



KITZ MICRO FILTER CORPORATION

GIẢI PHÁP LỌC NƯỚC DÂN DỤNG

KITZ MICRO FILTER CORPORATION
Chăm sóc nguồn nước sạch hơn



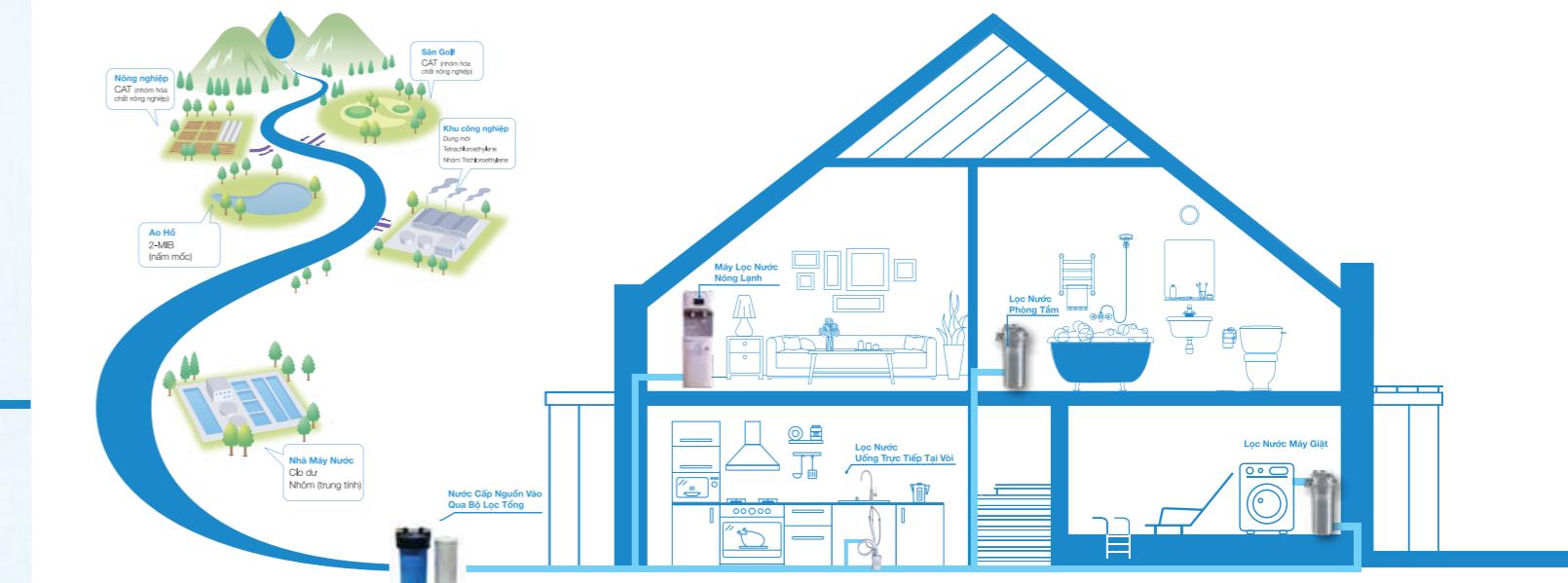
Website (Vietnam): www.kitzmf.vn
Website (Japan): www.kitzmf.com

HOTLINE
1800 6716
0907 761 768
Email: alo@callme.vn

Showroom TP. HCM
B1-00.07 Khu đô thị Sala
Số 72 Nguyễn Cơ Thạch, Phường An Lợi Đông,
Quận 2, TP. HCM | Tel: (+84) 028 7306 7898
Website: www.kitzmf.vn | www.callme.vn

Showroom Hà Nội
90 Hoàng Sâm, Cầu Giấy, Hà Nội
Tel: (+84) 0399 313 875

Showroom Đà Nẵng
963 Ngô Quyền, Quận Sơn Trà, Đà Nẵng
Tel: 1900 63 34 37



Công nghệ màng lọc sợi rỗng
MADE IN JAPAN



TẬP ĐOÀN KITZ

Được thành lập năm 1951, tập đoàn **KITZ (KITZ Corporation)** trở thành 1 trong những nhà sản xuất tiên phong trong lĩnh vực sản xuất van công nghiệp tại Nhật Bản, nổi tiếng trên toàn thế giới.

