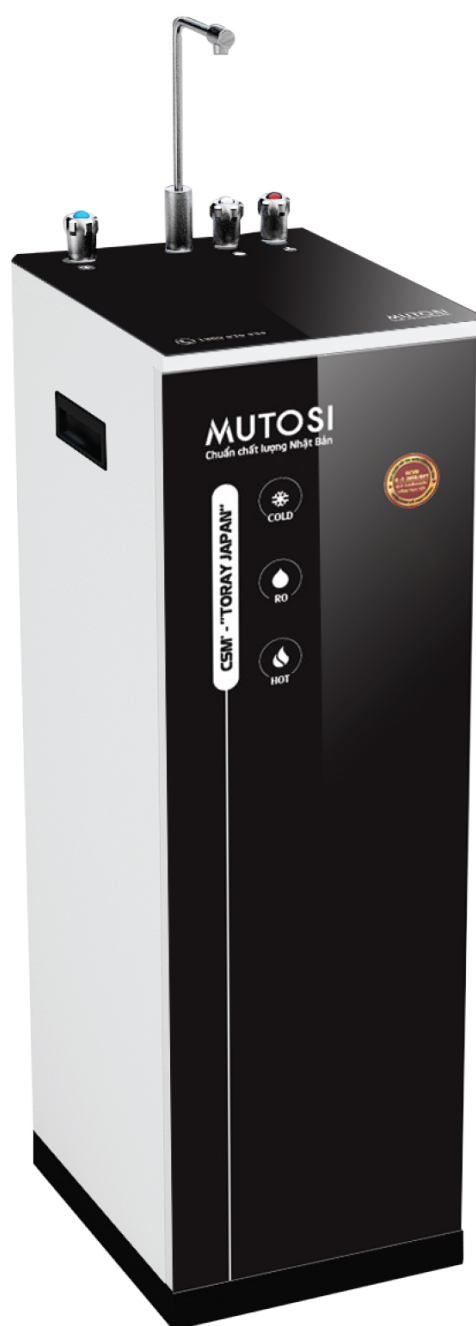


MUTOSI

Chuẩn chất lượng Nhật Bản



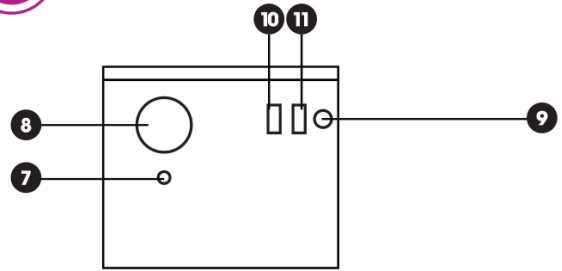
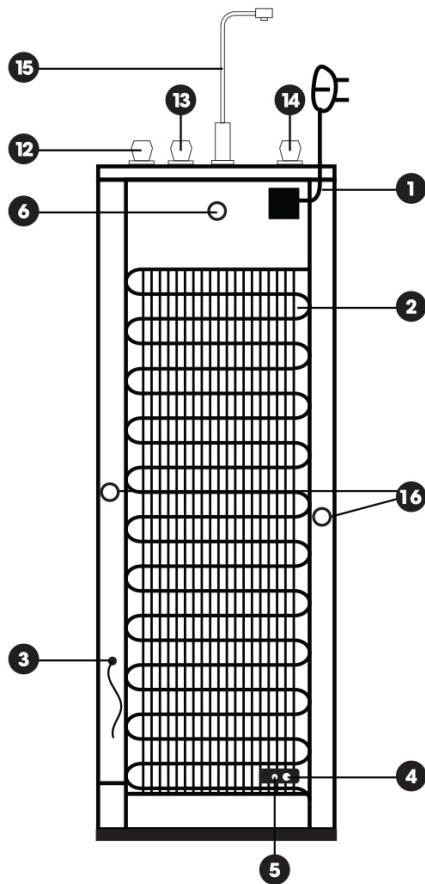
HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÁY LỌC NƯỚC NÓNG LẠNH CAO CẤP MUTOSI **MP-350D**

Vui lòng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng
trước khi lắp đặt và sử dụng, giữ lại
để tham khảo về sau.

