



PEN K INTER TRADING CO., LTD.

HEAD OFFICE : 1000/63-64 PB TOWER. 16th Floor. Sukhumvit 71 Road, North Klongtan,
Wattana, Bangkok 10110 TEL 0-2493-6565 FAX 0-2391-1141

SERVICE CENTER : 63/3 Moo 6 Soi Suksawat 76, Bangchak, Phra Pradaeng, Samut Prakan 10130
TEL. 0-2493-6565 FAX : 0-2464-1600 E-Mail : service2@penk.co.th

SALE OFFICE : 0-2493-6565

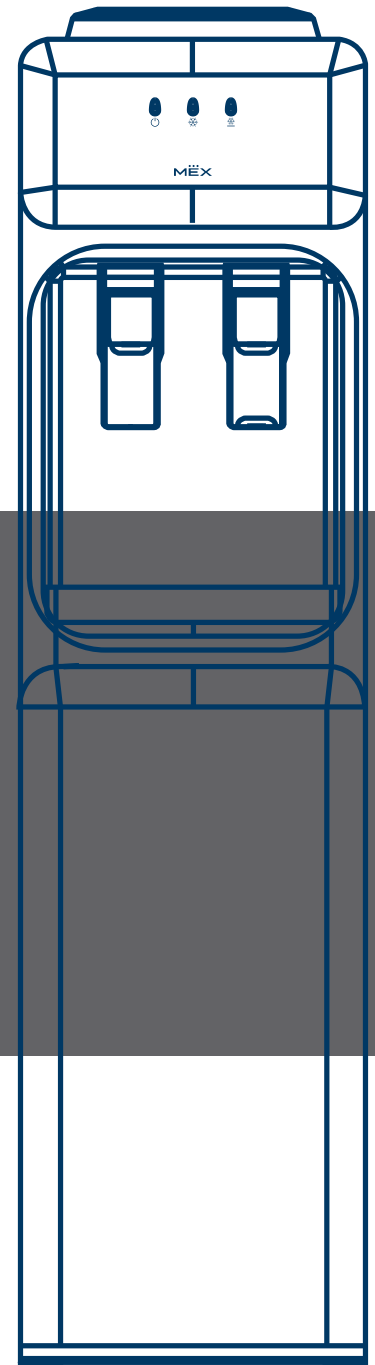


คู่มือการติดตั้งและการใช้งาน
เครื่องทำน้ำเย็น MEX รุ่น ME314-T

Water Dispenser

Model : ME314-T

Installation & Operation
Instruction Manual



เพื่อการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด ปลอดภัย ทนทาน และการใช้งานที่ยาวนาน
กรุณาอ่านคู่มือนี้ โดยละเอียด
และปฏิบัติตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด และควรเก็บคู่มือนี้ไว้ตลอดเวลาที่ใช้งาน

ข้อแนะนำในการใช้งานเพื่อความปลอดภัย	4 - 5
ข้อแนะนำฟังก์ชันการใช้งานของเครื่องทำน้ำเย็น	5
ส่วนประกอบของเครื่องทำน้ำเย็น	6
วิธีการใช้งานเครื่องทำน้ำเย็น	7
ข้อควรระวังในการใช้งานเครื่องทำน้ำเย็น	7 - 9
ปัญหาที่พบและการแก้ไขปัญหา	10
วิธีการทำความสะอาดเครื่องทำน้ำเย็น	11
วิธีการติดตั้งเครื่องทำน้ำเย็น	12
ระยะเวลาและเงื่อนไขการรับประกัน	13

วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่ใช้สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เราขอแนะนำให้คุณแยกพลาสติก กระดาษ และ กระดาษแข็งออกจากกัน และนำไปให้หรือจำหน่ายให้กับบริษัทรีไซเคิล เพื่อช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม โดยสารทำความเย็นที่ใช้ในผลิตภัณฑ์นี้เป็นสารทำความเย็น R134a (ไฮโดรฟลูออโรคาร์บอน -HFC) ซึ่ง ไม่ส่งผลกระทบต่อชั้นโอโซนและมีผลกระทบต่อภาวะเรือนกระจกเพียงเล็กน้อย ตามแนวทางปฏิบัติ ของWEEEz(ของเสียหรือขยะที่ทิ้งแล้วของผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์) โดยของเสียหรือขยะจาก อุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ควรจะถูกแยกต่างหาก หากคุณต้องการทิ้งเครื่องทำน้ำร้อน -น้ำเย็นนี้ในอนาคต ห้ามโยนทิ้งปะปนกับส่วนที่เหลือของขยะในประเทศของคุณ กรุณานำเครื่องไป ที่จุดรวบรวมของ WEEE ที่ใกล้ที่สุด หรือจุดที่มีการให้บริการ



ขอขอบพระคุณท่านลูกค้าที่เลือกใช้ผลิตภัณฑ์เครื่องทำน้ำเย็น ยี่ห้อ MEX สำหรับบ้านของท่าน โปรดอ่านให้ละเอียดก่อนเริ่มต้นใช้งาน พร้อมเก็บคู่มือฉบับนี้และใบรับประกันไว้ เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต คู่มือฉบับนี้จะช่วยให้คุณเข้าใจในผลิตภัณฑ์มากขึ้น ในกรณีที่ท่านมีข้อสงสัยเกี่ยวกับฟังก์ชันการใช้งานต่างๆ

