

คู่มือแนะนำการใช้งาน ตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง

ระบบละลายน้ำแข็งอัตโนมัติ

ตู้เย็นสำหรับใช้ในตู้ยูนิต

รุ่น

R-V600PWX



ขอบคุณที่ท่านได้เลือกใช้งานตู้เย็นฮิตาชิ
ก่อนใช้งานตู้เย็น เพื่อการใช้งานอย่างถูกต้อง กรุณาอ่านทำความเข้าใจละเอียดถี่ถ้วน
การซ่อมแซมต้องทำที่ศูนย์บริการ โดยผู้ผลิตหรือตัวแทนฝ่ายบริการหรือบุคคลที่มีลักษณะเหมือนกัน

บริษัทให้การรับประกันเฉพาะเครื่องที่ใช้อยู่ในประเทศไทยเท่านั้น

HITACHI

สารบัญ

หน้า

คำเตือนและข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย	2
การเตรียมการก่อนการใช้งาน	4

การใช้งาน

■ คำอธิบายชิ้นส่วนและการใช้งาน	5
■ การปรับตั้งอุณหภูมิ	5
■ หน้าที่การทำงานอื่นๆ	6
-ระบบการแช่แข็งรวดเร็ว (Quick Freezing)	6
-ระบบประหยัดพลังงาน (Energy Saving)	6
-ระบบล็อคปุ่มกด (Child Lock)	6
-ฟังก์ชันเตือนการปิดประตู	6
-การปิด / เปิดเสียงปุ่มกด	6
■ ช่องแช่แข็ง	
-การใช้ระบบทำน้ำแข็งอัตโนมัติ	7
■ ช่องแช่เย็น	
-ถอดช่องเนกประสงค์ปรับเลือกอุณหภูมิได้	7

การทำความสะอาด	7
ก่อนเรียกใช้บริการ (ติดต่อศูนย์บริการ)	8
การแสดงการทำงานที่ผิดปกติ	8
การเกิดน้ำหรือน้ำแข็งเกาะ	9
ศูนย์บริการ	12

R600a

สารทำความเย็น

คำเตือนและข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

คำเตือนและข้อควรระวังด้านล่างได้ถูกแบ่งประเภทตามระดับความอันตรายหรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นได้หากมีการเพิกเฉย โดยมีสัญลักษณ์ที่แสดงถึงแนวทางการปฏิบัติไว้ด้านล่าง

	คำเตือน	สัญลักษณ์นี้แสดงถึง "มีความเสี่ยงที่อาจเกิดการบาดเจ็บ ชื่นรุนแรง หรือเสียชีวิต หากเพิกเฉย"
	ข้อควรระวัง	สัญลักษณ์นี้แสดงถึง "มีความเสี่ยงที่อาจเกิดการบาดเจ็บ หรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน หากเพิกเฉย"

	สัญลักษณ์แสดงถึงการเตือนภัย
	สัญลักษณ์แสดงถึงข้อห้าม
	สัญลักษณ์แสดงถึงสิ่งที่ต้องปฏิบัติ

คำเตือน

ตู้เย็นรุ่นบรรจุสารทำความเย็น R600a จากธรรมชาติที่มีประสิทธิภาพในการทำทำความเย็นและไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม แต่สารทำความเย็นนี้สามารถติดไฟหรือลุกไหม้ได้ ควรติดตั้งด้วยความระมัดระวัง และต้องไม่เกิดความเสียหายในระบบนํ้ายาทำความเย็นโดยเด็ดขาด

การติดตั้ง เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอัคคีภัย ไฟดูดหรือการบาดเจ็บ

- ห้ามติดตั้งตู้เย็นในสถานที่ ที่ตู้เย็นอาจเปียกน้ำได้
- ห้ามติดตั้งตู้เย็นในบริเวณฝนสาดถึง
- เนื่องจากอาจทำให้ความเป็นฉนวนไฟฟ้าต่ำลงลง และมีความเสี่ยงในการเกิดอัคคีภัยหรือไฟดูด

สายไฟและปลั๊กไฟ เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอัคคีภัยหรือไฟดูด

- ห้ามใช้เต้ารับที่จ่ายกำลังไฟฟ้าได้ไม่พอเพียง ต่อตู้เย็น และห้ามใช้กับแหล่งจ่ายไฟที่จ่ายแรงดันไฟฟ้าไม่ตรงกับแรงดันไฟฟ้าที่กำหนดไว้
- หากใช้เต้ารับร่วมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ หรือใช้ปลั๊กพ่วง เต้ารับอาจเกิดความร้อนสูง และอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้
- ห้ามใช้เต้ารับแบบเอนกประสงค์หรือแหล่งจ่ายไฟแบบพกพา ในตำแหน่งหลังตู้เย็น
- ไม่ควรใช้ปลั๊กไฟหรือเต้ารับที่หลวม คลอน หรือชำรุด เสียหาย เพราะอาจทำให้เกิดอัคคีภัย หรือไฟดูดได้
- ห้ามตัด ทับหรือฉีกสายไฟ เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอัคคีภัยหรือไฟดูด
- ห้ามถอดหรือเสียบปลั๊กขณะมือเปียกน้ำ
- ห้ามเดินสายไฟผ่านเข้าไปในห้องคอมเพรสเซอร์ ที่อยู่ด้านหลังของตู้เย็น
- อาจเป็นสาเหตุทำให้ปลั๊กเสียหาย และอาจเกิดอัคคีภัยได้

ขณะใช้งานตามปกติ เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอัคคีภัย หรือไฟดูด

- ห้ามใช้นํ้าราดที่ด้านหลังและด้านนอกของตู้เย็น
- เนื่องจากอาจทำให้ความเป็นฉนวนไฟฟ้าต่ำลงลง และมีความเสี่ยงในการเกิดอัคคีภัยหรือไฟดูด
- อาจทำให้สารทำความเย็นรั่วเนื่องจากท่อเป็นสนิมได้
- ห้ามนำเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นใดที่ผู้ทำไม่ได้แนะนำมาใช้ในช่องเก็บรักษาอาหาร เช่น เครื่องปั่นไอศกรีม เครื่องชงช็อคโกแลตไฟฟ้า
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่มีเจตนาให้ใช้โดยบุคคล(รวมถึงเด็ก)ที่ด้อยความสามารถทางร่างกายทางประสาทสัมผัส หรือจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ เว้นแต่จะได้รับการควบคุมดูแลหรือการสอนเกี่ยวกับการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า โดยบุคคลที่รับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลเหล่านั้น เด็กควรได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ห้ามโหน เหนี่ยว ประทุ หรือเหยียบบนส่วนต่างๆ ของตู้เย็น
- อาจเกิดการบาดเจ็บจากการที่ตู้เย็นล้ม หรือมือโดนประทุหนีบได้
- ห้ามทำให้ระบบทำความเย็นเสียหาย เช่น การใช้ของมีคมขูดในช่องแช่แข็ง หรือทำให้สารทำความเย็นรั่วไหลออกมา
- หากท่อนํ้ายาทำความเย็นรั่ว ให้ถอดทางจากตู้เย็น และหลีกเลี่ยงการใช้ไฟ และเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ
- และให้ทำการเปิดหน้าต่างเพื่อระบายอากาศและติดต่อศูนย์บริการทันที

- การต่อสายดินของตู้เย็นจะช่วยป้องกันการถูกไฟฟ้าดูด และการเกิดสัญญาณรบกวนได้ ควรต่อสายดินหากมีการใช้งานตู้เย็นในสถานที่ที่มีความชื้นสูง (กรุณาปรึกษาตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการ)

- เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับให้แน่นและให้สายไฟชี้อย่างห่างด้านล่าง

- การเสียบปลั๊กโดยหันสายไฟขึ้นด้านบน อาจทำให้สายไฟได้รับแรงกดทับ และอาจทำให้เกิดไฟช็อตหรือความร้อน ซึ่งอาจทำให้เกิดอัคคีภัยหรือไฟดูด

- การเสียบปลั๊กไฟไม่แน่นหรือหลวม อาจทำให้เกิดอัคคีภัยหรือไฟดูดเนื่องจากความร้อนได้

- หากสายอ่อนป้อนกำลังไฟฟ้าชำรุด ต้องให้ผู้ทำหรือตัวแทนฝ่ายบริการหรือบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมือนกัน เป็นผู้เปลี่ยน เพื่อหลีกเลี่ยงอันตราย

- ทำความสะอาดบริเวณปลั๊กไฟ ด้วยผ้าแห้งเป็นประจำ

- ถอดปลั๊กไฟและเช็ดด้วยผ้าแห้ง

- ความเป็นฉนวนไฟฟ้าจะมีค่าลดลงเมื่อได้รับความชื้น และการสะสมของฝุ่นอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้

- กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กไฟเรียบร้อยแล้ว ก่อนการดูแลรักษา

- ในการถอดหรือเสียบปลั๊ก กรุณาจับที่ตัวปลั๊กเท่านั้น

- ห้ามถอดแยก ซ่อมแซม หรือดัดแปลงแก้ไขตู้เย็นด้วยตนเอง

- เมื่อสินค้าเกิดการชำรุดเสียหาย โปรดติดต่อศูนย์บริการ

- ห้ามใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์ใดๆ เพื่อเร่งการแข็งตัวน้ำแข็ง นอกเหนือไปจากที่ผู้ทำได้รับระบุไว้

- อีเธอร์, ก๊าซไฟเพนเหลว, ก๊าซLPG, ตัวทำละลาย, กระป๋องสเปรย์และอื่นๆ ซึ่งระเหยได้ง่าย ห้ามเก็บไว้ในตู้เย็น

- ห้ามเก็บสสารที่อาจระเบิดได้ เช่น กระป๋องสเปรย์ที่บรรจุสารระเหยไวไฟได้ในตู้เย็น

- ห้ามเก็บสิ่งสกปรกที่เกิดความร้อนหรือการจุดประกายไฟได้ ในตู้เย็น เพราะอาจทำให้เกิดการติดไฟและระเบิดได้

- ห้ามอย่าวางภาชนะบรรจุหรือสิ่งของไว้บริเวณด้านบนของตู้เย็น

- การเปิดหรือปิดประตูอาจทำให้สิ่งของที่อยู่ด้านบนตู้เย็นตกลงมา และอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

- ไม่ควรเก็บยา, สารเคมี, สารเพื่อการค้นคว้าวิจัยไว้ในตู้เย็น

- สารเคมีที่ต้องการสถานะที่แน่นอนคงที่ในการเก็บรักษา ไม่สามารถเก็บไว้ในตู้เย็นได้

คำเตือนและข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย (ต่อ)

⚠ คำเตือน



- ห้ามใช้งานตู้เย็นในสภาพแวดล้อมที่มีก๊าซซึ่งติดไฟได้อยู่

- อาจเกิดการติดไฟจากประกายไฟของจุดเชื่อมต่อทางไฟฟ้าของตู้เย็นได้ เช่น สวิตช์ประตู เป็นต้น



- หากเกิดก๊าซไวไฟรั่ว ห้ามสัมผัสตู้เย็น และให้เปิดหน้าต่างเพื่อระบายอากาศเมื่อต้องการเลิกใช้หรือทั้งตู้เย็น

- อาจเกิดการติดไฟจากประกายไฟของจุดเชื่อมต่อทางไฟฟ้าของตู้เย็นได้ เช่น สวิตช์ประตู เป็นต้น

เมื่อต้องการเลิกใช้หรือทั้งตู้เย็น



- ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำของประเทศนั้นๆ

- ตู้เย็นนี้ใช้สารทำความเย็น R600a และใช้โซลเพนแทนเป็นก๊าซเป่าความเย็น



- เมื่อจะทิ้งตู้เย็นให้ถอดยางประตูออกด้วย

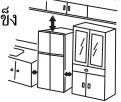
- เพื่อป้องกันการรั่วซึมที่เติมน้ำจะติดอยู่ภายใน



- เด็กควรได้รับคำแนะนำไม่ให้เล่นตู้เย็นหรือเข้าไปด้านในตู้เย็น



- หากเด็กเข้าไปติดอยู่ภายในตู้เย็นไม่สามารถออกมาได้
- ในบริเวณที่ติดตั้งตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งและผนังโดยรอบต้องให้มีการถ่ายเทของอากาศที่ดีและปราศจากสิ่งกีดขวาง



- การทำความสะอาดและการบำรุงรักษา ผู้ใช้งานจะต้องไม่กระทำโดยเด็ก

- ตู้เย็นนี้สามารถใช้งานได้กับเด็กที่มีอายุตั้งแต่ 8 ปีขึ้นไปและผู้ที่มีความบกพร่องทางด้านสมองและจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ในการใช้ตู้เย็น หากพวกเขาได้รับการกำกับดูแลเกี่ยวกับการใช้งานตู้เย็นอย่างปลอดภัยและเข้าใจถึงอันตรายที่เกี่ยวข้องกับตู้เย็น

- เด็กอายุตั้งแต่ 3 ถึง 8 ปี ต้องได้รับการอนุญาตก่อนใช้เครื่องทำความเย็น

- หากพบความผิดปกติกับตู้เย็น

- ให้ถอดปลั๊กตู้เย็นทันทีแล้วติดต่อศูนย์บริการ



⚠ ข้อควรระวัง

ขณะใช้งานตามปกติ เพื่อหลีกเลี่ยงการป่วย และการบาดเจ็บ



- กรุณาอย่าฝืนใส่ขวดหรือสิ่งของอื่นๆ ในช่องใส่ของที่ประตู

- เพราะอาจทำให้ขวดตก หรือช่องใส่ของที่ประตูหลุดออกมาได้



- ไม่ควรเก็บอาหารที่มีกลิ่น หรือสีเปลี่ยนไปจากปกติ

- อาจทำให้เกิดการเจ็บป่วยได้



- ไม่ควรหยิบจับอาหารหรือภาชนะ

- ในช่องแช่แข็งขณะมือเปียกน้ำ

- อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บจากการเป็น

- น้ำแข็งได้ (โดยเฉพาะกับภาชนะโลหะ)



- กรุณาอย่าจับที่ขอบด้านบน, ด้านล่าง

- หรือด้านข้างของประตูขณะเปิดประตู

- อาจทำให้นิ้วมือบาดเจ็บจากการถูกประตูหนีบได้



- ห้ามใช้งานแผงควบคุมหรือเปิดประตู

- ในขณะที่มีผู้อื่นใช้ตู้เย็นอยู่

- นิ้วมืออาจถูกประตูหนีบในช่องว่าง

- ระหว่างประตูบาดเจ็บได้



- ห้ามสัมผัสกับคอมเพรสเซอร์ด้านหลังตู้เย็น

- ความร้อนจากการทำงานจะทำให้มือพองหรือบาดเจ็บได้ โดยเฉพาะเด็กห้ามเอามือไปสัมผัสเด็ดขาด (กรุณาระวังเรื่องการติดตั้งด้วย)

เมื่อต้องย้าย หรือขนส่ง เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหาย ความเปื่อยยุ่ย ความสกปรกของพื้น หรือการบาดเจ็บ



