

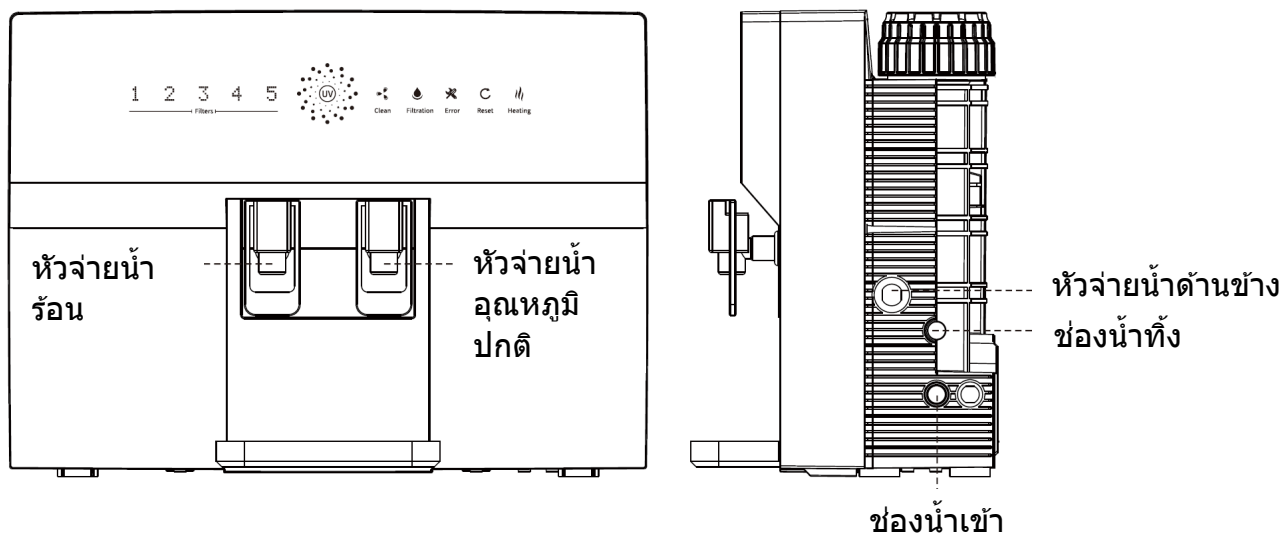
EUTON

คู่มือการใช้งานเครื่องกรองน้ำ EUTON รุ่น WP318



HOT & NORMAL
RO+UV WATER PURIFIER

ส่วนประกอบภายนอกเครื่อง



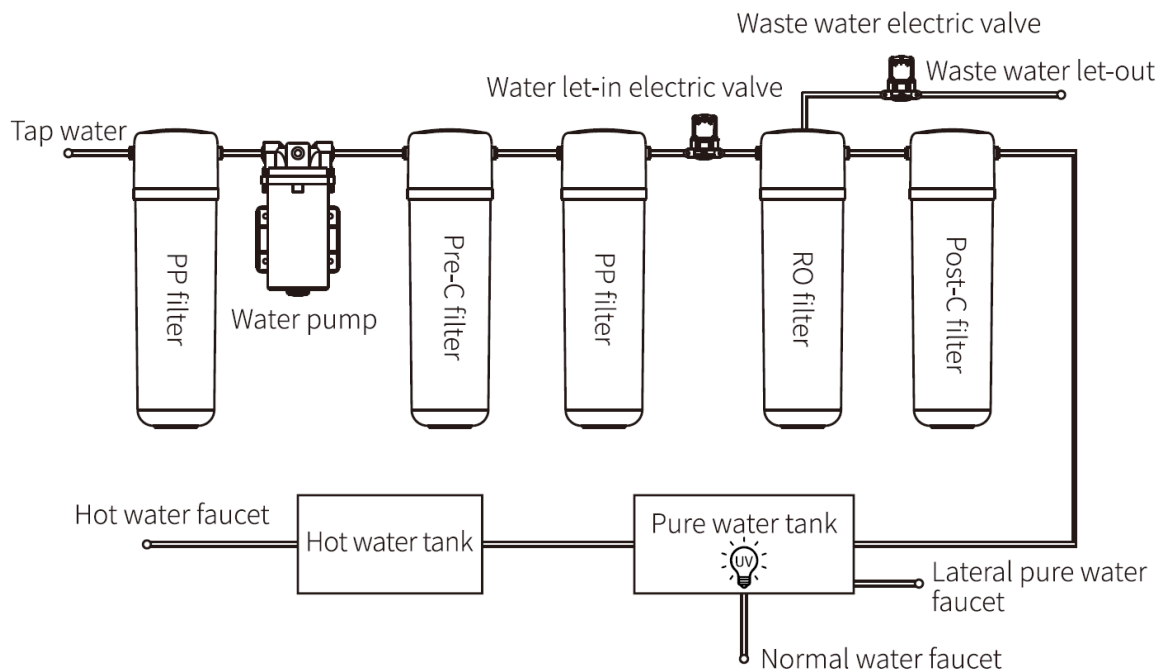
ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

