี่ยวกับสายดิน

ส่วนประกอบต่างๆของตู้เย็น

หมายเหตุ

•รูปส่วนประกอบนี้เป็นแบบสำหรับตู้เย็นโดยรวม ดังนั้นตู้เย็นของท่านอาจไม่มีบางชิ้นส่วน

ติดตั้งที่ไหน

เลือกทำเลที่ดีที่สุด

1. สถานที่ติดตั้งต้องง่ายต่อการใช้งาน
2. หลีกเลี่ยงสถานที่ที่ใกล้แหล่งความร้อน , แสงอาทิตย์ หรือความชื้น
3. ต้องติดตั้งตู้เย็นให้สามารถระบายอากาศได้ โดยเว้นระยะห่างของด้านข้างทั้ง 2 ด้าน และด้านบนให้เหมาะสม และด้านหลังห่างจากกำแพง ประมาณ 2 นิ้ว หรือ 5 เซนติเมตร
4. เพื่อหลีกเลี่ยงการสั่นของตู้เย็น สถานที่ติดตั้งพื้นต้องเรียบ
5. ห้ามติดตั้งตู้เย็นในสถานที่ที่มีอุณหภูมิต่ำกว่า 5°C เพราะจะมีผลกระทบของประสิทธิภาพการทำงานของตู้เย็น

การทิ้งเครื่องใช้ไฟฟ้าเก่า

ตู้เย็นนี้มีส่วนประกอบที่เป็นของเหลว (สารทำความเย็น, สารหล่อลื่น) และชิ้นส่วนที่ทำมาจากวัสดุที่สามารถรีไซเคิลได้ ควรติดต่อศูนย์รับแยกชิ้นส่วน และรีไซเคิล เมื่อต้องการทิ้งผลิตภัณฑ์

การถอดประตู

⚠คำเตือน

อันตรายจากไฟฟ้าช็อต

ถอดปลั๊กตู้เย็นก่อนทำการติดตั้งเพราะ
อาจจะเป็นอันตรายถึงแก่ชีวิต หรือบาดเจ็บหนักได้
ถ้าประตมีขนาดแคบเกินกว่าต้เย็นจะผ่านได้ ให้ถอด

การถอดที่ครอบด้านล่าง

ถอดที่ครอบด้านล่างโดยโดยการยกขึ้น

การถอดประตูฝั่งช่องแช่แข็ง

1) คลายน็อตที่ครอบบานพับ และถอดที่ครอบออก

2) ถอดตัวยึดออกโดยการหมุนทวนเข็มนาฬิกา(①)
และดึงบานพับด้านบนขึ้น (②).

⚠คำแนะนำ

- ขณะถอดบานพับด้านบนออก ระวังไม่ให้ประตูล้มไปด้านหน้า

3) ถอดประตูฝั่งช่องแช่แข็งออก โดยดันประตูขึ้น

ถอดประตูฝั่งตู้เย็น

1) คลายน็อตตัวครอบบานพับออก และถอด
ตัวครอบออก ถอดสายไฟต่างๆ ยกเว้นสายดิน

2) ถอดตัวยึด (keeper) ออกโดย
หมุนตามเข็มนาฬิกา (①) และถอดบานพับด้านบน
โดยดึงขึ้น(②).

3) ถอดประตูตู้เย็นออกโดยดันขึ้น

วิธีนำตู้เย็นผ่านเข้าประตู

วิธีการนำตู้เย็นผ่านเข้าประตู ดังรูปทางขวา

การใส่ประตู

ใส่ประตูกลับเข้าที่เดิม โดยทำย้อนกลับวิธีการถอดประตู
หลังจากนำตู้เข้าผ่านเข้าทางประตูเรียบร้อยแล้ว

การปรับเปลี่ยนระดับความสูง

ถ้าความสูงของประตูฝั่งแช่แข็งต่างจากประตูฝั่งตู้เย็น

ถ้าประตูฝั่งแช่แข็งต่ำกว่าฝั่งตู้เย็น

ปรับระดับประตูโดยใส่ Flat driver (ไขควงปากแบน) ในช่องว่างทางซ้าย ปรับระดับความสูงโดยหมุนสกรูตามเข็มนาฬิกา (①).

สกรูปรับระดับ
ความสูงทางด้านซ้าย

ถ้าประตูฝั่งแช่แข็งสูงกว่าฝั่งตู้เย็น

ปรับระดับประตูโดยใส่ Flat driver (ไขควงปากแบน) ในช่องว่างทางขวา ปรับระดับความสูงโดยหมุนสกรูตามเข็มนาฬิกา (①).

สกรูปรับระดับ
ความสูงทางด้านขวา

เมื่อประตูฝั่งแช่แข็งไม่อยู่แนวเดียวกับความสูงของฝั่งตู้เย็น

ถึงแม้ว่าไม่สามารถปรับระดับความสูงด้วยสกรูได้ แต่สามารถปรับได้โดยการใส่แผ่นเสริมที่มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์ได้

- ถอดประตูด้านที่ต่ำกว่า ใช้ไขควงแฉกขันน็อตด้านล่างของบานพับ ① ใส่แผ่นเสริมระหว่างบานพับด้านล่างและแผ่นเหล็กด้านล่าง ขันน็อตให้แน่น ②
- ถ้าความสูงยังไม่พอให้ใส่แผ่นเสริมเพิ่มได้ (แผ่นเสริมมี 4 แผ่น)

