



เครื่องกรองน้ำ อควา-เทค

AT 368 UV AUTO

จุดเด่นผลิตภัณฑ์

- ก๊อกเขรามีควาล์ว เปิด - ปิด สะดวก ทนทาน
- สามารถติดตั้งใต้ซิงค์ หรือ แขนงเหนือเคาน์เตอร์ เพื่อสะดวกในการใช้งานรูปร่างกะทัดรัด ดูแลรักษาง่าย
- ใสกรองสามารถถอดล้างทำความสะอาด เพื่อยืดอายุการใช้งาน
- พิเศษด้วยใสกรองเรซิน คุณภาพสูง เบ็ดละเอียด เพิ่มประสิทธิภาพในการลดปริมาณสารละลายในน้ำ และปรับลดความกระด้างของน้ำได้ดี
- ใสกรองคาร์บอนของ อควา-เทค พสมการป้องกันการเกิดแบคทีเรีย
- UV ทำงานอัตโนมัติ เมื่อเปิดปิดน้ำ เพิ่มความสะดวกในการใช้งาน



UV AUTO

ประสิทธิภาพการกรอง 6 ขั้นตอน

- ขั้นตอนที่ 1 :** ใสกรองหยาบ (PP Polypropylene) ทำหน้าที่ช่วยกรองสิ่งสกปรก เศษผงฝุ่น สารแขวนลอย สนิมเหล็กที่ปะปนมากับน้ำในขั้นตอนได้ อายุการใช้งานประมาณ 3-4 เดือน หรือ 3,000 ลิตร
- ขั้นตอนที่ 2 :** ใสกรองคาร์บอนอัดแท่ง 0.5 ไมครอน (Activated Carbon Block) ทำหน้าที่กำจัดกลิ่น สี คลอรีน ดูดซับสิ่งสกปรกและสารตกค้างในเบื้องต้น อายุการใช้งานประมาณ 8 เดือน หรือ 5,000 ลิตร
- ขั้นตอนที่ 3 :** ใสกรองเรซิน (Ion Exchange) ลดปริมาณสารละลายในน้ำ ลดความกระด้างของน้ำ อายุการใช้งานประมาณ 6 เดือน หรือ 3,000 ลิตร
- ขั้นตอนที่ 4 :** ใสกรองคาร์บอนอัดแท่งขั้นที่ 2 (Post Activated Carbon Block) ขนาด 0.2 ไมครอน ทำหน้าที่กำจัดกลิ่น สี ยับยั้งการเจริญเติบโตของแบคทีเรีย ดักจับและดูดซับสิ่งสกปรก คลอรีนและสารปนเปื้อน เช่น เหล็ก ตะกั่ว ได้อย่างมีประสิทธิภาพ อายุการใช้งานประมาณ 12 เดือน หรือ 5,000 ลิตร
- ขั้นตอนที่ 5 :** เลนโอยสักระเหยหักทก ซึ่งมีคุณสมบัติพิเศษ ไม่ละลายไปกับน้ำ ทำหน้าที่กักกันเศษละอองผงที่อาจหลุดลอดอีกชั้นหนึ่ง
- ขั้นตอนที่ 6 :** หลอดอัลตราไวโอเลต (UV-C Lamp) ทำหน้าที่ฆ่าเชื้อแบคทีเรียที่อาจหลงเหลืออยู่ในน้ำ โดยใช้แสงที่มีความยาวคลื่น 253.7 นาโนเมตร ซึ่งเป็นช่วงที่มีประสิทธิภาพสูงสุดในการฆ่าเชื้อโรค อายุการใช้งาน 12 เดือน - 18 เดือน

ราคารวม VAT		ข้อมูลทางเทคนิค	
ราคาเครื่องกรอง	10,500 บาท	ขนาดเครื่อง (กว้าง x หนา x สูง)	44 x 15.5 x 42 ซม. (ไม่รวมท่อน้ำดื่ม)
ใสกรองหยาบ PP	450 บาท	น้ำหนัก	5 กิโลกรัม
ใสกรองคาร์บอนอัดแท่ง 0.5 ไมครอน	600 บาท	แรงดันน้ำเข้าขั้นต่ำ	1 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร
ใสกรอง Resin	650 บาท	แรงดันน้ำเข้าสูงสุด	4 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร
ใสกรอง Post Carbon Block	700 บาท	อัตราการไหลของน้ำ	1.5-2 ลิตร/นาที ที่แรงดันน้ำเข้าเครื่องกรอง 20 PSI
หลอด UV	2,500 บาท		

หมายเหตุ : ประสิทธิภาพและอายุใช้งานของใสกรอง อุปกรณ์ต่างๆ ขึ้นอยู่กับสภาพการใช้งาน การบำรุงและดูแลรักษา ทำความสะอาด รวมทั้งขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำที่ใช้ และคุณภาพของน้ำที่ใช้กรอง

