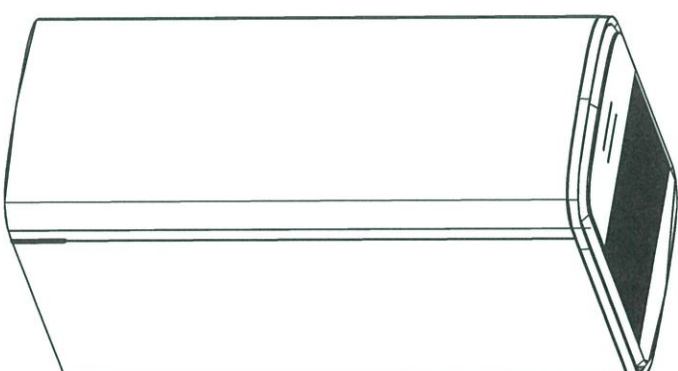


# PURE OSMOMAX UF



|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์ : ..... | 01      |
| ข้อมูลทั่วไป : .....             | 02 - 03 |
| ขนาดของผลิตภัณฑ์ : .....         | 04      |
| อะไหล่ : .....                   | 05      |
| ขั้นตอนการติดตั้ง : .....        | 06      |
| การติดตั้งทางน้ำฟ้า : .....      | 07 - 08 |
| การติดตั้งท่อน้ำ : .....         | 09      |
| การติดตั้งน้ำประปา : .....       | 10      |
| การเปลี่ยนไส้กรอง : .....        | 11 - 12 |
| การซ่อมบำรุง : .....             | 13      |

## การซ่อมบำรุง

ส่วนประกอบบางส่วนของระบบของคุณมีอายุการใช้งานจำกัดและจำเป็นต้องเปลี่ยนใหม่ ระยะเวลาที่แน่นอนจะขึ้นอยู่กับคุณภาพของน้ำในท้องถิ่น ปริมาณน้ำที่หมักที่ใช้ รูปแบบการใช้ และลักษณะเฉพาะของน้ำที่ต้องบำบัด เช่น คลอรีนสูงหรือความกระด้างที่มากเกินไป เป็นต้น แนวทางการบำรุงรักษาชิ้นส่วนนี้เป็นเพียงแนวทางเท่านั้น โปรดปรึกษาคิวชีฟท์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

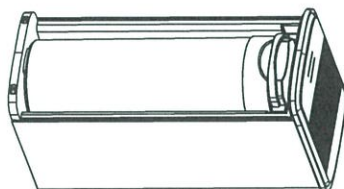
เพื่อให้อยู่สบายขึ้น

- การบำรุงรักษาจะต้องดำเนินการโดยบุคลากรที่ผ่านการฝึกอบรม ซึ่งจะต้องจัดการกับอุปกรณ์อย่างถูกต้อง รวมถึงใช้ชิ้นส่วนอะไหล่เดิมเพื่อรักษาคุณลักษณะ การรับประกัน ในใบรอง และสิทธิการของอุปกรณ์ และจึงรับประกันคุณภาพของน้ำที่จ่าย
- ได้กรองคาเฟอีนทั้งหมดจะบรรจุในบรรจุภัณฑ์แยกชิ้นซึ่งออกแบบมาเพื่อรับประกันประสิทธิภาพและการขนส่งที่ถูกต้องและปลอดภัย
- ปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อรักษาสุขอนามัยหลังจากถอดไส้กรองออกจากบรรจุภัณฑ์และเมื่อจัดการกับตัวต่อและส่วนประกอบของอุปกรณ์ต่างๆ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าข้อต่อทั้งหมดได้รับการขันให้แน่น และตรวจสอบแรงดันน้ำไม่ตรงกับค่ามาตรฐานตามคำแนะนำ
- หากคุณมีคำถามอื่นใด โปรดปรึกษาคิวชีฟท์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