- ห้ามใช้ที่จับประตูในการขนย้าย

- ห้ามเคลื่อนย้ายโดยใช้รถเข็นหรือเครื่องจักร

- ที่คล้ายกันยกที่มือจับ



- เพื่อป้องกันบุบรอย ควรเคลื่อนย้ายทั้งกล่อง และแกะกล่องออกบริเวณจุดตั้งตู้เย็น

- เพื่อความปลอดภัย ควรใช้คนอย่างน้อย 4 คนในการขนย้ายตู้เย็น

- ในการยกตู้เย็นให้หันด้านประตูขึ้นด้านบน

- ก่อนการยกตู้เย็น

- นำอาหาร น้ำแข็ง และช่องที่แช่เยือกแข็งออก

- กำจัดน้ำในถาดระเหยน้ำซึ่งอยู่ด้านล่างของตู้เย็นออก

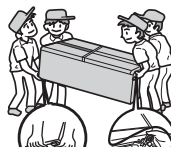
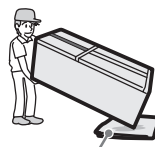
- วางวัสดุกันรอย หรือผ้าในบริเวณที่จะทำการเคลื่อนย้าย

- ยกตู้เย็นโดยหันด้านประตูขึ้นด้านบน

- ปิดประตูและยึดด้วยเทปเพื่อป้องกันประตูเปิด

- ในการขนส่งโดยใช้ยานพาหนะ ห้ามวางในแนวนอนเพราะอาจทำให้คอมเพรสเซอร์เสียหายได้

แผ่นป้องกัน เช่น ผ้าเก่า

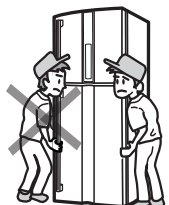


- สำหรับพื้นที่เป็นรอยได้ง่าย

- ห้ามย้ายตู้เย็นโดยใช้ล้อของตู้เย็นเอง

- ล้ออาจทำให้พื้นเป็นรอยได้

- สำหรับพื้นที่เป็นรอยได้ง่าย ให้วางซ้อนด้วยวัสดุกันรอย



เมื่อต้องเคลื่อนย้ายตู้ หรือขนส่ง ห้ามยกตู้โดยใช้มือจับประตูโดยเด็ดขาด เพราะมือจับจะหลุดและเป็นอันตรายได้

เมื่อต้องการเปลี่ยนหลอดไฟ (LED)



- ในการเปลี่ยนหลอดไฟ LED ให้ถอดปลั๊กไฟทุกครั้ง (โปรดติดต่อศูนย์บริการฮิตาชิเพื่อดำเนินการเปลี่ยนใหม่และควรใช้เฉพาะหลอดไฟ LED จากผู้ผลิตเท่านั้น)

การเตรียมการก่อนการใช้งาน

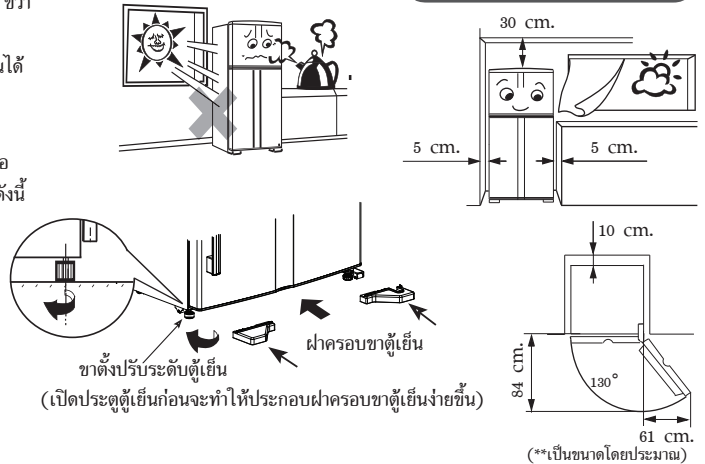
การติดตั้ง

1. กรุณาติดตั้งตู้เย็นบนพื้นที่แข็งแรงและได้ระดับ
2. กรุณาติดตั้งตู้เย็นโดยหลีกเลี่ยงการถูกแสงแดดส่องกระทบโดยตรง หรือแหล่งกำเนิดความร้อนอื่นๆ
3. กรุณาติดตั้งตู้เย็นในสภาพแวดล้อมที่แห้ง และมีการถ่ายเทอากาศที่ดี
4. ตู้เย็นต้องการพื้นที่ในการระบายอากาศที่เพียงพอ ซึ่งส่งผลต่อประสิทธิภาพในการทำความเย็น เว้นช่องว่างจากผนังอย่างน้อย 5 ซม. ในด้านซ้าย, ขวา และด้านหลังตู้เย็น ส่วนด้านบนให้เว้นไว้ 30 ซม.
5. การต่อสายดินจะช่วยป้องกันการถูกไฟดูด และการเกิดสัญญาณรบกวนได้ กรุณาต่อสายดินเมื่อใช้ตู้เย็นในสถานที่ ที่มีโอ่งน้ำหรือความชื้นสูง
6. การปรับขาตั้งตู้เย็นเพื่อให้ประตูได้ระดับ

■ หากไม่มีการปรับตั้ง ประตูอาจไม่ไต่ระดับและอาจเกิดเสียง หรือ การสั่นสะเทือนที่ผิดปกติ ขึ้นอยู่กับสภาวะของพื้น โปรดปฏิบัติตามนี้

1. หมุนขาตั้งลงมาจนขาตั้งสัมผัสกับพื้น
2. สังเกตดูระยะของประตูแต่ละด้าน และปรับขาตั้งด้านที่ประตูอยู่ต่ำกว่าลงมาจนประตูไต่ระดับ

- การหมุนขาตั้ง 1 รอบ ความสูงของประตูจะเปลี่ยนไปประมาณ 1 มม.
- ในบางครั้งอาจใช้เวลาหลายวัน ก่อนที่ความสูงของประตูจะคงที่

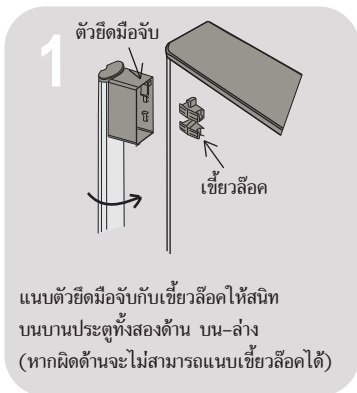


การประกอบมือจับตู้เย็น

มือจับตู้เย็นนั้นถูกแยกไว้เพื่อการขนส่ง กรุณาประกอบตามขั้นตอนด้วยความเข้าใจและระมัดระวัง

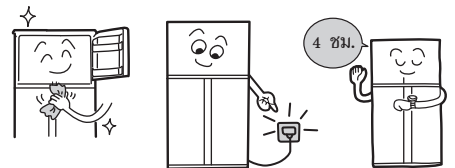
ข้อควรระวัง

1. ประกอบมือจับหรือถอดมือจับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ เพื่อป้องกันการเกิดรอยที่ผิวประตู
2. การทุบด้วยเครื่องมือประกอบหรือถอดมือจับออก อาจทำให้มือจับแตกเสียหายได้