ข้อแนะนำในการใช้งานเพื่อความปลอดภัย

1. เครื่องทำน้ำเย็นนี้ไม่เหมาะสำหรับบุคคลที่มีปัญหาสุขภาพทางด้านร่างกายและหรือจิตใจ (รวมถึงเด็กเล็ก) หรือบุคคลที่ขาดประสบการณ์และความรู้ในการใช้งาน ยกเว้นว่าบุคคลเหล่านั้นได้รับข้อมูลหรือมีบุคคลใกล้ชิดช่วยให้คำแนะนำที่เกี่ยวกับการใช้งานของผลิตภัณฑ์
2. เด็กควรได้รับการดูแล เพื่อให้แน่ใจว่าเด็กจะไม่เข้าไปเล่นกับผลิตภัณฑ์
3. เครื่องทำน้ำเย็นนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในครัวเรือนและการใช้งานที่คล้ายคลึงกัน เช่น พื้นที่ครัวของพนักงานใน ร้านค้า สำนักงานและสภาพแวดล้อมการทำงานอื่น ๆ และต้อนรับลูกค้าใน โรงแรม และสภาพแวดล้อมประเภทที่อยู่อาศัยอื่น ๆ สภาพแวดล้อมประเภทที่พักพร้อมอาหารเช้า การจัดเลี้ยง เป็นต้น
4. หากสายไฟเกิดความเสียหายหรือชำรุด เพื่อความปลอดภัย โปรดติดต่อศูนย์บริการของบริษัท เพื่อทำการตรวจสอบและเปลี่ยนสายไฟ
5. ห้ามเก็บสารที่เป็นอันตรายหรือสามารถระเบิดได้ไว้ในเครื่อง อาทิเช่น กระจกสเปรย์ที่มีสารก่อให้เกิดการไวไฟ
6. คำเตือน: ในกรณีที่เครื่องไม่เสถียรหรือผิดปกติ จะต้องได้รับการแก้ไขตามคำแนะนำก่อน เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายที่จะเกิดขึ้น
7. ห้ามทำความสะอาดเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นด้วยอุปกรณ์ฉีดน้ำที่มีแรงดันสูง
8. ขอแนะนำให้ใช้น้ำที่บริสุทธิ์ หากคุณใช้น้ำกระด้างอาจทำให้เกิดตะกอนในหม้อต้ม ส่งผลให้เกิดไฟไหม้หรือถึงระเบิดหรือเกิดความเสี่ยงที่ท่อส่งน้ำ หากคุณต้องการทำความสะอาดท่อขจัดคราบตะกอน ควรหาผู้เชี่ยวชาญและดำเนินการอย่างมืออาชีพ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหาย
9. แรงดันไฟฟ้า 220-240 โวลต์ ความถี่ 50/60 เฮิร์ต

ข้อแนะนำในการใช้งานเพื่อความปลอดภัย (ต่อ)

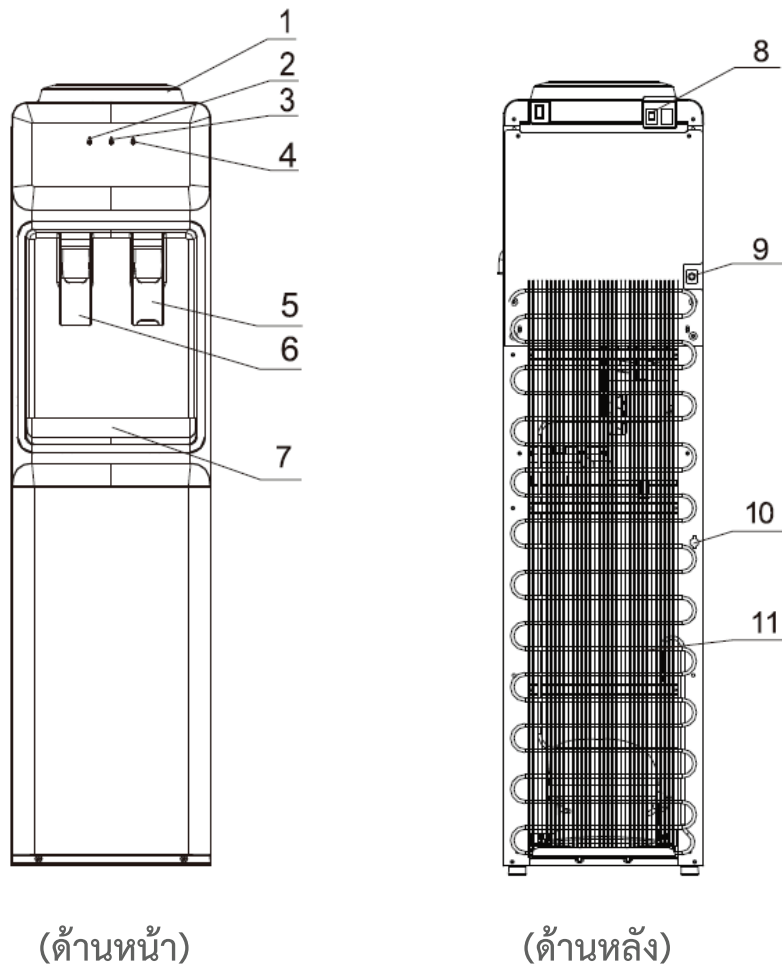
10. คำเตือน: เมื่อวางเครื่องทำน้ำเย็นแล้ว ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟไม่พันกันหรือเสียหาย
11. คำเตือน: ห้ามเสียบปลั๊กร่วมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ เพราะอาจส่งผลให้เต้าเสียบเกิดความร้อน และเป็นสาเหตุทำให้เกิดไฟไหม้
12. ก่อนทำการเปิดเครื่อง กรุณาตั้งเครื่องทำน้ำเย็นไว้เป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง เพื่อให้แน่ใจว่าเครื่องสามารถใช้งานได้ตามปกติ