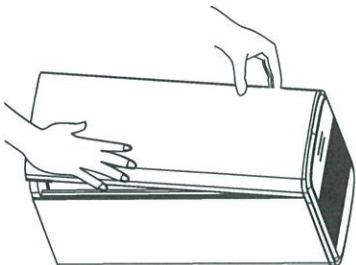


**หมายเหตุ :** ก่อนที่จะดำเนินการกับส่วนประกอบไฟฟ้าหรือเปิดตัวเครื่อง จำเป็นต้องถอดปลั๊กไฟหลักออก และปิดทั้งสายน้ำฟ้าและสายน้ำขึ้น เพื่อให้แน่ใจว่าระบบไม่มีแรงดันไฟฟ้า ทุกครั้งที่ดำเนินการบำรุงรักษา ต้องตรวจสอบสายเชื่อมต่อและอุปกรณ์ว่าได้รับความเสียหายหรือไม่

ขั้นตอนที่ 5 : วางตัวกรองในตำแหน่งที่ถูกต้อง กดปุ่มก่อน จากนั้นกดตัวกรองในตำแหน่งที่ถูกต้องแล้วกดที่ขั้วลง



ขั้นตอนที่ 6 : ปิดฝาครอบด้านบน



|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| ชื่อผลิตภัณฑ์            | PURE OSMOMAX UF               |
| อุณหภูมิของน้ำ           | 5-38 °C                       |
| แรงดันน้ำ                | 20-45 psi                     |
| คุณสมบัติน้ำดิบ          | ใช้กับแหล่งน้ำประปาเท่านั้น   |
| อัตราการไหลที่กำหนด      | 2 ลิตร/นาที (ที่แรงดัน 30psi) |
| ขนาด (กว้าง x ยาว x สูง) | 180(ก) x 246(ย) x 436(ส) มม.  |

### ข้อมูลไส้กรอง

|                         |                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อไส้กรอง             | 4IN1 UF Filter-2L                                                      |
| อายุการใช้งานของไส้กรอง | 12-18 เดือน                                                            |
| วัสดุไส้กรอง            | PP cotton and carbon rod , ultrafiltration membrane , activated carbon |

คู่มือประกอบด้วยคำแนะนำที่สำคัญสำหรับการใช้เครื่องกรองน้ำอย่างปลอดภัยและเป็นประสิทธิภาพ คู่มือนี้เป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์และต้องใช้อ้างอิงตลอดเวลาในสถานการณ์ปฏิบัติงาน การติดตั้งหรือบำรุงรักษาควรทำโดยบุคลากรมืออาชีพหรือผู้ที่ได้รับการฝึกอบรมอย่างเต็มที่

## คำอธิบายสัญลักษณ์ที่แสดงไว้

คู่มือใช้สัญลักษณ์ดังต่อไปนี้ คำเตือน/คำแนะนำจะแสดงด้วยคำสัญลักษณ์เพื่อนำถึงความเสี่ยง คำเตือนจะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามคำแนะนำที่ปรากฏในคู่มือเพื่อหลีกเลี่ยงอุบัติเหตุและความเสียหายต่อทรัพย์สิน

 **อันตราย :** กระแสไฟฟ้าหรือแรงดันไฟฟ้า! เมื่อทำงานในสถานที่ที่มีสัญลักษณ์นี้ ควรปรึกษาช่างไฟฟ้าที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเสมอ

 **คำเตือน :** จดบันทึกรายชื่อรายการหรือคำสั่งซื้อที่แนบมาเพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บส่วนบุคคลหรือความเสียหายต่อทรัพย์สินอย่างกว้างขวาง

 **ข้อสังเกต :** โปรดอ่านคำแนะนำและข้อควรระวังที่แนบมาสำหรับการดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพโดยปราศจากการหยุดชะงักใดๆ

