



ตู้เย็น

คู่มือการใช้งาน

รุ่น GN-24 V221

กรุณาอ่านคู่มือการใช้งานเล่มนี้อย่างละเอียด  
ก่อนทำการใช้งานและเก็บคู่มือการใช้งานเล่มนี้  
ไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต



---

## สารบัญ

การติดตั้ง .....	3
ตำแหน่งอุปกรณ์ .....	4
การใช้งาน .....	5-7
เริ่มใช้งาน	
การควบคุมอุณหภูมิ	
การทำน้ำแข็ง	
ส่วนห้องแช่แข็ง	
การละลายน้ำแข็ง	
ข้อแนะนำด้านการถนอมอาหาร .....	8
การทำความสะอาดทั่วไป .....	9
คำแนะนำทั่วไป .....	9
การเปลี่ยนหลอดไฟ .....	10
ข้อควรระวังที่สำคัญ .....	10
ปัญหาและการแก้ไข .....	11



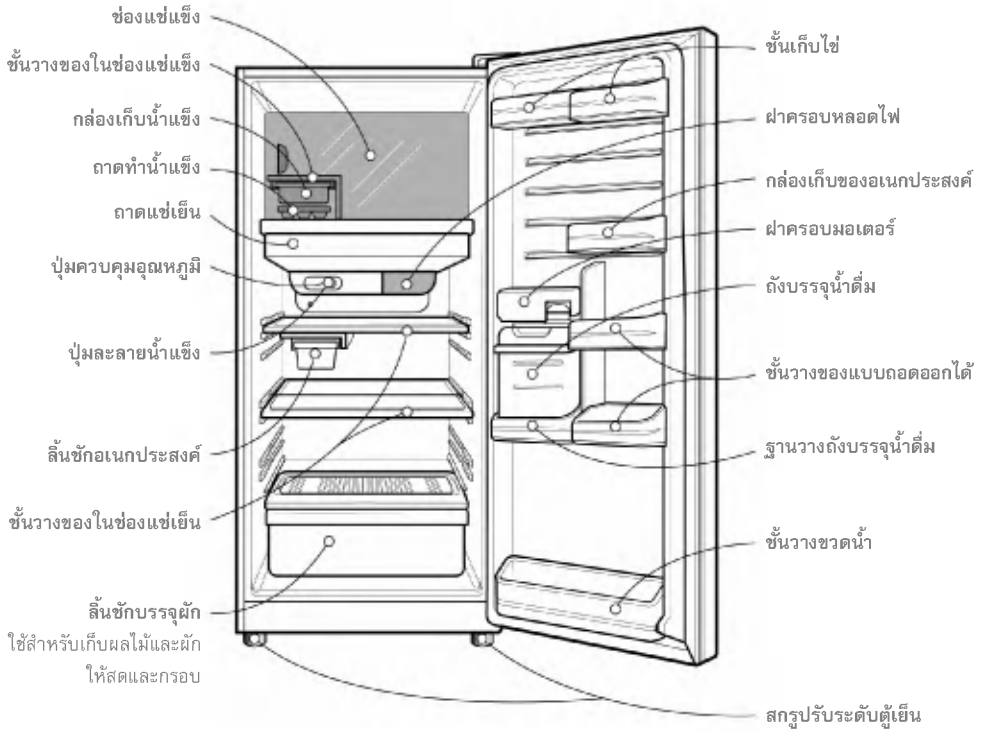
ตู้เย็นเครื่องใหม่ของท่านนี้ผลิตด้วยความใส่ใจและใช้เทคโนโลยีล่าสุด และเราเชื่อว่าท่านจะพึงพอใจในประสิทธิภาพ ก่อนท่านจะทำการใช้งานตู้เย็น โปรดศึกษาคู่มืออย่างละเอียดซึ่งให้รายละเอียดต่างๆ เกี่ยวกับการใช้งานอย่างเหมาะสม ทำให้ท่านใช้งานตู้เย็นได้ยาวนานโดยปราศจากปัญหา