ข้อแนะนำฟังก์ชันการใช้งานของเครื่องทำน้ำเย็น

1. เครื่องทำน้ำเย็นรุ่นนี้ สามารถใช้ประกอบการชงชา กาแฟ และใช้ในการดื่ม โดยต้องใช้ผลิตภัณฑ์นี้ภายในอาคารหรือในร่มเท่านั้น
2. คำเตือน: ห้ามทำให้สารทำความเย็นเกิดความเสียหาย
3. ห้ามเก็บสารที่ก่อให้เกิดการระเบิดได้ เช่น กระจกสเปรย์ที่มีสารระเหยที่ติดไฟได้ภายในเครื่องนี้

ส่วนประกอบของเครื่องทำน้ำเย็น

ME314-T



ลำดับ	รายการ	ลำดับ	รายการ
1	ที่รองรับน้ำ	7	ถาดรองน้ำ
2	ไฟแสดงสัญลักษณ์เปิดเครื่อง	8	สวิตช์เปิด/ปิด เครื่องทำน้ำเย็น
3	ไฟแสดงสัญลักษณ์ระบบทำน้ำเย็น	9	ปลั๊กไฟ
4	ไฟแสดงสัญลักษณ์น้ำเย็น	10	วาล์วระบายน้ำ
5	หัวจ่ายน้ำเย็น	11	แผงระบายความร้อน
6	หัวจ่ายน้ำปกติ		

หมายเหตุ:

1. เครื่องทำน้ำเย็น สามารถรองรับขวดน้ำขนาด 3 หรือ 5 แกลลอน และห้ามใช้น้ำสกปรกหรือน้ำที่มีความกระด้างสูง
2. เครื่องทำน้ำเย็น ควรทำงานภายใต้สภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิ 10 องศาเซลเซียส – 43 องศาเซลเซียส และค่าความชื้นสัมพัทธ์ไม่เกิน 90%

วิธีการใช้งานเครื่องทำน้ำเย็น

1. เปิดขวดน้ำ

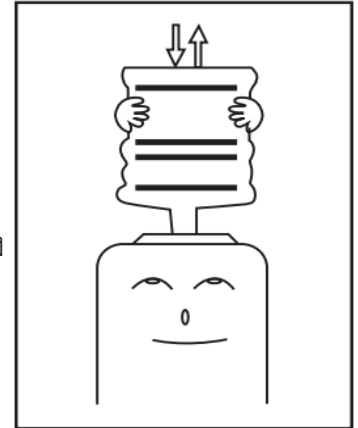
2. ใส่ขวดน้ำลงในที่รองรับขวดน้ำบนเครื่องทำน้ำเย็น

3. เสียบปลั๊กเข้าเต้าเสียบและกดสวิทช์เปิด/ปิด เครื่องทำน้ำเย็นด้านหลังเครื่อง จากนั้นไฟแสดงสถานะจะสว่างขึ้นเมื่อเครื่องเริ่มการทำงาน

4. นำขวดน้ำที่ไม่มีน้ำออก แล้วทำการเปลี่ยนขวดที่มีน้ำใส่ลงไปแทน

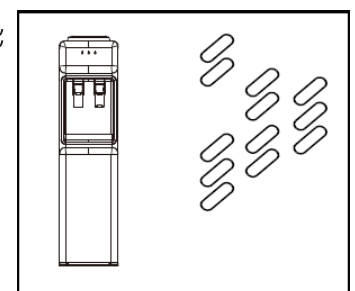
5. เครื่องทำน้ำเย็น ควรทำงานภายใต้สภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิ 10 องศาเซลเซียส – 43 องศาเซลเซียส และความชื้นสัมพัทธ์ $\leq 90\%$

6. เครื่องทำน้ำเย็น ไม่เหมาะสำหรับการติดตั้งในบริเวณที่มีความชื้นหรือใกล้กับบริเวณที่สามารถใช้น้ำฉีดได้

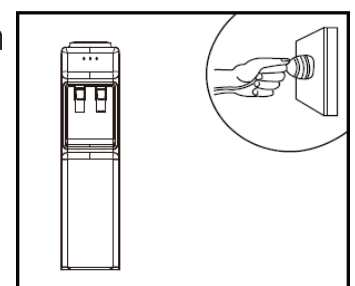


ข้อควรระวังในการใช้งาน เครื่องทำน้ำเย็น

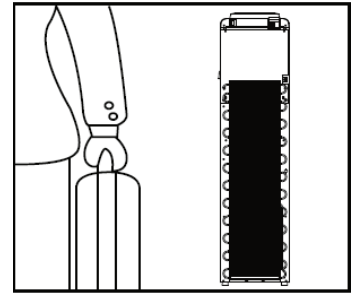
1. ควรติดตั้งเครื่องทำน้ำเย็น ในพื้นที่ที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก แห้ง และหลีกเลี่ยงแสงอาทิตย์โดยตรง โดยด้านหลังของเครื่องควรเว้นระยะห่างจากผนังอย่างน้อย 25 เซนติเมตร



