

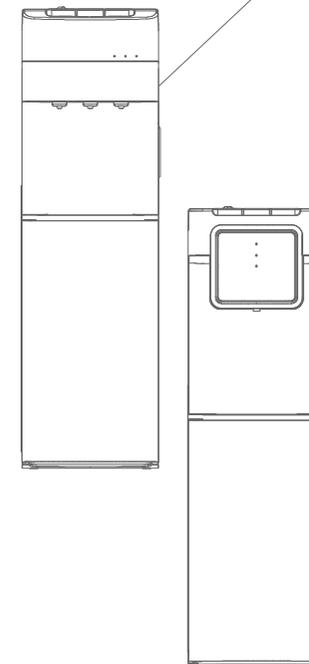
Hà Nội	Trung tâm Dịch vụ Kỹ thuật Miền Bắc	Số 231 Trần Đại Nghĩa, P. Đồng Tâm, Quận Hai Bà Trưng, TP Hà Nội
Hà Nội 1	Công ty TNHH TM & DVKT Điện Điện lạnh 24h	P109 Nhà CC2, Bắc Linh Đàm, Hoàng Mai, TP Hà Nội
Hà Nội 2	Công ty TNHH MTV TM & PTĐV Ngọc Anh	Số nhà 36 Ngô Thì Nhậm, Hà Cầu, Hà Đông, TP Hà Nội
Hà Nội 3	Công ty TNHH MTV TM & DV Thái Dương Phát	Do Hạ, Tiến Phong, Mê Linh, TP Hà Nội
Hà Nội 4	Công ty TNHH MTV TM & DV Thái Dương Phát	A15.3 Tráng An trên, TT Chúc Sơn, Chương Mỹ, TP Hà Nội
Hà Nội 5	Công ty TNHH DV & TM Điện Lạnh Xuân Tùng	Số 31 Phạm Hồng Thái, TX Sơn Tây, TP Hà Nội
Bắc Ninh	Công ty TNHH Nhiệt Lạnh Hồng Hải	Số 108 Trần Hưng Đạo, Tiến An, TP Bắc Ninh
Bắc Giang 1	Trung Tâm Bảo Hành Điện Tử Điện Lạnh Thanh Sâm	Cơ sở 1: Đường Giáp Văn Cương, Phố Thanh Hưng, Thị Trấn Đồi Ngô, T. Bắc Giang Cơ sở 2: Lan Mẫu, Huyện Lục Nam, Tỉnh Bắc Giang
Bắc Giang 2	Công ty TNHH Hà Kiên	Số 129 Nguyễn Thị Lưu, Ngô Quyền, TP Bắc Giang, Tỉnh Bắc Giang
Điện Biên	Trung Tâm Điện Tử Điện Lạnh Quang Dũng	Số 337 Tổ 23 Tân Thanh, TP Điện Biên Phủ, Tỉnh Điện Biên
Hà Nam	Công ty TNHH TM Cường Phương	Số 46 Trần Phú, Quang Trung, TP Hà Nam, Tỉnh Hà Nam
Phú Thọ	Công ty TNHH Điện Tử Điện Lạnh Sơn Tùng	Số 1646 Đại Lộ Hùng Vương, TP Việt Trì, Tỉnh Phú Thọ
Quảng Ninh 1	Công ty TNHH Điện Tử Tuấn Thắng	Số 179, Trần Phú, Cẩm Tây, TP Cẩm Phả, Tỉnh Quảng Ninh
Quảng Ninh 2	Trung tâm Bảo hành Vương Long	Số 1199, Khu Bạch Đằng, Trần Phú, TP Cẩm Phả, Tỉnh Quảng Ninh
Quảng Ninh 3	Công ty TNHH MTV Lý Liên	Số 08 Hùng Vương, Trần Phú, TP Móng Cái, Tỉnh Quảng Ninh
Quảng Ninh 4	Trung tâm Bảo hành Điện Lạnh Trung Đức	Số 945, Tổ 5, Khu Lam Thạch A, Cẩm Thạch, TP Cẩm Phả, Tỉnh Quảng Ninh
Quảng Ninh 5	Công ty TNHH TM & DV Anh Hồng Ngọc	Số 359 Tổ 33A Khu Cầu Sến, Yên Thành, TP Uông Bí, Tỉnh Quảng Ninh
Vĩnh Phúc	TTBH Điện Tử Điện Lạnh Phạm Thị Nga	Số 332 Hùng Vương, Tích Sơn, TP Vĩnh Yên, Tỉnh Vĩnh Phúc
Hải Dương	Công ty TNHH TM & DV Khánh Linh HD	Số 10 Vũ Khâm Lân, Hải Tân, TP Hải Dương, Tỉnh Hải Dương
Hải Phòng 1	Trung tâm Bảo hành Và Sửa Chữa Điện Máy Hồ Sen II	Số 76 Phố Cột Đèn, Dư Hàng, Lê Chân, TP Hải Phòng, Tỉnh Hải Phòng
Hải Phòng 2	Công ty TNHH Phát Triển TM & Công Nghệ Gia Hưng	Số 462 Chợ Hàng mới, Dư Hàng, Lê Chân, TP Hải Phòng, Tỉnh Hải Phòng
Hòa Bình 1	Trung tâm Bảo hành Dũng Huệ	Số 117 Hoàng Văn Thụ, Tổ 2, Thịnh Lang, TP Hòa Bình, Tỉnh Hòa Bình
Hòa Bình 2	Trung tâm Bảo hành NPP Tâm Oanh	Khu Đô Thị Phong Mỹ, Tổ 11, Hữu Nghị, TP Hòa Bình, Tỉnh Hòa Bình
Hưng Yên 1	Trung tâm Bảo hành Điện Tử Điện Lạnh Đức Toàn	Số 233 Điện Biên, Lê Lợi, TP Hưng Yên, Tỉnh Hưng Yên
Hưng Yên 2	Trung tâm Bảo hành Bình An	Số 374 Triệu Quang Phục, TP Hưng Yên, Tỉnh Hưng Yên
Tuyên Quang	Công ty TNHH Thành Tuyên	Số 411 Quang Trung, Tổ 27, Phan Thiết, TP Tuyên Quang, Tỉnh Tuyên Quang
Phú Thọ	Công ty TNHH Cơ Điện Lạnh Khang Phát	Số 69 Nguyễn Tất Thành, Thanh Miếu, TP Việt Trì, Tỉnh Phú Thọ
Cao Bằng	Công ty TNHH MTV TM & DV Chiến Khu	Số 04, Tổ 30, Hợp Giang, TP Cao Bằng, Tỉnh Cao Bằng
Bắc Kạn	Trung tâm Bảo hành Ủy quyền Đức Hữu	Số 43, Tổ 10, Phường Chí Kiên, TP Bắc Kạn, Tỉnh Bắc Kạn
Yên Bái	Công ty TNHH Điện Tử Điện Lạnh Mạnh Sử	Số 52, Trần Hưng Đạo, Hồng Hà, TP Yên Bái, Tỉnh Yên Bái
Lào Cai	Công ty TNHH MTV DV Văn Nam	Số 96 Lê Lai, Kim Tân, Tỉnh Lào Cai
Lai Châu	Công ty TNHH MTV Điện Tử Việt Nguyên	Tổ 8 Quyết Tiến, TP Lai Châu, Tỉnh Lai Châu
Lạng Sơn	Công ty TNHH MTV Nhiệt Lạnh Hà Anh	Số 344 Bà Triệu, Đông Kinh, TP Lạng Sơn, Tỉnh Lạng Sơn
Hà Giang	Công ty TNHH MTV Điện Tử Đại Đức	Số 02 Hồng Quân, Tổ 13, Nguyễn Trãi, TP Hà Giang
Nam Định 1	Công ty TNHH MTV Điện Lạnh Thành Đạt	Số 114 Nguyễn Bình, Trần Quang Khải, TP Nam Định, Tỉnh Nam Định
Nam Định 2	Công ty TNHH Đầu Tư DV Thanh Tùng	Số 438 Điện Biên, Xã Lộc Hòa, TP Nam Định, Tỉnh Nam Định
Thái Bình 1	Công ty TNHH Điện Lạnh Rinh Long	Số 15 Nguyễn Tổng Quai, Trần Lãm, TP Thái Bình, Tỉnh Thái Bình
Thái Bình 2	Công ty TNHH TM Điện Tử Thái Bình	Số 09 Trần Phú, Trần Hưng Đạo, TP Thái Bình, Tỉnh Thái Bình
Ninh Bình 1	Trung tâm Bảo hành Phú Mỹ Linh	Số 132+134 Đường 30/6 Phúc Chính 2, Nam Thành, TP Ninh Bình, Tỉnh Ninh Bình
Ninh bình 2	Công ty TNHH MTV TM Điện Tử Phùng Thịnh	Số 409 Hải Thượng Lãn Ông, Lê Lợi, Văn Giang, TP Ninh Bình, Tỉnh Ninh Bình
Thanh Hóa 1	Công ty TNHH Điện Tử Mạnh Phương	Lô 18 Đông Bắc Ga, Dương Đình Nghệ, Đông Thọ, TP Thanh Hoá, Tỉnh Thanh Hóa
Thanh Hóa 2	Công ty TNHH Điện Tử Huỳnh Nga	Số 33 Trần Phú, Ba Đình, Thị xã Bỉm Sơn, Tỉnh Thanh Hóa
Thanh Hóa 3	Công ty TNHH CN Điện Tử Điện Lạnh Mạnh Tuấn	Số 258 Trường Thi TP Thanh Hóa, Tỉnh Thanh Hóa
Nghệ An 1	Doanh Nghiệp Điện Tử Điện Lạnh Đình Dũng	Khởi 2 Thị trấn Yên Thành, Huyện Yên Thành, Tỉnh Nghệ An
Nghệ An 2	Doanh nghiệp TN Điện Lạnh Đức Vinh	Số 7/A2 Hermann, TP Vinh, Tỉnh Nghệ An
Hà Tĩnh 1	Doanh nghiệp TN Điện Tử Điện Lạnh Hưng Phú	Số 375 Nguyễn Công Trứ, Nguyễn Du, TP Hà Tĩnh, Tỉnh Hà Tĩnh
Hà Tĩnh 2	Công ty TNHH TM & DV Dũng Audio	Số 09 + 11 Ngõ 2 Nguyễn Chí Thanh, TP Hà Tĩnh, Tỉnh Hà Tĩnh
Thái Nguyên	Công ty TNHH TM & DV Điện máy Thái Nguyên	Số 244/1 Bắc Kạn, Hoàng Văn Thụ, TP Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên
Sơn La	Công ty TNHH MTV Lâm Dũng	Số 229B Trần Đăng Ninh, Tổ 8 Quyết Tâm, TP Sơn La, Tỉnh Sơn La

## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÁY LÀM NÓNG, LẠNH NƯỚC UỐNG

### HOT-COLD WATER DISPENSER USER MANUAL

Model:

**KG 56A3, KG 60A3**



## 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](http://baohanhdientu.kangaroo.vn)

### Cách 2

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

**KG <dấu cách> SERIAL**

SERIAL STICKER



Hotline: 1900 5555 66  
[www.kangaroo.vn](http://www.kangaroo.vn)

## 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

- Sản phẩm phải được đăng ký bảo hành điện tử.
- Sản phẩm chính hãng Công Ty Cổ Phần Tập Đoàn Điện Lạnh Điện Máy Việt Úc.
- Tem niêm phong (tem vỡ) còn nguyên dạng, không rách rời.
- Kiểu máy (Model), số máy (Serial No) dán trên sản phẩm phải trùng với thông tin đăng ký bảo hành điện tử.
- 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 GTGT 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 quyển 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. Khách hàng tự chịu trách nhiệm về những thiệt hại, tổn thất về người hay vật chất phát sinh trực tiếp hoặc gián tiếp từ việc lắp đặt hoặc bảo trì theo định kỳ và/hoặc sử dụng sản phẩm không đúng cách, không tuân thủ đầy đủ các quy định trong bản sách hướng dẫn sử dụng này.

### Dear value Customer,

Thank you very much for using Kangaroo products.

Please read the Instruction Manual carefully before using the products to ensure that you obtain the best possible result and safety. Retain the Manual for future reference. Kangaroo is not liable for any loss or damage arising from incorrect install or use of the products.



