

TOSHIBA

คู่มือการใช้งาน
เครื่องกดน้ำชนิดทำน้ำร้อน - น้ำเย็น
ชนิดใส่ถังน้ำด้านล่าง

รุ่น

RWF-W2035UVBTH(W)

RWF-W2035UVBTH(K)



โปรดอ่านคู่มือนี้โดยละเอียดก่อนการใช้งานเครื่องกดน้ำดื่ม
โปรดเก็บไว้เป็นคู่มืออ้างอิงในอนาคต

สารบัญ

1. ข้อมูลจำเพาะ	2
2. คู่มือด้านความปลอดภัย	3
3. ส่วนประกอบ	7
4. รายการอุปกรณ์เสริม	8
5. แผงแสดงสถานะ	8
6. เริ่มต้นใช้งาน	9
7. การกักน้ำจากเครื่อง	10
8. การแก้ปัญหาเบื้องต้น	11
9. การทำความสะอาด	12
10. การติดตั้งเครื่องกักน้ำ	13

บรรจุภัณฑ์ที่ใช้ทำจากวัสดุที่สามารถรีไซเคิลได้ เราขอแนะนำให้ผู้ใช้แยกวัสดุที่เป็นพลาสติก กระดาษ และกระดาษลังเพื่อมอบให้ศูนย์รีไซเคิล ผลิตภัณฑ์นี้ช่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมใช้สารทำความเย็นแบบ R134a (Hydrofluorocarbon -HFC) ซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อชั้นโอโซนและมีผลกระทบต่อสภาวะเรือนกระจกน้อย การกำจัดขยะอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ควรทำแยกจากขยะอื่น หากผู้ใช้ต้องการกำจัดผลิตภัณฑ์นี้ในอนาคตห้ามทิ้งรวมกับขยะอื่น ๆ



1. ข้อมูลจำเพาะ

แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	220 - 240 โวลต์	ชนิด/น้ำหนัก น้ำยาทำความเย็น	R134a/32 กรัม
ความถี่ที่กำหนด	50/60 เฮิรตซ์	Climate Class	T
กำลังไฟฟ้าที่กำหนด	650 วัตต์	แรงดันน้ำ	≤0.005MPa
ประสิทธิภาพการทำความร้อน	550 วัตต์	สภาพแวดล้อมในการใช้งาน	10-43 °C ความชื้น ≤90%
ประสิทธิภาพการทำความเย็น	100 วัตต์	น้ำที่ใช้	น้ำดื่ม ชนิดถัง 5 แกลลอน
ความสามารถในการทำความร้อน	4L/h (≥85°C)	ขนาดผลิตภัณฑ์	310x346x1040mm
ความสามารถในการทำความเย็น	2.5L/h (≤10°C)	น้ำหนักสุทธิ	16.2 กิโลกรัม

2. คู่มือด้านความปลอดภัย

ผู้ใช้งานควรอ่านคำแนะนำทั้งหมดที่อธิบายไว้ในคู่มือนี้โดยละเอียดและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด




- คำแนะนำเหล่านี้เป็นมาตรการป้องกันล่วงหน้าที่จะควรปฏิบัติเพื่อป้องกันการบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิต และป้องกันความเสียหายของทรัพย์สิน

เครื่องหมาย	
 คำเตือน	คำเตือน จะระบุให้ทราบว่าผู้ใช้งานอาจมีความเสี่ยงสูงที่จะเกิดการบาดเจ็บสาหัส (*1) หรือเสียชีวิตได้
 ข้อควรระวัง	ข้อควรระวัง จะระบุให้ทราบว่ามีความเสี่ยงสูงที่จะเกิดการบาดเจ็บ (*2) หรือเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน (*3)




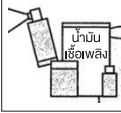





(*1) การบาดเจ็บสาหัส - อาการบาดเจ็บที่ต้องเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ต้องใช้เวลาฟื้นฟูนาน หรือตาบอด เป็นผิวไหม้เนื่องจากความร้อนหรือความเย็น ไฟฟ้าช็อต กระตุกหัก หรือได้รับสารพิษ

(*2) การบาดเจ็บ - อาการบาดเจ็บ ผิวไหม้ หรือไฟฟ้าช็อตเพียงเล็กน้อย ซึ่งไม่จำเป็นต้องเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล หรือใช้เวลาฟื้นฟูนาน

(*3) ความเสียหายต่อทรัพย์สิน - การสูญเสียบ้านซึ่งมีมูลค่าความเสียหายมาก เฟอร์นิเจอร์ วัสดุ หรือสัตว์เลี้ยงต่างๆ

สัญลักษณ์	
 ข้อห้าม!	⊘ ข้อห้าม! ระบุการกระทำที่เป็นข้อห้าม รายละเอียดของคำแนะนำจะระบุอยู่ในเครื่องหมายวงกลมหรือข้างๆ สัญลักษณ์ในลักษณะของรูปภาพหรือข้อความ
 สิ่งสำคัญ	● สิ่งสำคัญ แสดงถึงการกระทำที่เป็นข้อบังคับ รายละเอียดของคำแนะนำจะระบุอยู่ในเครื่องหมายวงกลมหรือข้างๆ สัญลักษณ์ในลักษณะของรูปภาพหรือข้อความ
 ข้อควรระวัง	⚠ ข้อควรระวัง คำแนะนำที่เป็นมาตรการป้องกันอันตรายล่วงหน้า รายละเอียดของคำแนะนำจะระบุอยู่ในเครื่องหมายสามเหลี่ยมหรือข้างๆ สัญลักษณ์ในลักษณะของรูปภาพหรือข้อความ

* การใช้งาน






 คำเตือน	
 คำแนะนำ	ก่อนใช้งาน ต้องประกอบตุ๊กต่น้ำและติดตั้งให้ถูกต้องตามคำแนะนำในคู่มือนี้ มิฉะนั้นอาจทำให้ตุ๊กต่น้ำได้รับความเสียหายและทำให้เกิดอันตรายได้
 ติดตั้งให้อยู่ห่างจากวัสดุซึ่งติดไฟได้	ห้ามใช้งานตุ๊กต่น้ำใกล้ๆ กับวัสดุที่มีความผันผวนสูง ซึ่งอาจจุดติดไฟ หรือระเบิดได้ง่าย เพราะอาจทำให้เกิดการระเบิดหรือเกิดไฟไหม้ได้ 
 ข้อห้าม	ห้ามใช้สายต่อพ่วงกับตุ๊กต่น้ำนี้ เพราะอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเกิดไฟไหม้เนื่องจากความร้อนได้ 
 ไฟฟ้าช็อต	ห้ามใช้งานสายไฟและปลั๊กไฟที่เสียหาย หรือใช้งานตัวรับที่หลวม เพราะอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เกิดความบกพร่อง ไฟไหม้ หรือได้รับบาดเจ็บได้ 
 คำแนะนำ	ติดตั้งตุ๊กต่น้ำบนพื้นราบที่มั่นคงและแข็งแรง มิฉะนั้นอาจทำให้ตุ๊กต่น้ำล้มลงและเสียหาย หรืออาจทำให้เกิดเสียงดังได้