1. เลือกสถานที่ที่เหมาะสม  
วางตู้เย็นของท่านไว้ในสถานที่ที่ใช้งานได้สะดวก
2. หลีกเลี่ยงที่จะวางตู้เย็นใกล้แหล่งความร้อน, โคมไฟแสงแดดโดยตรงหรือใกล้ความชื้น
3. ควรเว้นให้มีพื้นที่ว่างรอบๆ ตู้เย็นเพื่อประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีที่สุดของตู้เย็น  
ถ้าท่านวางตู้เย็นในช่องกำแพง ท่านควรเว้นพื้นที่ว่างด้านบนตู้เย็นอย่างน้อย 10 นิ้ว (25 ซม.) และเว้นพื้นที่ว่างจากกำแพงอย่างน้อย 2 นิ้ว (5 ซม.)  
ตู้เย็นควรสูงกว่าพื้น 1 นิ้ว (2.5 ซม.) โดยเฉพาะอย่างยิ่งถ้าท่านวางตู้เย็นบนพรม
4. เพื่อหลีกเลี่ยงการสิ้นเปลือง ควรวางตู้เย็นบนพื้นที่ที่ราบเรียบ ท่านสามารถปรับระดับความสูงของตู้เย็นได้โดยหมุนสกรูปรับระดับของตู้เย็นเมื่ออยู่ในพื้นที่ที่ไม่ราบเรียบได้  
ด้านหน้าของตู้เย็นควรสูงกว่าด้านหลังของตู้เย็นเล็กน้อย เพื่อปิดประตูตู้เย็นได้สะดวก  
ท่านสามารถหมุนสกรูปรับระดับความสูงของตู้เย็นได้อย่างง่ายดายโดยเอียงตู้เย็นขึ้นเล็กน้อย  
หมุนสกรูปรับระดับของตู้เย็นตามเข็มนาฬิกา (🔴) เพื่อปรับตู้เย็นให้สูงขึ้นและหมุนทวนเข็มนาฬิกา (🟩) เพื่อปรับตู้เย็นให้ต่ำลง
5. ไม่ควรวางตู้เย็นไว้ในสถานที่ที่มีอุณหภูมิต่ำกว่า 5°C เพราะจะทำให้ประสิทธิภาพในการทำความเย็นของตู้เย็นลดลง

## ขั้นตอนต่อไป

1. เช็ดฝุ่นที่เกิดขึ้นระหว่างขนส่งออกจากตู้เย็นและทำความสะอาดสะอาดตู้เย็นทั้งตัวเครื่องอย่างละเอียด
2. ติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ เช่น กลองบรรจุน้ำแข็งไว้ในตำแหน่งที่ถูกต้อง อุปกรณ์อื่นๆ จะถูกรวบรวมกันเพื่อป้องกันอุปกรณ์ชำรุดระหว่างขนส่ง
3. ตู้เย็นของท่านมีด้ามจับเพื่อเปิดฝาประตูตู้เย็น ประกอบด้ามจับโดยทำตามข้อมูลในแผ่นแนะนำการใช้งาน
4. เสียบสายไฟฟ้า (หรือปลั๊กไฟ) กับเต้ารับ ไม่ควรเสียบปลั๊กไฟของอุปกรณ์อื่นบนเต้ารับที่ท่านใช้เสียบปลั๊กไฟของตู้เย็น
5. ก่อนใช้งานในครั้งแรก ท่านควรเสียบปลั๊กไฟของตู้เย็นทิ้งไว้ประมาณ 2-3 ชั่วโมง  
ตรวจสอบความเย็นในช่องแช่แข็งว่าได้ความเย็นที่เหมาะสมแล้ว ขณะนี้ท่านสามารถใช้งานตู้เย็นได้แล้ว

## ช่องแช่แข็ง



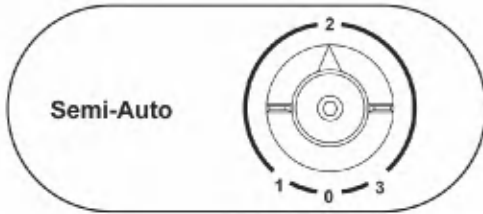
- อุปกรณ์ทั้งหมดที่แสดงอาจไม่มีในบางรุ่น

## ก่อนปรับตั้งอุณหภูมิ

- ตู้เย็นของท่านมีปุ่มควบคุมอุณหภูมิเพียง 1 ปุ่ม
- ปุ่มควบคุมอุณหภูมิตู้เย็นจะถูกตั้งไว้ในตำแหน่งปานกลาง