2. ในกรณีที่ไม่ต้องการใช้เครื่องทำน้ำเย็นเป็นระยะเวลานาน กรุณาถอดปลั๊กเครื่องทำน้ำเย็น เพื่อประหยัดพลังงาน



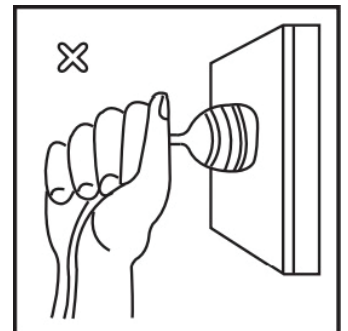
3. ในกรณีที่ไม่ได้ใช้งานเครื่องทำน้ำเย็นหรือไม่ได้อยู่บ้านเป็นระยะเวลานาน กรุณาทำการปิดสวิทช์เครื่องทำน้ำเย็น และทำการดึงปลั๊กไฟออกจากเต้าเสียบ พร้อมระบายน้ำทิ้งออกจากเครื่องจนหมด



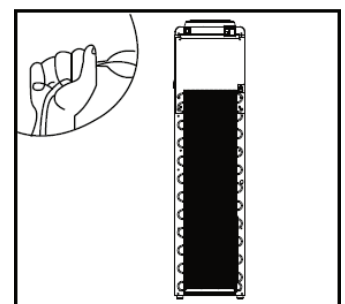
4. ไม่ควรใช้สารระเหยในการทำความสะอาดตัวเครื่อง และห้ามใช้น้ำล้างเครื่องโดยเด็ดขาด



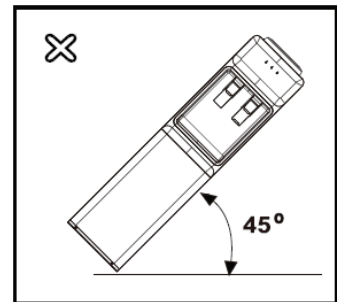
5. ห้ามถอดปลั๊กออกจากเต้าเสียบ หากยังไม่ได้ปิดสวิทช์ด้านหลังเครื่อง และห้ามถอดปลั๊กโดยการจับที่บริเวณสายไฟ อาจทำให้สายไฟเกิดความเสียหายหรือไฟฟ้าลัดวงจร



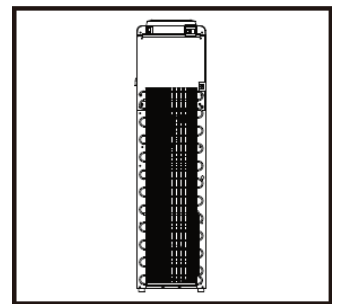
6. หากสายไฟหรือปลั๊กเสียบชำรุด เพื่อความปลอดภัย ควรติดต่อศูนย์บริการของบริษัท เพื่อตรวจสอบและเปลี่ยนสายไฟ



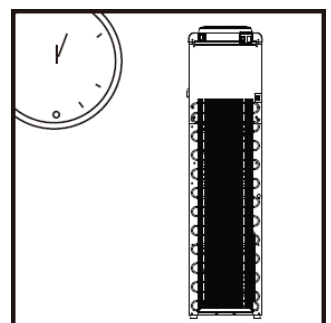
7. ห้ามหมุนเครื่องทำน้ำเย็น ชี้ลงหรือเอียงมากกว่า 45 องศา



8. เมื่อเครื่องทำน้ำเย็นอยู่ที่จุดเยือกแข็งและมีน้ำแข็งปิดกั้น จะต้องปิดสวิทช์ระบบทำความเย็นเป็นระยะเวลา 4 ชั่วโมง ก่อนที่จะเปิดเครื่องอีกครั้งเพื่อทำงานต่อไป



9. หากปิดการทำงานของเครื่องและต้องการเปิดเครื่องอีกครั้ง ควรทิ้งระยะเวลาอย่างน้อย 3 นาที จึงทำการเปิดเครื่องอีกครั้ง เพื่อป้องกันเครื่องเสียหาย



ปัญหาที่พบและการแก้ไขปัญหา

โปรดตรวจสอบปัญหาตามข้อมูลดังต่อไปนี้ ก่อนที่จะเรียกช่างผู้ชำนาญการจากศูนย์บริการ

ปัญหาที่พบ	สาเหตุ	วิธีการแก้ไขปัญหา
เครื่องทำน้ำเย็นไม่ทำงาน	1. บริโภคน้ำเย็นมากเกินไป ในระยะเวลาอันสั้น 2. ไม่ได้เสียบปลั๊กไฟ	1. ควรรอให้เครื่องทำงานสักพัก เพื่อให้เครื่องทำน้ำเย็น พร้อมใช้งานอีกครั้ง 2. เสียบปลั๊กกับเต้าเสียบ และทำการเปิดสวิทช์น้ำเย็น
น้ำไม่ไหลออกมาที่หัวจ่าย	1. ภายในขวดไม่มีน้ำหรือน้ำเหลืออยู่ในถังไม่เพียงพอ 2. ขาเข้าของที่รองรับขวดน้ำ เกิดจากปิดกั้นด้วยการซีลของขวด	1. เปลี่ยนขวดน้ำใหม่ 2. แกะซีลที่ขวดน้ำออก และทำการใส่ขวดเข้าไปอีกครั้ง
น้ำรั่วออกมาจากที่รองรับขวดน้ำ	ขวดน้ำแตกหักหรือร้าว	เปลี่ยนขวดน้ำใหม่
เครื่องทำงานเสียงดัง	ติดตั้งเครื่องไม่ถูกต้อง	วางเครื่องบนพื้นที่เรียบและสม่ำเสมอ