KITZ MICRO FILTER là một trong những thành viên của tập đoàn Kitz, công ty chuyên sản xuất bộ lọc nước phục vụ cho nhu cầu sinh hoạt dân dụng, thương mại như: nhà ở, nhà hàng, bệnh viện, thí nghiệm khoa học,...

Đến tháng 04/2017, tập đoàn đã có 32 công ty con. Các chi nhánh của **KITZ** có mặt trên toàn cầu, từ Nhật Bản đến các nước Đông Nam Á, Mỹ, Châu Âu,...

NHỮNG LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU VÀ PHÁT TRIỂN CỦA KITZ MICRO FILTER

Nghiên cứu, phát triển bộ lọc nước cho dân dụng, thương mại



THƯƠNG HIỆU ĐẾN TỪ NHẬT BẢN

TẤT CẢ CÁC SẢN PHẨM ĐỀU ĐƯỢC SẢN XUẤT TẠI NHẬT BẢN

THIẾT BỊ LỌC NƯỚC KITZ ĐƯỢC KIỂM TRA THEO TIÊU CHUẨN

TIÊU CHUẨN NHẬT BẢN JIS S 3201
HIỆP HỘI NƯỚC NHẬT BẢN JWPAS B 100

VIỆT NAM: QCVN 01:2009/BYT
QCVN 06-1:2010/BYT

CÔNG NGHỆ MÀNG SỢI RỖNG

Màng sợi rỗng được nghiên cứu, phát triển và sản xuất bởi tập đoàn Kitz Corporation. Trên màng sợi rỗng có vô số các sợi rỗng trên bề mặt. Nó có tác dụng loại bỏ các hạt nhỏ và vi khuẩn của chất lỏng. Nước được chảy từ bên ngoài vào thông qua hàng triệu lỗ nhỏ của sợi rỗng.

Màng sợi rỗng được sử dụng trong nhiều lĩnh vực như máy lọc nước, nghiên cứu khoa học, y tế, nông nghiệp, công nghiệp và xử lý nước thải..

VẢI LƯỚI KHÔNG DỆT ①

Loại bỏ rác, cặn cỏ, kích thước lớn.

THAN HOẠT TÍNH NGUYÊN KHỐI ②

Sử dụng than hoạt tính nguyên khối làm phát huy hơn nữa khả năng lọc và loại bỏ chì hòa tan, đặc biệt giúp loại bỏ thêm hai thành phần là Sắt dạng hạt mịn và Nhôm (trung tính).

THAN HOẠT TÍNH DẠNG HẠT ③

Loại bỏ các chất độc hại, thuốc thực vật, khử mùi nấm mốc, khử Clo trong nước, độ đục, Chất Trihalomethanes, Chất Chloroform, chất Bromodichloromethane, Chất Dibromochloromethane, chất Bromoform, dung môi Tetrachloroethylene, Trichloroethylene, nhóm 1,1,1 Trichloroethane, CAT (nhóm hóa chất nông nghiệp), 2-MIB (nấm mốc). Được sử dụng từ nguyên liệu vỏ dừa, đặc biệt là than hoạt tính được nghiên cứu có tính năng an toàn và lọc vi khuẩn cao dành cho lọc nước.

MÀNG LỌC SỢI RỖNG ④

Có khả năng loại bỏ các thành phần có hại trong nước, có kích thước nhỏ từ **0.1 micromet (0.0001mm)** trở lên như vi khuẩn và các vi hạt khác... Chỉ còn nước sạch và khoáng chất đi vào trong ống màng lọc với hàng triệu lỗ lọc ra ngoài.