## ปุ่มควบคุมอุณหภูมิสำหรับตู้เย็น

ปุ่มควบคุมอุณหภูมิ

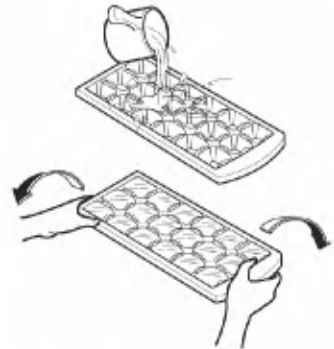


- เพื่อให้อุณหภูมิต่ำลงปรับปุ่มควบคุมไว้ที่ 3 และเพื่อให้อุณหภูมิสูงขึ้นปรับปุ่มควบคุมไว้ที่ 1

## การทำน้ำแข็ง

- เพื่อทำน้ำแข็งก่อน เติมน้ำลงในถาดทำน้ำแข็งและวางถาดทำน้ำแข็งไว้ในช่องแช่แข็ง
- เพื่อนำน้ำแข็งก้อนออกจากถาดทำน้ำแข็ง จับปลายถาดทั้ง 2 ข้างไว้และบิดเบาๆ

- เทน้ำลงในถาดทำน้ำแข็งก่อนบิดถาดเพื่อนำน้ำแข็งก้อนออกจากถาดได้อย่างง่ายดาย



## การละลายน้ำแข็ง

- ท่านจำเป็นต้องละลายน้ำแข็งตู้เย็นของท่านเป็นประจำเพื่อประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีของตู้เย็น น้ำแข็งบนพื้นผิวในช่องแช่แข็งไม่ควรเกิน 6 มิลลิเมตรก่อนทำการละลายน้ำแข็ง

### แบบกึ่งอัตโนมัติ

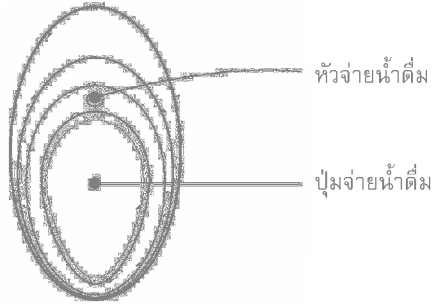
- เพื่อละลายน้ำแข็ง กดปุ่มละลายน้ำแข็ง
- นำอาหารออกจากช่องแช่แข็งก่อนเริ่มละลายน้ำแข็ง
- เมื่อทำการละลายน้ำแข็งเสร็จเรียบร้อยแล้ว ปุ่มละลายน้ำแข็งจะกลับเข้าสู่ตำแหน่งปกติอัตโนมัติ ถาดน้ำแข็งนอกจากตู้เย็น, เทน้ำออกจากถาด, เช็ดถาดให้แห้งและใส่ถาดแช่เย็นกลับเข้าที่เดิม

### แบบด้วยตนเอง

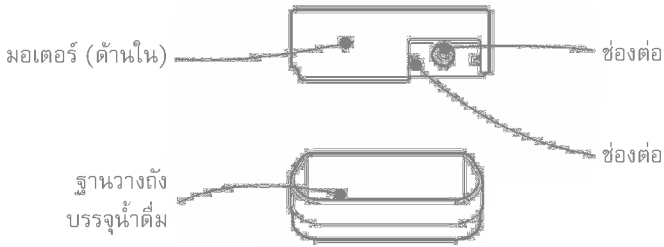
- เพื่อละลายน้ำแข็ง ปรับปุ่มควบคุมอุณหภูมิไว้ที่ตำแหน่ง OFF
- นำอาหารออกจากช่องแช่แข็งก่อนเริ่มละลายน้ำแข็ง
- เมื่อทำการละลายน้ำแข็งเสร็จเรียบร้อยแล้ว ปรับปุ่มควบคุมอุณหภูมิไว้ในตำแหน่งที่ต้องการ นำถาดแช่เย็นออกจากตู้เย็น, เทน้ำออกจากถาด, เช็ดถาดให้แห้งและใส่ถาดแช่เย็นกลับเข้าที่เดิม

