MITSUBISHI ELECTRIC

คู่มือแนะนำการใช้งานตู้เย็น

REFRIGERATOR-FREEZER

MODEL

MR-LA65EY
MR-LA70EY

L4-Grande

INVERTER

4 ประตู แบบมีช่องแช่เยือกแข็ง ระบบโนฟรอสต์ (ไร้สาร CFC)



สารบัญ

		หน้า
ก่อนการใช้งาน	ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย	2-3
	การติดตั้งและการใช้งาน	4-5
การใช้งาน	การใช้แผงควบคุมการทำงาน	6-7
	วิธีการใช้งานช่องแช่เย็น	8-9
	วิธีการใช้งานช่องแช่แข็ง	10
	เครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ	11-12
	โหมดเร่งทำความเย็น	13
	โหมดเร่งการแช่แข็ง	14
	โหมดประหยัดพลังงาน	15
	การปรับอุณหภูมิในการทำงาน	16
การทำความสะอาด	วิธีการถอดชิ้นส่วนและการบำรุงรักษา	17-18
	การบำรุงรักษาเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ	19-20
ข้อควรปฏิบัติอื่นๆ		21-24
การแก้ปัญหา		25-26
รายการชิ้นส่วนของตู้เย็น		27

ตู้เย็นไร้สาร Freon

ตู้เย็นเครื่องนี้ใช้ฉนวนโฟมปราศจากสารฟรีออน โดยทางผู้ผลิตเลือกใช้สารชนิดไซโคลเพนเทน ซึ่งเป็นชนิดที่ไม่ทำลายอากาศชั้นโอโซน

สิ่งสำคัญสำหรับความปลอดภัย
ตู้เย็นนี้ต้องต่อสายดินก่อนใช้งานเพื่อช่วยป้องกันไฟฟ้าดูด หรือไฟฟ้าช็อตจากกระแสไฟฟ้ารั่วไหล ดูหน้า 4

R600a

ขอขอบพระคุณที่เลือกใช้ตู้เย็นมิตซูบิชิ

- กรุณาอ่านอย่างละเอียดและทำความเข้าใจกับคู่มือการใช้งานโดยเฉพาะ "สิ่งที่ต้องปฏิบัติตามเพื่อความปลอดภัย" เพื่อการใช้งานอย่างถูกต้องและปลอดภัย
- กรุณาขอบัตรรับประกันสินค้าจากร้านค้าและกรอกข้อมูล "วันที่ซื้อ, ชื่อร้านค้า" ให้ครบถ้วนชัดเจน
- กรุณาจัดเก็บบัตรรับประกันสินค้าไว้กับคู่มือแนะนำการใช้งานตู้เย็น

- ตู้เย็นนี้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดเก็บอาหารแช่เย็นและแช่แข็งที่ใช้ภายในบ้านเท่านั้น ไม่เหมาะสำหรับใช้งานในเชิงพาณิชย์ หรืองานอุตสาหกรรม
- ชิ้นงานพลาสติกส่วนใหญ่จะแสดงชื่อวัตถุดิบไว้เพื่อการนำกลับมาใช้ใหม่

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

สัญลักษณ์ต่อไปนี้จะบอกถึงระดับความรุนแรงของอันตราย
ที่เกิดจากการใช้งานไม่ถูกต้อง

⚠ คำเตือน	ไม่ปฏิบัติตามอาจได้รับอันตรายถึงแก่ชีวิต หรือบาดเจ็บสาหัส
⚠ ข้อควรระวัง	ไม่ปฏิบัติตามอาจได้รับบาดเจ็บ หรือทรัพย์สินเสียหาย

■ ความหมายของสัญลักษณ์ที่ใช้มีดังนี้

ห้ามทำเด็ดขาด	ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำเสมอ
ห้ามถูกน้ำเด็ดขาด	สายดิน
ข้อควรระวัง	ต้องถอดเต้าเสียบ (ปลั๊กตัวผู้)ออกทุกครั้ง

⚠ คำเตือน

การติดตั้ง

ห้ามถูกน้ำเด็ดขาด

ห้ามติดตั้งตู้เย็นไว้ภายนอกอาคารหรือที่ๆอาจเปียกน้ำได้หรือที่ๆมีความชื้นสูง
เนื่องจากฉนวนอาจเสื่อมสภาพและอาจเกิดไฟดูดหรือไฟไหม้ ➡ **ดูหน้า 4**



ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำเสมอ

ต้องเว้นระยะห่างบริเวณรอบๆ ตู้เย็นตามที่กำหนดไว้
เพราะหากสารทำความเย็นรั่วไหล อาจมีการสะสมจนทำให้เกิดการติดไฟ และระเบิดได้ ➡ **ดูหน้า 4**

ตั้งตู้เย็นให้ชิดผนัง หรือเสาที่แข็งแรงเพื่อป้องกันความเสียหายในกรณีเกิดแผ่นดินไหว
หากตู้เย็นล้มคว่ำอาจก่อให้เกิดอันตรายและความเสียหาย ➡ **ดูหน้า 5**

สายดิน

สิ่งสำคัญสำหรับความปลอดภัย ตู้เย็นนี้ต้องต่อสายดินก่อนใช้งาน เพื่อจะช่วยป้องกันไฟฟ้าดูด หรือไฟฟ้าช็อตจากกระแสไฟฟ้ารั่วไหล
(ติดต่อปรึกษากับศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่าย) ➡ **ดูหน้า 4**
หากกระแสไฟฟ้ารั่วไหลอาจมีความเสี่ยงจากการถูกไฟฟ้าช็อต และเพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต, ระเบิด และไฟไหม้ จึงห้ามมีการเชื่อมต่อสายดินบริเวณพื้นที่ดังต่อไปนี้
- ท่อน้ำประปา, ท่อก๊าซ
- สายดินของโทรศัพท์ หรือสายล่อฟ้า

กระแสไฟฟ้า และเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้)

ห้ามทำเด็ดขาด

ห้ามให้ตู้เย็นกดทับสายไฟ หรือเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) เพราะจะทำให้สายไฟเสียหาย
หากมีสิ่งของกดทับสายไฟ, สายไฟพับงอ จะเป็นสาเหตุของไฟดูด หรือไฟไหม้



ห้ามใช้สายไฟ, เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้), เต้ารับ(ปลั๊กตัวเมีย) ที่หลวมหรือชำรุด
เพราะอาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดไฟดูด หรือไฟไหม้

ห้ามถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) โดยวิธีการดึงสายไฟ
เพราะจะทำให้สายไฟเป็นรอย, ฉีกขาด และจะเป็นสาเหตุของไฟดูด หรือไฟไหม้

ห้ามเสียบหรือถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ในขณะที่มือเปียกอยู่
เพราะจะเป็นสาเหตุของไฟดูด

ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำเสมอ

ต้องใช้กระแสไฟฟ้าตามที่กำหนดไว้ในฉลาก ที่ติดด้านในประตู (แรงดัน 220V 50Hz)
ห้ามใช้ปลั๊กพ่วง หรือปลั๊กร่วมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น เพราะอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้ ➡ **ดูหน้า 4**



ต้องเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ให้แน่นเสมอ และต้องเสียบจนถึงโคนเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้)
หากเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) หลวม จะทำให้เกิดความร้อนจนอาจเกิดไฟไหม้ได้

ในกรณีที่สายไฟชำรุด, เสียหายกรุณาติดต่อศูนย์บริการเพื่อทำการเปลี่ยนสายไฟใหม่
ลูกค้าต้องใช้สายไฟใหม่จากศูนย์บริการมิตซูบิชิ หรือตัวแทนจำหน่ายเท่านั้น เพื่อให้แน่ใจว่าตรงกับรุ่นที่ใช้อยู่

กระแสไฟฟ้า และเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้)

ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำเสมอ

ต้องตรวจเช็ค และทำความสะอาดสายไฟ, เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
หากมีฝุ่นเกาะจะเป็นสาเหตุก่อให้เกิดไฟไหม้



ต้องถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้)ออกทุกครั้ง

ก่อนทำความสะอาดตู้เย็น หรือเปลี่ยนหลอดไฟต้องถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ออกทุกครั้ง
เพื่อป้องกันไฟดูด หรือได้รับอันตราย หากลืมอาจเป็นสาเหตุของไฟไหม้

การใช้งาน

ห้ามทำเด็ดขาด

ห้ามทำความเสียหายกับวงจรของสารทำความเย็น (ท่อต่างๆ) เช่น การเจาะ หรือยึดสกรูที่ผนังตู้เย็น
เพราะสารทำความเย็นเป็นสารที่สามารถติดไฟ อาจทำให้เกิดการระเบิด หรือไฟไหม้ได้

ห้ามนำเครื่องใช้ไฟฟ้ามาใช้งานภายในตู้เย็น
เพราะสารทำความเย็นอาจรั่วไหลอยู่ภายในตู้เย็น ซึ่งอาจติดไฟได้ ทำให้เกิดการระเบิด และไฟไหม้

ห้ามนำสารไวไฟ หรือสารที่มีคุณสมบัติระเบิดได้มาแช่ไว้ในตู้เย็น
เช่น เบนซิน, เครื่องสำอาง, สเปรย์ใส่ผม เพราะอาจทำให้เกิดติดไฟ และระเบิดได้

ห้ามเก็บเวชภัณฑ์, สารเคมี, เครื่องใช้ไฟฟ้า, แบตเตอรี่, อุปกรณ์อีเล็คทรอนิค, อุปกรณ์สื่อสาร มาแช่ไว้ในตู้เย็น
รวมไปถึงสิ่งของที่ต้องมีการดูแลอย่างเข้มงวดด้วย



ห้ามวางสิ่งของไว้บนตู้เย็น
ในขณะที่เปิด-ปิดประตูตู้เย็นสิ่งของอาจตกหล่นใส่ ทำให้ได้รับบาดเจ็บ

ห้ามโหนประตูหรือที่มือจับตู้เย็น, ห้ามยืนบนชั้นลิ้นชัก, ห้ามถ่วงด้วยสิ่งของที่มีน้ำหนักมาก
เพราะตู้เย็นอาจล้ม และก่อให้เกิดอันตรายได้



ห้ามกระทบกระแทกที่ชั้นวางกระจกแรงๆ
เพราะอาจทำให้กระจกแตก เป็นสาเหตุทำให้เกิดการบาดเจ็บ และความเสียหาย

ห้ามล้วงมือเข้าไปบริเวณเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ (ด้านบนของช่องเก็บน้ำแข็ง)
เพราะอาจทำให้เกิดบาดแผล และความเสียหาย

ห้ามใช้สเปรย์ หรือสารไวไฟใกล้ตู้เย็น
เพราะประกายไฟจากการสัมผัสไฟฟ้า อาจเป็นสาเหตุทำให้ติดไฟ และไฟไหม้ได้

- **เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่มีเจตนาให้ใช้โดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่ด้อยความสามารถทางร่างกาย ทางประสาทสัมผัสหรือจิตใจหรือขาดประสบการณ์และความรู้เว้นแต่ว่าจะได้รับการควบคุมดูแลหรือการสอนเกี่ยวกับการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าโดยบุคคลที่รับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลเหล่านั้น**
- **เด็กควรได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า**
- **คำเตือน ในบริเวณที่ติดตั้งตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง และผนังโดยรอบ ต้องให้มีการถ่ายเทของอากาศที่ดี และปราศจากสิ่งกีดขวาง**

เมื่อเกิดความผิดปกติหรือขัดข้อง ให้หยุดการใช้งานทันที และติดต่อปรึกษากับศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของบริษัท มิตซูบิชิ อีเล็คทริค กันยงวัฒนา จำกัด เพื่อขอคำแนะนำ

⚠คำเตือน

การใช้งาน

ห้ามทำเด็ดขาด

ห้ามตั้งตู้เย็นไว้ในโรงเก็บของ หรือในโรงรถ
เพราะสัตว์เลี้ยง หรือสัตว์อื่นๆ อาจทำให้ระบบสายไฟชำรุด, เสียหาย และอาจทำให้เกิดไฟดูด หรือไฟไหม้ได้

ห้ามใช้สารทำความเย็นประเภทอื่น นอกเหนือจากที่บริษัทผู้ผลิตกำหนดไว้โดยเด็ดขาด
เพราะจะทำให้ตู้เย็นเกิดความเสียหาย, ระเบิด, หรือไฟไหม้

ห้ามถูกน้ำเด็ดขาด

ห้ามวางภาชนะที่บรรจุน้ำไว้บนตู้เย็น
หากชิ้นส่วนไฟฟ้าถูกน้ำ อาจเกิดไฟดูด หรือไฟไหม้ได้

ห้ามฉีดน้ำ หรือราดน้ำใส่ตัวตู้เย็นทั้งภายในและภายนอกของตู้เย็นในทุกกรณี
หากตู้เย็นถูกน้ำให้รีบเช็ดน้ำออกให้หมดทันที เพราะอาจทำให้เกิดไฟดูด หรือไฟไหม้

ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำเสมอ

เมื่อมีก๊าซรั่ว ให้เปิดหน้าต่างเพื่อระบายอากาศ และต้องไม่แตะสัมผัสกับตู้เย็น
เพราะอาจเกิดประกายไฟ และเป็นสาเหตุให้ไฟไหม้

ในขณะเปิด-ปิดประตูตู้เย็น ต้องระวังไม่ให้ประตูกระแทกกับเฟอร์นิเจอร์หรือเครื่องใช้ในบ้านที่อยู่รอบๆ ตู้เย็น
เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายต่อประตูตู้เย็น, เฟอร์นิเจอร์ และอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ

เมื่อตู้เย็นทำงานผิดปกติ และเมื่อไม่ใช้ตู้เย็นเป็นเวลานาน

ห้ามทำเด็ดขาด

ห้ามรื้อชิ้นส่วน, แก้ไขหรือดัดแปลง
ห้ามใช้งานตู้เย็นขณะมีส่วนที่ชำรุด
เพราะอาจได้รับบาดแผล และจะเป็นสาเหตุของไฟดูด หรือไฟไหม้

ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำเสมอ

เมื่อวงจรของสารทำความเย็น(ท่อต่างๆ) เกิดความเสียหาย ให้เปิดหน้าต่างเพื่อระบายอากาศ และต้องไม่แตะสัมผัสกับตู้เย็น
หากวงจรของสารทำความเย็นเกิดความเสียหาย ให้ติดต่อปรึกษากับศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของบริษัท มิตซูบิชิ อีเล็คทริค กันยงวัฒนา จำกัด

เมื่อไม่ได้ใช้งานตู้เย็นเป็นเวลานานให้ถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้)ออกและเปิดประตูตู้เย็นทิ้งไว้ 2-3 วันเพื่อให้ภายในแห้ง
หากตู้เย็นแห้งไม่สนิท น้ำยาทำความเย็นจะรั่ว เนื่องจากอุปกรณ์ทำความเย็นเกิดการกัดกร่อน อาจทำให้ไฟไหม้และระเบิดได้

ต้องถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้)ออกทุกครั้ง

เมื่อมีอาการผิดปกติ เช่น มีกลิ่นเหม็นไหม้ให้ถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ออกและหยุดใช้งานทันที
หากเดินเครื่องต่อไปอาจเป็นสาเหตุของไฟดูดหรือไฟไหม้

เมื่อต้องการทิ้งตู้เย็น

ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำเสมอ

ก่อนที่จะทิ้งตู้เย็น ต้องถอดยางขอบประตูออก เพื่อป้องกันหากมีเด็กติดอยู่ด้านในตู้เย็น
อาจเกิดอันตรายได้หากมีเด็กเข้าไปติดอยู่ด้านในตู้เย็น

เมื่อต้องการทิ้งตู้เย็น ควรติดต่อตัวแทนจำหน่าย เพื่อขอรายละเอียดวิธีทิ้งตู้เย็นที่ถูกต้อง หรือปฏิบัติตามที่กฎหมายกำหนด
หากปฏิบัติไม่ถูกต้อง สารทำความเย็น(ก๊าซ) เกิดการรั่วไหล อาจทำให้ไฟไหม้ และเกิดระเบิดจากการเผาไหม้

⚠ข้อควรระวัง

การติดตั้ง และการเคลื่อนย้าย

ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำเสมอ

ควรติดตั้งตู้เย็นบนพื้นเรียบที่แข็งแรง แล้วปรับระดับขาตู้เย็นให้ยึดติดกับพื้นให้มั่นคง
หากตู้เย็นเคลื่อนไปมา หรือล้มอาจก่อให้เกิดอันตรายและความเสียหาย ➡ **ดูหน้า 4~5**

เมื่อขนย้ายตู้เย็น ควรจับส่วนที่เป็นมือจับ
หากจับส่วนอื่น อาจจะเป็นสาเหตุทำให้เกิดบาดแผล ➡ **ดูหน้า 23**

ควรขนย้ายตู้เย็นด้วยความระมัดระวัง เพราะอาจได้รับบาดเจ็บ หรือพื้นชำรุด, เสียหาย
ให้วางแผ่นกันรอยขีดข่วนบนพื้น และทำการเคลื่อนย้ายอย่างช้าๆ



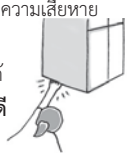
การใช้งาน

ห้ามทำเด็ดขาด

ห้ามแช่อาหารในปริมาณที่มากจนเกินไป
ห้ามดึงอาหารที่แช่ไว้บนชั้นวางของออกมาแรงๆ
อาหารอาจจะตกลงมา และทำให้ได้รับบาดเจ็บ

ไม่ควรแช่เครื่องดื่มประเภทขวด หรือกระป๋องในช่องแช่แข็ง
หากของเหลวด้านในแข็งจนทำให้ขวด หรือกระป๋องแตก จะเป็นสาเหตุทำให้ได้รับบาดแผล หรือเกิดความเสียหาย

อย่าสอดมือ หรือเท้าเข้าไปใต้ตู้เย็น
แผ่นโลหะใต้ตู้เย็นอาจทำให้เกิดบาดแผลได้



ไม่ควรนำอาหารที่เปลี่ยนสี หรือมีกลิ่นไม่ดีที่แช่ไว้ในตู้เย็นมาบริโภค
เพราะจะเป็นสาเหตุทำให้เกิดอาการป่วย เนื่องจากอาหารเป็นพิษ

ข้อควรระวังขณะเปิด-ปิดประตูตู้เย็น
- อย่าเปิด หรือปิดประตูตู้เย็นเมื่อมีคนอื่นจับตู้เย็นอยู่
- ขณะปิดประตู อย่าสอดนิ้วมือเข้าไปบนขอบประตู
- อย่าเปิด หรือปิดตู้เย็นแรงเกินไป (อาหารอาจตกหล่นลงมา ก่อให้เกิดอันตรายได้)
- ระวังอย่าให้นิ้วมือหรือส่วนอื่นๆของร่างกายเข้าไปติดภายในตู้เย็น
- ระวังอย่าปิดประตูตู้เย็นไปโดนส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกาย
- ระวังอย่าให้เท้าเข้าไปติดอยู่ใต้ประตูตู้เย็นด้านล่าง (ประตูลิ้นชักอาจกระแทกกับเท้า ก่อให้เกิดการบาดเจ็บ)



หากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำ อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บ

ไม่ควรแตะสัมผัสอาหาร หรือภาชนะในช่องแช่แข็งในขณะที่มือเปียกอยู่
เพราะอาจเป็นสาเหตุทำให้อาหารแช่แข็งเสียหาย และได้รับบาดแผลที่ผิวหนังอันเกิดจากความเย็น



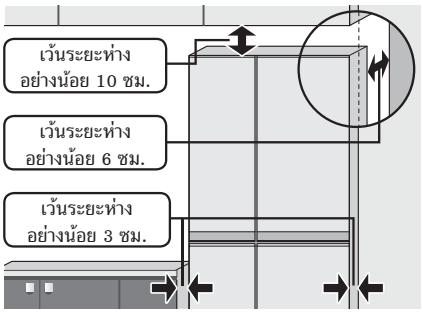
ข้อควรระวัง

เมื่อมีก้อนน้ำแข็งติดอยู่ในช่องเก็บน้ำแข็ง โปรดใช้ความระมัดระวังในการนำก้อนน้ำแข็งออก
เพราะอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ

ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำเสมอ

โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าชั้นวางกระจก, ชิ้นส่วนต่างๆ ของตู้เย็นได้ประกอบ หรืออยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้องแล้ว
หากไม่ได้อยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้อง อาหาร และชิ้นส่วนต่างๆ อาจจะตกลงมา และทำให้ได้รับบาดเจ็บ

