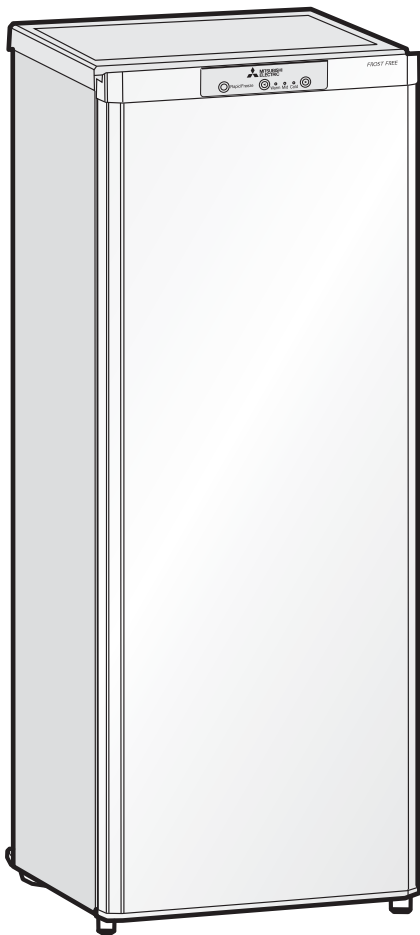




FREEZER

MODEL

MF-U14S



คู่มือแนะนำ การใช้งานตู้เย็นแช่แข็ง

ระบบไนฟรอสต์ (ไร้สาร CFC)

สารบัญ

ก่อนเริ่มใช้งาน

สิ่งที่ต้องปฏิบัติตามเพื่อความปลอดภัย

2

การติดตั้ง

4

ชิ้นส่วนประกอบของตู้เย็นแช่แข็ง

5

รายการชิ้นส่วนของตู้เย็นแช่แข็ง

5

วิธีการใช้งานอย่างถูกต้อง

6

วิธีการปรับอุณหภูมิ

6

วิธีการใช้งานช่องแช่แข็ง

7

วิธีการถอดชิ้นส่วนและการบำรุงรักษา

8

ข้อควรปฏิบัติเมื่อไฟดับ, ไม่ได้ใช้เป็นเวลานาน และการขนย้าย

8

การตรวจเช็คข้อบกพร่อง และการแก้ปัญหาเบื้องต้น

9

สิ่งสำคัญสำหรับความปลอดภัย ตู้เย็นแช่แข็งนี้ต้องต่อสายดินก่อนใช้งานเพื่อช่วยป้องกันไฟฟ้าดูด หรือไฟฟ้าช็อตจากกระแสไฟฟ้ารั่วไหล **ดูหน้า 4**

ตู้เย็นแช่แข็ง
ไร้สาร Freon

ตู้เย็นแช่แข็งเครื่องนี้ใช้ฉนวนโฟมปราศจากสารฟรอนหรือไฮโดรคลอเฟนเทนซึ่งจะไม่ทำลายชั้นโอโซน และแทบไม่มีส่วนทำให้เกิดภาวะโลกร้อนจึงเรียกได้ว่าเป็นสารที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



R600a

ขอขอบพระคุณที่เลือกใช้ตู้เย็นแช่แข็งมิตซูบิชิ

- กรุณาอ่านอย่างละเอียดและทำความเข้าใจกับคู่มือการใช้งานโดยเฉพาะ "สิ่งที่ต้องปฏิบัติตามเพื่อความปลอดภัย" เพื่อการใช้งานอย่างถูกต้องและปลอดภัย
 - กรุณาขอใบรับประกันสินค้าจากร้านค้าและกรอกข้อมูล "วันที่ซื้อ, ชื่อร้านค้า" ให้ชัดเจน
 - กรุณาจัดเก็บใบรับประกันสินค้าไว้กับคู่มือแนะนำการใช้งานตู้เย็นแช่แข็ง
-
- ตู้เย็นแช่แข็งนี้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดเก็บอาหารแช่แข็งที่ใช้ภายในบ้านเท่านั้น ไม่เหมาะสำหรับใช้งานในเชิงพาณิชย์ หรืองานอุตสาหกรรม
 - ชิ้นงานพลาสติกส่วนใหญ่จะแสดงชื่อวัตถุดิบไว้เพื่อการนำกลับมาใช้ใหม่

สิ่งที่ต้องปฏิบัติตาม เพื่อความปลอดภัย (กรุณาปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด)

- อันตรายอาจเกิดขึ้นได้เมื่อใช้งานผิด ดั้งนั้นจึง ทำการแบ่งประเภทการแสดงผลสัญลักษณ์ดังต่อไปนี้

⚠ คำเตือน

ไม่ปฏิบัติตามอาจได้รับอันตรายถึงแก่ชีวิตหรือบาดเจ็บสาหัส

⚠ ข้อควรระวัง

ไม่ปฏิบัติตามอาจได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหาย

- ความหมายของสัญลักษณ์ที่มีดังนี้

	ห้ามทำเด็ดขาด
	ห้ามแตะต้องเด็ดขาด
	ห้ามถอด, ข้อม, แกะไขเด็ดขาด
	ห้ามถูก/เปียกน้ำเด็ดขาด
	ห้ามแตะต้องขณะที่มือเปียก
	กรุณาปฏิบัติตามคำแนะนำเสมอ
	สายดิน
	ต้องถอดเต้าเสียบ (ปลั๊กตัวผู้) ออกเสมอ

- เมื่อเกิดความผิดปกติและขัดข้อง ให้หยุดเดินเครื่องทันที และติดต่อปรึกษากับศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของบริษัท มิตรซูบิชิ อีเล็คทริก กันยงวัฒนา จำกัด เพื่อขอคำแนะนำ
- ในกรณีที่ชิ้นส่วนชำรุดเสียหาย ต้องใช้ชิ้นส่วน และอะไหล่แท้จากศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของบริษัท มิตรซูบิชิ อีเล็คทริก กันยงวัฒนา จำกัด

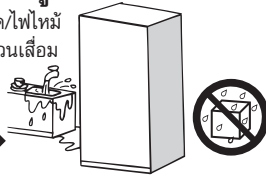
- ต้องจ่ายไฟฟ้าแก่เครื่องใช้ไฟฟ้าผ่านอุปกรณ์กระแสตกค้าง (residual current device, RCD) มีกระแสตกค้างที่กำหนดไม่เกิน 30 mA
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้เหมาะแก่การใช้ในประเทศที่มีภูมิอากาศเขตร้อนชื้นและอาจใช้ในประเทศอื่นได้ด้วย (ต้องใช้แหล่งจ่ายไฟที่มีแรงดัน 220V 50Hz เท่านั้น)

สำหรับภูมิอากาศเขตร้อนชื้น

⚠ คำเตือน

ห้ามติดตั้งตู้เย็นแช่แข็งในสถานที่ที่เปียกน้ำ หรือมีความชื้นสูง อาจเกิดไฟดูดไฟไหม้ เนื่องจากฉนวนเสื่อมสภาพได้

ดูหน้า 4



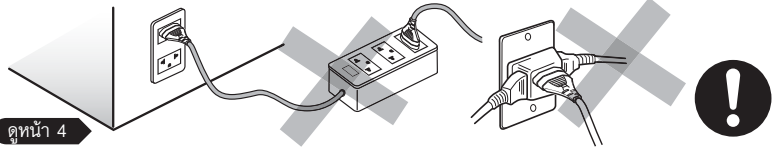
ในกรณีที่สายไฟชำรุด, เสียหาย กรุณาติดต่อ ศูนย์บริการเพื่อทำการเปลี่ยนสายไฟ หากสายไฟชำรุดต้องใช้สายไฟใหม่จากศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่าย และต้องแน่ใจว่าสายไฟใหม่ ตรงกับรุ่นที่ใช้อยู่

ดูหน้า 8

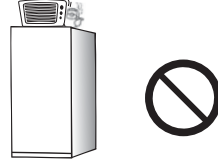


ต้องใช้กระแสไฟฟ้าตามที่กำหนดไว้ในฉลากที่ติดด้านในประตู (แรงดัน 220V 50Hz) ห้ามใช้ปลั๊กพ่วง หรือปลั๊กร่วมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น เพราะอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้

ดูหน้า 4



ห้ามวางของที่มีความร้อนบนตู้เย็นแช่แข็ง ในขณะที่เปิดตู้เย็นแช่แข็ง อาจทำให้ช่องตก หล่นใส่จนบาดเจ็บ



