

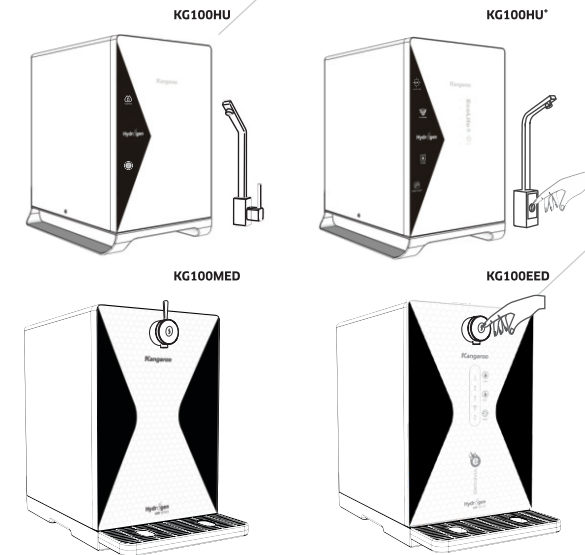
Hà Nội	Trung tâm Dịch vụ Kỹ thuật Miền Bắc	Số 231 Trưng Dại Nghĩa, Phường Đồng Tâm, Quận Hai Bà Trưng, TP Hà Nội
Hà Nội 1	Trung tâm Bảo hành Thái Dương Đống Anh	Do Hạ, Xã Tiến Phong, Huyện Mê Linh, TP Hà Nội
Hà Nội 2	Trung tâm Bảo hành Huy Khánh Hà Đông	Số 36 Ngô Thi Nhâm, Phường Hà Cầu, Quận Hà Đông, TP Hà Nội
Hà Nội 3	Trung tâm Bảo hành Thái Dương Chương Mỹ	A15.3 Trang An Trên, Thị trấn Chúc Sơn, Huyện Chương Mỹ, TP Hà Nội
Bắc Ninh	Trung tâm Bảo hành Hồng Hải	Số 108, Trần Hưng Đạo, Phường Tiến An, TP Bắc Ninh, Tỉnh Bắc Ninh
Bắc Giang 1	Trung tâm Bảo hành Thanh Sâm	Có số 1: Đường Giáp Văn Cương, Phố Thanh Hưng, Thị Trấn Đồi Ngô, Tỉnh Bắc Giang Có số 2: Lan Mẫu, Huyện Lục Nam, Tỉnh Bắc Giang
Bắc Giang 2	Trung tâm Bảo hành Hà Kiên	Số 129 Đường Nguyễn Thị Lưu, Phường Ngô Quyền, TP Bắc Giang, Tỉnh Bắc Giang
Hung Yên	Trung tâm Bảo hành Bình An	Số 188 Lê Văn Lương, Phường An Tảo, TP Hưng Yên, Tỉnh Hưng Yên
Hải Dương	Trung tâm Bảo hành Khánh Linh	Số 10 Vũ Khâm Lân, Phường Hải Tân, TP Hải Dương, Tỉnh Hải Dương
Hải Phòng	Trung tâm Bảo hành Gia Hưng	Số 462 Cho Hàng, Phường Dư Hàng Kênh, Quận Lê Chân, TP Hải Phòng
Quảng Ninh 1	Trung tâm Bảo hành Duy Thăng	Tổ 2, Khu 5, Phường Hà Tu, Thành Phố Hạ Long, Tỉnh Quảng Ninh
Quảng Ninh 2	Trung tâm Bảo hành Trung Đức	Số 945, Tổ 5, Khu Lam Thạch A, Phường Cẩm Thạch, TP Cẩm Phả, Tỉnh Quảng Ninh
Quảng Ninh 3	Trung tâm Bảo hành Hồng Ngọc	Số 359 Tổ 33A Khu Cầu Sến, Phường Yên Thành, TP Uông Bí, Tỉnh Quảng Ninh
Quảng Ninh 3	Trung tâm Bảo hành Lý Liên	Số 08 Đường Hùng Vương, Phường Trần Phú, TP Móng Cái, Tỉnh Quảng Ninh
Thái Bình 1	Trung tâm Bảo hành Rinh Long	Số 272 Phố Trần Hưng Đạo, TP Thái Bình, Tỉnh Thái Bình
Thái Bình 2	Trung tâm Bảo hành Thái Bình	Số 402 Lý Thường Kiệt, Phường Trần Lâm, TP Thái Bình, Tỉnh Thái Bình
Nam Định 1	Trung tâm Bảo hành Thanh Tùng	Số 835 Đường Điện Biên, Xã Lộc Hoà, TP Nam Định, Tỉnh Nam Định
Nam Định 2	Trung tâm Bảo hành Thành Đạt	Số 114 Nguyễn Bình, Phường Trần Quang Khải, TP Nam Định, Tỉnh Nam Định
Hà Nam	Trung tâm Bảo hành Cường Phương	Số 46 Trần Phú, Phường Quang Trung, TP Hà Nam, Tỉnh Hà Nam
Ninh Bình 1	Trung tâm Bảo hành Phú Mỹ Linh	Số 132+134 Đường 30/6 Phúc Chính 2, Phường Nam Thành, TP Ninh Bình, Tỉnh Ninh Bình
Ninh Bình 2	Trung tâm Bảo hành Phùng Thịnh	Số 409 Đường Hải Thượng Lãn Ông, phố Lê Lợi, Phường Văn Giang, TP Ninh Bình, Tỉnh Ninh Bình
Thanh Hoá 1	Trung tâm Bảo hành Mạnh Tuấn	258 Trường Thi, Phường Trường Thi, TP Thanh Hóa, Tỉnh Thanh Hóa
Thanh Hoá 2	Trung tâm Bảo hành Mạnh Phương	Lô 18 Đông Bắc Ga, Dương Đình Nghệ, Phường Đông Thọ, TP Thanh Hoá, Tỉnh Thanh Hóa
Thanh Hoá 3	Trung tâm Bảo hành Thủy Duyên	Ki ốt 07, Đường Cù Chính Lan KP10, Phường Ngọc Trạo, TX Bỉm Sơn, Tỉnh Thanh Hóa
Nghệ An 1	Trung tâm Bảo hành Hồng Hà	Số 171, Đường Lê Lợi, Phường Lê Lợi, TP Vinh, Tỉnh Nghệ An
Nghệ An 2	Trung tâm Bảo hành Đức Vinh	Số 7/A2 Hermann, Phường Hưng Phúc, TP Vinh Tĩnh, Tỉnh Nghệ An
Nghệ An 3	Trung tâm Bảo hành Dũng Thành An	Khối 2 Thị trấn Yên Thành, Huyện Yên Thành, Tỉnh Nghệ An
Hà Tĩnh 1	Trung tâm Bảo hành Hữu Thịnh	Số 301 Trần Phú, Phường Đức Thuận, TX Hồng Lĩnh Tỉnh Hà Tĩnh
Hà Tĩnh 2	Trung tâm Bảo hành Thái Dương Phát	Số 11 Lê Đại Hành - Phường Hưng Trí - Kỳ Anh - Tỉnh Hà Tĩnh
Hà Tĩnh 3	Trung tâm Bảo hành Hồng Hà	Số 63 Đường Trần Phú TP Hà Tĩnh - Hà Tĩnh
Hà Giang	Trung tâm Bảo hành Đại Đức	Số 02 Đường Hồng Quân, Tổ 13, Phường Nguyễn Trãi, TP Hà Giang, Tỉnh Hà Giang
Cao Bằng	Trung tâm Bảo hành Chiến Khu	Số 04, Tổ 30, Phường Hợp Giang, TP Cao Bằng, Tỉnh Cao Bằng
Bắc Cạn	Trung tâm Bảo hành Đức Hữu	Số 43 Tổ 10, Phường Chí Kiên, TP Bắc Cạn, Tỉnh Bắc Cạn
Lạng Sơn	Trung tâm Bảo hành Hà Anh	Số 344 Đường Bà Triệu, Phường Đồng Kinh, TP Lạng Sơn, Tỉnh Lạng Sơn
Tuyên Quang	Trung tâm Bảo hành Thành Tuyên	Số 411 Đường Quang Trung, Tổ 27, Phường Phan Thiết, TP Tuyên Quang, Tỉnh Tuyên Quang
Thái Nguyên 1	Trung tâm Bảo hành Điện Máy Thái Nguyên	Số 244/1 Đường Bắc Kạn, Phường Hoàng Văn Thụ, TP Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên
Thái Nguyên 2	Trung tâm Bảo hành Sao Việt	Số 68A Đường CMT8, tổ 6 P. Phan Đình Phùng, TP Thái Nguyên
Phủ Thọ	Trung tâm Bảo hành Anh Hiếu	Số 69 Đường Nguyễn Tất Thành, Phường Thanh Miếu, TP Việt Trì, Tỉnh Phú Thọ
Vĩnh Phúc	Trung tâm Bảo hành Phạm Thị Nga	Số 332 Đường Hùng Vương, Phường Tích Sơn, TP Vĩnh Yên, Tỉnh Vĩnh Phúc
Điện Biên	Trung tâm Bảo hành Quang Dũng	Số 337 Tổ 23 Phường Tân Thành, TP Điện Biên Phủ, Tỉnh Điện Biên
Sơn La	Trung tâm Bảo hành Lâm Dũng	Số 229B Đường Trần Đăng Ninh, Tổ 8 Phường Quyết Tâm, TP Sơn La, Tỉnh Sơn La
Hòa Bình	Trung tâm Bảo hành Dũng Linh	Số 117 Hoàng Văn Thụ Tổ 2, Phường Thịnh Lang, TP Hòa Bình, Tỉnh Hòa Bình
Lai Châu	Trung tâm Bảo hành Việt Nguyên	Tổ 8 Phường Quyết Tiến, TP Lai Châu, Tỉnh Lai Châu
Lào Cai	Trung tâm Bảo hành Văn Nam	Số 96 Đường Lê Lai, Phường Kim Tân, TP Lào Cai, Tỉnh Lào Cai
Yên Bái	Trung tâm Bảo hành Mạnh Sĩ	SN 52 Đường Trần Hưng Đạo, Phường Hồng Hà, TP Yên Bái, Tỉnh Yên Bái