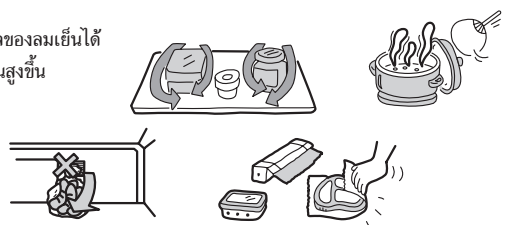
การเริ่มต้นใช้งาน

1. ทำความสะอาดด้านในตู้เย็น เช็ดด้วยผ้านุ่มเบา
2. เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับที่แยกต่างหาก หลังจากติดตั้งตู้เย็นแล้วสามารถเสียบปลั๊กได้ทันที ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้แรงดันไฟฟ้าตรงตามที่กำหนด และใช้เต้ารับแยกจากเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น
3. เว้นช่วงระยะเวลาให้ตู้เย็น เย็นอย่างเพียงพอก่อนที่จะเก็บอาหาร ต้องใช้เวลาประมาณ 4 ชั่วโมง เพื่อให้ตู้เย็น เย็นลง ในกรณีที่อุณหภูมิภายในสูงอาจใช้เวลาประมาณ 24 ชั่วโมง

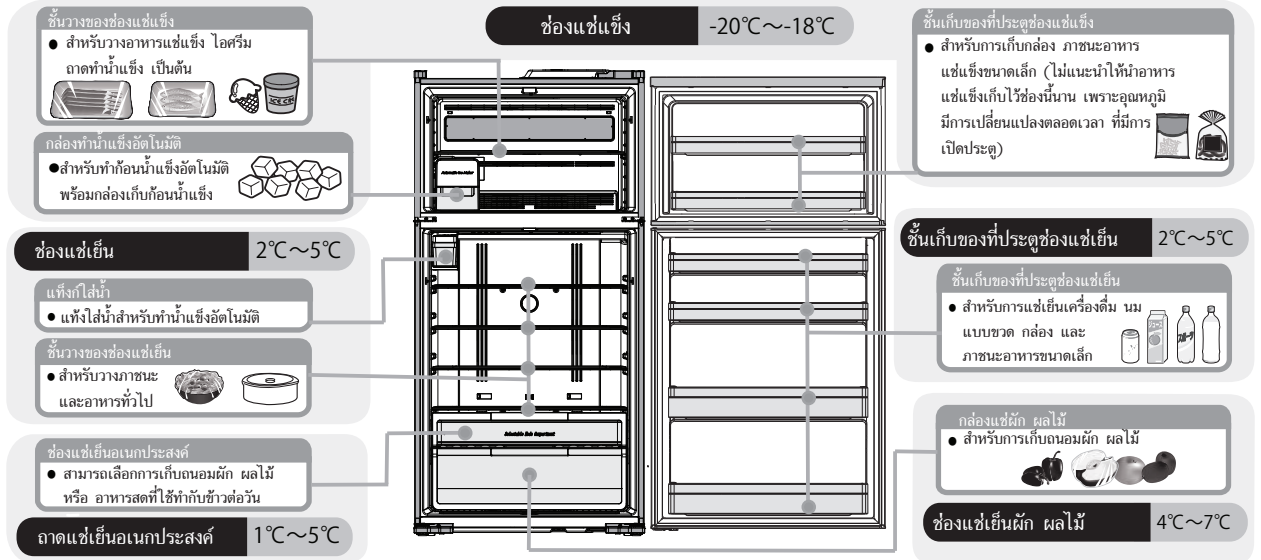


การเก็บอาหาร

1. เว้นช่องว่างระหว่างอาหารให้เพียงพอ การวางอาหารติดกันแน่นเกินไปอาจเป็นการกีดขวางการไหลของลมเย็นได้
2. รอให้อาหารเย็นตัวลงก่อนที่จะเก็บในตู้เย็น การใส่อาหารที่ยังอุ่นอยู่จะทำให้อุณหภูมิในตู้เย็นสูงขึ้น และเป็นการสิ้นเปลืองไฟฟ้าอีกด้วย
3. กรุณาอย่าวางอาหารขวางช่องลมเย็น นอกเหนือจากการกีดขวางลมเย็นทำให้ตู้เย็นไม่เย็น ที่ควรแล้ว มากกว่านั้นยังทำให้อาหารที่อยู่ใกล้ช่องลมเย็นแห้งได้
4. การห่อหุ้มอาหารหรือเก็บในกล่องจะช่วยป้องกันอาหารจากการแห้ง และยังป้องกันกลิ่นอาหารไม่ให้แพร่กระจาย

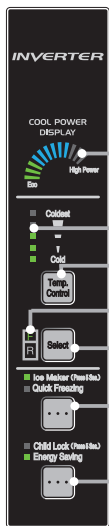


คำอธิบายชิ้นส่วนและการใช้งาน



หมายเหตุ อุณหภูมิที่แสดงเป็นค่าโดยประมาณ ได้จากการทดสอบตู้เปล่าที่ไม่มีของแช่ ไม่มีการเปิดประตู และตู้ทำงานในอุณหภูมิแวดล้อม 32 องศา

ชื่อและหน้าที่การทำงาน

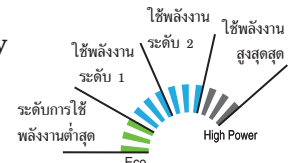


ข้อควรทราบ

- หากมีการถอดปลั๊กหรือไฟดับ เมื่อตู้เย็นกลับมาทำงานอีกครั้งอุณหภูมิและค่าต่างๆ ที่ตั้งไว้จะกลับมาที่ค่าที่ตั้งไว้เหมือนเดิมโดยอัตโนมัติ อย่างไรก็ตามฟังก์ชัน “Quick Freezing” จะถูกยกเลิก

ไฟแสดงสถานะการใช้พลังงานของตู้ Cool Power Display

- ไฟ LED แสดงสถานะการทำงานของตู้เย็นแบบสเกล เมื่อตู้เย็นใช้พลังงานมากขึ้นระดับของไฟ LED จะสว่างมากขึ้นเป็นลำดับ อย่างไรก็ตามระดับการทำงานของตู้เย็นขึ้นอยู่กับจำนวนอาหาร หรือของแช่ อุณหภูมิโดยรอบตู้เย็น ความถี่ในการเปิดประตูตู้เย็น ระยะเวลาการเปิดประตูตู้เย็น และการตั้งอุณหภูมิในแต่ละช่องชั้นในตู้

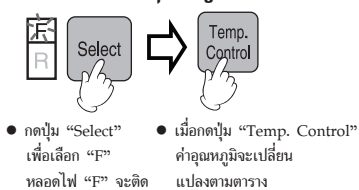


ฉลาดใช้กับระบบ Cool Power Display

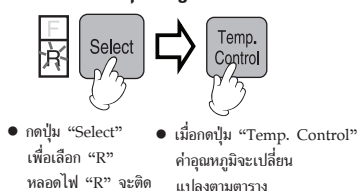
- การตั้งอุณหภูมิ
 - หากตั้งอุณหภูมิแต่ละช่องให้เย็นจัด การทำงานของตู้จะเปลี่ยนไปอยู่ในระดับ High Power
- การเปิดประตูตู้เย็น
 - หากมีการเปิดประตูตู้เย็นบ่อยๆ เปิดครั้งละนานๆ การทำงานของตู้จะเปลี่ยนไปอยู่ในระดับ High power
- การแช่สิ่งของ
 - หากมีการแช่สิ่งของจำนวนมาก หรือวางของปิดช่องลมเย็นด้านผนังในตู้ หรือการแช่สิ่งของที่มีอุณหภูมิสูง การทำงานของตู้จะเปลี่ยนไปอยู่ในระดับ High Power