ĐẶC ĐIỂM CỦA MÀNG SỢI RỖNG

LÀM TUỔI THỌ BỘ LỌC SỬ DỤNG LÂU

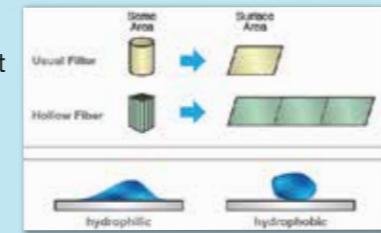
Tuổi thọ của bộ lọc sử dụng lâu hơn, vì màng sợi rỗng có rất nhiều diện tích màng trên một đơn vị diện tích. Màng sợi rỗng trơ nên lớn hơn gấp 2-3 lần diện tích màng so với bộ lọc thông thường.

THIẾT KẾ NHỎ GỌN

Màng sợi rỗng không cần hỗ trợ như các bộ lọc khác. Do đó, bộ lọc có thể được làm gọn hơn để trở nên thẩm mỹ hơn.

HYDROPHOBIC

Vật liệu chúng tôi áp dụng có tính kỵ nước. Do đó, nước sạch được hút qua màng sợi rỗng mà không bị bám vào màng.



BÀI TOÁN CHI PHÍ

GIẢI PHÁP TIẾT KIỆM - CHI PHÍ TỐI ƯU



1 bộ lọc KITZ 11,000 lít

CHI PHÍ

1 BỘ LỌC = 4,000,000

550 bình nước LOẠI 20 lít

CHI PHÍ

50,000 x 550 = 27,500,000 VND



1 bộ lọc KITZ 8,000 lít

CHI PHÍ

1 BỘ LỌC = 3,600,000



400 bình nước LOẠI 20 lít

CHI PHÍ

50,000 x 400= 20,000,000 VND

NƯỚC SAU LỌC VẪN GIỮ NGUYÊN KHOÁNG CHẤT TỰ NHIÊN

TIẾT KIỆM HƠN NƯỚC SẠCH HƠN

Nước trở nên sạch, vị ngon hơn sau khi được lọc qua thiết bị lọc gồm 4 cấp lọc tiên tiến là vải không dệt, 2 lớp than hoạt tính kháng khuẩn. Bên cạnh đó tập đoàn Kitz Micro Filter đã nghiên cứu và phát triển màng sợi rỗng với hàng triệu những lỗ rỗng nhỏ có kích thước từ 0.01 micromet. Những vật liệu này sẽ giúp loại bỏ tạp chất, vi khuẩn, vi sinh vật, rỉ sét có kích thước lớn hơn 0.1 micromet. Chỉ còn cho nước sạch và khoáng chất đi qua.

TẬP ĐOÀN KITZ CORPORATION

VỚI HƠN 33 NĂM PHÁT TRIỂN

CÔNG NGHỆ MÀNG LỌC SỢI RỖNG & XỬ LÝ NƯỚC TẠI NHẬT BẢN

LOẠI LẮP TẠI VÒI



Loại lắp tại vòi

Khả năng lọc: 8,000 Lít

Purifree - Giá 4,500,000 VND

Chi phí thay bộ mới: 4,500,000 VND



NƯỚC MÁY
TRƯỚC LỌC

KIỂU 1 TIA



NƯỚC MÁY
SAU LỌC

KIỂU VÒI SEN



NƯỚC ĐÃ LỌC



Loại lắp tại vòi

Khả năng lọc: 11,000 Lít

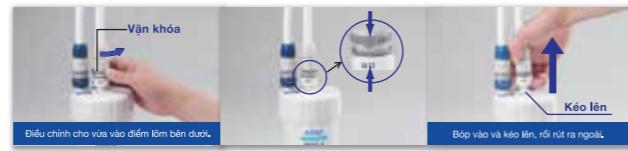
OSS-T7 - Giá 6,800,000 VND

Chi phí thay bộ lọc OSSC-7: 4,000,000 VND



ĐƠN GIẢN - DỄ DÀNG THÁO LẮP

Lắp đặt đơn giản! Kiểu dáng đẹp! Năng lực lọc cao!