ห้ามใช้สเปรย์หรือสารไวไฟใกล้ตู้เย็นแช่แข็ง เพราะอาจเป็นสาเหตุทำให้ติดไฟหรือไฟไหม้



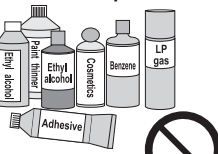
ห้ามโหนประตู, ห้ามยืนบนชั้นลิ้นชัก อาจจะทำให้ตัวล้มและบาดเจ็บ



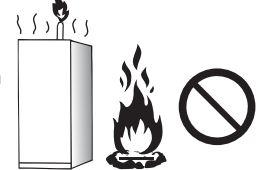
ห้ามเก็บเวชภัณฑ์หรือสารเคมีไว้ในตู้เย็นแช่แข็ง



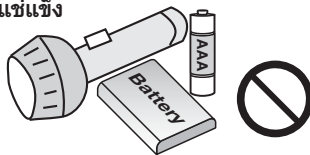
ห้ามนำสารไวไฟหรือสารที่มีคุณสมบัติ ระเบิดได้ เช่น เบนซิน, เครื่องสำอาง, สเปรย์ไล่ผมเก็บไว้ในตู้เย็นแช่แข็ง เพราะอาจติดไฟและระเบิดได้



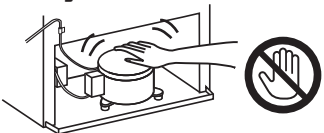
ห้ามวางตู้เย็นแช่แข็งใกล้แหล่งความร้อน/เปลวไฟ/ประกายไฟ เช่น เทียนไข, ธูป ซึ่งอาจมาโดนตู้เย็นแช่แข็งและทำให้เกิดความเสียหายหรือไฟไหม้



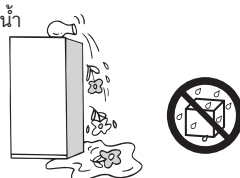
ห้ามนำเครื่องใช้ไฟฟ้า, อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์, แบตเตอรี่ และอุปกรณ์อื่นๆ มาแขวนไว้ในตู้เย็นแช่แข็ง



ห้ามแตะสัมผัสคอมเพรสเซอร์ ในขณะที่เครื่องกำลังทำงาน เพราะส่วนดังกล่าวมีความร้อนสูง



ห้ามวางภาชนะที่บรรจุน้ำไว้บนตู้เย็นแช่แข็ง อาจเกิดไฟดูดไฟไหม้ได้หากชิ้นส่วนไฟฟ้าถูกน้ำ



ห้ามฉีดน้ำ หรือรดน้ำใส่ตู้เย็นแช่แข็งทั้งภายในและภายนอกของตู้เย็นแช่แข็ง ในทุกกรณีเพราะจะทำให้ไฟดูด/ไฟไหม้



⚠ คำเตือน

<p>ห้ามให้ตู้เย็นแช่แข็งกดทับสายไฟ หรือเต้าเสียบ (ปลั๊กตัวผู้) เพราะจะทำให้สายไฟเสียหาย</p> <p>ห้ามมีของกด, ทับ, พับอง จะ เป็นสาเหตุของ ไฟดูด, ไฟไหม้</p>  	<p>ห้ามใช้สายไฟ, เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ที่ชำรุด เต้ารับ(ปลั๊กตัวเมีย) ที่หลวมหรือชำรุด</p> <p>เพราะอาจเป็น สาเหตุของไฟดูด, ไฟไหม้</p>  	<p>ห้ามถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) โดยวิธีดึงสายไฟ</p> <p>เพราะจะทำให้สายไฟ เป็นรอยฉีกขาดและ จะ เป็นสาเหตุของ ไฟดูด, ไฟไหม้</p>  
<p>ห้ามแก้ไข, ดัดแปลง</p> <p>เพราะจะเป็น สาเหตุของไฟ ดูด, ไฟไหม้ หรือเกิด บาดแผล</p>  	<p>ห้ามเสียบหรือถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ในขณะที่มือเปียกอยู่</p> <p>เพราะจะเป็น สาเหตุของไฟดูด</p>  	<p>ต้องเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ให้แน่นเสมอ และต้องเสียบจนถึงโคนเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้)</p> <p>หากเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) หลวมจะทำให้เกิด ความร้อนจนอาจเกิดไฟไหม้</p>   
<p>ต้องตรวจเช็ค และทำความสะอาดสายไฟ, เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>หากมีฝุ่นเกาะ จะทำให้เป็น สาเหตุของไฟไหม้</p>  	<p>เมื่อมีก๊าซรั่ว ให้เปิดหน้าต่างเพื่อระบาย อากาศและต้องไม่แตะสัมผัสกับตู้เย็นแช่แข็ง</p> <p>เพราะอาจ เกิดประกายไฟและเป็น สาเหตุให้ไฟไหม้</p>  	<p>ก่อนที่จะทิ้งตู้เย็นแช่แข็งต้องถอดขาขอบ ประตูออก</p> <p>อาจเกิด อันตรายได้ หากเด็กเข้าไป ดึงอยู่ด้านใน</p>  
<p>เมื่อมีอาการผิดปกติต้องตัดกระแสไฟฟ้าทันที</p> <p>หากเดินเครื่อง ต่อไปอาจเป็น สาเหตุของ ไฟดูด, ไฟไหม้</p>  	<p>ต้องตัดกระแสไฟฟ้าทุกครั้ง เมื่อต้องการทำ ความสะอาดหรือซ่อมบำรุง</p> <p>หากลืมนอาจ เป็นสาเหตุของ ไฟดูด, ไฟไหม้</p>  	<p>ห้ามทำความสะอาดเกี่ยวกับจรรยาทำความเย็น (ท่อต่างๆ) เช่น การเจาะ หรือยึดสกรูที่ผนัง ตู้เย็นแช่แข็ง</p> <p>เพราะสารทำความเย็น เป็นสารที่สามารถติดไฟ อาจทำให้เกิดการระเบิด หรือไฟไหม้ได้</p>  
<p>ต้องเว้นระยะห่างบริเวณรอบๆ ตู้เย็นแช่แข็ง ตามที่กำหนดไว้</p> <p>เพราะหากสารทำความ เย็นรั่วไหลอาจมีการ สะสมจนทำให้เกิดการ ติดไฟ และระเบิดได้</p> <p style="text-align: right;">ดูหน้า 4</p>  	<p>ห้ามตั้งตู้เย็นแช่แข็งไว้ในโรงเก็บของ หรือในโรงรถ</p> <p>เพราะสัตว์เลี้ยง หรือสัตว์อื่นๆ อาจทำให้ระบบสายไฟชำรุด, เสียหาย และอาจทำให้เกิดไฟดูด หรือไฟไหม้ได้</p> 	<p>ห้ามใช้สารทำความเย็นประเภทอื่น นอกเหนือจากที่บริษัทผู้ผลิตกำหนดไว้ โดยเด็ดขาด</p> <p>เพราะจะทำให้ตู้เย็นแช่แข็งเกิดความ เสียหาย, ระเบิด, หรือไฟไหม้</p> 
<ul style="list-style-type: none"> • เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่มีเจตนาให้ใช้โดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่ด้อยความสามารถทางร่างกาย ทางประสาทสัมผัสหรือจิตใจหรือขาดประสบการณ์ และความรู้ เว้นแต่ว่าจะได้รับการควบคุมดูแลหรือการสอนเกี่ยวกับการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าโดยบุคคลที่รับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลเหล่านั้น • เด็กควรได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า • คำเตือน ในบริเวณที่ติดตั้งตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งและผนังโดยรอบต้องให้มีการถ่ายเทของอากาศที่ดี และปราศจากสิ่งกีดขวาง 		

