

คู่มือแนะนำการใช้งาน

ตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง

ระบบละลายน้ำแข็งอัตโนมัติ

รุ่น

R-WB700PTH2



ขอบคุณที่ท่านได้เลือกใช้งานตู้เย็น ฮิตาชิ

ก่อนใช้งานตู้เย็น เพื่อให้การใช้งานอย่างถูกต้อง กรุณาอ่านทำความเข้าใจให้ละเอียดถี่ถ้วน

การซ่อมแซมแก้ไขควรดำเนินการที่ศูนย์บริการ โดยเจ้าหน้าที่ที่ผ่านการฝึกอบรมมาอย่างดีแล้วเท่านั้น

บริษัทให้การรับประกันเฉพาะเครื่องที่ใช้อยู่ในประเทศไทยเท่านั้น



Refrigerator Installation
(English Version)



ข้อแนะนำในการติดตั้งตู้เย็น

HITACHI

สารบัญ

การเตรียมการการใช้งาน

คำเตือนและข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย.....	2
การเตรียมการก่อนการใช้งาน.....	4
■ การติดตั้ง.....	4
■ การเริ่มต้นการใช้งาน.....	4
■ การเก็บอาหาร.....	4
ตำแหน่งของการวางแช่ถนอมอาหาร.....	4

การใช้งาน

วิธีการใช้แผงควบคุม.....	5
■ ชื่อและฟังก์ชันการทำงาน.....	5
■ การปรับตั้งอุณหภูมิ.....	5
หน้าที่การทำงานอื่นๆ.....	6
ช่องแช่เย็น ช่องแช่เนกประสงค์และช่องแช่แข็ง.....	8
■ วิธีการใช้ระบบทำน้ำแข็งอัตโนมัติ.....	9
■ คำแนะนำเกี่ยวกับแกนกันประตู.....	9
■ วิธีการถอดชิ้นส่วน.....	10

การดูแลรักษา

การดูแลและการทำความสะอาด.....	11
■ การทำความสะอาด.....	11
การแก้ปัญหาเบื้องต้น(ก่อนติดต่อศูนย์บริการ).....	13
การเกิดหยดน้ำหรือน้ำแข็งเกาะ.....	15
ศูนย์บริการ.....	16

ตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย

R600a

สารทำความเย็น

คำเตือนและข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

คำเตือนและข้อควรระวังด้านล่างได้ถูกแบ่งประเภทตามระดับความอันตราย หรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นได้หากมีการเพิกเฉย

สัญลักษณ์ด้านล่างแสดงถึงแนวทางการปฏิบัติ

	คำเตือน	สัญลักษณ์นี้แสดงถึง “มีความเสี่ยงที่อาจเกิดการบาดเจ็บขั้นรุนแรง หรือเสียชีวิต หากเพิกเฉย”
	ข้อควรระวัง	สัญลักษณ์นี้แสดงถึง “มีความเสี่ยงที่อาจเกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน หากเพิกเฉย”

■ ผู้ยื่นนี้ใช้สารทำความเย็นไวไฟ สัญลักษณ์ด้านล่างแสดงถึงข้อควรระวังเกี่ยวกับสารทำความเย็นไวไฟ

	สัญลักษณ์แสดงถึงการเตือนภัย
	สัญลักษณ์แสดงถึงข้อห้าม
	สัญลักษณ์แสดงถึงสิ่งที่ต้องปฏิบัติ



สัญลักษณ์แสดงถึงข้อควรระวังเกี่ยวกับสารทำความเย็นไวไฟ

คำเตือน

การติดตั้ง เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอัคคีภัย ไฟดูดหรือบาดเจ็บ

- ห้ามติดตั้งตู้เย็นในสถานที่ ที่ตู้เย็นอาจเปียกน้ำได้
- ห้ามติดตั้งตู้เย็นในบริเวณฝนสาดถึง
 - เนื่องจากอาจทำให้ความเป็นฉนวนไฟฟ้าด้อยลง และมีความเสี่ยงในการเกิดอัคคีภัยหรือไฟดูด



การติดตั้ง สายไฟและปลั๊กไฟ เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอัคคีภัยหรือไฟดูด

- ห้ามใช้เต้ารับที่จ่ายกำลังไฟฟ้าได้ไม่พอเพียงต่อตู้เย็น และห้ามใช้กับแหล่งจ่ายไฟที่จ่ายแรงดันไฟฟ้าไม่ตรงกับแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด
- หากใช้เต้ารับร่วมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ หรือใช้ปลั๊กพ่วง เต้ารับอาจเกิดความร้อนสูง และอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้
- ห้ามใช้เต้ารับแบบเอนกประสงค์หรือแหล่งจ่ายไฟแบบพกพาในตำแหน่งหลังตู้เย็น



- ไม่ควรใช้ปลั๊กไฟหรือเต้ารับที่หลวม คลอน หรือชำรุดเสียหาย เพราะอาจทำให้เกิดอัคคีภัย
- ห้ามตัด ทับหรือฉีกสายไฟเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอัคคีภัยหรือไฟดูด

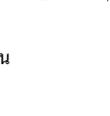


- กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กไฟเรียบร้อยแล้ว ก่อนการดูแลรักษา
- การถอดหรือเสียบปลั๊ก กรุณาจับที่ตัวปลั๊กเท่านั้น



ขณะใช้งานตามปกติ เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอัคคีภัย หรือไฟดูด

- ห้ามใช้น้ำราดที่ด้านหลังและด้านนอกของตู้เย็น
 - เนื่องจากอาจทำให้ความเป็นฉนวนไฟฟ้าด้อยลง และมีความเสี่ยงในการเกิดอัคคีภัยหรือไฟดูด
 - อาจทำให้สารทำความเย็นรั่วเนื่องจากท่อเป็นสนิมได้
- เครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นไม่มีเจตนาให้ใช้โดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่ด้อยความสามารถทางร่างกาย ทางประสาทสัมผัสหรือจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ เริ่มแต่ว่าจะได้รับการควบคุมดูแลหรือการสอนเกี่ยวกับการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าโดยบุคคลที่รับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลเหล่านั้น เด็กควรได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ห้ามเข้าไปยุ่งเกี่ยวกับสารทำความเย็น
 - ห้ามโหน เหนี่ยวประตูด หรือเหยียบบนส่วนต่างๆ ของตู้เย็น
 - อาจเกิดการบาดเจ็บจากการที่ตู้เย็นล้ม หรือมือโดนประตูหนีบได้



- การต่อสายดินของผู้ยื่นจะช่วยป้องกันการถูกไฟฟ้าดูด และการเกิดสัญญาณรบกวนได้ ควรต่อสายดิน หากมีการใช้งานตู้เย็นในสถานที่ ที่มีความชื้นสูง (กรุณาปรึกษาตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการ)

- เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับให้แน่นและสายไฟชี้ลงทางด้านล่าง
 - การเสียบปลั๊กโดยหันสายไฟขึ้นด้านบน อาจทำให้สายไฟได้รับแรงกดทับ และอาจทำให้เกิดไฟช็อตหรือความร้อน ซึ่งอาจทำให้เกิดอัคคีภัยหรือไฟดูด
 - การเสียบปลั๊กไฟไม่แน่นหรือหลวม อาจทำให้เกิดอัคคีภัยหรือไฟดูดเนื่องจากความร้อนได้



- หากสายอ่อนป้อนกำลังไฟฟ้าชำรุด ต้องให้ผู้หรือตัวแทนฝ่ายบริการหรือบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมือนกันเป็นผู้เปลี่ยน เพื่อหลีกเลี่ยงอันตราย



- ทำความสะอาดบริเวณปลั๊กไฟ ด้วยผ้าแห้งเป็นประจำ
 - ถอดปลั๊กไฟแล้วเช็ดด้วยผ้าแห้ง
 - ความเป็นฉนวนไฟฟ้าจะลดลงเมื่อได้รับความชื้น และการสะสมของฝุ่นอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้



- ห้ามถอดและเสียบปลั๊กขณะมีเสียง



- ห้ามถอดแยก ช่อมแซม หรือดัดแปลงแก้ไขตู้เย็นด้วยตนเอง
 - เมื่อสินค้าเกิดการชำรุดเสียหาย โปรดติดต่อศูนย์บริการ



- ห้ามทำให้ระบบทำความเย็นเสียหาย เช่น การใช้ของมีคมขูดในช่องแช่แข็ง หรือทำให้สารทำความเย็นรั่วไหลออกมา ห้ามนำเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นใดที่ผู้ผลิตไม่ได้แนะนำมาใช้ในช่องเก็บรักษาอาหาร เช่น เครื่องปั่นไอศกรีม เครื่องชั่งกิโลลิ้นไฟฟ้า

- อีเธอร์, ก๊าซไฟรเพนเหลว, ตัวทำละลาย, กระจกสปรีและอื่นๆ ซึ่งระเหยได้ง่าย ห้ามเก็บไว้ในตู้เย็น



- ห้ามเก็บสิ่งก่อให้เกิดความร้อน หรือการจุดประกายไฟได้ ในตู้เย็น เพราะอาจทำให้เกิดการติดไฟและระเบิดได้
- ไม่ควรเก็บสารที่อาจระเบิดได้ เช่น กระป๋องสเปรย์ที่บรรจุสารระเหยไวไฟได้ในตู้เย็น

- ห้ามวางภาชนะบรรจุน้ำหรือสิ่งของบริเวณด้านบนของตู้เย็น
- การเปิดหรือปิดประตูอาจทำให้สิ่งของที่ด้านบนตู้เย็นตกลงมา และอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

