

beurer MÁY HÚT ẨM LE30



ĐƠN VỊ PHÂN PHỐI VÀ NHẬP KHẨU

CÔNG TY CỔ PHẦN XUẤT NHẬP KHẨU THIẾT BỊ Y TẾ HỢP PHÁT

Trụ sở & Showroom: 22 Xã Đàn, P. Phương Liên, Q. Đống Đa, TP. Hà Nội
Chi nhánh Miền Nam: 34/35 Cư Xá Lữ Gia, P. 15, Q.11, TP. HCM
Chi nhánh Miền Trung: Số 80 Nguyễn Thị Minh Khai - Thành Phố Đà Nẵng
Điện thoại: 0243.577.3151 / Fax: 024.62754193 - Hotline: 19006852
Website: <http://www.thietbiyte-eu.vn> - <http://www.beurervietnam.com>
Email: info@beurervietnam.com



Vui lòng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng để bạn có thể sử dụng thiết bị một cách dễ dàng, hiệu quả và có thể hướng dẫn được cho người thân nữa nhé.

KHÁCH HÀNG THÂN MẾN,

Cảm ơn bạn đã lựa chọn một trong những sản phẩm của chúng tôi. Nhân hiệu của chúng tôi gắn liền với các sản phẩm chất lượng cao, được kiểm duyệt kỹ lưỡng và nằm trong các lĩnh vực về nhiệt, cân nặng, huyết áp, nhiệt độ cơ thể, xung, trị liệu, massage, làm đẹp, sản phẩm cho em bé và không khí.

Trân trọng

Công ty Beurer.

BỘ SẢN PHẨM BAO GỒM:

- Máy hút ẩm LE30
- Ống dẫn nước
- Sách hướng dẫn sử dụng



KHUYẾN CÁO

- Trẻ từ 8 tuổi trở lên và những người có vấn đề về thể chất, giác quan, tinh thần hoặc thiếu kinh nghiệm và hiểu biết có thể sử dụng thiết bị trừ khi họ được giám sát hoặc hướng dẫn sử dụng thiết bị một cách an toàn và hiểu rõ tác hại nguy hiểm.
- Không để trẻ nghịch máy.
- Không để trẻ em vệ sinh, bảo dưỡng máy nếu chưa được người lớn hướng dẫn kỹ càng.
- Đặt thiết bị hút ẩm cách xa các bề mặt xung quanh 30cm.
- Ngắt kết nối thiết bị với nguồn điện trước khi vệ sinh.
- Chỉ làm sạch thiết bị bằng phương pháp được chỉ định. Tuyệt đối không để nước rơi vào bộ phận quạt.
- Không sử dụng các sản phẩm làm sạch dạng dung môi.
- Thải bỏ dây điện nếu dây điện bị hư hỏng.

1. NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG

Không khí trong phòng thường bao gồm hỗn hợp của các loại khí và nước (ở dạng hơi), tạo nên độ ẩm trong phòng. Nhiệt độ phòng càng cao, độ ẩm trong không khí thường càng lớn. Khi nhiệt độ phòng xuống thấp, hơi nước sẽ tách ra khỏi không khí và ảnh hưởng tới căn phòng. Hơi tích tụ tăng dần có thể ngưng vào tường hoặc cửa sổ, dẫn đến ẩm, mốc, mục ruỗng và các hư hại khác liên quan đến độ ẩm. Để ngăn chặn các thiệt hại này xảy ra, thiết bị sẽ hút ẩm ra khỏi không khí khiến cho nó không thể đọng hơi và ngưng vào tường hay cửa sổ.

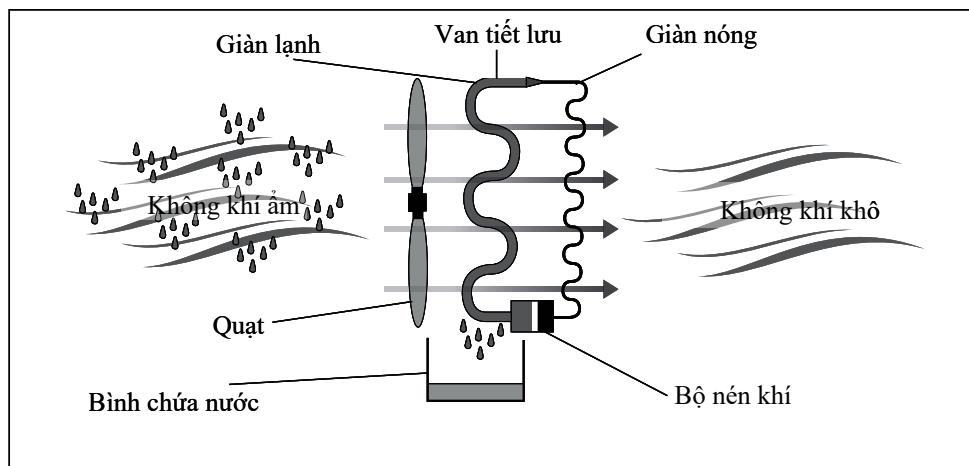
Máy hút ẩm Beurer LE30 hoạt động dựa trên nguyên lý ngưng tụ: quạt hút không khí ẩm đi qua giàn lạnh và tiếp theo đó là bình chứa nước.