⚠ ข้อควรระวัง

<p>อย่าแช่อาหารในปริมาณที่มากเกินไป ซึ่งจะทำให้ชั้นวางของดึงไม่ออกหรือ อาหารอาจจะตกลงมา และทำให้ ได้รับบาดเจ็บ</p>  	<p>ไม่ควรแช่เครื่องตีประเภทขวดหรือ กระป๋องในตู้เย็นแช่แข็ง</p> <p>หากของเหลวด้านใน แช่จนทำให้ขวดหรือ กระป๋องแตกจะเป็น สาเหตุทำให้ได้รับบาดเจ็บ แผล หรือความเสียหาย</p>  	<p>ไม่ควรนำอาหารที่เปลี่ยนสี หรือเปลี่ยนสภาพ มารับโลก</p> <p>เพราะจะเป็นสาเหตุ ทำให้ป่วยหรืออาหาร เป็นพิษ</p>  
<p>อย่าใช้ของมีคม, เครื่องมือ หรืออุปกรณ์อื่นๆ ในการละลายน้ำแข็ง</p> <p>เพราะจะเป็นสาเหตุทำให้ช่องแช่แข็ง เสียหาย หรือเกิดบาดเจ็บ</p> 	<p>อย่าสอดมือหรือเท้าเข้าไปใต้ตู้เย็นแช่แข็ง จะทำให้ได้รับบาดเจ็บจากแผ่นโลหะ</p>  	<p>ไม่ควรแตะสัมผัสอาหารหรือภาชนะในช่อง แช่แข็งโดยที่มือเปียกอยู่</p> <p>อาจเป็นสาเหตุทำ ให้อาหารแช่แข็ง เสียหายและได้รับ บาดแผลที่ผิวหนัง อันเกิดจากความเย็น</p>  
<p>ควรติดตั้งบนพื้นเรียบที่แข็งแรงและปรับ ขาตู้ให้ยึดติดกับพื้นให้มั่นคง</p> <p>หากตู้เย็นแช่แข็งเคลื่อน ไปมาจะเป็นสาเหตุทำให้ ได้รับบาดเจ็บ</p> <p style="text-align: right;">ดูหน้า 4</p>  	<p>เมื่อขนย้าย ควรจับส่วนที่เป็นมือจับ</p> <p>หากจับส่วนอื่นอาจจะเป็นสาเหตุทำให้เกิดบาดเจ็บ</p> <p style="text-align: right;">ดูหน้า 8</p>  	<p>ขณะเปิด-ปิดตู้เย็นแช่แข็งต้องจับที่มือจับ เพราะอาจหนีบถูกนิ้วมือ</p>  

การติดตั้ง

สถานที่ติดตั้ง

เพื่อให้ตู้เย็นแช่แข็งทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัยโปรดให้ความสำคัญกับสถานที่ติดตั้ง ดังนี้

1. พื้นผิวของสถานที่ติดตั้ง

- เพื่อป้องกันเสียงรบกวนที่เกิดจากการสั่นไหวของชิ้นส่วนตู้เย็นแช่แข็ง พื้นสถานที่ติดตั้งจึงควรแข็งแรง, ราบเรียบ และมีระดับสม่ำเสมอ ในกรณีที่พื้นเป็นวัสดุอ่อน ยวบตัวได้ง่าย เช่น พรม, เสื่อ, Vinyl chloride ควรใช้แผ่นไม้ปูรองพื้นไว้กั้นชั้นหนึ่ง เพื่อป้องกันการเสีรูปของพื้นดังกล่าว

2. บริเวณสถานที่ติดตั้ง

- จะต้องเป็นบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก ไม่ถูกแสงแดดโดยตรง และไม่อยู่ใกล้แหล่งความร้อน เช่น เตาแก๊ส, เตาอบ เป็นต้น
- ต้องเป็นบริเวณที่ไม่มีมีความชื้นสูงเพื่อป้องกันการเกิดสนิม

3. ระยะห่างจากผนังบริเวณที่ติดตั้ง

- ห่างจากผนังด้านข้างซ้ายและขวา ไม่น้อยกว่าด้านละ 2 ซม.
- ห่างจากผนังด้านหลัง ไม่น้อยกว่า 5 ซม.
- ห่างจากผนังด้านบน ไม่น้อยกว่า 10 ซม.

การใช้งานบริเวณน้ำพุร้อน

การบำรุงรักษา และป้องกันการกัดกร่อนมีความจำเป็นอย่างยิ่งต่อท่อทางเดินน้ำยาสารทำความเย็น เนื่องจากบริเวณบ่อน้ำพุร้อน จะก่อให้เกิดสารกัดกร่อนที่ส่งผลต่อท่อทางเดินน้ำยา โปรดติดต่อและปรึกษาศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่าย

⚠️ ข้อควรระวัง

อย่ากีดขวางพื้นที่ระบายอากาศบริเวณรอบ ๆ ตู้เย็นเพราะหากสารทำความเย็นรั่วไหล อาจมีการสะสมจนทำให้เกิดการติดไฟ และระเบิดได้

มีเสียงดังเกิดขึ้นกะทันหันหลังจากตู้เย็นเริ่มทำงาน

หลังจากที่ติดตั้งตู้เย็นในช่วงฤดูร้อน และมีการเปิด-ปิดประตูตู้เย็นบ่อยๆ หรือขณะที่ระบบทำความเย็นกำลังทำงานตู้เย็นจะทำการเดินเครื่องเร็วขึ้นโดยอัตโนมัติ เพื่อให้มีความเย็นเพิ่มขึ้นเสียงเหล่านี้เป็นเสียงที่ไม่ผิดปกติ

สำหรับตู้เย็นไร้สาร CFC (R600a)

⚠️ ข้อควรระวัง

เนื่องจากสารทำความเย็นชนิดไร้สาร CFC (R600a) นั้น เป็นสารที่สามารถติดไฟได้ จึงควรระมัดระวังอย่าให้วงจรทำความเย็นเกิดการรั่วไหลได้

หากเกิดการรั่วไหลของสารทำความเย็นควรปฏิบัติดังนี้

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

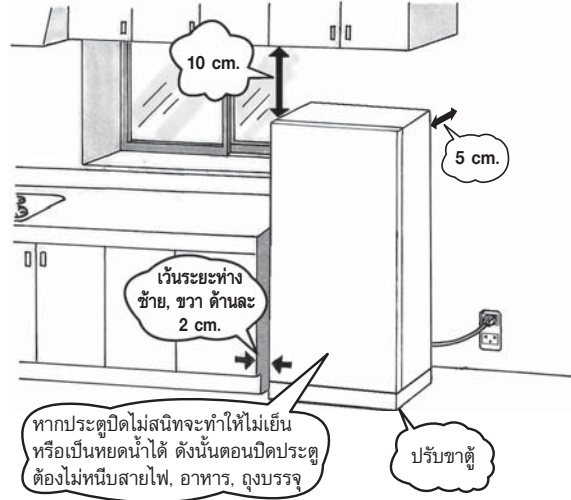
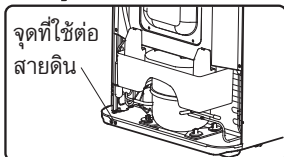
การต่อสายดิน

สิ่งสำคัญสำหรับความปลอดภัย ตู้เย็นแช่แข็งนี้ ต้องต่อสายดินก่อนใช้งาน เพื่อช่วยป้องกันไฟฟ้าดูด หรือไฟฟ้าช็อตจากกระแสไฟรั่วไหล

- ตู้เย็นแช่แข็งต้องเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ที่ตัวรับ(ปลั๊กตัวเมีย) ที่จัดเตรียมไว้โดยเฉพาะ และต้องมั่นใจว่าใช้กระแสไฟฟ้าถูกต้อง (แรงดัน 220V 50Hz) เพื่อประสิทธิภาพที่ดีที่สุดและเป็นการป้องกันการใช้ไฟฟ้าเกินกำลังของวงจรไฟฟ้าในบ้าน ซึ่งเป็นสาเหตุของไฟไหม้
- ในกรณีที่ตัวรับ(ปลั๊กตัวเมีย)  ในที่พักอาศัยเป็นแบบที่มีสายดินและมีการต่อสายดินที่ถูกต้องอยู่แล้วให้ติดต่อศูนย์บริการเพื่อรับคำแนะนำ
- ตู้เย็นแช่แข็งที่มีเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) แบบไม่มีสายดินให้ต่อสายดินเข้ากับสกรูที่ใช้ต่อสายดินที่เตรียมไว้ให้ทางด้านหลังตอนล่างของตู้เย็นแช่แข็ง

จุดที่ห้ามต่อสายดิน

- ท่อน้ำประปา, ท่อก๊าซ (อันตรายจากไฟดูด, ระเบิด)
- สายดินของโทรศัพท์หรือสายล่อฟ้า (อันตรายจากฟ้าผ่า)