Hotline: 1900 5555 66
www.kangaroo.vn

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÁY LỌC NƯỚC HYDROGEN LUX SERIES

HYDROGEN LUX SERIES WATER PURIFIER USER MANUAL



Khuyến cáo:
Thay lõi định kỳ để đảm bảo chất lượng nước

ĐĂNG KÝ BẢO HÀNH ĐIỆN TỬ

(*Chi tiết vui lòng xem mặt sau)

Cách 1

Quét QR CODE
hoặc truy cập
website

baohanhdientu.kangaroo.vn

Cách 2

Soạn tin nhắn gửi **8088** theo
cú pháp dưới đây

KG <dấu cách> SERIAL

Vị trí dán
TEM SERIAL

QUY CHẾ BẢO HÀNH

I. Thời hạn bảo hành

Thời hạn bảo hành được xác nhận dựa vào thông tin được đăng ký bảo hành điện tử

II. Điều kiện được bảo hành

1. Sản phẩm phải được đăng ký bảo hành điện tử.
2. Sản phẩm chính hãng Công ty Cổ phần liên doanh Kangaroo quốc tế.
3. Tem niêm phong (tem vỡ) còn nguyên dạng, không rách rời.
4. Kiểu máy (Model), số máy (serial No) dán trên sản phẩm phải trùng với thông tin đăng ký bảo hành điện tử.
5. Các hư hỏng do lỗi sản xuất.

Lưu ý:

- Quý khách vui lòng đăng ký bảo hành theo hướng dẫn ở mặt trước để đảm bảo quyền lợi. Nếu là Đại lý vui lòng đăng ký tài khoản tại website

<https://baohanhdientu.kangaroo.vn/dang-ky>. Sau đó đăng ký bảo hành điện tử trực tiếp trên website hoặc soạn tin nhắn theo cú pháp: **KG<dấu cách>DL<dấu cách>SERIAL <dấu cách> Số điện thoại khách hàng Gửi 8088**

- Trong trường hợp sản phẩm chưa đăng ký bảo hành điện tử thì thời hạn bảo hành được tính từ ngày sản xuất hoặc được tính từ ngày mua hàng tùy thuộc theo điều kiện nào đến trước, căn cứ theo ngày sản xuất trên hệ thống của Kangaroo hoặc hóa đơn CTGT hoặc hóa đơn bán hàng trực tiếp do cơ quan thuế phát hành.

- Mọi thông tin chi tiết quý khách vui lòng liên hệ tổng đài qua số hotline **1900555566** hoặc truy cập website <https://baohanhdientu.kangaroo.vn>

Cảm ơn Quý vị đã sử dụng sản phẩm của Tập đoàn Kangaroo

Vui lòng đọc kỹ hướng dẫn lắp đặt và vận hành sản phẩm trong cuốn sách này. Giữ lại sách hướng dẫn sử dụng để thuận tiện cho những lúc cần tham khảo về sau. Những thiệt hại, tổn thất về người hay vật chất phát sinh trực tiếp hoặc gián tiếp từ việc lắp đặt hoặc sử dụng sản phẩm không đúng cách, không tuân thủ đầy đủ các quy định trong bản hướng dẫn sử dụng này sẽ do khách hàng tự chịu trách nhiệm.

MỤC LỤC

Khuyến cáo	3
Cấu tạo và thông số kỹ thuật	4-5
Nguyên lý hoạt động	6-9
Hướng dẫn sử dụng	10-13
Hướng dẫn lắp đặt	14-16
Hướng dẫn thay lõi lọc	17-18
Các vấn đề thường gặp và biện pháp khắc phục	19-21
Thông tin bảo hành	22

I- KHUYẾN CÁO

1. Sản phẩm này được thiết kế để phù hợp sử dụng trong gia đình. Nếu dùng vào các mục đích sử dụng tập thể như bệnh viện, trường học, nhà hàng, khách sạn... tuổi thọ sử dụng sản phẩm và linh kiện sẽ giảm đi đáng kể, thời gian thay thế lõi lọc có thể đến sớm hơn rất nhiều so với khuyến cáo.

2. Trẻ em, những người không làm chủ được hành vi, người cao tuổi chỉ sử dụng sản phẩm khi có người giám hộ để đảm bảo an toàn.

3. Sản phẩm phải luôn được lắp đặt bởi các kỹ thuật viên có trình độ chuyên môn và tuân thủ các hướng dẫn và điều kiện trong cuốn HDSD này.

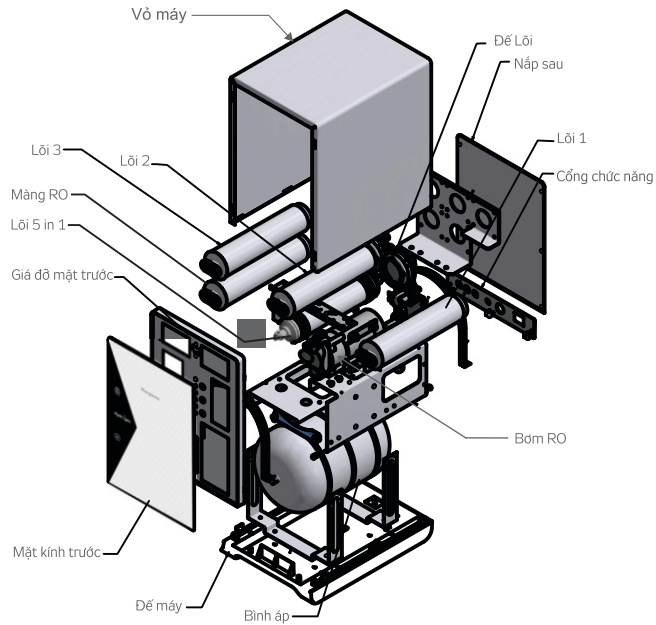
4. Việc kiểm tra, bảo dưỡng thay lõi lọc định kỳ phải được thực hiện đầy đủ và đúng hạn theo khuyến cáo của nhà sản xuất.

5. Để đảm bảo chất lượng nước đầu ra và tuổi thọ, chất lượng linh kiện của sản phẩm cần cung cấp cho máy nguồn điện, nguồn nước theo tiêu chuẩn khuyến cáo của nhà sản xuất.

6. Nhà sản xuất sẽ không chịu trách nhiệm với những hư hỏng do lắp đặt hoặc sử dụng không đúng hướng dẫn.

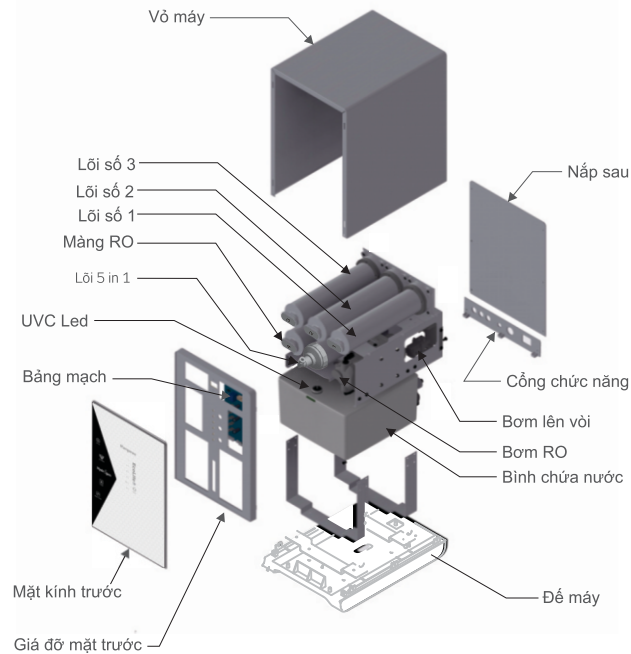
II- CẤU TẠO VÀ THÔNG SỐ KỸ THUẬT

2.1 MÁY LỌC NƯỚC R.O HYDROGEN KG100HU



TÊN MODEL	KG100HU
Điện áp	220V/50Hz
Công suất	28W
Lưu lượng lọc	17L/h
Hiệu suất lọc	45%
Loại máy	Cơ
Điện phân	Không
Kích thước sản phẩm (mm)	400x270x430
Kiểu vòi lấy nước	Vòi rời Đóng mở cơ
Trọng lượng	14 Kg
Bình áp	Bình áp thép 4L
Tiêu chuẩn chất lượng nước đầu vào	Nước sinh hoạt theo tiêu chuẩn QCVN02:2009/BYT
Áp suất nước đầu vào tiêu chuẩn	0,7 - 2,5 kg/cm ²

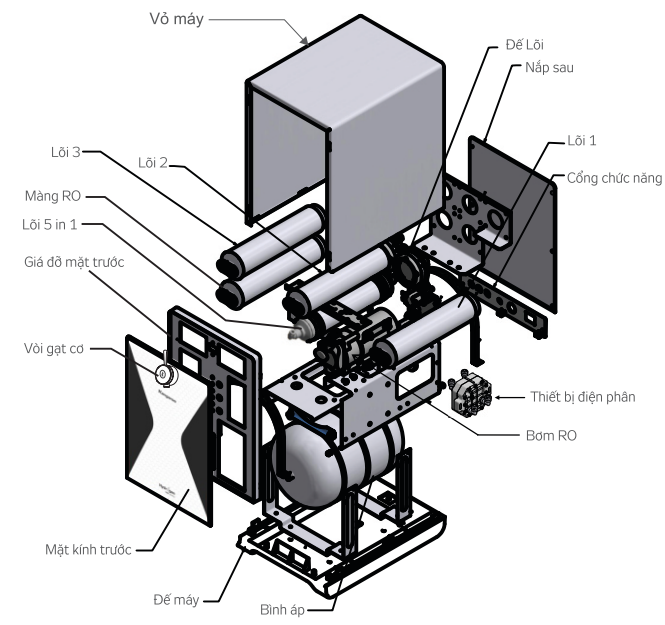
2.2 MÁY LỌC NƯỚC R.O HYDROGEN KG100HU+



TÊN MODEL	KG100HU+
Điện áp	220V/50Hz
Công suất	45W
Lưu lượng lọc	17L/h
Hiệu suất lọc	45%
Loại máy	Điện tử
Điện phân	Không
Kích thước sản phẩm (mm)	400x270x430
Kiểu vòi lấy nước	Vòi rời Đóng mở cảm ứng
Trọng lượng	14 Kg
Dung tích bình chứa	Dung tích 6L
Tiêu chuẩn chất lượng nước đầu vào	Nước sinh hoạt theo tiêu chuẩn QCVN02:2009/BYT
Áp suất nước đầu vào tiêu chuẩn	0,7 - 2,5 kg/cm ²