หลังจากปรับระดับควาสูงประตูเพิ่มเติม

ประตูตู้เย็นจะปิดอย่างนุ่มนวล หลังจากปรับระดับความสูงได้เท่ากันแล้ว, ประสิทธิภาพการทำงานจะไม่เต็มที่ ถ้าประตูติดไม่สนิท

1. เช็ดฝุ่น และทำความสะอาดตู้เย็น
2. ติดตั้งอุปกรณ์เสริม เช่น ถาดน้ำแข็ง, ที่ครอบตัวทำความเย็น และอื่นๆ อย่างครบถ้วน อุปกรณ์เหล่านี้จะถูกห่อไว้ด้วยกัน เพื่อป้องกันความเสียหายจากการขนส่ง
3. ต่อปลั๊กไฟกับเต้าเสียบ ห้ามต่อปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆบนเต้าเสียบเดียวกันกับเต้าเสียบตู้เย็น

เริ่มต้นใช้งาน

เมื่อตู้เย็นของท่านติดตั้งเสร็จแล้ว อุณหภูมิของตู้เย็นจะคงที่หลังเปิดการทำงานทิ้งไว้ประมาณ 2-3 ชม. และจึงจะใส่อาหารได้ ถ้าการทำงานของตู้เย็นติดขัด ให้รอประมาณ 5 นาทีก่อนที่จะเริ่มการทำงานใหม่

การปรับเปลี่ยนอุณหภูมิ และโปรแกรม

วิธีการปรับเปลี่ยนอุณหภูมิช่องแช่แข็ง

นี่คือไฟแสดงสถานะของอุณหภูมิ
ของช่องแช่แข็ง

- ในช่วงแรกของการใช้งาน หรือหลังจากไฟดับ ให้ตั้งค่าอุณหภูมิไว้ที่ 3 (ปกติ) ไฟจะแสดงขึ้น (ตรงกลาง)
- กดปุ่ม FRZ TEMP ตำแหน่งของอุณหภูมิ จะย้ายจาก 3(ปานกลาง)-> 4 > 5 (ต่ำสุด) ->1 (สูงสุด) -> 2 (สูงปานกลาง) ตามลำดับ
- โดยทั่วไป อุณหภูมิระดับที่ 3 (ปานกลาง) เป็นอุณหภูมิที่เหมาะสมสำหรับการเก็บอาหาร แต่สามารถปรับเปลี่ยนเป็น 1 (สูงสุด), 2 หรือ 4 และ 5 (ต่ำสุด) ได้ตามปริมาณของอาหารที่แช่ หรือตามความถี่ของการใช้งาน

วิธีการปรับเปลี่ยนอุณหภูมิช่องตู้เย็น

นี่คือไฟแสดงสถานะของอุณหภูมิ ของช่องตู้เย็น

- ในช่วงแรกของการใช้งาน หรือหลังจากไฟดับ ให้ตั้งค่าอุณหภูมิไว้ที่ 3 (ปกติ) ไฟจะแสดงขึ้น (ตรงกลาง)
- กดปุ่ม REF TEMP ตำแหน่งของอุณหภูมิ จะย้ายจาก 3(ปานกลาง)-> 4 ->5 (ต่ำสุด) -> 1 (สูงสุด)->2 (สูงปานกลาง) ตามลำดับ
- โดยทั่วไป อุณหภูมิระดับที่ 3 (ปานกลาง) เป็นอุณหภูมิที่เหมาะสมสำหรับการเก็บอาหาร แต่สามารถปรับเปลี่ยนเป็น 1 (สูงสุด), 2 หรือ 4 และ 5 (ต่ำสุด) ได้ตามปริมาณของอาหารที่แช่ หรือตามความถี่ของการใช้งาน

การแจ้งเตือนเมื่อเปิดประตูตู้เย็นทิ้งไว้

ถ้าเปิดประตูตู้เย็น หรือมินิบาร์ทิ้งไว้เกิน 1 นาทีจะมีเสียงสัญญาณเตือนดังขึ้น 3 ครั้ง ในช่วงเวลา 30วินาที และจะหยุดดังเมื่อปิดประตูตู้เย็น หรือมินิบาร์ เมื่อปิดประตูตู้เย็นแล้วเสียงสัญญาณเตือนยังไม่หยุดดัง กรุณาติดต่อศูนย์บริการ

โปรแกรมค้นหาความผิดปกติ (สาเหตุความผิดปกติ)

โปรแกรมค้นหาความผิดปกติของผลิตภัณฑ์โดยอัตโนมัติ ในขณะที่ใช้งานตู้เย็นอยู่ ถ้ามีความผิดปกติเกิดขึ้น และไม่สามารถกดปุ่มต่างๆและโปรแกรมค้นหาความผิดปกติไม่ทำงาน ในสถานการณ์เช่นนี้ ห้ามปิดสวิตซ์การทำงานแต่ให้ติดต่อที่ศูนย์บริการโดยทันที จะเสียเวลาตรวจสอบสาเหตุอย่างมาก ถ้าปิดสวิตซ์การทำงานของตู้เย็น

การทำน้ำแข็ง

วิธีการทำน้ำแข็ง

- เติมน้ำในกล่องสำหรับทำน้ำแข็ง ถ้าเติมน้ำจนเต็มเกินไป น้ำแข็งจะไม่แยกออกจากกัน และจะติดกันเป็นก้อน