การปรับระดับขาตู้เย็นแช่แข็งให้ได้แนวระนาบ

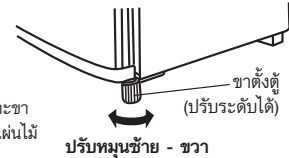
หลังจากติดตั้งในบริเวณที่ต้องการแล้ว จำเป็นต้องปรับระดับขาตู้เย็นแช่แข็งทุกครั้งเพื่อให้เกิดความมั่นคงของตัวตู้ เพื่อเป็นการป้องกันการสั่นไหว, การบิดประตูไม่สนิท และการเคลื่อนตัวของตู้เย็นแช่แข็งขณะใช้งาน โดยการหมุนปรับขาของตู้เย็นแช่แข็งทั้งสองด้านให้สัมผัสกับพื้น และควรปรับให้ด้านหน้าตู้เย็นแช่แข็งเป็นมุมเอียงขึ้นเล็กน้อยเพื่อป้องกันการบิดประตูไม่สนิทหรือประตูเปิดออกเองโดยไม่ตั้งใจ

การปรับระดับขาตั้งตู้เย็นแช่แข็ง

สถานที่ที่ติดตั้งไม่เหมาะสม,

ขาตู้เย็นแช่แข็งจมลงเพราะน้ำหนักของอาหาร ดังนั้นขอให้ปรับขาตั้งตู้เย็นแช่แข็งให้ระดับ

การติดตั้งที่มุงห้อง ตัวตู้จะเอียงเพราะขาตู้บางส่วนจมลงไปในพื้น ดังนั้นควรวางแผ่นไม้ที่มีความแข็งแรงรองใต้ขาด้านหลังก่อน



การต่อกระแสไฟฟ้า

ตู้เย็น มีตลับขั้ว ผลิตภายใต้เงื่อนไขตามมาตรฐานความปลอดภัยของตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย มอก. 2214 เพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐาน ในส่วนของเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ต้องใช้แบบ

2 ขากลม  ดังนั้นหากท่านยังใช้ตัวรับ(ปลั๊กตัวเมีย) แบบ 2 ขาแบนอยู่  หรือรูปแบบอื่นที่ไม่รองรับกับเต้าเสียบ

(ปลั๊กตัวผู้)แบบ 2 ขากลมเพื่อความปลอดภัยจึงแนะนำให้ท่านทำการเปลี่ยนหรือติดตั้งเพิ่มเติมสำหรับตัวรับ(ปลั๊กตัวเมีย) ที่ใช้กับเต้าเสียบ

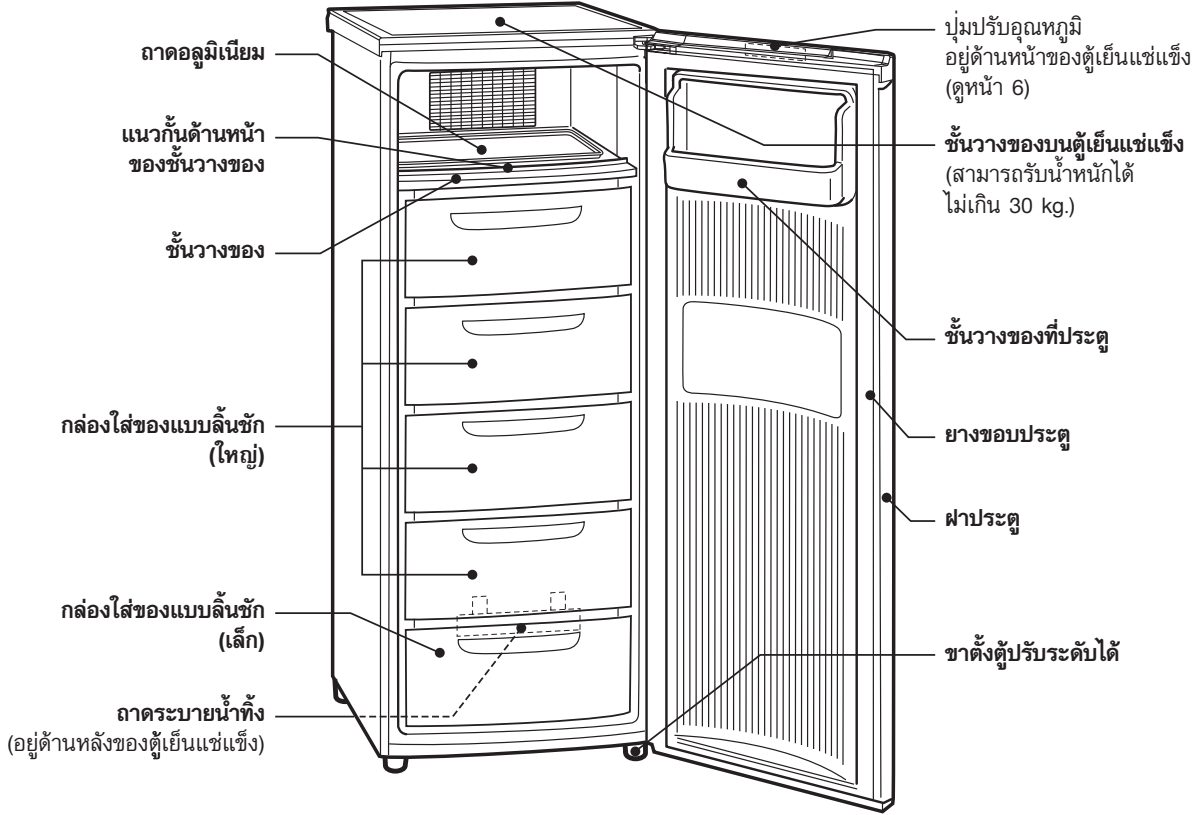
(ปลั๊กตัวผู้)แบบ 2 ขากลมได้  หรือ  และไม

ควรติดต่อหรือติดต่อแปลงที่เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ด้วยวิธีอื่นๆ นอกเหนือจากการแนะนำของผู้ผลิต

⚠️ คำเตือน

ห้ามเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ร่วมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น และต้องมั่นใจว่าใช้กระแสไฟฟ้า (แรงดัน 220V 50Hz) ได้ถูกต้องสำหรับตู้เย็นรุ่นนี้ๆ

ชิ้นส่วนประกอบของตู้เย็นแช่แข็ง



รูปแสดงตู้เย็นแช่แข็งรุ่น MF-U14S

รายการชิ้นส่วนของตู้เย็นแช่แข็ง		
	ชื่อรุ่น	MF-U14S
	ชิ้นส่วน	จำนวน
ช่องแช่แข็ง	ถาดอลูมิเนียม	1
	ชั้นวางของ	1
	ถาดใสของแบบลิ้นชัก (ใหญ่)	4
	ถาดใสของแบบลิ้นชัก (เล็ก)	1
	ชั้นวางของที่ประตู	1
	ถาดระบายน้ำทิ้ง	1

วิธีการใช้งานอย่างถูกต้อง

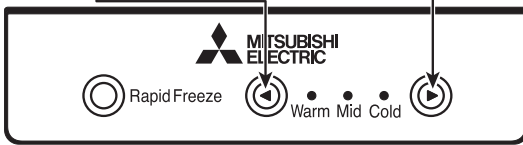
วิธีการปรับอุณหภูมิ

การควบคุมอุณหภูมิของตู้เย็นแช่แข็ง

ปกติควรปรับให้อยู่ที่ตำแหน่ง [Mid]

เมื่อต้องการปรับความเย็นให้มากขึ้น หรือน้อยลง

กดปุ่ม หรือ เพื่อปรับอุณหภูมิ



● ดวงไฟสีเขียวจะเปลี่ยนไปตามการกดปุ่มกด

ตำแหน่งการควบคุมอุณหภูมิ และระดับอุณหภูมิของตู้เย็นแช่แข็ง

ไฟแสดงสถานะ	อุณหภูมิของตู้เย็นแช่แข็ง	การใช้งาน
Warm	ประมาณ -15°C ถึง -16°C	<ul style="list-style-type: none"> เมื่อแช่แข็งอาหารจำนวนน้อย เมื่อเปิดประตูใช้งานบ่อย
Mid	ประมาณ -18°C	<ul style="list-style-type: none"> เมื่อใช้งานปกติ
Cold	ประมาณ -20°C ถึง -21°C	<ul style="list-style-type: none"> เมื่อแช่แข็งอาหารจำนวนมาก เมื่อเปิดประตูใช้งานบ่อยๆ

! ข้อควรระวัง

- ตู้เย็นแช่แข็งนี้ไม่ควรใช้งานโดยเด็กเล็ก หรือผู้พิการโดยไม่มีผู้ควบคุมดูแล โดยเฉพาะเด็กเล็กต้องมีผู้ดูแลอย่างใกล้ชิดเพื่อมั่นใจว่าเด็กๆ จะไม่ไปเล่นตู้เย็นแช่แข็ง

วิธีเร่งการทำความเย็น

เมื่อต้องการเร่งการทำความเย็นสูงสุด อย่างรวดเร็ว

กดปุ่ม หลังจากนั้นตู้เย็นแช่แข็งจะเร่งทำความเย็นอย่างรวดเร็ว โดยใช้เวลาประมาณ 3 ชม.