**THIẾT BỊ GIA DỤNG**  
HOME APPLIANCES



**THIẾT BỊ NHÀ BẾP**  
KITCHEN APPLIANCES



**VẬT LIỆU XÂY DỰNG**  
BUILDING MATERIALS



**ĐIỆN LẠNH**  
FREEZER

## MỤC LỤC/ CONTENTS

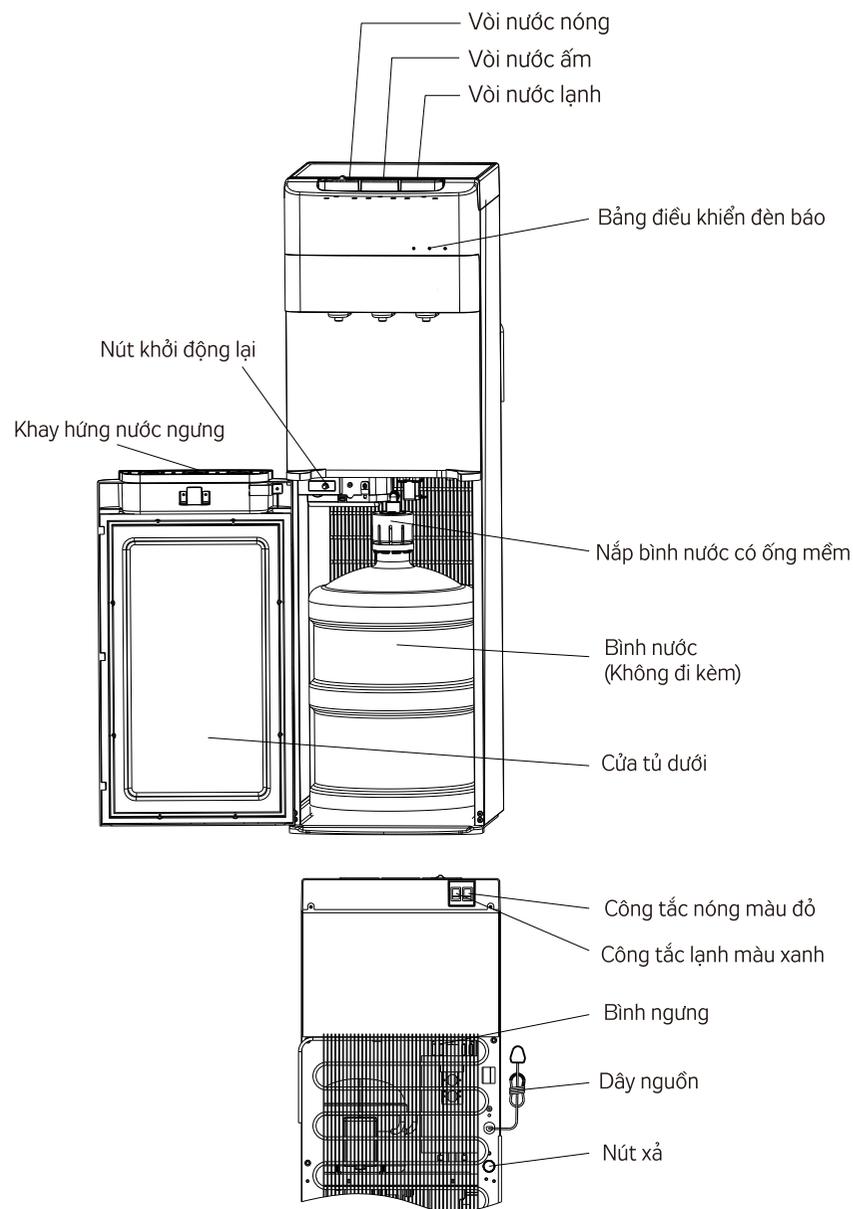
THÔNG SỐ KỸ THUẬT.....	2
SƠ ĐỒ CẤU TẠO SẢN PHẨM.....	3
HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT.....	4
VẬN HÀNH.....	6
VỆ SINH VÀ BẢO DƯỠNG.....	7
XỬ LÝ SỰ CỐ.....	8
TECHNICAL SPECIFICATIONS.....	9
PRODUCT DIAGRAM.....	10
INSTALLATION INSTRUCTIONS.....	11
OPERATION.....	13
CLEANING & MAINTENANCE.....	13
TROUBLESHOOTING.....	14
WARRANTY GUIDE.....	15

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MODEL	: KG 56A3
ĐIỆN ÁP ĐỊNH MỨC	: 220V~
TẦN SỐ ĐỊNH MỨC	: 50Hz
CÔNG SUẤT LÀM NÓNG	: 500W
CÔNG SUẤT/DÒNG ĐIỆN LÀM LẠNH	: 85W/0.8A
NƯỚC NÓNG	: $\geq 90^{\circ}\text{C}$ 5 L / h
NƯỚC LẠNH	: $\leq 10^{\circ}\text{C}$ 2 L / h
NHIỆT ĐỘ MÔI TRƯỜNG	: ST
CHẤT TẢI LẠNH	: R134a, 38g
ĐỘ ẨM TƯƠNG ĐỐI	: $\leq 90\%$
BẢO VỆ CHỐNG SỐC ĐIỆN	: I

MODEL	: KG 60A3
ĐIỆN ÁP ĐỊNH MỨC	: 220V~
TẦN SỐ ĐỊNH MỨC	: 50Hz
CÔNG SUẤT LÀM NÓNG	: 500W
CÔNG SUẤT/DÒNG ĐIỆN LÀM LẠNH	: 85W/0.8A
NƯỚC NÓNG	: $\geq 90^{\circ}\text{C}$ 5 L / h
NƯỚC LẠNH	: $\leq 10^{\circ}\text{C}$ 2 L / h
NHIỆT ĐỘ MÔI TRƯỜNG	: ST
CHẤT TẢI LẠNH	: R134a, 38g
ĐỘ ẨM TƯƠNG ĐỐI	: $\leq 90\%$
BẢO VỆ CHỐNG SỐC ĐIỆN	: I

## SƠ ĐỒ CẤU TẠO SẢN PHẨM



## HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT

### THAO MÁY LÀM NÓNG LẠNH NƯỚC

1. Cắt và tháo các dây đai khỏi hộp. KHÔNG lật úp hộp xuống hoặc đặt hộp nằm nghiêng về một bên. Dây hộp tách biệt với tiết diện trên. Nâng thẳng lên trên tiết diện hình hộp trên để tháo tiết diện hình hộp trên. Tháo bao gói bằng stiron bọt và túi nhựa. Nhấc máy làm nóng lạnh nước lên khỏi đáy hộp. Lau sạch máy nếu cần.
2. Để máy lên bề mặt phẳng, cứng. Hãy chắc chắn rằng máy được để cân bằng. Không nên để máy gần ánh nắng mặt trời trực tiếp hoặc các nguồn nhiệt khác.
3. Tốt nhất là để máy làm nóng lạnh nước ở khu vực tuần hoàn khí tốt. Đảm bảo khoảng cách giữa tường và lưng máy làm nóng lạnh nước ít nhất là 4 inch (10cm). Để một khoảng cách mỗi bên máy tối thiểu là 2 inch (5cm).

**CẢNH BÁO:** Nắp xả ở phía sau thiết bị có thể bị lỏng trong quá trình vận chuyển. Hãy vặn chặt nắp xả trước khi bạn bắt đầu vận hành thiết bị. Nếu nắp xả bị lỏng thì thiết bị có thể bị rò rỉ và làm hư hại sàn.