 ห้าม ข้อห้าม	ห้ามให้สายไฟ ปลั๊กไฟ หรือส่วนอื่นๆ ของตู้กดน้ำ อยู่ในน้ำหรือของเหลว เพราะอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
 ติดตั้งให้อยู่ห่าง จากเด็กเล็ก	อย่าปล่อยให้เด็กกดน้ำร้อนเองโดยไม่มีผู้ดูแลและให้คำแนะนำการใช้งานอย่างถูกต้อง กดปลั๊กเพื่อป้องกันไม่ให้เด็กเล็กใช้งานโดยที่ไม่มีผู้ดูแล เพราะอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เกิดความเสียหาย หรือความผิดปกติได้
 ติดตั้งให้อยู่ห่าง จากเด็กเล็ก	อย่าให้ผู้ที่มีความบกพร่องทางร่างกาย อารมณ์ และจิตใจ (รวมถึงเด็กเล็ก) หรือไม่มีประสบการณ์และความรู้ที่เพียงพอใช้งานตู้กดน้ำ เว้นแต่จะได้รับการดูแล และให้คำแนะนำ ที่ถูกต้องโดยผู้ที่สามารถรับรองความปลอดภัยในการใช้งานตู้กดน้ำได้ เพราะอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เกิดความเสียหาย หรือความผิดปกติได้
 ติดตั้งให้อยู่ห่าง จากเด็กเล็ก	เด็กเล็กควรได้รับการดูแลไม่ให้เล่นตู้กดน้ำ เพราะอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เกิดความเสียหาย หรือความผิดปกติได้
 ติดตั้งให้อยู่ห่างจาก วัสดุซึ่งติดไฟได้	อย่าเก็บวัตถุที่อาจจะระเบิดได้ เช่น กระป๋องสเปรย์ที่มีตัวกระตุ้นทำให้ติดไฟได้ รวมถึงอย่างวาง สิ่งของที่เป็นวัตถุไวไฟไว้ข้างตู้กดน้ำ เพราะอาจทำให้เกิดการระเบิดหรือเกิดไฟไหม้ได้
 ต่อสายดิน อย่างถูกต้อง	ตู้กดน้ำนี้ต้องมีการต่อสายดิน ความต้านทานกระแสไฟฟ้าจะลดลงหลังจากที่ต่อสายดิน ซึ่งจะช่วยให้อันตรายจากไฟฟ้าช็อตลดลงเมื่อตู้กดน้ำเกิดความผิดปกติ สายไฟของตู้กดน้ำมีสายดินและปลั๊กต่อสายดิน การเชื่อมต่อสายดินผิดพลาดจะทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หากไม่มั่นใจว่าทำได้ต่อสายดินอย่างถูกต้องหรือไม่ โปรดโทรติดต่อช่างเทคนิคมืออาชีพหรือเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงให้เข้าทำการตรวจสอบ
 	ใช้เฉพาะเต้ารับที่มีพิกัดแรงดันไฟฟ้า 220-240 โวลต์ พิกัดกระแสไฟฟ้า 13 แอมป์ หรือมากกว่า และห้ามใช้เต้ารับแบบหลายช่องเพราะอาจทำให้เกิดไฟไหม้ หรือไฟฟ้าช็อตได้
 ห้ามถอดแยกชิ้นส่วน และซ่อมแซมเอง โดยไม่ได้รับอนุญาต	ห้ามทำให้สายไฟได้รับความเสียหาย ห้ามทำความเสียหาย ตัด ดัดแปลงสายไฟ หรือบิด ดึง พัน หรือมัดสายไฟ นอกจากนี้ ห้ามกระชากหรือกระตุกชิ้นส่วนโลหะของสายไฟแรงๆ หรือวางของหนักกับหรือหนีบสายไฟ เพราะสายไฟอาจได้รับความเสียหายและก่อให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าช็อต หากสายไฟได้รับความเสียหาย ต้องให้บริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนศูนย์บริการ หรือบุคคลที่มีคุณสมบัติใกล้เคียงเป็นผู้เปลี่ยนสายไฟให้ใหม่ เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้
 เสียบปลั๊ก	เสียบปลั๊กเข้ากับเต้ารับให้แน่นแล้วปล่อยให้สายไฟห้อยลงมา หากสายไฟหลวมหรือเสียบปลั๊กไม่แน่น อาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้เนื่องจากกระแสไฟฟ้ารั่วไหลหรือเกิดความร้อน
 เช็ดฝุ่นออก	เช็ดฝุ่นหรือสิ่งสกปรกที่สะสมอยู่บนปลั๊กไฟออก ฝุ่นหรือสิ่งสกปรกที่สะสมอยู่อาจทำให้เกิดไฟไหม้ ไฟฟ้าช็อต หรือไฟฟ้าลัดวงจรได้
 ห้ามดัดแปลง	ห้ามถอดแยกชิ้นส่วน ปรับเปลี่ยน ดัดแปลง และซ่อมแซมตู้กดน้ำ เพราะอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดไฟไหม้ ไฟฟ้าช็อตหรือความผิดปกติ และอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้ หากจำเป็นต้องทำการซ่อมแซมเครื่อง โปรดติดต่อผู้จำหน่ายตู้กดน้ำที่คุณซื้อมา
 	ห้ามวางสิ่งของใดๆ บนตู้กดน้ำ เพราะหากมีสิ่งใดหกหรือไหลออกมา อาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อตได้
 การรักษาความสะอาด	การทำความสะอาดตู้กดน้ำ ให้ใช้ผ้าชุบน้ำผสมน้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกลาง บิดหมาดๆ ห้ามใช้ยาฆ่าแมลง กิเลนเนอร์ เบนซิน คลอโรด์ หรือไลซันที่มีฤทธิ์เป็นกรด เพราะอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดครอยแตก ไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้ หรือก๊าซพิษได้