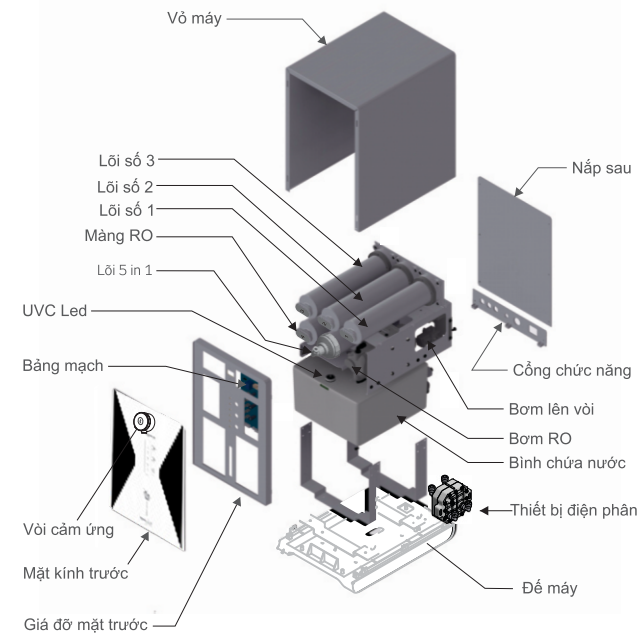
II- CẤU TẠO VÀ THÔNG SỐ KỸ THUẬT

2.3 MÁY LỌC NƯỚC HYDROGEN ION KIỂM DESKTOP KG100MED



TÊN MODEL	KG100MED
Điện áp	220V/50Hz
Công suất	35W
Lưu lượng lọc	17L/h
Hiệu suất lọc	45%
Loại máy	Cơ
Điện phân	Có
Kích thước sản phẩm (mm)	400x270x430
Kiểu vòi lấy nước	Vòi liên thân Đóng mở cơ
Trọng lượng	15Kg
Bình áp	Bình áp thép 4L
Tiêu chuẩn chất lượng nước đầu vào	Nước sinh hoạt theo tiêu chuẩn QCVN02:2009/BYT
Áp suất nước đầu vào tiêu chuẩn	0,7 - 2,5 kg/cm ²

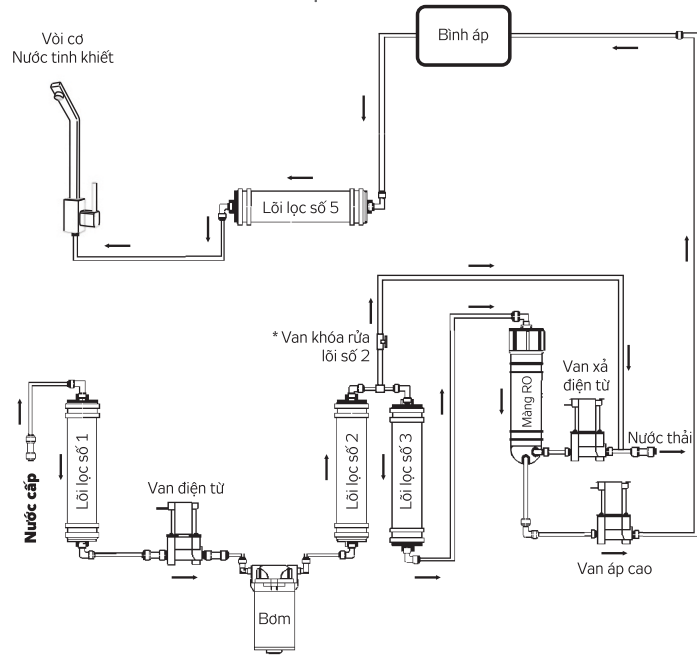
2.4 MÁY LỌC NƯỚC HYDROGEN ION KIỂM DESKTOP KG100EED



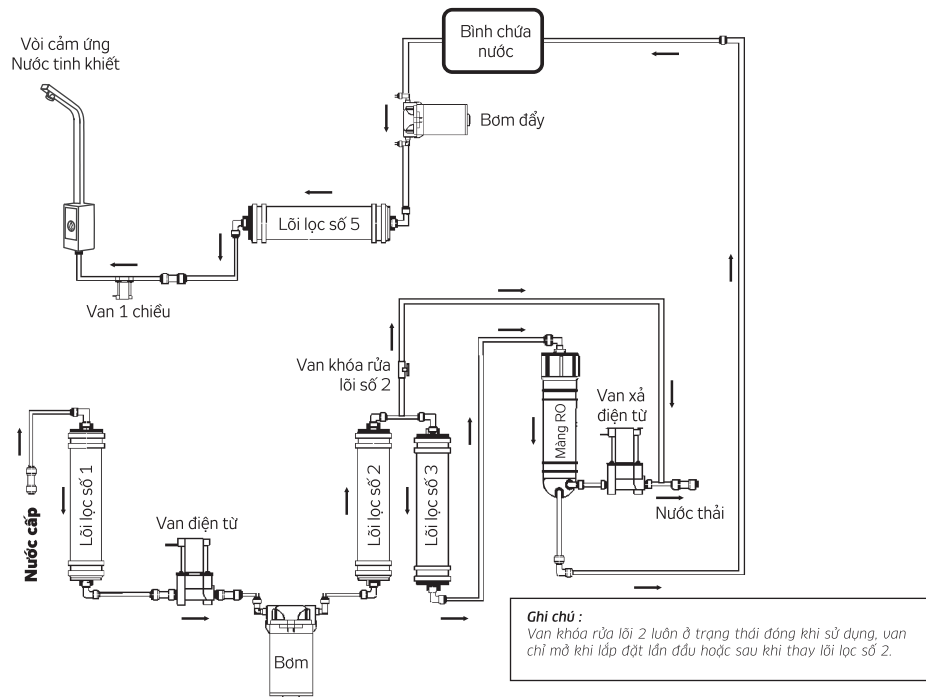
TÊN MODEL	KG100EED
Điện áp	220V/50Hz
Công suất	45W
Lưu lượng lọc	17L/h
Hiệu suất lọc	45%
Loại máy	Điện tử
Điện phân	Có
Kích thước sản phẩm (mm)	400x270x430
Kiểu vòi lấy nước	Vòi liên thân Đóng mở cảm ứng
Trọng lượng	15 Kg
Dung tích bình chứa	Dung tích 6L
Tiêu chuẩn chất lượng nước đầu vào	Nước sinh hoạt theo tiêu chuẩn QCVN02:2009/BYT
Áp suất nước đầu vào tiêu chuẩn	0,7 - 2,5 kg/cm ²

III- NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG

3.1 SƠ ĐỒ KẾT NỐI ĐƯỜNG NƯỚC MÁY LỌC NƯỚC R.O HYDROGEN KG100HU

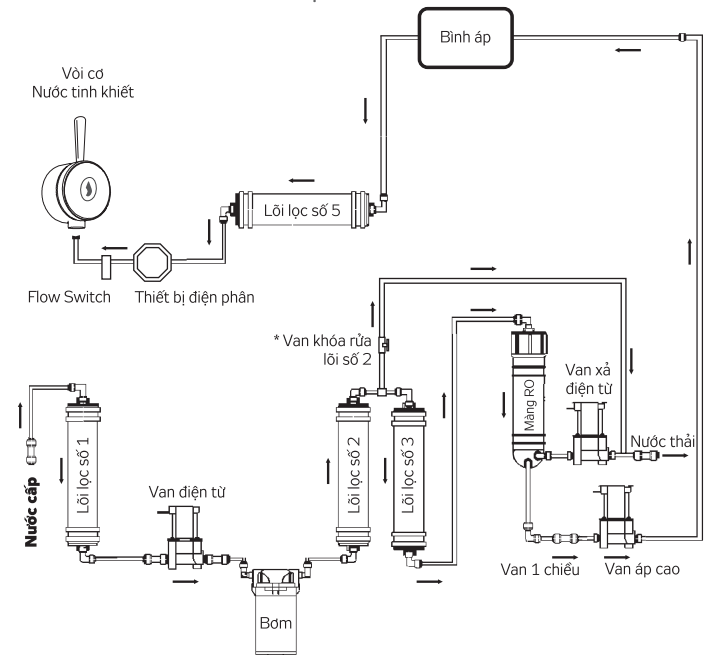


3.2 SƠ ĐỒ KẾT NỐI ĐƯỜNG NƯỚC MÁY LỌC NƯỚC R.O HYDROGEN KG100HU*

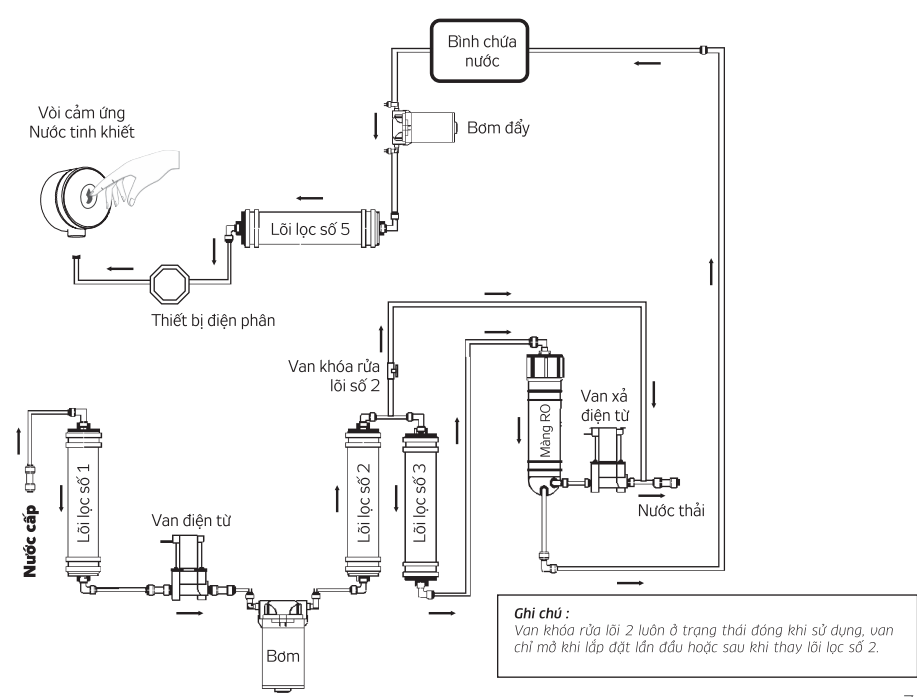


III- NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG

3.3 SƠ ĐỒ KẾT NỐI ĐƯỜNG NƯỚC MÁY LỌC NƯỚC HYDROGEN ION KIỂM DESKTOP KG100MED



3.4 SƠ ĐỒ KẾT NỐI ĐƯỜNG NƯỚC MÁY LỌC NƯỚC HYDROGEN ION KIỂM DESKTOP KG100EED



III- NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG

3.5 NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG

Nguồn nước cấp cho máy sau khi qua hệ thống các lõi lọc với kích thước siêu nhỏ sẽ loại bỏ hoàn toàn các tạp chất, cặn bẩn, các ion kim loại nặng, Asen, sắt, vi khuẩn có trong nguồn nước. Nước đi qua hệ thống các lõi lọc được khử hoàn toàn mùi clo, chất hữu cơ, thuốc trừ sâu... trong nước. Ngoài ra, máy lọc nước Kangaroo còn bổ sung các khoáng chất cần thiết cho cơ thể, cân bằng độ pH và tạo ra nguồn nước giàu Hydrogen.

Bảng mô tả các tính năng ưu việt của máy lọc nước Kangaroo:

Chức năng	KG100HU	KG100HU ⁺	KG100MED	KG100EED
Tự động ngắt bơm hoạt động khi đầy bình áp/ bình chứa	✓	✓	✓	✓
Tự động sục rửa làm tăng tuổi thọ màng R.O	✓	✓	✓	✓
Trang bị bộ điện phân bổ sung Hydrogen trong nước, chia nhỏ cụm phân tử nước, tăng khả năng diệt khuẩn			✓	✓
Sử dụng bộ lõi đúc nguyên khối, các liên kết nối nhanh đảm bảo vệ sinh, an toàn	✓	✓	✓	✓
Máy được thiết kế van khóa xả lõi số 2 thuận tiện khi lắp đặt và xả lõi than khi thay lõi	✓	✓	✓	✓
Trang bị mạch điện tử điều khiển quá trình hoạt động của máy		✓		✓
Sử dụng phím điều khiển cảm ứng thông minh		✓		✓
Cảnh báo thay lõi		✓		✓
Cảnh báo cạn nước		✓		✓
Cảnh báo rò rỉ nước				✓

III- NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG

Bảng mô tả chức năng, thông số của các lõi lọc:

Lõi	Chức năng	Thời gian thay thế	KG100HU	KG100HU ⁺	KG100MED	KG100EED
Lõi 1	Cấu tạo từ sợi PP có kích thước khe hở 5µm, ngăn chặn chất bẩn, bùn đất rỉ sét, tạp chất có kích thước > 5µm	3-6 tháng	✓	✓	✓	✓
Lõi 2	Cấu tạo từ than hoạt tính GAC : hấp thụ mùi, clo dư trong nước, thuốc trừ sâu, các hóa chất độc hại trong nước.	6-9 tháng	✓	✓	✓	✓
Lõi 3	Cấu tạo từ sợi PP có khe hở 1µm, có chức năng: Loại bỏ bùn đất, rỉ sét, các tạp chất thô, kim loại nặng... có kích thước > 1µm	6-9 tháng	✓	✓	✓	✓
Màng R.O	Màng lọc R.O hoạt động theo cơ chế thẩm thấu ngược, chịu được áp lực cao và có khe hở rất nhỏ (10 ⁻³ µm) có công dụng loại bỏ hoàn toàn các chất rắn, các ion kim loại, kim loại nặng, vi sinh vật, vi khuẩn làm cho nước trở lên hoàn toàn tinh khiết.	24-36 tháng	✓	✓	✓	✓
Lõi 5 in 1	Bổ sung pH giúp cân bằng Axit dư thừa, bổ sung chất chống oxy hóa vào cơ thể để cân bằng và ngăn chặn quá trình oxy hóa xảy ra, chống lão hóa.	12-18 tháng	✓	✓	✓	✓
Bộ điện phân	Cấu tạo bộ điện phân gồm các tấm điện cực Titan được mạ Platinum, đặt cách nhau vài trăm micromet, giúp tăng hiệu suất điện phân tạo ra nước Hydrogen Ion kiềm và tăng khả năng diệt khuẩn.	10 năm			✓	✓


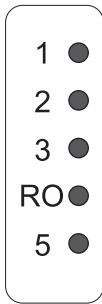
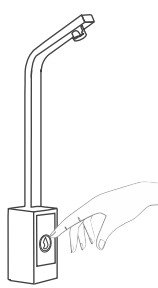
Lưu ý: Thời gian thay thế lõi lọc có thể đến sớm hoặc muộn hơn khuyến cáo. Thời gian thay thế lõi lọc phụ thuộc và tần suất sử dụng và chất lượng nguồn nước cấp cho máy.

IV- HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG


4.1 LƯU Ý KHI SỬ DỤNG VÒI CẢM ỨNG

- Luôn để khô ráo, tránh để ẩm, ướt vào bảng điều khiển và vòi cảm ứng. Nếu bị ẩm ướt cần ngắt kết nối nguồn điện và sấy khô bề mặt bảng điều khiển, vòi cảm ứng.
- Không để các vật dụng lên bảng điều khiển và vòi cảm ứng.

4.2 CHỨC NĂNG ĐIỀU KHIỂN VÀ HIỂN THỊ TRẠNG THÁI - KG100HU*





PHÍM ĐIỀU KHIỂN & ĐÈN BÁO	CHỨC NĂNG	MÔ TẢ
<p>Đèn báo trên thân vòi</p> 	Đèn báo trạng thái	<ul style="list-style-type: none"> - Đèn sáng màu xanh: Máy hoạt động bình thường, không trong trạng thái lấy nước. - Đèn sáng nhấp nháy màu xanh: Máy hoạt động bình thường, đang trong trạng thái lấy nước. - Đèn nhấp nháy màu đỏ: <ul style="list-style-type: none"> + Khi bơm R.O chạy quá 60 phút mà bình chứa nước không đầy. + Hiện tượng này cũng gặp phải khi lần đầu sử dụng máy, khi chưa có nước trong bình chứa.
<p>Đèn cảnh báo thay lõi</p> 	Đèn báo trạng thái lõi	<p>Trên mặt máy có các đèn hiển thị (1, 2, 3, RO, 5) là các đèn cảnh báo thay các lõi tương ứng.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đèn hiển thị màu xanh: Thời gian sử dụng lõi nhỏ hơn 90% thời gian cho phép, lõi sử dụng bình thường. - Đèn hiển thị màu vàng: Thời gian sử dụng lõi trong khoảng từ 90% - 100% thời gian cho phép, lõi nên được thay thế. - Đèn hiển thị màu đỏ: Thời gian sử dụng lõi $\geq 100\%$ thời gian cho phép, lõi bắt buộc phải thay thế.
<p>Phím cảm ứng trên thân vòi</p> 	Phím lấy nước	Nhấn 1 chạm vào phím cảm ứng trên thân vòi để lấy nước liên tục. Khi muốn khóa vòi nước, nhấn 1 chạm vào biểu tượng này lần nữa.

IV- HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



PHÍM ĐIỀU KHIỂN & ĐÈN BÁO	CHỨC NĂNG	MÔ TẢ
<p>Phím RESET</p> 	Phím thiết lập lại	<ol style="list-style-type: none"> Reset lại lỗi <ul style="list-style-type: none"> - Khi đèn trên thân vòi nhấp nháy màu đỏ, người dùng ấn giữ phím “RESET” trong 5 giây, đèn trở lại trạng thái xanh bình thường. Hiện tượng này do bơm R.O chạy quá 60 phút. Reset lại trạng thái của lõi lọc <ul style="list-style-type: none"> - Sau khi thay lõi lọc cần thiết lập lại trạng thái của lõi lọc đã thay thế. Việc này giúp cho máy nhận biết quá trình sử dụng và thay lõi. - Bước 1: bấm và giữ phím “Reset” trong 5 giây, đèn cảnh báo lỗi số 1 sẽ nhấp nháy, để lựa chọn lõi lọc cần reset cần chạm nhẹ vào phím “Reset” để thay đổi lựa chọn, - Bước 2 : khi đã chọn được lõi lọc đã thay thế, giữ phím “Reset” 3 giây để khôi phục trạng thái lõi mới. Đèn của lõi lọc được phục hồi ở trạng thái màu xanh, hệ thống sẽ tự động lựa chọn lõi tiếp theo để khôi phục. - Để thoát khỏi chế độ cài đặt Reset lõi lọc cần chạm vào phím “Reset” cho tới khi đèn báo vượt quá lõi số 5, hoặc hệ thống có thể tự động thoát chế độ cài đặt Reset sau 5 giây nếu không có hành động nào khác. Khi nhấn giữ nút Reset, sẽ ưu tiên xóa lỗi trước. Khi không có lỗi sẽ chuyển sang chế độ Reset lõi lọc.