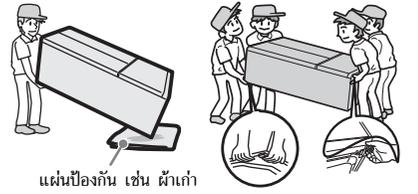


⚠ คำเตือน

-  ห้ามทำให้ระบบทำความเย็นเสียหาย
 - หากท่อน้ำยาทำความเย็นรั่ว ให้ถอดท่อกับตู้เย็น และหลีกเลี่ยงการใช้ไฟฟ้า และเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ
 - และให้ทำการเปิดหน้าต่างเพื่อระบายอากาศและติดต่อศูนย์บริการทันที
 -  ห้ามนำเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นใดที่ผู้ผลิตไม่ได้แนะนำ มาใช้ในช่องเก็บอาหาร
 -  หากเกิดก๊าซไวไฟรั่ว ห้ามสัมผัสตู้เย็น และให้เปิดหน้าต่างเพื่อระบายอากาศ
 - อาจเกิดการติดไฟจากประกายไฟของจุดเชื่อมต่อทางไฟฟ้าของตู้เย็นได้ เช่น สวิตช์ประตู เป็นต้น
 -  ห้ามใช้งานตู้เย็นในสภาพแวดล้อมที่มีก๊าซซึ่งติดไฟได้อยู่
 -  ห้ามกระแทกประตูหรือชิ้นวางของที่ทำจากกระจก
 - แม้ว่ากระจกจะแตกกระจกนिरภัย แต่แรงกระแทกที่รุนแรง อาจทำให้เกิดการแตกและอาจเกิดอันตรายได้
 -  หากพบความผิดปกติให้ถอดปลั๊กตู้เย็นทันที แล้วติดต่อศูนย์บริการ
- เมื่อต้องการเลิกใช้หรือทิ้งตู้เย็น**
-  เมื่อจะทิ้งตู้เย็นให้ถอดยางประตูออกด้วย
 - เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่เด็กเล็กจะติดอยู่ภายใน
-  ไม่ควรเก็บยา สารเคมี สารเพื่อการค้นคว้าวิจัย ไว้ในตู้เย็น
 - สารเคมีที่ติดองการสถานะที่แน่นอนคงที่ ในการเก็บรักษา ไม่สามารถเก็บไว้ในตู้เย็นได้
 -  ห้ามใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์ใดๆ เพื่อเร่งการระบายน้ำแข็งนอกเหนือจากผู้ผลิต ใต้ระบบไว้
 -  เด็กๆ ควรได้รับคำแนะนำไม่ให้เล่นตู้เย็นหรือเข้าไปด้านในตู้เย็น
 - หากเด็กเข้าไปปิดกั้นภายในตู้เย็นอาจไม่สามารถออกมาได้
 -  การทำความสะอาดและการบำรุงรักษา ผู้ใช้งานจะต้องไม่กระทำโดยเด็ก หากไม่มีผู้เชี่ยวชาญ
 -  ตู้เย็นนี้สามารถใช้งานร่วมกับเด็กที่มีอายุตั้งแต่ 8 ปีขึ้นไปและผู้ที่มีความบกพร่องทางด้านสมองและจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ในการใช้ตู้เย็น หากพวกเขาได้รับการกำกับดูแลเกี่ยวกับการใช้งานตู้เย็นอย่างปลอดภัยและเข้าใจถึงอันตรายที่เกี่ยวข้องกับตู้เย็น
 -  เด็กอายุตั้งแต่ 3 ถึง 8 ปีต้องได้รับอนุญาตให้ใช้เครื่องทำความเย็น
 -  ในบริเวณที่ติดตั้งตู้เย็นและผนังโดยรอบต้องให้มีการถ่ายเทของอากาศที่ดีและปราศจากสิ่งกีดขวาง
 -  ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำของประเทศนั้นๆ
 - ตู้เย็นนี้ใช้สารทำความเย็น R-600a และใช้โซลโคลเพนแทนฟองตัวเป็นฉนวนความเย็น

⚠ ข้อควรระวัง

- ขณะใช้งานตามปกติ เพื่อหลีกเลี่ยงการเจ็บป่วย และการบาดเจ็บ**
-  กรุณาอย่าฝืนใส่ขวดหรือสิ่งของอื่นๆ ในช่องใส่ของที่ประตู
 - เพราะจะทำให้ขวดตกหรือช่องใส่ของที่ประตูหลุดออกมาได้
 -  ไม่ควรเก็บอาหารที่มีกลิ่นหรือสีเปลี่ยนไปจากปกติ
 - อาจทำให้เกิดความเจ็บป่วยได้
 -  ไม่ควรหยิบจับอาหารหรือภาชนะในช่องแช่แข็งขณะมือเปียก
 - อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บจากการเป็นน้ำแข็งได้ (โดยเฉพาะกับภาชนะโลหะ)
 -  กรุณาอย่าจับที่ขอบด้านบน, ด้านล่าง หรือด้านข้างของประตูขณะเปิดประตู
 - อาจทำให้มีมือบาดเจ็บจากการถูกประตูหนีบได้
 -  ห้ามเปิดประตูในขณะที่ผู้อื่นใช้ตู้เย็นอยู่
 - นี้มีมืออาจถูกประตูหนีบในช่องว่างระหว่างประตู และอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- เมื่อต้องย้าย หรือขนส่ง เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหาย ความเป็ยกขึ้น ความสกปรกของพื้น หรือการบาดเจ็บ**
-  ใช้มือจับสำหรับการยก ในการยกตู้เย็น
 - ยึดจับที่มีมือจับสำหรับการยกเท่านั้น หากท่านใช้มือจับประตู มืออาจลื่นไถลทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
 - เพื่อความปลอดภัย ควรใช้คนอย่างน้อย 4 คนในการขนย้ายตู้เย็น
 - ในการยกตู้เย็นให้หันประตูขึ้นด้านบน
 -  ก่อนการยกตู้เย็น
 1. นำอาหาร น้ำแข็ง รวมทั้งภาชนะที่แช่ในตู้ ออกให้หมด
 2. บุพื้นบริเวณทางผ่านการขนย้ายด้วยแผ่นวัสดุป้องกันพื้นเป็นรอยหรือผ้า และคอยเช็ดน้ำที่อาจจะหลงเหลืออยู่ภายในตู้ทุกออกมา
 3. ใช้ผ้ากำฝืนใหญ่รองรับฐาน ตู้ เย็นอยู่เพื่อระบายให้น้ำในถาดรองน้ำด้านล่างหลังตู้เทออกตามรูป
 4. ขนย้ายตู้เย็นโดยหงายส่วนของประตูอยู่ด้านบน
 - ปิดประตูตู้เย็นและยึดเทปกาวให้แน่นหนาเพื่อป้องกันประตูเปิด
 - ในการขนส่งโดยใช้ยานพาหนะ ห้ามวางในแนวนอนเพราะอาจทำให้คอมเพรสเซอร์เสียหายได้
-  กรุณาอย่าใส่สิ่งของที่ยื่นล้ำออกมาออกชั้นวางของ
 - ประตูอาจไม่สามารถปิดได้ หรืออาจทำให้ช่องใส่ของที่ประตูหลุดและตกลงมาและอาจเกิดการบาดเจ็บจากสิ่งของ เช่น ขวดที่ตกลงมาได้
 -  กรุณาอย่าเขย่งขวดแก้วลงในช่องแช่แข็ง
 - ขวดอาจจะแตกจากการแข็งตัวของของเหลวภายใน และอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
 -  ห้ามสอดมือเข้าไปด้านในตู้ของตู้เย็น
 - ขณะทำความสะอาด การสอดมือเข้าไปด้านในตู้เย็นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บจากขอบของแผ่นโลหะได้
 -  ในการเปิด ปิดประตูกรุณาจับด้ามจับให้แน่น
 -  ขณะเปิดประตูไม่ควรวางเท้าไว้ใกล้ตู้เย็นมากเกินไป
 - เมื่อเปิดประตู ประตูอาจชนเท้าบาดเจ็บได้
 -  ห้ามใช้ที่จับประตูในการขนย้าย
 -  ห้ามเคลื่อนย้ายโดยการใช้อุปกรณ์จักรที่คล้ายกันยกที่มีมือจับ
 -  สำหรับพื้นที่เป็นรอยได้ง่าย ห้ามย้ายตู้เย็น โดยล้อของตู้เย็นเอง
 - ล้ออาจทำให้พื้นเป็นรอยได้
 - สำหรับพื้นที่เป็นรอยได้ง่ายให้วางชั้นด้วยวัสดุกันรอย
- เมื่อต้องการเปลี่ยนหลอดไฟ (LED)**
-  เมื่อต้องการเปลี่ยนหลอดไฟ (LED) ให้ใช้หลอดไฟจากผู้ผลิตเท่านั้น และโปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการฮิตาชิ



การเตรียมการก่อนการใช้งาน

1

การติดตั้ง

- 1) กรุณาติดตั้งตู้เย็นบนพื้นที่แข็งแรงและได้ระดับ
- 2) กรุณาติดตั้งตู้เย็นในที่ ที่มีอุณหภูมิอยู่ระหว่าง 10 องศาเซลเซียส ถึง 43 องศาเซลเซียส อุณหภูมิที่สูงหรือต่ำเกินไป อาจทำให้ประสิทธิภาพของตู้เย็นลดลงได้
- 3) กรุณาติดตั้งตู้เย็นโดยหลีกเลี่ยงการถูกแสงแดดส่องกระทบโดยตรง หรือแหล่งกำเนิดความร้อนอื่นๆ
- 4) กรุณาติดตั้งตู้เย็นในสภาพแวดล้อมที่แห้ง และมีการถ่ายเทอากาศที่ดี
- 5) ตู้เย็นต้องการพื้นที่ในการระบายอากาศที่เพียงพอ ซึ่งส่งผลต่อประสิทธิภาพในการทำความเย็นให้วันช่องว่างจากผนังอย่างน้อย 100 มม. ในด้านหลังตู้เย็นและด้านบน ส่วนด้านซ้ายและขวาให้เว้นไว้ 70 มม.
- 6) การต่อสายดินจะช่วยป้องกันการถูกไฟดูด และการเกิดสัญญาณรบกวนได้ กรุณาต่อสายดินเมื่อใช้ตู้เย็น ในสถานที่ที่มีไอน้ำหรือความชื้นสูง (โปรดปรึกษาตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการ)
- 7) การปรับขาตั้งตู้เย็นเพื่อให้ประตูได้ระดับ
 - หากไม่มีมีการปรับตั้ง ประตูอาจไม่ได้ระดับและอาจเกิดเสียงหรือการลั่นสะเทือนที่ผิดปกติขึ้นอยู่กับสภาวะของพื้น
 - หมุนขาตั้งลงมาจากขาตั้งสัมผัสกับพื้นจนแน่น
- 8) เมื่อเปิดประตูตู้ โปรดเปิดอย่างระมัดระวังจนกว่าประตูจะหยุดทำมุมประมาณ 135° อย่าเปิดเกิน มิฉะนั้นประตูอาจเกิดความเสียหาย