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

| LOẠI MÁY | PF-G4 | OSS-T7 |
|----------------------------|--------------------|---|
| Năng lực lọc | 8,000 Lít | 11,000 Lít |
| Trọng lượng (Khi nước đầy) | 0.7 kg (1.3 kg) | 1.1 kg (2.3 kg) |
| Áp suất tiêu chuẩn | 0.07MPa - 0.35 MPa | Vải không dệt, Than hoạt tính nguyên khói, Than hoạt tính dạng hạt Màng lọc sợi rỗng |
| Cấu tạo bộ lọc | | |
| Lưu lượng lọc nước | 3.5 lít/phút | 5 lít/phút |

Lưu ý: Các dòng sản phẩm chỉ áp dụng cho nước máy.

Đối với các thiết bị lọc nước cho gia đình của Kitz Micro Filter đều có khả năng loại 13 tạp chất có trong nước theo tiêu chuẩn của chính phủ Nhật Bản. Và loại bỏ thêm 2 tạp chất Sắt (mịn) và Nhôm (trung tính) được khuyến nghị bởi Hiệp hội lọc nước Nhật Bản.

LOẠI LẮP DƯỚI BỒN RỬA



Loại kèm bộ vòi và bộ lọc Khả năng lọc: 8,000 Lít

OSS-G4 - Giá 10,500,000 VND

Giá thay bộ lọc OSSC-4: 3,600,000 VND



Loại kèm bộ vòi và bộ lọc Khả năng lọc: 8,000 Lít

OSS-Q4 - Giá 10,500,000 VND

Giá thay bộ lọc OSSC-4: 3,600,000 VND

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

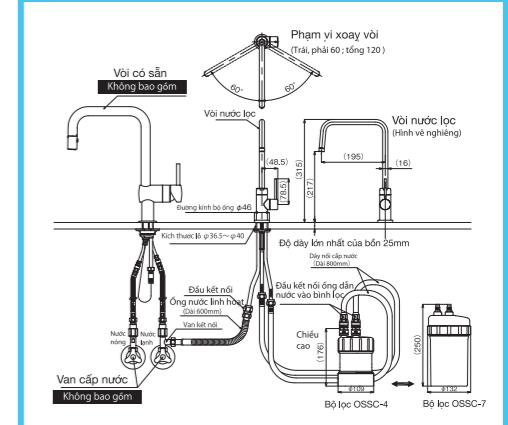
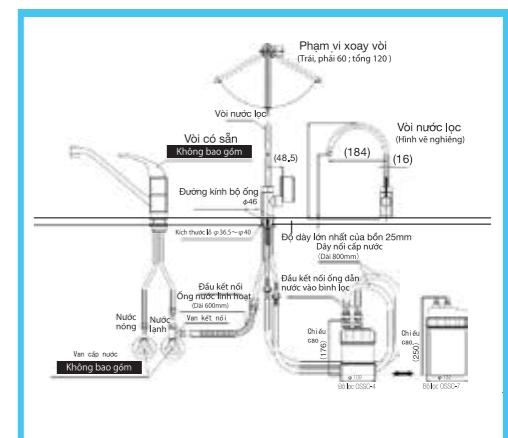
| | |
|--------------------|---|
| Năng lực lọc | 8,000 Lít |
| Cấu tạo bộ lọc | Vải không dệt, Than hoạt tính nguyên khói, Than hoạt tính dạng hạt Màng lọc sợi rỗng |
| Lưu lượng lọc nước | 3.5 lít/phút |
| Áp suất tiêu chuẩn | 0.07Mpa - 0.35Mpa |
| Thời gian lọc | 12 tháng (20 lít/ngày) |

CẤU TẠO VÒI NƯỚC

| Vật liệu | Hợp kim đồng | |
|------------|-------------------|--------------------------------|
| Kích thước | Kích thước lỗ | Từ 36.5 ~ 40mm |
| | Chiều cao của vòi | 204mm (vòi G) 217mm (vòi Q) |

PHỤ KIỆN KÈM THEO

| | | |
|---|--------------------------------|-----------------|
| * Bộ lọc nước x 1 | Móc treo x 1 | Vòi nước x 1 |
| * Dây nối nước (800mm) x 2 | Ống nước linh hoạt (600mm) x 1 | |
| * Đầu kết nối ống dẫn nước vào bình lọc x 2 | | Van kết nối x 1 |