- เมื่อหมุนที่จับสำหรับเทน้ำแข็ง น้ำแข็งจะตกลงในกล่องเก็บน้ำแข็ง

Two stars section ** (สำหรับตู้เย็นบางรุ่น)

ลิ้นชักในช่องแช่แข็ง (two stars section)

- Two stars section คือช่องแช่ที่อุณหภูมิ -12ºc - -18ºc
- ใช้สำหรับเก็บอาหารที่เน่าเสียเร็ว

ระบบกำจัดกลิ่น (Deodorizer) (สำหรับตู้เย็นบางรุ่น)

ระบบกำจดักลิ่นนี้จะดดูซึมกลิ่นได้อย่างมี ประสิทธิภาพโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาแสง ระบบนี้จะไม่มีผลต่ออาหารที่เก็บไว้

วิธีการใช้งานระบบกำจัดกลิ่น

- ระบบกำจัดกลิ่นนี้ติดตั้งเสร็จสมบูรณ์อยู่ภายในท่อปล่อยลมเย็นของตู้เย็น ท่านไม่จำเป็นที่จะต้องตดิตั้งระบบกำจดักลิ่นแยก
- อาห ▪ Two stars section means the space stored at -12°C—18°C ▪ Freezer foods for short-terms storage. ะนั้นกลิ่นนั้นสามารถที่จะไป ปะปนกับอาหารอื่นๆในช่องแช่ได้

พื้นที่สำหรับอาหาร

ชั้นวาง ในช่องแช่แข็ง

เก็บอาหารแช่แข็งต่างๆ เช่น เนื้อ, ปลา, ไอศกรีม ขนมแช่แข็ง อื่นๆ

ประตูชั้นวาง ในช่องแช่แข็ง

- เก็บอาหารแช่แข็งที่เป็นถุงเล็กๆ
- อุณหภูมิจะเพิ่มขึ้นเมื่อเปิดประตู ดังนั้นไม่ควรเก็บอาหารที่ต้องแช่นานๆ เช่น ไอศกรีม

ลิ้นชัก ในช่องแช่แข็ง

- เก็บเนื้อ, ปลา, ไก่ อื่นๆ หลังจากที่ห่อด้วยฟลอยแล้ว
- เก็บอาหารแห้ง

มุมเก็บ ผลิตภัณฑ์จากนม

เก็บผลิตภัณฑ์จากนม เช่น เนย, ชีส อื่นๆ

ชั้นวาง ในช่องตู้เย็น

เก็บอาหารที่ใส่ในภาชนะ เช่น จาน เป็นต้น

ประตูชั้นวาง ในช่องตู้เย็น

เก็บอาหารที่ใส่ในภาชนะขนาดเล็กหรือเครื่องดื่ม เช่น นม, เหยือก, เบียร์, อื่นๆ

ลิ้นชักแช่ผัก

เก็บผัก หรือผลไม้

การจัดเก็บอาหาร

- เก็บอาหารสดในช่องแช่ฝั่งตู้เย็น วิธีการแช่แข็งอาหารเป็นปัจจัยสำคัญในการรักษาความสด, รสชาติ และกลิ่นของอาหาร
- ไม่จัดเก็บอาหารที่เน่าเสียได้ง่ายในที่ๆอุณหภูมิต่ำ เช่น กล้วย และเมล่อน
- การเก็บอาหารร้อนในตู้เย็นสามารถทำให้อาหารอื่นๆเน่าเสียได้ และเป็นการสิ้นเปลืองพลังงานด้วย
- การเก็บอาหารควรจะคลุมอาหารด้วยพลาสติก หรือในภาชนะที่มีฝาปิด ทั้งนี้เพื่อรักษาความชุ่มชื้นของอาหาร และช่วยคงรสชาติ รวมทั้งสารอาหารด้วย
- ห้ามวางอาหารขวางช่องแอร์ เพื่อการทำงานที่ดี และคงที่ของตู้เย็น
- ห้ามเปิดประตูทิ้งไว้ เพราะจะทำให้อากาศภายนอกเข้าสู่ตู้เย็น และทำให้อุณหภูมิในตู้เย็นสูงขึ้น
- ห้ามเก็บอาหารปริมาณมากๆในชั้นวางข้างประตู เพราะอาจจะดันชั้นวางข้างออก และอาจจะทำให้ประตูตู้เย็นปิดไม่สนิท

ช่องแช่แข็ง

- ห้ามแช่ขวดแก้วในช่องแช่แข็ง เพราะขวดอาจจะแตกได้
- อย่าแช่แข็งอาหารที่น้ำแข็งเคยละลายแล้ว เพราะจะทำให้รสชาติ, กลิ่น และสี ของอาหารเสียไป
- เมื่อจะแช่แข็งอาหารประเภทไอศกรีม ควรแช่บนชั้นวางในช่องแช่แข็ง ไม่ควรแช่ที่ชั้นวางข้างประตู
- อย่าสัมผัสอาหาร หรือภาชนะที่เย็นจัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งภาชนะที่ทำจากโลหะในขณะที่มือเปียก และห้ามแช่ภาชนะที่ทำด้วยแก้วในช่องแช่แข็ง

⚠ คำแนะนำ

- ท่านอาจจะจะถูกน้ำแข็งดูดหรือกัดได้ถ้าสัมผัสกับอาหารหรือภาชนะที่เย็นจัดในขณะที่มือเปียก และอาจจะได้รับบาดเจ็บจากภาชนะที่แตกภายในตู้เย็นได้