การปรับตั้งอุณหภูมิ

การปรับตั้งอุณหภูมิช่องแช่แข็ง



การปรับอุณหภูมิช่องแช่เย็น



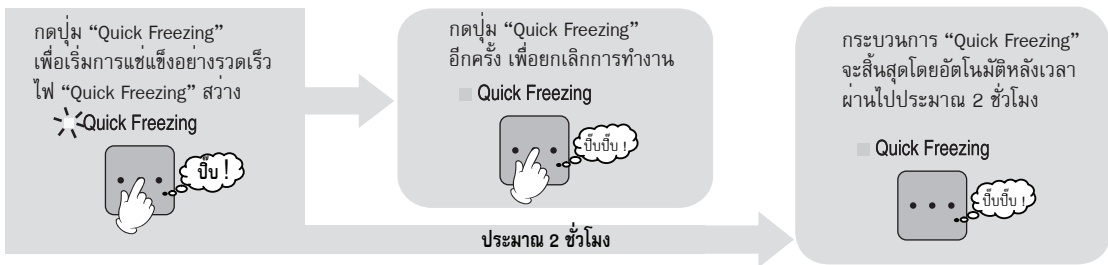
Coldest เมื่อไม่มีการเก็บอาหารแช่แข็ง หรือไอศกรีม Cold เย็น	Coldest สำหรับการใช้งานปกติ Cold ใช้งานปกติ	Coldest เมื่อต้องการทำน้ำแข็ง หรือแช่แข็งอาหารอย่างรวดเร็ว หรือในกรณี que อุณหภูมิรอบข้างสูง Cold เย็นจัด
Coldest เมื่ออาหารที่แช่เย็นเกินไป Cold เย็น	Coldest สำหรับการใช้งานปกติ Cold ใช้งานปกติ	Coldest เมื่อต้องการแช่เย็นอาหารอย่างรวดเร็ว หรือ แช่เย็นอาหารเย็นกว่าปกติ Cold เย็นจัด

- ค่าตั้งต้นของอุณหภูมิช่องแช่เย็น และช่องแช่แข็งคือระดับ “การใช้งานปกติ” การเริ่มใช้งานครั้งแรกอาจใช้เวลา 4-6 ชั่วโมงในการทำอุณหภูมิในตู้ให้ได้ในระดับ “ปกติ”

☐ หน้าที่การทำงานอื่น ๆ

1. ระบบการแช่แข็งอย่างรวดเร็ว (Quick Freezing)

- ใช้ฟังก์ชันนี้ในกรณีที่ต้องการแช่แข็งอาหารหรือทำน้ำแข็งอย่างรวดเร็ว

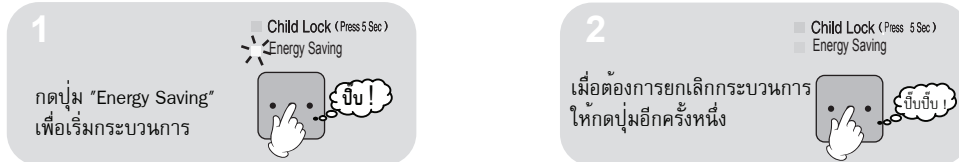


ข้อควรทราบ

- ขณะ "Quick Freezing" ทำงาน การทำความเย็นส่วนใหญ่จะอยู่ที่ช่องแช่แข็ง ดังนั้นกรุณาหลีกเลี่ยงการเปิด ปิด ประตูช่องแช่แข็งโดยไม่จำเป็น เพราะอาจทำให้ช่องแช่แข็งอุณหภูมิสูงขึ้นได้
- หลังจากกระบวนการ "Quick Freezing" สิ้นสุด หากมีการกดปุ่มอีก ไฟจะติด แต่กระบวนการ "Quick Freezing" จะไม่ทำงานทันที โดยจะทำงานหลังจากนี้เป็นเวลา 60 นาที
- ในขณะละลายน้ำแข็ง แม้ว่าไฟ "Quick Freezing" ติดอยู่ กระบวนการ "Quick Freezing" จะไม่ทำงาน ระบบนี้จะทำงานโดยอัตโนมัติหลังการละลายน้ำแข็งเสร็จสิ้น

2. ระบบประหยัดพลังงาน (Energy Saving)

- แนะนำให้ใช้เมื่อมีการเก็บอาหารในปริมาณน้อย หรือเมื่อไม่อยู่บ้านเป็นเวลานาน (ไม่มีการเปิดประตูเป็นเวลานาน)



ข้อควรทราบ

- ในกรณีที่อุณหภูมิภายในสูงขึ้น การทำงานจะกลับมาสภาวะปกติเป็นการชั่วคราว
- การใช้งานฟังก์ชัน "Energy Saving" เป็นเวลานานอาจทำให้ไอศกรีมละลายได้ ในกรณีนี้ให้หยุดการทำงานของ "Energy Saving"
- หากมีการกดปุ่ม "Quick Freezing" ระหว่างที่ "Energy Saving" ทำงานอยู่กระบวนการ "Energy Saving" จะถูกยกเลิก

ข้อควรระวัง

- หากฟังก์ชัน "Energy Saving" ทำงานภายใต้สภาวะที่มีความชื้นในอากาศสูง อาจเกิดหยดน้ำขึ้นได้ ในกรณีดังกล่าว โปรดยกเลิกฟังก์ชัน "Energy Saving"

3. ระบบล็อคการทำงานปุ่มกดจากเด็ก (Child Lock)

- ท่านสามารถป้องกันการกดปุ่มเล่นจากเด็กได้



ข้อควรทราบ

- เมื่อฟังก์ชัน "Child Lock" ทำงาน ปุ่มอื่นๆ จะไม่สามารถกดใช้งานได้

4. ฟังก์ชันเตือนการลิมิตประตู และการแสดงการเตือน

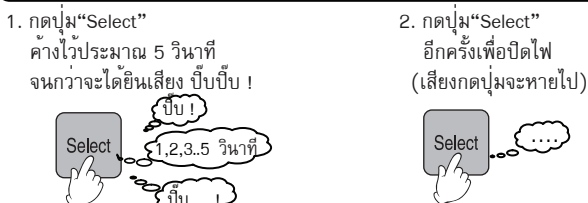
หากมีการเปิดประตูค้างไว้นานกว่า 1 นาที

ระบบเตือนจะแจ้งให้รู้ทราบทางเสียงและหน้าจอแสดงผล

- การเตือนลิมิตประตูโดยเสียง บี๊บ บี๊บ บี๊บ !
- การแสดงการเตือน จะแจ้งการเปิดประตูบนแผงควบคุมหน้าตู้เย็น

ช่วงเวลาที่เปิดประตู	เสียงเตือน	การแสดงการเตือน
หลังจาก 1 นาที	บี๊บ บี๊บ บี๊บ !	ไฟทุกดวงบนแผงควบคุม หน้าประตูตู้เย็น กระพริบ
หลังจาก 2 นาที	บี๊บ บี๊บ บี๊บ บี๊บ !	
หลังจาก 3 นาที	บี๊บต่อเนื่อง	

การยกเลิกใช้เสียงเตือนและเสียงปุ่มกด



ข้อควรทราบ

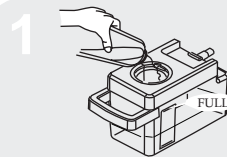
- ค่าเริ่มต้นจากโรงงาน การเตือนและเสียงถูกตั้งแบบมีเสียงไว้
- การถอดและเสียบปลั๊กใหม่หรือในกรณีที่เกิดไฟดับ การตั้งค่าการเตือนจะกลับสู่ระบบการเตือนและมีเสียงกดอีกครั้ง

การใช้งาน (ต่อ)