⚠️ ข้อควรระวัง

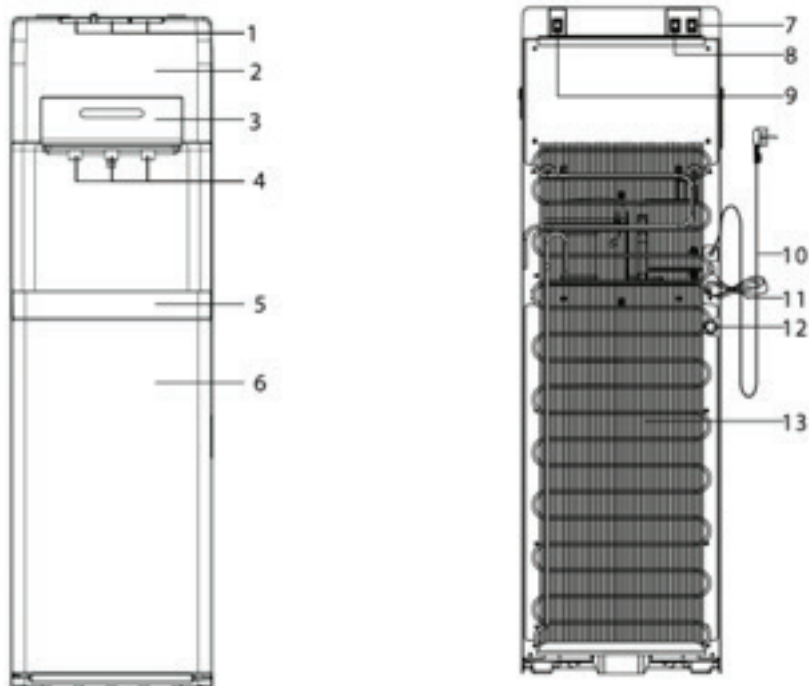
 น้ำดื่มได้	ตู้กดน้ำนี้ใช้สำหรับการจ่ายน้ำเท่านั้น ห้ามนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่น และห้ามนำไปใส่ลงในเครื่องใช้ที่ไม่ใช่เครื่องดื่ม น้ำดื่มควรเป็นน้ำที่บรรจุในขวดหรือถัง ซึ่งมีความปลอดภัยทางจุลชีววิทยา มิฉะนั้นอาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพหรือเป็นสาเหตุของปัญหาต่างๆ
 ห้าม	ห้ามใช้งานโดยติดตั้งภายนอกอาคาร ติดตั้งตู้กดน้ำในพื้นที่แห้ง และอยู่ห่างจากบริเวณที่แสงแดดส่องถึง มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือความผิดปกติ นอกจากนี้ ตัวตู้กดน้ำอาจเปลี่ยนสี ผิดรูป และก่อให้เกิดตะไคร่น้ำหรือเชื้อราได้ 
 ห้าม	ห้ามติดตั้งตู้กดน้ำในพื้นที่ปิดทับหรือในตู้ มิฉะนั้นอาจทำให้ตู้กดน้ำได้รับความเสียหายและทำให้เกิดไฟไหม้ได้
 ห้ามดึงแรงๆ	การถอดปลั๊กออกจากเต้ารับ ห้ามดึงที่สายไฟแรงๆ แต่ให้ถอดโดยจับที่ตัวปลั๊ก หากไม่ปฏิบัติตาม อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือความผิดปกติ และอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้ 
 ระยะห่างจากผนัง	ต้องเว้นระยะที่ด้านหลังของตู้กดน้ำให้ห่างจากผนังมากกว่า 20 ซม. รวมถึงเว้นระยะด้านข้างทั้งสองด้านของตู้กดน้ำมากกว่า 20 ซม. ด้วยเพื่อให้มีอากาศไหลผ่าน มิฉะนั้นอาจทำให้ตู้กดน้ำได้รับความเสียหายและทำให้เกิดไฟไหม้ได้
 ห้าม	อย่าทำให้วงจรทำความเย็นของตู้กดน้ำเสียหาย มิฉะนั้นอาจทำให้ตู้กดน้ำได้รับความเสียหายและทำให้น้ำยาทำความเย็นรั่วซึมได้
 สภาพแวดล้อมในการใช้งาน	ใช้งานภายในอาคารเท่านั้น ตู้กดน้ำนี้ออกแบบมาสำหรับใช้งานในครัวเรือนเท่านั้น เช่น: - ใช้ในครัวของร้านค้า สำนักงาน และสถานที่ปฏิบัติงานอื่นๆ - บ้านไร่ - ใช้ในห้องพักของโรงแรม รถบ้าน โรงแรมหรือห้องพักรขนาดเล็ก และที่พักอาศัยประเภทอื่นๆ
 ช่วงอุณหภูมิในการใช้งาน	อุณหภูมิในการใช้งานตู้กดน้ำควรอยู่ที่ระหว่าง 10°C -43°C ห้ามใช้งานตู้กดน้ำในสภาพแวดล้อมที่มีช่วงอุณหภูมิเกินกว่าที่ระบุข้างต้น มิฉะนั้นอาจทำให้ตู้กดน้ำได้รับความเสียหายและทำให้เกิดไฟไหม้ได้
 ติดตั้งให้ห่างจากเปลวไฟ	ห้ามติดตั้งตู้กดน้ำใกล้กับแหล่งกำเนิดไฟ มิฉะนั้นอาจทำให้ตู้กดน้ำได้รับความเสียหายและทำให้เกิดไฟไหม้ได้ 
 ห้าม	ห้ามวางสิ่งของใดๆ บนตู้กดน้ำ รวมถึงห้ามเอียง เหย่า และพลิกตู้กดน้ำ เพราะอาจทำให้ตู้กดน้ำเสียหายและทำให้ได้รับบาดเจ็บ เกิดการรั่วซึม ฯลฯ ซึ่งทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
 ห้ามฉีดน้ำใส่	ห้ามติดตั้งในพื้นที่ที่อาจมีการใช้งานอุปกรณ์พ่นน้ำ (วอเตอร์เจ็ท) เพราะอาจทำให้ฉนวนไฟฟ้าเสื่อมคุณภาพและอาจเป็นสาเหตุให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
 ห้าม	ห้ามกลับด้านตู้กดน้ำจากล่างขึ้นบน หรือเอียงตู้กดน้ำเกิน 45° มิฉะนั้นอาจทำให้ตู้กดน้ำได้รับความเสียหายและทำให้เกิดอันตรายได้ 
 ห้าม	จำกัดการใช้งานกับถังบรรจุน้ำดื่มปริมาณ 5 แกลลอนที่ได้คุณภาพเท่านั้น ค่า TDS ของน้ำที่แนะนำควรอยู่ที่ ≤200 และค่าความเข้มข้นของคลอไรด์ไอออน ควรอยู่ที่ ≤100 มิลลิกรัม/ลิตร ห้ามใช้น้ำที่ไม่ได้คุณภาพ เช่น: - น้ำจากถังน้ำดื่มปริมาณ 5 แกลลอนที่ไม่ได้คุณภาพ - น้ำประปา - น้ำบาดาล - น้ำที่กรองด้วยตัวกรองที่ไม่ได้มาตรฐาน - อื่นๆ เพราะอาจทำให้ตู้กดน้ำเสียหาย และเป็นอันตรายต่อสุขภาพ หรือทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้