- เมื่อต้องการหยุดเร่งการทำความเย็น ในขณะที่ระบบกำลังทำงานอยู่ ให้กดปุ่ม อีกครั้ง ระบบเร่งการทำความเย็นจะหยุดทำงาน และจะกลับมาใช้ระบบการทำงานปกติ
- หลังจากระบบเร่งการทำความเย็นจบการทำงาน ตู้เย็นแช่แข็งจะกลับมาใช้ระบบการทำงานปกติ
- ในขณะที่เร่งการทำความเย็น เมื่อถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) หรือกระแสไฟฟ้ดับ ถ้าต้องการเร่งการทำความเย็นใหม่ ให้กดปุ่ม อีกครั้ง หลังจากที่กระแสไฟฟ้ติดแล้ว
- เมื่อกดปุ่ม ในขณะที่มีการละลายน้ำแข็งหรือคอมเพรสเซอร์หยุดทำงาน ตู้เย็นแช่แข็งจะใช้เวลาน้อยในการเริ่มทำงาน ถึงแม้ว่าไฟแสดงสถานะจะติดแล้วก็ตาม

วิธีการปรับอุณหภูมิแบบละเอียด

สามารถปรับอุณหภูมิภายในตู้เย็นแช่แข็งได้ละเอียดมากยิ่งขึ้น



- ตั้งโหมดปรับอุณหภูมิแบบละเอียด โดยการกดปุ่ม และ พร้อมกันเป็นเวลา 5 วินาที
- ปรับอุณหภูมิแบบละเอียด โดยกดปุ่ม หรือ เพื่อเลื่อนปรับอุณหภูมิตามที่ต้องการ ซึ่งจะสามารถปรับอุณหภูมิภายในตู้เย็นแช่แข็งได้ประมาณ 0.3°C ถึง 0.5°C เมื่อทำการปรับอุณหภูมิแบบละเอียดแล้ว จะมีไฟแสดงสถานะ 2 ดวงสว่างขึ้นโดย 1 ดวงจะกระพริบ (แสงกระพริบจะแสดงขึ้นทุกๆ 2 วินาที)

ตัวอย่างไฟแสดงสถานะ ขณะใช้งานโหมดปรับอุณหภูมิแบบละเอียด

● เมื่อทำการปรับให้ความเย็นน้อยกว่า “Mid” เล็กน้อย



● เมื่อทำการปรับให้ความเย็นมากกว่า “Mid” เล็กน้อย



- การยกเลิกโหมดปรับอุณหภูมิแบบละเอียด โดยการกดปุ่ม และ พร้อมกันเป็นเวลา 5 วินาที จะมีไฟแสดงสถานะสว่างขึ้น 1 ดวงที่ตำแหน่ง “Mid” (ในกรณีที่ยังมีไฟแสดงสถานะสว่างขึ้น 2 ดวงอยู่ แสดงว่าการยกเลิกโหมดปรับอุณหภูมิแบบละเอียดไม่สมบูรณ์ ให้ทำการตรวจสอบอีกครั้ง)

การละลายน้ำแข็งอัตโนมัติ

ตู้เย็นแช่แข็งนี้มีระบบละลายน้ำแข็งอัตโนมัติโดยการทำงานของตู้เย็นแช่แข็งเอง ดังนั้นจึงไม่ต้องกดละลายน้ำแข็งเอง น้ำที่เกิดจากการละลายน้ำแข็งอัตโนมัติจะไหลผ่านไปตามท่อน้ำทิ้ง และเก็บที่ถาดระบายน้ำทิ้งด้านหลังตู้เย็นแช่แข็ง จากนั้นน้ำจะระเหยไปโดยอัตโนมัติจากการแผ่ความร้อนของคอมเพรสเซอร์

วิธีการใช้งานตู้เย็นแช่แข็งอย่างมีประสิทธิภาพ

การประหยัดพลังงาน

ปริมาณของตู้เย็นแช่แข็งที่มากจะลดประสิทธิภาพการทำความเย็น

- บ่มปรับอุณหภูมิควรปรับไปที่ตำแหน่ง [Mid] ยกเว้นเมื่อต้องการปรับการทำความเย็นเป็นพิเศษ

ประตูไม่ปิดหรือปิดไม่สนิท จะทำให้เกิดหยดน้ำเกาะหรือตู้ไม่เย็น

- กรุณาจัดวางของที่แช่โดยไม่ให้อาหาร, ถุงพลาสติก ไปคั่นระหว่างประตูกับตู้เย็นแช่แข็ง

คำแนะนำในการแช่อาหาร

- การใช้ถุงพลาสติกห่อหุ้มอาหารก่อนนำไปแช่ในตู้เย็นแช่แข็งจะทำให้มีความสดและป้องกันกลิ่นไม่พึงประสงค์ได้

เพื่อให้ตู้เย็นแช่แข็งเย็นเร็วขึ้น กรุณาปฏิบัติดังนี้

- เมื่อเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) แล้วจะยังไม่เย็นในทันทีตามปกติจะต้องใช้เวลาประมาณ 4~5 ชม.

- วางอาหารที่จะแช่ให้มีระยะห่างที่พอเหมาะ
- อาหารที่ยังไม่เย็นหรือไอศกรีมควรใส่หลังจากที่ตู้เย็นแช่แข็งมีความเย็นที่เหมาะสมแล้ว
- ไม่แช่อาหารที่มีความร้อน ควรปล่อยให้อาหารเย็นลงจนอยู่ในระดับอุณหภูมิห้องก่อน
- เปิดปิดประตูให้น้อยที่สุดและใช้เวลาให้สั้น
- ปิดประตูตู้เย็นแช่แข็งให้สนิททุกครั้งหลังการใช้งาน เพราะถ้าประตูถูกเปิดทิ้งไว้จะทำให้ตู้เย็นแช่แข็งสูญเสียความเย็นและจะทำให้อาหารเน่าเสียได้ นอกจากนี้ยังทำให้สิ้นเปลืองค่ากระแสไฟฟ้าด้วย

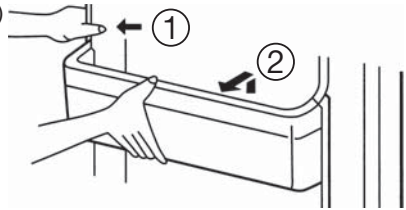
โดยเฉพาะการติดตั้งในที่ที่มีความร้อนสูง การทำความเย็นในครั้งแรก อาจจะต้องใช้เวลาถึง 24 ชม. เพื่อที่จะทำให้ตู้เย็นแช่แข็งมีความเย็นเพียงพอ

วิธีการใช้งานช่องแช่แข็ง

วิธีการถอดและประกอบชั้นวางของที่ประตู

- วิธีการประกอบให้ย้อนลำดับของการถอดออก

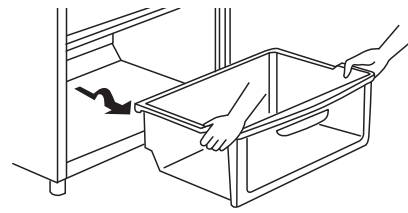
- ① ให้ดันที่ผนังด้านในของประตูออก
- ② ยกชั้นวางขึ้น แล้วดึงออกมาทางด้านหน้า (ตอนประกอบกลับคืนอาจฝืดเล็กน้อย)



วิธีการถอดและประกอบกล่องใส่ของแบบลิ้นชัก

- วิธีการประกอบให้ย้อนลำดับของการถอดออก

- ① ดึงกล่องใส่ของแบบลิ้นชักออกมาจนสุด
- ② ยกขึ้นมาเล็กน้อยพร้อมกับดึงออกมา



⚠️ ข้อควรระวัง

- อย่าใส่อาหารที่ชั้นวางของมากเกินไป จนเลยออกมานอกแนวกันด้านหน้าของชั้นวางของ

- เพราะอาหารจะไปชนกับประตู ทำให้ประตูปิดไม่สนิท ซึ่งเป็นสาเหตุให้ช่องแช่แข็งมีน้ำแข็งเกาะและสูญเสียความเย็น