### CHUẨN BỊ MÁY LÀM NÓNG LẠNH NƯỚC ĐỂ SỬ DỤNG

Model này khác với máy làm nóng lạnh nước truyền thống. Bình nước không cần được úp ngược đầu thiết bị. Bình nước được để ở tủ dưới của thiết bị và sau đó bơm hút nước lên trên cây nóng lạnh lên trên

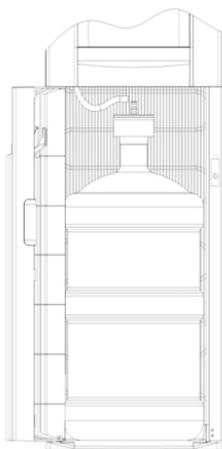
**Khuyến nghị chạy 1 hoặc 2 bình nước chứa đầy nước thông qua hệ thống trước khi sử dụng.**



# HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT

## TRƯỚC KHI CẮM ĐIỆN CHO THIẾT BỊ

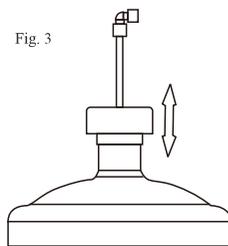
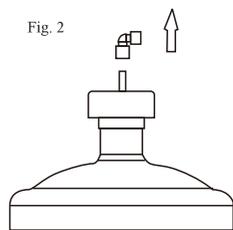
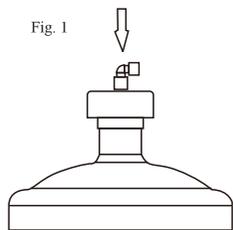
1. Đảm bảo không cắm dây nước nóng lạnh vào ổ cắm điện.
2. Mở cửa tủ dưới.
3. Để bình nước chứa đầy nước trên sàn. Tháo nắp nhựa ra khỏi miệng bình nước.
4. Để ống bằng thép không gỉ vào bên trong bình và để nắp bình nước chắc chắn vào miệng bình nước.
5. Gắn ống mềm vào đầu của nắp sử dụng hệ thống kết nối nhanh dưới đây.
6. Đẩy nhẹ bình vào bên trong tủ và đóng cửa tủ dưới.
7. Cắm phích cắm máy làm nóng lạnh nước vào ổ cắm điện được nối đất bật công tắc điện nằm ở phía sau.
8. Thiết bị sẽ bắt đầu vận hành nhưng bạn nên đợi ít nhất nửa tiếng trước khi sử dụng máy làm nóng lạnh nước.
9. Thiết bị này được cung cấp công tắc màu xanh giúp bật hoặc tắt tính năng làm nóng. Nếu bạn không định sử dụng nước nóng thì hãy vận công tắc làm nóng về "OFF" để tiết kiệm năng lượng.



**LƯU Ý: Nếu không có mối nối chắc chắn giữa nắp ống mềm và đầu nối trên máy làm nóng lạnh nước thì bơm nước sẽ vận hành nhưng máy làm nóng lạnh nước sẽ không rót nước. Hãy đảm bảo ống mềm được nối đúng cách với máy làm lạnh nước.**

**LƯU Ý:** Hãy đợi cho đến khi bơm nước ngừng chạy trước khi sử dụng thiết bị. Nếu bể chứa nước không đầy thì nước sẽ không rót từ vòi nước lạnh và vòi nước nóng.

1. Máy làm nóng lạnh nước mới có hệ thống kết nối nhanh điều chỉnh được. Để vận hành đúng cách, hãy đảm bảo đầu nối được bịt kín (Hình 1).
2. Có thể dễ dàng tháo đầu nối ra để vệ sinh bằng nước xà phòng ấm (Hình 2)
3. Có thể điều chỉnh ống bằng thép không gỉ lên xuống để có đủ chỗ cho cả bình nước 3 gallon và 5 gallon (Hình 3)



# VẬN HÀNH

Sau khi đã nối bình nước với máy làm nóng lạnh nước, thiết bị sẽ sẵn sàng sử dụng. Xoay công tắc điện ở phía sau thiết bị đến ON. Máy làm nóng lạnh nước sẽ bắt đầu chạy. Đầu tiên thiết bị sẽ bơm nước từ bình nước vào bể làm lạnh và nóng sau đó máy nén và thiết bị làm nóng của thiết bị sẽ bắt đầu vận hành. Lần đầu tiên sử dụng máy làm nóng lạnh nước, bạn sẽ phải đợi ít nhất nửa tiếng để có nước nóng hoặc lạnh.

Máy làm lạnh nước có 3 đèn chỉ báo trên bảng điều khiển phía trước.

Khi đèn chỉ báo \* bên trái sáng, thiết bị đang ở quy trình đun nóng nước bên trong bể đun nóng

Khi đèn chỉ báo SSS bên phải sáng, máy làm nóng lạnh nước đang làm lạnh nước bên trong bể nước được làm lạnh.

Khi đèn chỉ báo   trên bảng điều khiển phía trước sáng, không có nước trong bình nước. Bình nước cần được thay. Thay bình nước và đóng cửa để khởi động lại thiết bị. Máy làm lạnh nước sẽ hoạt động trở lại và đèn chỉ báo sẽ tắt.

## Sử dụng máy làm nóng lạnh nước

Để rót nước NÓNG, trượt Cần gạt nước nóng sang bên trái rồi ấn nút vào hết cỡ. Để rót nước LẠNH, ấn nút nước lạnh vào hết cỡ.



HEATING



COOLING



EMPTY

## VỆ SINH VÀ BẢO DƯỠNG

1. Để tránh sự cố, tắt máy làm nóng lạnh nước và rút phích cắm của máy làm nóng lạnh nước ra khỏi ổ cắm trước khi vệ sinh.
2. Có thể sử dụng giẻ mềm ẩm để lau bề mặt máy làm lạnh nước. Khi cần, có thể sử dụng chất tẩy rửa nhẹ. KHÔNG sử dụng dung môi hóa chất có tính ăn mòn để lau thiết bị vì có thể làm hỏng bề mặt máy.
3. KHÔNG đổ nước vào mặt ngoài thiết bị để tránh làm hệ thống điện bên trong bị ẩm. KHÔNG nhúng thiết bị vào nước khi đang lau.
4. Có thể rửa nắp bình nước, ống mềm và khay hứng nước trong máy rửa bát (chỉ giá trên).
5. Để máy làm nóng lạnh nước cách tường 6 inch (15cm) để máy có thể hoạt động đúng cách. Hãy chắc chắn tất cả các lỗ thông gió không có vật cản.
6. Không làm hỏng hệ thống làm nóng hoặc làm lạnh, chú ý đặc biệt đến bình ngưng màu đen hoặc bộ tản nhiệt gia nhiệt ở phía sau máy làm lạnh nước.
7. Nếu bạn sẽ không sử dụng máy làm nóng lạnh nước trong một khoảng thời gian dài thì hãy rút dây nguồn và xả nước ra khỏi máy làm lạnh nước. Xả nước từ tất cả các vòi, sau đó tháo nắp xả ở phía sau và để cho máy xả hết nước. Hãy chắc chắn vặn chặt nắp xả khi xả xong.

## XỬ LÝ SỰ CỐ

Hãy kiểm tra bảng xử lý sự cố dưới đây. Bảng này bao gồm một vài sự cố phổ biến mà bạn có thể sửa chữa tại nhà, không cần gọi đến dịch vụ khách hàng.