ช่องแช่ฝั่งตู้เย็น

- หลีกเลี่ยงการวางอาหารที่เปียกชื้นในชั้นวางชั้นบนสุดของตู้เย็น เพราะอาหารอาจจะเป็นน้ำแข็งได้
- ทำความสะอาดอาหารก่อนแช่ตู้เย็นเสมอ ผักและผลไม้ควรจะล้าง และทำให้แห้ง และห่อไว้ เพื่อป้องกันอาหารเน่าเสียจากการซ้อนทับกัน
- เมื่อเก็บไข่ในกล่องเก็บไข่ หรือชั้นวางไข่ ควรจะเก็บไว้ในตำแหน่งที่เหมาะสม ซึ่งจะทำให้คงความสดของไข่ได้นาน

หมายเหตุ

- ถ้าท่านวางตู้เย็นในตำแหน่งที่ร้อน และชื้น, เปิดตู้เย็นบ่อยๆ หรือเก็บผักจำนวนมากๆ ในตู้เย็น อาจจะมีผลกระทำต่อการทำงานของตู้เย็นได้ และควรขจัดฝุ่นหรือหยดน้ำด้วยผ้า

วิธีการถอดชิ้นส่วนต่างๆ

หมายเหตุ

- ในการถอดชิ้นส่วนต่างๆนี้ ต้องแน่ใจแล้วว่าได้ถอดปลั๊กไฟออกแล้วก่อนทำการถอดชิ้นส่วน และอย่าใช้แรงในการถอดชิ้นส่วนมากเกินไป เพราะอาจจะทำให้เกิดความเสียหายได้

ช่องแช่แข็ง

ถอดหลอดไฟออกโดยดึงตามลูกศร ③ และกดเบาๆตาม ① จากนั้นหมุนฝาครอบหลอดไฟตาม ② แล้วหมุนหลอดไฟทวนเข็มนาฬิกา เครื่องนี้ใช้ได้กับหลอดไฟขนาดไม่เกิน 40 วัตต์ ซึ่งหาซื้อได้ที่ศูนย์บริการ

ชั้นวางในช่องแช่แข็ง

การถอดชั้นวาง ดันชั้นวางไปทางซ้ายตาม ② ยกชั้นวางทางด้านซ้ายขึ้นเล็กน้อยตาม ① ยกชั้นวางทางด้านขวาขึ้นตาม ③ และดึงชั้นวางออก

ชั้นวางข้างประตู

จับด้านข้างของชั้นทั้ง ② ข้างยกขึ้นตาม ① และดึงออกตามแนวตรงตาม ②

หลอดไฟในช่องตู้เย็น

ถอดที่ครอบหลอดไฟออก กดส่วนที่ยื่นออกมาใต้ที่ครอบหลอดไฟด้านหน้า และดึงที่ครอบหลอดไฟออก หมุนหลอดไฟทวนเข็มนาฬิกา หลอดไฟตู้เย็นที่สามารถใช้ได้ ขนาดไม่เกิน 40 วัตต์ หาซื้อได้ที่ศูนย์บริการ

ที่ครอบกล่องเก็บผัก

- ถอดที่ครอบช่องแช่ผักออก ดึงกล่องแช่ผักไปด้านหน้าเล็กน้อยตาม(①) จับด้านหน้าของที่ครอบช่องแช่ผักยกขึ้นตาม (②) และดึงออก

ข้อมูลทั่วไป

เมื่อไม่ได้ใช้งานนานๆ

เมื่อท่านไม่ได้ใช้งานตู้เย็นนามนๆ (ไปสถานที่อื่น) วิธีการที่ดีที่สุดที่จะรักษาสภาพของตู้เย็น คือให้ตู้เย็นทำงานต่อไป โดยเก็บอาหารที่แช่แข็งได้ไว้ในช่องแช่แข็ง เพื่อยืดอายุของอาหาร ถ้าท่านตัดสินใจที่จะปิดสวิตซ์ตู้เย็น ให้นำอาหารออก ถอดปลั๊กไฟ, ทำความสะอาดภายในตู้เย็น และเปิดตู้เย็นทิ้งไว้ เพื่อป้องกันกลิ่นอับภายในตู้เย็น

ไฟฟ้าดับ

ถ้าไฟฟ้าดับนาน 1 หรือ 2 ชั่วโมง จะไม่ส่งผลกระทบต่อความเย็นในตู้เย็น อย่างไรก็ตาม ในขณะที่ไฟดับท่านควรจะเปิดตู้เย็นให้น้อยที่สุด

ย้ายบ้าน

ถอดชิ้นส่วนตู้เย็นที่สามารถถอดได้ และเก็บสกรูต่างๆลงในกล่อง

ระบบป้องกันการควบแน่น

ตัวถังของตู้เย็นอาจจะอุ่นๆในบางเวลา โดยเฉพาะหลังจากเพิ่งติดตั้งเสร็จ เนื่องจากระบบป้องกันการควบแน่น จะทำการปั๊มตู้เย็นให้ร้อน เพื่อป้องกันหยดน้ำเกาะที่ตัวถัง

การทำความสะอาด

เป็นสิ่งสำคัญมากสำหรับตู้เย็นของท่าน การทำความสะอาดจะช่วยป้องกันกลิ่นอับภายใน ถ้าอาหารหก ควรจะเช็ดโดยทันที เพราะอาจจะทำให้เกิดคราบสกปรกได้