☎ 1900 636 595

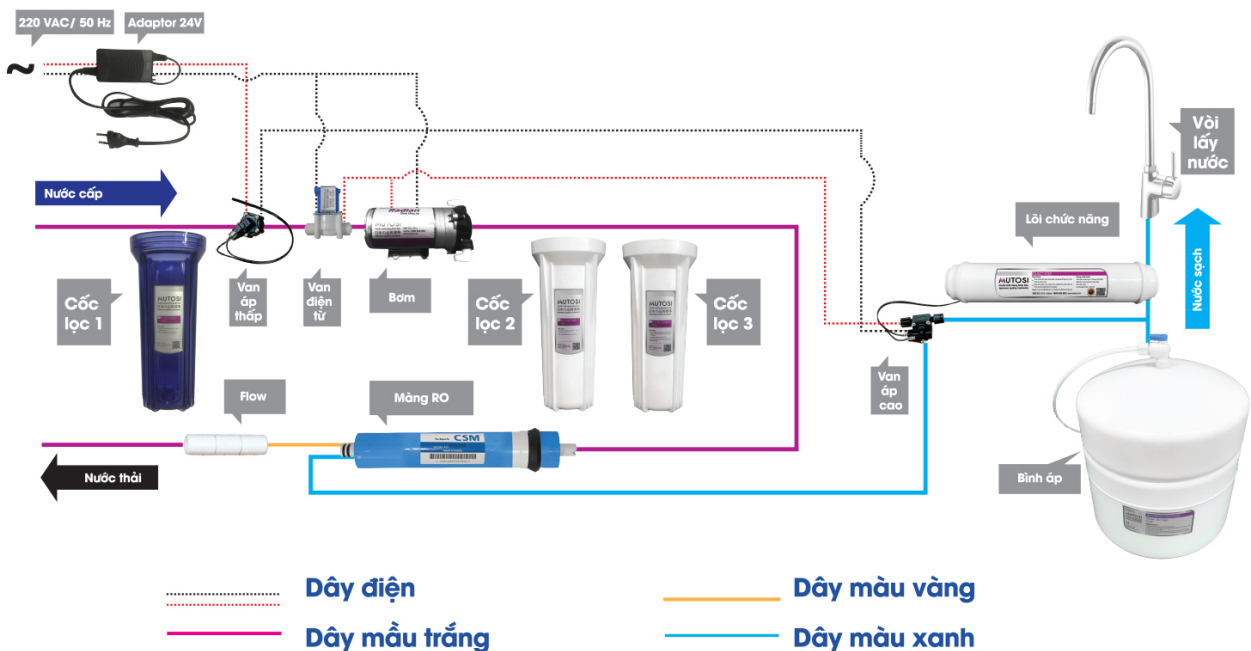
🌐 www.mutosi.com

MÔ TẢ - CẤU TẠO SẢN PHẨM



1. Dây nguồn
2. Dàn ngưng
3. Nối đất
4. Đường nước cấp vào
5. Đường nước thải
6. Đường xả tràn bầu nóng
7. Rơ le điều chỉnh nhiệt độ nước lạnh
8. Điều chỉnh nhiệt độ nước nóng
9. Cầu chì
10. Công tắc nước nóng (Đỏ)
11. Công tắc nước lạnh (Xanh)
12. Nút vận lấy nước Thường (Trắng)
13. Nút vận lấy nước Lạnh (Xanh)
14. Nút vận lấy nước Nóng (Đỏ)
15. Vòi lấy nước
16. Đầu xả cặn

SƠ ĐỒ HỆ THỐNG LỌC



MÔ TẢ LINH KIỆN



Van áp thấp:

Kiểm soát áp lực nước đầu vào, ngắt máy đối với các trường hợp nước cấp đầu vào mất hoặc yếu không đủ áp lực.