การติดตั้งและการใช้งาน



1 การติดตั้ง

สถานที่ที่ติดตั้ง :

- **ต้องเป็นบริเวณที่อากาศถ่ายเทได้สะดวก ไม่ถูกแสงแดด และความร้อนโดยตรง**
  เพื่อคงประสิทธิภาพในการทำความเย็น และประหยัดพลังงาน
- **ต้องเป็นบริเวณที่ไม่มีความชื้นสูง**
  เพื่อป้องกันการเกิดสนิม, ไฟดูด และไฟไหม้
- **ต้องมีพื้นที่แข็งแรง, ราบเรียบ และได้ระดับสม่ำเสมอ**
  เพื่อป้องกันการเคลื่อนไปมาทำให้เกิดเสียงดัง หรือทำให้ประตูปิดไม่สนิท ในกรณีที่พื้นเป็นวัสดุอ่อน ยุบตัวได้ง่าย ควรใช้แผ่นไม้ปูรองพื้นไว้อีกชั้นหนึ่ง (เพื่อไม่ให้พื้นดังกล่าวเสียรูปเนื่องจากน้ำหนักตู้เย็น หรือความร้อน)
- **ต้องตั้งอยู่ห่างจากเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น ๆ**
  เพื่อป้องกันเสียง และภาพรบกวนเข้าไปที่เครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น โทรทัศน์
- **ต้องห่างจากผนังด้านซ้ายและขวาอย่างน้อย 3 ซม., ห่างจากผนังด้านบนอย่างน้อย 10 ซม. และห่างจากผนังด้านหลังไม่ต่ำกว่า 6 ซม.**
  เพื่อให้มีพื้นที่ระบายความร้อนจากทางด้านบนและด้านข้างตู้เย็น

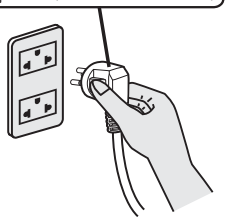
การใช้งานบริเวณน้ำพุร้อน

การบำรุงรักษา และป้องกันการกัดกร่อนมีความจำเป็นต่อท่อทางเดินน้ำยาสารทำความเย็น เนื่องจากบริเวณบ่อน้ำพุร้อน จะก่อให้เกิดสารกัดกร่อนที่ส่งผลต่อท่อทางเดินน้ำยา โปรดติดต่อและปรึกษาศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่าย

⚠ ข้อควรระวัง

อย่ากีดขวางพื้นที่ระบายอากาศบริเวณรอบ ๆตู้เย็น เพราะหากสารทำความเย็นรั่วไหล อาจมีการสะสมจนทำให้เกิดการติดไฟ และระเบิดได้

ก่อนเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ต้องมั่นใจว่าใช้กระแสไฟฟ้าได้ถูกต้อง (แรงดัน 220V 50Hz)



⚠ ข้อควรระวัง

- ตู้เย็นนี้ไม่ควรใช้งานโดยเด็กเล็ก หรือผู้พิการโดยที่ไม่มีผู้ควบคุมดูแล โดยเฉพาะเด็กเล็กต้องมีผู้ดูแลอย่างใกล้ชิด เพื่อให้มั่นใจว่าเด็ก ๆ จะไม่ไปเล่นตู้เย็น



สามารถเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) เพื่อใช้งานได้ทันที

ตู้เย็นจะไม่เสียหาย ถึงแม้จะเสียบเต้าเสียบ (ปลั๊กตัวผู้) ทันทีหลังการติดตั้ง

2 การต่อกระแสไฟฟ้า

*ให้ต่อกระแสไฟฟ้าทันทีหลังการติดตั้งตู้เย็น

- **ใช้เต้ารับ(ปลั๊กตัวเมีย) ที่รองรับเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ได้**
  ต้องใช้เต้ารับ(ปลั๊กตัวเมีย) ที่รองรับเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ได้ เช่น  และมีกระแสไฟฟ้าตามที่กำหนดไว้ในฉลากที่ติดด้านในประตูตู้เย็น

⚠ คำเตือน

หากไม่ใช้กระแสไฟฟ้าตามที่กำหนด, ใช้ปลั๊กพ่วง หรือปลั๊กร่วมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นอาจทำให้เกิดความร้อน และไฟไหม้ได้

- **ตู้เย็นจะไม่เสียหาย หากต่อกระแสไฟเข้าทันทีหลังการติดตั้ง และปกติต้องใช้เวลาประมาณ 4-5 ซม. กว่าตู้เย็นจะเย็น ดังนั้นจึงควรรีบเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ให้เร็ว**
- **การต่อกระแสไฟฟ้า/สายดิน**
  สิ่งสำคัญสำหรับความปลอดภัย ตู้เย็นนี้ต้องต่อสายดินก่อนใช้งาน เพื่อจะช่วยป้องกันไฟฟ้าดูด หรือไฟฟ้าช็อตจากกระแสไฟฟ้ารั่วไหล
  หากติดตั้งตู้เย็นอยู่ในบริเวณที่มีความชื้นสูง (เช่นพื้นไม้, ห้องซักผ้า, ห้องใต้ดิน ฯลฯ) ต้องมีการต่อสายดิน และติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่ว

วิธีการต่อสายดิน

ในกรณีที่พักอาศัยมีการเดินระบบสายดิน

ตู้เย็นเครื่องนี้ใช้เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) แบบ 3 ขากลมซึ่งมีสายดินอยู่ในตัว จึงสามารถเสียบเข้ากับเต้ารับ(ปลั๊กตัวเมีย) ได้โดยตรง เพื่อต่อกระแสไฟฟ้าใช้งานได้ทันที

ในกรณีที่พักอาศัยไม่มีการเดินระบบสายดิน

ให้เชื่อมต่อสายดิน โดยยึดเข้ากับสกรูที่จุดต่อสายดิน ที่เตรียมไว้ด้านหลังตอนล่างของตู้เย็น (⏚) และเชื่อมต่อปลายสายดินอีกด้านเข้ากับขั้วต่อสายดิน (สายดินที่ใช้เป็นสายทองแดงขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.6 มม.) กรุณาติดต่อปรึกษาที่ศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของบริษัท มิตซูบิชิ อีเล็คทริค กันยงวัฒนา จำกัด เพื่อรับคำแนะนำ และซื้อสายดิน

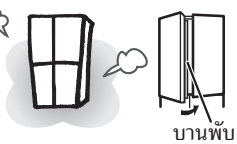
จุดที่ห้ามต่อสายดิน

- ท่อน้ำประปา, ท่อก๊าซ (อันตรายจากไฟฟ้าช็อต, การระเบิด)
- สายดินของโทรศัพท์ หรือสายล่อฟ้า (อันตรายจากฟ้าผ่า)

- ตู้เย็นต้องเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) เข้ากับเต้ารับ(ปลั๊กตัวเมีย) ที่จัดเตรียมไว้โดยเฉพาะเพื่อประสิทธิภาพที่ดีที่สุดในการใช้งานตู้เย็น และเป็นการป้องกันการใช้ไฟฟ้าเกินกำลังของวงจรไฟฟ้าในบ้าน ซึ่งเป็นสาเหตุของไฟไหม้ ต้องมั่นใจว่าใช้กระแสไฟฟ้าได้ถูกต้องสำหรับตู้เย็นรุ่นนั้น ๆ และไม่ควรใช้ปลั๊กพ่วง
- หากสายไฟชำรุด กรุณาติดต่อศูนย์บริการมิตซูบิชิ หรือตัวแทนจำหน่าย เปลี่ยนสายไฟใหม่ และต้องแน่ใจว่าสายไฟใหม่นั้นตรงกับรุ่นที่ใช้อยู่ เพื่อป้องกันอันตรายที่จะเกิดขึ้น

ผิวภายนอกตู้เย็น และบานพับปิดช่องประตูมีความร้อน

ตู้เย็นจะระบายความร้อนออกมาทางด้านข้าง ทำให้อุณหภูมิภายนอกตู้เย็นสูงขึ้น ถึง 50-60°C องศาเซลเซียส ขณะเริ่มต้นการทำงาน หรือในช่วงหน้าร้อน และบานพับปิดช่องประตูอาจร้อนขึ้นเมื่อได้รับความร้อนนี้ (ซึ่งความร้อนที่เกิดขึ้นนี้ไม่ใช่อาการผิดปกติ)



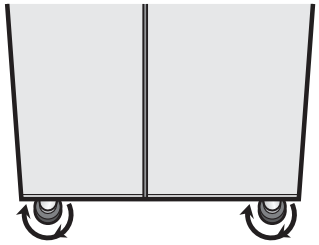
ตู้เย็นยังจะไม่มีความเย็นในทันที หลังจากเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้)

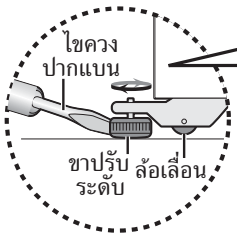
- อาหารที่ยังไม่เย็น หรือไอศกรีมควรนำไปแช่หลังจากที่ตู้เย็นมีความเย็นที่เหมาะสมแล้ว
- เปิด-ปิดประตูให้น้อยครั้งที่สุด และใช้เวลาในการเปิดใช้งานให้สั้น

การทำน้ำแข็งในครั้งแรก

ในช่วงหน้าร้อนอาจต้องใช้เวลานานถึง 24 ชั่วโมง

ด้านหน้าตอนล่างของตู้เย็น





ใช้ไขควงปากแบนเสียบเพื่อหมุนขาปรับระดับไปตามลูกศร จนกว่าล้อเลื่อนจะสัมผัสกับพื้น

⚠ข้อควรระวัง

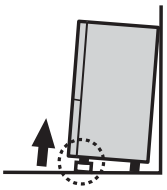
หากปรับขาตู้เย็นไม่ได้ระดับ ตู้เย็นอาจเคลื่อนที่ไปมา จะเป็นสาเหตุทำให้เกิดอันตรายได้

3 การปรับระดับขาตู้เย็นให้ได้แนวระนาบ

(เพื่อป้องกันการเคลื่อนไปมา, มีเสียงดัง หรือประตูตู้เย็นปิดไม่สนิท)
ให้หมุนปรับระดับขาของตู้เย็นทั้งสองด้านให้สัมผัสกับพื้น และควรปรับให้ด้านหน้าตู้เย็นเป็นมุมเอียงขึ้นเล็กน้อย

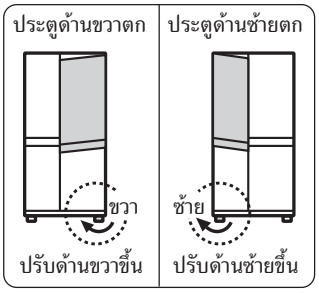
● **การป้องกันประตูปิดไม่สนิท**

หมุนปรับระดับขาตู้เย็นทั้งสองด้านให้ได้แนวระนาบ และปรับด้านหน้าตู้เย็นเป็นมุมเอียงขึ้นเล็กน้อย เพื่อให้ประตูปิดได้ง่ายขึ้น



● **การปรับระดับประตูตู้เย็น**

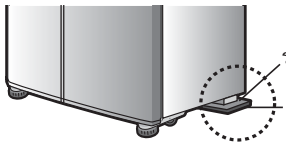
ปรับระดับขาตู้ทางด้านที่เห็นว่าตกในทิศทางตามรูป

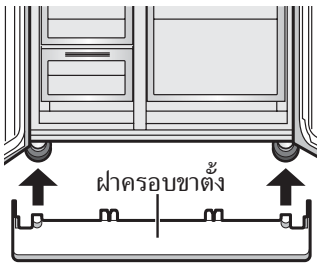


หากสถานที่ที่ติดตั้งไม่ได้ระนาบ ขาตู้เย็นอาจจมลงในภายหลังเพราะน้ำหนักของอาหาร และจะทำให้ดูเหมือนประตูตก ดังนั้นให้ปรับระดับขาตู้ทางด้านที่เห็นว่าตกในทิศทางตามรูป

● **หากประตูยังไม่ได้ระดับหลังจากปรับระดับแล้ว**

การติดตั้งที่มุมห้อง ตัวตู้เย็นอาจจะเอียง เพราะขาตู้เย็นบางส่วนจมลงไปในพื้น ดังนั้นให้ใช้ลูกล้อปรับระดับ หรือวางแผ่นไม้ที่มีความแข็งแรงรองใต้ขาด้านหลังก่อน (แผ่นไม้ควรมีความหนา 2-3 มม.)





4 ฝาครอบขาตั้ง

ในเวลาจัดส่งฝาครอบขาตั้ง จะถูกบรรจุอยู่ด้านหลังตู้เย็น

● **การติดตั้งฝาครอบขาตั้ง**

เปิดประตูช่องแช่แข็งทั้งสองข้าง แล้วใส่ฝาครอบขาตั้งเข้าไปในแนวนอนจนสุด และให้เข้าล็อคกับขาปรับระดับ



ฝาครอบขาตั้งจะมีลักษณะเฉพาะสำหรับขาปรับระดับทั้งด้านซ้าย และด้านขวา

มีเสียงดังเกิดขึ้นกะทันหันหลังจากตู้เย็นเริ่มทำงาน

หลังจากที่ติดตั้งตู้เย็นในช่วงฤดูร้อน และมีการเปิด-ปิดประตูตู้เย็นบ่อย ๆ หรือขณะที่ระบบเร่งทำความเย็นกำลังทำงาน ตู้เย็นจะทำการเดินเครื่องเร็วขึ้นโดยอัตโนมัติ เพื่อให้มีความเย็นเพิ่มขึ้น เสียงเหล่านี้เป็นเสียงที่ไม่ผิดปกติ

ในกรณีเกิดแผ่นดินไหว

สอดแถบสายรัด 2 เส้นเข้าที่มือจับด้านหลังตอนบนของตู้เย็นและยึดเข้ากับผนัง หรือเสาที่แข็งแรง เพื่อป้องกันตู้เย็นล้ม

⚠ คำเตือน

หากตู้เย็นล้มคว่ำอาจก่อให้เกิดอันตราย และความเสียหาย



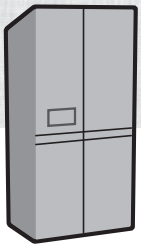
สำหรับตู้เย็นไร้สาร CFC (R600a)

⚠ข้อควรระวัง

เนื่องจากสารทำความเย็นชนิดไร้สาร CFC (R600a) นั้น เป็นสารที่สามารถติดไฟได้ จึงควรระมัดระวังอย่าให้วงจรทำความเย็นเกิดการรั่วไหลได้

หากเกิดการรั่วไหลของสารทำความเย็นควรปฏิบัติดังนี้

1. ไม่ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า หรือสิ่งที่ทำให้เกิดประกายไฟ
2. เปิดหน้าต่าง เพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก
3. ติดต่อศูนย์บริการ เพื่อขอคำแนะนำ หรือทำการตรวจสอบแก้ไข



การใช้แผงควบคุมการทำงาน

เมื่อแตะ ไฟไอคอนที่สามารถใช้การได้จะสว่างขึ้น
เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน ปกติไฟไอคอนทั้งหมดนอกเหนือจาก จะดับ
(ไฟจะดับถ้าไม่มีการใช้งานเป็นเวลาประมาณ 30 วินาที)

กรุณาใช้นิ้วแตะที่ปุ่มต่างๆ เมื่อต้องการใช้งาน

ไอคอน ECO

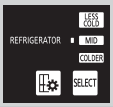
เมื่อตั้งค่า “ประหยัดพลังงาน” และตู้เย็นทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไฟไอคอน ECO จะสว่าง ➡ **ดูหน้า** 15

การตั้งค่าโดยละเอียด

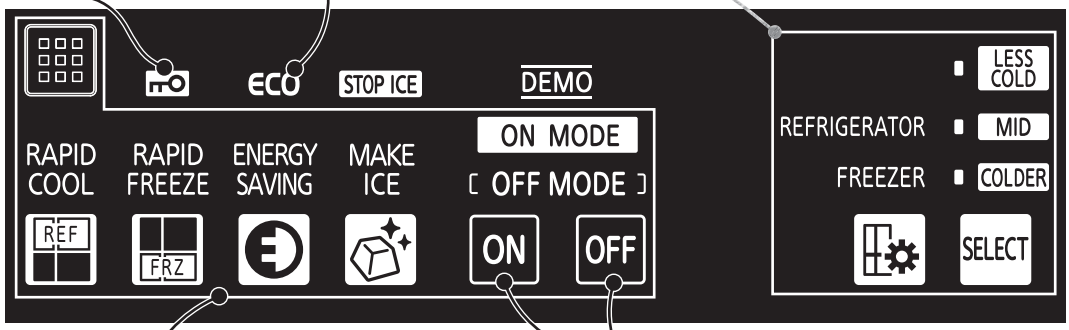
แตะที่ เพื่อไปที่การเลือกช่องแช่ที่ต้องการจะตั้งค่า

แตะที่ SELECT เพื่อตั้งค่าอุณหภูมิที่ต้องการ

ตัวอย่าง เมื่อตั้งค่าช่องแช่เย็นไปที่ “MID”



ล็อคนิรภัยกันเด็ก ➡ **ดูหน้า** 21



เมื่อต้องการ เปิด หรือ ปิด ให้กดที่ปุ่มใดปุ่มหนึ่ง

สัมผัสที่ไอคอนเพื่อแสดงรายละเอียดการตั้งค่า

ถ้าท่านสัมผัสที่แผงควบคุมการทำงาน ไอคอนต่าง ๆ จะปรากฏขึ้น ท่านสามารถเลือกการตั้งค่าที่ท่านต้องการได้

REF โหมดเร่งทำความเย็น
เพื่อถนอมความสดของอาหารปริมาณมาก

FRZ โหมดเร่งการแช่แข็ง
เพื่อทำการแช่แข็งอาหารปริมาณมาก

โหมดประหยัดพลังงาน
เพื่อประหยัดพลังงาน

การทำน้ำแข็ง
เริ่มหรือหยุดการทำน้ำแข็ง

ตัวอย่างการใช้งาน (เมื่อตั้งค่าการทำความเย็นแบบ RAPID COOL)

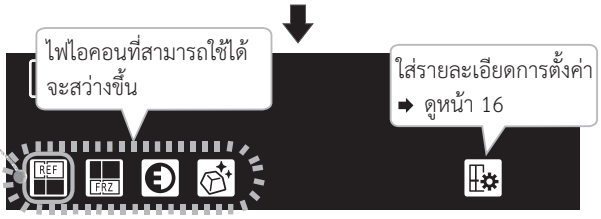
❶ แตะที่ 

เมื่อท่านเปิดประตูตู้เย็น แตะที่ ค้างไว้ 1 วินาที (จนกว่าจะได้ยินเสียงบี๊บ)

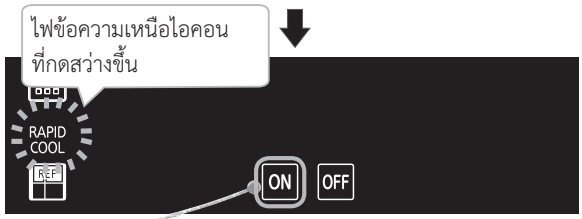


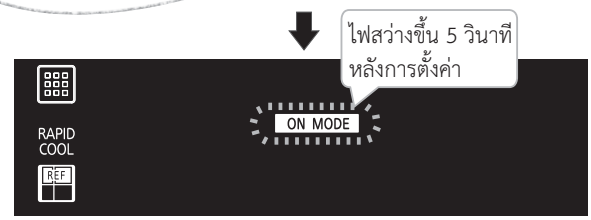
❷ แตะที่ไอคอนเพื่อตั้งค่า

แตะที่ 



❸ ยืนยันการตั้งค่าให้แตะที่ 





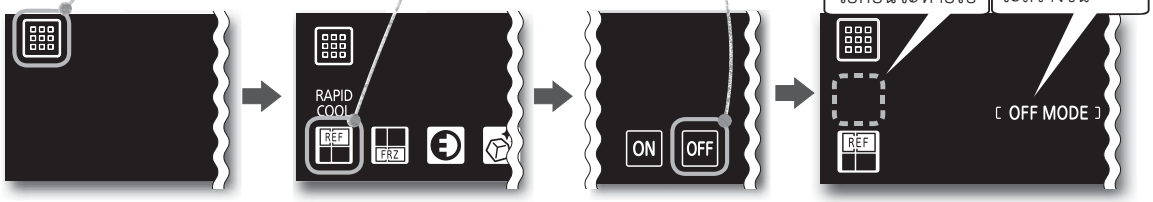
ในหมายเลข ❷ และ ❸ การแตะที่  **จะกลับไปที่หน้าจอสถานะก่อนหน้า**