ภายนอก

ใช้น้ำอุ่นผสมสบู่ หรือผงซักฟอกทำความสะอาดภายนอกตู้เย็น เช็ดทำความสะอาดด้วยผ้าให้แห้ง

ภายใน

ล้างด้านในตู้เย็นด้วย เบคกิ้งโซดา หรือผงซักฟอกอ่อนๆ และน้ำอุ่น ล้างให้สะอาด และเช็ดให้แห้ง

หลังทำความสะอาด

กรุณาตรวจสอบว่าสายไฟไม่ได้เสียหาย ปลั๊กไม่ร้อน หรือปลั๊กสามารถต่อกับเต้าเสียบได้ดี

⚠ คำเตือน

ถอดสายไฟออกจากเต้าเสียบก่อนที่จะทำความสะอาดอุปกรณ์ไฟฟ้า เช่น หลอดไฟ, สวิตซ์ แผงวงจร อื่นๆ เป็นต้น

การเช็ดชิ้นส่วนไฟฟ้าด้วยฟองน้ำ หรือผ้าบางๆชุบน้ำ อาจทำให้ไฟฟ้าช็อต หรือลัดวงจรได้

ห้ามใช้อุปกรณ์ที่ทำด้วยโลหะ, แปรง, วัสดุหยาบ, วัสดุไวไฟ หรือวัสดุที่มีฤทธิ์กัดกร่อน ทำความสะอาด เพราะจะทำให้เกิดรอยต่างๆ บนผิวของตู้เย็น

ห้ามสัมผัสผิวหน้าของช่องแช่แข็งขณะที่มือเปียกชื้น เพราะผิวอาจจะถูกดูด หรือติดกับผิวหน้าที่เย็นได้

วิธีปัญหาเบื้องต้น

วิธีแก้ปัญหาเบื้องต้นนี้อาจจะช่วยให้ท่านประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายได้ ก่อนที่ท่านจะติดต่อศูนย์บริการ รายละเอียดด้านล่างนี้เป็นปัญหาที่เกิดขึ้นทั่วไป ซึ่งไม่ใช่ปัญหาจากผลิตภัณฑ์

ปัญหาที่เกิด	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ปัญหา
การทำงานของตู้เย็น		
คอมเพสเซอร์ไม่ทำงาน	ไม่ได้ตั้งค่าการทำงานของตู้เย็น	ตั้งค่าการทำงานของตู้เย็น
	อยู่ในกระบวนการละลายน้ำแข็งของตู้เย็น	ตู้เย็นนี้เป็นระบบละลายน้ำแข็งอัตโนมัติ การละลายน้ำแข็งจะเกิดขึ้นเสมอ
	ปลั๊กหลุด	เสียบปลั๊กให้แน่น
	ไฟฟ้าไม่เข้า หรือไฟดับ	แจ้งการไฟฟ้า
ตู้เย็นทำงานนาน	ตู้เย็นมีขนาดใหญ่กว่าตู้เย็นเครื่องเดิม	เป็นปกติที่ตู้เย็นที่ใหญ่กว่า จะทำงานนานกว่าตู้เย็นเครื่องเล็ก
	ห้อง หรืออากาศภายนอกร้อน	เป็นปกติที่ตู้เย็นจะทำงานนานขึ้น เมื่อสภาพอากาศร้อน
	ตู้เย็นหยุดการทำงานชั่วขณะ ตามช่วงเวลา	ตู้เย็นจะทำการ cool down ชั่วขณะหนึ่ง
	ใส่อาหารที่ร้อน หรืออุ่น ปริมาณมากในตู้เย็น	อาหารที่ร้อน หรืออุ่นจะทำให้ตู้เย็นทำงานนานขึ้น จนกระทั่งจะได้อุณหภูมิที่ต้องการ
	เปิดประตูทิ้งเอาไว้เป็นเวลานาน	อากาศภายนอกจะเข้าไปในตู้เย็น จึงทำให้ตู้เย็นทำงานนานขึ้น ควรเปิดประตูตู้เย็นไม่บ่อยเกินไป
	ประตูตู้เย็น หรือช่องแช่แข็ง อาจจะปิดไม่สนิท	ปิดประตูตู้เย็นให้สนิท
	ตั้งค่าอุณหภูมิตู้เย็น เย็นเกินไป	ตั้งค่าอุณหภูมิตู้เย็นให้เหมาะสม
	ยางขอบประตูของตู้เย็น หรือช่องแช่แข็ง สกปรก, เก่า, แตกหัก หรือหลวม	ทำความสะอาด หรือเปลี่ยนยางขอบประตู ตรวจสอบการรั่วของซีลบริเวณประตู เพราะเป็นสาเหตุที่ทำให้ตู้เย็นทำงานหนัก
	ตู้เย็นกำลังทำให้อุณหภูมิคงที่	เป็นปกติของตู้เย็นที่ตู้เย็นจะรักษาอุณหภูมิให้คงที่ตลอดเวลา