1. Clo dù
2. Độ đục
3. Chất Trihalomethanes
4. Chất Chloroform
5. Chất Bromodichloromethane
6. Chất Dibromochloromethane
7. Chất Bromoform

8. Dung môi Tetrachloroethylene
9. Nhóm Trichloroethylene
10. Nhóm 1,1,1 Trichloroethane
11. CAT (nhóm hóa chất nông nghiệp)
12. 2-MIB (nấm mốc)
13. Chì hòa tan

14. Sắt (hạt mịn)
15. Nhôm (trung tính)

Kiểm tra theo tiêu chuẩn JIS S 3201 và JWPAS B 100 của Nhật Bản

**13 +2 TẠP CHẤT
ĐƯỢC LOẠI BỎ**

LOẠI LẮP DƯỚI BỒN RỬA - khả năng lọc 11,000 lít



OAS-9 - Giá 8,000,000 VND

Giá thay bộ lọc OASC-9: 3,800,000 VND

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT | |
|--|--|
| Năng lực lọc | 11,000 Lít |
| Cấu tạo bộ lọc | Vải không dệt, Than hoạt tính nguyên khối, Màng lọc sợi rỗng |
| Lưu lượng lọc nước | 5.0 lít/phút |
| Áp suất tiêu chuẩn | 0.07Mpa - 0.35Mpa |
| Thời gian lọc | 12 tháng (30 lít/ngày) |
| CÓ THỂ LẮP LINH HOẠT VỚI CÁC LOẠI VÒI THÔNG DỤNG | |
| Có thể lắp trực tiếp vào vòi nước đang sử dụng. Đối với những gia đình ưu tiên sự tiện lợi và đơn giản, đây là sản phẩm tối ưu để lựa chọn. | |
| | |
| PHỤ KIỆN KÈM THEO | |
| * Bộ lọc nước x 1 | Móc treo x 1 |
| * Dây nối nước (800mm) x 2 | Ống nước linh hoạt (600mm) x 1 |
| * Đầu kết nối ống dẫn nước vào bình lọc x 2 | Van kết nối x 1 |

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT | |
|---|---|
| Năng lực lọc | 11,000 Lít |
| Cấu tạo bộ lọc | Vải không dệt, Than hoạt tính nguyên khối, Than hoạt tính dạng hạt, Màng lọc sợi rỗng |
| Lưu lượng lọc nước | 5.0 lít/phút |
| Áp suất tiêu chuẩn | 0.07Mpa - 0.35Mpa |
| Thời gian lọc | 12 tháng (30 lít/ngày) |
| CẤU TẠO VÒI NƯỚC KIỂU DÁNG G | |
| Vật liệu | Hợp kim đồng |
| Kích thước | Kích thước lỗ Từ 36.5 ~ 40mm Chiều cao của vòi 204mm |
| PHỤ KIỆN KÈM THEO | |
| * Bộ lọc nước x 1 | Móc treo x 1 |
| * Dây nối nước (800mm) x 2 | Ống nước linh hoạt (600mm) x 1 |
| * Đầu kết nối ống dẫn nước vào bình lọc x 2 | Van kết nối x 1 |

LOẠI THƯƠNG MẠI - khả năng lọc 30,000 lít và 200,000 Lít

(Ứng dụng đa dạng cho nhà hàng, quán cafe, máy giặt, phòng tắm,...)