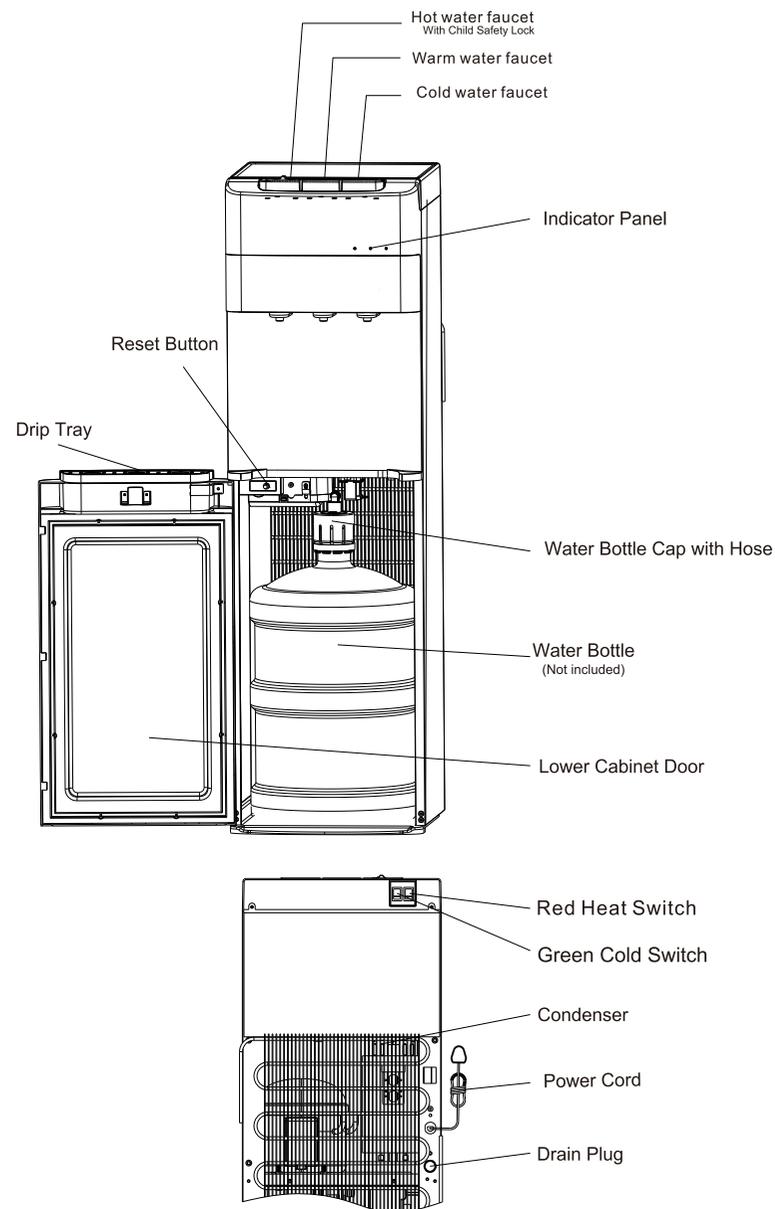
Sự cố	Nguyên nhân có thể	Biện pháp khắc phục
Thiết bị không rót nước nóng và lạnh	Thiết bị chưa được cắm điện	Cắm dây nguồn vào ổ cắm
	Nguồn điện chính tắt	Thiết lập lại nguồn điện chính
	Hỏng cây nước nóng lạnh	Thay cây nước nóng lạnh hoặc đi bảo dưỡng thiết bị.
	Nắp bình nước không được gắn đúng cách vào đầu nối trên máy làm lạnh nước.	Nối đúng cách.
Thiết bị không rót nước lạnh.	Tiêu thụ nước lạnh quá mức trong một thời gian ngắn.	Đợi một lát cho nước lạnh.
	Trục trặc hệ thống	Liên hệ với đại lý
	Thông gió quanh thiết bị không đủ.	Để khoảng cách từ thiết bị đến tường bằng hơn 15 cm.
	Nhiệt độ nước trong bình nước quá cao. (Khi bình tiếp xúc với ánh nắng mặt trời trực tiếp trong một thời gian dài.)	Để bình nước ở vị trí mát mẻ tránh ánh nắng mặt trời trực tiếp.
Thiết bị không rót nước nóng.	Tiêu thụ nước nóng quá mức trong một thời gian ngắn.	Đợi một lát cho nước nóng.
	Trục trặc hệ thống	Liên hệ với đại lý
Thiết bị gây tiếng ồn khi vận hành.	Thiết bị không được để cân bằng.	Để thiết bị ở bề mặt bằng phẳng.
	Thiết bị chạm vào các đồ vật khác.	Di chuyển thiết bị ra xa các đồ vật khác.
Nước rò rỉ từ vòi nước.	Phần trên của vòi nước bị lỏng.	Siết phần ren trên của vòi nước.
	Vòi nước bị hỏng.	Gọi đến số điện thoại dịch vụ khách hàng để sửa vòi nước.
Nước chảy nhỏ giọt ra ngoài máy làm lạnh nước và chảy xuống sàn.	Đầu nối ống mềm không được nối đúng cách hoặc bể nước nóng hoặc lạnh bên trong bị rò rỉ.	Đảm bảo đầu nối ống mềm được nối đúng cách. Liên hệ đại lý nếu bể nước bị rò rỉ.
	Nắp xả ở phía sau không được vặn đúng cách.	Vặn nắp xả. Nếu vật liệu bít kín bằng silicon bên trong nắp xả bị mòn hoặc hư hại thì hãy thay bằng vật liệu mới.
Nước được rót có vị lạ.	Điều này không phải hiếm gặp đối với máy làm lạnh nước mới. Đừng lo lắng, điều này không nguy hiểm đến sức khỏe của bạn. Máy làm lạnh nước này được FDA chấp thuận.	Rửa ống mềm trong máy rửa bát (chỉ giá trên) hoặc để ống mềm ngâm trong xà phòng rửa bát. Vị lạ thường biến mất sau khi sử dụng hết bình nước đầu tiên.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

MODEL	: KG 56A3
RATED VOLTAGE	: 220V~
RATED FREQUENCY	: 50Hz
HEATING POWER	: 500W
COOLING POWER/CURRENT	: 85W/0.8A
HOT WATER	: $\geq 90^{\circ}\text{C}$ 5 L/h
COLD WATER	: $\leq 10^{\circ}\text{C}$ 2 L/h
ENVIRONMENTAL TEMP.	: ST
COOLANT	: R134a, 38g
RELATIVE HUMIDITY	: $\leq 90\%$
PROTECTION OF ANTI-ELECTRIC-SHOCK	: I