## การรับประกันและการปฏิเสธความรับผิดชอบ

 **ข้อสังเกต :** ข้อควรระวังคำแนะนำที่แนบมาที่ได้รับการรวบรวมขึ้นตามมาตรฐานและระเบียบข้อบังคับปัจจุบัน สถานะของภาคนี้ไม่ใช่ ประสิทธิภาพ และการสังเกตของเรา

### การรับประกันจะไม่รวมอยู่ในการรับประกันการต่อไม่

- ไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำนี้
- การใช้งานไม่ถูกต้อง
- การติดตั้งไม่ถูกต้องหรือข้อบกพร่อง
- การรับประกัน การใช้งาน หรือการบำรุงรักษาไม่ถูกต้อง
- การใช้ส่วนประกอบที่ไม่ได้รับการรับรองหรือชิ้นส่วนที่ไม่ใช่ของแท้
- การละเลยที่จะดำเนินการและการเปลี่ยนชิ้นส่วนที่จำเป็น

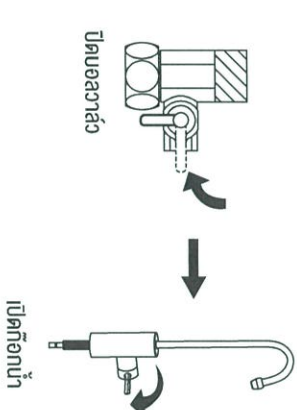
การคิดแปลงทางเทคนิค : ความเสียหาย ข้อบกพร่อง และการหยุดชะงักอันเป็นผลจากการแก้ไขที่ไม่ได้รับอนุญาต

### ความรับผิดชอบของผู้ปฏิบัติงาน

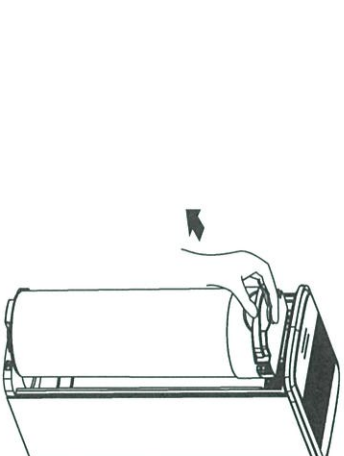
- คู่มือจะต้องเข้าถึงได้ง่ายและเก็บไว้ในบริเวณใกล้เคียงกับอุปกรณ์
- ต้องใช้งานอุปกรณ์ในสภาพที่มีบันทึกการบำรุงรักษาทางเทคนิคและปลอดภัยในการใช้งานเท่านั้น
- ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในคู่มืออย่างเคร่งครัด

ขั้นตอนที่ 1 : ปิดบอลวาล์ว เปิดก๊อกน้ำ

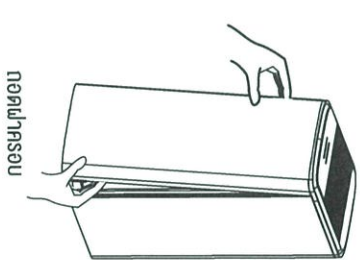
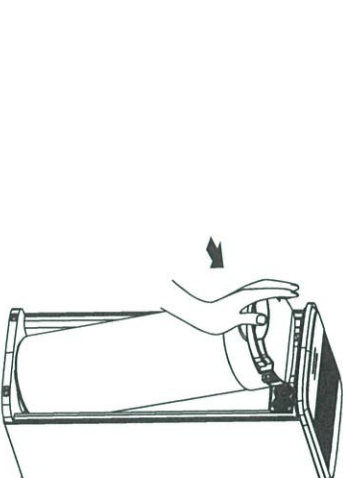
ขั้นตอนที่ 2 : ถอดฝาครอบด้านหน้าออก