วิธีการทำความสะอาดเครื่องทำน้ำเย็น

เพื่อหลีกเลี่ยงอุบัติเหตุหรือความเสียหายที่เกิดขึ้นให้ตัดแหล่งจ่ายไฟหรือถอดปลั๊ก ก่อนใช้งานตามคำแนะนำต่อไปนี้

1. เครื่องทำน้ำเย็น ได้รับการฆ่าเชื้อก่อนออกจากโรงงาน ดังนั้นควรเริ่มต้นการทำความสะอาดหัวจ่ายในครั้งแรกก่อนการติดตั้ง

2. วิธีการทำความสะอาดและระบายน้ำทิ้ง

2.1 ก่อนทำความสะอาดเพื่อเริ่มต้นการใช้งานเครื่องทำน้ำเย็น ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าถอดปลั๊กเครื่องทำน้ำเย็น

2.2 ใส่ขวดในแนวตั้งลงในที่รองรับขวดน้ำที่ด้านบนของเครื่องทำน้ำเย็น

2.3 เปิดหัวจ่ายน้ำทั้งหมดตามลำดับ เป็นเวลา 3 นาที หลังจากให้น้ำไหลออก เพื่อทำการล้างท่อภายในให้เสร็จสมบูรณ์

2.4 ยกขวดน้ำออกจากเครื่องทำน้ำเย็น

2.5 โปรดเตรียมและวางถังขนาดใหญ่ไว้ใต้ช่องระบายน้ำ ถอดฝาที่ระบายน้ำออกและปล่อยให้น้ำระบายออกมาที่ถัง

2.6 หลังจากทำความสะอาดแล้ว คุณสามารถใช้เครื่องได้ทันที

3. การฆ่าเชื้อ

เครื่องทำน้ำเย็น ควรได้รับการฆ่าเชื้อด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อที่ซื้อแยกต่างหากจากร้านขายยาหรือตลาดตามคู่มือการใช้งานของน้ำยาฆ่าเชื้อ จากนั้นทำความสะอาดด้วยน้ำ

(ดูคำแนะนำในการทำความสะอาดและการระบายน้ำ) โดยทั่วไปควรทำการฆ่าเชื้อทุก 3 เดือน ห้ามถอดชิ้นส่วนของเครื่องนี้ด้วยตัวเอง เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายที่จะเกิดขึ้น

วิธีการติดตั้งเครื่องทำน้ำเย็น

วิธีการติดตั้งอุปกรณ์ยึดของเครื่องทำน้ำเย็น เพื่อป้องกันไม่ให้เครื่องขยับหรือล้ม

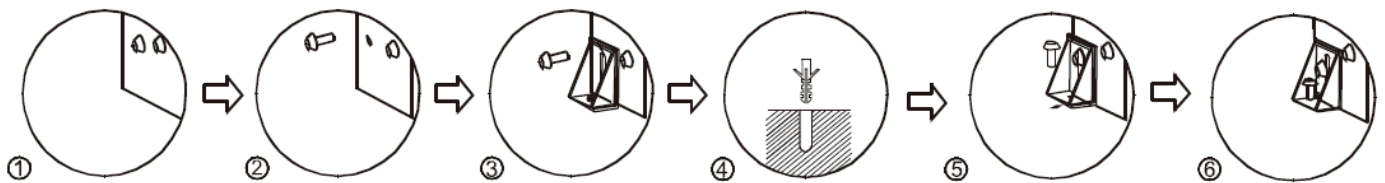
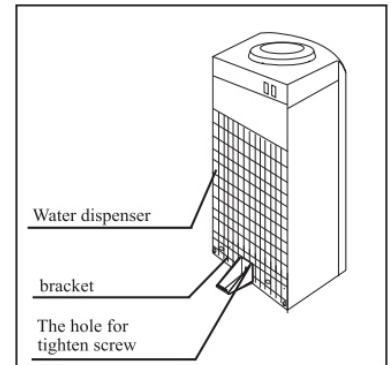
1-2. คลายสกรูมุมด้านซ้ายหรือขวาตรงมุมด้านล่างของเครื่อง ตามรูปภาพด้านล่าง

3. ใช้สกรูเพื่อยึดตัวยึดบริเวณรูด้านล่างของเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็น

4. เจาะพื้น (หรือโต๊ะ) ให้เป็นหลุม เพื่อใช้เป็นตำแหน่งในการติดตั้งเครื่องทำน้ำเย็น และใส่พุกลงไปหลุม

5. ยึดตัวยึดบนพื้นด้วยสกรูให้แน่น

6. ชันเกลียวสกรูให้แน่น



คำเตือน !! หลีกเลี่ยงอันตรายที่จะเกิดขึ้นจากเครื่องทำน้ำเย็น ควรได้รับคำแนะนำและแก้ไขจากช่างผู้ชำนาญการ