MODEL	: KG 60A3
RATED VOLTAGE	: 220V~
RATED FREQUENCY	: 50Hz
HEATING POWER	: 500W
COOLING POWER/CURRENT	: 85W/0.8A
HOT WATER	: $\geq 90^{\circ}\text{C}$ 5 L/h
COLD WATER	: $\leq 10^{\circ}\text{C}$ 2 L/h
ENVIRONMENTAL TEMP.	: ST
COOLANT	: R134a, 38g
RELATIVE HUMIDITY	: $\leq 90\%$
PROTECTION OF ANTI-ELECTRIC-SHOCK	: I

## PRODUCT DIAGRAM



# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## UNPACKING THE HOT AND COLD WATER DISPENSER

1. Cut and remove the straps from the box. DO NOT turn the box upside down, or lay it on its side, The bottom of the box is separate from the top section. Lift straight up on the top box section to remove the top box section. Remove the Styrofoam packing and plastic bag. Lift the water cooler off the bottom of the box. Wipe it clean if necessary.
2. Place the machine on a hard, flat surface. Make certain the unit is leveled. The unit should not be placed near to direct sunlight or other source of heat.
3. It is best to place the water cooler in an area with good air circulation. Make sure there is at least 4 inches (10cm) of space between the back of your water cooler and wall. Keep a minimum distance of 2 inches (5cm) on each side of your water cooler.

**WARNING:** The drain cap on the back of the unit may become loose during shipping. Fasten the drain cap tightly before you start to operate the unit. If the drain cap is loose, the unit may leak and cause floor damage.

## PREPARING THE HOT AND COLD WATER DISPENSER FOR USE

This model is different from a traditional water cooler. The water bottle does not need to be placed upside down on the top of the unit. The water bottle is placed in the lower cabinet of the unit, and then a pump draws the water up to the dispenser.

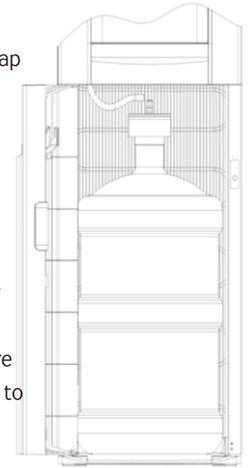
**Much like a new refrigerator with an ice make or water dispenser, it is recommended to run 1 or 2 water bottles full of water through the system before use.**



# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## BEFORE PLUGGING THE UNIT

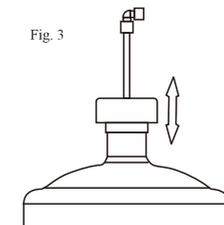
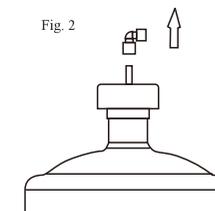
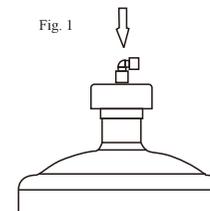
1. Make sure the water dispenser is not plugged into an electrical outlet.
2. Open the door of the lower cabinet.
3. Place full water bottle on floor. Remove the plastic cover over the mouth of the water bottle.
4. Place the stainless tube inside the bottle and place the water bottle cap firmly over the mouth of the water bottle.
5. Attach the hose to the top of the cap using the quick connect system shown below.
6. Slide the bottle inside the cabinet and close the lower cabinet door.
7. Plug the water cooler into a grounded power outlet and turn on the power switch located on the back.
8. The unit will start to operate, but you should wait at least half an hour before using the water cooler.
9. This unit is equipped with a green switch that turns the heating feature on and off. If you are not going to use hot water, turn the heating switch to "OFF" to conserve energy.



**NOTE: if there is not a secure connection between the hose cap and the connector on the water cooler, the water pump will operate but the water cooler will not dispense water. Make sure the hose is connected to the water cooler correctly.**

**NOTE:** please wait until the water pump stops running before using the unit. If the water tank is not full, no water will dispense from the cold water faucet and the hot water faucet.

1. Your new water cooler features an adjustable quick connect system. For proper operation, make sure the connector is sealed tight (Fig.1)
2. The connector can be removed easily for cleaning with warm soapy water (Fig.2)
3. The stainless steel tube can be adjusted up and down to accommodate both 3 gallon and 5 gallon water bottle (Fig.3)



## OPERATION

After the water bottle has been connected to the water cooler, the unit is ready for use. Turn the power switch on the back of the unit to ON. The water cooler will start running. Firstly the unit will pump the water from the water bottle into the cooling and heating tanks, and then the unit's compressor and heater will start to operate. The first time the water cooler is used, you will have to wait at least half an hour for hot and cold water.

The water cooler have 3 indicator lights on the front panel

When the  indicator light is on, the unit is in the process of heating water inside the heated water tank.



HEATING

When the  indicator light is on, the water cooler is cooling water inside the cooling water tank.



COOLING

When the  indicator light on the front panel is on, there is no water left in the water bottle, The water bottle needs to be replaced. Replace the water bottle ,and close the door to reset the unit. The water cooler will work again and the indicator light will turn off.



EMPTY

### Using the water cooler

To dispense hot water, slide the hot water handle to the left side and then press the button all the way in.

To dispense cold water, press the cold water button all the way in.

## CLEANING & MAINTENANCE

- 1.To avoid accidents, turn off and unplug the water cooler from the outlet before cleaning
  - 2.A soft damp cloth may be used to clean the surface of the water cooler. When necessary, a mild detergent may be used. DO NOT use corrosive chemical solvents to clean the unit, as this may damage the surface of the water cooler
  - 3.DO NOT pour water on the exterior of the unit to avoid getting the internal electrical system wet DO NOT immerse the unit in water when cleaning
  - 4.The water bottle cap, hose and drip tray may be washed in a dishwasher ( top rack only)
  - 5.Keep the water cooler 6 inches (15cm) away from the wall so it can work properly, Make certain all ventilation openings are clear of obstruction
  - 6.Do not damage the heating or cooling system, paying particular attention to the black condenser or heating radiator on the bank of the water cooler
- If you will not use the water cooler for a long period of time, please unplug the power cord and drain the water cooler. Drain the water from all faucets, then remove the drain cap on back and allow it to drain, Make certain the drain cap is fastened tightly when finished.

## TROUBLESHOOTING

Please check the troubleshooting chart below. It include several common problems, which you can correct at home, make a customer service call unnecessary.