- อย่าใส่อาหารที่กล่องใส่ของแบบลิ้นชัก สูงจนล้นออกมานอกช่องแช่แข็ง

- เพราะอาหารจะไปปิดกั้นทางเดินลม ด้านล่างของกล่องใส่ของแบบลิ้นชัก

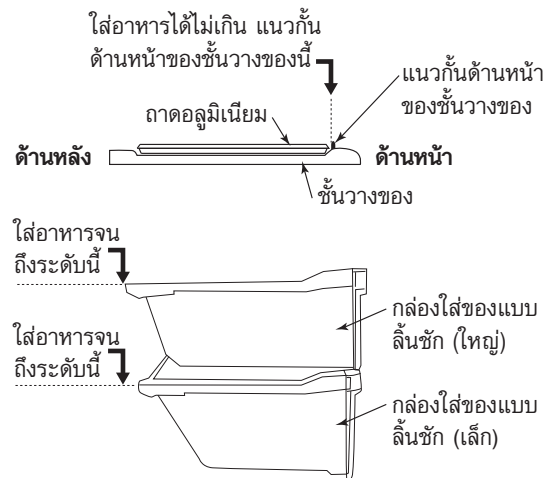
- จะทำให้อาหารหรือกล่องใส่ของแบบลิ้นชักเสียหายได้

- ไม่ควรแช่อาหารที่มีน้ำหนักเกิน 9 kg. ในกล่องใส่ของแบบลิ้นชัก

- เพราะอาจทำให้กล่องใส่ของแบบลิ้นชักแตก และเสียรูปได้

- หลังจากใส่อาหารแล้ว กรุณาตรวจสอบว่ากล่องใส่ของแบบลิ้นชัก ถูกดันปิดจนสุดถึงด้านหลังแล้วหรือไม่ เพื่อป้องกันประตูตู้เย็นแช่แข็งปิดไม่สนิท

- ขณะเปิดประตูตู้เย็นแช่แข็งควรเปิดอย่างช้าๆ และใช้อีกมือหนึ่งช่วยพยุงตัวตู้เอาไว้ เพราะเมื่อตู้เย็นแช่แข็งเย็นได้คงที่แล้ว จะมีความดันแตกต่างกันระหว่างภายในและภายนอก ซึ่งจะทำให้ต้องใช้แรงในการเปิดฝามากขึ้น

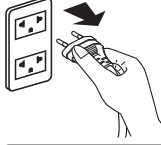


วิธีการถอดชิ้นส่วนและการบำรุงรักษา

วิธีการถอดชิ้นส่วน

ก่อนที่จะทำการถอดชิ้นส่วนต่างๆ

ต้องตัดกระแสไฟ



คำเตือน

หากไม่ตัดกระแสไฟอาจจะเป็นสาเหตุของไฟดูดได้

หลังจากถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ออกควรปล่อยทิ้งไว้ประมาณ 10 นาทีขึ้นไปจึงจะเสียบเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) ได้ทั้งนี้เพื่อป้องกันไม่ให้คอมเพรสเซอร์เสียหายและเพื่อให้มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน

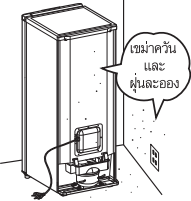
วิธีการบำรุงรักษา

- เช็ดตัวตู้ภายนอกด้วยผ้าชุบน้ำ บิดให้แห้งพอหมาดๆ แล้วเช็ดให้แห้งทุกครั้งที่เป็น
ไม่ควรทำความสะอาดตู้ด้วยน้ำยาทำความสะอาด, กรด, น้ำมัน, ทินเนอร์, แอลกอฮอล์, น้ำร้อน, พงชั๊กฟอก และสารเคมีใดๆ ที่ส่งผลต่อความเสียหายแก่สี และชิ้นส่วนของตู้เย็นแช่แข็งได้
- ควรมาน้ำมันจากอาหารที่ติดอยู่บนส่วนประกอบที่เป็นพลาสติก ส่วนมากมีผลทำให้เกิดรอยร้าวที่ผิวหน้าของพลาสติกจึงควรเช็ดคราบน้ำมันทุกครั้งที่เป็นโดยใช้น้ำอุ่นผสมน้ำสบู่เจือจางทำความสะอาด หลังจากนั้นใช้น้ำทำความสะอาดอีกครั้ง แล้วจึงใช้ผ้าเช็ดให้แห้ง (ห้ามใช้ทินเนอร์และแอลกอฮอล์ในการทำความสะอาดด้านในตู้)
- ทำความสะอาดภายในตู้ โดยใช้น้ำอุ่นผสมน้ำสบู่เจือจาง เช็ดทำความสะอาดแล้วจึงใช้ผ้าเช็ดให้แห้ง เป็นประจำประมาณ 2 สัปดาห์ต่อครั้ง แต่ต้องระวังบริเวณขอบประตูที่เสียดสีกับขอบตัวตู้ เนื่องจากมีการทาสารหล่อลื่น (พาราฟิน) ที่ขอบตัวตู้เพื่อช่วยลดการเสียดสี จึงต้องระวังไม่ให้สารหล่อลื่น (พาราฟิน) ที่ทาอยู่ถูกเช็ดออก



ด้านหลังตู้เย็นแช่แข็ง / ฟ้น

- เลื่อนตู้เย็นแช่แข็งให้ออกจากฝาด้าน (เพื่อสามารถเข้าไปทำความสะอาดได้)
- ปิดกวางทำความสะอาดด้านหลัง, ผนัง, ฟ้น เนื่องจากเป็นตำแหน่งที่จะสกปรกหรือมีฝุ่นเกาะได้ง่าย

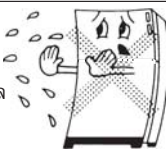


คำเตือน

อย่าสอดมือ/ เท้าเข้าไปใต้ตู้เย็นแช่แข็ง เพราะอาจทำให้เกิดบาดเจ็บได้

คำเตือน

- ในการทำความสะอาด ห้ามใช้น้ำจากตู้เย็นแช่แข็งโดยตรง เช่น ราดหรือรดน้ำ ไปที่ตัวตู้ซึ่งมีผลทำให้ตู้เย็นแช่แข็งเสียหายได้ หรือไฟไหม้ได้

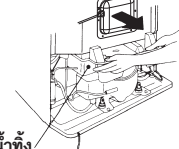


การถอดถาดระบายน้ำทิ้งเพื่อทำความสะอาด

ถาดระบายน้ำทิ้งสกปรกง่ายมากและจะทำให้เกิดกลิ่น จึงควรหมั่นทำความสะอาดอยู่เสมอ

- เลื่อนตู้เย็นแช่แข็งออกมาทางด้านหน้า
- ให้ดึงถาดระบายน้ำทิ้งออก (ตามรูป)
- การประกอบเข้าที่เดิม ต้องดันถาดระบายน้ำทิ้งเข้ากับตัวตู้ให้แน่น

ถาดระบายน้ำทิ้ง (อยู่ด้านหลังของตู้เย็นแช่แข็ง)



(หากใส่ถาดระบายน้ำทิ้งไม่ถูกต้องจะทำให้ น้ำรั่ว, เกิดเสียงและสั่นได้)

หลังจากบำรุงรักษาเสร็จแล้ว

การตรวจสอบสายไฟ/เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้)/เต้ารับ(ปลั๊กตัวเมีย)

- สายไฟหรือเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) เป็นรอยฉีกขาดหรือไม่
- ที่สายไฟมีน้ำเกาะติดหรือไม่
- ที่สายไฟ/ เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) มีความร้อนผิดปกติหรือไม่
- เต้ารับ(ปลั๊กตัวเมีย) หลวมคลอนหรือไม่
- เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) เสียบได้แน่นดีหรือไม่



คำเตือน

อาจเกิดไฟดูดหรือไฟไหม้ได้ หากสายไฟ/ เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) มีรอยฉีกขาด, มีฝุ่นเกาะติด