ชื่อสินค้า	เครื่องกรองน้ำดื่ม EUTON รุ่น WP318
จำนวนโวลต์/ความถี่	220 VAC / 50 Hz
กำลังไฟฟ้า	580 วัตต์
กำลังไฟฟ้าทำความร้อน	550 วัตต์
ความจุถังน้ำร้อน	0.8 ลิตร
ความจุถังน้ำอุณหภูมิปกติ	4 ลิตร
อุณหภูมิน้ำเข้าเครื่อง	5-38 องศาเซลเซียส
แรงดันน้ำเข้าเครื่อง	0.2-0.4 MPa
น้ำหนักสุทธิ	10.5 กิโลกรัม
ขนาดเครื่อง	570 x 230 x 410 มิลลิเมตร
ระบบกรอง 6 ขั้นตอน	<ol style="list-style-type: none"> 1. ไส้กรองพีพี (PP) หรือไส้กรองตะกอน ชั้นที่ 1 2. ไส้กรองแอ็คติเวทคาร์บอน (Activated Carbon) 3. ไส้กรองพีพี (PP) หรือไส้กรองตะกอน ชั้นที่ 2 4. ไส้กรองอาร์โอ (RO) 5. ไส้กรองคาร์บอนอัดแท่ง (Carbon Block) 6. หลอดยูวี (UV Lamp)

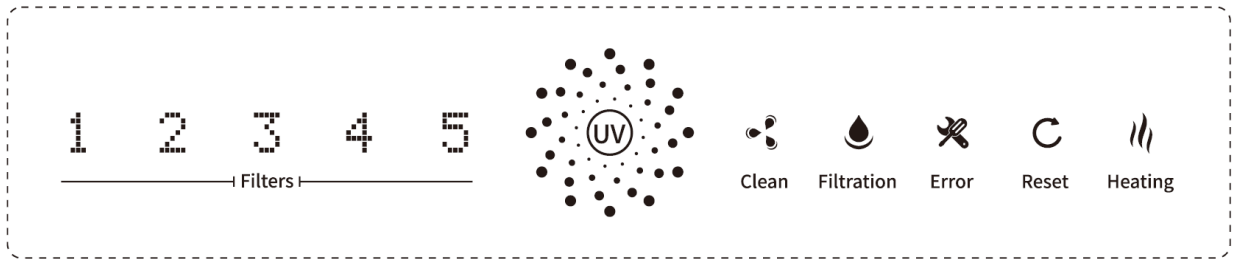
การติดตั้งเครื่อง

- A. หาตำแหน่งที่เหมาะสมสำหรับติดตั้งเครื่อง ใช้อุปกรณ์สำหรับการแขวนกับผนัง
- B. นำเครื่องออกจากกล่อง ตรวจสอบดูฝาครอบไส้กรองให้ขันแน่นสนิท จากนั้นนำแผ่นแขวนใส่เข้าช่องด้านหลังเครื่อง
- C. ต่อดวาล์วน้ำกับก๊อกน้ำประปา
- D. ต่อด้านน้ำกับตัวเครื่องและน้ำประปา เพื่อให้มีน้ำเข้าเครื่อง
- E. กดสวิทช์เปิดเครื่อง
- F. เครื่องจะเริ่มกระบวนการกรองน้ำ
- G. ทิ้งน้ำที่กรองได้ไปสัก 2-3 ลิตร เพื่อล้างไส้กรองสำหรับการทำงานครั้งแรก