การยกเลิกการตั้งค่า/ยกเลิกระหว่างดำเนินการ

❶ แตะที่ 

❷ แตะที่ไอคอนเพื่อยกเลิก

❸ แตะที่ 



ในกรณีดังต่อไปนี้ หน้าจออาจไม่เปลี่ยนแม้ว่าท่านจะกดแล้วก็ตาม

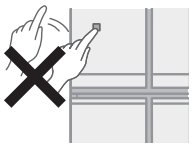
แผงควบคุมหรือนิ้วของท่านเปียกน้ำหรือสกปรก



ท่านสวมถุงมือหรือติดพลาสเตอร์ที่นิ้วมือ

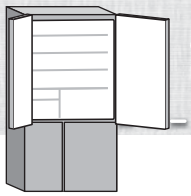


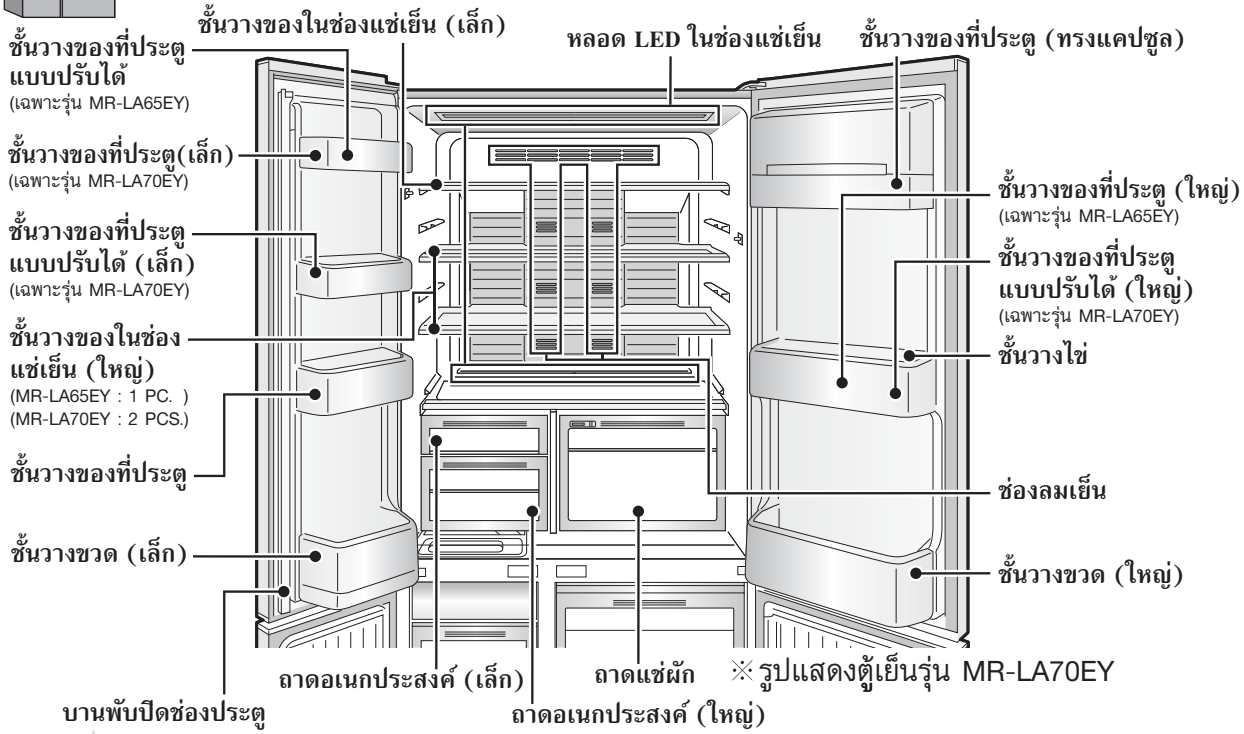
ช่วงระหว่างการกดสิ้นเกินไป (การกดซ้ำ) อาจทำให้การตรวจหาผิดพลาด



- เช็ดให้แห้งและปัดฝุ่นออกจากนิ้วมือ ใช้มือควบคุมเครื่อง หลังจากท่านกดที่ไอคอน กรุณาตรวจสอบว่าหน้าจอเปลี่ยนก่อนกดอีกครั้ง
- การตอบสนองอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับอุณหภูมิโดยรอบ ความชื้น สุขภาพของผู้ที่ควบคุมเครื่องและสภาพการทำงานของเครื่องใช้ไฟฟ้าที่อยู่ใกล้เคียง

วิธีการใช้งานช่องแช่เย็น



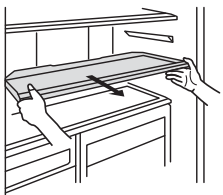


อย่าปิดประตูตู้เย็นหากบานพับปิดช่องประตูออกมาอยู่ด้านหน้า

หากเปิด-ปิดประตูอย่างรวดเร็ว และแรง จะทำให้บานพับปิดช่องประตูออกมาอยู่ด้านหน้า ให้เปิด-ปิดประตูเบา ๆ มิฉะนั้น ฝาประตูตู้เย็นอาจชำรุดเสียหายได้



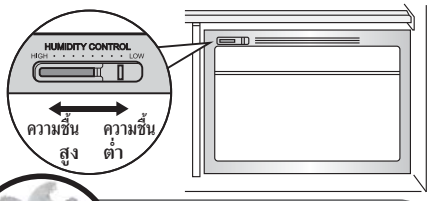
ชั้นวางของในช่องแช่เย็น



ก่อนทำความสะอาดตู้เย็น ให้ถอดชั้นวางของในช่องแช่เย็นออกมา และใส่กลับเข้าที่เดิมเมื่อทำความสะอาดตู้เย็นเสร็จ เพราะชั้นวางของอาจตกหล่นลงมาก่อให้เกิดอันตรายและได้รับความเสียหาย

ถาดแช่ผัก

สามารถปรับความชื้นภายในของถาดแช่ผักได้





อุปกรณ์รักษาวิตามินให้ผัก C PLUS

อุปกรณ์รักษาวิตามินให้ผักถูกติดตั้งไว้บริเวณถาดแช่ผักภายในตู้เย็น ซึ่งสามารถช่วยรักษาวิตามิน และความสดของผักไว้ได้นาน ด้วยวิธีการเปล่งแสงไฟ LED สีส้ม ซึ่งสามารถมองเห็นได้ผ่านภาชนะบรรจุใสในถาดแช่ผักเข้าสู่ภายในผัก โดยจะทำงานตลอดเวลาไม่ว่าจะถูกเปิด หรือปิดประตูตู้เย็น

* เพื่อป้องกันการเปลี่ยนสีของชิ้นส่วนพลาสติก ให้เก็บผลไม้รสเปรี้ยวที่ตัดแล้ว ห่อหุ้มด้วยพลาสติก หรือใส่ภาชนะก่อนนำมาแช่

* ไม่ควรวางอาหารที่เป็นของเหลว หรือเครื่องดื่มไว้ชิดกับช่องลมเย็น เพราะอาจทำให้อาหารแข็งได้ ▶ ดูหน้า 25

■ เมื่อมีเสียงเตือนลืมปิดประตูตู้เย็นดังขึ้น ▶ ดูหน้า 22

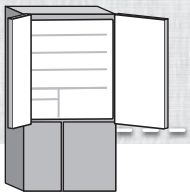
อาหารที่มีกลิ่นแรง ควรห่อหุ้มให้มิดชิดก่อนนำไปแช่ในตู้เย็น

อาหารที่มีกลิ่นแรง หรืออาจส่งกลิ่น ได้แก่

หอมแดง, ปลาแห้ง, อาหารหมักดอง, เนื้อวัว, หัวไชเท้าดอง, ปลาซาร์ดีน, กิมจิ, ขนมจีบ ฯลฯ
(การนำเนื้อสดมาแช่ควรใช้กล่องพลาสติกแบบมีฝาปิดที่มิดชิด)
• กลิ่นของอาหารอาจคงเหลืออยู่เล็กน้อย

อาหารที่อาจมีกลิ่นไปติด ได้แก่

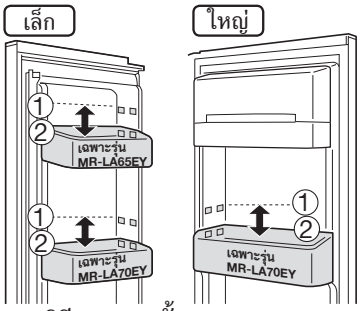
ขนมพุดดิง, ไอศกรีม, สลัดมันฝรั่ง, เต้าหู้, ข้าว, ขนมปัง, นม, ขนมเค้ก, น้ำแข็ง ฯลฯ
• กลิ่นของอาหารอาจคงเหลืออยู่เล็กน้อย



วิธีการใช้งานช่องแช่เย็น (ต่อ)

ชั้นวางของแบบปรับได้

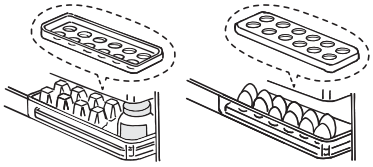
สามารถปรับได้ 2 ระดับ



■ วิธีการถอดชั้นวางของ
▶ ดูหน้า 16

ชั้นวางไข่

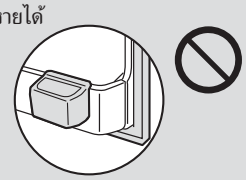
ถาดวางไข่ และถาดเก็บของชิ้นเล็ก สามารถใช้งานได้ทั้งสองทาง โดยพลิกกลับด้าน



อย่าใส่อาหารล้นออกมาจากชั้นวางของ
อย่าใส่ขวดล้นออกมาจากชั้นวางขวด
เพราะประตูตู้เย็นจะปิดไม่สนิท และขวดอาจแตกได้



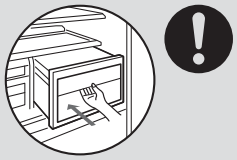
อย่าติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมที่ซื้อแยกมาต่างหากไว้หน้าชั้นวางของ
เพราะเป็นสาเหตุทำให้ประตูปิดไม่สนิท และจะสูญเสียความเย็น อาหารอาจตกหล่น และได้รับบาดเจ็บหรือชั้นวางของเสียหายได้



อย่าปิดประตูตู้เย็นขณะที่มีอาหารวางกั้นไว้หน้าถาดแช่ผัก หรือถาดอเนกประสงค์



หลังจากหยิบอาหารเสร็จแล้ว ต้องดันปิดถาดแช่ผัก และถาดอเนกประสงค์เข้าไปให้สุด



คำแนะนำเพื่อการประหยัดพลังงาน

ECO เมื่อตั้งเป็นโหมดประหยัดพลังงาน ระบบประหยัดพลังงานจะทำงานโดยอัตโนมัติ ▶ ดูหน้า 15

ข้อคิดเพื่อการประหยัดพลังงาน

ควรวางอาหารที่จะแช่ให้มีระยะห่างที่พอเหมาะ



แช่ของไว้ชั้นวางของด้านบนสุดเมื่อต้องการให้ความเย็นเพียงพอ

ก่อนนำอาหารไปแช่ในตู้เย็น

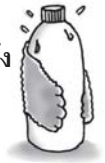
อาหารที่มีความร้อน ควรปล่อยไว้ให้เย็นลงก่อนนำไปแช่ในตู้เย็น



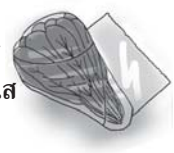
หลีกเลี่ยงการเปิด-ปิดประตูตู้เย็นบ่อย ๆ และอย่าเปิดประตูตู้เย็นค้างไว้นาน ๆ



เช็ดน้ำให้แห้ง

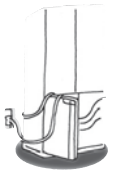


ห่อหุ้มผักก่อนแช่ด้วยถุงพลาสติกใส

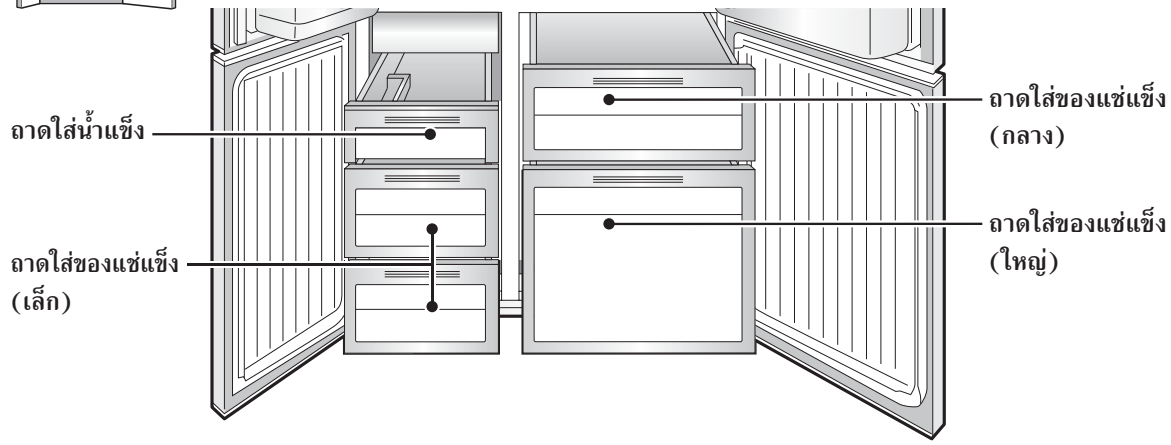


อย่าปิดประตูตู้เย็นทับอาหาร, ถุงพลาสติก, สายไฟ หรือของอื่น ๆ

เพราะประตูตู้เย็นจะเปิดแง้ม และเกิดน้ำหยดเล็ก ๆ หยดลงมา หรืออาจจับตัวเป็นน้ำแข็งได้



วิธีการใช้งานช่องแช่แข็ง



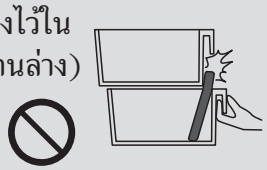


สามารถแช่ขวดพลาสติก
วางแนวตั้งได้สูงถึง
15 เซนติเมตร

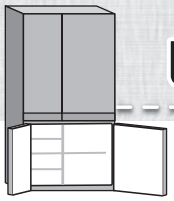
ขวดที่จะนำมาแช่แข็งนั้น จะต้องเป็นขวด
สำหรับใช้แช่แข็งเท่านั้น

อย่าวางของที่มีความสูงไว้ใน
ถาดใส่ของแช่แข็ง (ด้านล่าง)

- อาหารอาจเสีย หรือถาดใส่ของแช่แข็งอาจเสียหายได้
- ประตูตู้เย็นอาจปิดไม่สนิท หรือปิดไม่ได้

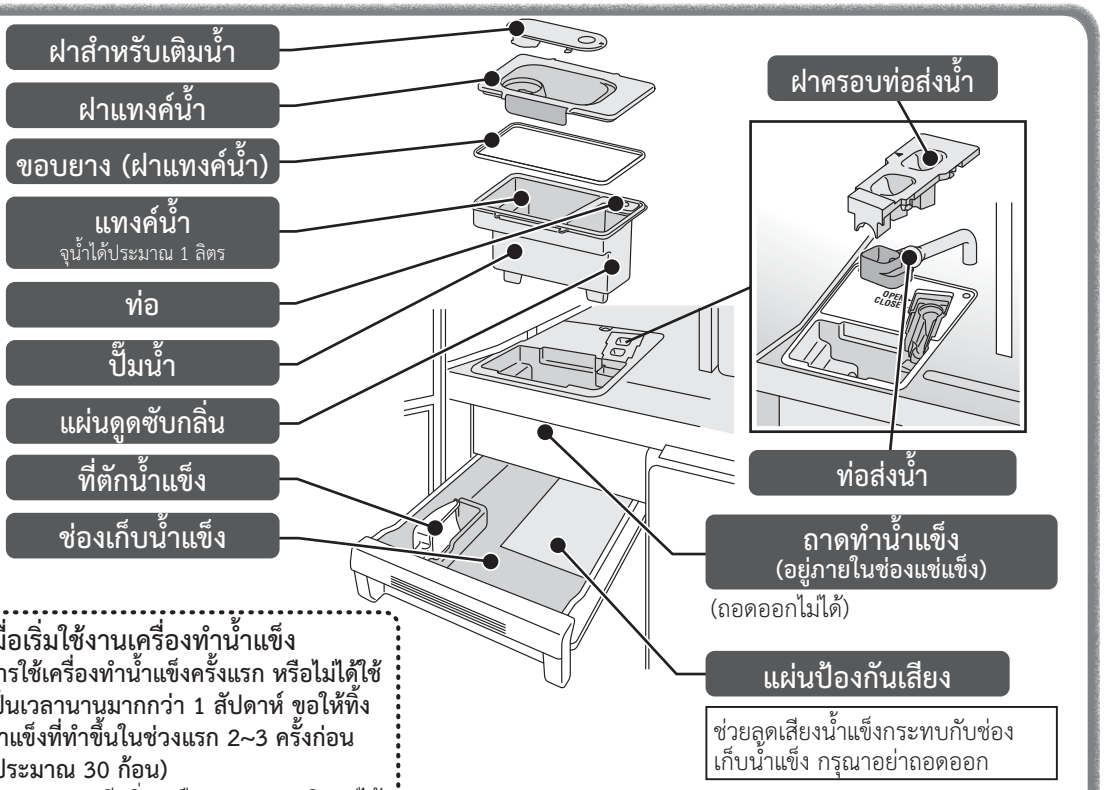


■ เมื่อมีเสียงเตือนลืมปิดประตูตู้เย็นดังขึ้น ▶ **ดูหน้า 22**



เครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ

สามารถทำน้ำแข็งให้อยู่ในช่องเก็บน้ำแข็งได้ โดยเทน้ำลงในแทงค์น้ำที่อยู่ในช่องแช่เย็น และควรหมั่นทำความสะอาดแทงค์น้ำ เพื่อให้ได้ก้อนน้ำแข็งที่สะอาด
เมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ ควรเทน้ำในแทงค์น้ำออกให้หมด

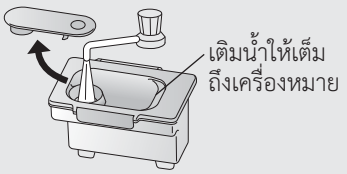


เมื่อเริ่มใช้งานเครื่องทำน้ำแข็ง
การใช้เครื่องทำน้ำแข็งครั้งแรก หรือไม่ได้ใช้เป็นเวลานานมากกว่า 1 สัปดาห์ ขอให้ทิ้งน้ำแข็งที่ทำขึ้นในช่วงแรก 2~3 ครั้งก่อน (ประมาณ 30 ก้อน)
เพราะอาจจะมีกลิ่น หรือเศษผงเกาะติดอยู่ได้

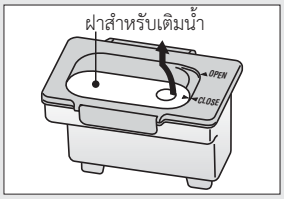
น้ำที่ใช้กับเครื่องทำน้ำแข็ง
น้ำที่ใช้กับเครื่องทำน้ำแข็ง แนะนำให้ใช้น้ำดื่มที่สะอาด
กรณีที่ใช้น้ำแร่ธรรมชาติ, น้ำจากเครื่องกรองน้ำขอให้ดูแลเป็นพิเศษ โดยเพิ่มจำนวนครั้งในการทำความสะอาด ➡ **ดูหน้า 19~20**

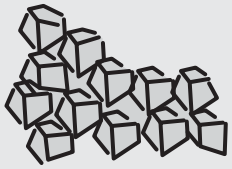
วิธีการทำน้ำแข็ง

1 **นำแทงค์น้ำออกมา เปิดฝาสำหรับเติมน้ำออก แล้วเติมน้ำลงไป**



วิธีการถอดฝาสำหรับเติมน้ำ
เลื่อนไปตำแหน่ง “OPEN” แล้วยกขึ้น





2 **ปิดฝาสำหรับเติมน้ำเข้ากับฝาแทงค์น้ำ ให้สนิท แล้วนำไปใส่ไว้ในตำแหน่งเดิม**

- ที่ฝาสำหรับเติมน้ำ จะต้องให้เครื่องหมาย [▶] อยู่ในตำแหน่ง “CLOSE” เสมอ
- น้ำอาจไหลออกมาได้หากใส่แทงค์น้ำเอียง
- หากใส่แทงค์น้ำไม่ตรงล็อค หรือลอยขึ้นมาอาจจะทำให้ทำน้ำแข็งไม่ได้ ดังนั้นกรุณาตรวจสอบที่ฐานรองแทงค์น้ำว่ามีสิ่งแปลกปลอมตกอยู่หรือไม่