ขั้นตอนที่ 3 : ดึงที่จับขึ้น นำไส้กรองที่เปลี่ยนใหม่ออกมา

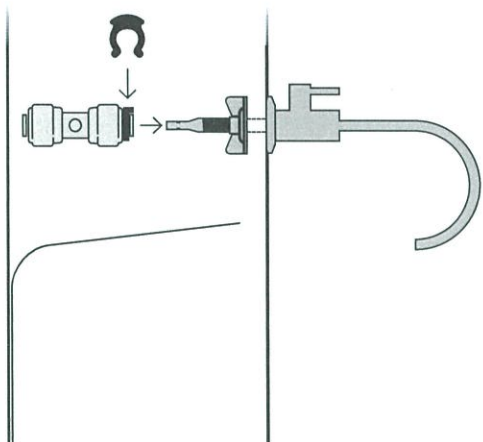


ขั้นตอนที่ 4 : ดึงที่จับขึ้น นำไส้กรองที่เปลี่ยนใหม่ออกมา

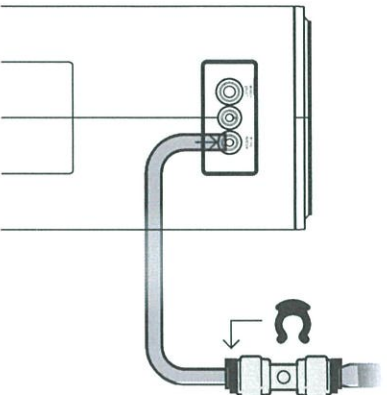




**ขั้นตอนที่ 1 :** ต่อบส่วนประกอบแบบกดเข้าไปที่ปลายด้านข้างของก๊อกน้ำ



**ขั้นตอนที่ 2 :** ใส่ท่อ PE 1/4 ขึ้นใหม่ลงในปลายอีกด้านหนึ่งของอุปกรณ์ต่อแบบกดติดท่อ PE 1/4 ให้พอดีกับการติดตั้งของก๊อกน้ำแล้วใส่เข้าไปในจุดต่อบนรีสักรับบนเครื่อง



ภาพรวมของภาพประกอบการทำงานและความปลอดภัยถือว่าสำคัญสำหรับการรับประกันการทำงานที่ปลอดภัยและปราศจากข้อผิดพลาด แม้จะปฏิบัติตามการป้องกันก็ยังไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้ แต่ในผลิตภัณฑ์ของเรา ก็ยังคงมีความเสี่ยงหลงเหลืออยู่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งหากการใช้งานไม่ถูกต้อง การเรียกใช้งานการรับประกันจะเกิดขึ้นเมื่อเป็นระยะเวลาการใช้งานที่เกินกว่าที่กำหนด

**การใช้งานที่เหมาะสม :** ระบบนี้เหมาะสำหรับการกรองน้ำดื่มที่มีคุณภาพที่อุณหภูมิสูงสุด 38 °C และแรงดันทางน้ำสูงสุด 4 บาร์

**! ข้อสังเกต :** น้ำดื่มต้องไม่กินค่าจำกัดที่กำหนดไว้บนเอกสารข้อมูลทางเทคนิค

ระบบจะต้องใช้เฉพาะเพื่อจุดประสงค์ที่แจ้งไว้เฉพาะที่ออกแบบไว้และสามารถใช้งานได้โดยไม่ต้องมีการใช้งานอื่นใดที่ถือเป็น "ไม่เหมาะสม"

**! คำเตือน 1 :** ระบบจะต้องใช้ด้วยน้ำดื่มเท่านั้น

## วิธีดำเนินการที่อนุญาต

**! ข้อสังเกต :** เพื่อปกป้องน้ำดื่ม ให้ปฏิบัติตามแนวทางเฉพาะสำหรับการติดตั้งที่แนะนำในใบงานนี้ ในระบบ

- ต้องถอดสายระบบออกก่อนดำเนินการบำรุงรักษาระบบจ่ายน้ำดื่มล่วงหน้าเพื่อให้สะดวกต่อการบำรุงรักษาเครื่อง