ผังแสดงการทำงาน



สัญลักษณ์หน้าจอ



คำอธิบายหน้าจอ

ลำดับ	สัญลักษณ์	สี	คำอธิบาย
1	Clean	ขาว	กะพริบ: กำลังล้างไส้กรอง
2	Filtration	ขาว	กะพริบ: กำลังทำการกรอง
3	Error	แดง	กะพริบ: เครื่องเสีย/ทำงานผิดพลาด
4	Reset	ขาว	สว่างต่อเนื่อง
5	Heating	แดง/ ขาว	สีแดง: กำลังทำความร้อน, สีขาวกะพริบ: วอร์ม, ไฟดับ: หยุดทำความร้อน
6	UV	น้ำเงิน	กะพริบ: กำลังทำงาน, สว่างต่อเนื่อง: อื่นๆ
7	Filter (1/2/3/4/5)	ขาว	กะพริบ: เตือนไส้กรองหมดอายุ
8	Error ได้รับการ แก้ไข		Error 1: สัญลักษณ์ Error และสัญลักษณ์ไส้กรองอันแรกกะพริบ ขณะไฟสัญลักษณ์อื่นดับ
			Error 2: สัญลักษณ์ Error และสัญลักษณ์ไส้กรองอันที่ 2 กะพริบ ขณะไฟสัญลักษณ์อื่นดับ Error ได้รับการแก้ไขและมีการเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าอีกครั้ง

ปุ่มสัมผัสหน้าจอ

ลำดับ	สัญลักษณ์	วิธีใช้งาน	คำอธิบาย
1	Clean	สัมผัส	กดสั้นๆ เพื่อล้างไส้กรอง 1 นาที กดอีกครั้งเพื่อหยุด
2	Reset		กดสั้นๆ เพื่อเลือกไส้กรองที่ต้องการรีเซ็ต สัญลักษณ์ไส้กรองกะพริบ จากนั้นกดค้าง 3 วินาทีเพื่อรีเซ็ตอายุไส้กรองที่เลือก เมื่อไฟหยุดกะพริบแสดงว่ารีเซ็ตเรียบร้อยแล้ว
3	Heating		กดค้าง 3 วินาทีเพื่อเริ่มทำน้ำร้อน กดอีกครั้งเพื่อหยุดการทำน้ำร้อน

เสียงเตือน

ลำดับ	เสียง	การทำงาน	ข้อความเสียง (ภาษาอังกฤษ)	หมายเหตุ
1	Clean	กดสั้นๆ ที่ปุ่มสัญลักษณ์ Clean	Cleaning	-
2	Heating	กดค้างปุ่มสัญลักษณ์ Clean 3 วินาที	Heating on / off	-
3	Filter expired	ไส้กรองหมดอายุ	Filters expired, please replace	-
4	Error	Error 1: กดปุ่มใดก็ได้	Error 1	เตือน 3 ครั้ง
		Error 2: กดปุ่มใดก็ได้	Error 2	