ปัญหาที่เกิด	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ปัญหา
อุณหภูมิเย็นเกินไป		
อุณหภูมิช่องแช่แข็งเย็นเกินไป แต่ช่องตู้เย็นเหมาะสมแล้ว	ตั้งค่าอุณหภูมิช่องแช่แข็งเย็นเกินไป	ตั้งค่าอุณหภูมิช่องแช่แข็งให้เหมาะสม
อุณหภูมิช่องตู้เย็นเย็นเกินไป แต่ช่องแช่แข็งเหมาะสมแล้ว	ตั้งค่าอุณหภูมิตู้เย็น เย็นเกินไป	ตั้งค่าอุณหภูมิตู้เย็นให้สูงขึ้น
อาหารเป็นน้ำแข็ง	ตั้งค่าอุณหภูมิตู้เย็น เย็นเกินไป	ตั้งค่าอุณหภูมิตู้เย็นให้สูงขึ้น
แช่เนื้อในช่องแช่เนื้อแล้วเป็นน้ำแข็ง	เนื้อควรจะเก็บในอุณหภูมิที่ต่ำกว่า 32ºF,0ºC เพื่อคงความสดได้เป็นระยะเวลานาน	เป็นปกติที่จะมีเกล็ดน้ำแข็งเกาะที่เนื้อ เพื่อรักษาความชุ่มชื้น
อุณหภูมิอุ่นเกินไป		
อุณหภูมิช่องแช่แข็งหรือตู้เย็นอุ่นเกินไป	ตั้งค่าช่องแช่แข็งอุ่นเกินไป	ตั้งค่าอุณหภูมิช่องแช่แข็ง หรือตู้เย็นให้ต่ำลงจนกระทั่งได้อุณหภูมิที่เหมาะสม
	ตั้งค่าตู้เย็นอุ่นเกินไป และส่งผลกระทบถึงช่องแช่แข็ง	ตั้งค่าอุณหภูมิช่องแช่แข็ง หรือตู้เย็นให้ต่ำลงจนกระทั่งได้อุณหภูมิที่เหมาะสม
	เปิดประตูทิ้งเอาไว้เป็นเวลานาน	อากาศภายนอกจะเข้าไปในตู้เย็น จึงทำให้ตู้เย็นทำงานหนัก ควรเปิดประตูตู้เย็นไม่บ่อยเกินไป
	ตู้เย็น หรือช่องแช่แข็ง อาจจะปิดไม่สนิท	ปิดตู้เย็นให้สนิท
	แช่อาหารที่ร้อน หรืออุ่น ปริมาณมาก	รอให้อุณหภูมิตู้เย็น หรือช่องแช่แข็ง กลับมาคงที่อีกครั้ง
	ตู้เย็นหยุดการทำงานชั่วขณะ ตามช่วงเวลา	ตู้เย็นจะทำการ cool down ชั่วขณะหนึ่ง
อุณหภูมิช่องตู้เย็นอุ่นเกินไป แต่ช่องแช่แข็งเหมาะสมแล้ว	ตั้งค่าตู้เย็นอุ่นเกินไป	ตั้งค่าอุณหภูมิตู้เย็นให้ต่ำลง

ปัญหาที่เกิด	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ปัญหา
เสียงรบกวน		
ระดับเสียงดัง เมื่อเปิดตู้เย็น	ในทุกวันนี้ตู้เย็นได้มีการเพิ่มขนาดความจุให้มากขึ้น และต้องรักษาอุณหภูมิควบคู่ไปด้วย	เป็นปกติสำหรับระดับเสียงดัง
ระดับเสียงดัง เมื่อคอมเพสเซอร์ทำงาน	ในระหว่างเริ่มเปิดทำงาน ตู้เย็นจะทำงานที่ความดันสูงมาก	เป็นเรื่องปกติ เสียงจะหายไปเองหลังจากตู้เย็นทำงานต่อเนื่อง
การสั่น	พื้นไม่สมดุล หรือไม่แข็งแรง ตู้เย็นขยับได้เมื่อวางบนพื้น	ต้องมั่นใจว่าระดับ และความแข็งของพื้นสามารถวางตู้เย็นได้
	สิ่งของที่วางอยู่บนตู้เย็นสั่น	นำสิ่งของออก
	จานสั่นเมื่อวางอยู่บนชั้นวางในตู้เย็น	เป็นปกติสำหรับจานที่สั่นเล็กน้อย นำจานที่สั่นออก ต้องมั่นใจได้วางตู้เย็นบนพื้นมั่นคงดีแล้ว
	ตู้เย็นสัมผัสกับกำแพง หรือชั้นวางของ	เลื่อนตู้เย็นไม่ให้สัมผัสกับกำแพง หรือชั้นวางของ
น้ำ/ความชื้น /น้ำแข็งในตู้เย็น		
หยดน้ำสะสม ด้านข้างของตู้เย็น	อากาศที่ร้อน และชื้น จะสามารถทำให้หยดน้ำเกิดขึ้นภายในตู้เย็นได้	เป็นปกติของตู้เย็น
	ประตูปิดไม่สนิท	ดูปัญหาที่เกิดขึ้นในหมวด การปิด / เปิด ประตู
	เปิดประตูทิ้งไว้นานๆ หรือบ่อยๆ	เปิดประตูให้น้อยลง
น้ำ/ความชื้น /น้ำแข็งนอกตู้เย็น		
หยดน้ำด้านนอกตู้เย็น หรือระหว่างประตู	อากาศชื้น	เป็นปกติ เมื่ออากาศชื้น เมื่อความชื้นลดลง หยดน้ำจะหายไปเอง
	เมื่อปิดประตูไม่สนิท ลมเย็นภายในตู้เย็นจะเจอกับลมร้อนด้านนอกตู้เย็น ทำให้เกิดเป็นหยดน้ำขึ้นด้านนอกตู้เย็น	ปิดประตูให้แน่น