2

การเริ่มต้นการใช้งาน

- 1) หลังจากการขนส่ง : ถ้าตู้เย็นถูกเก็บไว้ในแนวอนมากกว่า 10 นาที สำหรับการขนส่งหรือ เหตุผลอื่นๆ ก่อนเริ่มใช้งานควรตั้งตู้เย็นให้อยู่ในสภาพปกติ มากกว่า 1 ชั่วโมงก่อนเสียบปลั๊ก
- 2) ทำความสะอาดด้านในตู้เย็น และเช็ดด้วยผ้าแห้งเบาๆ
- 3) เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับที่แยกต่างหาก หลังจากติดตั้งตู้เย็นแล้วสามารถเสียบปลั๊กได้ทันทีที่ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้แรงดันไฟฟ้าตรงตามที่กำหนดและใช้เต้ารับแยกจากเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น
- 4) คอมเพรสเซอร์จะเริ่มทำงานหลังจากเสียบปลั๊กประมาณ 30 วินาที ในกรณีที่ภายในตู้ไม่เย็น
- 5) เว้นช่วงระยะเวลาให้ตู้เย็น เย็นอย่างเพียงพอก่อนที่จะเก็บอาหาร ต้องใช้เวลาประมาณ 4 ชั่วโมง ในกรณีที่อุณหภูมิภายนอกสูง อาจใช้เวลาประมาณ 24 ชั่วโมง
- 6) การเปิดประตูเป็นเวลานานอาจทำให้อุณหภูมิภายในตู้เย็นเพิ่มขึ้นอย่างมาก

การปรับให้ขนานกันของประตู

ประตูด้านซ้ายเปิด	ประตูด้านขวาเปิด
ปรับขาตู้ด้านซ้าย	ปรับขาตู้ด้านขวา
หมุนขาตู้ด้านซ้ายตามลูกศร	หมุนขาตู้ด้านขวาดตามลูกศร

- ขาตู้ปรับได้ 1 ครั้ง ประมาณ 1 มิลลิเมตร
- ใช้เวลาประมาณ 1-5 วัน สำหรับการปรับประตูตู้เย็น เพื่อให้เหมาะกับพื้นและประตูให้ขนานกัน

3

การเก็บอาหาร

- 1) เว้นช่องว่างระหว่างอาหารให้เพียงพอ การวางอาหารติดกันแน่นเกินไปอาจเป็นการกีดขวางการไหลของลมเย็นได้
- 2) รอให้อาหารเย็นตัวลงก่อนที่จะนำเข้าไปในตู้เย็น การใส่อาหารที่ยังอุ่นอยู่จะทำให้อุณหภูมิในตู้เย็นสูงขึ้นและเป็นการสิ้นเปลืองไฟฟ้าอีกด้วย
- 3) กรุณาอย่าวางอาหารวางช่องลมเย็น นอกเหนือจากการกีดขวางลมเย็นทำให้ตู้เย็นไม่เย็นเท่าที่ควร แล้วมากกว่านั้นยังทำให้อาหารที่อยู่ใกล้ช่องลมแข็งตัวได้
- 4) การห่ออาหารหรือเก็บในกล่องจะช่วยป้องกันการอาหารจากการแห้ง และยังป้องกันกลิ่นอาหารไม่ให้แพร่กระจาย
- 5) การเก็บอาหารอย่างเช่น เนื้อสัตว์และปลาสดในภาชนะที่เหมาะสมในตู้เย็น เพื่อป้องกันไม่ให้สัมผัสกับอาหารอื่น



ตำแหน่งของการวางแช่อาหาร

ช่องแช่เย็น 2°C-5°C	ช่องแช่สารละลายประโยชน์	ช่องแช่เย็น 2°C-5°C
ชั้นวางของช่องแช่เย็น	• สำหรับเก็บเครื่องสำอาง ยาและบรรจอาหารขนาดเล็ก เป็นต้น	ช่องเก็บของที่ประตูช่องแช่เย็น
• สำหรับเก็บอาหารของหวาน เป็นต้น		• สำหรับเก็บอาหารขนาดเล็ก เครื่องดื่ม เช่น น้ำผลไม้ นม เป็นต้น
ช่องแช่ผักและผลไม้ 3°C-7°C		ช่องแช่เย็นปรับเลือก 3°C-7°C
ลิ้นชักใส่ของช่องแช่ผัก		ผลไม้
• สำหรับเก็บผักและผลไม้		อาหารอบแห้ง
ถังเก็บน้ำดื่ม		ช่องแช่เลนกประสงค์ -1°C-3°C
บรรจุน้ำประมาณ 3 ลิตร		นม/เนื้อมีรส
• เ็นกักเก็บดื่ม		ช่องแช่แข็ง -20°C~-18°C
ช่องแช่เลนกประสงค์		ที่ได้นำแข็ง
ช่องแช่แข็งแบบเบา (-5°C~-1°C)		ช่องแช่แข็ง
ช่องแช่แข็ง (-20°C~-18°C)		• สำหรับเก็บอาหารแช่แข็งและไอศกรีม เป็นต้น

4

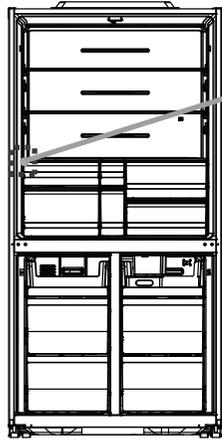
ข้อควรทราบ

- อุณหภูมิที่แสดงเป็นค่าโดยประมาณ ได้จากการทดสอบตู้เย็นปรับตั้งความเย็นที่ช่องแช่แข็งและช่องแช่เย็นที่ระดับ “ใช้งานปกติ” ที่ไม่มีของแช่และไม่มีการเปิดประตูและตู้ทำงานในอุณหภูมิแวดล้อม 32 องศาเซลเซียส
- สำหรับช่องเก็บของที่ประตู อุณหภูมิอาจสูงกว่าที่แสดงไว้เล็กน้อย
- รายละเอียดของตู้เย็นที่ท่านเลือกใช้อาจแตกต่างจากรูปด้านบน
- ตู้เย็นที่อยู่ในเกรด 1 2 และ 3 ดาว ไม่เหมาะสำหรับแช่แข็งอาหารสด
- ตู้เย็นเกรด 2 ดาว แบบแช่แข็งเหมาะสำหรับจัดเก็บอาหารก่อนที่จะแช่แข็ง แช่ไอศกรีมและทำน้ำแข็ง

วิธีการใช้แผงควบคุม

ชื่อและฟังก์ชันการทำงาน

1



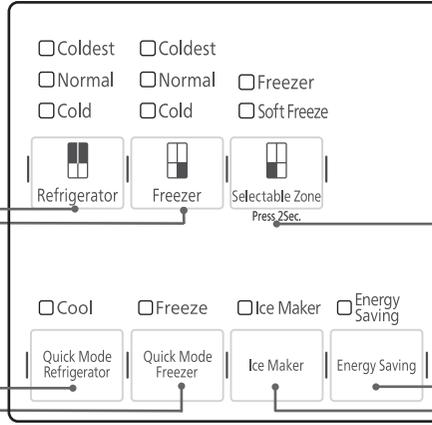
แผงควบคุม

ปุ่มปรับอุณหภูมิช่องแช่เย็น

ปุ่มปรับอุณหภูมิช่องแช่แข็ง

ปุ่มปรับ "Quick Mode Refrigerator"

ปุ่มปรับ "Quick Mode Freezer"



ปุ่มปรับอุณหภูมิช่องแช่ไอเย็นประสงค์

ปุ่ม "Energy Saving"

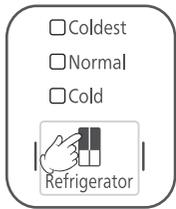
ปุ่ม "Ice Maker"

- ข้อควรทราบ**
- หากมีการถอดปลั๊กหรือไฟดับ เมื่อตู้เย็นกลับมาทำงานอีกครั้ง อุณหภูมิและค่าต่างๆ ที่ตั้งไว้จะกลับมาที่ค่าที่ตั้งไว้เหมือนเดิมโดยอัตโนมัติ อย่างไรก็ตาม ฟังก์ชัน "Quick Freezing" และ "Quick Cooling" จะถูกยกเลิก
 - จะต้องตั้งค่านานกว่า 45 วินาทีก่อนที่จะถอดปลั๊กหรือไฟดับ มิฉะนั้นการแสดงผลค่าจะเป็นค่าก่อนการตั้งค่า

2

การปรับตั้งอุณหภูมิ

■ การปรับตั้งอุณหภูมิช่องแช่เย็น



กดปุ่ม "Refrigerator", หลอดไฟจะติด ค่าอุณหภูมิจะเปลี่ยนแปลงตามตาราง

สำหรับไม่ต้องการแช่อาหารเย็นเกินไป

Coldest
Normal
Cold

เย็น (เสียง " บี๊บ ")

สำหรับการใช้งานปกติ

Coldest
Normal
Cold

ใช้งานปกติ (เสียง " บี๊บ บี๊บ ")

เมื่อต้องการแช่เย็นอาหารอย่างรวดเร็วหรือแช่เย็นอาหารเย็นกว่าปกติ

Coldest
Normal
Cold

เย็นจัด (เสียง " บี๊บ ")

ไฟแสดงสถานะ แสดงให้เห็นถึงระดับการปรับตั้งอุณหภูมิการทำความเย็น

■ การปรับตั้งอุณหภูมิช่องแช่แข็ง



กดปุ่ม "Freezer", หลอดไฟจะติด ค่าอุณหภูมิจะเปลี่ยนแปลงตามตาราง

เมื่อไม่มีการเก็บอาหารแช่แข็งหรือไอศกรีม

Coldest
Normal
Cold

เย็น (เสียง " บี๊บ ")

สำหรับการใช้งานปกติ

Coldest
Normal
Cold

ใช้งานปกติ (เสียง " บี๊บ บี๊บ ")

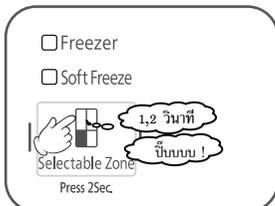
เมื่อต้องการทำน้ำแข็งหรือแช่แข็งอาหารอย่างรวดเร็วหรือในกรณีที่อุณหภูมิรอบข้างสูง

Coldest
Normal
Cold

เย็นจัด (เสียง " บี๊บ ")

ไฟแสดงสถานะ แสดงให้เห็นถึงระดับการปรับตั้งอุณหภูมิการทำความเย็น

■ การปรับตั้งอุณหภูมิช่องแช่ไอเย็นประสงค์



กดปุ่ม "Selectable Zone", 2 วินาที สำหรับปลดล็อค เพื่อเลือกโหมดการทำงานของช่องแช่ไอเย็นประสงค์

เมื่ออยู่ในการทำงานของโหมด Freezer, หลอดไฟจะติด

Freezer
Soft Freeze
Selectable Zone (Press 2Sec)

กดปุ่ม "Selectable Zone" โหมด Soft Freeze จะทำงาน, หลอดไฟจะติด

Freezer
Soft Freeze
Selectable Zone (Press 2Sec)

ไฟแสดงสถานะ แสดงให้เห็นถึงระดับการปรับตั้งอุณหภูมิการทำความเย็น

หน้าที่การทำงานอื่นๆ

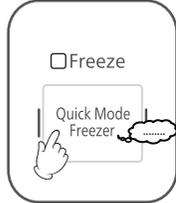
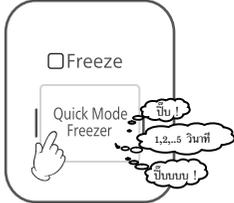
■ ฟังก์ชันเตือนการลิมิตประตู และการแสดงการเตือน เพื่อประหยัดพลังงาน (ECO)