* การตรวจสอบและบำรุงรักษา

⚠ คำเตือน	
 ห้ามถอดแยกชิ้นส่วน และซ่อมแซมเอง โดยไม่ได้รับอนุญาต	หากสายไฟชำรุด ต้องนำไปเปลี่ยนที่บริษัทผู้ผลิต ศูนย์บริการ หรือบุคคลที่ผ่านการอบรม เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายที่อาจเกิดขึ้น เพราะอาจทำให้เกิดไฟไหม้ หรือไฟฟ้าช็อตได้
 ข้อห้าม	ห้ามทำความสะอาดโดยใช้อุปกรณ์พลังน้ำ (วอเตอร์เจ็ท) เพราะอาจทำให้ฉนวนไฟฟ้าเสื่อมคุณภาพและอาจเป็นสาเหตุให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้ได้ 
 ถอดปลั๊กไฟ	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าถอดปลั๊กไฟของตู้กดน้ำออกจากเต้ารับแล้วก่อนทำความสะอาดหรือ ตรวจสอบตู้กดน้ำ มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้
 คำแนะนำ	ถอดปลั๊กไฟออกจากแหล่งจ่ายไฟทันทีและโทรติดต่อศูนย์บริการ เมื่อ: <ul style="list-style-type: none"> - น้ำจากตู้กดน้ำร้อนไม่ร้อน - สียงงน้ำเปลี่ยนไป - มีสิ่งผิดปกติเกิดขึ้น เพราะอาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร ไฟไหม้ หรือไฟฟ้าช็อตได้

⚠ ข้อควรระวัง	
 ช่างเทคนิคที่ได้รับการรับรอง	การซ่อมแซมควรดำเนินการโดยช่างเทคนิคที่ได้รับการรับรองเท่านั้น มิฉะนั้น อาจทำให้ตู้กดน้ำเสียหาย และอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้
 ข้อห้าม	ห้ามใช้เครื่องมือใดๆ หรือวิธีการอื่นใดนอกเหนือจากที่ได้ระบุไว้โดยผู้ผลิตเพื่อเร่งทำการละลาย น้ำแข็ง เพราะอาจทำให้เกิดไฟไหม้ หรือไฟฟ้าช็อตได้
 จุดที่เป็นน้ำแข็ง	เมื่อตู้กดน้ำอยู่ในสภาวะเป็นน้ำแข็งและเกิดการอุดตันเนื่องจากมีน้ำแข็งเกาะ ให้ปิดสวิตช์ ทำน้ำเย็นเป็นเวลา 4 ชั่วโมง ก่อนเปิดใช้งานอีกครั้ง มิฉะนั้นอาจทำให้น้ำรั่วซึมได้
 ข้อห้าม	ห้ามเปิดตู้กดน้ำในทันทีหลังจากที่ปิดตู้กดน้ำ ให้รอประมาณ 3 นาทีขึ้นไปจึงจะเปิดใช้งาน ตู้กดน้ำอีกครั้ง มิฉะนั้นอาจทำให้ตู้กดน้ำได้รับความเสียหายและทำให้เกิดไฟไหม้ได้
 ข้อห้าม	ห้ามปิดช่องระบายอากาศของตู้กดน้ำด้วยการติดตั้งตู้กดน้ำในตู้ที่ปิดทึบหรือโครงสร้าง แบบบิวท์อิน อย่าให้มีสิ่งกีดขวางปิดกั้นช่องระบายอากาศของตู้กดน้ำ มิฉะนั้นอาจทำให้ตู้กดน้ำได้รับความเสียหายและทำให้เกิดไฟไหม้ได้
 ภายในอาคาร	ห้ามใช้งานตู้กดน้ำในพื้นที่อื่นๆ นอกเหนือจากภายในอาคาร มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือความผิดปกติ และอาจทำให้อุปกรณ์ตู้กดน้ำเปลี่ยนไป ผิดปกติ และก่อให้เกิดตะไคร่น้ำหรือเชื้อต่างๆ
 คำแนะนำ	<ul style="list-style-type: none"> - คำเตือน ห้ามนำหลอดไฟ UV-C ออกมาใช้นอกตัวเครื่อง - เครื่องกดน้ำนี้มีหลอดไฟ UV-C เป็นส่วนประกอบ - ห้ามผู้ใช้เปลี่ยนหลอดไฟ UV-C - ต้องติดตั้งเครื่องเข้ากับเครื่องตัดไฟรั่ว (RCD) ที่มีพิทกกำลังไฟสำหรับทำงานไม่เกิน 30 mA
 ข้อห้าม	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้งานที่ไม่ถูกต้องหรือการที่ตัวเครื่องเสียหายอาจทำให้รังสี UV-C รั่วไหล ซึ่งสามารถทำ อันตรายต่อผิวหนัง และดวงตาได้แม้จะได้รับในปริมาณน้อย - ห้ามใช้งานเครื่องกดน้ำหากเห็นได้ชัดว่าเครื่องกดน้ำเสียหาย - คำเตือน ถอดปลั๊กเครื่องกดน้ำก่อนทำการซ่อมบำรุงทุกครั้ง