วิธีการใส่ฝาสำหรับเติมน้ำ

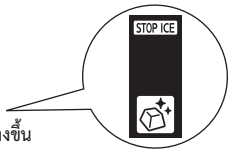


⚠ ข้อควรระวัง
ควรเติมด้วยน้ำดื่มที่สะอาดเท่านั้น

เมื่อต้องการหยุดทำน้ำแข็ง

① แตะที่ บนแผงควบคุม
② แตะที่
③ แตะที่ OFF

ไฟหยุดการทำน้ำแข็งจะสว่างขึ้น
การตั้งค่าเสร็จสมบูรณ์



เมื่อต้องการทำน้ำแข็ง

① แตะที่ บนแผงควบคุม
② แตะที่
③ แตะที่ ON

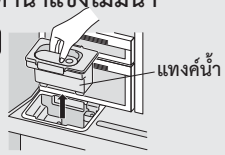
ไฟการทำน้ำแข็งจะสว่างขึ้น
การตั้งค่าเสร็จสมบูรณ์



เมื่อไม่ได้ใช้เครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติเป็นเวลานาน ※และในกรณีที่ต้องการเคลื่อนย้าย หรือขนส่งตู้เย็น

ปล่อยให้น้ำในถาดทำน้ำแข็ง และน้ำในระบบไหลลงไปที่ช่องเก็บน้ำแข็ง หรือทำให้ถาดทำน้ำแข็งไม่มีน้ำ

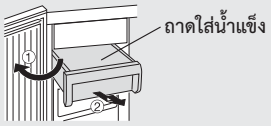
1 **นำแทงค์น้ำออกมาจากช่องใส่แทงค์น้ำ แล้วปิดประตูช่องแช่แข็งให้สนิท**



2 **กดปุ่ม ที่แผงควบคุมค้างไว้ประมาณ 5 วินาที** (กดจนกว่าจะได้ยินเสียงบี๊บ)

- MAKE ICE และ STOP ICE จะกะพริบ ประมาณ 1 นาที ซึ่งจะทำให้น้ำหรือน้ำแข็งในถาดทำน้ำแข็งตกลงมา
- เมื่อไฟหยุดกะพริบ จะกลับไปสถานะก่อนหน้า

3 **นำถาดใส่น้ำแข็งออกมา แล้วทิ้งน้ำและก้อนน้ำแข็งที่อยู่ในช่องเก็บน้ำแข็งออกให้หมด**



4 **หยุดทำน้ำแข็ง**

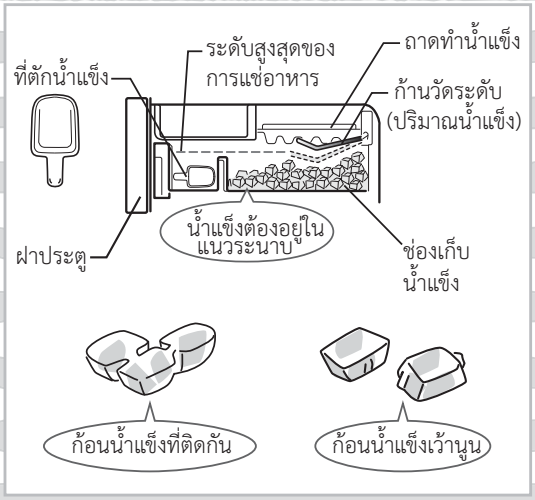
- ถ้า MAKE ICE สว่าง ให้ทำตามขั้นตอนการหยุดทำน้ำแข็งและตรวจสอบเพื่อให้แน่ใจว่า STOP ICE สว่าง

5 **ล้างแทงค์น้ำ(ปั๊มน้ำ, ท่อ, แผ่นดูดซับกลิ่น), ถาดใส่น้ำแข็ง, แผ่นป้องกันเสียง แล้วปล่อยให้แห้งสนิท หลังจากนั้นนำไปใส่ไว้ในตำแหน่งเดิม** ➡ **ดูหน้า 19~20**

เมื่อต้องการเริ่มทำน้ำแข็งใหม่อีกครั้ง ให้ทำตามขั้นตอนการเริ่มทำน้ำแข็งใหม่และตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟ MAKE ICE สว่าง



ข้อควรระวัง



- กรุณาอย่าแช่อาหาร หรือสิ่งของไว้ในช่องเก็บน้ำแข็ง
- กรุณาอย่าแช่อาหาร หรือสิ่งของสูงเกินระดับที่กำหนดไว้บริเวณด้านข้างของถาดใส่น้ำแข็ง (ประตูอาจปิดไม่สนิท และอาจทำให้อาหาร หรือถาดแช่แข็งเสียหายได้)
- ห้ามใส่ของเหลวนอกเหนือจากน้ำสะอาดลงในแทงค์น้ำ เช่นน้ำร้อน, น้ำชา, น้ำผลไม้, เครื่องดื่มเพื่อสุขภาพ ฯลฯ (แทงค์น้ำทนความร้อนได้ประมาณ 60℃) เพราะอาจทำให้เครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ หรือปั๊มน้ำเกิดความเสียหายได้
- การทำน้ำแข็งจะหยุดทำงาน เมื่อได้น้ำแข็งอยู่ในระดับเต็มที่แล้ว ควรเกลี่ยน้ำแข็งให้อยู่ในแนวระนาบ และจัดเก็บที่ตักน้ำแข็งให้เข้าที่ ซึ่งช่องเก็บที่ตักน้ำแข็งอยู่ด้านหน้าของถาดใส่น้ำแข็ง ตามรูปด้านซ้าย
- กรุณาปิดประตูช่องแช่แข็งเบาๆ หากมีฝุ่นตกลงไปจะทำให้น้ำแข็งสกปรก
- อย่าใส่น้ำในแทงค์น้ำ เกินกว่าระดับสูงสุดที่เครื่องหมายกำหนด หากใช้กาน้ำเทน้ำใส่โดยตรง ในขณะที่แทงค์น้ำยังอยู่ในตู้เย็น อาจทำให้ปริมาณน้ำในแทงค์น้ำสูงมากเกินระดับที่กำหนด ซึ่งมีผลทำให้น้ำแข็งจับตัวกันเป็นก้อน และติดกันได้

แจ้งให้ทราบ

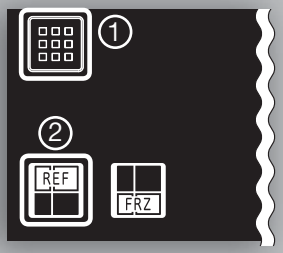
- น้ำแข็งที่ทำมาจากน้ำที่มีเกลือแร่มาก (Mineral) เช่น น้ำแร่ธรรมชาติ อาจจะเป็นก้อนสีขาว (ผลึกสีขาว) ซึ่งจะเป็นส่วนของแร่ธาตุที่ตกผลึก และไม่เป็นอันตราย
- หากเก็บน้ำแข็งไว้ในช่องเก็บน้ำแข็งเป็นระยะเวลานาน อาจทำให้น้ำแข็งเกาะกันเป็นก้อน หรือมีขนาดเล็กลงได้ (ซึ่งเป็นปรากฏการณ์ของการระเหิด)
- ระยะเวลาการทำน้ำแข็งอาจใช้เวลานานขึ้น เนื่องจากการเปิด-ปิดประตูบ่อยๆ หรือขึ้นอยู่กับอุณหภูมิภายนอก และบริเวณโดยรอบของตู้เย็นมีความร้อน

ข้อควรระวัง **เมื่อมีก้อนน้ำแข็งติดอยู่ในช่องเก็บน้ำแข็ง โปรดใช้ความระมัดระวังในการนำก้อนน้ำแข็งออก**
เพราะอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ

โหมดเร่งทำความเย็น (ในช่องแช่เย็น)

เมื่อนำอาหารมาแช่จำนวนมากๆ และอยากให้อาหารมีความเย็นเร็วขึ้นเพื่อความสดใหม่ของอาหาร

โหมดเร่งทำความเย็น

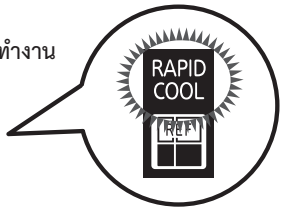


ช่องแช่เย็น เย็นอย่างรวดเร็ว
ในเวลาที่เปิดและปิดประตู

การตั้งค่า

1 **แตะที่** [▦] **บนแผงควบคุมการทำงาน**

2 **แตะที่** [REF]
ข้อความเหนือไอคอนจะสว่างขึ้น



3 **แตะที่** [ON]
การตั้งค่าเสร็จสมบูรณ์

การตั้งค่านี้จะสิ้นสุดโดยอัตโนมัติประมาณ 2 ชั่วโมงหลังการตั้งค่า
ไม่มีปัญหาถ้าท่านจะใส่อาหารเข้าไปในตู้เย็นก่อนหรือหลังการตั้งค่า

การยกเลิกการตั้งค่า ➡ **ดูหน้า 7**

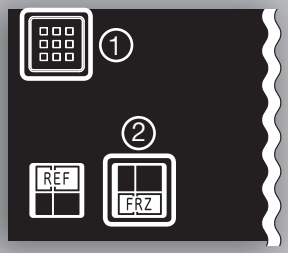
หมายเหตุ

- เสียงการทำงานของตู้เย็นจะดังขึ้นในระหว่างการเร่งทำความเย็น เนื่องจากเครื่องกำลังทำงานที่ความเร็วสูง

โหมดเร่งการแช่แข็ง (ในช่องแช่แข็ง)

เมื่อนำอาหารมาแช่จำนวนมากๆ และอยากให้อาหารมีการแช่แข็งที่เร็วขึ้นเพื่อความสดใหม่ของอาหาร

โหมดเร่งการแช่แข็ง



ช่องแช่แข็ง เย็นอย่างรวดเร็ว
ในเวลาที่เปิดและปิดประตู

การตั้งค่า

1 **แตะที่** **บนแผงควบคุมการทำงาน**

2 **แตะที่** FRZ
ข้อความเหนือไอคอนจะสว่างขึ้น



3 **แตะที่** ON
การตั้งค่าเสร็จสมบูรณ์

การตั้งค่านี้จะสิ้นสุดโดยอัตโนมัติประมาณ 2 ชั่วโมงหลังการตั้งค่า
ไม่มีปัญหาถ้าท่านจะใส่อาหารเข้าไปในตู้เย็นก่อนหรือหลังการตั้งค่า

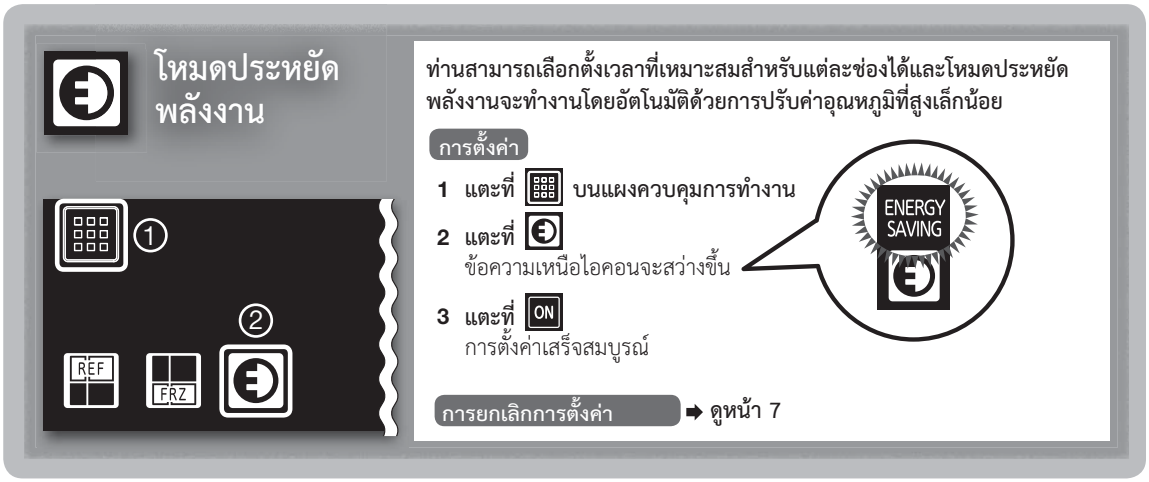
การยกเลิกการตั้งค่า ➡ **ดูหน้า 7**

หมายเหตุ

- เสียงการทำงานของตู้เย็นจะดังขึ้นในระหว่างเร่งการแช่แข็ง เนื่องจากเครื่องกำลังทำงานที่ความเร็วสูง

โหมดประหยัดพลังงาน

วิธีการใช้และควบคุมเครื่องอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด



ถ้าตั้งค่าโหมดประหยัดพลังงาน ENERGY SAVING จะปรากฏขึ้น
เมื่อเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน และระบบประหยัดพลังงาน
เริ่มทำงานแล้วไฟสถานะที่โหมดประหยัดพลังงาน ECO จะปรากฏขึ้น

คำแนะนำเพื่อการใช้งานที่ถูกต้อง

การปรับอุณหภูมิ
ควรปรับอุณหภูมิให้มีความเย็นพอเหมาะ เพราะจะช่วยลด
การใช้พลังงานไฟฟ้าได้

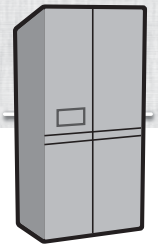
การเปิด-ปิดประตูตู้เย็น
ตู้เย็นจะใช้พลังงานไฟฟ้ามากขึ้นหากเปิด-ปิดประตูตู้เย็น
บ่อยครั้ง หรือเปิดทิ้งไว้นานๆ

โหมดประหยัดพลังงาน
เมื่อปรับเป็นโหมดประหยัดพลังงาน ระบบประหยัดพลังงาน
จะเริ่มทำงานเมื่ออุณหภูมิภายในตู้เย็นคงที่ และเมื่อการติดตั้ง
ครั้งแรกตู้เย็นจะไม่ได้ถูกปรับให้อยู่ในโหมดนี้

การแช่อาหารในตู้เย็น
ไม่ควรแช่อาหารมากจนเกินไป และไม่ควรวางอาหารไว้ชิด
หรือปิดบังช่องลมเย็น เพราะความเย็นจะกระจายได้ไม่ทั่วถึง
ทำให้อาหารเย็นช้า และจะใช้พลังงานไฟฟ้ามากกว่าปกติ

ไฟ ECO ดับ
ในกรณีดังต่อไปนี้ โหมดประหยัดพลังงานจะถูกยกเลิกและไฟจะดับ
- เมื่อเปิดและปิดประตูบ่อย ๆ
- เมื่อกำลังทำงานระบบเร่งทำความเย็น หรือระบบเร่งการแช่แข็ง
- หลังการละลายน้ำแข็ง

(หลังช่องแช่แข็งเย็นและคงที่แล้ว โหมดประหยัดพลังงานจะเริ่มทำงานใหม่โดยอัตโนมัติ)

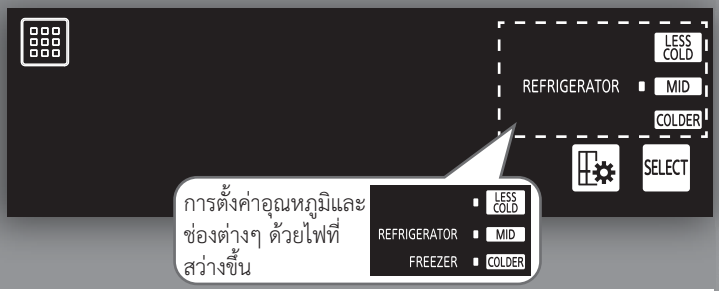


การปรับอุณหภูมิในการทำงาน

อุณหภูมิของแต่ละช่องสามารถปรับได้
โดยปกติช่องแช่เย็น และช่องแช่แข็งจะอยู่ที่ตำแหน่ง “MID”

การปรับอุณหภูมิ

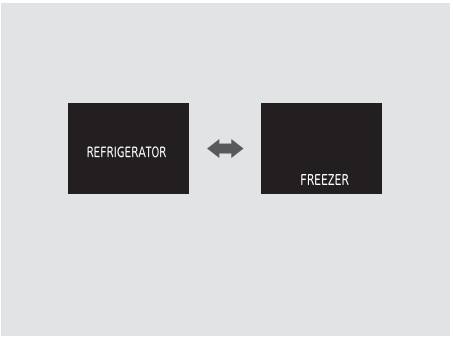
ครั้งแรกที่เริ่มทำงาน อุณหภูมิที่ตั้งค่าไว้จะเป็นดังต่อไปนี้
ช่องแช่เย็น และช่องแช่แข็ง
.....”MID”



1 แตะที่ **บนแผงควบคุม**

2 แตะซ้ำที่ **เพื่อให้ไฟช่องที่ท่านต้องการตั้งค่าอุณหภูมิสว่างขึ้น**
หน้าจอจะเปลี่ยนตามลำดับที่แสดงที่ด้านขวาในแต่ละครั้งที่กดปุ่ม เมื่อช่องปรากฏขึ้น การตั้งค่าอุณหภูมิของช่องดังกล่าวจะปรากฏขึ้นด้วย

3 แตะซ้ำที่ **เพื่อตั้งค่าอุณหภูมิ**



เมื่อไม่ต้องการดำเนินการในข้อ 2 และ 3 ให้แตะที่ เป็นเวลาประมาณ 30 วินาที หน้าจอจะกลับไปที่สถานะเดิม ➡ ดูหน้า 6

อุณหภูมิช่องแช่เย็นและช่องแช่แข็ง

หน้าจอเปลี่ยนในแต่ละครั้งที่แตะ และสามารถตั้งค่าอุณหภูมิต่าง ๆ ได้ถึง 5 ระดับ

ช่อง / หน้าจอแผงควบคุม	ช่องแช่เย็น	ช่องแช่แข็ง
LESS COLD MID COLDER	ประมาณ 6℃	ประมาณ -16℃
LESS COLD MID COLDER	ประมาณ 5℃	ประมาณ -17℃
LESS COLD MID COLDER	ประมาณ 3℃	ประมาณ -19℃
LESS COLD MID COLDER	ประมาณ 1℃	ประมาณ -21℃
LESS COLD MID COLDER	ประมาณ 0℃	ประมาณ -22℃



หมายเหตุ

- อุณหภูมิที่มีรายละเอียดในเอกสารฉบับนี้วัดที่ตรงกลางด้านล่างของตู้เย็นหลังจากอุณหภูมิคงที่ และอุณหภูมิโดยรอบอยู่ที่ 30 องศาเซลเซียส และประตูปิดอยู่โดยไม่มีอาหารอยู่ข้างใน อุณหภูมิผันแปรตามปัจจัยต่าง ๆ เช่น สภาพในการเก็บอาหารและการเปิดและปิดประตูบ่อย
- ก่อนและหลังละลายน้ำแข็ง อุณหภูมิภายในตู้เย็นอาจลดลงหรือเพิ่มขึ้นชั่วคราว
- เมื่ออาหารที่ถูกแช่เกิดแข็งตัวในช่องแช่เย็นหรือถาดล่าง ให้ตั้งค่าอุณหภูมิในช่องแช่เย็นไปที่ MID – LESS COLD

วิธีการถอดชิ้นส่วนและการบำรุงรักษา



ต้องถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ออกทุกครั้งก่อนการทำความสะอาด
หากไม่ถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ออก อาจจะเป็นสาเหตุทำให้เกิดไฟดูดได้



ห้ามรื้อชิ้นส่วน, แก้ไขหรือดัดแปลง ห้ามใช้งานตู้เย็นขณะมีส่วนที่ชำรุด
เพราะอาจทำให้ได้รับบาดแผล และจะเป็นสาเหตุของไฟดูดหรือไฟไหม้

※ หลังจากถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ออกควรปล่อยทิ้งไว้ประมาณ 10 นาทีขึ้นไปจึงจะเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ได้ทั้งนี้เพื่อป้องกันไม่ให้คอมเพรสเซอร์เสียหายและเพื่อให้มีอายุการใช้งานตู้เย็นที่ยาวนาน (หากเสียบปลั๊กในทันที ตู้เย็นอาจไม่ทำงาน)

วิธีการบำรุงรักษา (ถาม-ตอบ)