Van áp cao:

Đo áp lực trả về từ bình áp, ngắt máy khi bình áp đầy.



Van điện từ:

Kiểm soát nước qua máy, chỉ cho nước cấp qua máy khi máy hoạt động lọc



Van cấp nước:

Chia nước cấp đầu vào máy, đóng mở nước cấp vào máy



Bơm tăng áp:

Đảm bảo áp suất hoạt động cho hệ thống lọc RO



Flow:

Van điều tiết nước thải



Bình áp:

Chứa nước tinh khiết sau màng RO, tạo áp lực nước ra vòi khi sử dụng

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG AN TOÀN

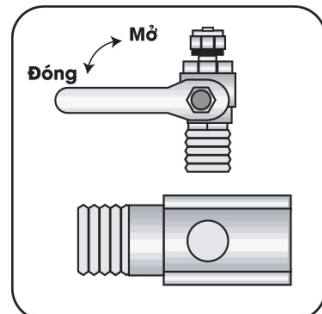


- Sử dụng đúng nguồn điện áp theo thông số kỹ thuật của máy: 220 V/ 50 Hz
- Lắp đặt máy cố định trên bề mặt bằng phẳng
- Kiểm tra ổ điện, phích cắm trước khi sử dụng
- Không thao tác với phích cắm khi tay ướt
- Ngắt nguồn điện khi kiểm tra, sửa chữa, thay thế lõi lọc ...
- Khóa nước cấp đầu vào máy trước khi kiểm tra, sửa chữa, thay thế lõi lọc ...
- Máy phải được nối tiếp đất khi lắp đặt sử dụng
- Chỉ kết nối với đường nước cấp lạnh
- Không di chuyển máy khi máy đang hoạt động
- Để máy cố định tối thiểu 1 giờ sau khi vận chuyển, lắp đặt, di chuyển máy ... mới được sử dụng chức năng làm lạnh
- Trẻ em không được tự ý sử dụng sản phẩm, cần có hướng dẫn và giám sát của người lớn

HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT

BƯỚC 1 LẮP ĐẶT ĐƯỜNG NƯỚC

- **Nước cấp:** Dùng khóa cắt inox đầu vào chia nguồn nước sinh hoạt để cấp cho hệ thống lọc của máy.
▶ Đầu còn lại kết nối với đầu chờ **INLET** trên máy
- **Nước Thải:** Kết nối từ đầu chờ **WASTE** trên máy ra đường nước thải của gia đình
- **Xả Air:** Kết nối từ đầu chờ **XẢ AIR** trên máy ra đường nước thải của gia đình.
Lưu ý: Nước ở đường Xả air có thể nóng do hơi nước từ bình nóng thoát ra



BƯỚC 2 LẮP ĐẶT HỆ THỐNG LỖI LỌC

- Hệ thống màng RO và lõi lọc chức năng của máy đã được nhà cung cấp lắp đặt hoàn thiện, chỉ cần thao tác kiểm tra để đảm bảo không có hiện tượng rò rỉ nước.
▶ Đối với hệ thống lõi thường (Thay chậm): bóc bỏ vỏ Nilon bọc ngoài các lõi lọc 1, 2, 3 sau đó để vào lại các cốc tương ứng và siết chặt nắp cốc. (Chú ý kiểm tra gioăng cốc để không bị lệch).
- ▶ Đối với hệ thống lõi thay nhanh: Kiểm tra lại vị trí các đầu nối tránh phát sinh hiện tượng rò rỉ nước.
- Các vị trí kết nối sử dụng đầu cắt nối nhanh, cắt các vị trí đầu dây kết nối bằng phẳng, tránh hiện tượng rò rỉ nước.
- Kiểm tra công tắc nước nóng, lạnh ở trạng thái tắt. Chỉ chuyển sang trạng thái bật sau khi hoàn thành lắp đặt, súc rửa và nước đã điền đầy bình nóng, lạnh.