Problem	Possible Cause	Remedy
Unit does not dispense hot and cold water	Unit is unplugged	Plug the power cord into a outlet
	Main power supply is off	Reestablish main power supply
	Damaged water dispenser	Replace the dispenser or send for service
Unit does not dispense cold water	The water bottle cap is not attached properly to the connector on the water cooler	Connect properly
	Over consumption of cold water in a short time	Wait a moment for the water to cool
	System malfunction	Contact dealer
Unit does not dispense hot water	The ventilation around the unit is insufficient	Space the unit from the wall by more than 15cm
	The temperature of water in the water bottle is too high(when the bottle is exposed to direct sunlight for a long time)	Place the water bottle in a cool location out of direct sunlight
	Over consumption of hot water in a short tie	Wait a moment for the water for heat
Unit is noisy during operation	System malfunctions	Contact dealer
	The appliance is not level	Place the unit on a level, flat surface
Water leaks from the faucet	Unit is touching other objects	Move the unit away from other objects
	The stop portion of the faucet has become loose	Tighten the top threaded portion of the faucet
Water is dripping out of the water cooler and onto the floor	The faucet has been damaged	Call the customer service telephone number to repair the faucet
	The hose connector is not connected properly or the inside hot or cold water tank is leaking	Make sure the hose connector is properly connected. Contact dealer if a water tank is leaking
The water being dispensed has a strange taste	The drain cap on the bank is not fastened properly	Tighten the drain cap. If the sealing silicon material inside the drain cap is torn or damaged, then replace with a new one
	This is not uncommon with new water cooler. Do not worry, this is not dangerous to your health. This water cooler is food-grade	Clean the hose in the dishwasher (top rack only) or let it soak in dish soap. This strange taste usually goes away after the first bottle has been used up.

# WARRANTY GUIDE

This product has passed the strictly quality control and inspection process of Kangaroo Group and Vietnam Standard Metrological Quality Directorate. If the product is found to be defective or goes out of order during normal usage within the warranty period it will be repaired and/or defective parts replaced free of charge.

1. The warranty period is 12 months from the date of purchase
2. In the following cases the product will be repaired at cost:
  - a) After expiry of free warranty period
  - b) Malfunction caused by careless of abnormal use
  - c) Malfunction caused by natural disaster
  - d) Warranty card has been lost

## DANH SÁCH TRUNG TÂM BẢO HÀNH KANGAROO TRÊN TOÀN QUỐC

<b>Đà Nẵng</b>	<b>Trung tâm Dịch vụ Kỹ thuật Miễn Trung</b>	<b>Số 573 Đường Điện Biên Phủ, Quận Thanh Khê, TP Đà Nẵng</b>
<b>Quảng Bình</b>	Trung tâm Bảo hành Trần Anh	Số 60 Phan Đình Phùng, TP Đồng Hới, Tỉnh Quảng Bình
<b>Quảng Trị</b>	Trung tâm Bảo hành Bảo Thiên	Số 32, Nguyễn Trãi, TP Đông Hà, Tỉnh Quảng Trị
<b>Huế</b>	Trung tâm Bảo hành Thanh Sơn	Số 176 Phan Đăng Lưu, Phú Hòa, TP Huế, Tỉnh Thừa Thiên Huế
<b>Quảng Nam</b>	Trung tâm Bảo hành Hoàng Duy	Thị trấn Núi Thành, Tỉnh Quảng Nam
<b>Quảng Ngãi</b>	Trung tâm Bảo hành Hùng Phát	Số 203 Lê Thánh Tôn, TP Quảng Ngãi, Tỉnh Quảng Ngãi
<b>Bình Định 1</b>	Trung tâm Bảo hành Phước Thành	Số 17 Nguyễn Trãi, TP Quy Nhơn, Tỉnh Bình Định
<b>Bình Định 2</b>	Trung tâm Bảo hành Thanh Bình	Số 68 Lý Tự Trọng, TP Quy Nhơn, Tỉnh Bình Định
<b>Phú Yên 1</b>	Trung tâm Bảo hành Đức Thống	Số 06N, Nguyễn Huệ, TP Tuy Hòa, Tỉnh Phú Yên
<b>Phú Yên 2</b>	Trung tâm Bảo hành Long Vũ	Lô 19A Trần Phú, Phường 9, TP Tuy Hòa, Tỉnh Phú Yên
<b>Khánh Hòa 1</b>	Trung tâm Bảo hành Tinh Văn	Số 51 Nguyễn Trọng Kỳ, Cam Lâm, TP Cam Ranh, Tỉnh Khánh Hòa
<b>Khánh Hòa 2</b>	Trung tâm Bảo hành Hoàng Minh	Số 02 Bà Triệu, TP Nha Trang, Tỉnh Khánh Hòa
<b>Lâm Đồng 1</b>	Trung tâm Bảo hành Tấn Lộc	Số 45 Lam Sơn, TP Bảo Lộc, Tỉnh Lâm Đồng
<b>Lâm Đồng 2</b>	Trung tâm Bảo hành Duy Phương	Số 18 Phạm Hồng Thái, TP Đà Lạt, Tỉnh Lâm Đồng
<b>Lâm Đồng 3</b>	Trung tâm Bảo hành Điện Lạnh Văn Đạt	Số 204A Phan Đình Phùng, Phường 2, TP Đà Lạt, Tỉnh Lâm Đồng
<b>Gia Lai</b>	Trung tâm Bảo hành Hùng Dũng	Số 33 Nguyễn Trường Tộ, TP Pleiku, Tỉnh Gia Lai
<b>Kon Tum</b>	Trung tâm Bảo hành Lâm Sơn	Số 284 Trần Phú, TP Kon Tum, Tỉnh Kon Tum
<b>Đắk Lắk</b>	Trung tâm Bảo hành Phong Thành	Số 5A Nguyễn Khuyến, Ân Lợi, TP Buôn Ma Thuột, Tỉnh Đắk Lắk
<b>Đắk Nông</b>	Trung tâm Bảo hành Phong Thành	Tổ 6 Phường Nghĩa Phú, Thị Xã Gia Nghĩa, Tỉnh Đắk Nông