ระยะเวลาและเงื่อนไขการรับประกัน

ผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้ได้รับการรับประกันในเรื่องของข้อบกพร่องของวัสดุ และการทำงานเป็นระยะเวลา 1 ปี นับจากวันซื้อสินค้า การรับประกันสินค้าจะไม่ครอบคลุมถึงอุปกรณ์เสริมที่เกิดความเสียหายในระหว่างการใช้งาน (แท่น , โอริง, และอื่นๆ)

*หลักฐานการซื้อ

ต้องใช้งานอุปกรณ์ตามเงื่อนไขให้สอดคล้องตามคำแนะนำของ บริษัทฯ ในการรับประกันสินค้าจะไม่รับประกัน ในกรณีที่อุปกรณ์ถูกดัดแปลง ซ่อม หรือ เปลี่ยนแปลงโดยบุคคลที่ไม่ได้รับอำนาจจากบริษัทฯ ถ้าพบความเสียหายจากชิ้นส่วนที่ได้อธิบายไว้ข้างต้น ภายในระยะเวลาที่กำหนด คุณควรแจ้งช่างเทคนิคของศูนย์บริการของบริษัทฯ ตามเบอร์โทรศัพท์ 02-493-6565

บริษัทฯ จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดจาก อุบัติเหตุ ไฟ อาหารแช่แข็ง ปรากฏการณ์ทางธรรมชาติ การใช้งานที่ผิดลักษณะ การใช้งานที่ผิดวัตถุประสงค์ ความประมาท Oxidation agent (เช่น คลอรีน, โอโซน, คลอโรมีน และสารประกอบอื่นๆ) การสับเปลี่ยน การติดตั้ง การทำงานที่ขัดแย้งคำแนะนำ การใช้งานของอุปกรณ์เสริมหรือส่วนประกอบที่ไม่เหมาะสมกับคุณสมบัติของบริษัทฯ

สามารถขอคำปรึกษาโดยโทรศัพท์ติดต่อผู้จัดจำหน่ายในท้องถิ่น หรือเขียนจดหมายถึงบริษัทฯ สำหรับเรื่องการรับประกันและข้อมูลทางด้านการบริการ

Safety Instruction	4 – 5
Function Introduction	5
Part Name	6
Operation Instruction	7
Caution	7 – 9
Trouble Shooting	10
Cleaning	11
Machine Installation	12
Warranty Terms and Conditions	13

The packaging material used is recyclable; we recommend that you separate plastic, paper and cardboard and give them to recycling companies. To help preserve the environment, the refrigerant used in this product is R134a (Hydrofluorocarbon -HFC), which does not affect the ozone layer and has little impact on the greenhouse effect. According to WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment) guidelines, waste from electrical and electronic devices should be collected separately. If you need to dispose of this appliance in the future, do NOT throw it away with the rest of your domestic garbage. Instead, please take the



Thank you for purchasing MEX Water Dispenser. Please retain this manual (including the Warranty) for future reference. This manual will be of great help when you have any question or when the functions do not work properly.

Safety Instruction

1. This appliance is not intended for use by person (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
2. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
3. This appliance is intended to be used in household and similar applications such as: staff kitchen areas in shops, offices and other working environments; farmhouses and by clients in hotels, motels and other residential type environments; bed and breakfast type environments; catering and similar non-retail applications.
4. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
5. Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
6. WARNING: To avoid a hazard due to instability of the appliance, it must be fixed in accordance with the instructions.
7. The appliance must not be cleaned by a water jet.
8. It is recommended to use bottled pure water. If you use hard water, may lead to hot pot furring or detonation tank or pipeline risk. If you need cleaning tube, remove scale, need to find a professional institutions and professional operation.
9. Rated voltage: 220-240V 50/60Hz.

Safety Instruction (Cont.)

10. WARNING: When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

11. WARNING: Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

12. In order to make sure the machine can be used normally, please keep it stand still for 24 hours before powering up.

Function Introduction

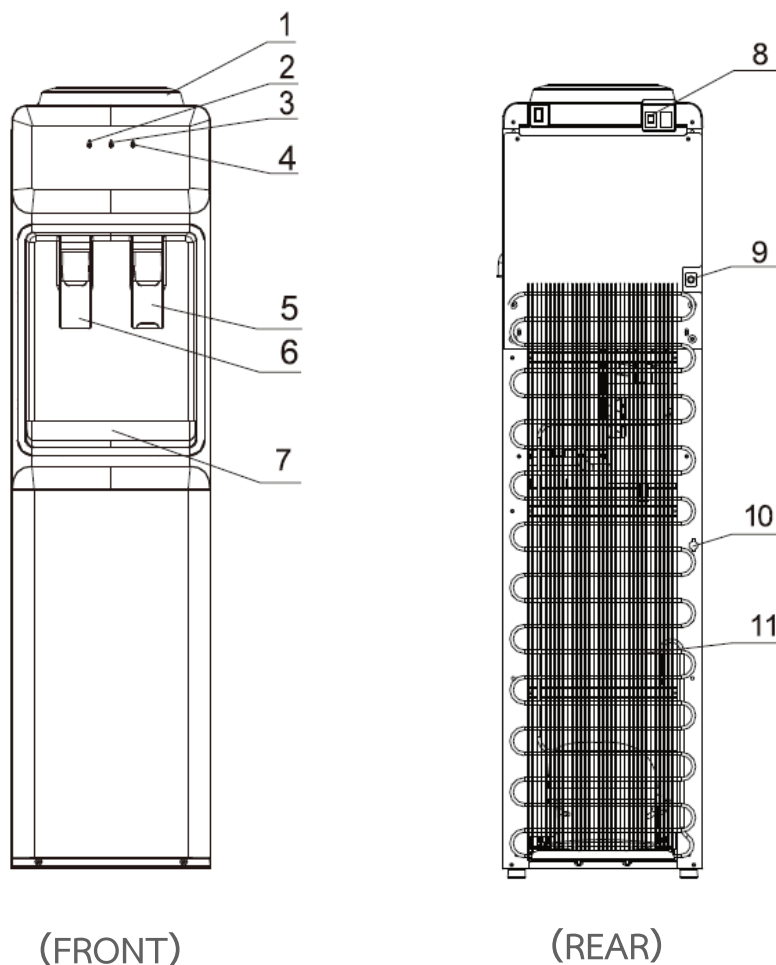
1. This series model can satisfy the need of tea & coffee and making drinking. It must be used indoor only.