Quá trình ngưng tụ này gồm 2 bước:

- Trong bước đầu tiên, không khí ẩm được làm mát đến điểm ngưng sương hóa. Hơi nước trong không khí ẩm sau đó ngưng tụ lại và nhỏ giọt xuống bình chứa nước của thiết bị hoặc bạn có thể gắn ống dẫn nước để nước đọng trực tiếp chảy ra đầu vòi xả.



- Bước thứ 2, không khí sau khi đã được hút ẩm, đi qua giàn nóng để được làm ẩm trở lại và đưa trở về không khí xung quanh. Bằng cách này, không khí đã được làm khô trộn lẫn với không khí xung quanh. Với sự lặp lại của quá trình, hơi ẩm được rút ra khỏi phòng.



- Hút ẩm theo phương pháp thân thiện với môi trường, không sử dụng các loại hoá chất dạng hạt.
- Có bộ phận điều khiển bằng đèn LED.
- Có thể hút được nước từ không khí vào bình chứa có sẵn trong thiết bị hoặc xả qua ống dẫn nước.
- Tự tắt thiết bị khi bình nước đầy hoặc khi đạt được độ ẩm đã cài đặt (độ ẩm phòng ở mức 50% là tốt nhất cho sức khỏe).
- Được trang bị chức năng rã đông tự động.
- Bảo vệ các đồ vật nhạy cảm với độ ẩm, ví dụ như nội thất hoặc nhạc cụ.
- Phù hợp với phòng có diện tích từ 20m²-30m².

2. MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

Máy hút ẩm LE30 dùng để hút ẩm trong phòng kín và chỉ sử dụng cho cá nhân.

⚠ CẢNH BÁO

- Nếu có vấn đề nghiêm trọng về sức khỏe liên quan đến đường hô hấp hoặc phổi, hãy tham khảo tư vấn bác sĩ về việc dùng máy hút ẩm trước khi sử dụng.
- Chỉ sử dụng thiết bị này cho các mục đích nêu trên. Nhà sản xuất không chịu trách nhiệm cho mọi hư hại do việc sử dụng không phù hợp và bất cẩn.

3. LƯU Ý AN TOÀN

Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng! Việc không thực hiện theo các thông tin sau đây có thể dẫn đến thương tích cá nhân hoặc thiệt hại tài sản

⚠ GIẬT ĐIỆN

Cũng như các thiết bị điện khác, hãy sử dụng máy hút ẩm một cách cẩn thận và thận trọng để tránh các nguy cơ liên quan tới giật điện.

• Do đó, hãy đọc kỹ các hướng dẫn sau trước khi sử dụng:

- Chỉ vận hành thiết bị với nguồn điện có thông số được ghi rõ trên nhãn thiết bị.
- Không vận hành thiết bị khi thiết bị hoặc phụ kiện có dấu hiệu hỏng hóc.
- Không vận hành thiết bị khi có bão đi kèm sấm sét.
- Trong trường hợp thiết bị có lỗi hoặc vận hành có vấn đề, tắt thiết bị ngay lập tức và rút phích cắm khỏi ổ điện. Không rút phích cắm khỏi ổ điện bằng cách cầm vào dây hoặc kéo cả thiết bị.
- Không di chuyển thiết bị bằng cách lôi hoặc cầm dây điện, để dây điện tránh xa các bề mặt nóng.
- Luôn tắt thiết bị trước khi rút phích cắm.
- Không rút phích cắm khi tay ướt hoặc ẩm.
- Để thiết bị tránh xa các nguồn nhiệt để tránh vỏ thiết bị bị nóng chảy và cháy. Đảm bảo các khe hở của thiết bị và dây điện không tiếp xúc với nước, hơi nước và các chất lỏng khác.
- Tuyệt đối không để thiết bị gần với các hỗn hợp khí gây cháy nổ.
- Không chạm vào thiết bị khi thiết bị bị rơi xuống nước. Rút phích cắm khỏi ổ điện ngay lập tức.
- Không ném, làm rơi hay gây va đập với thiết bị.

SỬA CHỮA

⚠ CẢNH BÁO

- Không tự sửa chữa thiết bị. Liên hệ với bộ phận bảo hành khi cần sửa chữa hay kiểm tra thiết bị. Việc sửa chữa sai có thể dẫn tới nguy hiểm cho người sử dụng.