3. ส่วนประกอบ



หมายเลข	ชื่อชิ้นส่วน	หมายเลข	ชื่อชิ้นส่วน
1	ปุ่มกดจ่ายน้ำ	8	สวิตช์น้ำเย็น
2	แผงปิดด้านหน้า	9	สวิตช์ไฟ LED
3	แผงแสดงสถานะ	10	สายไฟ
4	หัวจ่ายน้ำ	11	สายดิน
5	ชุดภาครองรับน้ำ	12	ช่องระบายน้ำ
6	ฝาประตู	13	คอนเดนเซอร์
7	สวิตช์น้ำร้อน		

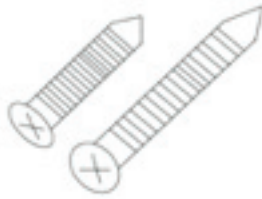
หมายเหตุ:

ตู้กวดน้ำนี้เหมาะกับการใช้งานกับน้ำที่ได้มาตรฐานในถึงบรรจุนขนาด 5 แกลลอน ห้ามใช้น้ำที่ไม่ได้คุณภาพ เช่น น้ำที่ไม่ใช่ น้ำดื่มบรรจุนวดทั่วไบน้ำบาดาล น้ำประปาฯลฯ ค่า TDS ของน้ำที่แนะนำควรรอยุ่ที่ ≤ 200 มิลลิกรัม/ลิตร และค่าความเข้มข้นของคลอไรด์ไอออนควรรอยุ่ที่ ≤ 100 มิลลิกรัม/ลิตร

4. รายการอุปกรณ์เสริม



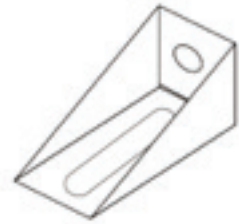
คู่มือการใช้งาน x 1



สกรู x 2



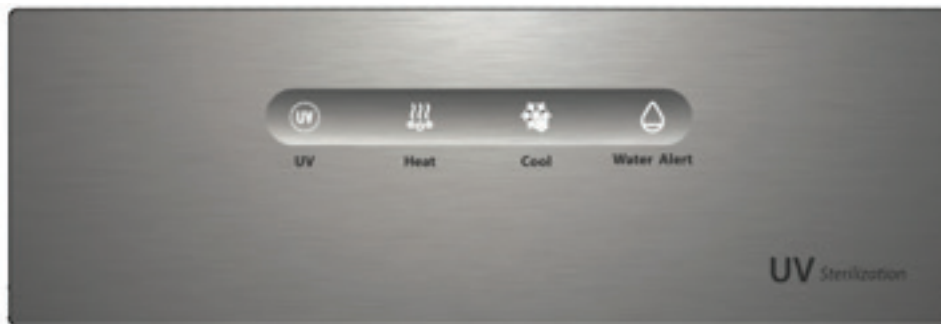
พุกยึด x 1



บล็อกยึด x 1

5. แผงแสดงสถานะ

คู่มือการดูสถานะ:



บนแผงแสดงสถานะจะมีสัญลักษณ์ต่าง ๆ โดยมีความหมายดังต่อไปนี้

1. "UV" คือระบบ UV เมื่อระบบ UV ทำงานไฟสัญญาณจะติดและเมื่อระบบ UV ไม่ทำงานไฟสัญญาณจะดับ ระบบ UV ทำงานโดยหลอดไฟ UV เพื่อฆ่าเชื้อแบคทีเรีย
2. "Heat" คือระบบทำน้ำร้อน ไฟแสดงสถานะการทำน้ำร้อนจะติดสว่างขณะที่เครื่องกำลังทำน้ำร้อน และจะดับลงเมื่อเสร็จสิ้นและหยุดทำน้ำร้อน
3. "Cool" คือระบบทำน้ำเย็น ไฟแสดงสถานะการทำน้ำเย็นจะติดสว่างขณะที่เครื่องกำลังทำน้ำเย็น และจะดับลงเมื่อเสร็จสิ้นและหยุดทำน้ำเย็น
4. "Water Alert" คือไฟแสดงสถานะน้ำในถังหมดโดยหากน้ำในถังใกล้จะหมดสัญญาณไฟจะกระพริบ



ปุ่มบนฝาหน้า ไล่จากด้านซ้ายไปทางขวาดังนี้: ปุ่มจ่ายน้ำร้อน, ที่ล็อกปุ่มจ่ายน้ำร้อน, ปุ่มจ่ายน้ำอุณหภูมิห้อง และปุ่มจ่ายน้ำเย็น

6. เริ่มต้นใช้งาน

จุดติดตั้งตู้กดน้ำ

1. โปรดใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ภายในอาคารเพื่อหลีกเลี่ยงการโดนฝน หรือสภาพอากาศที่เลวร้าย ซึ่งอาจทำให้ระบบไฟฟ้าของเครื่องเสียหายได้
2. โปรดติดตั้งตู้กดน้ำในลักษณะตั้งตรง และให้อยู่ในพื้นที่ที่สามารถเข้าถึงได้ง่าย ในกรณีที่ต้องทำการซ่อมแซม
3. โปรดติดตั้งตู้กดน้ำบนพื้นราบ และเว้นระยะห่างให้ด้านหลังของตู้กดน้ำห่างจากผนังที่อยู่ติดกันอย่างน้อย 20 ซม. และต้องแน่ใจว่าไม่มีสิ่งใดกีดขวางช่องระบายอากาศของตู้กดน้ำ

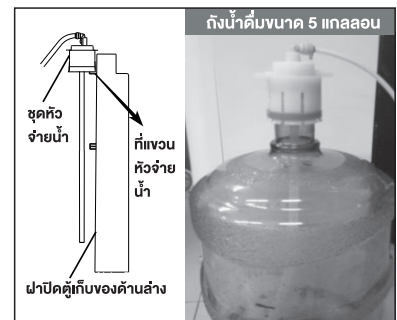
หมายเหตุ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเต้าเสียบต่อสายดินเรียบร้อยก่อนการติดตั้งเครื่องกดน้ำ อย่าเพิ่งเสียบปลั๊ก

การประกอบเครื่อง

1. ติดตามวิธีประกอบในหัวข้อ “10. การติดตั้งเครื่องกดน้ำ”