IV- HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

4.3 CHỨC NĂNG ĐIỀU KHIỂN VÀ HIỂN THỊ TRẠNG THÁI - KG100EED

PHÍM ĐIỀU KHIỂN & ĐÈN BÁO	CHỨC NĂNG	MÔ TẢ
<p>Đèn báo trên vòi liên máy</p> 	Đèn báo trạng thái	<ul style="list-style-type: none"> - Đèn sáng màu xanh: Máy hoạt động bình thường, không trong trạng thái lấy nước. - Đèn nhấp nháy màu xanh: Máy hoạt động bình thường, đang trong trạng thái lấy nước. - Đèn nhấp nháy màu đỏ 3 giây - màu xanh 0.5 giây kèm còi báo: + Cảnh báo cạn nước bình chứa, hiện tượng này cũng gặp phải lần đầu sử dụng khi trong bình chứa chưa có nước. Đèn sẽ sáng màu xanh khi cấp đủ nước cho bình chứa. + Cảnh báo rò rỉ nước trong máy. Đèn sẽ chuyển sang màu xanh khi vệ sinh sạch nước trong máy. - Đèn nhấp nháy màu đỏ: Cảnh báo bơm R.O chạy quá 60 phút mà bình chứa không đầy. Đèn sẽ sáng màu xanh khi RESET hoặc rút nguồn điện và cắm lại.
<p>Đèn cảnh báo thay lõi</p> 	Đèn báo trạng thái lõi	<p>Trên mặt máy có các đèn hiển thị (1, 2, 3, RO, 5) là các đèn cảnh báo thay các lõi tương ứng.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đèn hiển thị màu xanh: Thời gian sử dụng lõi nhỏ hơn 90% thời gian cho phép, lõi sử dụng bình thường. - Đèn hiển thị màu vàng: Thời gian sử dụng lõi trong khoảng từ 90% - 100% thời gian cho phép, lõi nên được thay thế. - Đèn hiển thị màu đỏ: Thời gian sử dụng lõi ≥100% thời gian cho phép, lõi bắt buộc phải thay thế.
<p>Phím WATER</p> 	Phím lấy nước	<ul style="list-style-type: none"> - Nhấn 1 chạm để lấy nước theo chế độ cài đặt: + Mặc định: Lấy nước liên tục + Lấy nước ít: Lấy nước trong thời gian 10s. + Lấy nước nhiều: Lấy nước trong thời gian 28s. - Vòi sẽ khóa khi có tác động từ phím cảm ứng lấy nước.
<p>Phím LOW</p> 	Phím chọn chế độ lấy nước ít	<ul style="list-style-type: none"> - Nhấn 1 chạm để chọn chế độ lấy nước ít. - Máy sẽ tự động chuyển về chế độ mặc định sau 30s nếu không có tác động từ phím chọn chế độ lấy nước.

IV- HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

PHÍM ĐIỀU KHIỂN & ĐÈN BÁO	CHỨC NĂNG	MÔ TẢ
<p>Phím HIGH</p> 	Phím chọn chế độ lấy nước nhiều	<ul style="list-style-type: none"> - Nhấn 1 chạm để chọn chế độ lấy nước nhiều. - Máy sẽ tự động chuyển về chế độ mặc định sau 30s nếu không có tác động từ phím chọn chế độ lấy nước.
<p>Phím RESET</p> 	Phím thiết lập lại	<ol style="list-style-type: none"> Reset lại lỗi <ul style="list-style-type: none"> - Khi đèn trên thân vòi nhấp nháy màu đỏ, người sử dụng nhấn giữ phím “RESET” trong 5 giây, đèn trở lại trạng thái xanh bình thường. Hiện tượng này do bơm R.O chạy quá 60 phút. Reset lại trạng thái của lõi lọc <ul style="list-style-type: none"> - Sau khi thay lõi lọc cần thiết lập lại trạng thái của lõi lọc đã thay thế. Việc này giúp cho máy nhận biết quá trình sử dụng và thay lõi. <p>Để Reset (thiết lập lại) trạng thái của mạch cảnh báo thay lõi lọc cần làm theo các bước sau:</p> <p>Bước 1: Lựa chọn lõi cần Reset</p> <p>Nhấn và giữ phím “RESET” trong 5 giây, đèn cảnh báo lõi lọc sẽ nhấp nháy, lần lượt ấn phím “RESET” để chọn lõi.</p> <p>Bước 2: Reset trạng thái lõi</p> <p>Khi đã chọn được lõi lọc cần Reset, giữ phím “RESET” trong 3 giây để thiết lập trạng thái lõi mới. Đèn cảnh báo tương ứng của lõi sáng màu xanh.</p> <p>Bước 3: Thoát khỏi chế độ Reset:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nếu Reset 1 lõi, sau khi thiết lập trạng thái mới xong, hệ thống tự thoát khỏi chế độ Reset. - Nếu Reset nhiều hơn 1 lõi, sau khi thiết lập xong lõi đầu tiên, để thoát khỏi chế độ này thì cần phải nhấn phím “RESET” lần lượt đến lõi cuối cùng hoặc hệ thống sẽ tự động thoát khỏi chế độ Reset sau 10 giây nếu không có tác động nào khác.

V- HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT

5.1. CHUẨN BỊ

Vị trí lắp đặt:

- Chọn vị trí lắp đặt gần nguồn nước, nguồn điện và thuận tiện cho việc thoát nước thải.
- Vị trí lắp đặt không bị ánh nắng chiếu rọi, nhiệt độ cao hoặc dễ đóng băng.
- Dễ dàng cho việc bảo dưỡng, thay thế.
- Ống nước được lắp đặt ổn định, hoạt động bền vững mà không bị bẻ gập, rung giật hoặc bị vật khác tác động vào.

Hướng dẫn an toàn quan trọng:

- Nước cấp vào máy phải đạt theo QCVN02:2009/BYT để đảm bảo chất lượng nước đầu ra, tuổi thọ lõi lọc và các linh kiện trong máy.
- Áp lực nước cấp đầu vào cho máy khuyến cáo trong khoảng 0,7kg/cm² đến 2,5kg/cm².
- Nếu áp suất nước lớn hơn 2,5kg/cm², vui lòng yêu cầu kỹ thuật viên lắp đặt van giảm áp hoặc bất kỳ biện pháp nào tương tự, nhằm tránh các trạng thái bất thường của hệ thống R.O và cấu trúc máy lọc nước do áp suất cao.
- Không kết nối nguồn nước nóng với hệ thống máy, nhiệt độ nước cấp vào máy không được vượt quá 40°C, tránh làm giảm tuổi thọ của đường ống dày dẫn nước R.O.
- Tất cả các vị trí có ren phải được cuốn băng tan trước khi lắp ghép (để lắp ghép xoay chi tiết cần lắp ghép theo chiều kim đồng hồ). Sau khi đã lắp xong, không lay/lắc hoặc xoay ngược lại để tránh rò rỉ nước.
- Cuối đường dây nước thải phải được cắt vát một góc 45° để tránh hiện tượng tắc ống.
- Kiểm tra các điểm nối, đảm bảo đầu nối chắc chắn, khô tuột, không rỉ nước, không gãy gập.
- Không tự ý thay đổi kết cấu của máy (đào thứ tự linh kiện hoặc thay thế linh kiện mới không tương đồng).
- Không tự ý thay đổi phần kết nối dây điện trong máy.
- Khi tháo máy ra khỏi vỏ tủ cần chú ý:
 - + Ngắt nguồn điện, nguồn nước.
 - + Tháo ống dẫn nước nguồn trên máy, đường xả thải...
- Không tự ý điều chỉnh van trên thân bình áp. Đây là van được thiết kế riêng cho quá trình nạp khí nén vào bình. Điều chỉnh van này có thể làm mất áp suất bình chứa làm ảnh hưởng hiệu quả hệ thống.
- Sau khi lắp xong, kiểm tra lại một cách kỹ lưỡng các đầu cắt, van,,, xem có bị lỏng và rò nước hay không. Nếu có phải siết lại các đầu cắt, van này.
- Ống thoát nước phải thông thoáng, không được tắc nghẽn do bụi bẩn, dị vật.

V- HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT

5.2. LẮP ĐẶT

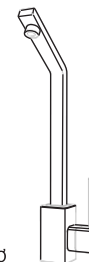
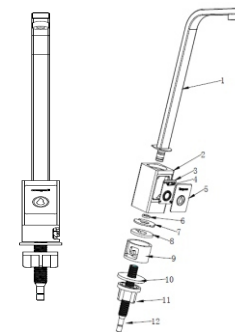
Bước 1: Lắp van chia nước (Van 3 cổng)



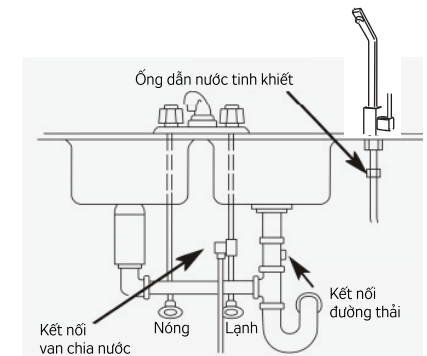
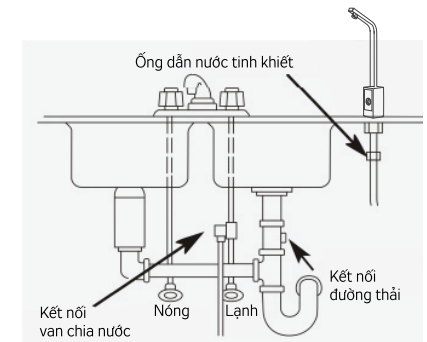
Bước 2: Lắp đặt vòi nước (KG100HU - KG100HU*)

Khoan một lỗ đường kính 14mm ở vị trí thích hợp trên mặt kệ bếp hoặc chậu rửa, đặt vòi nước vào lỗ đã khoan sẵn, lấy miếng đệm gắn vào thân vòi theo thứ tự sau:

- Tháo phần nhựa (9,10,11) ra khỏi thân vòi
- Lắp vòi vào vị trí trên chậu rửa
- Lắp lại các chi tiết nhựa (9,10,11) và siết chặt tay đai ốc 11 để cố định vòi.
- Lắp ốc nhựa để giữ vòi chắc chắn nêu trên chậu rửa.