หากมีการเปิดประตูค้างไว้มากกว่า 1 นาที ระบบเตือนจะแจ้งให้ผู้ใช้ทราบผ่านทางเสียงและหน้าจอแสดงผล

- การเตือนลิมิตประตูโดยเสียง บีบบีบบีบ !
- การแสดงการเตือน ECO จะแสดงขณะเปิดประตูบนแผงควบคุมหน้าตู้เย็น

การยกเลิกใช้เสียงเตือนและเสียงลัมผัส

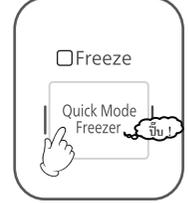
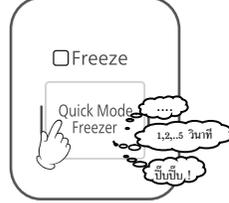
1. กดปุ่ม “Quick Mode Freezer” ค้างไว้ประมาณ 5 วินาที จนกว่าจะได้ยินเสียง บีบบีบ !
2. กดปุ่ม “Quick Mode Freezer” หรือปุ่มต่างๆ อีกครั้ง (เสียงกดปุ่มจะหายไป)



ช่วงเวลาที่เปิดประตู	เสียงเตือน	การแสดงการเตือน
หลังจาก 1 นาที	บีบบีบบีบ !	หลอดไฟทุกดวงที่หน้าประตูจะพริบ
หลังจาก 2 นาที	บีบบีบบีบบีบบีบ !	
หลังจาก 3 นาที	บีบต่อเนื่อง	

การเริ่มใช้เสียงเตือนและเสียงลัมผัส

1. กดปุ่ม “Quick Mode Freezer” ค้างไว้ประมาณ 5 วินาที จนกว่าจะได้ยินเสียง บีบบีบ !
2. กดปุ่ม “Quick Mode Freezer” หรือปุ่มต่างๆ อีกครั้ง (เสียงกดปุ่มจะดัง)

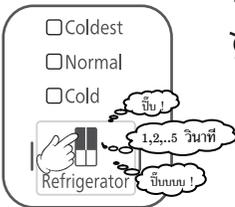


ข้อควรทราบ

- ในการเริ่มต้นใช้งานตู้เย็น ฟังก์ชันการเตือนและเสียงปุ่มกดได้ถูกตั้งค่าให้ทำงานไว้แล้ว
- ถ้าการเตือนการลิมิตประตู การเตือน ECO และเสียงปุ่มกดต่างๆ ได้ถูกตั้งค่าให้ยกเลิกการทำงานไว้ เมื่อตู้เย็นมีการถอดปลั๊กและเสียบปลั๊กใหม่หรือการมีไฟดับ ตู้เย็นจะยังคงรักษาฟังก์ชันการยกเลิกใช้เสียงนี้ไว้ต่อไป
- จะต้องตั้งค่ามากกว่า 45 วินาทีก่อนที่จะถอดปลั๊กหรือไฟดับ มิฉะนั้นการตั้งค่าจะเป็นค่าก่อนการตั้งค่า

■ วิธีการปรับตั้งอุณหภูมิแบบ 9 ระดับ (ช่องแช่เย็น / ช่องแช่แข็ง)

การปรับตั้งอุณหภูมิ

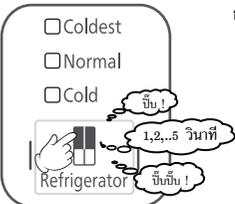


กดปุ่ม “Refrigerator” ค้างไว้ประมาณ 5 วินาที จนกว่าจะได้ยินเสียง บีบบีบ !

เปิดประตูช่องแช่เย็นก่อนกดปุ่ม “Refrigerator” เพื่อปรับตั้งอุณหภูมิ ไฟแสดงระดับการตั้งอุณหภูมิจะเปลี่ยนแปลง (9 ระดับ) ตามตารางด้านล่าง

	ไฟสว่าง	ไฟกระพริบ	ไฟดับ							
ไฟแสดงระดับการตั้งอุณหภูมิ										
การปรับตั้ง	เย็น				ใช้งานปกติ				เย็นจัด	
เสียง	บีบ !	บีบ !	บีบ !	บีบ !	บีบบีบ !	บีบ !	บีบ !	บีบ !	บีบ !	บีบ !

ยกเลิกการปรับตั้งอุณหภูมิ



กดปุ่ม “Refrigerator” ค้างไว้ประมาณ 5 วินาที จนกว่าจะได้ยินเสียง บีบบีบ !

เปิดประตูช่องแช่เย็นก่อนกดปุ่ม “Refrigerator” เพื่อยกเลิกการปรับตั้งอุณหภูมิ การปรับตั้งอุณหภูมิจะกลับมาเป็นการปรับตั้งแบบปกติ (3 ระดับ)

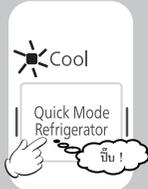
ข้อควรทราบ

- ฟังก์ชันนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามแบบของรุ่น
- ค่าที่ตั้งเริ่มต้นจากโรงงาน เป็นการปรับตั้งอุณหภูมิ แบบปกติ (3 ระดับ)

หน้าที่การทำงานอื่นๆ

■ โหมดทำงานแช่เย็นอย่างรวดเร็ว

ระบบการแช่เย็นอย่างรวดเร็ว(Quick Cooling) เมื่อท่านต้องการแช่เย็นอาหารหรือเครื่องดื่มอย่างรวดเร็ว โปรดใช้ฟังก์ชันนี้



กดปุ่ม “Quick Mode Refrigerator” เพื่อเริ่มกระบวนการแช่เย็นอย่างรวดเร็ว หลอดไฟจะติด “Quick Cooling” จะสิ้นสุดการทำงานโดยอัตโนมัติ ภายในเวลาประมาณ 90 นาที

ระบบการแช่เย็นอย่างรวดเร็ว(Quick Cooling)

วางอาหารในช่องสำหรับ “Quick Cooling” ช่อง “Quick Cooling” อยู่บริเวณด้านบนของช่องแช่เย็น “Quick Cooling” จะมีประสิทธิภาพสูงขึ้น หากวางอาหารไว้ใกล้ผนังด้านในของช่องแช่เย็น



ข้อควรทราบ

- ในขณะละลายน้ำแข็ง กระบวนการ “Quick cooling” จะหยุดทำงาน แม้ว่าไฟจะติดอยู่โดยจะทำงานต่ออัตโนมัติหลังการละลายน้ำแข็งเสร็จสิ้น
- “Quick cooling” จะถูกยกเลิกการทำงานหากถอดปลั๊กหรือไฟดับ

■ โหมดทำงานแช่แข็งอย่างรวดเร็ว

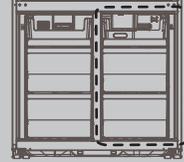
ระบบการแช่แข็งอย่างรวดเร็ว(Quick Freezing) เมื่อท่านต้องการแช่แข็งอาหารหรือน้ำแข็งอย่างรวดเร็ว โปรดใช้ฟังก์ชันนี้



กดปุ่ม “Quick Mode Freezer” เพื่อเริ่มกระบวนการแช่แข็งอย่างรวดเร็ว หลอดไฟจะติด เมื่อเวลาผ่านไป 2 ชั่วโมง โดยประมาณการทำงาน “Quick Freezing” จะหยุดลงโดยอัตโนมัติ

ระบบการแช่แข็งอย่างรวดเร็ว(Quick Freezing)

วางอาหารในช่องสำหรับ “Quick Freezing” ช่อง “Quick Freezing” อยู่บริเวณด้านบนของช่องแช่เย็น “Quick Freezing” จะมีประสิทธิภาพสูงขึ้น หากวางอาหารไว้ใกล้ผนังด้านในของช่องแช่เย็น



ข้อควรทราบ

- ขณะ “Quick Freezing” ทำงาน การทำความเย็นส่วนใหญ่จะอยู่ที่ช่องแช่แข็ง ดังนั้นกรุณาหลีกเลี่ยงการเปิด-ปิด ประตูช่องแช่เย็นโดยไม่จำเป็น เพราะอาจทำให้ช่องแช่เย็นอุณหภูมิต่ำเกินไป

■ ระบบทำน้ำแข็ง

ระบบทำน้ำแข็ง ขั้นแรกให้ตรวจสอบว่าชุดทำน้ำแข็งอัตโนมัติทำงานอยู่หรือไม่

1



กดปุ่ม “Ice maker” เพื่อเริ่มทำงาน ไฟ “Ice maker” จะติด

บี๊น !

2



กดปุ่ม “Ice maker” เมื่อต้องการยกเลิกการทำงานอีกครั้งหนึ่ง ไฟ “Ice maker” จะดับ

บี๊นบี๊น !

หากท่านต้องการทำน้ำแข็งอย่างรวดเร็ว โปรดใช้กระบวนการ “Quick Freezing”

เวลาในการทำน้ำแข็ง (8 ก้อน / ครั้ง)

สภาวะปกติ	ประมาณ 90 - 110 นาที
ระบบการแช่แข็งอย่างรวดเร็ว	ประมาณ 70 - 90 นาที

เวลาในการทำน้ำแข็งที่แสดงนี้ เมื่ออุณหภูมิแวดล้อมเท่ากับ 32°C และไม่มีเปิดประตู และปรับตั้งอุณหภูมิอยู่ที่ “การใช้งานปกติ”

ข้อควรทราบ

- ในการใช้งานชุดทำน้ำแข็งครั้งแรก ให้ทิ้งน้ำแข็ง 2 ชุดแรก (16 ก้อน) เพื่อความสะดวก
- หากท่านไม่ประสงค์จะใช้งานชุดทำน้ำแข็งอัตโนมัติ โปรดยกเลิกการทำงาน
- น้ำแข็งจะไม่ถูกทำ หากว่าอุณหภูมิในตู้เย็น เย็นไม่เพียงพอ ซึ่งอาจใช้เวลาถึง 24 ชั่วโมงหรือมากกว่าในการทำน้ำแข็งครั้งแรกหลังการติดตั้งในสภาวะปกติจะใช้เวลาเพียง 2 - 3 ชั่วโมง ในการทำน้ำแข็ง 8 ก้อน
- การทำน้ำแข็งอาจใช้เวลานานในสถานการณ์ต่อไปนี้
 1. เมื่อมีการเปิด ปิดประตูบ่อยๆ
 2. เมื่อมีอาหารปริมาณมากถูกใส่ในตู้เย็นในเวลาเดียวกัน
 3. หากเกิดไฟดับ
 4. ในหน้าหนาว หรือเมื่ออุณหภูมิรอบข้างมีอุณหภูมิต่ำ

หน้าที่การทำงานอื่นๆ

■ ระบบประหยัดพลังงาน แนะนำให้ใช้เมื่อมีการเก็บอาหารในปริมาณน้อย หรือเมื่อไม่อยู่บ้านเป็นเวลานาน (ไม่มีการเปิดประตูเป็นเวลานาน)

1



- ไม่มีการเปิดประตูใดๆ
- ไม่มีการกดปุ่ม หรือสั่งงานบนแผงควบคุม

กดปุ่ม “Energy Saving” เพื่อเริ่มทำงาน ไฟ “Energy Saving” จะติด

ขึ้น!