การติดตั้งถังน้ำดื่ม

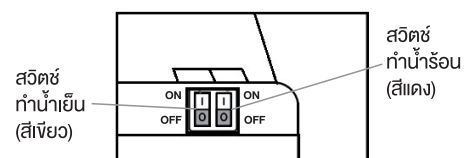
1. เปิดฝาประตูตู้เก็บถังน้ำด้านล่าง
2. วางชุดหัวจ่ายน้ำลงบนที่แขวนหัวจ่ายน้ำ
3. วางถังน้ำดื่มไว้ด้านนอกเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็น
4. ใช้ผ้าเช็ดด้านนอกของถังน้ำดื่มให้สะอาด
5. ติดตั้งหัวจ่ายน้ำลงในถังน้ำดื่ม
6. เลื่อนฐานล็อกลงจนกระทั่งล็อกเข้าที่
7. กดหัวจ่ายน้ำลงจนกระทั่งท่อหัวจ่ายสัมผัสกับส่วนล่างของถังน้ำดื่ม
8. เลื่อนถังน้ำดื่มเข้าไปในเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็น และปิดประตู



หมายเหตุ: เครื่องกดน้ำนี้ผ่านการทดสอบและฆ่าเชื้อแล้ว แต่ระหว่างการขนส่งอาจเกิดการสะสมฝุ่นและกลิ่นไม่ถึงประสงค์ในตัวเครื่องและท่อต่าง ๆ ผู้ใช้ควรถ่ายน้ำทิ้งอย่างน้อย 1 ลิตร ก่อนจะดื่มน้ำจากเครื่อง



การจ่ายกระแสไฟ

1. ก่อนอื่น ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์ทั้งสองที่อยู่ด้านหลังของตู้กดน้ำเปิดอยู่ [O] การเสียบปลั๊กเข้ากับเต้ารับในขณะที่ยังมีสวิตช์เหล่านี้เปิดอยู่ [|] จะทำให้ตู้กดน้ำเกิดความเสียหาย
2. เสียบปลั๊กเข้ากับเต้ารับบนผนัง จากนั้นไฟแสดงสถานะการเปิดเครื่องจะติดสว่างขึ้นทันที อย่าลืมตรวจสอบด้วยว่าตู้เชื่อมต่อกับสายดินอย่างถูกต้อง
3. จากนั้นน้ำจะไหลออกจากถังเข้าไปในแทงก์น้ำร้อน และแทงก์น้ำเย็น การเติมน้ำลงในแทงก์น้ำทั้งสองจนเต็ม สำหรับการใช้งานครั้งแรก จะใช้เวลาประมาณ 3 - 4 นาที



การเปิดการทำน้ำร้อน & น้ำเย็น

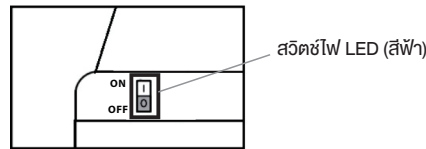
หมายเหตุ: เครื่องกวดน้ำเครื่องนี้จะไม่ทำน้ำร้อนและน้ำเย็นหากไม่ได้เปิดสวิตซ์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าสามารถกวดน้ำจากเครื่องกวดน้ำได้ก่อนจึงเปิดสวิตซ์ได้

การเปิดใช้งานตู้กวดน้ำ ให้กดสวิตซ์เปิด/ปิด (ที่ด้านหลังเครื่อง) เพื่อเริ่มใช้งานฟังก์ชันการทำน้ำร้อน และน้ำเย็น ไฟแสดงสถานะการทำน้ำร้อน  และไฟแสดงสถานะการทำน้ำเย็น  ติดสว่างขึ้น

- หากคุณไม่ต้องการทำน้ำร้อน ให้กดสวิตซ์สีแดงไปที่ปิด ตำแหน่งปิด [O]
- หากคุณไม่ต้องการทำน้ำเย็น ให้กดสวิตซ์สีแดงไปที่ปิด ตำแหน่งปิด [O]


การเปิดไฟ LED ที่แผงควบคุม

- กดสวิตซ์เปิด [I] เพื่อเปิดไฟ LED
- กดสวิตซ์ปิด [O] เพื่อปิดไฟ LED



7. การกวดน้ำจากเครื่อง

การกวดน้ำเย็น


กรณีที่เพิ่งติดตั้ง การทำน้ำเย็นจะใช้เวลา 3 ชั่วโมง (หลังจากนั้นจะใช้เวลาประมาณ 1 ชั่วโมง) เมื่อเสร็จสิ้นขั้นตอนการทำน้ำเย็น ไฟแสดงสถานะการทำน้ำเย็น  จะดับลงเอง แต่คอมเพรสเซอร์อาจยังคงทำงานต่อไปในบางกรณี ซึ่งถือเป็นอาการปกติ เครื่องจะทำความเย็นเพิ่มให้กับน้ำในแทงก์น้ำเย็นโดยอัตโนมัติตามความจำเป็น

1. วางขวด แก้วเหยือกน้ำ หรือหม้อต้มใต้ก๊อก
2. กดปุ่มน้ำเย็น เพื่อรับน้ำเย็น
3. ปลดสายสลักเมื่อได้น้ำในปริมาณที่ต้องการแล้ว

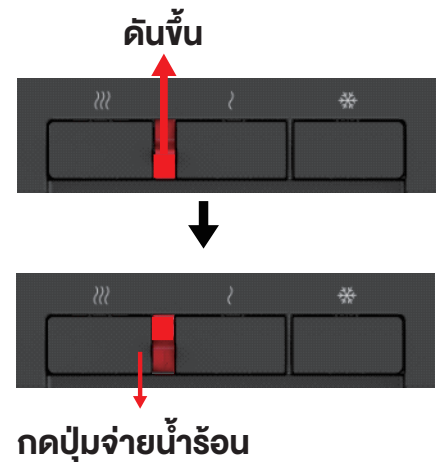
การกวดน้ำอุณหภูมิห้อง

1. วางขวด แก้วเหยือกน้ำ หรือหม้อต้มใต้ก๊อก
2. กดปุ่มน้ำอุณหภูมิห้องเพื่อเปิดก๊อกน้ำอุณหภูมิห้อง
3. นำภาชนะรองรับน้ำออกทันทีที่ได้ระดับน้ำตามต้องการ

การกวดน้ำร้อน

กรณีที่เพิ่งติดตั้ง การทำน้ำร้อนจะใช้เวลาประมาณ 15 นาที หลังจากนั้นเครื่องจะทำความร้อนเพิ่ม คุณต้องรอจนกว่าไฟแสดงสถานะการทำน้ำร้อน  จะดับลง