**! หมายเหตุ :** การติดตั้งระบบที่ไม่เหมาะสมอาจทำให้เกิดความเสียหายได้

- ปฏิบัติตามข้อกำหนดการติดตั้งเฉพาะประเภท เงื่อนไขการใช้งานทั่วไป และข้อมูลทางเทคนิคเพื่อปกป้องน้ำดื่ม
- ห้ามตัดปลั๊กและเปลี่ยนปลั๊กทางเทคนิคโดยไม่ได้รับอนุญาต
- หลีกเลี่ยงความเสียหายทางกลต่อระบบ มิฉะนั้น การรับประกันจะถือเป็นโมฆะ
- ติดตั้งวางตัวให้ถูกต้อง
- วิสัฏกทั้งหมดยกเว้นที่ติดตั้งกับน้ำดื่มจะต้องมีการติดรอบ
- ห้ามติดตั้งอุปกรณ์ให้แสงสว่างหรือหลอดไฟ
- ห้ามสัมผัสระบบกับสารเคมี ตัวทำละลาย หรือไอระเหย
- สลากที่ติดตั้งต้องไม่มีน้ำแข็งเกาะและได้รับการปกป้องจากแสงแดดโดยตรง
- ห้ามใช้ระบบกับน้ำดื่มที่มีอุณหภูมิสูง ซึ่งไม่ทราบแหล่งที่มาหรือคุณภาพ หรือใกล้เคียงกับ
- หมายเหตุให้ใช้เครื่องกับสภาพน้ำที่มีความกระด้างน้อยกว่า 100 มิลลิกรัม/ลิตร หากค่าความกระด้างของน้ำมากกว่า 100 มิลลิกรัม/ลิตร จะทำให้ระบบและตัวกรองมีอายุการใช้งานสั้นลง
- หลีกเลี่ยงการกระแทกกับเป็นเวลา เพื่อลดความเสี่ยงของการปนเปื้อนขณะไม่ได้ใช้งาน

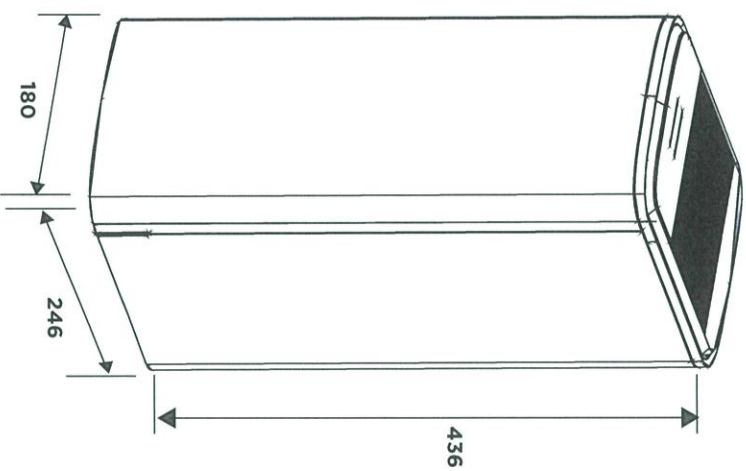
## วิธีปฏิบัติงานที่ไม่อนุญาต

**! หมายเหตุ :** ยับยั้งรายการการใช้งานไม่ถูกต้อง การเรียกใช้งานค่าเสียหายอื่นเป็นผลจากการใช้งานไม่ถูกต้องถือเป็นโมฆะ

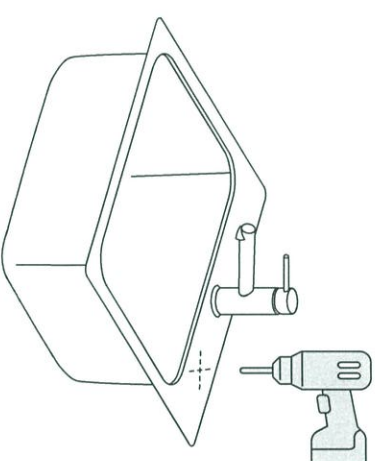
**! หมายเหตุ :** ควรติดการเชื่อมต่อแหล่งจ่ายไฟของเครื่องโดยถอดปลั๊กหรือฟิวส์ออกเสมอ หากเชื่อมต่อสายไฟแบบ

