



SQUARESUPPLY CO., LTD.
บริษัท สแควร์ ซัพพลาย จำกัด

สะอาด ปลอดภัย ด้วยการกรอง 5 ขั้นตอนในตัวเครื่อง และต่อกับน้ำประปาโดยตรง ด้วยดีไซน์และสเปคสูงกว่า



MINOS (RO)

ระบบทำความร้อน-ความเย็น	: ทำความร้อน 70-95 องศา C ทำความเย็น 4-8 องศา C
ถังบรรจุน้ำ (วัสดุ)	: ทำจากสแตนเลสแท้ ขึ้นรูปด้วยระบบ Deep Draw และผ่านกระบวนการ Anodising ปลอดภัยตะกั่ว 100%
ตัวเครื่อง	: ทำจากวัสดุสังเคราะห์พลาสติก ABS ไม่ติดไฟ ทนต่อแรงกระแทกและสารเคมี และภายใน ทำด้วยวัสดุหรือโลหะไม่เป็นสนิม
ถังบรรจุน้ำ	: ถังน้ำร้อน 2.1 ลิตร ถังน้ำเย็น 3.2 ลิตร
ประสิทธิภาพในการกรอง	: ระบบการกรอง 5 ขั้นตอน
แบบ	: ตั้งพื้น จ่ายน้ำร้อนและน้ำเย็น
Dimension (W x D x H)	: 260 x 374 x 1153 mm.
กำลังไฟน้ำร้อน-น้ำเย็น	: น้ำร้อน 500 วัตต์ / น้ำเย็น 100 วัตต์
กำลังไฟ	: AC 220V /60Hz.

ระบบการกรองน้ำ : การกรอง 5 ขั้นตอน

ขั้นตอนที่ 1	ไส้กรอง Sediment Filter	กรองฝุ่นผงละเอียดที่ปนมากับน้ำได้เป็นอย่างดี สามารถกรองฝุ่นที่มีขนาด 5 ไมครอน
ขั้นตอนที่ 2	ไส้กรอง Post-Carbon Filter	เป็นการกรองขั้นสุดท้าย โดยกรองและขจัด กลิ่น สี ก๊าซ ที่ยังเหลือในน้ำพร้อมทั้งปรับสภาพน้ำให้เป็นธรรมชาติ และด้วยคุณภาพสูงของคาร์บอน ทำให้ได้น้ำที่สะอาดบริสุทธิ์
ขั้นตอนที่ 3	ไส้กรอง Resin Filter	เป็นการกรองโดยใช้หลักการแลกเปลี่ยนประจุ (ION EXCHANGE) โดยผ่าน RESIN ซึ่งเป็นตัวกลางในการดูดสารละลายจำพวกหินปูน (Ca^{+} , Mg^{++}) แล้วปล่อยประจุที่เป็นโซเดียม (Na^{+}) ลงสู่น้ำ ทำให้น้ำที่ผ่านไส้กรองนี้มีความนุ่มนวล ชวนดื่มมากขึ้น
ขั้นตอนที่ 4	ไส้กรองหลัก RO.Membrane	ด้วยไส้กรองที่มีความละเอียดถึง 0.0001 ไมครอน ซึ่งสามารถกรอง สารเคมี สารตะกั่ว โปรท ยาฆ่าแมลง สารอินทรีย์ แบคทีเรีย ไวรัส สารก่อมะเร็ง และสารละลาย โดยไส้กรองนำเข้าจากต่างประเทศ ทำให้มั่นใจว่าจะได้น้ำที่บริสุทธิ์ถึง 99%
ขั้นตอนที่ 5	ไส้กรอง Post Carbon Inline	เป็นขั้นตอนการกรองสุดท้ายเพื่อขจัดสารคลอรีนและกลิ่น ที่อาจผ่านพ้นจากการกรองที่ผ่านมาเพื่อเป็นการปรับสภาพน้ำให้ออกมาดีที่สุดแก่การดื่ม