1. วางขวด แก้วเหยือกน้ำ หรือหม้อต้มใต้ก๊อก
2. ดันปุ่มล็อกที่หัวจ่ายน้ำร้อนพร้อมกับกดปุ่มน้ำร้อนเพื่อเปิดก๊อกน้ำร้อน
3. นำภาชนะรองรับน้ำออกทันทีที่ได้ระดับน้ำตามต้องการ



การเปลี่ยนถังน้ำดื่ม

ไฟแสดงสถานะน้ำหมดจะกะพริบเพื่อแจ้งให้คุณทราบว่าน้ำในถังน้ำดื่มหมด ให้เปลี่ยนถังน้ำดื่มใหม่ทันที
ข้อสังเกต: ห้ามจ่ายน้ำร้อนหรือน้ำเย็น หากไฟแสดงสถานะน้ำหมดกำลังกะพริบอยู่ เพราะจะทำให้ น้ำหมดแก๊งก์
และอาจทำให้เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็น ร้อนจัด

1. เปิดประตูตู้เก็บถังน้ำด้านล่าง
2. เลื่อนถังน้ำดื่มเปล่าออกจากเครื่องกดน้ำ
3. นำชุดหัวจ่ายน้ำออกจากถังน้ำดื่มเปล่า วางชุดหัวจ่ายลงบนที่แขวนหัวจ่ายน้ำ
4. นำถังน้ำดื่มเปล่าวางไว้ข้างๆ
5. วางถังน้ำดื่มบริสุทธิ์ไว้ด้านหลังเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็น ใช้ผ้าเช็ดด้านหลังของถังน้ำดื่มให้สะอาด
6. ติดตั้งหัวจ่ายน้ำลงในถังน้ำดื่ม เลื่อนชุดหัวจ่ายน้ำลงจนกระทั่งล็อกเข้าที่ กดชุดหัวจ่ายน้ำลงจนกระทั่งท่อหัวจ่ายสัมผัสกับส่วนล่างของถังน้ำดื่ม
7. เลื่อนถังน้ำดื่มเข้าไปในเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็น และปิดประตูตู้เก็บน้ำ
8. ปุ่มจะเริ่มดูดน้ำออกจากถังน้ำดื่มเข้าไปยังแก๊งก์น้ำร้อน และแก๊งก์น้ำเย็น จนกระทั่งไฟแสดงสถานะน้ำหมดหยุดกะพริบ จากนั้นคุณจึงจะสามารถเปิดสวิตซ์ทำน้ำร้อน หรือสวิตซ์ทำน้ำเย็น ได้ตามต้องการ

8. การแก้ปัญหา

ปัญหาบางอย่างอาจเกิดจากการขาดการบำรุงรักษา หรือละเลย หรือไม่ได้สังเกต ซึ่งสามารถแก้ไขได้ง่ายๆ โดยที่ไม่ต้องโทรหาช่างเทคนิค ดังนั้นก่อนติดต่อศูนย์บริการ โปรดตรวจสอบตารางด้านล่าง

ปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีการแก้ไข
ไม่ทำงาน	<ol style="list-style-type: none">a) ไม่ได้เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับb) ใช้แรงดันไฟฟ้าที่ต่างกันc) การจ่ายกระแสไฟฟ้าขัดข้องหรือฟิวส์ขาดd) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตซ์น้ำที่ด้านหลังของตู้กดน้ำเปิดอยู่e) แรงดันไฟฟ้าตก	<ol style="list-style-type: none">a) เสียบปลั๊กb) เชื่อมต่อเข้ากับเต้ารับที่มีแรงดันไฟฟ้าถูกต้องc) รอให้การจ่ายไฟเป็นปกติหรือเปลี่ยนฟิวส์d) กดสวิตซ์ไปที่ ONe) ใช้อุปกรณ์ปรับระดับแรงดันไฟฟ้า
ไม่มีน้ำออกจากหัวจ่ายน้ำ	<ol style="list-style-type: none">a) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าน้ำยังไม่หมด	<ol style="list-style-type: none">a) ไฟแสดงสถานะน้ำหมดกะพริบเพื่อแจ้งให้คุณทราบว่าน้ำในถังน้ำดื่มหมด หากน้ำในถังหมด ให้เปลี่ยนถังน้ำดื่มใหม่
น้ำจากแก๊งก์น้ำเย็นไม่เย็น	<ol style="list-style-type: none">a) ไม่ได้เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับb) หลังจากติดตั้งเครื่องเสร็จ อาจต้องรอถึง 3 ชั่วโมง เครื่องจึงจะทำน้ำเย็นได้ตามระดับอุณหภูมิสูงสุดที่ตั้งไว้c) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตซ์ทำน้ำเย็นที่ด้านหลังของตู้กดน้ำเปิดอยู่	<ol style="list-style-type: none">a) เสียบปลั๊กb) รอประมาณ 3 ชั่วโมง จึงจะสามารถกดน้ำเย็นได้c) กดสวิตซ์ทำน้ำเย็น (สีเขียว) ไปที่ ON
น้ำจากแก๊งก์น้ำร้อนไม่ร้อน	<ol style="list-style-type: none">a) ไม่ได้เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับb) หลังจากติดตั้งเครื่องเสร็จ อาจต้องรอถึง 15 นาที เครื่องจึงจะทำน้ำร้อนได้ตามระดับอุณหภูมิสูงสุดที่ตั้งไว้c) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตซ์ทำน้ำร้อนที่ด้านหลังของตู้กดน้ำเปิดอยู่	<ol style="list-style-type: none">a) เสียบปลั๊กb) รอประมาณ 15 นาที จึงจะสามารถกดน้ำร้อนได้c) กดสวิตซ์ทำน้ำร้อน (สีแดง) ไปที่ ON