ฟังก์ชันการทำงาน

การกรองน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> ● หลังเปิดเครื่อง ระบบจะทำการล้างไส้กรองเป็นเวลา 30 วินาที จากนั้นระบบจะตรวจวัดระดับน้ำ ได้แก่ ระดับน้ำสูง และระดับน้ำเต็ม หากน้ำไม่ถึงระดับ เครื่องจะดึงน้ำเข้าเครื่อง ● ระหว่างดึงน้ำเข้าเครื่อง จะรักษาระดับน้ำสูงไว้ 3 วินาที โดยจะเปลี่ยนไปโหมดระดับน้ำเต็มหลังทำการล้างไส้กรองอัตโนมัติ 10 วินาที ● โหมดน้ำเต็ม; หากน้ำอยู่ระดับต่ำกว่าปกติ 3 วินาที จะเริ่มดึงน้ำเข้าเครื่อง ● เครื่องจะทำงานเช่นนี้วนไปเรื่อยๆ ● ทำความสะอาดไส้กรอง หลังจากกรองน้ำไปได้ 30 นาที ระบบจะล้างไส้กรองอัตโนมัติเป็นเวลา 10 วินาที
ระบบทำความร้อนคงอุณหภูมิอุ่น	<ul style="list-style-type: none"> ● เริ่มทำความร้อน : ระบบทำความร้อนจะเริ่มทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อเปิดเครื่อง ● ระบบทำความร้อนจะทำงาน เมื่อมีน้ำอยู่ในถังเก็บที่ผ่านการกรองแล้ว ● ตัดเข้าระบบอุ่น : เมื่อน้ำถูกทำความร้อนถึงอุณหภูมิสูงสุดแล้ว ระบบควบคุมจะตัดสลับไปที่โหมดอุ่น และเมื่อน้ำเริ่มมีอุณหภูมิลดลง ระบบจะเริ่มทำความร้อนอีกครั้ง
ป้องกันความร้อนสูงเกินไป	<ul style="list-style-type: none"> ● หากอุปกรณ์ควบคุมอุณหภูมิเสียหรือไม่มีน้ำเต็มเข้าถึงน้ำร้อน เครื่องจะตัดการทำงานเพื่อป้องกันไม่ให้เครื่องมีความร้อนสูงเกินไป
ป้องกันแบคทีเรีย/จุลินทรีย์	<ul style="list-style-type: none"> ● แสงยูวีจะทำงานอัตโนมัติเมื่อเปิดเครื่อง โดยจะทำงานต่อเนื่อง 15 นาทีต่อชั่วโมง
อายุไส้กรอง	<ul style="list-style-type: none"> ● ไส้กรอง 1: ไส้กรอง PP หรือไส้กรองตะกอน ; อายุเฉลี่ย 6 เดือน ● ไส้กรอง 2: ไส้กรองแอ็คติเวทคาร์บอน ; อายุเฉลี่ย 12 เดือน ● ไส้กรอง 3 : ไส้กรอง PP หรือไส้กรองตะกอน ; อายุเฉลี่ย 6 เดือน ● ไส้กรอง 4 : ไส้กรอง RO ; อายุเฉลี่ย 24 เดือน ● ไส้กรอง 5 : ไส้กรองคาร์บอนอัดแท่ง ; อายุเฉลี่ย 12 เดือน <p>หมายเหตุ : อายุไส้กรองขึ้นอยู่กับสภาพน้ำดิบและปริมาณการใช้งาน</p>

เครื่องทำงานผิดปกติ (Error)

รหัส	ประเภท	เกิดจาก	สาเหตุที่เป็นไปได้	สถานะเครื่อง
Error 1	สวิทช์ลुक ลอยเสีย	สวิทช์วัดระดับ น้ำสูงและต่ำไม่ ถูกเชื่อมต่อ	<ol style="list-style-type: none"> 1. ปลายสวิทช์ลुकลอยหลุดออก 2. ยกลुकลอยระดับน้ำด้วยมือ เมื่อไม่มีน้ำในถัง 3. สวิทช์ลुकลอยเสีย 4. แผงวงจรเสีย / สายไฟชำรุด 	เครื่องจะหยุด ระบบทำน้ำร้อน มีเสียงเตือน และ หน้าจอมีไฟ เตือนที่ สัญลักษณ์ Error และ Filtration
Error 2	ดิ่งน้ำเข้า เครื่อง ต่อเนื่องเป็น เวลานาน เกินไป	ดิ่งน้ำเข้าเครื่อง ต่อเนื่องนาน กว่า 6 ชั่วโมง	<ol style="list-style-type: none"> 1. มีปริมาณการบริโภคน้ำสูง มาก 2. ใ้สักรองตัน 3. ไม่มีน้ำเข้าเครื่อง / น้ำประปาถูกตัด 4. ระบบกรองน้ำเสีย 5. แผงวงจรเสีย / สายไฟชำรุด 	เครื่องจะหยุดดิ่ง น้ำเข้าเครื่อง มี เสียงเตือน และ หน้าจอมีไฟ เตือนที่ สัญลักษณ์ Error