❑ ช่องแช่แข็ง

การใช้งานระบบทำน้ำแข็งอัตโนมัติ

- หลังการเปลี่ยนปลั๊กระบบการทำน้ำแข็งอัตโนมัติจะถูกเปิดทุกครั้ง
- กดปุ่ม Quick freezing ตั้งไว้ 5 วินาที สำหรับเปิด - ปิด ระบบการทำน้ำแข็ง (กดอีกครั้ง ไฟ Ice Making จะดับ ระบบการทำน้ำแข็งอัตโนมัติจะหยุดทำงาน พร้อมเสียง “ปิ๊ปปิ๊”)



- เหนือคัมที่สะอาดลงไป จนถึงระดับ “FULL” ปิดฝาให้แน่น



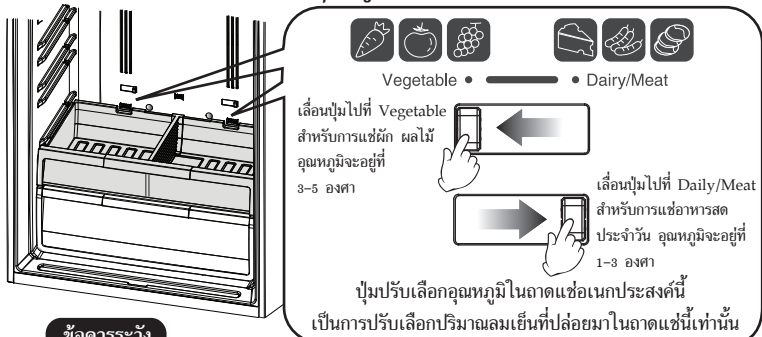
- ดันแท่งที่เข้าช่อง ที่ประตูจนแท่งเคลือบเส้นติดตั้ง

ข้อควรระวัง

- ครั้งแรกของการใช้งาน ทั้งน้ำแข็งกล่องแรกก็ผลิตได้ทั้ง เพราะอาจจะมีความถี่ กลิ่นที่ติดค้างในท่อผสมอยู่
- ห้ามนำมือหรือวัตถุใดๆ สัมผัสกับกลไกการทำงานของระบบทำน้ำแข็ง อาจทำให้บาดเจ็บและทำให้ระบบเสียหายได้
- ห้ามใส่เครื่องดื่มหรืออื่นๆที่ไม่ใช่ น้ำเปล่าที่สะอาดลงในแท่ง เพราะจะทำให้ระบบส่งน้ำอุดตันหรือเกิดปัญหาด้านความสะอาด
- แท่งน้ำนี้สามารถใส่ที่มีอุณหภูมิไม่เกิน 50 องศา

❑ ช่องแช่เย็น

1. ถาดแช่เนกประสงค์ปรับเลือกอุณหภูมิได้ Selectable Mode Compartment

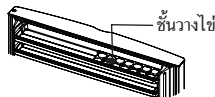


ข้อควรระวัง

- หากต้องการเก็บเนื้อและปลาหรือของสดเป็นเวลานาน ให้เก็บไว้ที่ช่องแช่แข็ง
- สำหรับอาหารที่มีปริมาณน้ำอยู่มาก โปรดระวังเพราะอาจเย็นจนแข็งตัวได้
- ก่อนปิดประตูช่องแช่เย็น ควรปิดช่องแช่เย็นจัดโดยการดันเข้าไปจนสุดก่อน เพราะหากปิดประตูช่องแช่เย็นโดยที่ช่องแช่เย็นจัดยังเปิดอยู่ ช่องแช่เย็นจัดอาจเสียหายได้

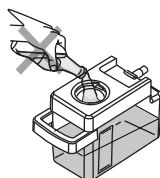
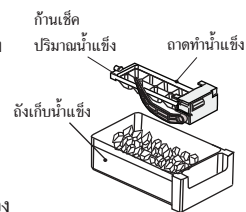
2. ชั้นวางไข่

- สามารถเก็บไข่ได้ 14 ฟอง และสามารถพลิกกลับเป็นถาดใส่ของได้



ข้อควรทราบ

- การใช้งานครั้งแรกอาจต้องใช้เวลา 24 ชั่วโมง ในการทำอุณหภูมิในตู้และผลิตน้ำแข็ง
- ระบบทำน้ำแข็งจะเริ่มทำงานโดยอัตโนมัติ หลังจากใส่แท่งน้ำแข็ง และจะหยุดโดยอัตโนมัติเมื่อน้ำแข็งเต็มกล่องเก็บ และจะทำงานอีกครั้งเมื่อน้ำแข็งหมดหรือลดปริมาณลง
- เสียงน้ำแข็งร่วงลงน้ำในถังเก็บเป็นการทำงานปกติของตู้เย็น



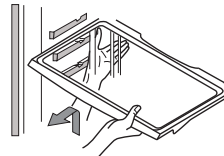
❑ การบำรุงรักษาและการทำความสะอาด

ข้อควรทราบ

- แท่งน้ำแข็งสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้ทุกชิ้นส่วนตามรูป ควรทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสุขอนามัยที่ดี
- สามารถใช้น้ำยาล้างจานกับฟองน้ำนุ่มๆทั่วไปได้ ล้างออกด้วยน้ำสะอาด เช็ดให้แห้งก่อนการใช้งาน

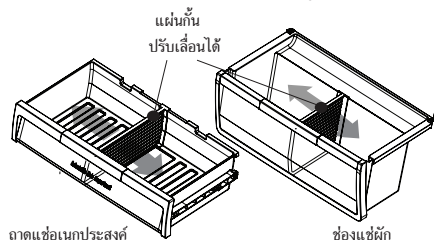
3. การปรับระดับชั้นวางของ

- ดันชั้นวางของด้านหลังขึ้นด้านบนและดึงออกมาตรงๆ
- ปรับระดับชั้นวางของตามความต้องการ



4. แผ่นกั้น

- แผ่นกั้นในถาดแช่เนกประสงค์และช่องแช่ผัก สามารถปรับเลื่อนซ้ายขวาได้ตามต้องการ หรือจะถอดออกเมื่อต้องการพื้นที่ใส่ของที่มีขนาดใหญ่ได้



ถาดแช่เนกประสงค์

ช่องแช่ผัก

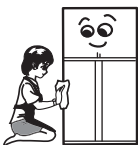


ช่องแช่ผักมีขนาดใหญ่พอ ที่เด็กเล็กสามารถเข้าไปเล่นได้ อันตราย! ไม่ควรให้เด็กเข้าไปเล่นข้างในโดยเด็ดขาด

การทำความสะอาด

❑ การทำความสะอาด (กรุณาทำความสะอาดอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง)

1. ถอดปลั๊ก
2. นำอาหารที่แช่ออกทั้งหมด
3. เช็ดตู้เย็นให้สะอาด
 - จะเป็นการดีที่สุดถ้าล้างสกรูจะถูกเช็ดออกทันที สำหรับส่วนที่เข้าถึงได้ยาก อาจทำความสะอาดปีละครั้ง
 - ใช้ผ้าชุบน้ำอุ่นเช็ดทำความสะอาด สำหรับคราบที่เช็ดออกยากให้ใช้สารทำความสะอาดที่เป็นกลาง
 - ทำความสะอาดขอบยางประตูให้ทั่วเพราะเป็นส่วนที่สกปรกง่าย
4. หากมีหยดน้ำหลงเหลืออยู่หลังทำความสะอาดโปรดเช็ดออก
5. ประกอบชิ้นส่วนต่างๆ กลับเข้าที่เดิม