BƯỚC 3 SỤC RỬA HỆ THỐNG LỌC

- Hệ thống lọc cần được súc rửa lần đầu sử dụng hoặc khi thay thế lõi lọc mới.
▶ Mở van nước cấp đầu vào, cấp điện cho hệ thống lọc hoạt động
- ▶ Chờ khoảng 30 phút cho nước lọc đầy bình áp, tiến hành xả rửa các lõi lọc và hệ thống bình chứa nóng – lạnh thông qua vòi nước
- ▶ Lặp lại thao tác súc rửa 2-3 lần tới khi nước ra vòi trong và không có vị lạ
- ▶ Lưu ý xả hết nước cả ở 2 bên bình nóng và lạnh
- ▶ Sau khi xả sạch hệ thống lọc tiến hành bật công tắc nước nóng – lạnh sau 30 phút, ngắt nguồn điện tiến hành xả toàn bộ nước ở bầu nóng và lạnh.
- ▶ Hoàn tất quá trình súc rửa và có thể sử dụng sản phẩm.

Kỹ thuật viên tiến hành súc rửa hoặc hướng dẫn khách hàng súc rửa để đảm bảo hiệu quả hoạt động tốt nhất của máy.



KHỞI ĐỘNG VÀ SỬ DỤNG



- Sau khi hoàn tất các bước lắp đặt và súc rửa khách hàng đã có thể sử dụng máy.
- Khi mở vòi nóng và lạnh có nước ra đều tiến hành bật công tắc nóng, lạnh để khởi động chức năng làm nóng và làm lạnh nước.
- Lưu ý khi lấy nước nóng cần chú ý để tránh bỏng do nhiệt độ nước nóng có thể lên tới trên 95°C.
- Vòi lấy nước sẽ nóng lên khi lấy nước nóng – Tránh tiếp xúc với vòi trong và ngay sau khi lấy nước nóng.

Chú ý không được để trẻ em tự ý lấy nước nóng sử dụng, cần có sự giám sát và hướng dẫn của người lớn.

BẢO TRÌ



Luôn rút phích cắm điện trước khi tiến hành vệ sinh sản phẩm

- Vệ sinh định kỳ sản phẩm để loại bỏ bụi bẩn, tạp chất bám bên ngoài bề mặt sản phẩm với khăn mềm thấm nước
- Thay thế định kỳ hệ thống lõi lọc theo khuyến cáo để đảm bảo chất lượng nước cũng như tăng tuổi thọ sản phẩm.
- Nếu không sử dụng sản phẩm trong một thời gian dài
 - ▶ Xả hết nước trong máy (bình áp, bình nóng, lạnh ...)
 - ▶ Sử dụng đường xả cạn để xả hết nước trong bình nóng/ lạnh. Chú ý nước nóng khi xả cạn bình nóng
 - ▶ Loại bỏ hơi ẩm trên các bề mặt, các bộ phận sản phẩm, giảm hiện tượng han rỉ có thể xảy ra.
 - ▶ Bọc sản phẩm tránh các bụi bẩn và tác động bên ngoài



THAY THẾ LỖI LỌC



LỖI SỐ 1 	(PP 5 Sediment) 03 – 06 tháng
LỖI SỐ 2 	OCB-GAC: 06 – 09 tháng Cation Resins: 06 – 09 tháng <i>Lưu ý: Cần hoàn nguyên lõi Cation bằng nước muối định kỳ sau mỗi 15-30 ngày sử dụng.</i>
LỖI SỐ 3 	PP 1 Sediment: 06 – 09 tháng CTO-GAC: 06 – 09 tháng
MÀNG LỌC RO 	36 - 60 tháng
LỖI CHỨC NĂNG (5, 6, 7, 8, ...) 	12-15 tháng <i>Các lõi chức năng thay đổi theo Model máy tương ứng</i>

Lưu ý:

Khuyến cáo trên được căn cứ trên điều kiện nước máy đầu vào đạt chuẩn.