ถาม: หากมีสิ่งสกปรกควรปฏิบัติอย่างไร

ตอบ: ควรเช็ดสิ่งสกปรกออก ก่อนที่จะเช็ดออกยากดังนี้

- หากพบคราบสกปรก, ฝุ่นที่ภายในและภายนอกตู้เย็นให้เช็ดด้วยผ้านุ่มชุบน้ำอุ่น บิดให้หมาดๆ แล้วเช็ดออกด้วยผ้าแห้ง
- เช็ดคราบน้ำมันจากอาหาร ด้วยผ้าชุบน้ำอุ่นผสมน้ำสบู่เจือจาง หลังจากนั้นใช้น้ำทำความสะอาดอีกครั้ง แล้วเช็ดด้วยผ้าแห้ง
- เมื่อพบคราบน้ำมัน หรือน้ำผลไม้ที่มีรสเปรี้ยวให้รีบเช็ดออกทันที
- หากยางขอบประตูตู้เย็นเกิดความสกปรก อาจทำให้เสียหายและการรั่วไหลของความเย็น ดังนั้นจึงหมั่นทำความสะอาดยางขอบประตูเป็นประจำประมาณ 2 สัปดาห์ต่อครั้ง โดยใช้ผ้าชุบน้ำอุ่นผสมน้ำสบู่เจือจางทำความสะอาด แล้วเช็ดออกด้วยผ้าแห้ง

ถาม: ชั้นวางกระจก และชิ้นส่วนต่างๆ ของตู้เย็น สามารถถอดออกได้อย่างไร

ตอบ: วิธีการถอดประกอบชิ้นส่วนของตู้เย็น ➡ ดูหน้า 18

ข้อควรระวัง

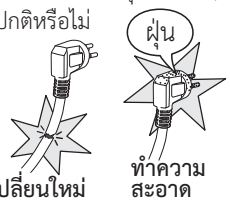
● **ห้ามใช้สารต่างๆ เหล่านี้ทำความสะอาดตู้เย็น**
ไม่ควรทำความสะอาดตู้เย็นด้วยน้ำยาทำความสะอาด, กรด, น้ำมันเบนซิน, ทินเนอร์, แอลกอฮอล์, น้ำร้อน, ผงซักฟอก และสารเคมีใดๆที่ส่งผลต่อความเสียหายแก่สีและชิ้นส่วนของตู้เย็น เพราะชิ้นส่วนที่เป็นพลาสติก(เช่น มือจับประตู, ชั้นวางกระจก และชั้นวางต่างๆ) ของตู้เย็นอาจจะแตกหรือพื้นผิวเกิดความเสียหาย และอาจเกิดสนิมได้



เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้)

เพื่อความปลอดภัยควรหมั่นทำความสะอาดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) อยู่เสมอ

❶ ถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ออกเพื่อตรวจสอบ
❷ ตรวจสอบดูว่าเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) หรือสายไฟชำรุดเสียหาย, มีรอยฉีกขาด หรือมีความร้อนผิดปกติหรือไม่
❸ ใช้ผ้าแห้งเช็ดฝุ่นออกจากเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) และบริเวณรอบข้าง
❹ เสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) เข้ากับเต้ารับ(ปลั๊กตัวเมีย) ให้แน่นสนิท



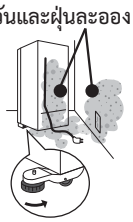


เช็ดทำความสะอาดฝุ่นที่เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ออกเป็นระยะ ๆ
หากมีฝุ่นเกาะอาจเป็นสาเหตุก่อให้เกิดไฟไหม้ หรือฉนวนกันความร้อนเสื่อมสภาพ

ด้านหลังตู้เย็น และพื้น

การไหลเวียนของอากาศทำให้มีฝุ่นเกาะบริเวณด้านหลังและพื้นที่ใต้ตู้เย็นทำให้เกิดคราบสกปรก จึงต้องหมั่นทำความสะอาดอยู่เสมอ และยังช่วยประหยัดพลังงานได้

❶ ถอดฝาครอบกันเท้าออก
❷ หมุนขาปรับระดับเพื่อให้ลอยขึ้นจากพื้น จากนั้นจึงเลื่อนตัวตู้เย็นออกมา
ควรนำแผ่นกันรอยมารองใต้ตู้เย็นในระหว่างเคลื่อนย้ายเพื่อไม่ให้พื้นเป็นรอย และใช้ความระมัดระวัง เพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับบาดเจ็บ
❸ เช็ดทำความสะอาดสิ่งสกปรกที่ด้านหลังตู้เย็น, ผนัง และบริเวณที่พื้นให้สะอาด
❹ ตรวจสอบที่พื้นว่ามีน้ำรั่วไหลออกมาจากตู้เย็นหรือไม่



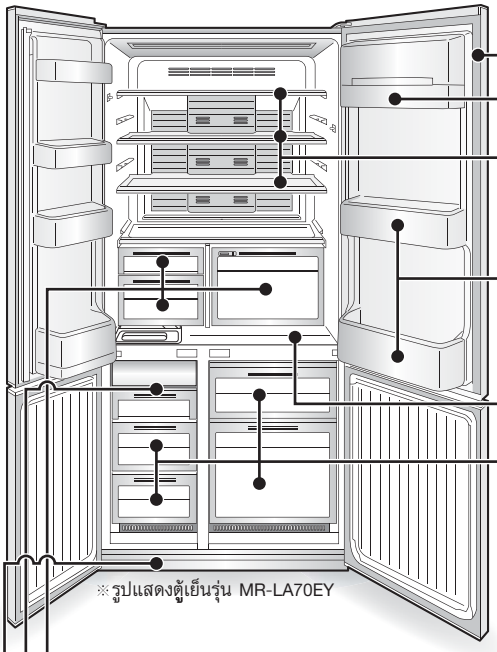


อย่าสอดมือ หรือเท้าเข้าไปใต้ตู้เย็น
แผ่นโลหะใต้ตู้เย็นอาจทำให้เกิดบาดแผลได้

การเปลี่ยนหลอด LED ในตู้เย็น

หลอด LED ในช่องแช่เย็น และด้านหลังของถาดแช่ผัก
เมื่อต้องการเปลี่ยนหลอด LED ให้ติดต่อศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของบริษัท มิตซูบิชิ อีเล็คทริค กันยงวัฒนา จำกัด เปลี่ยนให้ใหม่

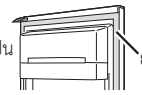
วิธีการประกอบชิ้นส่วน ให้ย้อนลำดับของการถอดออก



※รูปแสดงตู้เย็นรุ่น MR-LA70EY

ยางขอบประตู

หากยางขอบประตูเกิดความสกปรก จะทำให้ผิวยางเสียหายได้ และจะเป็นสาเหตุให้ความเย็นรั่วไหล



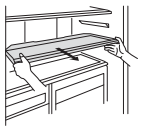
ชั้นวางของในช่องแช่เย็น

วิธีถอดชั้นวางของที่ชั้นด้านบน
ใช้มือทั้งสองข้างยกขึ้น แล้วดึงออกมาทางด้านหน้า



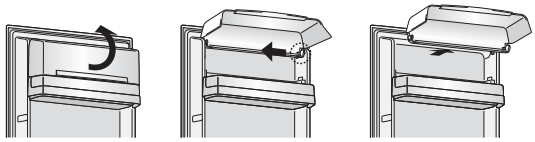
วิธีถอดชั้นวางของที่ชั้นตรงกลาง และชั้นด้านล่าง
ใช้มือทั้งสองข้างดึงออกมาทางด้านหน้า
วิธีการประกอบให้ย้อนลำดับของการถอดออก

- ระวังอย่าให้ชั้นวางของในช่องแช่เย็นหล่นลงมา เพราะชั้นวางของเป็นกระจกอาจตกแตกได้



ฝาครอบชั้นวางของที่ประตู (ทรงแคปซูล)

① ยกฝาครอบขึ้นมาประมาณ 100 องศา ② เลื่อนฝาครอบไปด้านข้าง และใช้นิ้วกดปุ่มส่วนที่เป็นบานพับเข้าไปด้านใน แล้วดึงฝาครอบออกในเวลาเดียวกัน ③ ถอดฝาครอบออกมาทางด้านหน้า

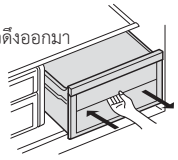


ถาดอเนกประสงค์ / ถาดแช่ผัก

ถาดอเนกประสงค์
① ดึงถาดโดยเลื่อนออกมาให้สุด
② ยกปลายถาดด้านหน้าขึ้นเล็กน้อย แล้วดึงออกมา

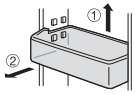
ถาดแช่ผัก
ยกปลายถาดด้านหน้าขึ้นเล็กน้อย พร้อมกับดึงออกมา

* ชั้นวางของที่อยู่บนถาดอเนกประสงค์ และถาดแช่ผักไม่สามารถดึงออกมาได้

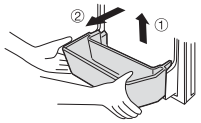


ชั้นวางของแบบปรับได้ / ชั้นวางขวด

ชั้นวางของแบบปรับได้



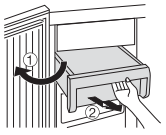
ชั้นวางขวด



① ยกทั้งสองข้างขึ้น ทั้งข้างซ้าย และข้างขวาสลับกันเพราะชั้นวางของและชั้นวางขวดจะค่อนข้างติดแน่น
② ดึงออกมาทางด้านหน้า
③ ประกอบชั้นวาง และชั้นวางขวดกลับเข้าที่ให้ถูกต้อง และให้แน่นสนิท (มิฉะนั้นอาจตกลงมาทำให้เกิดความเสียหาย หรือได้รับบาดเจ็บ)

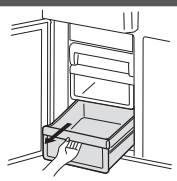
ถาดทำน้ำแข็ง / ถาดใส่น้ำแข็ง

① เปิดประตูตู้เย็น
② ยกถาดใส่น้ำแข็งขึ้นเล็กน้อย แล้วดึงออกมาทางด้านหน้า



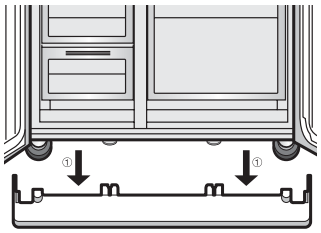
ถาดใส่ของในช่องแช่แข็ง

ยกถาดใส่ของในช่องแช่แข็งขึ้นเล็กน้อย แล้วดึงถาดออกมาทางด้านหน้า



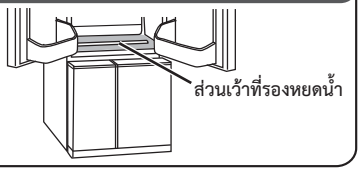
ฝาครอบกันเท้า

① ถอดฝาครอบกันเท้าโดยการดึงออกมาทางด้านหน้าทั้งสองด้าน



ส่วนเว้าที่รองหยดน้ำ

กรุณาเช็ดคราบสกปรก, หยดน้ำ, เกล็ดน้ำแข็งออกให้สะอาด



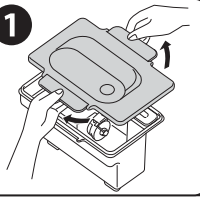
การบำรุงรักษาเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ

ควรหมั่นทำความสะอาดเป็นระยะ เพื่อป้องกันการเกิดตะกอน และคราบสกปรก
เมื่อไม่ได้ทำน้ำแข็งกรุณานำน้ำที่อยู่ในแทงค์น้ำ และน้ำที่อยู่ในระบบออกให้หมด

※ห้ามทำความสะอาดด้วยเครื่องล้างจานหรือเครื่องเป่าลมร้อน เพราะอาจทำให้เสียหาย

การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ แทงค์น้ำ และแผ่นดูดซับกลิ่น

ควรหมั่นทำความสะอาดประมาณ 2~3 ครั้งต่อสัปดาห์



1 ถอดฝาแทงค์น้ำออกแล้วล้างทำความสะอาด
(ชิ้นส่วนทนอุณหภูมิความร้อนได้ประมาณ 60 องศาเซลเซียส)

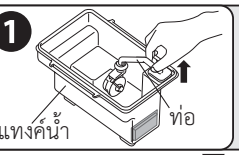


2 ถอดแผ่นดูดซับกลิ่นออกแล้วล้างทำความสะอาด โดยปกติแล้วไม่จำเป็นต้องเปลี่ยนใหม่ และให้เปลี่ยนใหม่ในกรณีที่:

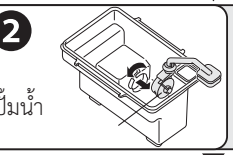
- เมื่ออุดตันเพราะใช้กับของเหลวนอกเหนือจากน้ำเปล่า
- เมื่อได้รับความเสียหาย
- เมื่อฉีกขาดหรือเกิดเชื้อรา

กรุณาติดต่อซื้อแผ่นดูดซับกลิ่นที่ศูนย์บริการมิตซูบิชิ หรือตัวแทนจำหน่าย

การบำรุงรักษาประจำเดือน ปั๊มน้ำ



1 ถอดท่อออกจากแทงค์น้ำ



2 หมุนปั๊มน้ำไปทางด้านซ้าย แล้วถอดออกมา

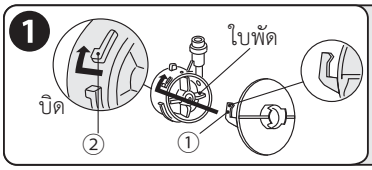


3 ถอดท่อ และหมุนคลายฝาปิดปั๊มน้ำ แล้วนำใบพัดออกมาล้างทำความสะอาด
※ใบพัดมีส่วนประกอบของแม่เหล็กในการล้างทำความสะอาดต้องให้แน่ใจว่าไม่มีสิ่งแปลกปลอมไปเกาะติดอยู่ที่ใบพัด

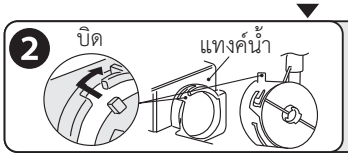
4 ประกอบปั๊มน้ำกลับเข้าไปตามเดิม

ข้อควรระวังในการประกอบปั๊มน้ำ

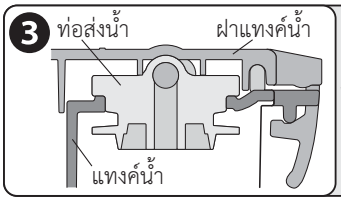
หากประกอบปั๊มน้ำไม่สมบูรณ์ อาจทำให้ไม่สามารถทำน้ำแข็ง หรืออาจเกิดเสียงดังได้ ดังนั้นในขณะที่ประกอบปั๊มน้ำจึงควรตรวจเช็คตามรายการดังต่อไปนี้



1 เขี้ยวล็อคของฝาปิดปั๊มน้ำ(①) จะต้องบิดเข้าไปล็อคกับปุ่มล็อค(②) อยู่ที่ตัวปั๊มน้ำ
※ตรวจสอบให้แน่ใจว่าประกอบใส่ใบพัดเข้าไปในตัวปั๊มน้ำแล้ว



2 การประกอบปั๊มน้ำเข้ากับแทงค์น้ำ ต้องบิดให้เขี้ยวล็อคของปั๊มน้ำเข้าล็อคกับแทงค์น้ำอย่างสนิท



3 ขณะเสียบประกอบท่อส่งน้ำเข้ากับรูส่งน้ำของแทงค์น้ำ ท่อจะต้องไม่หลุดออกจากปั๊มน้ำ
※ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีสิ่งแปลกปลอมติดอยู่ที่ปลายท่อทั้งสองข้าง

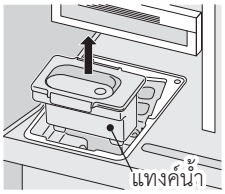
การบำรุงรักษาเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ (ต่อ)

การบำรุงรักษาประจำเดือน ท่อส่งน้ำ

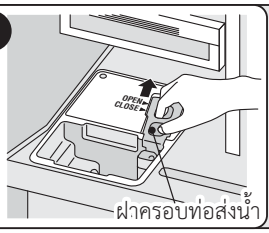
1 เลื่อนถาดออกมาให้สุด ยกปลายถาดด้านหน้าขึ้นเล็กน้อย แล้วดึงออกมา



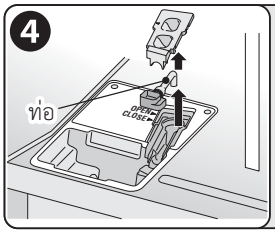
2 ถอดแทงค์น้ำออกมา



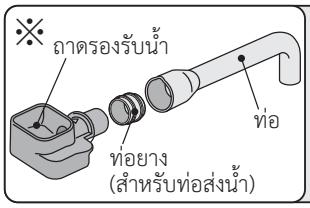
3 เลื่อนฝาครอบท่อส่งน้ำให้อยู่ตำแหน่ง “OPEN”



4 ถอดฝาครอบท่อส่งน้ำออก ถอดท่อออก ※

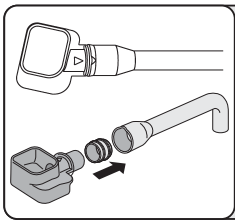


※ ถาดรองรับน้ำ, ท่อยาง และท่อออกมาเพื่อทำความสะอาด

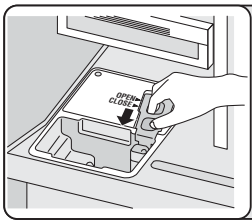


5 หลังจากทำความสะอาดเสร็จแล้ว ให้ประกอบชิ้นส่วนกลับเข้าที่ โดยย้อนลำดับของการถอดออก

หมายเหตุ



เมื่อประกอบถาดรองรับน้ำเข้ากับท่อยาง และท่อ โดยปรับลูกศรของถาดรองรับน้ำให้ตรงตามรอยนูนของท่อตามภาพ หากการถอดหรือประกอบไม่ถูกต้อง อาจเป็นสาเหตุของปัญหา เช่น น้ำรั่ว



เมื่อประกอบฝาครอบท่อส่งน้ำ ต้องเลื่อนมาที่ตำแหน่ง “CLOSE” เสมอ เพราะอาจทำให้ท่อหลุดออกได้

การทำความสะอาดถาดทำน้ำแข็ง

1 นำน้ำแข็งออกจากช่องเก็บน้ำแข็ง แล้วปิดประตูตู้เย็น

2 เติมน้ำใส่แทงค์น้ำให้ได้ระดับ แล้วนำกลับมาใส่ไว้ในตำแหน่งเดิม



3 กดปุ่ม ที่แผงควบคุมค้างไว้ประมาณ 5 วินาที (MAKE ICE และ STOP ICE จะกะพริบเป็นเวลา ประมาณ 1 นาที

- เครื่องจะล้างถาดทำน้ำแข็งด้วยน้ำจากแทงค์น้ำ
- หลังจากที่ไฟกะพริบเสร็จแล้ว จะกลับไปสว่างที่สถานะเดิม

4 ทำขั้นตอนที่ **3** ซ้ำ 2~3 ครั้ง

5 นำถาดใส่น้ำแข็งออกมา แล้วทิ้งน้ำและน้ำแข็งออกให้หมด
เพื่อลดเสียงน้ำแข็งกระทบกับช่องเก็บน้ำแข็ง กรุณาอย่าถอดแผ่นป้องกันเสียงออก



แจ้งให้ทราบ

- กรุณาอย่าใช้น้ำยาล้างจาน, ผงซักฟอก, น้ำมันเบนซิน หรือสารฟอกขาวในการทำความสะอาดแผ่นดูดซับกลิ่น เพราะอาจทำให้น้ำแข็งมีกลิ่นได้
- กรณีที่ใช้น้ำยาล้างจานในการทำความสะอาดแทงค์น้ำ, ฝาปิด และชิ้นส่วนอื่นๆ ขอให้อ่านข้อควรระวังในคู่มือการใช้งานนั้นๆ อย่างละเอียด
- กรุณาประกอบปั๊มน้ำให้สมบูรณ์และถูกต้อง เพราะถ้าประกอบไม่ถูกต้องอาจทำให้ไม่สามารถทำน้ำแข็ง หรืออาจเกิดเสียงดังได้
- กรุณาประกอบฝาแทงค์น้ำเข้ากับแทงค์น้ำให้ปิดสนิท เพราะถ้าฝาแทงค์น้ำปิดไม่สนิท หรือแทงค์น้ำเอียง อาจทำให้น้ำไหลล้นออกมาได้

ข้อควรปฏิบัติอื่นๆ (ไฟฟ้าดับ ล็อคกันเด็ก การรีเซ็ตค่า เมื่อไฟ DEMO สว่างขึ้น)

