



ระบบชุดไส้กรอง ขั้นที่ 2 / 2 STAGE PRE-FILTER SYSTEM

ด้านซ้ายมือ คือ ไส้กรองไฟเบอร์ และด้านขวามือสามารถเลือกที่จะติดตั้ง ไส้กรอง KDF, ไส้กรองเรซินสำหรับการแลกเปลี่ยนประจุไฟฟ้า หรือไส้กรอง คาร์บอน แอนตี้ แบคทีเรีย ระบบชุดไส้กรองนี้สามารถเพิ่มกล่องสีขาวสำหรับใส่ไส้กรอง เพื่อเป็นระบบกรอง 3 ขั้นได้ ชุด ไส้ กรอง นี้ ใช้ ต้ า ห ร้ บ ข จั ด ส า ร ป น เ ป็ อ น ใน น้ า

กรุณาเปลี่ยนไส้กรองไฟเบอร์เมื่อไส้กรองไฟเบอร์เปลี่ยนสีเป็นสีน้ำตาลทั้งตัวแท่ง

On the left hand side is fiber filter, and on the right hand side can choose installation of KDF filter, Ion exchange resin filter or Anti-bacteria carbon filter. It can be added one more white case to become a 3 stage filter system. They are used to remove the contamination in water. Please change the fiber filter when it changed to brown in color completely.



ไส้กรอง คาร์บอน แอนตี้ แบคทีเรีย / Anti-bacteria carbon filter

ไส้กรอง คาร์บอน แอนตี้ แบคทีเรีย ประกอบด้วยสารคาร์บอนเคลือบเงิน ซึ่ง สารเคลือบเงิน ดังกล่าวนี้อาจสามารถละลายในน้ำได้เป็นอย่างดี ทั้งนี้ประจุไฟฟ้าของสารเคลือบเงินที่ละลายอยู่สามารถช่วยทำลาย cell membrane หรือกระตุ้นเอนไซม์ของโปรโตพลาสต์ ที่ช่วยกำจัดแบคทีเรียในน้ำได้

อายุการใช้งานของไส้กรอง : 6 เดือน / 6,000 ลิตร

Anti-bacteria carbon filter contains silver impregnated activated carbon which silver can dissolve in water slowly. The dissolved silver ions destroy the cell membrane or active enzyme of protoplast to eliminate the

bacteria in water.

Filter life span: 6 months/6000 liters



ไส้กรองแลกเปลี่ยนประจุไฟฟ้า / Ion Exchange filter

ไส้กรองแลกเปลี่ยนประจุไฟฟ้า ใช้เพื่อลดความกระด้างของน้ำ ส่วนใหญ่คุณภาพน้ำในประเทศจีนมีความกระด้างสูง

ซึ่งหากความกระด้างของน้ำสูงกว่า 100ppm แนะนำให้ใช้ไส้กรองแลกเปลี่ยนประจุไฟฟ้า เพื่อเพิ่มอายุการใช้งานของ

แผ่นอิเล็กโทรด ไส้กรองดังกล่าวมีอายุการใช้งานสำหรับปริมาณน้ำประมาณ 600 – 1,000 ลิตร หรือ 1 – 4 เดือน

ขึ้นอยู่กับการใช้และน้ำและความกระด้างของน้ำ

Ion exchange filter softening the hardness present in the water. Most of the water in China area is high hardness, if the total hardness of water is higher than 100ppm, using of Ion exchange filter is recommended for the extension the life of electrode plates. It can last about 600~1000 liter of water or 1~4 months depends on water usage and hardness of water.