LOAS-N0 - Giá 12,900,000 VND

Giá thay bộ lọc LOASC-0: 5,000,000 VND

LOAS-N3 - Giá 13,500,000 VND

Giá thay bộ lọc LOASC-3: 5,900,000 VND

| MÃ THIẾT BỊ | LOAS-N0 | LOAS-N3 |
|-------------------------------|--|--|
| VẬT LIỆU | Vỏ ngoài: Inox SUS304 / Bộ phận bộ lọc: Nhựa ABS | |
| CẤU TẠO LÕI LỌC | Vải không dệt Than hoạt tính | Vải không dệt Than hoạt tính Màng lọc sợi rỗng |
| LƯU LƯỢNG LỌC NƯỚC | 10 lít/phút (có thể kết nối song song để tăng lưu lượng) | |
| ÁP SUẤT TỐI THIỂU | | 1.75Mpa |
| CLO DƯ | 200.000L (Loại bỏ 80%) | 100.000L (Loại bỏ 80%) |
| ĐỘ ĐỤC | | 30.000L (Lưu lượng chảy 50%) |
| THỜI GIAN LỌC DỰ KIẾN | 12 tháng (545 lít/ngày) | 12 tháng (80 lít/ngày) |
| KÍCH THƯỚC (ĐƯỜNG KÍNH X CAO) | 102mm (lớn nhất 169mm) x 320mm | 102mm (lớn nhất 169mm) x 320mm |
| KÍCH THƯỚC (Khi nước đầy) | 1.9kg (3.6kg) | 1.9kg (3.6kg) |
| NGUỒN NƯỚC ÁP DỤNG | Nước máy | |

Đơn giản - Nhanh - Tiện lợi

Bình lọc nước uống cầm tay nhỏ gọn, uống nước sạch mọi lúc mọi nơi

Super Delios nhỏ gọn và di động có khả năng lọc đến **100 chai nước 2 lít**

Thích hợp cho các mục đích sử dụng nước sạch để uống, sinh hoạt hàng ngày,...



Bộ sản phẩm
SUPER DELIOS

Mã sản phẩm: SD8S2
Giá: 800,000 VND
(Đã bao gồm bộ lọc)



Bộ lọc
DELIOS-E

Mã bộ lọc: SD8C-2
Giá bộ lọc: 450,000VND

Tính ứng dụng cao được sử dụng trong các hoạt động



Trường hợp khẩn cấp

Hữu ích khi cần nước uống, hoặc nước sạch vệ sinh vết thương,...



Ngoài trời

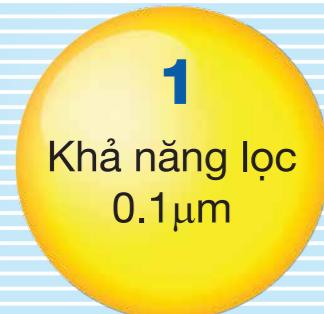
Loại bỏ các tạp chất, vi khuẩn có kích thước lớn hơn 0.1mm, cryptosporidium, các chất hữu cơ trôi nổi trên sông.



Du lịch / Công tác

Trường hợp bạn lo lắng về việc uống nước máy tại địa phương khi di chuyển.

Các tính năng của SUPER DELIOS



1
Khả năng lọc
0.1μm



2
Tốc độ lọc
nước cao



3
Thiết kế
nhỏ gọn



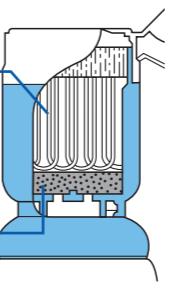
Hướng dẫn sử dụng



Thông số kỹ thuật

1 Màng lọc sợi rỗng Khả năng lọc 0.1μm

Loại bỏ vi khuẩn có hại, nấm mốc và độ đặc trong nước.



2 Than hoạt tính sợi

Loại bỏ mùi, clo dư, bùn,... trong nước

| | |
|-----------------------|--|
| Vật liệu lọc | Màng lọc sợi rỗng (0.1um) & Than hoạt tính sợi |
| Vỏ bộ lọc | ABS |
| Nắp | Polypropylene |
| Bình chứa / dung tích | Polyethylene / 300ml |
| Khả năng lọc | 200ml (Nước máy) |
| Dung tích | 300ml / 18 giây (Nước máy) |
| Kích thước | H: 233mm W: 70mm D: 50mm |
| Trọng lượng | 58g (358g khi chứa đầy nước) |
| Túi đựng | Nylon |