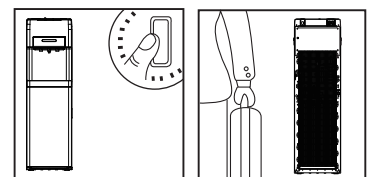
เกิดความร้อนสูง รอบๆ ตัวตู้กดน้ำ	a) ติดตั้งตู้กดน้ำไว้ใกล้ผนังจนเกินไป b) ช่องระบายอากาศถูกปิดกั้น	a) ต้องติดตั้งตู้กดน้ำให้ห่างจากผนังอย่างน้อย ประมาณ 20 ซม. b) นำสิ่งกีดขวางออกช่องระบายอากาศ
มีเสียงดัง	a) ตู้กดน้ำเอียงเข้าหาผนัง b) ติดตั้งบนพื้นที่ที่ไม่เรียบ	a) ต้องติดตั้งตู้กดน้ำให้ห่างจากผนังอย่างน้อย ประมาณ 20 ซม. b) ติดตั้งตู้กดน้ำให้อยู่ในแนวระนาบ
น้ำรั่วซึม	a) ถังน้ำคั้นมีรูรั่วหรือมีรอยแตก b) มีน้ำล้นออกจากถาดรองรับน้ำ c) ปิดฝาปิดช่องระบายน้ำไม่แน่น	a) เปลี่ยนถังน้ำคั้นใหม่ b) เทน้ำในถาดรองรับน้ำออก c) ปิดฝาให้แน่น
มีไอน้ำออกมา จากตู้	a) มีความร้อนภายในแท็งก์น้ำร้อนสูงเกินไป	a) ปฏิบัติตามขั้นตอนการทำความสะอาด/ ฆ่าเชื้อให้ถูกต้อง
น้ำมีรสหรือกลิ่น ที่ผิดปกติ	a) ไม่ได้ใช้วัสดุในการทำความสะอาดตามที่แนะนำ b) คุณภาพน้ำไม่ดี c) ถังน้ำไม่ได้คุณภาพ	a) ปฏิบัติตามขั้นตอนการทำความสะอาด/ ฆ่าเชื้อให้ถูกต้อง b) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเป็นน้ำแร่คุณภาพดี จากผู้ผลิตน้ำแร่ที่เชื่อถือได้ c) เปลี่ยนถังน้ำคั้นใหม่
ไฟ LED ไม่ทำงาน	a) ไม่ได้เสียบปลั๊กหรือปลั๊กหลุด b) สวิตซ์ไฟ LED ด้านหลังเครื่องปิดอยู่	a) เสียบปลั๊ก b) เปิดสวิตซ์ไฟ LED ด้านหลังเครื่อง

9. การทำความสะอาด

1. เมื่อต้องการทำความสะอาด ฆ่าเชื้อโรค หรือกำจัดตะกอน โปรดติดต่อศูนย์บริการ
โดยการทำความสะอาด ฆ่าเชื้อ และกำจัดตะกอนต้องทำภายใต้การดูแลจากพนักงานหรือผู้เชี่ยวชาญ
ผู้ใช้ไม่ได้รับอนุญาตให้ถอดหรือเครื่องกดน้ำด้วยตัวเองเนื่องจากหากเครื่องกดน้ำเสียหายอาจเป็นอันตรายแก่ผู้ใช้ได้
2. โดยทั่วไปแล้วการฆ่าเชื้อควรทำทุก 3 เดือน
3. โดยทั่วไปแล้วการกำจัดตะกอนควรทำทุก 6 เดือน

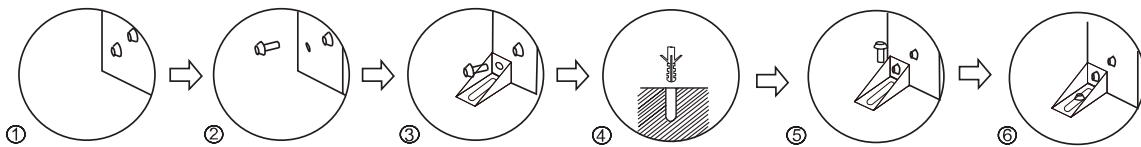
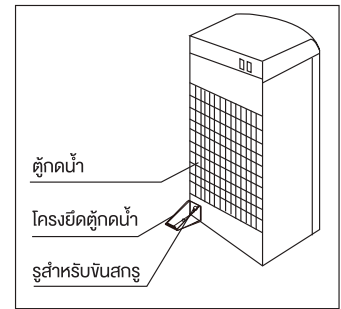
หมายเหตุ:

1. หากไม่ต้องการน้ำร้อน หรือน้ำเย็น เป็นระยะเวลานาน ให้ปิดสวิตซ์ของฟังก์ชันที่
ไม่ต้องการ เพื่อประหยัดพลังงาน
2. หากไม่ต้องการใช้งานเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็น เป็นระยะเวลานาน ให้ปิดสวิตซ์ เปิด/ปิด
อินดิคเตอร์ จากนั้นให้ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับ ระบายน้ำที่เหลือออกจากแท็งก์น้ำ
ทั้งสอง ผ่านทางช่องระบายน้ำ เทน้ำออกจากชุดถาดรองรับน้ำ



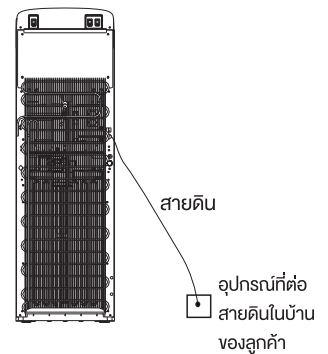
10. การติดตั้งเครื่องกดน้ำ

- 1-2. คลายสกรูที่มุมด้านล่างซ้ายหรือขวาของตู้กดน้ำตามที่แสดงในภาพ
3. ใช้สกรูยึดโครงเข้ากับมุมด้านล่างซ้ายหรือขวาของตู้กดน้ำ
4. เจาะรูที่พื้นบริเวณที่จะติดตั้งตู้กดน้ำ
5. ใช้สกรูยึดโครงลงบนพื้นให้แน่น
6. ขันสกรูให้แน่น



คำเตือน! ต้องติดตั้งตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัดเพื่อป้องกันอันตรายเนื่องจากความไม่เสถียรของผลิตภัณฑ์

7. ตู้กดน้ำรุ่นนี้ต้องเชื่อมต่อกับเต้ารับสามขาแบบมีสายดินในตัว ในกรณีที่เต้ารับไม่มีขั้วสายดิน ให้เดินสายดินที่ด้านหลังตู้กดน้ำไปยังจุดต่อลงดินตามคำแนะนำจากผู้ที่มีความรู้ความชำนาญ



TOSHIBA

กรุณาดูรายละเอียดสินค้าเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ www.toshiba-lifestyle.com/th
ติดต่อสอบถามข้อมูลอื่นๆ และแจ้งซ่อมสินค้าเฉพาะรุ่นที่ให้บริการซ่อมถึงบ้านได้ที่
TOSHIBA CONTACT CENTER 0-2511-7777
บริษัท โตชิบา ไทยแลนด์ จำกัด 201 ถนนวิภาวดีรังสิต เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900