## ส่วนประกอบต่าง ๆ

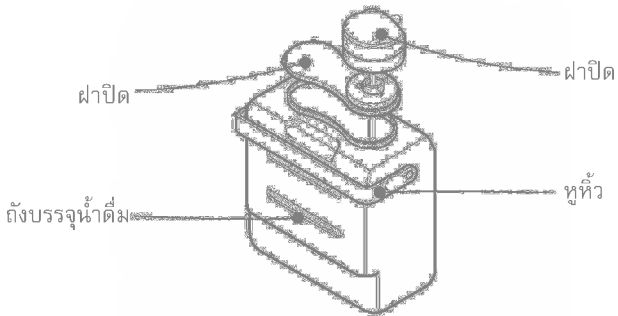
### ► ภายนอก



### ► ภายใน

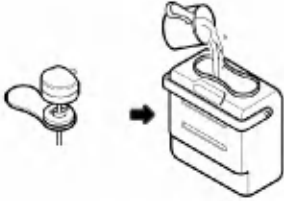


### ► ถังบรรจุน้ำดื่ม



## การใส่น้ำลงในที่บรรจุน้ำดื่ม

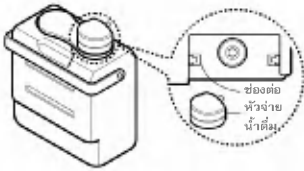
1 ถอดฝาปิดออกและเทน้ำดื่มลงในถังบรรจุน้ำดื่ม



2 ปิดฝาโดยเอียงฝาและใส่ด้านหนึ่งของฝาลงไปก่อนแล้วจึงใส่ อีกด้านหนึ่งของฝาดังกล่าวไปดังภาพประกอบ



3 วางถังบรรจุน้ำดื่มบนฐานวางถังบรรจุน้ำดื่มซึ่งอยู่ด้านในตู้เย็น ตรวจสอบว่าวางหัวจ่ายน้ำดื่มตรงกับช่องต่อ ดันหัวจ่ายน้ำดื่มลงในช่องต่อจนกระทั่งได้ยินเสียงดัง “คลิก”



- ไม่ควรใส่ของเหลวอื่นๆ ที่นอกเหนือไปจากน้ำบริสุทธิ์
- น้ำร้อนควรทิ้งไว้ให้เย็นก่อนใส่ลงในถังบรรจุน้ำดื่ม

## เมื่อต้องการดื่มน้ำ

1 กดปุ่มจ่ายน้ำดื่มด้วยแก้วน้ำ



2 น้ำจะไหลลงมาเมื่อท่านกดปุ่มจ่ายน้ำ น้ำจะหยุดไหลเมื่อท่านนำแก้วออกจากปุ่มจ่ายน้ำ

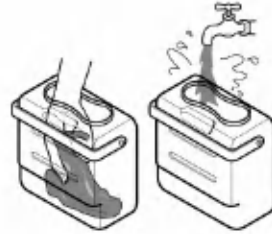
## การทำความสะอาด

### ถังบรรจุน้ำ

#### 1 นำฝาปิดออก

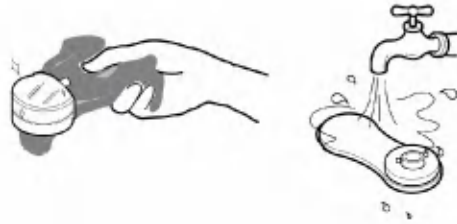


2 ทำความสะอาดด้านในและด้านนอกของถังบรรจุน้ำด้วยน้ำยาล้างจานและล้างด้วยน้ำสะอาดอีกครั้งโดยเปิดน้ำจากก๊อกน้ำ ล้างถังบรรจุน้ำดื่มโดยตรง



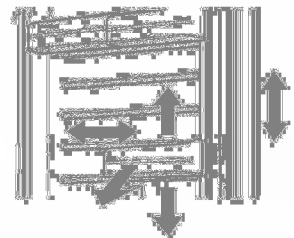
### ส่วนประกอบอื่น ๆ

นำฝาปิดออกและทำความสะอาดฝาปิดและส่วนที่เชื่อมต่อด้วยน้ำยาทำความสะอาดอ่อนๆ และล้างด้วยน้ำสะอาดอีกครั้ง



- ใช้น้ำอุ่นในการทำความสะอาด
- ไม่ควรใส่ของเหลวอื่นๆ นอกจากน้ำลงในถังบรรจุน้ำดื่ม ถ้าท่านใส่เครื่องดื่มต่างๆ ท่านต้องล้างถังบรรจุน้ำดื่มด้วยน้ำสะอาดอย่างน้อย 3-4 ครั้ง

- ท่านสามารถย้ายกล่องจากทางด้านซ้ายไปทางด้านขวาและจากทางด้านขวาไปทางด้านซ้ายได้
- ยกกล่องขึ้นและดึงกล่องเข้าหาตัวท่านเพื่อถอดกล่องเก็บของอเนกประสงค์ออกจากตู้เย็น
- เพื่อเปลี่ยนตำแหน่งของกล่องเก็บของอเนกประสงค์ เลื่อนกล่องไปในตำแหน่งที่ต้องการและดันกล่องลงจนสุด