ระหว่างการทำงานรักษาและงานไฟฟ้าใดๆ

|      |                              |
|------|------------------------------|
| ขนาด | 180(ท) x 246(ย) x 436(ส) มม. |
|------|------------------------------|

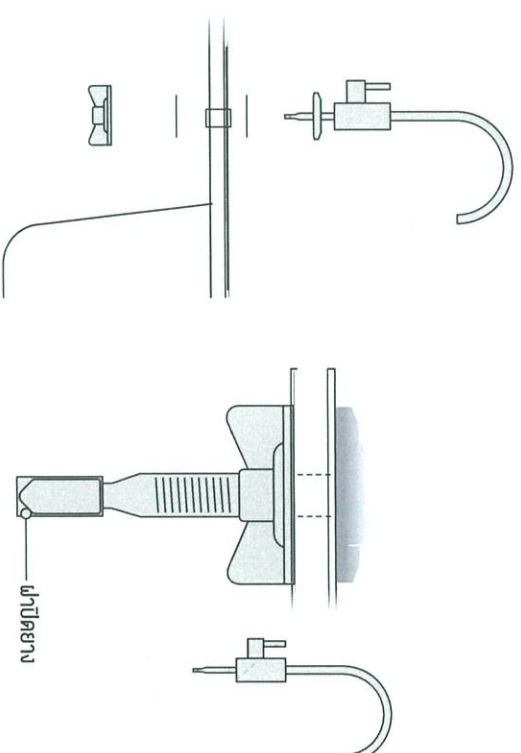


ขั้นตอนที่ 1 : เจาะรูขนาด  $\phi$  12 มม. สอดกับก๊อกน้ำปาล์มของคุณ

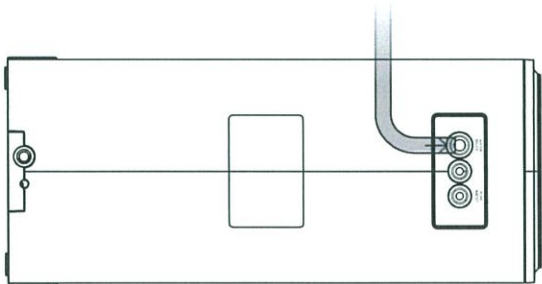


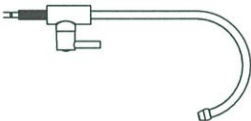
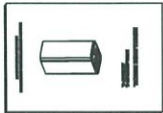
ขั้นตอนที่ 2 : ประกอบและขันด้วยมือ (ใช้เครื่องมือหลายชิ้น)