* Thông số này có thể thay đổi tùy thuộc vào chất lượng nước máy

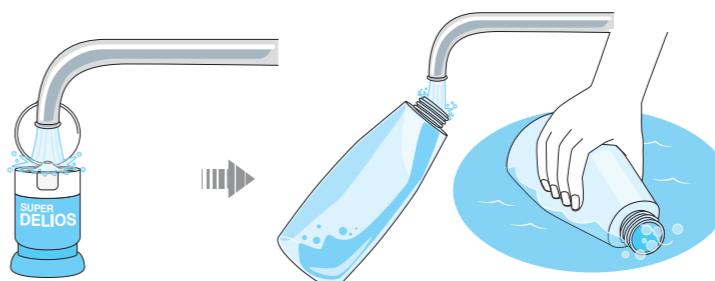
Nguồn nước có thể sử dụng

- Nước máy, nước ngầm, nước giếng
- Nước trong thung lũng, sông hồ, đầm lầy nơi cá KHÔNG thể sống
- Nước trữ trong bể poly, nước tắm không có phụ gia, nước trong bể vệ sinh.
- Nước hồ bơi, tuyết, nước mưa.

Nguồn nước không được sử dụng

- Nước trong thung lũng, sông hồ, đầm lầy nơi cá KHÔNG thể sống
- Nước thải sinh hoạt, nước thải công nghiệp, nước từ sông hồ bị nhiễm thuốc trừ sâu và thuốc diệt cỏ.
- Nước từ sông hồ bị nhiễm độc, dung môi hữu cơ và kim loại có hại.
- Nước muối, nước chứa virus, và các chất có hại khác.

Hướng dẫn vệ sinh bình lọc



① Rửa bộ lọc

Hướng vòi nước vào đầu bộ lọc mở nước máy qua bộ lọc và rửa sạch.

Hãy cẩn thận vì nước máy có thể làm nước văng ra do áp lực mạnh.

Chú ý khi sử dụng



Chú ý cẩn trọng

- Sản phẩm này không thể loại bỏ tất cả các chất có hại hòa tan trong nước.
- Không sử dụng nước nóng trên 40°C
- Hãy xả nước tại vòi trong vài giây để xả bụi xung quanh vòi trước khi lấy nước vào bình.
- Vui lòng bảo quản sản phẩm này ở nơi không có nhiệt độ và độ ẩm cao, tránh ánh nắng trực tiếp.
- "DELIOS" là nhãn hiệu đã đăng ký của KITZ MICRO FILTER CORPORATION.

BỘ LỌC THAN HOẠT TÍNH LỚN PHÙ HỢP VỚI LƯU LƯỢNG NƯỚC CẤP LỚN

Tính năng

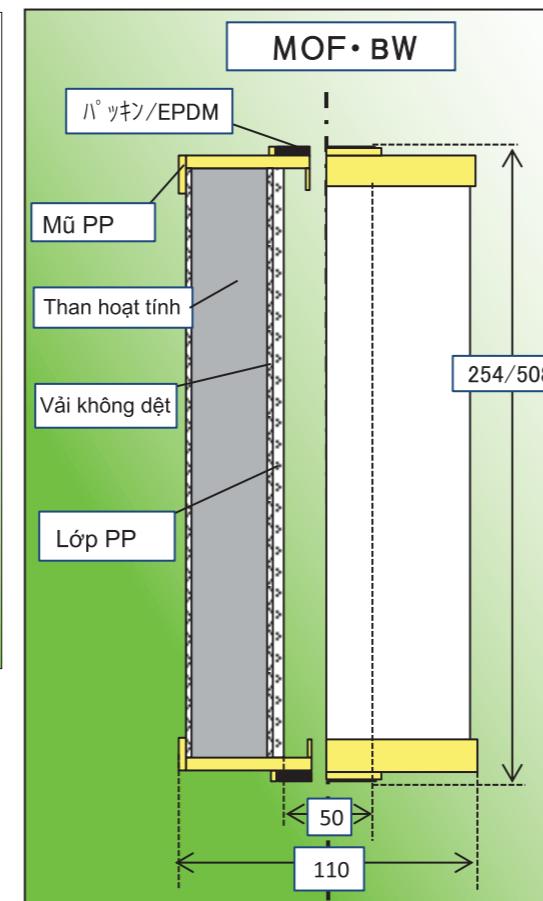
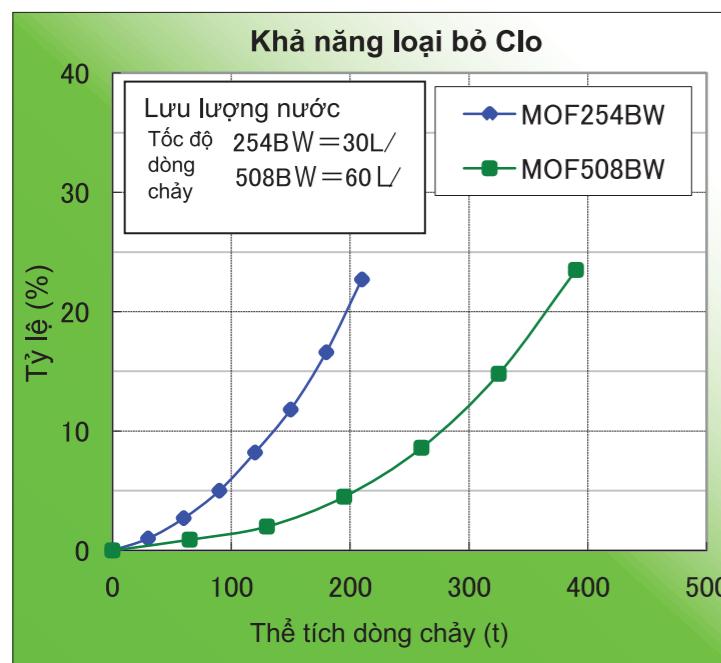
- Lưu lượng lớn
- Loại bỏ Clo dư
- Đường kính lớn, ít tắc nghẽn