2



เมื่อต้องการยกเลิกการทำงาน ให้กดปุ่ม “Energy Saving” อีกครั้งหนึ่ง ไฟ “Energy Saving” จะดับ

ขึ้นขึ้น!

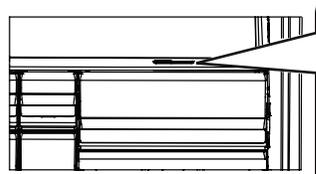
ข้อควรทราบ

- ในกรณีที่อุณหภูมิภายในสูงขึ้น การทำงานจะกลับมาสู่สภาวะปกติเป็นการชั่วคราว
- การใช้งานฟังก์ชัน “Energy Saving” เป็นเวลานานอาจทำให้ไอศกรีมละลายได้ ในกรณีนี้ให้หยุดการทำงานของ “Energy Saving”
- หากกดปุ่ม “Quick Mode Freezer” หรือ “Quick Mode Refrigerator” ในระหว่าง “Energy Saving” ทำงาน, “Energy Saving” จะทำงานก็ต่อเมื่อ “Quick Freezing” หรือ “Quick Cooling” ทำงานเสร็จสิ้นแล้ว

ข้อควรระวัง

- ในกรณีที่มีระบบประหยัดพลังงานทำงานภายใต้สภาวะแวดล้อมที่มีความชื้นสูง อาจมีหยดน้ำเกาะบริเวณผนังต่างๆ ของตู้เย็น

■ วิธีการใช้งานช่องแช่เย็นแบบปรับเลือก



Dry Food • • • **Vegetable**

เลื่อนปุ่มไปที่ “Dry Food” สำหรับการแช่เนื้อมีกระดูก/ปลา

เลื่อนปุ่มไปที่ “Vegetable” สำหรับการแช่ผักและผลไม้

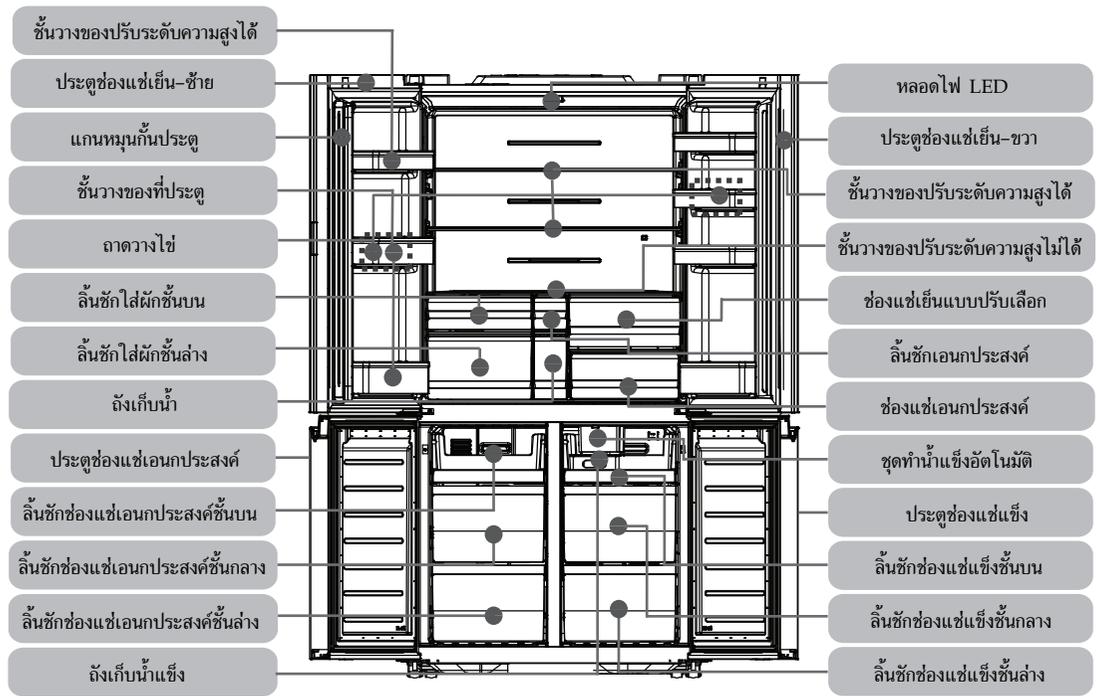
- อุณหภูมิในช่องแช่เย็นประเภทนี้ประมาณ 3°C~7°C
- ปุ่มปรับเลือกความชื้นในช่องแช่เย็นประเภทนี้ เป็นการปรับเลือกปริมาณลมเย็นที่ปล่อยออกมาในช่องแช่แข็ง

ข้อควรระวัง

- เมื่อเก็บอาหารแห้ง กรุณาอย่าเก็บอาหารแห้งและผักไว้ด้วยกัน ผักอาจจะส่งผลให้อาหารแห้งเกิดความชื้นได้

ถ้าคุณตั้งตู้เย็นในพื้นที่ร้อนและชื้น มีการเปิดประตูบ่อย หรือเก็บผักจำนวนมาก อาจทำให้เกิดหยดน้ำ ซึ่งจะมีผลต่อประสิทธิภาพการทำงานของตู้เย็น ควรเช็ดหยดน้ำด้วยผ้าแห้ง

ช่องแช่เย็น ช่องแช่เอนกประสงค์และช่องแช่แข็ง



ช่องแช่เย็น ช่องแช่เอนกประสงค์และช่องแช่แข็ง

1

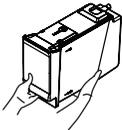
วิธีการใช้งานระบบทำน้ำแข็งอัตโนมัติ

1. ถอดถังเก็บน้ำออก



• จับที่มือจับและดึงถังเก็บน้ำข้าหน้าตัว

3. ยกถังเก็บน้ำอย่างระมัดระวัง



• ขณะยกถังเก็บน้ำให้ใช้มือข้างหนึ่งรองบริเวณด้านใต้ถังเพื่อประคองให้อยู่ในแนวราบ

2. เลื่อนฝาบริเวณด้านบนของถังเก็บน้ำ เพื่อเปิดช่องเติมน้ำแล้วจึงเติมน้ำ



• เติมน้ำจนถึงระดับเส้น "Full"

4. ดันถังเก็บน้ำจนกว่าจะไม่สามารถดันได้อีก



• หากประกอบถังเก็บน้ำไม่สมบูรณ์ น้ำจะไม่ถูกจ่ายให้ชุดทำน้ำแข็งอัตโนมัติ เพื่อเป็นการป้องกันการทำงานผิดพลาด

ข้อควรระวัง

• ห้ามเติมน้ำอื่น ๆ ลงในถังเก็บน้ำ (การเติมน้ำด้วย น้ำผลไม้ เครื่องดื่มเกลือแร่ น้ำชา หรือน้ำร้อน อาจทำให้ตู้เย็นเสียหายได้ ถังเก็บน้ำสามารถทนความร้อนได้ถึง 50 องศาเซลเซียส)



น้ำแร่



น้ำกรอง



น้ำสะอาด



น้ำผลไม้



น้ำเกลือแร่



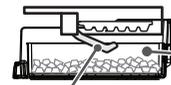
น้ำอัดลม



น้ำชา

ข้อควรทราบ

- เชื้อโรคสามารถเจริญเติบโตได้อย่างรวดเร็วในน้ำกรอง น้ำแร่ น้ำที่กำจัดคลอรีนออกแล้ว หรือน้ำดื่ม ที่เติมในถังเก็บน้ำ โปรดทำความสะอาดถังเก็บน้ำเป็นประจำ
- เปลี่ยนน้ำในถังเก็บน้ำอาทิตย์ละ 1 ครั้ง
- ในกรณีที่น้ำไม่ได้ใช้ถึงเก็บน้ำเป็นเวลานาน ให้ทำความสะอาดและทำให้แห้งจากนั้นให้ประกอบกลับที่เดิม
- ความจุของถังน้ำประมาณ 3.0 ลิตร
- ในกรณีใช้งานเป็นครั้งแรกอาจจะต้องใช้เวลาประมาณ 24 ชั่วโมง ในการทำน้ำแข็ง
- เครื่องทำน้ำแข็งจะหยุดทำงานโดยอัตโนมัติ เมื่อถ่วงใส่ น้ำแข็งเต็ม และจะกลับมาทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อน้ำแข็งในถ่วงใส่น้ำแข็งลดลง
- อาจมีเสียงที่เกิดจากการตกของน้ำแข็งลงในถ่วงใส่น้ำแข็ง ซึ่งเป็นเรื่องปกติ

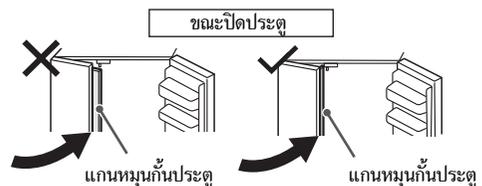
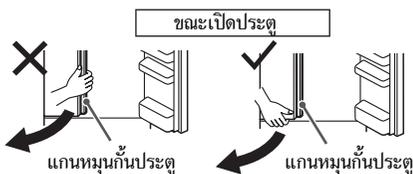


ตัววัดระดับน้ำแข็ง

2

คำแนะนำเกี่ยวกับแกนกันประตู

- ห้ามจับที่แกนหมุนกันประตูขณะเปิดหรือปิดประตู เพราะอาจทำให้ชิ้นส่วนเสียหายได้
- ขณะเปิดประตู แกนหมุนกันประตูจะปิดโดยอัตโนมัติและขณะปิดประตู แกนหมุนกันประตูจะเปิดอัตโนมัติ ซึ่งเป็นเหตุการณ์ปกติ หากไม่เป็นเช่นนั้นแกนหมุนกันประตูอาจชนกับแกนล้อคประตู เสียหายได้ และประตูจะปิดไม่สนิทได้
- เพื่อป้องกันการเกิดหยดน้ำเกาะ แกนหมุนกันประตูจะมีชุดทำความร้อนอยู่ด้านใน อาจทำให้รู้สึกร้อนซึ่งเป็นปกติ
- อาจเกิดความรู้สึกต้องใช้แรงขณะเปิดหรือปิดประตูที่มีชุดแกนหมุนกันประตูประกอบอยู่ ซึ่งไม่ใช่ความผิดปกติ