## การเก็บอาหาร

- เก็บอาหารสดไว้ในช่องแช่เย็น อาหารที่แช่แข็งและละลายจะมีผลต่อความสดและรสชาติของอาหาร
- ไม่ควรเก็บอาหารที่เสียบ่ายไว้ในที่มีอุณหภูมิต่ำ เช่น กุ้ง, สับปะรดและแตงโม
- ควรเก็บอาหารที่เย็นแล้ว การใส่อาหารที่ยังร้อนอยู่ลงในตู้เย็นอาจทำให้อาหารอื่นเสียและท่านต้องจ่ายค่าไฟฟ้าเพิ่มขึ้นอีกด้วย
- เมื่อเก็บอาหาร ควรห่ออาหารด้วยพลาสติกสำหรับห่ออาหารหรือเก็บอาหารไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดเพื่อป้องกันความชื้นระเหยออกไป และยังช่วยเก็บรสชาติและคุณค่าของอาหารอีกด้วย
- ไม่ควรเปิดประตูตู้เย็นบ่อยๆ เมื่อเปิดประตูตู้เย็น อากาศภายนอกจะเข้ามาภายในตู้เย็นซึ่งทำให้อุณหภูมิภายในตู้เย็นสูงขึ้น

## ช่องแช่แข็ง

- ไม่ควรเก็บขวดน้ำไว้ในช่องแช่แข็งหรือถาดแช่เย็น - เพราะขวดน้ำอาจจะแตกได้เมื่อน้ำกลายเป็นน้ำแข็ง
- ไม่ควรเก็บอาหารที่ละลายน้ำแข็งออกแล้วมาใส่ในช่องแช่แข็งอีกครั้ง เพราะจะทำให้รสชาติของอาหารเปลี่ยนไป และคุณค่าของอาหารจะลดลง

## ช่องแช่เย็น

- ควรทำความสะอาดของที่จําหน่ายเข้าตู้เย็น ผักและผลไม้ควรล้างและเช็ดให้แห้งและภาชนะที่บรรจุอาหาร ควรเช็ดให้สะอาดเพื่อป้องกันอาหารเสีย
- เมื่อเก็บไข่ไว้บนชั้นวางไข่ ควรตรวจสอบว่าไข่นั้นสดและควรวางไข่โดยตั้งไข่ขึ้นซึ่งจะทำให้คงความสดของไข่ได้เป็นเวลานาน
- ชั้นวางของบนฝาประตู - การใส่อาหารไว้ในพื้นที่ทั้งหมดของชั้นวางบนฝาประตูตู้เย็นจะไม่มีผลต่อการทำงานของตู้เย็น

การทำความสะอาดตู้เย็นเป็นสิ่งสำคัญเพื่อป้องกันการเกิดกลิ่นเหม็น หากมีอาหารหกลงในตู้เย็น ท่านควรเช็ดออกทันทีเนื่องจากอาหารบางอย่างอาจจะมีความเป็นกรดซึ่งทำให้เกิดรอยบนพลาสติกได้ ไม่ควรใช้แผ่นโลหะขัดถู, แปรง, ยาขัดหรือสารทำลายใดๆ ที่เป็นด่างบนพื้นผิว

ก่อนทำความสะอาดควรจำไว้ว่าวัตถุที่เปียกชื้นจะติดกับพื้นผิวที่มีความเย็นได้ดี ไม่ควรสัมผัสพื้นผิวที่เป็นน้ำแข็งด้วยมือที่เปียกหรือชื้น

**ภายนอก** - ใช้ผ้าชุบน้ำสบูหรือน้ำยาล้างจานผสมน้ำอุ่นเพื่อเช็ดทำความสะอาดภายนอกตู้เย็น, เช็ดซ้ำด้วยผ้าชุบน้ำสะอาดและเช็ดอีกครั้งด้วยผ้าแห้ง

**ภายใน** - ขอแนะนำให้ทำความสะอาดภายในและชั้นส่วนภายในตู้เย็นบ่อยๆ ใช้ผ้าชุบน้ำสบูหรือน้ำยาล้างจานผสมน้ำอุ่นเพื่อทำความสะอาดภายในตู้เย็น, เช็ดซ้ำด้วยผ้าชุบน้ำสะอาดและเช็ดอีกครั้งด้วยผ้าแห้ง