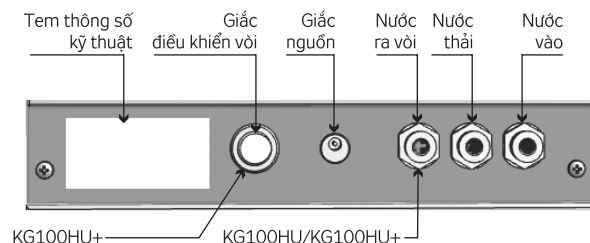


Vòi nước cơ



V- HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT

Bước 3: Kết nối đường nước với máy



5.3 KIỂM TRA SAU LẮP ĐẶT

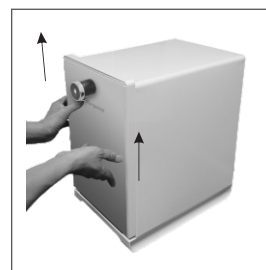
Sau khi hoàn tất công việc lắp đặt cần phải kiểm tra máy để phát hiện các sự cố có thể xảy ra.

Khi kiểm tra hoạt động của máy, nên mở nắp mặt trước của máy để có thể quan sát được các chi tiết, hoạt động bên trong, từ đó phát hiện các lỗi có thể xảy ra trong quá trình lắp đặt.

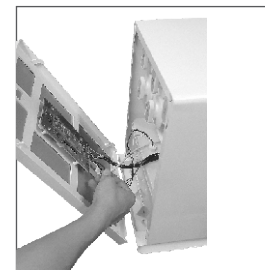
- Mở van khóa nước đầu vào, cấp nguồn điện và chờ trong ít phút để nước điền đầy lõi lọc.
- Van rửa lõi số 2 luôn đóng. Van này chỉ mở khi lắp đặt máy lần đầu hoặc thay lõi số 2. Mở van rửa lõi số 2 và xả đến khi nước trong thì khóa van.
- Chờ cho máy hoạt động ổn định (khoảng 5 - 10 phút). Kiểm tra các nút nối của máy, quan sát không có hiện tượng rò rỉ nước ở các điểm kết nối.
- Quan sát nước phải chảy vào bình chứa, bình áp và kiểm tra đường nước thải của máy chảy đều khi máy hoạt động.
- Sau khi bình chứa có nước, mở vòi kiểm tra việc cấp nước ra vòi.
- Để máy R.O lọc đầy bình chứa nước, bình áp, mở van lấy nước R.O xả hết nước trong bình áp, bình chứa, lặp lại 2- 4 lần đến khi nước tích vào bình là nước sạch, sau đó sử dụng.
- Quá trình sử dụng máy, người dùng nên chú ý kiểm tra và thay thế các lõi lọc.
- Nếu hơn 5 ngày không sử dụng máy, khóa nguồn nước và rút phích điện, xả nước trong bình áp thông qua vòi nước. Khi sử dụng lại, bật nguồn điện và mở nguồn nước, lặp lại bước trên và sau đó nước có thể uống trực tiếp.

VI- HƯỚNG DẪN THAY LỖI LỌC

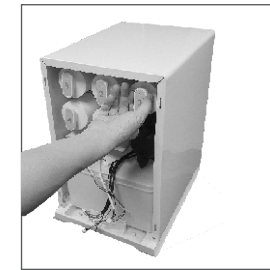
6.1 HƯỚNG DẪN THAY LỖI LỌC DẠNG XOAY



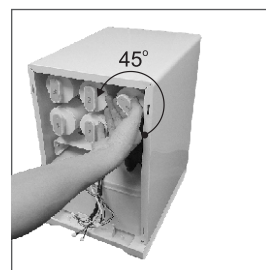
Bước 1: Giữ và đẩy mặt kính lên trên



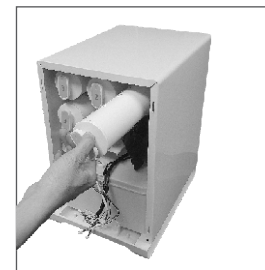
Bước 2: Rút ống nước ra vòi và giắc cắm trên bảng mạch



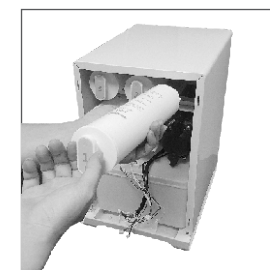
Bước 3: Tay cắm vào nút lõi



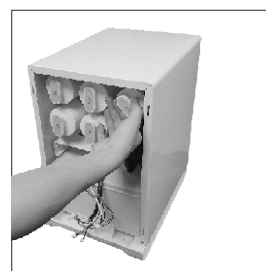
Bước 4: Xoay 45° ngược chiều kim đồng hồ



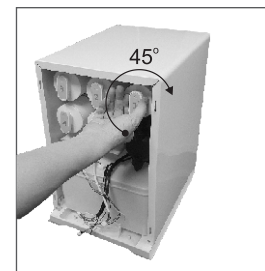
Bước 5: Rút lõi lọc ra khỏi máy



Bước 6: Tiến hành thay lõi lọc mới



Bước 7: Cắm lõi vào cốc lọc

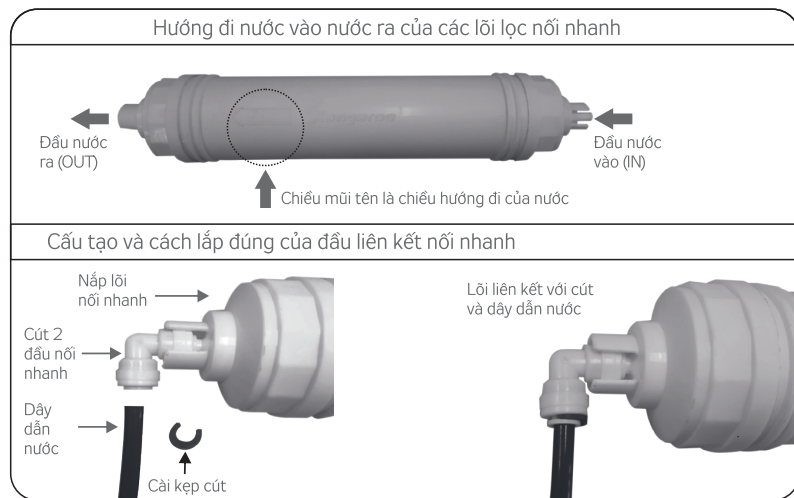


Bước 8: Xoay 45° ngược chiều kim đồng hồ

Sau khi thay lõi tiến hành kết nối ống nước ra vòi, giắc cắm bảng mạch và lắp mặt kính như ban đầu.

VI- HƯỚNG DẪN THAY LỖI LỌC

6.2 HƯỚNG DẪN THAY LỖI LỌC NỐI NHANH 2 ĐẦU



- Khi thay thế lõi lọc nối nhanh phải tháo cài kẹp cút ra trước, sau đó dùng tay ấn đều 2 bên đầu miệng cút, tiếp đến là dùng tay rút đầu dây dẫn nước ra.
- Khi cắm liên kết nối nhanh lại cần cắm dây dẫn nước kịch vào trong miệng cút, sau đó cài lại kẹp cút.
- Dây dẫn nước có đầu liên kết với cút nối nhanh phải được cắt thẳng và phẳng, không có via và không cắt chéo để tránh rò rỉ nước tại liên kết nối nhanh.
- Khi thay thế, lắp đặt lại lõi lọc nối nhanh phải đúng chiều mũi tên theo chiều đường đi của nước, dây dẫn nước và đầu của nắp lõi phải được cắm kịch vào với cút nối nhanh để tránh rò rỉ nước tại liên kết nối nhanh.
- Các lõi lọc nối nhanh khi thay thế phải đúng vị trí chủng loại, kích thước và đúng theo sơ đồ đầu nối của các lõi nối nhanh với nhau để tránh ảnh hưởng đến chất lượng nước đầu ra.
- Cần phải thay lõi định kỳ để đảm bảo chất lượng nước, nếu trường hợp nguồn nước đầu vào chưa đạt chuẩn nước sinh hoạt hoặc lượng nước lọc sử dụng lớn, thì cần thay sớm hơn.
- Với các nguồn nước đầu vào cấp cho máy cao hơn tiêu chuẩn nước sinh hoạt, cần phải xử lý nước cấp vào máy về tiêu chuẩn nước sinh hoạt và lắp bổ xung 1 bộ lọc thô đầu nguồn.