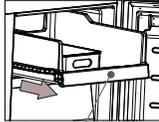
ช่องแช่เย็น ช่องแช่เอนกประสงค์และช่องแช่แข็ง

3

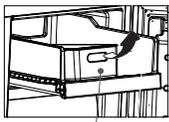
วิธีการถอดชิ้นส่วน

กล่องใส่น้ำแข็ง

- ในการถอดกล่องใส่น้ำแข็ง ให้ดึงลิ้นชักช่องแช่แข็งด้านบนออกจนสุด จากนั้นยกกล่องใส่น้ำแข็งบริเวณด้านหน้าขึ้นเล็กน้อยแล้วดึงออก



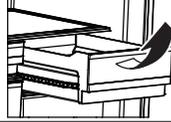
ลิ้นชักช่องแช่แข็งด้านบน



กล่องใส่น้ำแข็ง

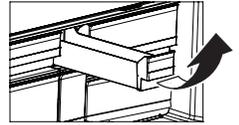
ลิ้นชักผัก/ลิ้นชักแบบเลือกสำหรับใส่อาหารแห้ง-ผัก

- ในการถอดลิ้นชักผัก/ลิ้นชักแบบเลือกสำหรับใส่อาหารแห้ง-ผัก ให้ดึงออกจนสุด จากนั้นยกบริเวณด้านหน้าขึ้นเล็กน้อยแล้วดึงออก



ลิ้นชักเอนกประสงค์

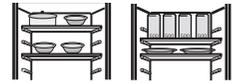
- ในการถอดลิ้นชักเอนกประสงค์ ให้ดึงออกจนสุด จากนั้นยกบริเวณด้านหน้าขึ้นเล็กน้อยแล้วดึงออก



ชั้นวางของปรับระดับความสูงได้

- ชั้นวางของนี้สามารถปรับระดับให้เข้ากับความสูงของอาหารแช่แข็งที่ต้องการได้

- นำอาหารทั้งหมดที่เก็บไว้บนชั้นวางออก
- ถอดชั้นวางออก



1. ค่อยๆยกด้านหลังของชั้นวางแล้วดึงออกมา



2. ยกชั้นวางตามที่แสดงในภาพวาด



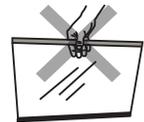
3. หมุนแล้วถอดออกมา

- เมื่อติดตั้งชั้นวาง ให้เลื่อนจนกระทั่งชั้นวางสัมผัสกับด้านในของตู้ จากนั้นค่อยๆยกด้านหลังของช่องและดันเข้าด้านใน



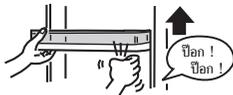
ข้อควรระวัง

ขอบของชั้นวางของสามารถหลุดออกได้ ต้องประคองชั้นวางของด้วยสองมือ ห้ามจับบริเวณขอบของชั้นวางของหรือถือชั้นวางของด้วยมือเดียว ชั้นวางของอาจร่วงหล่นและก่อให้เกิดการบาดเจ็บ



ชั้นเก็บของที่ประตู

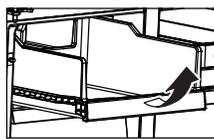
- เคาzeบริเวณด้านล่างทั้งซ้ายและขวา และดึงชั้นวางของที่ประตูขึ้น ในการประกอบกลับให้ใส่ลงในช่องจนสุดให้พื้นล่างเสมอกัน



ป๊อ !
ป๊อ !

ลิ้นชักด้านบน, ลิ้นชักกลาง, ลิ้นชักด้านล่าง (ช่องแช่เอนกประสงค์/ช่องแช่แข็ง)

- ในการถอดลิ้นชักด้านบน, ลิ้นชักกลาง, ลิ้นชักด้านล่าง ให้ดึงออกจนสุด จากนั้นยกบริเวณด้านหน้าขึ้นเล็กน้อยแล้วดึงออก



ลิ้นชักด้านบน



ลิ้นชักกลาง



ลิ้นชักด้านล่าง

การดูแลและการทำความสะอาด

การทำความสะอาด



คำเตือน

เมื่อทำความสะอาดตู้เย็นควรตรวจสอบให้แน่ใจก่อนว่าได้ถอดปลั๊กแล้ว

เมื่อพบสิ่งสกปรก ควรเช็ดออกทันที ขอแนะนำให้ทำความสะอาดพื้นที่ที่ลบปลั๊ก 1 ครั้ง

ปลั๊กไฟ

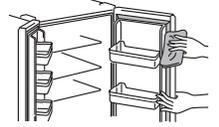
- หากเสียบปลั๊กทิ้งๆ ที่มีฝุ่นเกาะอยู่อาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้
 - ทำความสะอาดปลั๊กครั้งและเช็ดด้วยผ้าแห้ง



ทำความสะอาดปลั๊ก 1-2 ครั้ง

ยางขอบประตู

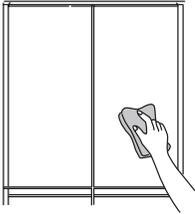
- บริเวณนี้มีแนวโน้มที่จะสกปรกได้ง่ายโปรดทำความสะอาดให้ทั่ว เป็นประจำ



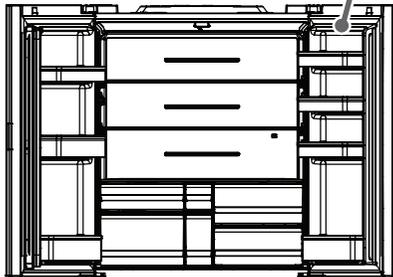
ทำความสะอาดเดือนละ 1 ครั้ง

ผิวประตู

- ในการทำความสะอาดพื้นผิวประตูให้ใช้ผ้านุ่มชุบน้ำอุ่นเช็ด



ทำความสะอาดเดือนละ 1 ครั้ง



ชั้นวางของที่ประตู

ใช้ผ้านุ่มเช็ดด้วยน้ำอุ่นให้แห้ง

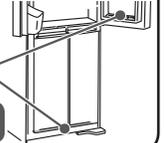


ทำความสะอาด 3 เดือนต่อ 1 ครั้ง

ร่องดักน้ำ

- ให้เช็ดของเหลวที่สะสมที่น้อก

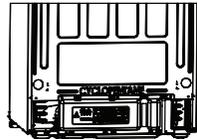
ร่องดักน้ำ



ทำความสะอาดเดือนละ 1 ครั้ง

ด้านหลังและพื้น ตู้ตู้เย็น

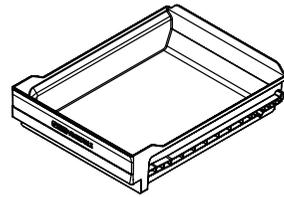
1. หมุนขาตั้งตู้เย็นขึ้นจากพื้น
 - หากขาตั้งตู้เย็นหมุนยาก ให้ใช้ไขควงหมุนแต่หากยังหมุนยากอยู่ให้ถอดฝาครอบขาตั้งออกและลองอีกครั้งหนึ่ง
2. ดึงตู้เย็นตรงออกมาโดยดึงเข้าหาตัว
 - สำหรับพื้นที่เป็นรอยง่ายให้หาวัสดุกันรอยวางรองอีกชั้นหนึ่ง
3. เช็ดคราบสกปรกที่หลังตู้เย็น ผนัง และที่พื้น
 - เนื่องจากการไหลเวียนของอากาศทำให้บริเวณนี้เกิดการสะสมของฝุ่นได้ง่าย



ทำความสะอาดปลั๊ก 1-2 ครั้ง

ลิ้นชัก

ใช้ผ้านุ่มเช็ดด้วยน้ำอุ่นให้แห้ง



ทำความสะอาด 3 เดือนต่อ 1 ครั้ง

ข้อควรทราบ

- ทำความสะอาดบนพื้นผิวอย่างสม่ำเสมอที่สามารถสัมผัสกับอาหารและระบอบบายอากาศที่เข้าถึงได้
- หากตู้เย็นปล่อยทิ้งไว้เป็นเวลานานให้ปิดสวิตช์ละลายน้ำแข็ง แล้วปล่อยให้แห้งและเปิดประตูทิ้งไว้เพื่อป้องกันการเกิดเชื้อราภายในตู้เย็น

ข้อควรระวัง

- ห้ามใช้สิ่งต่อไปนี้ : สารทำความสะอาดที่มีสภาพเป็นด่าง, ผงขัด, สบู่, น้ำมัน, น้ำร้อน, แผ่นขัด, กรด, เบนซิน, แอลกอฮอล์, น้ำยาฟอกสี (สำหรับรอยละเอียด ให้ดูจากคำเตือนบนฉลากของสารทำความสะอาด)
- ถ้ามีน้ำมันทำอาหาร, น้ำมันรสเปรี้ยว, หรือน้ำจากอาหารใดๆ สัมผัสกับตู้เย็นให้เช็ดออก
- ในการใช้ผ้าสังเคราะห์ โปรดอ่านคำเตือนในการใช้งานให้ถี่ถ้วน
 - ประตู, ลิ้นชักหรือชิ้นส่วนพลาสติกอาจเป็นรอยหรือเปลี่ยนสีจากการใช้ผ้าสังเคราะห์ได้

การดูแลและการทำความสะอาด

ระบบทำน้ำแข็งอัตโนมัติ



คำเตือน

คำเตือน ห้ามสัมผัสชิ้นงานของเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ โดยเด็ดขาด (การสัมผัสชิ้นงานเหล่านี้อาจทำให้เกิดอันตรายได้)



ถังเก็บน้ำดื่ม

เพื่อที่จะป้องกันเชื้อโรคและคราบที่อาจเกิดจากน้ำ กรดมาล้างถังเก็บน้ำสัปดาห์ละ 1 ครั้ง

1. วิธีการถอดฝาปิด



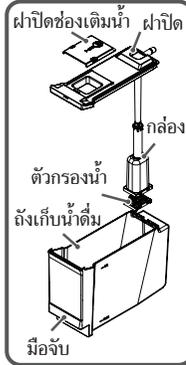
ใช้นิ้วที่ฝาปิดและดึงขึ้น เพื่อถอดฝาปิดออก

ถึงเก็บน้ำดื่ม

2. วิธีการปิดฝาปิด



ทำความสะอาดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง



เพื่อที่จะป้องกันเชื้อโรคและคราบที่อาจเกิดจากน้ำ กรดมาล้างถังเก็บน้ำ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง

1. ดึงกล่องออกจากฝาปิด



2. ดึงที่ตัวล๊อคเพื่อถอดตัวกรองน้ำออกจากกล่อง



3. ใช้ฟองน้ำนุ่มๆ ในการทำความสะอาดตัวกรองน้ำ



ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดเพราะอาจทำให้ตัวกรองน้ำเสียหายได้

ข้อควรทราบ

- หากชุดทำน้ำแข็งอัตโนมัติไม่ได้ถูกปิดอยู่ อาจมีเสียงป๊มน้ำดังเป็นครั้งคราว ซึ่งไม่ใช่อาการผิดปกติแต่อย่างใด
- ใส่ฝาปิดบริเวณด้านหลังก่อนตามลูกศร เพื่อปิดฝา
- เปลี่ยนตัวกรองน้ำเมื่อเก่าหรือชำรุดเสียหาย ควรเปลี่ยนทุกๆ 3 หรือ 4 ปี
- ทำความสะอาดถังเก็บน้ำหากไม่ได้ใช้งานเป็นเวลา 48 ชั่วโมงและล้างระบบน้ำที่เชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายน้ำหากไม่ได้ใช้งานเป็นเวลา 5 วัน

การแก้ปัญหาเบื้องต้น (ก่อนติดต่อศูนย์บริการ)

ก่อนที่จะขอรับบริการ กรุณาตรวจสอบสิ่งต่างๆ ต่อไปนี้ :

ปัญหา	สิ่งที่ต้องตรวจสอบ	คำแนะนำ	หน้า
เมื่อตู้เย็นไม่เย็นเลย	<ul style="list-style-type: none"> ตู้เย็นเสียบปลั๊กไฟแล้วหรือไม่ 	<ul style="list-style-type: none"> พิวส์หรือเบรกเกอร์ตัดอยู่หรือไม่ 	2
เมื่อตู้เย็นไม่ค่อยเย็น	<ul style="list-style-type: none"> ตู้เย็นถูกแสงอาทิตย์ส่องโดยตรงหรือไม่ อุณหภูมิถูกตั้งไว้ที่ “เย็น” หรือไม่ 	<ul style="list-style-type: none"> หลีกเลี่ยงการติดตั้งตู้เย็นในบริเวณที่แสงแดดส่องถึง กดปุ่ม “Refrigerator” แล้วเลือกไปที่ “ใช้งานปกติ” หรือ “เย็นจัด” 	4
	<ul style="list-style-type: none"> แช่อาหารมากเกินไปหรือไม่ ประตูปิดไม่สนิทหรือไม่ 	<ul style="list-style-type: none"> ควรเว้นช่องว่างในการวางอาหาร ปิดประตูให้สนิท 	5
	<ul style="list-style-type: none"> ตู้เย็นอยู่ใกล้แหล่งความร้อนหรือไม่ มีช่องร้อนถูกใส่ไว้ในตู้เย็นหรือไม่ 	<ul style="list-style-type: none"> หลีกเลี่ยงการติดตั้งตู้เย็นในบริเวณใกล้กับแหล่งจ่ายความร้อน ควรทำให้อาหารเย็นลง ก่อนนำไปแช่ในตู้เย็น 	4
	<ul style="list-style-type: none"> มีการเปิด-ปิดตู้เย็นบ่อยเกินไปหรือไม่ 	<ul style="list-style-type: none"> ไม่ควรเปิด-ปิด ประตูติดต่อกันหลายครั้ง 	4
	<ul style="list-style-type: none"> อุณหภูมิถูกตั้งไว้ที่ “เย็นจัด” หรือไม่ 	<ul style="list-style-type: none"> กดปุ่ม “Refrigerator” แล้วเลือกไปที่ “ใช้งานปกติ” หรือ “เย็น” 	-
เมื่ออาหารในช่องแช่แข็งแข็งตัว	<ul style="list-style-type: none"> มีการใส่อาหารที่มีความชื้นสูง หรือผักไว้ที่บริเวณด้านในใกล้กับช่องทางออกของลมเย็นหรือไม่อาหารอาจเกิดการแข็งตัวได้ 	<ul style="list-style-type: none"> ควรเว้นช่องว่างในการวางอาหาร หลีกเลี่ยงการวางอาหารบังช่องทางลมออก 	5
เมื่อมีหยดน้ำเกาะภายนอก	<ul style="list-style-type: none"> ในขณะที่อากาศมีความชื้นสูง ขอบยางประตูอาจเกิดหยดน้ำเกาะได้ โปรดเช็ดออกด้วยผ้าแห้ง 	<ul style="list-style-type: none"> ดูหัวข้อ “การเกิดหยดน้ำหรือน้ำแข็งเกาะ” 	4
เมื่อมีหยดน้ำเกาะภายใน	<ul style="list-style-type: none"> โปรดเช็ดออกด้วยผ้าแห้ง และตรวจสอบดังนี้ ปิดประตูสนิทหรือไม่ ประตูถูกเปิด-ปิด บ่อยๆ หรือเปิดเป็นเวลานานหรือไม่ อากาศภายนอกมีความชื้นสูงหรือไม่ 	<ul style="list-style-type: none"> ดูหัวข้อ “การเกิดหยดน้ำหรือน้ำแข็งเกาะ” 	15
เมื่อตู้เย็นมีกลิ่น	<ul style="list-style-type: none"> มีการแช่อาหารที่มีกลิ่นแรงโดยไม่ได้มีการห่อหุ้มหรือเก็บในภาชนะปิดหรือไม่ 	<ul style="list-style-type: none"> ควรใช้ที่ห่ออาหารหรือภาชนะใส่อาหารให้มิดชิด 	4
เมื่อมีเสียงดัง	<ul style="list-style-type: none"> ตู้เย็นถูกติดตั้งอย่างมั่นคงหรือไม่ ตู้เย็นสัมผัสกับผนังหรือไม่ 	<ul style="list-style-type: none"> ควรติดตั้งตู้เย็นตามคู่มือการใช้งาน 	4

แผนควบคุมอุณหภูมิไม่ทำงาน :

ปัญหา	สิ่งที่ต้องตรวจสอบ	คำแนะนำ	หน้า
แผนควบคุมไม่สามารถตั้งค่าได้	-	<ul style="list-style-type: none"> แสดงว่าตู้เย็นกำลังอยู่ในโหมด “โซลาร์สำหรับร้านค้า” ตู้เย็นจะไม่เย็นในขณะที่อยู่ในโหมด “โซลาร์สำหรับร้านค้า” สามารถปิดโหมด “โซลาร์สำหรับร้านค้า” โดย <ol style="list-style-type: none"> ถอดปลั๊กและเสียบปลั๊กใหม่อีกครั้ง หลังจากนั้นตู้เย็นจะเข้าสู่โหมดปกติ 	-

สิ่งเหล่านี้ไม่ใช่ข้อการผิดปกติ :

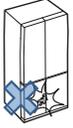
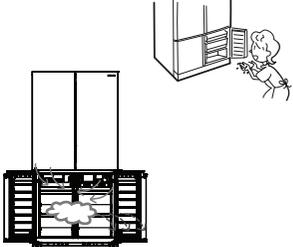
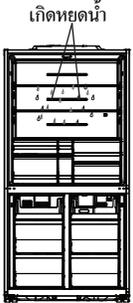
ปัญหา	สิ่งที่ต้องตรวจสอบ	คำแนะนำ	หน้า
ขอบด้านหน้าหรือผนังตู้เย็นร้อน	-	<ul style="list-style-type: none"> เนื่องจากตู้เย็นมีระบบป้องกันการเกิดหยดน้ำ และท่อระบายความร้อนรอบตู้ โดยเฉพาด้านหลังและด้านข้างอาจจะร้อนในการใช้งานครั้งแรกหรือเมื่อมีการเปิด-ปิดประตูบ่อยๆ 	-
ถ้าปิดประตูแล้ว ประตูอื่นเปิดออก	-	<ul style="list-style-type: none"> เนื่องจากช่องทางลมของช่องแช่เย็นและช่องแช่แข็งมีการเชื่อมต่อกัน เมื่อปิดประตูใดประตูหนึ่ง ประตูอื่นอาจเปิดออก เนื่องจากแรงดันอากาศได้ ซึ่งเป็นปรากฏการณ์ปกติ 	-
เมื่อได้ยินเสียงผิดปกติ	-	<ul style="list-style-type: none"> เสียงคล้ายของน้ำไหลหรือน้ำเดือด เป็นเสียงของสารทำความเย็น (น้ำยาทำความเย็น) เสียงคล้ายของเสียดสีกัน เป็นเสียงที่เกิดจากการเสียดสีกันของชิ้นส่วนเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิ 	-
เมื่อเกิดรอยคลื่นหรือรอยบุบบนพื้นผิวประตูหรือผนังด้านข้างและด้านบนของตู้เย็น	-	<ul style="list-style-type: none"> เป็นแนวรอยคลื่นหรือรอยบุบที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตจากโรงงาน ซึ่งอาจจะเด่นชัดขึ้นมาจากมุมมองจากตำแหน่งของการส่องไฟหรือมุมมองของแสงสว่าง เป็นต้น แนวรอยที่เกิดขึ้นอาจเกิดขึ้นได้ แต่ไม่ส่งผลกระทบต่อการทำงานของตู้เย็นแต่อย่างใด 	-

การแก้ปัญหาเบื้องต้น (ก่อนติดต่อศูนย์บริการ)

สิ่งเหล่านี้ไม่ใช่ข้อการผิดปกติ :

ปัญหา	สิ่งที่ต้องตรวจสอบ	คำแนะนำ	หน้า
มีเสียงรบกวนมาจากตู้เย็น	-	<ul style="list-style-type: none"> ท่านอาจรู้สึกว่เสียงดังขึ้นเนื่องจากคอมเพรสเซอร์ทำงานในรอบความเร็วสูงในกรณีดังต่อไปนี้ : เมื่อตู้เย็นยังไม่เย็นเพียงพอ เช่น ใช้งานครั้งแรก, มีการเปิด-ปิดประตูบ่อย, เมื่ออุณหภูมิรอบข้างสูง เสียงเหล่านี้จะเงียบลงเมื่อตู้เย็นทำความเย็นเพียงพอแล้ว คอมเพรสเซอร์จะทำงานในรอบความเร็วต่ำในช่วงเวลากลางคืนหรือเมื่อไม่มีใครอยู่บ้าน เสียงจะลดระดับความดังลง 	-
เสียงการทำงานที่มีช่วงเวลานาน	-	<ul style="list-style-type: none"> เนื่องจากคอมเพรสเซอร์ทำงานในรอบความเร็วต่ำเพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน 	-
เสียงการทำงานดังขึ้น	-	<ul style="list-style-type: none"> เนื่องจากระบบปรับกำลังในการทำงานของตู้เย็นเพิ่มขึ้น อันเนื่องมาจาก การเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิ 	-