**ชั้นส่วนภายใน** - ล้างชั้นวางของ, ชั้นวางของบนฝาประตู, ถาดเก็บอาหาร, ยางขอบประตูและอื่นๆ โดยใช้ผ้าชุบน้ำสบูหรือน้ำยาล้างจานผสมน้ำอุ่นเพื่อทำความสะอาดชั้นส่วนภายในตู้เย็น, เช็ดซ้ำด้วยผ้าชุบน้ำสะอาดและเช็ดอีกครั้งด้วยผ้าแห้ง

**คำเตือน**

ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับที่ผนังทุกครั้งก่อนทำความสะอาดชั้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้า (หลอดไฟ, ปุ่มควบคุมต่างๆ และอุปกรณ์อื่นๆ) เช็ดหยดน้ำด้วยฟองน้ำหรือผ้าเพื่อป้องกันน้ำหรือของเหลวไหลเข้าในอุปกรณ์ไฟฟ้าซึ่งอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้

ข้อควรระวังในการทำความสะอาด :

- ไม่ควรใช้น้ำยาทำความสะอาดใดๆ ที่ติดไฟได้หรือเป็นพิษ
- ไม่ควรใช้ : น้ำยาขัดพื้นผิว, ซัฟฟิซันต์, น้ำยาป้องกันสนิม, น้ำมันทุกชนิด, เบนซิน, กรดและซีมีน
- น้ำยาทำความสะอาดที่สามารถใช้ได้ : น้ำยาล้างจานที่สกัดจากพืช, น้ำสบู
- เมื่อใช้น้ำยาทำความสะอาดโดยไม่เลือกประเภทจะทำให้สีพื้นผิวของตู้เย็นเปลี่ยนได้

### เมื่อไปพักผ่อน

ในระหว่างที่ไปพักผ่อนเป็นเวลาหลายวัน ท่านควรเก็บของที่เป็นน้ำแข็งไว้ช่องแช่แข็งซึ่งจะทำให้ท่านสามารถเก็บอาหารไว้ได้เป็นเวลานาน เมื่อท่านคิดว่าท่านจะไม่อยู่บ้านเป็นเวลานาน ท่านควรนำอาหารออกทั้งหมด, ถอดปลั๊กไฟ, ทำความสะอาดภายในตู้เย็นให้สะอาดและเปิดประตูทิ้งไว้เพื่อป้องกันการเกิดกลิ่น

### ไฟฟาดับ

ส่วนมากไฟฟาดับจะกลับคืนมาเป็นปกติภายใน 1 หรือ 2 ชั่วโมงและจะไม่มีผลต่ออุณหภูมิภายในตู้เย็นแต่ท่านก็ไม่ควรเปิดประตูตู้เย็นบ่อยๆ ในระหว่างที่ไฟฟาดับเป็นเวลานาน ให้วางก้อนน้ำแข็งแห้งไว้ในช่องแช่แข็ง

### หากทำการเคลื่อนย้ายตู้เย็น

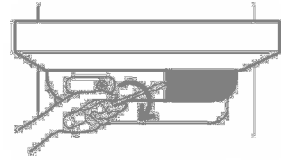
นำชั้นส่วนภายในตู้เย็นออกให้หมดหรือมัดชั้นส่วนแต่ละชั้นให้แน่น เพื่อป้องกันสกรูปรับระดับความสูงของตู้เย็นเสียหาย ให้หมุนสกรูจนสุด

### ท่อป้องกันไอน้ำจับตัว

บางครั้งผนังด้านนอกตู้เย็นอาจจะร้อนขึ้นโดยเฉพาอย่างยิ่งเมื่อท่านติดตั้งตู้เย็นใหม่ครั้งแรกท่านไม่ต้องตกใจสิ่งนี้เกิด ขึ้นจากการทำงานของท่อป้องกันไอน้ำจับตัวซึ่งจะส่งอากาศร้อนเพื่อป้องกัน “ไอน้ำจับตัว” ที่ผนังตู้เย็น



- 1 ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้าจ่ายที่ผนัง
- 2 ถอดชั้นวางในช่องแช่แข็งออก
- 3 ถอดฝาครอบหลอดไฟ เสียไขควงช่องด้านหลังของฝาปิดหลอดไฟและดึงออกด้านหน้า
- 4 หมุนหลอดไฟทวนเข็มนาฬิกา
- 5 ทำย้อนลำดับเพื่อประกอบหลอดไฟเข้าอย่างเดิม หลอดไฟที่เปลี่ยนควรเหมือนกับของเดิม