การตรวจสอบเบื้องต้นกรณีเครื่องมีปัญหา

น้ำรั่ว

- ตรวจสอบการต่อระบบน้ำและสายน้ำ
- ตรวจสอบแรงดันน้ำ ใช้อุปกรณ์ปรับแรงดันน้ำให้เหมาะสม
- ตรวจสอบท่อน้ำและแหวนโอริง

น้ำกรองไหลน้อยหรือไม่มีน้ำออกมา

- ตรวจสอบวาล์วน้ำเข้า
- ตรวจสอบการไหลของน้ำประปา
- ตรวจสอบท่อน้ำและไส้กรองว่าอุดตันหรือไม่
- ตรวจสอบหัวจ่ายน้ำ

ไม่มีน้ำร้อน

- กดปุ่ม Heating ค้างไว้ 3 วินาที หรือลองถอดปลั๊กแล้วเสียบใหม่ เพื่อให้ฟังก์ชันระบบน้ำร้อนทำงาน
- ตรวจสอบอุปกรณ์คอนโทรลเลอร์ควบคุมอุณหภูมิ หากไม่ชำรุด ให้เชื่อมต่อคอนโทรลเลอร์ใหม่
- ระยะเวลาทำความร้อนสั้นไป รอระบบทำความร้อนทำงานสักครู่

ข้อควรระวังและข้อแนะนำเพิ่มเติม

- โปรดติดตั้งเครื่องตามวิธีที่ถูกต้อง
- หลังติดตั้งเครื่อง เปิดเครื่องและปล่อยให้เครื่องทำงานประมาณ 15 นาทีก่อนใช้งานเครื่อง
- ก่อนซ่อมแซมเครื่องทุกครั้ง ควรปิดเครื่อง ถอดปลั๊ก ปิดระบบน้ำ
- ควรซ่อมเครื่องโดยช่างผู้ชำนาญเท่านั้น ไม่ควรถอดหรือเครื่องด้วยตัวเอง

- แรงดันน้ำเข้าควรอยู่ในช่วง 0.2-0.4 MPa หากแรงดันน้ำจากท่อประปาต่ำกว่าค่าที่กำหนดโปรดติดตั้งปั้มน้ำเพิ่มเติม แต่หากสูงกว่าค่าที่กำหนดโปรดติดตั้งวาล์วทดแรงดันน้ำ
- เปลี่ยนไส้กรองตามกำหนด
- ไม่เก็บเครื่องไว้ที่อุณหภูมิต่ำกว่า 0 องศาเซลเซียส
- หากอุณหภูมิแวดล้อมต่ำกว่า 0 องศาเซลเซียส ต้องนำน้ำออกจากถังให้หมดเพื่อป้องกันถังแตกร้าว
- ห้ามใช้กับเต้าเสียบที่ชำรุด
- หากไม่ได้ใช้เครื่องกรองน้ำเกิน 7 วัน ควรปิดเครื่องและถอดปลั๊ก และเมื่อกลับมาใช้เครื่องควรปล่อยน้ำทิ้งประมาณ 5 นาทีก่อนนำน้ำมาดื่ม



บริษัทยูโร ฟิวพี ไดเรคท์ (ประเทศไทย) จำกัด

สำนักงานใหญ่ : 98/120-121 ถนนจันทน์ แขวงจันทน์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10230

โทรศัพท์ : 02 9462100 โทรสาร : 02 9461700

อีเมล : europ2p@forbes.co.th

เว็บไซต์ : www.forbes.co.th

ไลน์ไอดี : @forbesthai

 : www.facebook.com/EutonForbesOfficial



 @forbesthai