การเกิดหยดน้ำหรือน้ำแข็งเกาะ

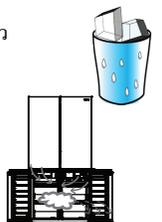
ปัญหาที่เกิด	การตรวจสอบ	สาเหตุและการแก้ไขเบื้องต้น
เกิดเกล็ดน้ำแข็งเกาะที่ช่องแช่แข็ง	ช่วงเวลาที่ประตูช่องแช่แข็งปิดไม่สนิทหรือไม่	ตอนปิดประตู กรุณาตรวจสอบก่อนว่ามีประตูหนีบอาหารหรือถุงใส่อาหารหรือไม่ ก่อนทำการปิดประตูให้สนิท 
	มีการเปิดประตูบ่อยครั้ง หรือเปิดประตูนานเกินความจำเป็นหรือไม่	ตอนที่ความชื้นบริเวณรอบๆ ตู้เย็นสูง เมื่อทำการเปิดปิดประตูอาจจะมีอากาศที่มีความชื้นไหลเข้าไป และกลายเป็นเกล็ดน้ำแข็งเกาะที่ผนังช่องแช่แข็ง หรือรอบๆ ช่องปล่อยลมเย็น ซึ่งไม่ใช่อาการผิดปกติ กรุณาลดจำนวนครั้งการเปิดปิดให้น้อยที่สุดเท่าที่จำเป็น และใช้ผ้าแห้งในการเช็ดเกล็ดน้ำแข็งออก 
	มีการทำน้ำแข็งจากสภาพทำน้ำแข็งอื่นๆ ที่นอกเหนือจากสภาพทำน้ำแข็งที่ติดมากับตู้เย็นหรือไม่	เมื่อมีการแช่แข็งของเหลวใสภาชนะในปริมาณมาก อาจทำให้เกิดการระเหยของน้ำที่ช่องแช่แข็ง และกลายเป็นเกล็ดน้ำแข็งหรือรอบๆ ช่องปล่อยลมเย็นซึ่งไม่ใช่อาการผิดปกติ กรุณาปิดหรือถอดภาชนะที่บรรจุน้ำหรือของเหลวให้สนิทเพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำ และใช้ผ้าแห้งในการเช็ดเกล็ดน้ำแข็งออก 
เกิดหยดน้ำเกาะที่ช่องแช่เย็นหรือช่องใส่ผัก	มีช่วงเวลาที่ประตูช่องแช่เย็นปิดไม่สนิทหรือไม่	ตอนปิดประตู กรุณาตรวจสอบก่อนว่ามีประตูหนีบอาหารหรือถุงใส่อาหารหรือไม่ ก่อนทำการปิดประตูให้สนิท 
	มีการเปิดประตูบ่อยครั้ง หรือเปิดประตูนานเกินความจำเป็นหรือไม่	ตอนที่ความชื้นบริเวณรอบๆ ตู้เย็นสูง เมื่อทำการเปิดปิดประตูอาจจะมีอากาศที่มีความชื้นไหลเข้าไป และกลายเป็นหยดน้ำเกาะที่ผนังช่องแช่เย็น หรือรอบๆ ช่องปล่อยลมเย็น ซึ่งไม่ใช่อาการผิดปกติ กรุณาลดจำนวนครั้งการเปิดปิดให้น้อยที่สุดเท่าที่จำเป็น และใช้ผ้าแห้งในการเช็ดหยดน้ำออก
	มีการแช่ผักที่มีความชื้นสูงปริมาณมากหรือไม่	เนื่องจากช่องแช่ผักเมื่อเปรียบเทียบกับช่องอื่นๆ จะมีความชื้นสูง อาจทำให้เกิดหยดน้ำที่ช่องใส่ผักหรือผิวของอาหารที่แช่ ซึ่งขึ้นอยู่กับปริมาณหรือชนิดของผักที่แช่ ซึ่งไม่ใช่อาการผิดปกติ ถ้าไม่ต้องการให้เกิดหยดน้ำภายใน ควรห่อผักหรืออาหารก่อนที่จะแช่ หากมีหยดน้ำเกิดขึ้นในปริมาณมากและมีน้ำค้างสะสมที่ช่องแช่ผัก กรุณาใช้ผ้าแห้งเช็ดน้ำออก 
เกิดหยดน้ำเกาะที่ด้านนอกตู้	ความชื้นบริเวณรอบๆ ตู้เย็นสูงหรือไม่	เมื่อมีความชื้นสูง เช่นวันที่ฝนตก อาจทำให้เกิดหยดน้ำเกาะที่ผิวด้านนอกของตู้เย็นได้ กรุณาใช้ผ้าแห้งเช็ดหยดน้ำออก 
	มีการปรับอุณหภูมิเป็น “เย็นจัด” หรือไม่	เมื่อปรับอุณหภูมิเป็น “เย็นจัด” อาจทำให้เกิดหยดน้ำเกาะที่ด้านนอกตู้ได้ กรุณาปรับอุณหภูมิเป็น “ใช้งานปกติ” และใช้ผ้าแห้งในการเช็ดหยดน้ำออก

ทำไมจึงเกิดหยดน้ำหรือเกล็ดน้ำแข็ง

เมื่ออากาศร้อนที่มีความชื้นมาสัมผัสกับสิ่งของที่เย็นจะทำให้เกิดหยดน้ำ ยกตัวอย่างเช่น เมื่อใส่น้ำแข็งในแก้วแล้ววางทิ้งไว้ อากาศโดยรอบแก้วจะเย็นตัวลงและทำให้เกิดหยดน้ำเกาะที่แก้ว

เช่นเดียวกัน เมื่อเปิดประตูตู้เย็น อากาศร้อนที่มีความชื้นจะเข้าไปภายในตู้เย็น เมื่ออากาศนี้สัมผัสกับผนังตู้ที่มีความเย็นจะเกิดหยดน้ำเกาะ

เมื่อมีการเปิดปิดประตูตู้เย็นบ่อยๆ หรือเปิดประตูตู้เย็นเป็นเวลานาน จะทำให้หยดน้ำสะสมในทุกๆ ครั้งที่เปิดประตู บางกรณีในช่องแช่แข็ง หยดน้ำจะแข็งตัว จนทำให้เกิดเกล็ดน้ำแข็งหรือแท่งน้ำแข็งได้



ศูนย์บริการ

- ก่อนติดต่อศูนย์บริการ กรุณาตรวจสอบตู้เย็นตามหน้า 13-14 อย่างครบถ้วน เมื่อยังพบว่าผิดปกติโปรดติดต่อ ผู้ขายปลีกที่ซื้อหรือติดต่อศูนย์บริการหลังจากถึง ปลั๊กตู้เย็นออกแล้ว

จัดจำหน่ายและบริการหลังการขายโดย บริษัท อาร์เซลิก ฮิตาชิ โฮม แอพพลายแอนซ์ เซลส์ (ประเทศไทย) จำกัด

เลขที่ 333, 333/1-8 หมู่ที่ 13 ถนนบางนา-ตราด ก.ม. 7 ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

โทรศัพท์ 02-335-5455 โทรสาร 02-316-1128 Web Site : <https://www.hitachi-homeappliances.com/th-th/>

E-mail : service.h.ahst@arcelik-hitachi.com LINE : @AH_THCARE

ผลิตโดย บริษัท อาร์เซลิก ฮิตาชิ โฮม แอพพลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 610/1 หมู่ 9 ตำบลหนองกิ้ง อำเภอบินทร์ จังหวัดปทุมธานี 25110

เกี่ยวกับตู้เย็นไร้สารฟลูออโรคาร์บอน

- ตู้เย็นนี้ใช้สารทำความเย็น และฉนวนกันความร้อนแบบ ไฮโดรคาร์บอน (ไร้สารฟลูออโรคาร์บอน) ซึ่งไฮโดรคาร์บอนนี้จะไม่ส่งผลกระทบต่อชั้นโอโซนของโลก และส่งผลกระทบต่อปรากฏการณ์เรือนกระจกที่ทำให้โลกร้อนขึ้น
- สารทำความเย็น R-600a เป็นสารทำความเย็นติดไฟได้ แต่สารทำความเย็นนี้ได้ถูกเก็บไว้ในระบบท่อทำความเย็นภายในตู้โดยไม่มีสารรั่วไหล ในกรณีที่ระบบท่อทำความเย็นนี้เกิดความเสียหายขึ้น ต้องหลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดในบริเวณใกล้เคียง เปิดหน้าต่างให้มีอากาศถ่ายเทออกไปภายนอก หลังจากนั้นกรุณาติดต่อศูนย์บริการ

สัญลักษณ์เตือนการทิ้งตู้อย่างปลอดภัย

ไซโคเพนเทน เป็นส่วนผสมอยู่ในฉนวนของตู้เย็น กระบวนการทิ้งฉนวนเหล่านี้จำเป็นต้องทิ้งให้ถูกต้อง กรุณาติดต่อหน่วยงานที่มีหน้าที่โดยตรงทำการทิ้งอย่างถูกวิธี เพื่อเป็นการป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



สัญลักษณ์นี้มีความหมายถึงการไม่นำเครื่องใช้ไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์ ที่ปะปนกับขยะทั่วไป ไม่ควรจระหรือแก้ไขถอดชิ้นส่วนเหล่านั้นทิ้งด้วยตัวเอง ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ความปลอดภัย หรือ ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ตู้เย็นนี้ควรถูกกำจัดและแยกชิ้นส่วนโดยหน่วยงานที่มีหน้าที่โดยตรง เพื่อการคัดแยกชิ้นส่วนกลับมาใช้ใหม่ และไม่ควรทิ้งรวมกับขยะทั่วไป กรุณาติดต่อศูนย์บริการ ร้านค้าตัวแทนจำหน่าย หรือหน่วยงานตรงในพื้นที่ เพื่อข้อมูลที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

ข้อมูลจำเพาะ

ประเภทของตู้เย็น	ตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง
แบบรุ่น (Model)	R-WB700PTH2
แบบการขจัดไอน้ำแข็ง	แบบการขจัดไอน้ำแข็งอัตโนมัติ
ประเภทดาวของช่องแช่	✱☆☆
ปริมาตรภายในที่กำหนด	645.0 ลิตร
กำลังไฟฟ้าที่กำหนด	160 วัตต์
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	220 โวลต์
ความถี่ที่กำหนด	50 เฮิร์ตซ์
จำนวนเฟส	1 เฟส
สารทำความเย็น R600a	0.085 กิโลกรัม

คำแนะนำ

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



430-HRPK2728A_INS-B-64-22-STD-TH(R1)