2. Warning Do not damage the refrigerant circuit.

3. Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

Part Name

ME314-T



NO.	Part Name	NO.	Part Name
1	Bottle supporter	7	Water Collector
2	Power Indicator Light	8	Cooling switch
3	Cooling Indicator Light	9	Power supply cord
4	Cooling preservation Indicator Light	10	Outlet of water
5	Tap of cold water	11	Condenser
6	Tap of normal water		

Note:

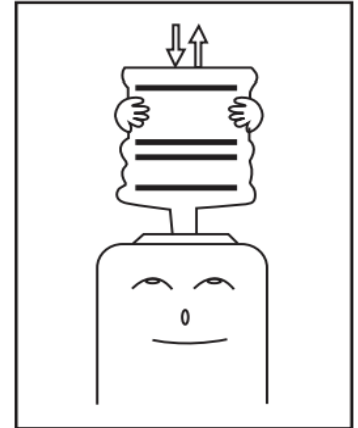
1. This machine is suitable for bottle of 3 or 5 gallons. Don't use unhealthy hard water.
2. This machine should work under environment of temperature from 10 °C – 43 °C, relative humidity not higher than 90%

Operation Instruction

1. Tear the label from the bottle.

2. Vertically insert the bottle into the bottle supporter on top of the machine.

3. Insert the plug to socket, then turn on the switch. Indicators light up accordingly once the machine works.



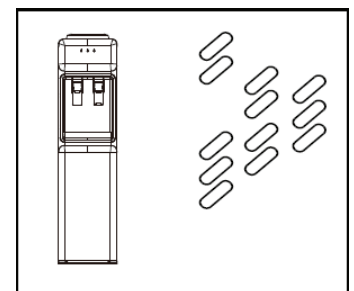
4. Vertically pull out the bottle by two hands when the bottle is empty, then replace it with another bottle of water.

5. This appliance should work under environment of temp from 10 °C – 43 °C humidity ≤ 90%

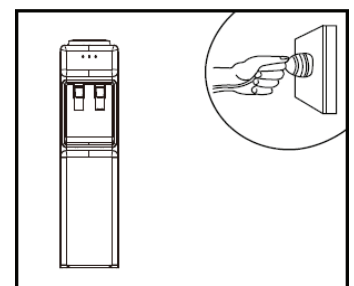
6. This appliance is not suitable for installation in an area where a water jet could be used.

Caution

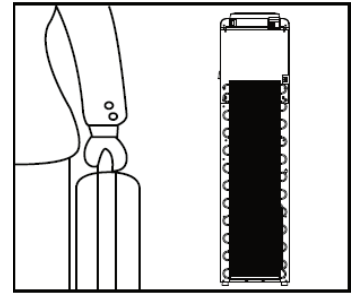
1. Keep this machine in place of dry and avoid direct sunshine. Rear of the machine should be no more than 25cm against from the wall. Never put the machine on paper or foam, which may cause unstable condition, Never put anything flammable beside this machine.



2. In case water is not needed for a long time, pull the plug accordingly to save power.



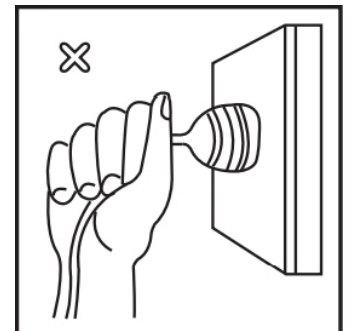
3. In case not to use this machine for a long time, turn off the switch, then pull the plug out from socket and drain the remaining water through draining outlet.



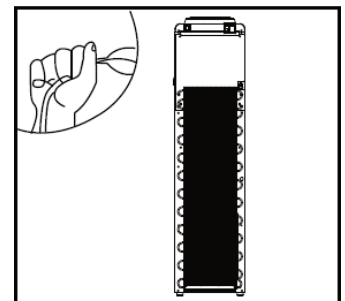
4. Never use organic liquid to clean the machine. Strictly prohibit using water to splash it.



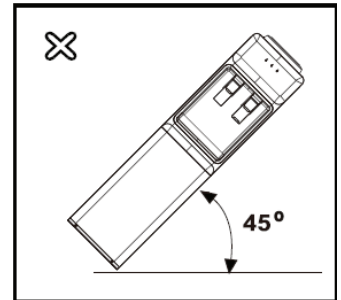
5. Never turn on (off) the machine by plugging the plug to (pulling the plug out from) the socket. Never increase the length of the power supply cord to avoid fire.