ปัญหาที่เกิด	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ปัญหา
กลิ่นในตู้เย็น		
	ภายในต้องการการทำความสะอาด	ทำความสะอาดภายในด้วยสบู่, น้ำอุ่นและเบคกิ้งโซดา
	แช่อาหารกลิ่นแรงในตู้เย็น	ห่อคลุมอาหารมิดชิด
	ภาชนะบางชนิด และวัสดุห่ออาหารมีกลิ่น	เปลี่ยนภาชนะ หรือยี่ห้อของวัสดุห่ออาหาร
เปิด/ปิดประตู/ลิ้นชัก		
ประตูปิดไม่ได้	ภาชนะบรรจุอาหารดันประตูเปิด	นำภาชนะออก และปิดประตู
ประตูปิดไม่ได้	ประตูปิดยาก ทำให้อีกประตูเปิด	ปิดประตู 2 ข้าง เบาๆ
	ตู้เย็นไม่สมดุล สั่นหรือโยกได้ เมื่อวางบนพื้น	ปรับเปลี่ยนความสูงที่ฐานสกรู
	พื้นไม่สมดุล หรือไม่แข็งแรง ตู้เย็นขยับได้เมื่อวางบนพื้น	ต้องมั่นใจว่าระดับ และความแข็งของพื้นสามารถวางตู้เย็นได้ ติดต่อช่างสำหรับปรับระดับพื้น
	ตู้เย็นสัมผัสกับกำแพง ฟรือชั้นวางของ	เลื่อนตู้เย็นไม่ให้สัมผัสกับกำแพง หรือชั้นวางของ
ลิ้นชักเลื่อนยาก	อาหารภายในสัมผัสกับด้านบนของลิ้นชัก	ลดปริมาณอาหารในลิ้นชัก
	รางเลื่อนลิ้นชักสกปรก	ทำความสะอาดรางเลื่อน และลิ้นชัก
อื่นๆ	กรุณาอ่านรายละเอียดของเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติและที่กดน้ำ ในคู่มือนี้	

เป็นเรื่องปกติที่...

เหตุการณ์ต่อไปนี้เป็นเรื่องปกติ

	เหตุการณ์	ทางแก้
เสียงรบกวน	เมื่อคุณได้ยินเสียง “Tak” หรือ “Took”	เสียงนี้เป็นเสียงการยืดตัว/หดตัวขอ งชิ้นส่วน หรือการทำงานของอุปกรณ์ควบคุม หลายตัวที่ขึ้นอยู่กับการเปลี่ยนแปล งของอุณหภูมิภายในตู้เย็น
	เมื่อคุณได้ยินเสียง "Deureureuk~", "Dulkuk" หรือ "Woong"	เสียงนี้เป็นเสียงขณะทำงานของคอ มเพรสเซอร์หรือพัดลม เมื่อตู้เย็นเริ่มหรือจบการทำงาน เป็นปรากฏการณ์เดียวกับการเกิดเสี ยงเมื่อสตาร์ตหรือดับเครื่องรถยนต์
	เมื่อคุณได้ยินเสียงการไหลของน้ำ "Kureureuk"	เสียงนี้เป็นเสียงของสารทำความเย็ นในการเปลี่ยนแปลงสภาวะในช่อง แช่แข็ง/แช่เย็น เมื่อของเหลวเปลี่ยนเป็นกาซ คุณจะได้ยินเสียงน้ำไหล และเมื่อกาซเปลี่ยนเป็นของเหลว คุณจะได้ยินเสียง "Kureureuk"
	เมื่อคุณได้ยินเสียงลม เช่น "Shoo~" หรือ "Shik" ทันทีที่คุณปิดประตู	เสียงนี้เกิดขึ้นเมื่อความดันภายในล ดต่ำลงชั่วคราว เนื่องจากอากาศอุ่นไหลเข้าไปในตู้เ ย็นผ่านช่องแช่แข็งหรือช่องแช่เย็น ถูกทำให้เย็นขึ้นอย่างรวดเร็ว
	เมื่อคุณได้ยินเสียงสั่น	ถ้าตู้เย็นติดตั้งบนพื้นไม้หรือผนังไม้ หรือถ้าตู้เย็นไม่ได้ถูกปรับระดับให้เ หมาะสม เสียงอาจเกิดขึ้นจากการสั่น
	เมื่อคุณได้ยินเสียงดังหลังจากการติ ดตั้งผลิตภัณฑ์ครั้งแรก	เมื่อคุณเริ่มใช้งานตู้เย็นเป็นครั้งแร ก ตู้เย็นจะทำงานที่ความเร็วสูงเพื่อให้ เกิดความเย็นอย่างรวดเร็ว เสียงจึงฟังเหมือนดังกว่าปกติ เมื่ออุณหภูมิภายในลดต่ำลงจนถึงร ะดับหนึ่ง เสียงดังนี้ก็จะลดลง
ประตูเปิด	เมื่อประตูยังเปิดอยู่เล็กน้อยหลังจาก ปิดไปแล้ว	ขึ้นอยู่กับแรงหรือความเร็วของการ ปิดประตูช่องแช่เย็นหรือประตูช่อง แช่แข็ง ประตูสามารถเปิดเล็กน้อยและปิดส นิทในเวลาต่อมา ระวังอย่าปิดประตูแรงเกินไป
น้ำแข็ง/ หยดน้ำ	เมื่อมีน้ำแข็งหรือหยดน้ำเกิดขึ้นภา ยในหรือภายนอกตู้เย็น	เมื่ออากาศภายนอกไหลเข้ามากระ ทบพื้นผิวภายในที่เย็นกว่าของตู้เย็น อาจเกิดน้ำแข็งหรือหยดน้ำขึ้นได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง จะเกิดขึ้นได้ง่ายเมื่อคุณเปิดหรือปิด ตู้เย็นบ่อยๆ นอกจากนี้ถ้าตำแหน่งที่คุณติดตั้งมี ความชื้นสูง อยู่ในช่วงฤดูฝน หรือวันที่ฝนตก หยดน้ำอาจเกิดขึ้นภายนอกตู้ สิ่งนี้เป็นปรากฏการณ์ธรรมชาติซึ่ง สามารถเกิดขึ้นได้ในช่วงที่อากาศชื้ น เช็ดหยดน้ำออกด้วยผ้าแห้ง
อุณหภูมิ	เมื่อด้านหน้าของตู้เย็นอุ่น	มีท่อความร้อนติดตั้งอยู่รอบๆส่วนห น้าของตู้เย็น และบนบริเวณที่แบ่งระหว่างช่องแ ช่แข็งและช่องแช่เย็น เพื่อป้องกันการเกิดหยดน้ำ ตู้เย็นจะอุ่นขึ้นหลังจากการติดตั้งหรื อในช่วงฤดูร้อน แต่จะไม่เป็นปัญหา และคุณไม่ต้องกังวล