เมื่อไฟฟ้าดับ

- ควรเปิด-ปิดตู้เย็นให้น้อยครั้ง และไม่แช่อาหารเพิ่ม
- ควรตรวจสอบค่าต่างๆที่แผงควบคุมการทำงาน เช่น โหมดล็อคป้องกันเด็กเล่น, โหมดระบบเย็นเร็ว เพราะค่าต่างๆที่ตั้งไว้อาจเปลี่ยนแปลงไป

การป้องกันการกดปุ่มโดยไม่ตั้งใจ (โหมดล็อคป้องกันเด็กเล่น)

เพื่อล็อคแผงควบคุมเพื่อป้องกันเด็กแตะไอคอนโดยไม่ตั้งใจ

❶ แตะที่ ▦ ค้างไว้ประมาณ 5 วินาทีหรือมากกว่านั้นเมื่อประตูปิดอยู่ (จนกว่าจะได้ยินเสียงบี๊บ)
ไฟ ⊓ สว่างขึ้นเมื่อการตั้งค่าเสร็จสมบูรณ์

- ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าได้ในขณะที่อยู่ในโหมดล็อคป้องกันเด็กเล่น

การยกเลิก

❶ แตะอีกครั้งที่ ▦ ค้างไว้ประมาณ 5 วินาทีหรือมากกว่านั้นเมื่อประตูปิดอยู่ (จนกว่าจะได้ยินเสียงบี๊บ)
ไฟ ⊓ จะดับเมื่อการตั้งค่าถูกยกเลิก

การรีเซ็ตค่าใหม่

เปลี่ยนการตั้งค่ากลับไปยังค่าเริ่มต้น (ตั้งแต่ซื้อมาครั้งแรก) ตัวอย่างเช่น ถ้าท่านลืมค่าที่ตั้งไว้

❶ แตะที่ ▦ เพื่อให้ไฟสว่างขึ้น
❷ แตะที่ ⚙ ค้างไว้ประมาณ 10 วินาที (จนกว่าจะได้ยินเสียงบี๊บ)
ค่าต่อไปนี้จะถูกรีเซ็ต

- โหมดเร่งทำความเย็น REF
- โหมดเร่งการแช่แข็ง FRZ
- โหมดประหยัดพลังงาน

- การตั้งค่า “หยุดทำน้ำแข็ง” สำหรับการทำน้ำแข็งจะไม่ถูกรีเซ็ต

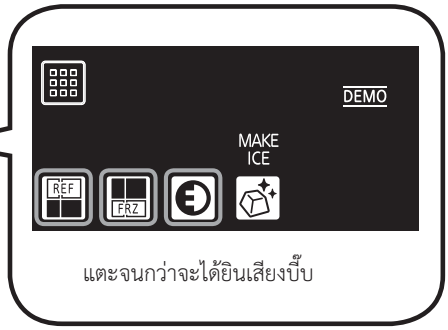
เมื่อไฟ DEMO สว่างขึ้น

เมื่อไฟ DEMO สว่างขึ้น ตู้เย็นอยู่ในโหมดการสาธิต ตู้เย็นจะไม่มีความเย็นเมื่ออยู่ในโหมดนี้ ให้ติดต่อศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของบริษัท มิตซูบิชิอีเล็คทริค กันยงวัฒนา จำกัด เพื่อขอคำแนะนำและยกเลิกโหมดสาธิตการทำงาน โดยทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

การยกเลิก

❶ เปิดประตูช่องแช่แข็งค้างไว้
❷ ไฟไอคอนต่าง ๆ จะสว่างขึ้นและกดที่ REF, FRZ และ พร้อมกันค้างไว้อย่างน้อย 5 วินาที
❸ ตรวจสอบว่าไฟ DEMO ดับหรือไม่

- โหมดการสาธิตไม่ถูกยกเลิกถ้าไฟสว่างอยู่



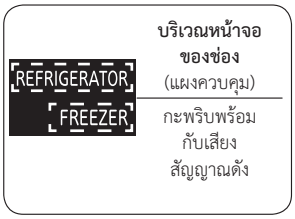
แตะจนกว่าจะได้ยินเสียงบี๊บ

ข้อควรปฏิบัติอื่นๆ (เสียงเตือนลืมปิดประตูดัง มีเครื่องหมาย ปรากฏขึ้น เมื่อไม่ใช้ตู้เย็นเป็นเวลานาน)

เมื่อเสียงเตือนลืมปิดประตูดังและไฟภายในช่องแช่เย็นกะพริบ (สัญญาณเตือนประตู)

สัญญาณประตู (เสียงเตือน ไฟภายในและหน้าจอของช่องต่าง ๆ) ทำงานเมื่อประตูเปิดค้างไว้ 1 นาทีขึ้นไป
รูปแบบของเสียงสัญญาณเตือนประตูและการทำงานของไฟภายในและหน้าจอของช่องมีดังต่อไปนี้ขึ้นอยู่กับ
ระยะเวลาที่ประตูเปิดค้างไว้

เวลาที่ประตูเปิดค้างไว้	1 นาที	2 นาที	3 นาที	4 นาที	5 นาทีขึ้นไป	60 นาทีขึ้นไป
สัญญาณดัง	ดังถี่ๆ 4 ครั้ง ตามด้วย 2 ครั้ง	ดังถี่ๆ 4 ครั้ง ตามด้วยดัง ยาว 3 ครั้ง	ดังถี่ๆ 4 ครั้ง ตามด้วยดัง ยาว 4 ครั้ง	ดังถี่ๆ 4 ครั้ง ตามด้วยดัง ยาวต่อเนื่อง	ดังถี่ๆ ต่อเนื่อง	
ไฟภายใน	สว่าง			กะพริบ 2 ครั้งต่อนาที		ดับ
หน้าจอของช่อง	บริเวณหน้าจอของช่องจะกะพริบพร้อมกับเสียงสัญญาณเตือนดังขึ้น					



- กรุณาตรวจสอบว่าประตูไม่ได้เปิดค้างไว้หรือไม่มีอาหารติดอยู่ (กล่องบรรจุ ด้านหลังของถาดเลื่อน) (กรุณาตรวจสอบอย่างน้อยที่สุดเดือนละครั้ง)
- ประตูช่องแช่เย็นและประตูช่องแช่แข็งมีเซ็นเซอร์ตรวจจับการเปิดและการปิด
- กรุณาตรวจสอบบานพับปิดของประตูช่องแช่เย็น ➡ **ดูหน้า** 8

เมื่อสัญญาณเตือนไม่ดับ

กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีช่องว่างระหว่างประตู
เมื่อสัญญาณเตือนไม่ดับ อาจมีการทำงานผิดพลาดและจำเป็นต้องทำการตรวจสอบ
กรุณาติดต่อศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของ บริษัท มิตซูบิชิอีเล็คทริค กันยงวัฒนา จำกัด เพื่อขอคำแนะนำ

การหยุดเสียงสัญญาณเตือน (เสียงดังถี่ๆ ต่อเนื่อง)

ท่านสามารถหยุดสัญญาณเตือนได้ชั่วคราวก่อนที่จะนำตู้เย็นไปซ่อม

กดที่ ค้างไว้อย่างน้อย 5 วินาที

* หากเสียงเตือนการลืมปิดประตูยังดังอยู่เป็นระยะ หรือดังอย่างต่อเนื่อง ให้ตรวจสอบความผิดปกติใหม่อีกครั้ง

เมื่อเครื่องหมาย กะพริบเร็ว (ประมาณ 5 ครั้งต่อวินาที)

เมื่อตู้เย็นจะไม่เย็น อาจมีการทำงานผิดพลาดและจำเป็นต้องทำการตรวจสอบ
กรุณาติดต่อศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของ บริษัท มิตซูบิชิอีเล็คทริค กันยงวัฒนา จำกัด เพื่อขอคำแนะนำ

เมื่อไม่ใช้ตู้เย็นเป็นเวลานาน (เมื่อไม่ได้เสียบปลั๊กไฟ)

❶ ตั้งไปที่โหมด “หยุด” การทำน้ำแข็ง ➡ **ดูหน้า** 12

- ตรวจสอบว่าไฟ STOP ICE สว่างหรือไม่ ล้างที่ทำน้ำแข็งอัตโนมัติ ➡ **ดูหน้า** 20

❷ ถอดปลั๊กไฟ

❸ เทน้ำหรือน้ำแข็งออกจากถังน้ำ และกล่องเก็บน้ำแข็งและทำความสะอาด
ล้างถังน้ำ ปั๊มน้ำ ท่อน้ำ จุกปิดถังน้ำ ฝาปิด ท่อส่งน้ำ กล่องเก็บน้ำแข็ง แผ่นกันเสียงและที่ตักน้ำแข็ง
เช็ดให้แห้งสนิท แล้วจึงใส่กลับเข้าที่เดิม ➡ **ดูหน้า** 19 ~ 20

- ไม่ต้องทำอะไรกับแผ่นลดเสียงดัง

❹ ทำความสะอาดภายในของตู้เย็นและเปิดประตูทิ้งไว้ 2 ถึง 3 วันเพื่อให้ด้านในแห้งสนิท
* หากภายในตู้เย็นแห้งไม่สนิทอาจทำให้เกิดเชื้อรา, กลิ่นเหม็นอับและอุปกรณ์ทำความเย็นเกิดการกัดกร่อน
ซึ่งอาจเป็นสาเหตุทำให้น้ำยาทำความเย็นเกิดการรั่วไหล

หมายเหตุ

- ล้างถังน้ำ ท่อส่งน้ำก่อนทำน้ำแข็งครั้งแรกหลังจากที่ท่านไม่ได้ทำน้ำแข็งนานกว่าหนึ่งสัปดาห์ เนื่องจากอาจมีกลิ่นหรือฝุ่นติดอยู่ตามชิ้นส่วนต่าง ๆ

ข้อควรปฏิบัติอื่นๆ (การเคลื่อนย้ายหรือการขนส่งตู้เย็น)

เมื่อทำการขนย้าย

❶ เทน้ำออกจากแทงค์น้ำ และนำน้ำแข็งจากถาดทำน้ำแข็ง, ช่องเก็บน้ำแข็งออกให้หมด ➡ **ดูหน้า 18**

❷ กรุณาสวมใส่ถุงมือ เพื่อป้องกันการได้รับบาดเจ็บ

❸ ถอดฝาครอบกันเท้าออก แล้วหมุนขาปรับระดับให้ลอยขึ้นจากพื้น ➡ **ดูหน้า 5**

❹ ถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ออก

❺ วางผ้าซับน้ำไว้ใต้รูระบายน้ำทิ้งที่ด้านหลังตอนล่างของตู้เย็น จากนั้นนำถาดสูงประมาณ 3 ซม. มาวางไว้บนผ้าเพื่อรองน้ำทิ้ง

※ เพราะผ้าจะซับน้ำไว้ไม่ให้พื้นเปียก และป้องกันไม่ให้พื้นชำรุด

❻ เอียงตู้เย็นช้าๆ ไปทางด้านหลังประมาณ 30 องศา และเทน้ำที่ถาดระบายน้ำทิ้ง ซึ่งอยู่ด้านหลังตอนล่างของตู้เย็นออกให้หมด (ถาดระบายน้ำจะมองไม่เห็นจากด้านนอกตู้เย็น)

※ เนื่องจากตู้เย็นมีน้ำหนักมากจึงต้องใช้คนยก 4 คนขึ้นไป

※ ไม่ควรให้เด็ก หรือคนที่มีสุขภาพไม่แข็งแรงมาช่วยขนย้าย หรืออาจติดต่อบริษัทที่รับขนย้ายตู้เย็นโดยตรง

❼ ต้องใช้คนยก 4 คนขึ้นไป และใช้มือจับกับที่จับที่อยู่ตรงช่วงล่างด้านในส่วนหน้าและด้านบนส่วนหลังของตู้เย็น แล้วทำการเคลื่อนย้ายอย่างช้าๆ ด้วยความระมัดระวัง

- ห้ามวางตู้เย็นในแนวนอน เพราะอาจเป็นสาเหตุทำให้คอมเพรสเซอร์และระบบทำความเย็นเสียหายได้



ในกรณีที่ใช้เวลามากในการขนย้าย เช่น การย้ายบ้าน, อื่นๆ

- น้ำแข็งอาจละลายในระหว่างการขนส่ง ซึ่งอาจทำให้น้ำรั่วไหลออกมาจากช่องแช่แข็ง หรือด้านหลังตู้เย็น หลังจากถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ออกน้ำแข็งอาจใช้เวลาประมาณ 1 วันในการละลายตัว

ห้ามทำเด็ดขาด

ห้ามทำความเสียหายกับวงจรของสารทำความเย็น (ท่อต่างๆ) เช่น การเจาะหรือยึดสกรูที่ผนังตู้เย็น

เพราะสารทำความเย็นเป็นสารที่สามารถติดไฟ อาจทำให้เกิดการระเบิด หรือไฟไหม้ได้

เมื่อจะย้าย, ขยับตู้เย็น หรือเปลี่ยนสถานที่ติดตั้ง

❶ ถอดฝาครอบกันเท้าออก แล้วหมุนขาปรับระดับให้ลอยขึ้นจากพื้น ➡ **ดูหน้า 5**

❷ นำแผ่นกันรอยมาวางรองไว้ใต้ล้อเลื่อน และใต้ขาด้านหลังของตู้เย็นเพื่อไม่ให้พื้นเป็นรอย

❸ เคลื่อนตู้เย็นไปทางด้านหน้า หรือทางด้านหลังของตู้เย็น

※ หากเคลื่อนที่ไปในทิศทางอื่นๆ อาจทำให้พื้นเป็นรอยได้ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้นำแผ่นกันรอยมาวางรองไว้ใต้ล้อเลื่อน และใต้ขาด้านหลังของตู้เย็นแล้ว

ข้อควรปฏิบัติอื่นๆ (โหมดการปรับอุณหภูมิแบบละเอียด)

การควบคุมอุณหภูมิแบบละเอียดมากขึ้น (โหมดการปรับอุณหภูมิแบบละเอียด)

อุณหภูมิสามารถตั้งได้ถึง 11 ระดับสำหรับช่องแช่เย็นและช่องแช่แข็ง

● เมื่อตั้งค่าโหมดการปรับอุณหภูมิแบบละเอียด หน้าจอแสดงช่องต่างๆ จะกะพริบทุก 10 วินาที

การตั้งค่าโหมดการปรับอุณหภูมิแบบละเอียด

❶ แตะที่ เพื่อให้ไฟไอคอนสว่างขึ้น

❷ แตะที่ และเลือกช่องที่ท่านต้องการตั้งค่าไปที่โหมดการปรับอุณหภูมิแบบละเอียด

❸ แตะที่ SELECT ค้างไว้อย่างน้อย 5 วินาที (จนได้ยินเสียงบี๊บ)

● ทั้งช่องแช่เย็น ช่องแช่แข็งสามารถตั้งค่าได้ด้วยขั้นตอนเดียวกัน

การยกเลิก

ทำตามขั้นตอนข้างต้น

● ถ้ารีเซ็ตค่าที่ตั้งไว้ โหมดนี้จะถูกยกเลิก

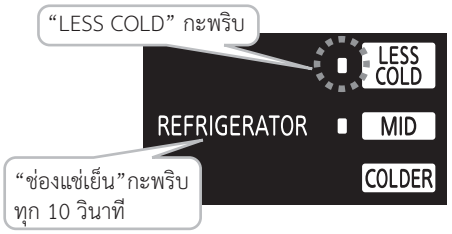
การทำการปรับอุณหภูมิแบบละเอียด

❶ แตะที่ เพื่อให้ไฟไอคอนสว่างขึ้น

❷ แตะที่ และเลือกช่องที่จะทำการปรับอุณหภูมิแบบละเอียด

❸ แตะซ้ำที่ SELECT เพื่อทำการปรับอุณหภูมิโดยละเอียด

ตัวอย่างหน้าจอ เมื่อช่องแช่เย็นตั้งไปที่การตั้งค่าอุณหภูมิระดับ 5



ช่องแช่เย็น / ช่องแช่แข็ง

	การตั้งค่าอุณหภูมิ
1	LESS COLD / MID / COLDER
2	LESS COLD / MID / COLDER
3	LESS COLD / MID / COLDER
4	LESS COLD / MID / COLDER
5	LESS COLD / MID / COLDER
6	LESS COLD / MID / COLDER
7	LESS COLD / MID / COLDER
8	LESS COLD / MID / COLDER
9	LESS COLD / MID / COLDER
10	LESS COLD / MID / COLDER
11	LESS COLD / MID / COLDER

* แทนหน้าจอกะพริบ

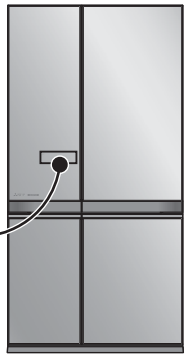
การแก้ปัญหา

กรุณาตรวจสอบเบื้องต้นตามหัวข้อดังต่อไปนี้ ก่อนที่จะติดต่อศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่าย
หากยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาดังกล่าวได้กรุณาติดต่อศูนย์บริการมิตซูบิชิ หรือตัวแทนจำหน่ายเพื่อขอคำแนะนำ

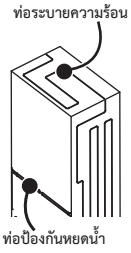
ขณะเริ่มต้นการใช้งานตู้เย็น หรือในช่วงฤดูร้อน

ตู้เย็นไม่เย็นเลย
- หลังจากติดตั้งตู้เย็น จะใช้เวลานานมากในการทำความเย็น โดยเฉพาะ ในฤดูร้อนจะต้องใช้เวลานานกว่า 24 ชั่วโมง จึงจะมีความเย็นทั่วถึง ➡ **ดูหน้า 4**
- ถ้า DEMO ปรากฏขึ้นบนแผงควบคุม กรุณายกเลิกโหมดการสาธิต ➡ **ดูหน้า 21**
- เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) เสียบอยู่หรือไม่ หรือสะพานไฟถูกปิดอยู่หรือไม่

แผงควบคุมดับโดยอัตโนมัติ
- ถ้าผ่านไป 30 วินาทีโดยไม่กดปุ่มใด ๆ บนแผงควบคุม หน้าจอจะดับ และเมื่อต้องการใช้งาน ให้แตะที่ ➡ **ดูหน้า 6**

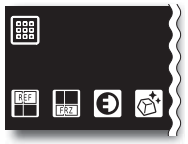


ด้านนอกของตู้เย็นมีความร้อนขึ้น
- บริเวณผนังของตู้เย็นจะร้อนขึ้นมากถึง 50-60˚C ทันทีหลังจากที่ติดตั้ง หรือในช่วงฤดูร้อน เพราะตู้เย็นจะมีแผงระบายความร้อนอยู่ที่ด้านข้าง และด้านบนตู้เย็น ซึ่งจะระบายความร้อนออกมา เพื่อช่วยป้องกันไม่ให้ด้านข้างของตู้เย็นมีหยดน้ำเกาะ และเป็นการทำงานที่จำเป็นต่อระบบทำความเย็น ซึ่งความร้อนนี้ เป็นอาการปกติ
- ที่บานพับปิดช่องประตูมีแผงระบายความร้อนเพื่อป้องกันหยดน้ำเกาะ ก็จะร้อนขึ้นเช่นกัน
- พัดลมระบายความร้อนตั้งอยู่ใต้ตู้เย็น อากาศที่อุ่นจะถูกระบายออกจากที่ตรงนี้