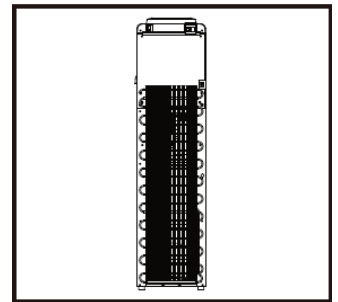
6. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.



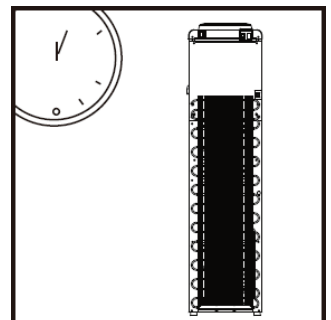
7. Never turn the machine upside-down or lean it more than 45°.



8. When the machine is under the ice point and blocked by ice, the cooling switch must be closed for 4 hours before turning it on again to continue its operation.



9. This machine should not be turned on until 3 minutes later after turning off the power switch.



Trouble Shooting

Please check the followings before having the machine repaired.

Problems	Possible Causes	Elimination
No water	1. over consumption of water in short time 2. no power supply	1. just wait a moment, then water is available again. 2. connect plug to socket, turn on switch.
No water running out from taps	1. empty bottle 2. inlet of bottle supporter blocked by bottle seal	1. replace it with another one. 2. clean out wasted paper & bottle seal, install bottle again.
Leakage from bottle supporter	Broken bottle	Replace it with a new bottle
Noisy operation	Not placid installation	Place the machine on placid & solid surface

Cleaning

To avoid accident, cut off the power supply before operation according to the following instruction.

1. The machine had been disinfected before departed from factory. Cleaning the dispenser prior to installing a full bottle of water for the first time.

2. Cleaning and draining instruction:

- Before cleaning, unplug the water dispenser.
- Vertically insert the bottle into the supporter on top of the machine.
- Turn on all the taps in turn for 3 minutes after the water outflow, which completes the internal pipeline flushing.
- Removed the water bottle from the dispenser.
- Open the taps again until no water flows out.
- After cleaning, you can use the machine.

3. Sanitizing:

The machine should be disinfected with the disinfectant separately bought from drugstore or marketplace according to the instruction manual of the disinfectant and then clean it with water (see cleaning and draining instruction). Generally this should be done every three months.

Never disassemble this machine by yourself to avoid danger from damaging machine.

Machine Installation

To prevent the machine from swaying to fall, please install the bracket accordingly.

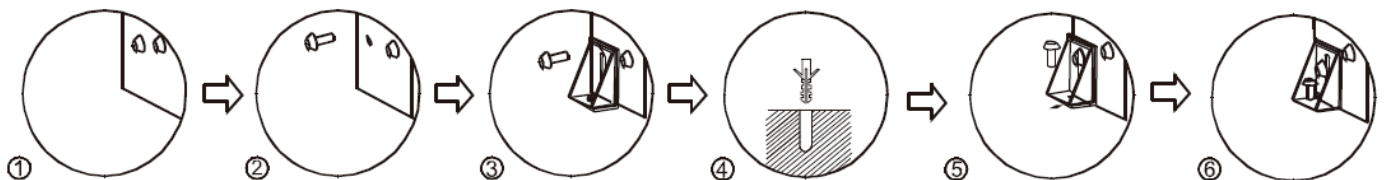
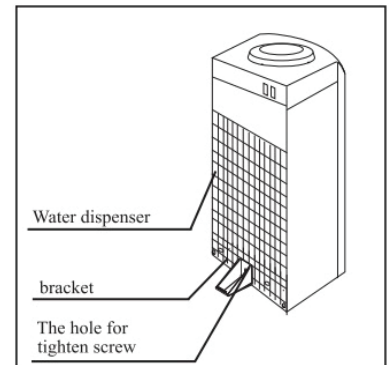
1-2. Loosen the screw of the left bottom angle just as the picture shown.

3. Use the screw to fix the bracket on the hole of the middle bottom of the water dispenser.

4. Make a hole on the floor's (or the desk's) surface where the water dispenser will be installed.

5. Fix the bracket on the floor by screw tightly.

6. Tighten the screw



WARNING! To avoid a hazard due to instability of the appliance, it must be fixed in accordance with the instructions.

Warranty Terms and Conditions

This product is warranted to be free from defects in material and workmanship for a period of one (1) year from the date of purchase*. This warranty is for does not cover accessories subject to wear and tear during usage (seals, o-ring, etc).

*PROOF OF PURCHASE REQUIRED

The unit must be used in operating conditions that conform to PEN K's recommended design guidelines. This warranty will not apply if the unit has been modified, repaired or altered by someone not authorized by PEN K, If a part described above is found defective within the specified period, you should notify PEN K technical service at the phone number listed below.

PEN K is not liable for damages caused by accident, fire, food freezing, Act of God, misuse, misapplication, neglect, oxidizing agents (such as chlorine, ozone, chloramines and other related components), alteration, installation or operation contrary to our printed instructions, or by the use of accessories or components which do not meet PEN K's specifications.

Consult your telephone directory for your local independently operated PEN K, or write to PEN K for warranty and service information.

NOTE

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

NOTE

A series of horizontal dotted lines for writing notes.