การติดตั้งสายดิน

การติดตั้งสายดินไม่ถูกวิธี อาจจะทำให้ไฟฟ้าช็อตได้ ในกรณีที่มีกระแสไฟฟ้ารั่วไหล

เมื่อติดตั้งตู้เย็นบนตำแหน่งที่เหมาะสมแล้ว ท่านต้องติดตั้งสายดิน โดยให้ช่างจากร้านที่ท่านซื้อสินค้าเป็นผู้ติดตั้งให้ (โครงสร้างของสายดินไม่ตายตัว)

- สถานที่ที่มีพื้นเป็นดิน, คอนกรีต พื้นอาจจะเปียกชื้น สถานที่ที่อยู่ใกล้กับอ่างล้างจาน, ห้องใต้ดิน อาจจะมีน้ำหยดได้ ควรหาสถานที่ติดตั้งตู้เย็นใหม่

ต่อสายดินที่ตำแหน่งสกรูสำหรับต่อสายดินที่ด้านหลังของผลิตภัณฑ์

ห้ามติดตั้งสายดินตามสถานที่ ดังนี้

- ท่อน้ำ และท่อแก๊ส อาจจะทำให้เกิดการระเบิด และเพลิงไหม้ได้
- สายโทรศัพท์ใต้ดิน และสายล่อฟ้า เพราะอาจจะทำให้เกิดความเสียหายจากฟ้าผ่าได้

เมื่อติดตั้งสายดินใกล้กับสถานที่ที่เปียก ท่านอาจจะปรึกษากับช่างติดตั้ง ให้ต่อสายดินกับ Breaker เข้าด้วยกัน

โครงสร้างของสายดิน

การติดตั้งสายดิน จะช่วยป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าช็อต ในกรณีที่มีกระแสไฟฟ้ารั่วไหลได้

การติดตั้ง

- ต่อสายดินเข้ากับสกรูช่องต่อสายดิน ทางด้านหลังตู้เย็น

ห้ามติดตั้งสายดินตามสถานที่ ดังนี้

- **ท่อแก๊ส**
  เพราะอาจจะทำให้เกิดการระเบิด และเพลิงใหม่ได้
- **สายโทรศัพท์ใต้ดิน และสายล่อฟ้า**
  อาจจะมีอันตรายจาฟ้าผ่าได้
- **ท่อน้ำ และก๊อกน้ำ**
  สายดินจะไม่ทำงาน เนื่องจากท่อน้ำนั้นทำมาจากพลาสติก

เมื่อท่านติดตั้งผลิตภัณฑ์ในสถานที่ที่ชื้น หรือเปียก ท่านต้องติดตั้งสายดินด้วย

ตัวอย่าง) * พื้นที่ไม่มีพื้น หรือพื้นดิน พื้นคอนกรีต
* สถานที่ที่อาจจะเปียกได้ เช่น ใกล้กับ อ่างล้างจาน
* สถานที่ที่อาจจะมีน้ำหยด หรือความชื้น เช่น ห้องใต้ดิน
* สถานที่ที่เปียกชื้นต่างๆ

โดยเฉพาะอย่างยิ่ง, สถานที่ที่เปียกน้ำบ่อยๆ เช่นใกล้อ่างล้านจาน ท่านจะต้องติดตั้ง Breaker กับสายดินเข้าด้วยกัน

หลังจากที่ท่านได้ปรึกษากับช่างติดตั้ง หรือบริษัทไฟฟ้าอื่นๆแล้ว ท่านต้องสายดินตามโครงสร้าง (โครงสร้างสายดินมี 3 แบบ) โครงสร้างของสายดินจะไม่ตายตัว

LG

Life's Good