## อย่าใช้ปลั๊กต่อสายไฟ

ใช้ตู้เย็นนี้กับวงจรที่กำหนดไว้ เพื่อป้องกันไฟฟ้าเกินหรือไฟฟ้าตก

กระแสไฟฟ้าที่เกินกว่าวงจรไฟฟ้า อาจทำให้อุปกรณ์เสียหายได้และความเย็นไม่พอเพียง

หากท่านมีข้อสงสัยกรุณาตรวจสอบกระแสไฟฟ้าในพื้นที่ของท่านหรือปรึกษากับวิศวกรไฟฟ้า

## การใช้ปลั๊กจ่ายไฟฟ้า

ตู้เย็นควรตั้งไว้ตำแหน่งที่สามารถถอดปลั๊กได้อย่างรวดเร็วหากมีสิ่งผิดปกติเกิดขึ้น

## การเปลี่ยนสายไฟ

หากสายไฟเสียหาย ให้โรงงานเป็นผู้ทำการเปลี่ยนหรือช่างผู้ชำนาญเพื่อหลีกเลี่ยงถูกกระแสไฟฟ้าดูด

## ระวังเรื่องอันตราย

ตู้เย็นเปล่าอาจเป็นอันตรายกับเด็กๆ ให้ทำการถอดยางฉนวน ฝาหรือประตูตู้หากท่าน ไม่ได้ใช้หรือวิธีอื่นที่ไม่ทำให้เกิดอันตราย

## เกี่ยวกับสายดิน

ในบางกรณีที่ไฟฟ้าลัดวงจร สายดินจะช่วยลดความเสี่ยงอันตรายจากไฟฟ้าดูด

เพื่อป้องกันไฟฟ้าดูด ควรติดตั้งสายดินกับตู้เย็นนี้ การใช้ปลั๊กที่มีสายดินสามารถป้องกันไฟฟ้าดูดได้ ให้ปรึกษาช่างไฟฟ้าผู้ชำนาญถ้าต้องการความเข้าใจเกี่ยวกับสายดินให้ถูกต้อง

ควรหลีกเลี่ยงที่จะเรียกศูนย์บริการบ่อยๆ

ถ้าท่านพบว่าตู้เย็นของท่านทำงานไม่ถูกต้อง ท่านควรตรวจสอบสาเหตุที่ทำให้เกิดปัญหาขึ้นก่อน

ปัญหา	สาเหตุ
ตู้เย็นไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"><li>• ฟิวส์บ้านขาดหรือวงจรไฟฟ้าผิดปกติ</li><li>• ไม่ได้เสียบปลั๊กหรือปลั๊กหลวม</li></ul>
ไม่เย็น	<ul style="list-style-type: none"><li>• ท่านตั้งปุ่มควบคุมอุณหภูมิไม่ถูกต้อง</li><li>• ท่านวางตู้เย็นใกล้แหล่งความร้อนหรือใกล้กำแพง</li><li>• ท่านเปิดประตูตู้เย็นบ่อย</li><li>• ท่านเปิดประตูตู้เย็นทิ้งไว้เป็นเวลานาน</li><li>• มีอาหารจำนวนมากในตู้เย็น</li></ul>
มีเสียงรบกวนผิดปกติ	<ul style="list-style-type: none"><li>• ตั้งตู้เย็นไว้ในที่ไม่มั่นคงหรือปรับระดับไม่ถูกต้อง</li><li>• มีช่องว่างไว้บนหลังตู้เย็น</li></ul>
มีกลิ่นรบกวนในตู้	<ul style="list-style-type: none"><li>• อาหารที่มีกลิ่นแรงควรเก็บไว้ในภาชนะฝาปิดหรือห่อไว้ด้วยพลาสติกถนอมอาหาร</li><li>• ทำความสะอาดภายในตู้เย็น</li></ul>
มีหยดน้ำแข็งจับบนผิวหน้าตู้	<ul style="list-style-type: none"><li>• ไม่ผิดปกติหากเวลาที่มีความชื้นสูง</li><li>• ประตูปิดไม่สนิท</li></ul>

DIGITAL<sub>ez</sub>LG



LG Electronics Inc.