ข้อควรปฏิบัติเมื่อไฟดับ, ไม่ได้ใช้เป็นเวลานาน และการขนย้าย

เมื่อไฟดับจากสายส่งของการไฟฟ้า

ควรเปิดปิดตู้เย็นแช่แข็งให้น้อยครั้ง และหลีกเลี่ยงการแช่อาหารใหม่

เมื่อไม่ได้ใช้งานหรือหยุดการใช้งานตู้เย็นแช่แข็งเป็นเวลานาน

นำอาหารที่แช่ไว้ออกจากตู้เย็นแช่แข็ง แล้วตัดกระแสไฟโดยการถอดเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้)ออก จากนั้นทำความสะอาดชิ้นส่วนภายในตู้เย็นแช่แข็งแล้ว เช็ดให้แห้งสนิท และไม่ควรแช่อาหารทิ้งไว้ในตู้เย็นแช่แข็งอีก หลังจากนั้น เปิดประตูตู้เย็นแช่แข็งทิ้งไว้ให้ภายในแห้งประมาณ 2-3 วัน กรณีที่แห้งสนิทอาจจะทำให้เกิดเชื้อรา, กลิ่นอับเหม็น และอุปกรณ์ทำความเย็นเกิดการกัดกร่อนเพราะน้ำยาทำความเย็นรั่ว

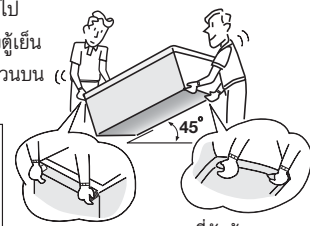
เมื่อทำการขนย้าย

- กรุณาสวมใส่ถุงมือ เพื่อป้องกันการได้รับบาดเจ็บ
- เทน้ำที่ถาดระบายน้ำทิ้งออกให้หมด (ดูหน้า 8)
- การขนย้ายให้ใช้คน 2 คนขึ้นไป

โดยให้ยกบริเวณด้านล่างของตู้เย็นแช่แข็ง กับจับด้านหลังของส่วนบน

คำเตือน






ห้ามวางตู้เย็นแช่แข็งนอน (อาจทำให้คอมเพรสเซอร์เสียหายได้)



ที่จับด้านล่างของตู้เย็นแช่แข็ง

ที่จับด้านบนของตู้เย็นแช่แข็ง

การตรวจเช็คข้อบกพร่อง และการแก้ปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	การตรวจเช็ค	วิธีแก้ไข
<p>ไม่มีความเย็นเลย</p>	<p>1. เต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) เสียบอยู่หรือไม่</p>	<p>1. กรุณาตรวจเช็คเต้าเสียบ(ปลั๊กตัวผู้) หรือสะพานไฟ</p>
<p>ตู้เย็นแช่แข็งไม่ค่อยเย็น</p> 	<p>1. ปรับอุณหภูมิไปที่ " Warm " หรือไม่ 2. เพิ่งติดตั้งเสร็จหรือไม่ 3. ระยะห่างโดยรอบไม่มี, อยู่ในที่มีความร้อน เช่น ที่ถูกแสงแดดโดยตรงหรือไม่ 4. วางอาหารปิดกันทางเดินลมในตู้เย็นแช่แข็งหรือไม่, ความเย็นรั่วออกมาหรือไม่, ประตูเปิดหรือปิดไม่สนิทหรือไม่</p>	<p>1. กดปุ่มควบคุมอุณหภูมิไปที่ตำแหน่ง " Mid " 2. ต้องใช้เวลา 4-5 ชม. ถึงจะทำความเย็นคงที่ได้ ในฤดูร้อนอาจจะต้องใช้เวลาถึง 24 ชม. ในการทำความเย็นคงที่ 3. กรุณาเช็ควาล์วติดตั้งได้ถูกต้องหรือไม่ ดูหน้า 4 4. กรุณาเช็ควาล์วใส่อาหารมากเกินไปหรือไม่, ประตูปิดสนิทหรือไม่ ดูหน้า 7</p>
<p>ข้างนอกมีหยดน้ำเกาะ และในช่องแช่แข็งมีน้ำแข็งเกาะ</p> 	<p>1. เปิดประตูบ่อย หรือปิดไม่สนิทหรือไม่ 2. เป็นช่วงที่มีความชื้นสูงหรือไม่ เช่น ช่วงฝนตก</p>	<p>1. เมื่อความชื้นในอากาศถูกทำให้เย็นอาจจะทำให้เกิดน้ำแข็งหรือหยดน้ำได้ และหากประตูมีช่องว่างเพียงเล็กน้อยก็จะทำให้มีหยดน้ำได้ ดูหน้า 4 2. บางครั้งก็มีหยดน้ำ ขอให้ใช้ผ้าแห้งเช็ด และที่ช่องแช่แข็งหยดน้ำจะเกาะเป็นน้ำแข็งได้ง่าย เมื่อเปิดประตูแล้วควรรีบปิดโดยเร็ว</p>
<p>ประตูเปิดออกง่าย ประตูไม่ปิด</p> 	<p>1. ประตูชนกับอาหารหรือไม่ ใส่ของหรืออาหาร มากเกินไปหรือไม่ 2. มีอาหารตกลงไปที่ด้านหลังของช่องแช่แข็งหรือไม่ หรือมีสิ่งของคั่นอยู่ระหว่างตัวตู้กับประตู</p>	<p>1. กรุณาอย่าจัดเก็บอาหารให้ไหลออกมาจากช่องแช่หรือ ถาด 2. กรุณาจัดวางอาหารโดยไม่ให้อาหาร, ผงพลาสติก, สิ่งของอื่นใดไปคั่น ระหว่างประตูกับตัวตู้เย็นแช่แข็ง 3. ปรับขาตู้ขึ้นมาเพื่อให้ด้านหลังสูง เอียงขึ้นข้างบนเล็กน้อยก็จะทำให้ ประตูปิดง่ายขึ้น ดูหน้า 4</p>
<p>มีกลิ่นอาหาร, น้ำที่ระบายทิ้ง</p>	<p>1. อาหารที่มีกลิ่นแรงไม่ได้ห่ออย่างมิดชิด หรือไม่ 2. ถาดระบายน้ำทิ้งสกปรกหรือไม่</p>	<p>1. กรุณาห่อพลาสติกให้มิดชิด ก่อนนำอาหารเข้าไปแช่ในตู้เย็นแช่แข็ง 2. กรุณาทำความสะอาดเป็นระยะเวลาดังที่กำหนด</p>
<p>มีเสียงรบกวนเข้าที่ TV</p>	<p>1. ตู้เย็นแช่แข็งอยู่ใกล้กับ TV หรือไม่ 2. สายอากาศอยู่ใกล้กับสายไฟตู้เย็นแช่แข็งหรือไม่</p>	<p>1. กรุณาติดตั้งให้ห่างจากเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ เช่น TV 2. สำหรับแหล่งจ่ายไฟ ขอแนะนำให้ใช้สายดินแยกอิสระ</p>
<p>มีเสียงรบกวน เสียงต๋อไปนี้ไม่ผิดปกติ</p> 	<p>1. มีเสียงดังกะทันหัน หรือเปลี่ยนเป็นเสียง ที่ผิดปกติ 2. ตอนเปิดประตูจะมีเสียงดัง "ทิว" 3. บางครั้งมีเสียง "จ๊อก" หรือ "ตึงๆๆ" ภายในตู้ 4. ตอนเปิดประตูบางครั้งจะมีเสียง "ก๊อบก๊อบ"</p>	<p>1. หลังจากติดตั้งตอนช่วงฤดูร้อน ตอนที่เปิดประตูบ่อย ตู้เย็นแช่แข็งจะเปลี่ยนไปเดินเครื่องเร็วขึ้นเพื่อให้มีความเย็นเพิ่มขึ้นโดยอัตโนมัติ 2. เป็นเสียงการเริ่มทำงานของ Fan Motor 3. เป็นเสียงของน้ำยาทำความเย็นไหล ซึ่งเป็นอาการปกติ 4. มีอากาศร้อนเข้าไปข้างใน ทำให้พลาสติกขยายตัวและเกิดเสียงลั่น</p>
<p>ด้านนอกร้อนขึ้น</p> 	<p>ทำไม่ถึง</p>	<p>ตู้เย็นแช่แข็งจะระบายความร้อนออกมาด้านนอกตู้ ทางผนังด้านข้างของตัวตู้ โดยเป็นการทำงานที่จำเป็นต่อระบบทำความเย็น ซึ่งเป็นอาการปกติ</p>