Trong thực tế thời gian thay thế lõi lọc có thể thay đổi phụ thuộc vào chất lượng nước cấp đầu vào và khối lượng nước thực tế sử dụng.

Khuyến nghị sử dụng dịch vụ chính hãng khi thay thế lõi lọc, linh kiện máy lọc nước Mutosi

Mọi thắc mắc vui lòng liên hệ hotline 1900 636 595 để được hỗ trợ.

**SỰ CỐ VÀ CÁCH KHẮC PHỤC**

HIỆN TƯỢNG	NGUYÊN NHÂN	CÁCH KHẮC PHỤC
Bơm không hoạt động	- Điện không được cấp - Adaptor hỏng - Van áp thấp không đóng do áp lực nước yếu	- Kiểm tra nguồn điện - Kiểm tra adaptor - Kiểm tra van khóa nguồn nước cấp
Bơm hoạt động không đều, liên tục có tiếng kêu	- Áp lực nước đầu vào không đủ - Lỗi lọc tắc bẩn	- Tăng áp lực nguồn nước cấp, đảm bảo độ cao của Téc nước với máy trên 3m - Thay thế lõi lọc
Bơm hoạt động liên tục nhưng không có nước tinh khiết và nước thải	- Van điện tử hỏng - Không có nước cấp vào	- Kiểm tra dây dẫn điện của van điện tử - Thay thế van điện tử - Kiểm tra van khóa, nguồn nước
Nước thải quá nhiều (ít gặp)	- Áp lực bơm không đủ - Màng RO bị tắc bẩn - Flow hỏng	- Kiểm tra bơm và màng RO (áp lực bơm khi hoạt động từ 60 psi đến 90 psi), thay thế màng RO hoặc bơm - Thay Flow mới
Nước uống có vị lạ (ít gặp)	Lỗi lọc than hoạt tính số 5 đã hết tác dụng	Thay thế lõi số 5 (T33) và kiểm tra thay thế các lõi chức năng khác
Máy bị rò rỉ nước (ít gặp)	Các khớp nối chưa chính xác, lỏng hay chưa đúng kỹ thuật	Kiểm tra, vặn chặt các khớp nối hoặc thay thế
Nước thải quá ít hoặc không có (ít gặp)	Tắc, hỏng Flow	Thay thế Flow mới
Bình áp chứa nước đầy mà nước ra ít	- Áp lực khí trong bình chứa nước đã hết hoặc quá yếu - Tắc lõi chức năng	- Kiểm tra bình chứa - Kiểm tra áp lực bình chứa (0.7 ~ 0.8 kg) - Thay lõi 5, 6, 7, ...
Bình áp chứa nước đầy máy không ngắt	- Van áp cao hỏng - Van 1 chiều hỏng - Áp lực bình áp không đủ	- Kiểm tra van áp cao hoặc thay thế - Thay van 1 chiều - Kiểm tra bình áp đảm bảo áp lực của bình 0.7 ~ 0.8 kg
Nước tinh khiết lấy được quá nhiều so với nước thải	Màng RO bị hỏng, có dị tật trong vỏ màng	Kiểm tra và thay thế màng RO hoặc vỏ màng
Đầu bơm bị rò rỉ nước hoặc phát ra tiếng kêu	Đầu bơm bị hỏng	Kiểm tra gioăng, vòng bi, sửa chữa hoặc thay thế bơm

(*) Hình ảnh trong hướng dẫn sử dụng chỉ mang tính chất minh họa, sản phẩm thực tế có thể thay đổi.



TRUNG TÂM DVKH MUTOSI

Hotline:

1900 636 595

Tổng đài 24/7



CÔNG TY CỔ PHẦN MUTOSI

Địa chỉ: Số 31, Ngõ 83 Đường Ngọc Hồi, Tập thể xí nghiệp ô tô 8,
P. Hoàng Liệt, Q. Hoàng Mai, TP Hà Nội