

## ตู้กรองน้ำ ( ร้อน - เย็น ) พร้อม Filter ต่อตรงน้ำประปา (UF)

# HYUNDAI

# P O S E I D O N

ยี่ห้อ/รุ่น • HYUNDAI,

MODEL:POSEIDON

ถังจุน้ำ • น้ำเย็น 10 ลิตร, น้ำร้อน 10 ลิตร

และถังเก็บน้ำ 45 ลิตร

วัสดุถัง • ถังบรรจุน้ำทำจากสเตนเลสแท้ ขึ้นรูปด้วยระบบ Deep Draw และผ่านกระบวนการ Anodising

ปลอดภัย 100%

อุณหภูมิ • ระบบทำความเย็น อัตโนมัติทำความเย็นต่ำสุด 4 °C

• ระบบทำความร้อน

• อัตโนมัติทำความร้อนสูงสุด 90 °C

ตัวเครื่อง • ภายนอกเป็นโลหะเคลือบเงา

และ ABS แบบ Z-ZERO ไม่ติดไฟ

กำลังไฟ • กำลังไฟน้ำเย็น 150 วัตต์,กำลังไฟน้ำร้อน 800 วัตต์

• AC 220V / 50-60 Hz.

แบบ • ตั้งพื้น

ขนาด (กxลxส) • 480 x 480 x 1,430 มม.

น้ำหนัก • 55 กิโลกรัม (โดยประมาณ)

ระบบกรอง • 5 ขั้นตอน ระบบ UF



### ระบบกรองน้ำ 5 ขั้นตอน (ไส้กรอง Inline13" จากประเทศเกาหลี)

ขั้นตอนที่ 1 ไส้กรอง **Sediment** กรองอนุภาคขนาด 5 ไมครอน มีประสิทธิภาพในการกรองสิ่งสกปรกขนาดใหญ่ ที่ปะปนมากับน้ำ เช่น หิน กรวด ทราย สารแขวนลอย สนิมเหล็ก ตะไคร้ และฟูละออง

ขั้นตอนที่ 2 ไส้กรอง **Pre-Carbon** ประสิทธิภาพกำจัดคลอรีนและสารอินทรีย์ สามารถขจัดกลิ่นในขณะ น้ำไหลผ่าน Carbon เป็น Activated carbon ที่มีคุณภาพสูง

ขั้นตอนที่ 3 ไส้กรอง **Softener Filter** เป็นการกรองโดยใช้หลักการแลกเปลี่ยนประจุ (Ion Exchange) โดยผ่าน Resin ซึ่งเป็นตัวกลางในการ ดูดสารละลายจำพวกหินปูน แล้วปล่อยประจุที่เป็นโซเดียมลงสู่น้ำ ทำให้น้ำที่ผ่านไส้กรองนี้มีความนุ่มนวล ชวนดื่มมากขึ้น

ขั้นตอนที่ 4 ไส้กรองหลัก (UF)**Hollow Fiber Membranes Ultra Filtration** ขนาดการกรองที่มีขนาดเล็กมากถึง 0.01 ไมครอน ฆ่าเชื้อโรคต่างๆ ที่ปนเปื้อนมากับน้ำได้ เช่น แบคทีเรีย,ไวรัส, E-Coil,Samonella,Ciardia LamBlia

ขั้นตอนที่ 5 ไส้กรอง **Inline Carbon CTO Filter** ขนาด 12 นิ้ว มีประสิทธิภาพในการขจัดกลิ่น สี ก๊าซ และปรับสภาพน้ำให้เป็นธรรมชาติ