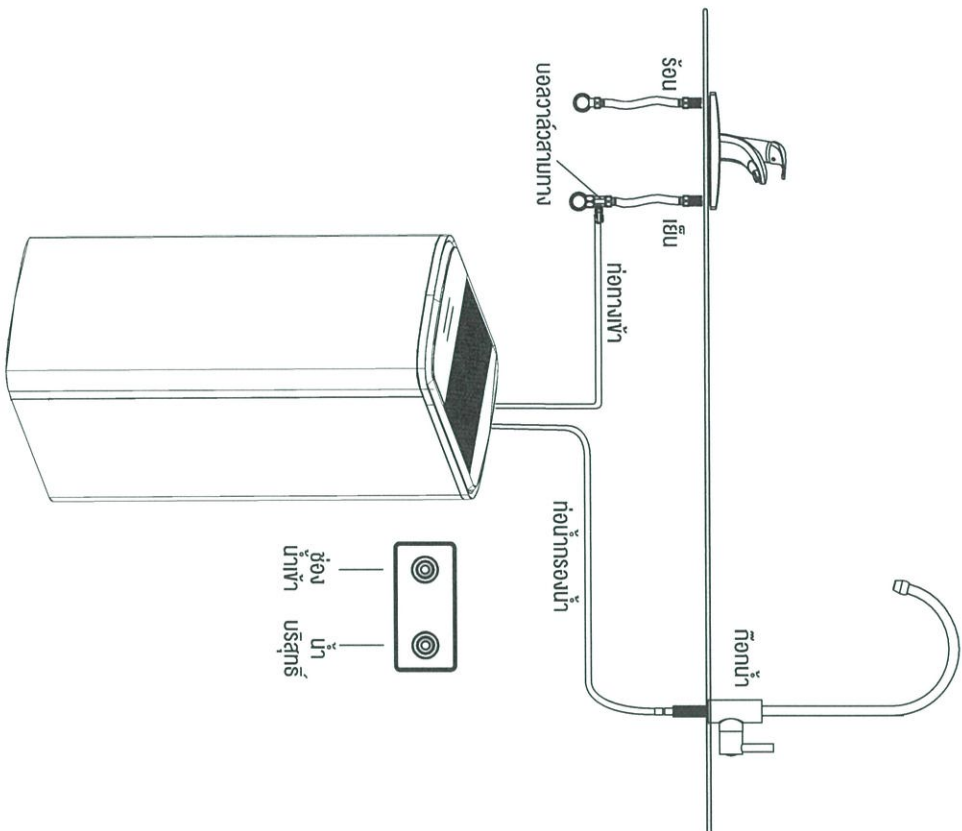
ขั้นตอนที่ 3 : ถอดฝาครอบยางออกจากก๊อกน้ำ



ขั้นตอนที่ 5 : ติดท่อ PE 3/8 ให้มีความยาวพอสำหรับการติดตั้งของชุด ฝักท่อ PE 3/8 ลงใน “ช่องน้ำเข้า” บนอุปกรณ์

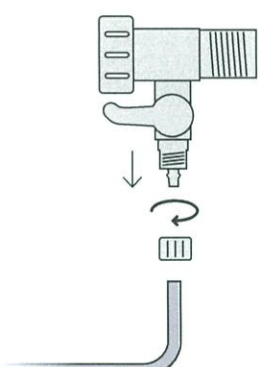


|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>  <div>เครื่องฟอโรมิเตอร์กรอง</div> <div>(x1)</div> </div> | <div>  <div>ท่อ PE 3/8" สีขาว</div> <div>(x1)</div> </div> | <div>  <div>ท่อ PE 1/4" สีขาว</div> <div>(x1)</div> </div> | <div>  <div>สกรูทางแนวสว่าน</div> <div>(x1)</div> </div> |
| <div>  <div>ก๊อกน้ำ</div> <div>(x1)</div> </div>                 | <div>  <div>สลึบลิ้นค 3/8"</div> <div>(x3)</div> </div>      | <div>  <div>สลึบลิ้นค 1/4"</div> <div>(x4)</div> </div>      | <div>  <div>ก๊วย</div> <div>(x1)</div> </div>             |
| <div>เครื่องมือที่ใช้ในการติดตั้ง</div>                                                                                                              |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                               |
| <div>  <div>ประแจปากตาย</div> <div>ขนาด 11 มม.</div> </div>       | <div>  <div>ไขควงปากแบน</div> <div>และปากแฉก</div> </div>    | <div>  <div>คีม</div> </div>                                 | <div>  <div>สว่าน</div> <div>6 มม. และ 12 มม.</div> </div> |



ขั้นตอนที่ 1 : คลายมือตอจากบ่อจาลง

ขั้นตอนที่ 2 : ใส่ท่อขนาด 3/8 นิ้ว เข้ากับบ่อจาลง



ขั้นตอนที่ 3 : ขันมือคัตวประแจแบบยึดหยุ่น

ขั้นตอนที่ 4 : เชื่อมต่อบ่อจาลงกับท่อน้ำเข้า