คำเตือน

- ตู้เย็นแช่แข็งนี้ไม่ควรใช้โดยเด็กเล็ก, ผู้ที่ไม่แข็งแรง หรือบุคคลทุพพลภาพโดยไม่มีผู้ดูแลควบคุม
- เด็กเล็กควรได้รับการดูแลควบคุมเพื่อให้แน่ใจว่าพวกเขาจะไม่ไปเล่นที่ตู้เย็นแช่แข็ง
- คำเตือน - ไม่ควรใช้อุปกรณ์ หรือเครื่องมือต่างๆ เร่งการละลายน้ำแข็ง นอกเหนือจากการแนะนำโดยผู้ผลิต
- คำเตือน - ไม่ควรใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในช่องแช่อาหารในตู้เย็นแช่แข็ง นอกเหนือจากการแนะนำโดยผู้ผลิต
- คำเตือน - ในกรณีที่มีความเสียหายกับวงจรสารทำความเย็นหรือมีก๊าซรั่ว ให้เปิดหน้าต่างเพื่อระบายอากาศภายในห้อง และติดต่อปรึกษากับศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของบริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก กันยงวัฒนา จำกัด
- ตู้เย็นแช่แข็งนี้ใช้สารทำความเย็น (R600a: iso-butane) ซึ่งเป็นสารไวไฟ
- ห้ามทำความเสียหายกับวงจรของสารทำความเย็น(ท่อต่างๆ) เช่น การเจาะ หรือยึดสกรูที่ผนังตู้เย็นแช่แข็ง
- ต้องเว้นระยะห่างบริเวณรอบๆ ตู้เย็นแช่แข็งตามที่กำหนดไว้ เพราะหากสารทำความเย็นรั่วไหลอาจเกิดการสะสม

แจ้งให้ทราบ

- **เมื่อเปิดประตูตู้เย็นแช่แข็งแล้วมีเสียงดัง “ก๊อบก๊อบ”**
 - เกิดจากการขยายตัวโดยฉับพลันของชิ้นส่วนที่เป็นพลาสติก เนื่องจากอุณหภูมิภายในตู้เย็นแช่แข็ง มีอุณหภูมิเย็นมากเมื่อเวลาเปิดประตูตู้เย็นแช่แข็งทำให้อุณหภูมิภายนอกที่ร้อนกว่าเข้าไปสัมผัสกับชิ้นส่วนพลาสติก จึงทำให้เกิดเสียงดังลั่นขึ้น (ถึงแม้ไม่เปิดประตูตู้เย็นแช่แข็ง ก็อาจมีเสียงดังของชิ้นส่วนพลาสติกได้) ซึ่งเป็นอาการปกติ
- **เมื่อประตูตู้เย็นแช่แข็งแน่น**
 - เมื่อผู้ใช้ปิดประตูตู้เย็นแช่แข็ง อากาศบางส่วนจะถูกไล่ออกเกิดเป็นสูญญากาศขึ้นภายในตู้เย็นแช่แข็งทันที ทำให้ต้องใช้แรงเปิดมาก แต่ถ้าปล่อยให้อากาศภายนอก ซึมผ่านขอบยางประตูเข้าไปโดยใช้เวลานานกว่า 60 วินาที แล้วความดันอากาศภายในจะเท่ากับความดันอากาศภายนอก ผู้ใช้ตู้เย็นแช่แข็งจะใช้แรงเปิดเป็นปกติ
- **เมื่อเกิดความร้อนที่ผนังตู้เย็นแช่แข็งด้านข้าง**
 - เนื่องจากภายในผนังตู้มีแผงระบายความร้อนซ่อนอยู่ เมื่อตู้เย็นแช่แข็งทำงานแผงระบายความร้อนจะแผ่ความร้อนมาที่ผนังตู้ ทำให้ผนังตู้ร้อนได้ (ไม่ใช่อาการผิดปกติ)
 - ผนังตู้ด้านข้างจะร้อนขึ้นเมื่อ เปิด - ปิด ประตูบ่อยครั้ง หรือในฤดูร้อนที่อุณหภูมิภายนอกค่อนข้างสูงจึงไม่ควรสัมผัสผนังตู้ด้านข้าง ความร้อนนี้เกิดจากการถ่ายเทอุณหภูมิที่อยู่ภายในตัวตู้ออกมาด้านนอกตู้ทางผนังด้านข้างของตัวตู้ (ความร้อนนี้ไม่ใช่อาการผิดปกติ)
- **เมื่อน้ำจากถาดระบายน้ำที่ไหลล้นออกนอกตู้เย็นแช่แข็ง**
 - เช็คว่าท่อระบายน้ำอุดตันหรือไม่
 - เช็คว่าถาดระบายน้ำที่ใส่เข้าไปเรียบร้อยหรือไม่

หากท่านตรวจเช็คข้อบกพร่องของตู้เย็นแช่แข็งตามข้อดังกล่าวแล้วไม่พบสิ่งผิดปกติ ตู้เย็นแช่แข็งก็ยังคงทำงานไม่เป็นที่น่าพอใจ กรุณาติดต่อรุ่น, หมายเลขเครื่องที่ติดอยู่ด้านหลังของตู้เย็นแช่แข็ง และติดต่อปรึกษากับศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายของบริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก กันยงวัฒนา จำกัด เพื่อขอคำแนะนำ



คำแนะนำ

- **เมื่อท่านต้องการทิ้งตู้เย็นแช่แข็ง**
 - เมื่อต้องการทิ้งตู้เย็นแช่แข็ง ควรส่งตู้เย็นแช่แข็งนี้ให้แก่ผู้ที่ทำการทิ้งของเสียเป็นกรณีพิเศษ หรือปฏิบัติตามที่กฎหมายกำหนด

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

 <p>การประหยัดพลังงาน และรักษาสีเงาแวตล่อม</p>	<p>การประหยัดพลังงาน ผลิตภัณฑ์ตู้เย็น เป็นเครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน ที่ใช้ไฟมาก ซึ่งเราสามารถช่วยกันใส่ใจ ประหยัดค่าไฟฟ้าได้ เช่น</p>	<p>คุณแช่น้ำในขณะที่ ที่ยังร้อนอยู่ หรือไม่?</p>	<p>คุณเปิดประตู บ่อยครั้งหรือไม่?</p>	<p>คุณปรับระดับ ความเย็นมาก เกินไปหรือไม่?</p>
---	---	--	---	--

ใส่ใจในการตรวจสอบ ● ตรวจสอบตู้เย็นที่ใช้งานแล้ว

	<p>ตู้เย็นคุณมีสภาพ อย่างไรหรือไม่</p> <ul style="list-style-type: none"> ● สายเคเบิลยิบ(ปลั๊กตัวผู้) ร้อนผิดปกติ ● สายเคเบิลยิบ(ปลั๊กตัวผู้) มีรอยฉีกขาดหรือเสียรูป ● มีกลิ่นไหม้ ● มีน้ำขังอยู่ที่พื้นตู้เย็นเสมอ ● รู้สึกมีไฟดูดเล็กน้อย ● มีความผิดปกติ ชัดซิ่งอื่นๆ 		<p>หยุด ใช้งาน</p> <p>เพื่อป้องกันความเสียหาย หรืออุบัติเหตุ กรุณาหยุดใช้งานทันที และติดต่อกับ ศูนย์บริการ หรือตัวแทนจำหน่ายเพื่อ ทำการตรวจสอบ และแก้ไข</p>
---	---	--	--

<p>สมุดบันทึกลูกค้า เพื่อความสะดวกในการใช้บริการ ซ่อมบำรุง</p>	<p>วันที่ซื้อ (.....) ตู้เย็นรุ่น (.....) หมายเลขเครื่อง (.....)</p>	<p>ชื่อร้านค้า</p> <p>หมายเลขโทรศัพท์ (.....)</p>
---	--	---

ศูนย์บริการ: บริษัท มิทซูบิชิ อิเล็กทริก กันยงวัฒนา จำกัด
 28 ถนนกรุงเทพมหานคร แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240 โทร.: 0-2763-7000 สายด่วน (HOTLINE SERVICE) 1325 โทรสาร: 0-2379-4763
 ผู้ผลิต: บริษัท กันยงอิเล็กทริก จำกัด (มหาชน) 67 หมู่ 11 ถนนเทพรัตน กม.20 ต.บางไผ่ อ.บางพลี สมุทรปราการ 10540