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

| LOẠI MÁY | MOF254BW | MOF508BW |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Loại | 10 inch | 20 inch |
| Trọng lượng (Khi nước đầy) | 0.7 kg (1.3 kg) | 1.1 kg (2.3 kg) |
| Áp suất tiêu chuẩn | 0.07MPa - 0.35 MPa | |
| Cấu tạo bộ lọc | Vải không dệt, Than hoạt tính | |
| Lưu lượng lọc nước | 30 lít/phút | 60 lít/phút |

Loại bỏ Clo dư



ỨNG DỤNG

- Tiền xử lý màng RO
- Máy lọc lưu lượng lớn

LƯU Ý CHỈ SỬ DỤNG CHO NGUỒN NƯỚC MÁY

LỌC TỔNG ĐẦU NGUỒN <Không uống trực tiếp>



Loại 10 inch: 4,500,000 VND
Loại 20 inch: 6,500,000 VND

LỌC TẠI VÒI <Uống trực tiếp>



PURIFREE <8,000 lít>
4,500,000 VND

OSS-T7 <11,000 lít>
6,800,000 VND

OSS-G4 <8,000 lít>
10,500,000 VND

QAS-9 <11,000 lít>
8,000,000 VND

OSS-A7 <11,000 lít>
13,500,000 VND

GIẢI PHÁP NƯỚC SẠCH GIA ĐÌNH <Với sự lựa chọn đa dạng>

- Giải pháp 1: Lọc tổng 10 inch + Lọc uống tại vòi PURIFREE = 9,000,000 VND
- Giải pháp 2: Lọc tổng 10 inch + Lọc uống âm tủ OSS-G4 = 15,000,000 VND

ỨNG DỤNG KHÁC <Không uống trực tiếp>



Sử dụng nấu ăn cho quán cafe, nhà hàng, bếp ăn nhà
xưởng, văn phòng, trường học,...
Cấp nước cho máy giặt, phòng tắm, hair salon...

Loại 30,000 Lít: 13,500,000 VND (3 cấp lọc)
Loại 200,000 Lít: 12,900,000 VND (2 cấp lọc)

BẢO HÀNH

THIẾT BỊ ĐƯỢC BẢO HÀNH 2 NĂM TẠI VIỆT NAM

Hệ thống 63 Trạm bảo hành toàn quốc - HOTLINE 1800 6716 - www.kitzmf.vn

SỰ HÀI LÒNG CỦA QUÝ KHÁCH LÀ TIÊU CHÍ SỐ 1