VII- CÁC VẤN ĐỀ THƯỜNG GẶP VÀ BIỆN PHÁP KHẮC PHỤC

STT	HIỆN TƯỢNG	NGUYÊN NHÂN	KHẮC PHỤC
1	Nước có màu đục hoặc sủi tăm bọt khi	Với các sản phẩm mới lắp đặt lần đầu, các lõi lọc còn mới chưa ngấm đủ nước, các khe hở lõi lọc chưa được lắp đầy nên có hiện tượng nước có màu đục hoặc sủi tăm	Đây là hiện tượng bình thường, hiện tượng này không làm ảnh hưởng đến chất lượng nước. Sau khoảng 1-2 tuần hiện tượng này sẽ dần mất đi và nước trở nên trong suốt
2	Tốc độ lọc chậm hoặc bơm phát ra tiếng ồn	- Áp lực nước cấp cho máy yếu - Lõi lọc bẩn hoặc tắc	- Cải thiện áp lực nước đầu nguồn - Thay thế lõi lọc định kỳ
3	Lõi lọc nhanh bẩn, tắc hơn so với khuyến cáo	Chất lượng nguồn nước có nhiều tạp chất hoặc có nhiều đá vôi, nước cứng. Đặc biệt là những nguồn nước giếng khoan, giếng đào, nước mưa...	- Nên lắp bộ lọc đầu nguồn trước khi đưa vào máy để đảm bảo chất lượng nước tại vòi và đảm bảo tuổi thọ lõi lọc
4	Nước có mùi lạ	- Chưa xả đủ nước khi lắp đặt lần đầu - Lõi than hoạt tính không được thay thế định kỳ - Bình áp	- Xả kỹ khi lắp đặt lần đầu khoảng 6 bình nước - Thay lõi lọc định kỳ - Bình áp nên được xả sau 1 thời gian sử dụng khoảng 12 tháng
5	Máy bơm không hoạt động	- Nguồn điện - Lồng dây, giắc, tiếp điểm - Nước nguồn cấp yếu hoặc mất nước nguồn cấp - Adaptor hỏng	- Kiểm tra lại nguồn điện, phích cắm - Kiểm tra cắm lại các dây giắc, các tiếp điểm - Kiểm tra lại nguồn nước hoặc áp suất nước nguồn - Đo kiểm adaptor

VII- CÁC VẤN ĐỀ THƯỜNG GẶP VÀ BIỆN PHÁP KHẮC PHỤC

STT	HIỆN TƯỢNG	NGUYÊN NHÂN	KHẮC PHỤC
6	Máy bơm có tiếng kêu ngắt quãng hoặc phát ra tiếng cạch cạch liên tục khi hoạt động	- Áp lực nước cấp cho máy yếu - Lỗi lọc tắc bẩn	- Kiểm tra áp lực nước cấp - Kiểm tra lõi lọc bẩn, tắc
7	Bơm hoạt động nhưng không có nước thải, nước lọc	Van điện tử nước nguồn không mở	- Kiểm tra dây giắc cắm van điện tử - Thay thế van điện tử nước nguồn cấp
8	Bơm hoạt động, nước thải ra nhiều nhưng không có nước lọc	Không khóa van xả lõi số 2	- Kiểm tra, khóa van xả lõi số 2
9	Nước ra vòi yếu hoặc không ra nước	- Bình áp yếu hơi - Tắc lõi tạo khoáng - Hông bơm đẩy nước	- Kiểm tra, bơm thêm hơi bình áp - Kiểm tra lõi tạo khoáng - Kiểm tra bơm đẩy nước
10	Rò rỉ trong máy	Rò rỉ, hở các nút nối	Kiểm tra, xác định vị trí rò rỉ. Các vị trí nối ren cần quấn thêm băng tan và siết chặt, các vị trí nút nối nhanh cắm lại hoặc cắt bỏ đoạn ống nối có thể bị xước.
11	Bơm hoạt động không ngắt	- Không khóa van xả lõi số 2 - Mất nước, hoặc nước đầu nguồn yếu - Tắc bẩn lõi lọc thô hoặc màng R.O - Hông van 1 chiều màng R.O - Bơm hoặc adaptor yếu - Hông van áp cao	- Kiểm tra van khóa lõi lọc số 2 - Kiểm tra áp lực nước đầu nguồn, van khóa nước đầu nguồn - Kiểm tra van 1 chiều màng R.O - Đo kiểm tra bơm và Adaptor - Chỉnh hoặc thay thế van áp cao

VII- CÁC VẤN ĐỀ THƯỜNG GẶP VÀ BIỆN PHÁP KHẮC PHỤC

STT	HIỆN TƯỢNG	NGUYÊN NHÂN	KHẮC PHỤC
12	Đèn trên vòi nhấp nháy màu đỏ quá 15 phút khi sử dụng máy lần đầu tiên - Model KG100HU*	- Nước không vào bình chứa - Phao bị lỗi.	- Kiểm tra van khóa nước nguồn. Mở khóa nước nguồn để nước được cấp vào máy. - Kiểm tra hoạt động của bơm áp bằng cách chạm tay vào bơm, bơm sẽ có độ rung và có tiếng ồn nhỏ khi hoạt động. - Quan sát nước chảy vào bình chứa, trường hợp có nước vào bình chứa nhưng lưu lượng nhỏ cũng dẫn tới hiện tượng này. - Nếu có nước vào đáy bình chứa mà đèn vẫn nhấp nháy thì kiểm tra lại phao.
13	Đèn trên vòi liên máy nhấp nháy màu đỏ 3s, màu xanh 0.5s kèm còi báo - Model KG100EED	- Cảnh báo cạn nước	- Kiểm tra van khóa nước nguồn. Mở khóa nước nguồn để nước được cấp vào máy. - Kiểm tra hoạt động của bơm áp bằng cách chạm tay vào bơm, bơm sẽ có độ rung và có tiếng ồn nhỏ khi hoạt động. - Quan sát nước chảy vào bình chứa, trường hợp có nước vào bình chứa nhưng lưu lượng nhỏ cũng dẫn tới hiện tượng này. - Nếu có nước vào đáy bình chứa, máy vẫn báo lỗi thì kiểm tra lại phao. - Kiểm tra lại phao - Kiểm tra các nút nối, ống dẫn nước. - Lau sạch và sấy khô ráo nước đọng trong máy.
14	Đèn trên vòi nhấp nháy màu đỏ - Model KG100EED	- Bơm lọc chạy quá 60 phút	- Kiểm tra lại nước đầu nguồn - Kiểm tra lại phao

VIII- THÔNG TIN BẢO HÀNH

Máy lọc nước R.O Kangaroo đã được đội ngũ kỹ thuật của Tập đoàn Kangaroo giám sát và kiểm tra chất lượng một cách nghiêm ngặt và được Cục tiêu chuẩn đo lường chất lượng Việt Nam công nhận về chất lượng.

Với vai trò là nhà sản xuất và cung cấp máy lọc nước R.O chất lượng hàng đầu Việt Nam, chúng tôi xin cam kết mang đến cho khách hàng những sản phẩm và dịch vụ bảo hành tốt nhất

Nếu sản phẩm có khuyết điểm hay không hoạt động trong thời gian bảo hành, sản phẩm sẽ được sửa chữa, bảo dưỡng hoặc thay thế các bộ phận hư hỏng hoàn toàn miễn phí.

1. Sản phẩm chỉ bảo hành phần điện.

Thời gian bảo hành theo phiếu bảo hành hoặc căn cứ vào hệ thống bảo hành điện tử của tập đoàn Kangaroo.

Phần lõi lọc và màng R.O là vật tư tiêu hao sẽ không được bảo hành

2. Trong các trường hợp sau, máy sẽ được sửa chữa có tính phí:

- Máy hết hạn bảo hành
- Hỏng hóc do sử dụng bất cẩn hoặc sử dụng sai với hướng dẫn sử dụng
- Hỏng hóc do thiên tai gây ra
- Tự ý tháo máy sửa chữa
- Sử dụng sai nguồn điện áp
- Sửa chữa tại nơi không được sự ủy quyền bảo hành của Kangaroo

Tất cả các phần trong HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG này đã được biên tập và kiểm tra kỹ lưỡng. Đối với bất kỳ lỗi sai và thiếu sót do việc in ấn hoặc sự hiểu nhầm đối với hướng dẫn sử dụng, công ty chúng tôi hoàn toàn có quyền giải thích những vấn đề này.

Ngoài ra, có thể có cải tiến kỹ thuật sẽ được thể hiện trong hướng dẫn sửa đổi mà không có sự thông báo trước. Hình ảnh và màu sắc sản phẩm thực tế có thể khác so với trong hướng dẫn sử dụng mà không có thông báo trước. Hình ảnh và màu sắc sản phẩm trong hướng dẫn sử dụng chỉ mang tính chất minh họa.

Sản phẩm thực tế có thể sai khác so với Hướng dẫn sử dụng mà không cần báo trước.

HƯỚNG DẪN KÍCH HOẠT BẢO HÀNH ĐIỆN TỬ

1. Kích hoạt thông qua SMS

1.1. Khách hàng (người sử dụng): Soạn tin nhắn theo cú pháp: **KG<dấu cách> SERIAL gửi 8088**

Ví dụ: **KG 908KG100HU+F1234 gửi 8088**

1.2. Đại lý (Nơi bán hàng): Soạn SMS theo cú pháp:

KG<dấu cách>DL<dấu cách> SERIAL <dấu cách> SDT KH gửi 8088

Ví dụ: **KG DL 908KG100HU+F1234 0912345678 gửi 8088**

2. Kích hoạt thông qua website

Bước 1: truy cập website: <http://baohanhdientu.kangaroo.vn>

Bước 2: Chọn mục : **KÍCH HOẠT BẢO HÀNH**

Bước 3: Điền đầy đủ thông tin theo form yêu cầu

Bước 4: Điền mã bảo mật và Gửi Yêu Cầu

DANH SÁCH TRUNG TÂM BẢO HÀNH KANGAROO TRÊN TOÀN QUỐC

Đà Nẵng	Trung tâm Dịch vụ Kỹ thuật Miền Trung	Số 573 Đường Điện Biên Phủ, Quận Thanh Khê, TP Đà Nẵng
Quảng Bình 1	Trung tâm Bảo hành Trần Anh	60 Phan Đình Phùng, TP Đồng Hới, Tỉnh Quảng Bình
Quảng Bình 2	Trung tâm Bảo hành Thanh Hiếu	Thị trấn Ba Đồn, Huyện Quảng Trạch, Tỉnh Quảng Bình
Quảng Trị	Trung tâm Bảo hành Bảo Bảo Thiên	Số 32 Nguyễn Trãi, Phường 1, TP Đông Hà, Tỉnh Quảng Trị
Huế	Trung tâm Bảo hành Phạm Văn	Số 110/31 Kim Long, TP Huế, Tỉnh Thừa Thiên Huế
Quảng Ngãi	Trung tâm Bảo hành Hùng Phát	Số 203 Lê Thánh Tôn, Phường Nghĩa Chánh, TP Quảng Ngãi, Tỉnh Quảng Ngãi
Bình Định 1	Trung tâm Bảo hành Thanh Bình	Số 68 đường Lý Tự Trọng, Phường Lê Lợi, TP Quy Nhơn, Tỉnh Bình Định
Bình Định 2	Trung tâm Bảo hành Phước Thành	Số 17 Nguyễn Trãi, Phường Lê Lợi, TP Quy Nhơn, Tỉnh Bình Định
Phù Yên 1	Trung tâm Bảo hành Long Vũ	Lô 19A Trần Phú, Phường 9, TP Tuy Hòa, Tỉnh Phú Yên
Phù Yên 2	Trung tâm Bảo hành Cối Dương	45A Trần Quý Cáp, Phường 3, TP Tuy Hòa, Phú Yên.
Khánh Hòa 1	Trung tâm Bảo hành Thái Hòa	252 Phạm Văn Đồng, Thuận Phát, Phường Cam Thuận, TP Cam Ranh, Tỉnh Khánh Hòa
Khánh Hòa 2	Trung tâm Bảo hành Hoàng Minh	Số 02 Bà Triệu, Phường Phương Sài, TP Nha Trang, Tỉnh Khánh Hòa
Kon Tum	Trung tâm Bảo hành Lâm Sơn	Số 284 Trần Phú, Phường Thống Nhất, TP Kon Tum, Tỉnh Kon Tum
Gia Lai	Trung tâm Bảo hành Hùng Dũng	Số 33 Nguyễn Trường Tộ, Phường Diên Hồng, TP Plei Ku, Tỉnh Gia Lai
Đắk Lắk	Trung tâm Bảo hành Phong Thành	Số 5A Nguyễn Khuyến, Phường Tân Lợi, TP Buôn Mê Thuột, Tỉnh Dak Lak
Đak Nông	Trung tâm Bảo hành Phong Thành	Tổ 6 Phường Nghĩa Phú, TX Gia Nghĩa, Tỉnh Dak Nông
Lâm Đồng 1	Trung tâm Bảo hành Duy Phương	Số 18 Phạm Hồng Thái, Phường 10, TP Đà Lạt, Tỉnh Lâm Đồng
Lâm Đồng 2	Trung tâm Bảo hành Tấn Lộc	Số 45 Lam Sơn, Phường Lộc Sơn, TP Bảo Lộc, Tỉnh Lâm Đồng
Hồ Chí Minh	Trung tâm Dịch vụ Kỹ thuật Miền Nam	Số 16/10 Hoàng Việt, Phường 4, Quận Tân Bình, TP Hồ Chí Minh
Hồ Chí Minh 1	Trung tâm Bảo hành Tín Phát	Số 237 Quang Trung, Phường 10, Quận Gò Vấp, TP Hồ Chí Minh
Hồ Chí Minh 2	Trung tâm Bảo hành Hồng Quang	Số 23B Đường 66, Khu dân cư Tân Quý Đông, Phường Tân Phong, Quận 7, TP Hồ Chí Minh
Hồ Chí Minh 3	Trung tâm Bảo hành Zunik	217/11/55 Bui Đình Túy, Phường 24, Quận Bình Thạnh, TP Hồ Chí Minh
Hồ Chí Minh 4	Trung tâm Bảo hành Lộc Phát	173/44/15/17 An Dương Vương, Phường An Lạc, Quận Bình Tân, TP Hồ Chí Minh
Hồ Chí Minh 5	Trung tâm Bảo hành Kiến Hòa	Số 157 Nguyễn Duy Trinh, Phường Bình Trưng Tây, Quận 2, TP Hồ Chí Minh
Hồ Chí Minh 6	Trung tâm Bảo hành Hoàng Phát	Số 1287/10 Phạm Thế Hiển, Phường 5, Quận 8, TP Hồ Chí Minh
Ninh Thuận	Trung tâm Bảo hành Nguyễn Phát	Số 26 Ngô Gia Tự, Phường Thanh Sơn, TP Phan Rang Tháp Chàm, Tỉnh Ninh Thuận
Bình Phước 1	Trung tâm Bảo hành Linh Bình Phước	Số 46-47 Khu phố 2, Phường Phước Bình, TX Phước Long, Tỉnh Bình Phước
Bình Phước 2	Trung tâm Bảo hành Thanh Ngân	Số 338 Nguyễn Huệ, Phú Thịnh, TX Bình Long, Bình Phước
Bình Phước 3	Trung tâm Bảo hành Minh Nhật Phát	Tổ 3, khu phố Tân Trà, Phường Tân Xuân, TX Đồng Xoài, Tỉnh Bình Phước
Tây Ninh	Trung tâm Bảo hành Thiện Chi	Số 41 Co Thành Vê, Khu phố Hiệp Lễ, Phường Hiệp Ninh, TP Tây Ninh, Tỉnh Tây Ninh
Bình Dương	Trung tâm Bảo hành Dũng 24h	Số 272E/2 Khu Phố 1B, Phường An Phú, TX Thuận An, Tỉnh Bình Dương
Đồng Nai 1	Trung tâm Bảo hành Minh Tiến	Số 706 Ấp Tân Hạnh, Xã Xuân Bảo, Huyện Cẩm Mỹ, Tỉnh Đồng Nai
Đồng Nai 2	Trung tâm Bảo hành Hưng Phát	Số 79 Trần Phú, Phường Xuân An, TX Long Khánh, Tỉnh Đồng Nai
Đồng Nai 3	Trung tâm Bảo hành Trần Quốc Tuấn	Số 18/37 Huỳnh Văn Nghệ, Phường Bửu Long, TP Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai
Đồng Nai 4	Trung tâm Bảo hành Tiến Đạt	174 đường 2/9, khu phố 5, TT Trảng Bom tỉnh Đồng Nai
Bình Thuận	Trung tâm Bảo hành Quang Duyên	Số 491 Thủ Khoa Huân, Phường Thanh Hải, TP Phan Thiết, Tỉnh Bình Thuận
Bà Rịa - Vũng Tàu	Trung tâm Bảo hành Trung Kiên	Số 75/7 Trần Xuân Độ, Phường Thắng Nhi, TP Vũng Tàu, Tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu
Bình Dương	Trung tâm Bảo hành Service Now	316 Đường Ông Nước, Khu phố Đồng Tác, Phường Tân Đông Hiệp, Dĩ An, Bình Dương
Long An 1	Trung tâm Bảo hành Minh Dũng PT	Số 27 Quốc lộ 1A, Phường 5, TP Tân An, Tỉnh Long An
Long An 2	Trung tâm Bảo hành Thọ Dũng	Ấp Mới 2, Xã Mỹ Hạnh Nam, Huyện Đức Hòa, Tỉnh Long An
Long An 3	Trung tâm Bảo hành Nguyễn Hoàng Nhật Trường	Số 63 Hùng Vương, Phường 2, TP Tân An, Tỉnh Long An
Đồng Tháp	Trung tâm Bảo hành Thế Ngọc	Số 162 Đường 848 Khóm Tân An, Phường An Hòa, TP Sa Đéc, Tỉnh Đồng Tháp
An Giang 1	Trung tâm Bảo hành Thảo Phát	Số 107 Nguyễn Huệ B, Phường Mỹ Long, TP Long Xuyên, Tỉnh An Giang
An Giang 2	Trung tâm Bảo hành Lê Tấn Bửu	Số 90 Đường Muong Thủy, Khóm Châu Long 1, Phường Vĩnh Mỹ, TP Châu Đốc, Tỉnh An Giang
Tiền Giang	Trung tâm Bảo hành Tân Kim Thành Phát	268/2, tổ 3, ấp Tân Phong, xã Tân Lý Tây, huyện Châu Thành, tỉnh Tiền Giang
Vĩnh Long	Trung tâm Bảo hành Tuyền Nguyễn	Số 219A Trần Đại Nghĩa, Phường 4, TP Vĩnh Long, Tỉnh Vĩnh Long
Bến Tre	Trung tâm Bảo hành Thế Gạt	682A ấp Nhơn nghĩa xã Nhơn Thạnh, thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre
Kiên Giang	Trung tâm Bảo hành Minh Tùng	Số 25 Lê Thị Hồng Gấm, Phường Vĩnh Thành, TP Rạch Giá, Tỉnh Kiên Giang
Cần Thơ	Trung tâm Bảo hành Bùi Quốc Anh	Số 80 Đường Phan Huy Chú, An Khánh, Ninh Kiều, Cần Thơ
Trà Vinh	Trung tâm Bảo hành Huỳnh Vĩnh Cường	Phường 1, Thành phố Trà Vinh, Tỉnh Trà Vinh
Sóc Trăng	Trung tâm Bảo hành Hoàng Huy	Số 130 Trương Công Định, Phường 2, TP Sóc Trăng, Tỉnh Sóc Trăng
Bạc Liêu	Trung tâm Bảo hành Uy Vũ	Số 1A/5 Trần Huỳnh, Khóm 5, Phường 7, TP Bạc Liêu, Tỉnh Bạc Liêu
Cà Mau	Trung tâm Bảo hành Thành Công	149D, đường Nguyễn Đình Chiểu, Phường 8, TP Cà Mau
Hậu Giang	Trung tâm Bảo hành Cơ Điện Lạnh SG	Số 229 Trần Hưng Đạo, KV3, Phường 5, TP Vị Thanh, Tỉnh Hậu Giang