	ปัญหา	การตรวจเช็ค	วิธีการแก้ไข
ความเย็น	**ไม่ค่อยมีความเย็น ทำน้ำแข็งได้ไม่มาก น้ำแข็งละลาย**	❶ เพิ่งติดตั้งตู้เย็นเสร็จหรือไม่?	ต้องใช้เวลา 4 ถึง 5 ชั่วโมงเพื่อให้ตู้เย็นเย็นและอาจใช้เวลา 24 ชั่วโมงในฤดูร้อนเพื่อให้เย็นเต็มที่
		❷ ตั้งค่าอุณหภูมิไปที่ “LESS COLD” หรือไม่?	ตั้งค่าไปที่ “MID” หรือ “COLDER” หรือตั้งค่าตามที่ท่านต้องการ ➡ **ดูหน้า 16**
		❸ มีอะไรปิดกั้นช่องปล่อยลมเย็นหรือไม่? ประตูเปิดบ่อยหรือเปิดทิ้งไว้หรือไม่? มีอาหารหนีบอยู่ตรงประตูหรือไม่?	ให้มีที่ว่างระหว่างอาหารและกำจัดอาหารที่ติดแน่นกับชั้นวาง หรือแตะกับเพดานลิ้นชัก หลีกเลี่ยงการเปิดและปิดประตูบ่อย ๆ
		❹ มีอะไรปิดกั้นช่องระบายความร้อนหรือไม่? กรุณาตรวจสอบว่าระยะห่างโดยรอบมีน้อย และตู้เย็นถูกแสงแดดโดยตรงหรือไม่	กรุณาตรวจสอบดูว่าการติดตั้งได้เว้นระยะห่างโดยรอบถูกต้องหรือไม่ ➡ **ดูหน้า 4**
	นอกจากช่องแช่แข็งแล้ว อาหารในช่องแช่เย็นและช่องแช่ผักก็แข็งหมด	❶ ตั้งค่าอุณหภูมิบนแผงควบคุมไปที่ “COLDER” หรือไม่?	ตั้งค่าอุณหภูมิไปที่ “MID” นอกจากนี้อุณหภูมิในขณะตั้งค่าแต่ละครั้งอาจลดลงชั่วคราว
		❷ เก็บอาหารที่มีความชื้นมากไว้ที่ด้านในสุดของชั้นวางหรือไม่?	วางเครื่องดื่มและอาหารที่มีน้ำมาก เช่น เต้าหู้ ผักและผลไม้ไว้ที่ด้านหน้าของชั้นวางหรือในช่องตรงประตู
		❸ อุณหภูมิโดยรอบตู้เย็นเท่ากับ 5℃ หรือน้อยกว่าหรือไม่?	ปรับอุณหภูมิของช่องแช่เย็นไปที่ “LESS COLD” ซึ่งจะมีโอกาสน้อยที่อาหารจะแข็งตัว ➡ **ดูหน้า 16**
เสียง	**มีเสียงกระแทก**	❶ มีสิ่งของใดๆ นำมาวางไว้ติดกับตัวตู้เย็นหรือไม่	กรุณาเว้นระยะช่องว่างระหว่างตู้เย็นกับสิ่งของตามที่กำหนด หากตั้งตู้เย็นใกล้กับสิ่งของหรือชิดผนังมากไปอาจทำให้เกิดเสียง
	มีเสียงดังหรือมีเสียงรบกวน (เสียงเหล่านี้เป็นเสียงไม่ผิดปกติ)	❶ มีเสียงดังกะทันหัน หรือเปลี่ยนเป็นเสียงที่ผิดปกติ	หลังจากที่ติดตั้งตู้เย็นหรือในช่วงฤดูร้อน หากมีการเปิด-ปิดประตูตู้เย็นบ่อยๆ หรือขณะที่ระบบเร่งทำความเย็นกำลังทำงาน ตู้เย็นจะทำการเดินเครื่องเร็วขึ้นโดยอัตโนมัติ เพื่อให้มีความเย็นเพิ่มขึ้น
		❷ ตอนปิดประตูจะมีเสียงดัง “ฟิ้ว”	เป็นเสียงการเริ่มทำงานของมอเตอร์พัดลม
		❸ ตอนเปิดประตู บางครั้งจะมีเสียง “ก๊อบแก๊บ” ดังมาจากข้างใน	เมื่อมีความร้อนเข้าไปข้างในตู้เย็น ชิ้นส่วนที่เป็นพลาสติกจะขยายตัวและทำให้เกิดเสียงดัง
		❹ บางครั้งจะมีเสียงดัง “จ๊อกๆ” หรือบางครั้งมีเสียงดัง “ตึงๆๆ”เหมือนเสียงน้ำไหล	เป็นเสียงของน้ำยาทำความเย็นที่กำลังไหล (ซึ่งเป็นอาการปกติ)
ฝาประตูตู้เย็น	**ประตูเปิดออกง่าย ประตูปิดไม่สนิท**	❶ ประตูสัมผัสกับอาหารหรือถาดหรือไม่? มีอาหารอัดอยู่ด้านในมากเกินไปหรือไม่?	เก็บอาหารโดยไม่ให้ประตูสัมผัสกับอาหารเมื่อปิด ในช่องแช่เย็นเก็บอาหารบนชั้นและในประตูลิ้นชักโดยไม่ให้อาหารสัมผัสกับเพดานเมื่อปิดและเปิดประตู
		❷ มีอาหารตกลงไปที่ด้านหลังช่องแช่ของหรือไม่ หรือมีสายไฟ และสิ่งของอื่นๆ คั่นอยู่ระหว่างตัวตู้กับประตูตู้เย็นหรือไม่	กรุณาจัดวางอาหารโดยไม่ให้อาหาร, ถุงพลาสติก, สายไฟ หรือสิ่งของอื่นใดไปคั่นระหว่างประตูตู้เย็น
		❸ ตัวตู้เย็นตั้งเอียงหรือไม่ ขาตู้เย็นสัมผัสกับพื้นหรือไม่	ปรับขาตู้เย็นขึ้นมาเพื่อให้ด้านหน้าเอียงขึ้นข้างบนเล็กน้อย จะทำให้ประตูตู้เย็นปิดได้ง่ายขึ้น ➡ **ดูหน้า 5**
	เมื่อปิดประตูแล้ว ประตูอีกบานเปิดออก	นี่ไม่ใช่ความผิดปกติ เนื่องจากแต่ละช่องแช่เชื่อมต่อกันด้วยช่องลมเย็น แรงลมในการปิดประตูอาจทำให้ประตูบานอื่นเปิดออก หรือลอยอยู่ครู่หนึ่ง	
	เสียงเตือนการลืมปิดประตูดัง	❶ ตรวจสอบให้แน่ใจอีกครั้งว่าคุณปิดประตูได้แนบสนิท และปิดอย่างถูกต้องหรือไม่	กรุณาตรวจสอบที่หัวข้อ “เสียงเตือนการลืมปิดประตู” และ “เมื่อเสียงเตือนการลืมปิดประตูไม่หยุดดัง” ➡ **ดูหน้า 22**

การแก้ปัญหา (ต่อ)

	ปัญหา	การตรวจเช็ค	วิธีการแก้ไข
แผงควบคุม	**แผงควบคุมไม่ตอบสนอง** 	❶ ไฟ สว่างขึ้นหรือไม่	ยกเลิกโหมดล็อคป้องกันเด็กเล่น ➡ ดูหน้า 21
		❷ นิ้วของผู้ใช้หรือแผงควบคุมเปียกหรือสกปรกหรือไม่?	เช็ดความชื้นและฝุ่นละอองบนแผงควบคุมและที่นิ้วมือ
		❸ ผู้ใช้แตะซ้ำๆ หรือไม่?	ยกนิ้วมือออกจากแผงควบคุม แล้วจึงแตะอีกครั้ง เครื่องจะตอบสนองเมื่อท่านยกนิ้วมือออก
		❹ มีกาวและเทปอยู่บนแผงควบคุมหรือไม่?	หยิบกาวและเทปออก
	แผงควบคุมทำงานเอง	❶ มีผ้าขนหนู ถุงพลาสติก กระดาษ เป็นต้น อยู่เหนือแผงควบคุมหรือไม่?	นำผ้าขนหนู ถุงพลาสติก กระดาษ เป็นต้นออก
ความชื้น/น้ำแข็ง	**มีหยดน้ำเกาะที่ด้านนอกและด้านในตู้เย็น มีคราบน้ำแข็งเกาะ มีน้ำหยดลงบนพื้น**	❶ มีการเปิดประตูบ่อย หรือในการปิดประตู มีช่องว่างระหว่างประตูหรือไม่	กรุณาปิดประตูให้แนบสนิทโดยไม่มีช่องว่าง และเมื่อความชื้นในอากาศถูกทำให้เย็นอาจจะทำให้เกิดคราบน้ำแข็ง หรือหยดน้ำขึ้น แม้ว่าประตูตู้เย็นจะมีช่องว่างเล็กน้อยก็อาจทำให้มีน้ำหยดที่พื้นได้ ➡ ดูหน้า 8
		❷ เป็นช่วงที่มีความชื้นสูงหรือไม่ เช่น ช่วงฝนตก	เมื่อมีหยดน้ำ ให้ใช้ผ้าแห้งเช็ดให้สะอาด และน้ำแข็งอาจเกาะอยู่ในช่องแช่แข็งได้ง่าย ดังนั้นเมื่อเปิดประตูแล้วควรรีบปิดโดยเร็ว
การทำน้ำแข็งอัตโนมัติ	**เครื่องไม่ทำน้ำแข็งเลย น้ำในแทงค์น้ำไม่ลดลง ใช้เวลาทำน้ำแข็งนานเกินไป**	❶ เพิ่งติดตั้งตู้เย็นเสร็จหรือไม่?	ต้องใช้เวลา 4 ถึง 5 ชั่วโมงเพื่อให้ตู้เย็นเย็นและอาจใช้เวลา 24 ชั่วโมง ในฤดูร้อนเพื่อให้เย็นเต็มที่
		❷ มีอาหาร ที่ตักน้ำแข็งหรือวัตถุอื่นอยู่ในกล่องเก็บน้ำแข็งหรือไม่? มีน้ำแข็งอยู่เท่าเดิมหรือไม่?	เครื่องทำน้ำแข็งจะมีก้านวัดระดับของน้ำแข็งอยู่ ให้นำอาหารออกจากช่องเก็บน้ำแข็ง หรือนำที่ตักน้ำแข็งมาเก็บไว้ให้เข้าที่แล้วเกลี่ยก้อนน้ำแข็งให้อยู่ในระนาบเดียวกัน
		❸ ตั้งค่าการทำน้ำแข็งสำหรับช่องทำน้ำแข็งไปที่ “หยุดทำน้ำแข็ง” หรือไม่?	ตั้งค่าช่องทำน้ำแข็งไปที่ MAKE ICE ➡ ดูหน้า 12
		❹ ปั๊มน้ำ และท่อส่งน้ำที่อยู่ในแทงค์น้ำได้ประกอบอย่างถูกต้องหรือไม่	กรุณาตรวจสอบปั๊มน้ำ และท่อส่งน้ำที่อยู่ในแทงค์น้ำว่าประกอบเข้ากันได้อย่างถูกต้อง และแน่นสนิท ➡ ดูหน้า 19~20
		❺ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำและท่อต่อกับแทงค์น้ำอย่างถูกต้องหรือไม่?	ตรวจสอบว่าติดตั้งถูกต้องหรือไม่ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าช่องของท่อต่อกับแทงค์น้ำติดตั้งอย่างแน่นหนาหรือไม่ ➡ ดูหน้า 19~20
	บริเวณแทงค์น้ำและท่อส่งน้ำเป็นน้ำแข็ง	❶ มีช่องว่างในแทงค์น้ำ และท่อส่งน้ำที่อยู่ในช่องแช่เย็นหรือไม่ การใส่ท่อส่งน้ำภายในแทงค์น้ำ ประกอบได้อย่างถูกต้อง และแนบสนิทหรือไม่	กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีสิ่งแปลกปลอมอยู่รอบๆ แทงค์น้ำ เพราะหากมีช่องว่างเพียงเล็กน้อยทำให้มีความเย็นสะสม ซึ่งอาจทำให้บริเวณดังกล่าวเป็นน้ำแข็งได้ ➡ ดูหน้า 19~20
	น้ำแข็งก้อนเล็ก น้ำแข็งเกาะติดกัน	❶ มีการทำน้ำแข็งไว้ในช่องเก็บน้ำแข็งเป็นเวลานานหรือไม่	หากเก็บน้ำแข็งไว้ในช่องเก็บน้ำแข็งเป็นระยะเวลานานอาจทำให้น้ำแข็งเกาะกันเป็นก้อน หรือมีขนาดเล็กลงได้ (ซึ่งเป็นปรากฏการณ์ของการระเหิด) ดังนั้นจึงแนะนำให้หยุด ทำน้ำแข็งเมื่อไม่ได้ใช้งาน หรือบริโภคน้ำแข็ง
ปัญหาอื่นๆ	**มีรอยเส้นที่ชิ้นส่วนพลาสติกใส**	❶ รอยเส้นที่เกิดขึ้นดังกล่าวเป็นเส้นขอบ หรือความต่างระดับของชิ้นส่วนพลาสติกใสหรือไม่	ที่ชิ้นส่วนพลาสติกอาจมีเครื่องหมาย, สัญลักษณ์ชี้บ่งวัสดุ ซึ่งเส้นและเครื่องหมายดังกล่าวเกิดจากความตั้งใจไม่ได้เป็นรอยขีดข่วน
	มีรูในประตูและผนังตู้เย็น	❶ มีรูเล็ก ๆ ในประตูหรือในผนังตู้เย็นหรือไม่?	รูเหล่านี้เป็นรูที่ปล่อยอากาศออกมาสำหรับการฉีดฉนวนกันความร้อนที่เป็นโฟมในกรรมวิธีการผลิต รูเหล่านี้ไม่ใช่ตำหนิหรือความผิดปกติ
	พื้นผิวด้านข้างหรือประตูบิดงอ	❶ แสงไฟที่สะท้อนบนพื้นผิวบิดเบี้ยวหรือไม่?	การบิดงอและการเป็นลอนของพื้นผิวเกิดขึ้นในกรรมวิธีการผลิต เมื่อแสงไฟกระทบกับพื้นผิว อาจทำให้เห็นว่าบิดงอได้ แต่นี่ไม่ใช่ความผิดปกติ
	มีสัญญาณรบกวนเข้าที่โทรทัศน์, อื่นๆ	❶ ติดตั้งตู้เย็นอยู่ใกล้กับโทรทัศน์หรือไม่	กรุณาติดตั้งตู้เย็นให้ห่างจากเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ เช่น โทรทัศน์
		❷ สายรับสัญญาณ หรือสายอากาศอยู่ใกล้กับสายไฟของตู้เย็นหรือไม่	สำหรับแหล่งจ่ายไฟให้ใช้เต้ารับ(ปลั๊กตัวเมีย) ที่จัดไว้โดยเฉพาะ ตู้เย็นไม่ใช้ร่วมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น และให้ใช้สายดินแยกอิสระ
	มีกลิ่นติดที่อาหารและน้ำแข็ง	❶ แช่อาหารที่มีกลิ่นแรง โดยไม่ได้มีการห่ออย่างมิดชิดหรือไม่	หากนำอาหารมีกลิ่นแรงมาแช่ในตู้เย็น การกำจัดกลิ่นไม่สามารถกำจัดกลิ่นออกได้หมด ดังนั้นให้ใช้พลาสติกห่ออาหารอย่างมิดชิด

รายการชิ้นส่วนของตู้เย็น

	ชื่อรุ่น	MR-LA65EY	MR-LA70EY
	ชิ้นส่วน	จำนวน	จำนวน
ช่องแช่เย็น	ชั้นวางของในช่องแช่เย็น (เล็ก)	1	1
	ชั้นวางของในช่องแช่เย็น (ใหญ่)	1	2
	ถาดอเนกประสงค์ (เล็ก)	1	1
	ถาดอเนกประสงค์ (ใหญ่)	1	1
	ถาดแช่ผัก	1	1
	ชั้นวางของที่ประตูแบบปรับได้	1	-
	ชั้นวางของที่ประตู (เล็ก)	-	1
	ชั้นวางของที่ประตูแบบปรับได้ (เล็ก)	-	1
	ชั้นวางของที่ประตู	1	1
	ชั้นวางขวด (เล็ก)	1	1
	ชั้นวางของที่ประตู (ทรงแคปซูล)	1	1
	ชั้นวางของที่ประตู (ใหญ่)	1	-
	ชั้นวางของที่ประตูแบบปรับได้ (ใหญ่)	-	1
	ชั้นวางไข่	1	1
	ชั้นวางขวด (ใหญ่)	1	1
	แทงค์น้ำ (รวมแผ่นดูดซับกลิ่น)	1	1
ช่องแช่แข็ง	ถาดใส่น้ำแข็ง	1	1
	แผ่นป้องกันเสียง	1	1
	ที่ตักน้ำแข็ง	1	1
	ถาดใส่ของแช่แข็ง (เล็ก)	2	2
	ถาดใส่ของแช่แข็ง (กลาง)	1	1
	ถาดใส่ของแช่แข็ง (ใหญ่)	1	1
	ฝาครอบขาตั้ง	1	1

ข้อมูลจำเพาะของตู้เย็น		
ประเภทของตู้เย็น	ตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง	
แบบรุ่น	MR-LA65EY	MR-LA70EY
แบบการขจัดฝาน้ำแข็ง	อัตโนมัติ	
ปริมาตรภายในรวม	580 L (20.5 Cu.ft.)	635 L (22.4 Cu.ft.)
ช่องแช่แข็งประเภทสี่ดาว (4 Star)	179 L	179 L
ช่องแช่เย็นทั่วไป	401 L	456 L
แรงดันไฟฟ้า	1Ø 220 V	
ความถี่	50 Hz	
กระแสไฟฟ้า	1.20 A	1.20 A
กำลังไฟฟ้า	125 W	125 W
กำลังไฟฟ้าละลายน้ำแข็ง	229 W	229 W
สารทำความเย็น	R600a	

■ ตู้เย็นรุ่นนี้ถูกออกแบบมาเพื่อใช้งานภายในประเทศไทยเท่านั้น หากนำตู้เย็นไปใช้ที่ประเทศอื่นจะไม่ได้สิทธิ์ในการรับประกันสินค้าและการบริการ

คำเตือน

- ■ ตู้เย็นนี้ไม่ควรใช้โดยเด็กเล็ก, ผู้ที่ไม่แข็งแรง หรือบุคคลทุพพลภาพโดยไม่มีผู้ดูแลควบคุม
- ■ เด็กเล็กควรได้รับการดูแลควบคุมเพื่อให้แน่ใจว่าพวกเขาจะไม่ไปเล่นที่ตู้เย็น
- ■ คำเตือน - ไม่ควรใช้อุปกรณ์ หรือเครื่องมือต่างๆ เร่งการละลายน้ำแข็ง นอกเหนือจากการแนะนำโดยผู้ผลิต
- ■ คำเตือน - ไม่ควรใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในช่องแช่อาหารในตู้เย็น นอกเหนือจากการแนะนำโดยผู้ผลิต
- ■ คำเตือน - ในกรณีที่มีความเสียหายกับวงจรสารทำความเย็นหรือมีก๊าซรั่ว ให้เปิดหน้าต่างเพื่อระบายอากาศภายในห้อง และติดต่อปรึกษากับศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของบริษัท มิตซูบิชิ อีเล็คทริค กันยงวัฒนา จำกัด
- ■ ตู้เย็นนี้ใช้สารทำความเย็น (R600a: iso-butane) ซึ่งเป็นสารไวไฟ
- ■ ห้ามทำความเสียหายกับวงจรของสารทำความเย็น(ท่อต่างๆ) เช่น การเจาะ หรือยึดสกรูที่ผนังตู้เย็น
- ■ ต้องเว้นระยะห่างบริเวณรอบๆ ตู้เย็นตามที่กำหนดไว้ เพราะหากสารทำความเย็นรั่วไหลอาจเกิดการสะสม
- ■ เมื่อต้องการทิ้งตู้เย็น ควรติดต่อตัวแทนจำหน่ายเพื่อขอรายละเอียดวิธีทิ้งตู้เย็นที่ถูกต้อง หรือปฏิบัติตามที่กฎหมายกำหนด

แจ้งให้ทราบ

■ **เมื่อเปิดประตูตู้เย็นแล้วมีเสียงดัง “ก๊อบแก๊บ”**

- เกิดจากการขยายตัวโดยฉับพลันของชิ้นส่วนที่เป็นพลาสติก เนื่องจากอุณหภูมิภายในตู้เย็น มีอุณหภูมิเย็นมากเมื่อเวลาเปิดประตูตู้เย็นทำให้อุณหภูมิภายนอกที่ร้อนกว่าเข้าไปสัมผัสกับชิ้นส่วนพลาสติก จึงทำให้เกิดเสียงดังลั่นขึ้น (ถึงแม้ไม่เปิดประตูตู้เย็นก็อาจมีเสียงดังของชิ้นส่วนพลาสติกได้) ซึ่งเป็นอาการปกติ

■ **เมื่อประตูตู้เย็นแน่น**

- เมื่อผู้ใช้ปิดประตูตู้เย็น อากาศบางส่วนจะถูกไล่ออกเกิดเป็นสูญญากาศขึ้นภายในตู้เย็นทันที ทำให้ต้องใช้แรงเปิดมาก แต่ถ้าปล่อยให้อากาศภายนอกซึมผ่านขอบยางประตูเข้าไปโดยใช้เวลาเกินกว่า 60 วินาทีแล้วความดันอากาศภายในจะเท่ากับความดันอากาศภายนอก ผู้ใช้ตู้เย็นจะใช้แรงเปิดเป็นปกติ

