

เครื่องกรองน้ำใช้

Water Treatment



B19 DB AUTO FLOW-AN20L

B27 DB AUTO FLOW-AN50L

(สารกรองแอนทราไซต์)



กรองน้ำบริสุทธิ์
1 ขั้นตอน



POLY
PROPYLENE
แข็งแรง ทนทาน



ขั้นตอนการเตรียมความพร้อม

เพื่อกรองน้ำสะอาดเข้าสู่ระบบน้ำดื่ม และ น้ำใช้ในครัวเรือน

กรณี : น้ำประปา

- กรองชั้นที่ 1 : คาร์บอน
- กรองชั้นที่ 2 : เรซิน

กรณี : น้ำบาดาล

- กรองชั้นที่ 1 : แลงกานีส
- กรองชั้นที่ 2 : คาร์บอน
- กรองชั้นที่ 3 : เรซิน



เหตุผลที่ทำไม ต้องติดตั้งระบบกรองน้ำใช้



สุขภาพและความปลอดภัย

ช่วยกำจัดสิ่งปนเปื้อนต่างๆ เช่น คลอรีน สารเคมี เชื้อโรค และโลหะหนัก ทำให้น้ำดื่มสะอาด และปลอดภัยต่อสุขภาพมากขึ้น



ช่วยถนอมเครื่องใช้ไฟฟ้า

น้ำที่ผ่านการกรองจะมีตะกอนและแร่ธาตุน้อยลง ช่วยยืดอายุการใช้งาน ของเครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น กาต้มน้ำ เครื่องชงกาแฟ หรือเครื่องทำน้ำร้อน



ประหยัดค่าใช้จ่ายในระยะยาว

แม้ว่าจะมีค่าใช้จ่ายในการซื้อและบำรุงรักษา แต่เมื่อเทียบกับการซื้อ น้ำดื่มบรรจุขวดเป็นประจำ การมีเครื่องกรองน้ำจะช่วยประหยัดเงินได้มากในระยะยาว



สะดวกสบาย

มีน้ำดื่มสะอาดพร้อมใช้ตลอดเวลา ไม่ต้องคอยซื้อน้ำดื่มมาเก็บไว้หรือยกถังน้ำหนักๆ



เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ลดการใช้ขวดพลาสติกและภาชนะบรรจุน้ำ ช่วยลดขยะและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



สร้างความอุ่นใจ “ ด้วยการติดตั้งระบบกรองน้ำใช้ ”

การติดตั้งระบบกรองน้ำใช้ ช่วยให้ได้น้ำสะอาดครอบคลุมทั้งบ้าน

- ช่วยปกป้องและยืดอายุการใช้งานที่เกี่ยวข้องกับระบบน้ำ อาทิ เช่น อ่างล้างจาน ก๊อกน้ำ เครื่องซักผ้า เครื่องล้างจาน เครื่องทำน้ำอุ่น เป็นต้น
- ตัวเครื่องด้านนอกเคลือบด้วยไฟเบอร์ ด้านในทำจากพลาสติกพอลิโพรไพลีน แข็งแรง และทนทานต่อการใช้งาน

“ ระบบการกรองน้ำใช้สามารถใช้งานได้ทั้งในครัวเรือน
โรงเรียน โรงแรม ร้านอาหาร ห้องครัว ”





สารกรอง ในระบบน้ำใช้



คาร์บอน

กรองสี กลิ่น รส สารอินทรีย์
สารแขวนลอยที่ปนมาในน้ำ



เรซิน

กำจัดหินปูน ลดความกระด้างในน้ำ
ป้องกันการเกิดตะกรัน



แมงกานีส

กำจัดโลหะ โดยเฉพาะสารละลาย
เหล็กและเติมออกซิเจนให้กับน้ำ



แอนไอออน

กำจัดตะกอนและสนิมเหล็ก

เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

ครบ 1 ปี ควรเปลี่ยนสารกรอง
*ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพน้ำ

ครบ 1 ปี
ควรเปลี่ยนสารกรอง
เพื่อป้องกันการสะสมของ
แบคทีเรียในสารกรอง

ครบ 1 ปี ควรเปลี่ยนสารกรอง
*ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพน้ำ

ครบ 1 ปี ควรเปลี่ยนสารกรอง
*ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพน้ำ

การล้างและการฟื้นฟู

- ล้างย้อนกลับ (Back Wash)
- 10 - 15 นาที ทุกๆ 3-5 วัน

- ล้างย้อนกลับ (Back Wash)
- 10 - 15 นาที ทุกๆ 3-5 วัน
- ฟื้นฟูสภาพโดยการล้างด้วย
- น้ำเกลือ 30-40 นาที(ตามรอบ)

- ล้างย้อนกลับ (Back Wash)
- 10 - 15 นาที ทุกๆ 3-5 วัน

- ล้างย้อนกลับ (Back Wash)
- 10 - 15 นาที ทุกๆ 3-5 วัน

*สารกรองบรรจุขนาด :

1
ลิตร

1.6
ลิตร

2.5
ลิตร

5
ลิตร

7
ลิตร

10
ลิตร

เครื่องกรองน้ำใช้ Water Treatment



รุ่น	B19 DB AUTO FLOW-AN20L	B27 DB AUTO FLOW-AN50L
รหัสสินค้า	31-15962-F	31-15979-F
บาร์โค้ด	8852163015962	8852163015979
ระบบการกรอง	1 ขั้นตอน	1 ขั้นตอน
ชนิดสารกรอง	แอนทราไซด์	แอนทราไซด์
ความจุสาร	20 ลิตร	50 ลิตร
อัตราการไหล	2,000-2,500 / ชม. (ที่แรงดันน้ำ 2.0-2.5 bar)	2,000-2,500 / ชม. (ที่แรงดันน้ำ 2.0-2.5 bar)
ไส้กรองน้ำเข้า	Strainer (ABS) อัตราการไหล 57 ลิตร / นาที	Strainer (ABS) อัตราการไหล 57 ลิตร / นาที
ไส้กรองน้ำออก	Strainer (ABS) อัตราการไหล 57 ลิตร / นาที	Strainer (ABS) อัตราการไหล 57 ลิตร / นาที
ท่อน้ำเข้า - ออก	เกลียวในขนาด 1" (พร้อมข้อต่อลด 1" x 3/4")	เกลียวในขนาด 1" (พร้อมข้อต่อลด 1" x 3/4")
วาล์วควบคุมการทำงาน	ตั้งเวลาเพื่อทำการล้างไส้กรองอัตโนมัติ	ตั้งเวลาเพื่อทำการล้างไส้กรองอัตโนมัติ
สภาวะการทำงาน	ที่แรงดัน 0.1-0.6 Mpa (14.5-87 psi)	ที่แรงดัน 0.1-0.6 Mpa (14.5-87 psi)
แรงดันสูงสุดที่ทนได้	1 MPa (150 psi)	1 MPa (150 psi)
แรงดูดสูงสุดที่ทนได้	127 mmHg	127 mmHg
ขนาดตัวเครื่อง (W x L x H)	Ø 21.5 x 131 cm.	Ø 27x 157 cm.
น้ำหนักตัวเครื่อง	6.8 kg (ไม่รวมสารกรอง)	8.8 kg (ไม่รวมสารกรอง)
รับประกันตัวเครื่อง	1 ปี	1 ปี



URS is a member of Registrar of Standards (Holdings) Ltd.



Factory Certified ISO 9001 : 2015