6. ตรวจสอบความสะอาดของปลั๊กไฟ และตัวรับ

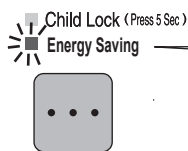
7. เปลี่ยนปลั๊กไฟเพื่อให้อายุการใช้งาน

ข้อควรทราบ

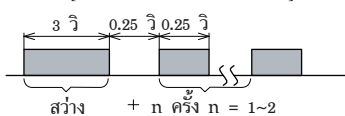
- หากมีการถอดและเสียบปลั๊กทันที คอมเพรสเซอร์จะยังไม่ทำงานประมาณ 10 นาที อย่างไรก็ตามหากภายในตู้เย็นไม่เย็นคอมเพรสเซอร์จะทำงานหลังจากเสียบปลั๊กประมาณ 10 วินาที
- หากมีน้ำมันสำหรับทำอาหารหกหรือเลอะในตู้เย็น ให้เช็ดออกทันที เพราะชั้นส่วนพลาสติกอาจแตกได้
- ห้ามใช้สารต่อไปนี้ในการทำความสะอาด : ผงซัก, น้ำร้อน, แปรง, กรด, เบนซิน, ทินเนอร์, แอลกอฮอล์ หรือสารทำความสะอาดที่เป็นด่าง

ข้อควรระวัง

การแสดงผลการทำงานที่ผิดปกติ



[สว่าง 3 วินาที + ไฟกระพริบ]



- การรายงานกระพริบของไฟแสดงผลการทำงานที่ผิดปกติ

การแสดงความผิดปกติ (รุ่นมาตรฐาน)	กรณีที่เป็นไปได้	สิ่งที่ต้องตรวจสอบ
สว่าง 3 วินาที กระพริบ 1 ครั้ง	ประตูช่องแช่แข็งอาจถูกกีดขวางโดยอาหารหรือสิ่งอื่นซึ่งอาจทำให้ปิดไม่สนิท	ย้ายสิ่งกีดขวางออกถ้ามี และตรวจสอบว่าประตูช่องแช่แข็งปิดปกติหรือยังหรือไม่หลังจากนั้น รอให้อุ่นหมุ่ภายในช่องแช่แข็งเย็นอย่างเพียงพอ
สว่าง 3 วินาที กระพริบ 2 ครั้ง	ประตูช่องแช่แข็งอาจถูกกีดขวางโดยอาหารหรือสิ่งอื่นซึ่งอาจทำให้ปิดไม่สนิท	ย้ายสิ่งกีดขวางออกถ้ามี และตรวจสอบว่าประตูช่องแช่แข็งปิดปกติหรือไม่หลังจากนั้น รอให้อุ่นหมุ่ภายในช่องแช่แข็งเย็นอย่างเพียงพอ

ก่อนเรียกใช้บริการ

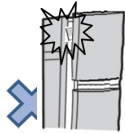
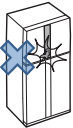
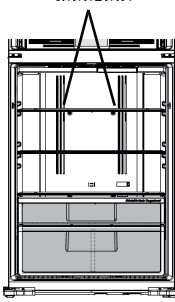
ก่อนที่จะขอรับบริการ กรุณาตรวจสอบสิ่งต่างๆ ดังต่อไปนี้

เมื่อไม่เย็นเลย		● ตู้เย็นเสียบปลั๊กไฟแล้วหรือไม่ ● ฟิวส์หรือเบรกเกอร์ตัดอยู่หรือไม่
เมื่อไม่ค่อยเย็น		● ตู้เย็นถูกแสงอาทิตย์ส่องโดยตรงหรือไม่ ● ตู้เย็นอยู่ใกล้แหล่งความร้อนหรือไม่ ● อุณหภูมิถูกตั้งไว้ที่ “COLD” หรือไม่ ● มีของร้อนถูกใส่ไว้ในตู้เย็นหรือไม่ ● แช่อาหารมากเกินไปหรือไม่ ● มีการเปิด-ปิดตู้เย็นบ่อยเกินไปหรือไม่ ● ประตูปิดไม่สนิทหรือไม่
เมื่ออาหารในช่องแช่แข็งแข็งตัว		● อุณหภูมิถูกตั้งไว้ที่ “COLDEST” หรือไม่ ● มีการใส่อาหารที่มีความชื้นสูง หรือผักใบบริเวณด้านในใกล้กับช่องทางออกของลมเย็นหรือไม่ อาหารอาจเกิดการแข็งตัวได้
เมื่อมีหยดน้ำเกาะ	ด้านนอก	● ในขณะที่อากาศมีความชื้นสูง ขอบยางประตูอาจเกิดหยดน้ำเกาะได้ โปรดเช็ดออกด้วยผ้าแห้ง
	ด้านใน	● ประตูปิดสนิทหรือไม่ ● ประตูถูกเปิด-ปิด บ่อยๆ หรือเปิดเป็นเวลานานหรือไม่ ● อากาศภายนอกมีความชื้นสูงหรือไม่
เมื่อในตู้เย็นมีกลิ่น		● มีการแช่อาหารที่มีกลิ่นแรงโดยไม่ได้มีการห่อหุ้ม หรือเก็บในภาชนะปิดหรือไม่
เมื่อมีเสียงดัง		● ตู้เย็นถูกติดตั้งอย่างมั่นคงหรือไม่ ● ตู้เย็นสัมผัสกับผนังหรือไม่
เมื่อมีน้ำแข็งเกาะที่ผนังของช่องแช่แข็ง		● มีอุปกรณ์สำหรับทำน้ำแข็งเป็นจำนวนมากหรือไม่ ● หากมีการเปิดประตูไปเป็นเวลานาน อาจมีการกลั่นตัวเป็นหยดน้ำที่ผนัง และเกิดเป็นน้ำแข็งเกาะที่ผนังช่องแช่แข็งได้ ● ช่องทางออกของลมเย็นถูกกีดขวางหรือไม่

สิ่งเหล่านี้ไม่ใช่อาการผิดปกติ

ขอบด้านหน้าหรือผนังตู้เย็นร้อน	- เนื่องจากตู้เย็นมีระบบป้องกันการเกิดหยดน้ำ และท่อระบายความร้อนรอบตู้ - โดยเฉพาะด้านหลัง ในการใช้งานครั้งแรกหรือเมื่อมีการเปิด-ปิดประตูบ่อยๆ
เมื่อปิดประตูแล้วประตูอื่นเปิดออก	เนื่องจากช่องทางลมของช่องแช่แข็งและช่องแช่แข็งมีการเชื่อมต่อถึงกัน เมื่อปิดประตูใดประตูหนึ่ง ประตูอื่นอาจเปิดออกเนื่องจากแรงดันอากาศได้ ซึ่งเป็นปรากฏการณ์ปกติ
เมื่อได้ยินเสียงผิดปกติ	- เสียงคล้ายของน้ำไหลหรือน้ำเดือด เป็นเสียงของสารทำความเย็น (น้ำยาทำความเย็น) - เสียงคล้ายของเสียงสีกั้น เป็นเสียงที่เกิดจากการสีกั้นของชิ้นส่วนเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิ
เมื่อเกิดรอยคลื่นหรือรอยบุบบนพื้นผิวประตูหรือผนังด้านข้างและด้านบนของตู้เย็น	เป็นแนวรอยคลื่นหรือรอยบุบที่เกิดจากกระบวนการผลิตจากโรงงาน ซึ่งอาจจะเด่นชัดขึ้นมาจากมุมมอง จากตำแหน่งของการส่องไฟหรือมุมสะท้อนของแสงระหว่างเป็นต้น แนวรอยที่เกิดขึ้น อาจเกิดขึ้นได้ แต่ไม่ส่งกระทบต่อการทำงานของตู้เย็นแต่อย่างใด
มีเสียงรบกวนจากตู้เย็น	ท่านอาจรู้สึกว่ามีเสียงดังขึ้นเนื่องจากคอมเพรสเซอร์ทำงานในรอบความเร็วสูง ในกรณีดังต่อไปนี้: เมื่อตู้เย็นยังไม่เย็นเพียงพอ เช่น ใช้งานครั้งแรก, มีการเปิดประตูบ่อยและเมื่ออุณหภูมิรอบข้างสูง โดยเสียงเหล่านี้จะเงียบลงเมื่อตู้เย็นทำความเย็นได้เพียงพอแล้วคอมเพรสเซอร์จะทำงานในรอบความเร็วต่ำ ในช่องเวลากลางคืนหรือเมื่อไม่มีใครอยู่บ้าน เสียงจะลดระดับความดังลง
เสียงการทำงานที่มีช่วงเวลานาน	เนื่องจากคอมเพรสเซอร์ทำงานในรอบความเร็วต่ำเพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน
เสียงการทำงานดังขึ้น	เนื่องจากระบบปรับกำลังในการทำงานของตู้เย็นเพิ่มขึ้น อันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิ

การเกิดหยดน้ำหรือน้ำแข็งเกาะ

ปัญหาที่เกิด	การตรวจสอบ	สาเหตุและการแก้ไขเบื้องต้น
เกิดไครต์น้ำแข็งเกาะที่ช่องแช่แข็ง	ช่วงเวลาที่ประตูช่องแช่แข็งปิดไม่สนิทหรือไม่	ตอนปิดประตู กรุณาตรวจสอบก่อนว่ามีประตุน๊อตอาหารหรือถุงใส่อาหารหรือไม่ ก่อนทำการปิดประตูให้สนิท 
	มีการเปิดประตูบ่อยครั้ง หรือเปิดประตูนานเกินความจำเป็นหรือไม่	ตอนที่ความชื้นบริเวณรอบๆ ตู้เย็นสูง เมื่อทำการเปิดปิดประตูอาจจะมีอากาศที่มีความชื้นไหลเข้าไป และกลายเป็นไครต์น้ำแข็งเกาะที่ผนังช่องแช่แข็ง หรือรอบๆ ช่องปล่อยลมเย็น ซึ่งไม่ใช่อาการผิดปกติ กรุณาลดจำนวนครั้งการเปิดปิดให้น้อยที่สุดเท่าที่จำเป็น และใช้ผ้าแห้งในการเช็ดไครต์น้ำแข็งออก 
	มีการทำน้ำแข็งจากถาดทำน้ำแข็งอื่นๆ ที่นอกเหนือจากถาดทำน้ำแข็งที่ติดมากับตู้เย็นหรือไม่	เมื่อมีการแช่หรือของเหลวใส่ภาชนะในปริมาณมาก อาจทำให้เกิดการระเหยของน้ำที่ช่องแช่แข็ง และกลายเป็นไครต์น้ำแข็งหรือรอบๆ ช่องปล่อยลมเย็นซึ่งไม่ใช่อาการผิดปกติ กรุณาปิดหรือห่อภาชนะที่บรรจุน้ำหรือของเหลวให้สนิทเพื่อลดอัตราการระเหยของน้ำ และใช้ผ้าแห้งในการเช็ดไครต์น้ำแข็งออก 
เกิดหยดน้ำเกาะที่ช่องแช่เย็นหรือช่องใส่ผัก	มีช่วงเวลาที่ประตูช่องแช่เย็นปิดไม่สนิทหรือไม่	ตอนปิดประตู กรุณาตรวจสอบก่อนว่ามีประตุน๊อตอาหารหรือถุงใส่อาหารหรือไม่ 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

ทำไมจึงเกิดหยดน้ำหรือไครต์น้ำแข็ง

เมื่ออากาศร้อนที่มีความชื้นมาสัมผัสกับสิ่งของที่เย็นจะทำให้เกิดหยดน้ำ ยกตัวอย่างเช่น เมื่อใส่น้ำแข็งในแก้วแล้ววางทิ้งไว้ อากาศโดยรอบแก้วจะเย็นตัวลงและทำให้เกิดหยดน้ำเกาะที่แก้ว

เช่นเดียวกัน เมื่อเปิดประตูตู้เย็น อากาศร้อนที่มีความชื้นจะเข้าไปภายในตู้เย็น เมื่ออากาศนี้สัมผัสกับผนังตู้ที่มีความเย็นจะเกิดหยดน้ำเกาะ

เมื่อมีการเปิดประตูตู้เย็นบ่อยๆ หรือเปิดประตูตู้เย็นเป็นเวลานาน จะทำให้หยดน้ำสะสมในทุกๆ ครั้งที่เปิดประตู บางกรณีในช่องแช่แข็งหยดน้ำจะแข็งตัว จนทำให้เกิดเกล็ดน้ำแข็งหรือแท่งน้ำแข็งได้



ศูนย์บริการ

- ก่อนติดต่อศูนย์บริการ กรุณาตรวจสอบตู้เย็นตามหน้า 8 อย่างครบถ้วน เมื่อยังพบว่าผิดปกติโปรดติดต่อ ผู้ขายปลีกที่ซื้อมาหรือติดต่อศูนย์บริการหลังจากถึงปลั๊กตู้เย็นออกแล้ว

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

โรงงานตั้งอยู่ เลขที่ 610/1 หมู่ 9 ตำบลหนองกี้ อำเภอบินทร์บุรี จังหวัดปทุมธานี 25110

เกี่ยวกับตู้เย็นไร้สารฟลูออโรคาร์บอน

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

สัญลักษณ์เตือนการทิ้งอย่างปลอดภัย

ไซโคเพนเทน เป็นส่วนผสมอยู่ในฉนวนของตู้เย็น กระบวนการทิ้งฉนวนเหล่านี้จำเป็นต้องทิ้งให้ถูกต้อง กรุณาติดต่อหน่วยงานที่มีหน้าที่โดยตรงทำการทิ้งอย่างถูกวิธี เพื่อเป็นการป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



สัญลักษณ์นี้มีความหมายถึงการไม่นำเครื่องใช้ไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์ ทั้งปะปนกับขยะทั่วไป ไม่ควรทิ้งหรือแยกชิ้นส่วนเหล่านั้นทิ้งด้วยตัวท่านเอง ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ความปลอดภัย หรือ ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ตู้เย็นนี้ควรถูกกำจัดและแยกชิ้นส่วนโดยหน่วยงานที่มีหน้าที่โดยตรง เพื่อการคัดแยกชิ้นส่วนนำกลับมาใช้ใหม่ และไม่ควรทิ้งรวมกับขยะทั่วไป

กรุณาติดต่อศูนย์บริการ ร้านค้าตัวแทนจำหน่าย หรือหน่วยงานตรงในพื้นที่ เพื่อข้อมูลที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

ข้อมูลจำเพาะ

ประเภทของตู้เย็น	ตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง
แบบรุ่น (Model)	R-V600PWX
แบบการขจัดไอน้ำแข็ง	แบบการขจัดไอน้ำแข็งอัตโนมัติ
ประเภทดาวของช่องแช่	
ปริมาตรภายในที่กำหนด	600.0 ลิตร
กำลังไฟฟ้าที่กำหนด	140 วัตต์
แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	220 โวลต์
ความถี่ที่กำหนด	50 เฮิร์ตซ์
จำนวนเฟส	1 เฟส
สารทำความเย็น R600a	0.080 กิโลกรัม

คำแนะนำ

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



430-HRPK0849B_INST-BK-600-2D-IM-TH-1 (R3)