<b>Hồ Chí Minh</b>	<b>Trung tâm Dịch vụ Kỹ thuật Miễn Nam</b>	<b>Số 16/10 Hoàng Việt, Phường 4, Quận Tân Bình, TP Hồ Chí Minh</b>
<b>Hồ Chí Minh 1</b>	Công Ty TNHH Điện tử Điện lạnh Tín Phát	Số 237 Quang Trung, Phường 10, Gò Vấp, TP Hồ Chí Minh
<b>Hồ Chí Minh 2</b>	Công Ty CP Phân phối DV DT	Số 1402 + 1404 Đường 3 tháng 2, Phường 2, Quận 11, TP Hồ Chí Minh
<b>Hồ Chí Minh 3</b>	Công Ty TNHH TM DV DT Viễn Thông Thành Phát	Số 23C4 Đường 66, Quy Đồng, Tân Phong, Quận 7, TP Hồ Chí Minh
<b>Hồ Chí Minh 4</b>	Công Ty Đầu tư và Phát triển TM & DV DHP	Số 395 Kha Vạn Cân, Khu Phố 6, Hiệp Bình Chánh, Thủ Đức, TP Hồ Chí Minh
<b>Hồ Chí Minh 5</b>	Công Ty TNHH TM & DV Zunik	Số 217/11/55 Bùi Đình Túy, Phường 24, Bình Thạnh, TP Hồ Chí Minh
<b>Hồ Chí Minh 6</b>	Trung tâm Bảo hành Điện tử Lý Gia	A10 Phạm Văn Đồng, Linh Đông, Thủ Đức, TP Hồ Chí Minh
<b>Vũng Tàu 1</b>	Công Ty TNHH TM & DV Duyên Đàm	Số 50B Nguyễn Kim, Phường 4, TP Vũng Tàu, Tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu
<b>Vũng Tàu 2</b>	Công Ty TNHH CN & KT Điện lạnh Trung Kiên	Số 75/7 Trần Xuân Độ, Thắng Nhì, TP Vũng Tàu, Tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu
<b>Tây Ninh</b>	Công Ty TNHH MTV Thiện Chí	Số 41 Cơ Thánh Vệ, Khu Phố Hiệp Lễ, Hiệp Ninh, TP Tây Ninh, Tỉnh Tây Ninh
<b>An Giang</b>	TTBH Điện tử Điện Gia dụng Điện Phát	Số 107 Nguyễn Huệ B, Mỹ Long, TP Long Xuyên, Tỉnh An Giang
<b>Bình Phước</b>	Công Ty TNHH MTV DV Bình Phước	Số 46 + 47 Khu phố 2, Phước Bình, Thị Xã Phước Long, Tỉnh Bình Phước
<b>Đồng Tháp</b>	Trung tâm Bảo hành Phước Dũng	Số 3 Lý Thường Kiệt, Phường 1, TP Cao Lãnh, Tỉnh Đồng Tháp
<b>Sóc Trăng</b>	Trung tâm Bảo hành Điện Lạnh Hoàng Huy	Số 130 Trương Công Định, Phường 2, TP Sóc Trăng, Tỉnh Sóc Trăng
<b>Hậu Giang</b>	Công Ty TNHH MTV TM & DV Mai Anh	Số 48 Ngô Quốc Trị, Phường 5, TP Vị Thanh, Tỉnh Hậu Giang
<b>Vĩnh Long</b>	Cơ sở Điện Lạnh Thuận Thành	Số 33/13K Phạm Thái Bường, Phường 4, TP Vĩnh Long, Tỉnh Vĩnh Long
<b>Trà Vinh</b>	Công Ty TNHH MTV Thiện Tài	Số 522 Đồng Khởi, Khóm 1, Phường 9, TP Trà Vinh, Tỉnh Trà Vinh
<b>Đồng Nai</b>	Trung tâm Bảo hành Điện tử Hùng Phát	Số 79 Trần Phú, Xuân An, Thị Xã Long Khánh, Tỉnh Đồng Nai
<b>Bình Thuận</b>	Công Ty TNHH TM Điện Lạnh Quang Duyên	Số 491 Thủ Khoa Huân, TP Phan Thiết, Tỉnh Bình Thuận
<b>Đồng Nai 1</b>	Trung tâm Bảo hành Trần Quốc Tuấn	Số 18/37 Huỳnh Văn Nghệ, Bửu Long, TP Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai
<b>Đồng Nai 2</b>	Trung tâm Bảo hành Minh Tiến	Số 706 Ấp Tân Hạnh, Xuân Bảo, Cẩm Mỹ, Tỉnh Đồng Nai
<b>Đồng Nai 3</b>	Công Ty TNHH TM & DV Điện tử Điện lạnh Kiến Hòa	Số 157 Nguyễn Duy Trinh, Bình Trưng Tây, Quận 2, TP Hồ Chí Minh
<b>Đồng Nai 4</b>	Trung tâm Bảo hành Điện Lạnh Khang Nghi	Số 364 Bùi Trọng Nghĩa, Trảng Dài, TP Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai
<b>Ninh Thuận</b>	Trung tâm Bảo hành Điện lạnh Nguyễn Phát	Số 26 Ngô Gia Tự, TP Phan Rang Tháp Chàm, Tỉnh Ninh Thuận
<b>Kiến Giang</b>	Công Ty TNHH MTV Minh Tùng	Số 25 Lê Thị Hồng Gấm, Vĩnh Thanh, TP Rạch Giá, Tỉnh Kiên Giang
<b>Bạc Liêu</b>	Công Ty TNHH Điện tử Điện lạnh Uy Vũ	Số 1A/5 Trần Huỳnh, Khóm 5, Phường 7, TP Bạc Liêu, Tỉnh Bạc Liêu
<b>Bến Tre</b>	Trung tâm Bảo hành Điện lạnh Việt Hùng	Số 120B Đại lộ Đồng Khởi, Phú Khương, TP Bến Tre, Tỉnh Bến Tre
<b>Long An 1</b>	Công Ty TNHH Điện tử Minh Dũng PT	Số 27, Quốc lộ 1A, Phường 5, TP Tân An, Tỉnh Long An
<b>Long An 2</b>	Trung tâm Bảo hành HKD Trần Ngọc Thuận	Số 326 Quốc lộ 1A, Khu phố 9, Thị Trấn Bến Lức, Tỉnh Long An
<b>Long An</b>	Trung tâm Bảo hành Thọ Dũng	Ấp Mới 2, Xã Mỹ Hạnh Nam, Đức Hòa, Tỉnh Long An
<b>Cần Thơ</b>	Trung tâm Bảo hành Kangaroo Cần Thơ	Số 115/4A Cách Mạng Tháng Tám, An Thới, Bình Thủy, TP Cần Thơ, Tỉnh Cần Thơ
<b>Bình Dương 1</b>	Công Ty TNHH MTV TM & DV Nguyễn Vi	Số 348 30 tháng 04, Chánh Nghĩa, TP Thủ Đức Một, Tỉnh Bình Dương
<b>Bình Dương 2</b>	Trung tâm Bảo hành Nguyễn Văn Dũng 24h	Số 272E/2 Khu Phố 1, An Phú, Thị Xã Thuận An, Tỉnh Bình Dương
<b>Tiền Giang</b>	Công Ty TNHH MTV TM & DV Tân Kim Thành Phát	Số 242 Ấp Bắc, Khu Phố 3, Phường 10, TP Mỹ Tho, Tỉnh Tiền Giang
<b>Bình Phước</b>	Công Ty TNHH MTV Minh Nhật Phát	Tổ 3 Tân Trà, Tân Xuân, Thị Xã Đồng Xoài, Tỉnh Bình Phước
<b>Cà Mau</b>	Công Ty TNHH MTV Điện tử Điện lạnh Thành Công	Số 03 Ấp Bà Diêu, Xã Lý Văn Lâm, TP Cà Mau, Tỉnh Cà Mau
<b>Đồng Tháp</b>	Trung tâm Bảo hành Điện Lạnh Thế Ngọc	Số 162 Đường 848 khóm Tân An, An Hoà, TP Sa Đéc, Tỉnh Đồng Tháp