■ **เมื่อเกิดความร้อนที่ผนังตู้เย็นด้านข้าง**

- เนื่องจากภายในผนังตู้มีแผงระบายความร้อนซ่อนอยู่ เมื่อตู้เย็นทำงานแผงระบายความร้อนจะแผ่ความร้อนมาที่ผนังตู้ทำให้ผนังตู้ร้อนได้ (ไม่ใช่อาการผิดปกติ)
- ผนังตู้ด้านข้างจะร้อนขึ้นเมื่อ เปิด - ปิด ประตูบ่อยครั้ง หรือในฤดูร้อนที่อุณหภูมิภายนอกค่อนข้างสูงจึงไม่ควรสัมผัสผนังตู้ด้านข้าง ความร้อนนี้เกิดจากการถ่ายเทอุณหภูมิที่อยู่ภายในตัวตู้ออกมาด้านนอกตู้ทางผนังด้านข้างของตัวตู้ (ความร้อนนี้ไม่ใช่อาการผิดปกติ)

■ **เมื่อน้ำจากถาดระบายน้ำไหลล้นออกนอกตู้เย็น**

- เช็คดูว่าท่อระบายน้ำอุดตันหรือไม่
- เช็คดูว่าถาดระบายน้ำใส่เข้าไปเรียบร้อยหรือไม่

หากท่านตรวจเช็คข้อบกพร่องของตู้เย็นตามข้อดังกล่าวแล้วไม่พบสิ่งผิดปกติ ตู้เย็นก็ยังทำงานไม่เป็นที่น่าพอใจกรุณาจดชื่อรุ่น, หมายเลขเครื่องที่ติดอยู่ด้านหลังของตู้เย็น และติดต่อปรึกษากับศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของบริษัท มิตซูบิชิ อีเล็คทริค กันยงวัฒนา จำกัด เพื่อขอคำแนะนำ

ศูนย์บริการ: บริษัท มิตซูบิชิ อีเล็คทริค กันยงวัฒนา จำกัด สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.mitsubishi-kyw.co.th
28 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240 โทร.: 0-2763-7000 สายด่วน (HOTLINE SERVICE) 1325 โทรสาร.: 0-2379-4763
ผู้ผลิต: บริษัท กันยงอีเลคทริก จำกัด (มหาชน) 67 หมู่ 11 ถนนเทพรัตน กม.20 ต.บางโฉลง อ.บางพลี สมุทรปราการ 10540

MITSUBISHI ELECTRIC
Changes for the Better

รายชื่อศูนย์บริการแต่งตั้งและอะไหล่ มิตซูบิชิ อีเล็คทริค ทั่วประเทศ

กรุงเทพมหานคร		
บริษัท มิตซูบิชิอีเล็คทริค กันยงวัฒนา จำกัด (สำนักงานใหญ่)	28 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240	โทร. 0 -2763 -7000 กด 6 สายด่วน(HOTLINE SERVICE)1325
บริษัท กันยง จำกัด	354 ซ.เอกมัย 20 ถ.สุขุมวิท63 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา 10110	โทร. 0 -2391-8008 -12 แฟกซ์ 02-3918010
ภาคเหนือ		
บริษัท สหพานิชเชียงใหม่ จำกัด	62 ถ.ไชตนา ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300	โทร. 053-153311 ต่อ 110 / 081-021-0868
บริษัท เชียงใหม่สยามทีวี จำกัด	111 / 1 ถ.ช่างหล่อ ต.หายยา อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50100	โทร. 053 282 222
ร้าน เจทูเค เซลล์ แอนด์ เซอร์วิส	68 ม.2 ต.สันทราย อ.สารภี จ.เชียงใหม่ 50140	โทร. 081-706-3199 , 099-136-0888
ร้าน คลินิคแอร์	145/5 ม.6 ม.หองไคร้ ต.หนองจ๊อม อ.สันทราย จ.เชียงใหม่ 50210	โทร. 088-185-1616 , 088-186-9992
บริษัท ทวียนต์ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด	99 / 13 ม.13 ถ.พหลโยธิน ต.สันทราย อ.เมือง จ.เชียงราย 57000	โทร. 053-700-353 ต่อ 106,107
บริษัท สินธานี อิเล็คทริค จำกัด	111 ม.25 ถ.ซุปเปอร์ไฮเวย์ อ.เมือง จ.เชียงราย 57000	โทร. 053-153-311 ต่อ 2
ร้าน บายพายอีเล็คทริค เอ็นจิเนียริ่ง	84/5 ม.27 ต.ห้วยสัก อ.เมืองเชียงราย จ.เชียงราย 57000	โทร. 082-032-0110 , 093-213-5155
ร้าน NP อิเล็คทรอนิคส์ กำแพงเพชร	48 ถ.ราษฎร์รวมใจ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 62000	โทร. 062-254-1493
บริษัท สอาดกรุ๊ป จำกัด	111 - 119 ถ.บุญวาทย์ ต.สวนดอก อ.เมือง จ.ลำปาง 52000	โทร. 054-222-107-8 ต่อ 129 , 087-188-5656
หจก. สุชินพานิช	196 - 196 / 1 - 2 ถ.สวรรค์วิถี ต.ปากน้ำโพ อ.เมือง จ.นครสวรรค์ 60000	โทร. 056-220-117 , 056-221-448 , 080-838-5788
ร้าน ศูนย์บริการเอ็นพีอิเล็คทรอนิคส์ นครสวรรค์	23 / 1 ม.5 ต.กลางแดด อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ 60000	โทร. 094-824-2339 , 062-254-1493
ร้าน เทคนิคออดิโอ	178 ม.3 ถ.น่าน-ทุ่งช้าง ต.บ้า อ.บ้า จ.น่าน 55120	โทร. 054-756-418 , 085-624-5238
บริษัท นพคุณเอ็นจิเนียริ่ง กำจัด	9/2 ถ.เพชรเจริญ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์ 67000	โทร. 056-721-147-8
บริษัท ไทยพานิช มาร์เก็ตติ้ง จำกัด	379 / 6 ม.7 ถ.พิษณุโลก-หล่มสัก ต.สมอแข อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000	โทร. 055-378-666 ต่อ 119,130
บริษัท เทพสยามอีเล็คทริค จำกัด	129 ถ.เจริญเมือง ต.ในเวียง อ.เมือง จ.แพร่. 54000	โทร. 054-524-452-3 , 089-851-8228
หจก. สุไขท้อยชัชวิทยุ	27 ถ.ตัดใหม่สายชี ต.ธานี อ.เมือง จ.สุไขท้อ 64000	โทร. 055-614946 , 096-229-4808
หจก. บุญโรจน์ อิเล็คทริค ซัพพลาย	4 / 8 ซ.ร่วมจิต ถ.ประสาทวิถี อ.แม่สอด จ.ตาก 63110	โทร. 055-533-988 , 055-534-920
ร้าน พี.เค.อิเล็กทรอนิกส์	1/16-17-18 ถ.มหาไทยบำรุง ต.หนองหลวง อ.เมืองตาก จ.ตาก 63000	โทร. 055-511988 , 086-680-0814
บริษัท ไทยพานิช วีดีโอ จำกัด	1 / 94 - 97 , 99 - 103 ถ.สำราญรื่น ต.ท่าอิฐ อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์ 53000	โทร. 055-417-982 , 081-040-8555
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		
บริษัท ธานินทร์ อีเล็คทริค เซลล์แอนด์เซอร์วิส จำกัด	14 / 26 - 30 ถ.ชัยภูมิ-สีคิ้ว ม.6 ต. ในเมือง อ.เมือง จ.ชัยภูมิ 36000	โทร. 081-656-4018
บริษัท ห้างโอวเปงฮง (2009) จำกัด	311 - 315 ถ.ราชนิกูล อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น 40110	โทร. 088-557-0311
บริษัท แฟร์การไฟฟ้า (1994) จำกัด	728 / 19 - 20 ถ.หน้าเมือง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000	โทร. 043-320-382
ร้าน ทรัพย์อนันต์ เซอร์วิส	22/25 หมู่บ้านพวงเพชร 2 ถ.เหล่าดี ต.เมืองเก่า อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000	โทร. 082-789-4664
ร้าน มีสตางค์เซอร์วิส	425/15 ถ.เลย-ด่านซ้าย ต.กุดป่อง อ.เมือง จ.เลย 42000	โทร. 065-352-5591
บริษัท ไต้ฝุ่นนิเวิร์ส จำกัด	11 ถ.จอมสุรางค์ยาตร์ อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000	โทร. 044-268-888
ร้าน ไฮเม็กซ์อิเล็คโทรนิคส์	14 ถ.มนัส ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000	โทร. 088-919-4595
ร้าน ไชยอิเล็คทรอนิคส์	38 - 40 ถ.เทศบาล14 ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา 30130	โทร. 081-877-7205 , 085-611-0623
ร้าน ศราวุธอิเล็คโทรนิคส์	118 ต.ด่านช้าง อ.บัวใหญ่ จ.นครราชสีมา 30120	โทร. 081-966-0010
ร้าน เอ็นพี การแอร์	51 ม.13 ต.หาดคำ อ.เมือง จ.หนองคาย 43000	โทร. 063-5068324
ร้าน ยุดี เซอร์วิส	527 / 515 ม.5 ชุมชนหนองเตาเหล็ก ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี 41000	โทร. 086-450-6193
ร้าน เรืองฤทธิ์การช่าง	24 หมู่ 1 อ.ประสาทชัย ต.บึงกาฬ อ.เมืองบึงกาฬ จ.บึงกาฬ 38000	โทร. 062-197-8951
ร้าน YJ อีเล็คโทรนิค	577/2 ม.1 ต.อิสาณ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ 31000	โทร. 081-725-4667
ร้าน วิวัฒน์อีเล็คทรอนิคส์	454/3-4 ถ.ผดุงพาณิชย์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด 45000	โทร. 089-709-8103
บริษัท แสงวิจิตร เทรดดิ้ง จำกัด	112 / 1 ม.16 ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมือง จ.สกลนคร 47000	โทร. 063-669-0058
ร้าน EA SERVICE	337/1 ม.3 ต.ยางชุมน้อย อ.ยางชุมน้อย จ.ศรีสะเกษ 33190	โทร. 080-511-7970
หจก. ชัยไทรทัศน์	80 , 82 , 84 , 84 / 1-5 ถ.จิตรบำรุง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.สุรินทร์ 32000	โทร. 044-514-525
ร้าน เอส.พี.บี อิเล็คโทรนิคส์	3 ซ.แจ้งสนิท 15 ถ.แจ้งสนิท ต.ในเมือง อ.เมือง จ.อุบลราชธานี 34000	โทร. 081-496-3808
ร้าน เค.เอ็น.เอ็นจิเนียริ่ง	491/4 ถ.วิทยะธำรงค์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ยโสธร 35000	โทร. 098-590-4959
ภาคตะวันออก		
ร้าน สุชาติอิเล็คทรอนิคส์	1357 ม.1 ศูนย์การค้าศิริพนม ต.พนมสารคาม อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา 24120	โทร. 081-577-7979
บริษัท เชี่ยวชาญ เซอร์วิส จันทบุรี	619 ถ.ท่าแฉลบ ต.คลาด อ.เมือง จ.จันทบุรี 22000	โทร. 091-431-0641 , 092-216-5544
บริษัท น่าชัย แคร์ จำกัด	353 / 46 ม.9 ถ.สุขุมวิท ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 20150	โทร. 038-716-525
ร้าน ศูนย์บริการอิเล็คทรอนิคส์ (สาขาชลบุรี)	192/6-7 ม.1 ถ.สุขุมวิท ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000	โทร. 080-441-9842
ร้าน เทคนิค	44 ถ.เทศบาล 1 ต.ศรีราชา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110	โทร. 081-591-4055
ร้าน ภูเขาทอง	138 ม.8 ต.โคกปีบ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25190	โทร. 097-161-0905
ร้าน ศูนย์บริการอิเล็คทรอนิคส์ ระยอง	200 / 30 - 32 ถ.สุขุมวิท ต.ทางเกวียน อ.แกลง จ.ระยอง 21110	โทร. 087-142-2608
บริษัท เคอะซันเทค 2559 จำกัด	100 / 9 ม.4 ต.น้ำคอก อ.เมือง จ.ระยอง 21000	โทร. 033-650-820 , 062-394-2559
ร้าน ไพบูลย์แอร์ สระแก้ว	147 ถ.สุวรรณเศร ต.สระแก้ว อ.เมือง จ.สระแก้ว 27000	โทร. 081-861-7521
บริษัท เบสแอร์อิเล็คทริคแอนด์ซัพพลาย จำกัด	239 ม.6 ต.สะพานใหม่ อ.เมืองนครนายก จ.นครนายก 26000	โทร. 086-076-9488
ร้าน ศูนย์บริการอิเล็คทรอนิคส์ (สาขาตราด)	325/3 ม.5 ต.หนองเสม็ด อ.เมือง จ.ตราด 23000	โทร. 081-736-6650
ภาคกลาง		
ร้าน นิพนธ์การไฟฟ้า	44/4 ม.1 ต.ป่างิ้ว อ.เมือง จ.อ่างทอง 14000	โทร. 092-815-4523 , 062-319-9377
ร้าน ส.เจริญเซอร์วิส	120/32 ม.3 ต.คลองสวนพลู ถ.อยุธยา-บางปะอิน อ.เมือง จ.อยุธยา 13000	โทร. 098-257-2954 , 095-809-9985
ร้าน ยุดิลิตี้ อินเตอร์เทค	24/33-34 ม.4 ถ.ปทุม-เสนา ต.โคกช้าง อ.บางไทร จ.อยุธยา 13190	โทร. 081-933-5638
ร้าน บ้านสร้างแอร์ เซอร์วิส	192 / 15 ม.7 ต.ลำตาเสา อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา 13170	โทร. 081-794-6565
บริษัท อยุธยานานาภัณฑ์ จำกัด	68 / 10 ม.1 ต.ไผ่ลิง อ.เมือง จ.พระนครศรีอยุธยา 13000	โทร. 065-808-1365 , 085-186-9958
ร้าน นริินทร์เครื่องเย็น	580 ม.5 ต.บ้านกล้วย อ.เมือง จ.ปทุมธานี 17000	โทร. 082-942-2609 , 095-640-7945
หจก. เค.ซี อีเล็คทรอนิคส์	80 ม.1 ถ.แสงชูโต ต.ท่าวัง อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี 71110	โทร. 081-736-2341
หจก. กิจนิยม (สมัยใหม่)	85 - 87 ถ.ศรีสำโรง อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี 15120	โทร. 036-441-533
ร้าน คลินิคเครื่องเย็น	32 ซ.4 วัฒนธรรม ถ.พระทรง ต.ท่าราบ อ.เมือง จ.เพชรบุรี 76000	โทร. 032-400-500 , 086-476-0682
ร้าน พชรแอร์ แอนด์ เซอร์วิส	8 / 130 ซ.พร้อมมิตรพัฒนา ถ.หัวหิน-หนองพลับ ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	โทร. 097-046-6227
บริษัท เจนโทรทัศน์ จำกัด	88 / 3 - 4 ถ.แสงชูโต ต.บ้านโป่ง อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี 70110	โทร. 032-211-447
หจก. เย็นสบายแอร์	331 ม.10 ต.ดำเนินสะดวก อ.ดำเนินสะดวก จ.ราชบุรี 70130	โทร. 083-915-9414 , 095-493-6488
หจก. วงศ์อนันต์ เซลล์ แอนด์ เซอร์วิส	133/8-9 ซ.บางแก้ว ถ.ทางเข้าเมือง ต.แม่กลอง อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม 75000	โทร. 034-712-404 , 063-963-5442
ร้าน ไทยเจริญแอร์	1 / 22 ซอย 13 ถ.สุดบรรทัด ต.ปากเพรียว อ.เมือง จ.สระบุรี 18000	โทร. 089-669-0478 , 063-392-5996
ร้าน ร้านสตาร์วัน อิเล็คทริค	160 / 82 ถ.เดิมดีวี ต.อุทัยใหม่ อ.เมือง จ.อุทัยธานี 61000	โทร. 081-179-1729 , 089-002-6942
ร้าน เอ็นพีเอส อีเล็คตริค	18 / 21 ถ.หมื่นหาญ ต.ท่าระหัด อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี 72000	โทร. 091-047-6973 , 081-839-0374
ภาคใต้		
ร้าน ฟ้าไทย (เจริญกรุงชุมพร)	273 / 10 ถ.ปรมินทรมรรคา ต.ท่าตะเภา อ.เมือง จ.ชุมพร 86000	โทร. 077-511255 , 081-9683700
บริษัท เสียงไตเฝียว จำกัด	232 หมู่ 1 ถ.เมืองชุมพร ต.วังไผ่ อ.เมือง จังหวัด ชุมพร 86000	โทร. 077-504222 , 088-7583257
ร้าน ดี.เค.อิเล็กทรอนิกส์ แอนด์ เซอร์วิส	9 / 6 ม.2 ต.อ่าวลึกเหนือ อ.อ่าวลึก จ.กระบี่ 81110	โทร. 075-656058 , 083-3880936
บริษัท นครซีซี จำกัด	99 ถ.พัฒนาการ-คูขวาง ต.ท่าวัง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช 80000	โทร. 075-311900 , 075-311243
บริษัท สุรจิต ทุ่งสง จำกัด	500 ถ.ชนปรีดา ต.ปากแพรก อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 80110	โทร. 075-411169
หจก. แกรนด์อีเล็คทริค แอร์ เซอร์วิส	2 / 2 อดุลดำนนท์ 1 ต.บางนาค อ.เมือง จ.นราธิวาส 96000	โทร. 084-7489417
ร้าน กฤษดาการไฟฟ้า	92/4 ถ.ศิริราช ต.ท้ายช้าง อ.เมือง จ.พังงา 82000	โทร. 064-9823629
บริษัท กี่หิ้น เทรดดิ้ง จำกัด	102/198 ม.5 ถ.เฉลิมพระเกียรติ ร.9 ต.รัษฎา อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000	โทร. 076-261450 , 076-261470
หจก. มีเฟรนด์ แอร์ เซลล์ แอนด์ เซอร์วิส	58 / 21 - 22 ม.6 ต.รัษฎา อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000	โทร. 076-214001-2 , 081-9568887
หจก. บอยแอร์ 999 เซอร์วิส	293/13 ถ.เรืองราษฎร์ ต.เขานิเวศน์ อ.เมือง จ.ระนอง	โทร. 077-811725 , 080-6942123
บริษัท พี เอส แอล อิเล็กทรอนิกส์	574/2 ม.6 ถ.อนุตรการกำธร ต.กลองนุด อ.เมือง จ.สตูล 91000	โทร. 074-830256 , 063-4756333
ร้าน นันทศักดิ์ แอร์	388 ถ.ราษฎร์อุทิศ ต.บ่อยาง อ.เมือง จ.สงขลา 90000	โทร. 074-322468 , 089-6546648
ร้าน อี แอนด์ อี เซอร์วิส	69/169 ม.1 ถ.ลพบุรีราเมศวร์ ต.คลองแห อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110	โทร. 074-426551 , 089-6558254
บริษัท ศูนย์บริการสิริสิน จำกัด	452 / 7 - 8 ถ.ชนเกษม ต.ตลาด อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี 84000	โทร. 077-288888
ร้าน ศูนย์บริการ ส.รวมช่างและอะไหล่	204 / 40 ถ.วัดโพธิ์-ในลึก ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี 84000	โทร. 077-286331 , 086-3351174
ร้าน สมหมายแอร์เซอร์วิส	2/1 ม.5ถ.ลิปะน้อย ต. ลิปะน้อย อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี 81440	โทร. 095-2609950 , 081-9705276
บริษัท ตรังไพศาลแอร์ เซ็นเตอร์ จำกัด	74/5-6 ถ.รัษฎา ต.ทับเที่ยง อ.เมือง จ.ตรัง 92000	โทร. 075-218199
ร้าน ตรังแสงไทยแอร์แอนด์เซอร์วิส	11 ถ.สถานี ต.ทับเที่ยง อ.เมือง จ.ตรัง 92000	โทร. 086-4757493
หจก. โกวิทย์พาณิชย์	80 - 86 ถนนเปรมจิตต์ - สุวรรณ์ อ.เมือง จ.ยะลา 95000	โทร. 073-255-151
ร้าน ปิ่นแก้วแอร์เซอร์วิส	990 ถ.พังเมือง 4 ต.สะเตง อ.เมือง จ.ยะลา 95000	โทร. 073-222043 , 087-2991963

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

NZ79G117H01