NGUY CƠ CHÁY NỔ

⚠ CẢNH BÁO

- Thiết bị có nguy cơ cháy khi được sử dụng sai cách hoặc không đúng với hướng dẫn. Do đó, đọc kỹ hướng dẫn sử dụng khi sử dụng thiết bị.
- Không sử dụng khi thiết bị bị phủ bởi chân và gổi v.v. Không sử dụng thiết bị gần xăng hoặc các chất dễ cháy khác

⚠ VẬN HÀNH

Thiết bị phải được tắt và ngắt nguồn sau khi sử dụng và trước khi vệ sinh.

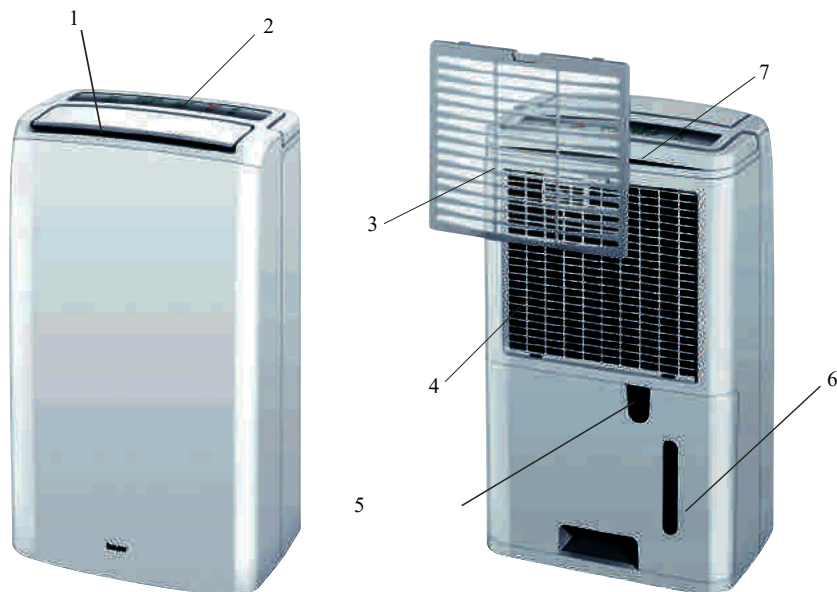
- Không chèn đồ vật khác vào các bộ phận đóng mở hoặc bộ phận quay của thiết bị. Không đặt bất cứ vật thể nào lên trên thiết bị, bảo vệ thiết bị khỏi nhiệt độ cao.
- Bê/mang vác thiết bị cẩn thận để tránh nước trong thiết bị đổ ra gây hỏng sàn gỗ.
- Không vận hành thiết bị tại môi trường có nhiệt độ trên 35°C hoặc dưới 5°C.
- Luôn vận chuyển thiết bị trong trạng thái thẳng đứng, không để nằm hay để ngang.

THẢI BỎ

Để bảo vệ môi trường, không thải bỏ thiết bị cùng với rác thải sinh hoạt khi không sử dụng thiết bị được nữa. Thải bỏ thiết bị tại nơi thu rác và tái chế phù hợp. Việc thải bỏ thiết bị liên phải tuân theo chỉ thị EC – WEEE (Rác thải điện tử và thiết bị điện tử). Nếu bạn có câu hỏi gì, xin liên hệ nhà chức trách địa phương liên quan đến vấn đề rác thải.

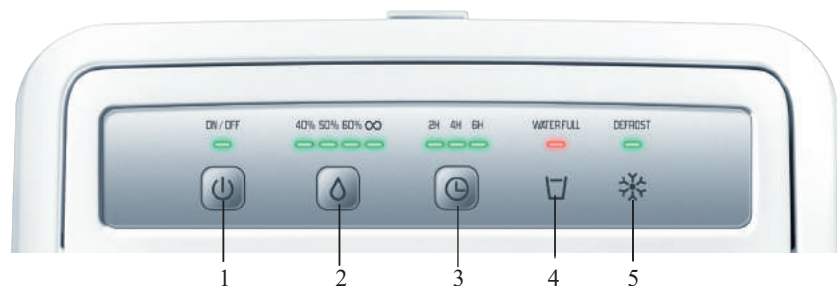


4. MÔ TẢ SẢN PHẨM



1. Cửa xả khí	5. Lỗ ống dẫn nước
2. Bảng điều khiển với đèn LED	6. Bình chứa nước
3. Nắp nhựa đậy bộ phận lọc khí	7. Tay cầm
4. Cửa hút khí	

BẢNG ĐIỀU KHIỂN VỚI ĐÈN LED HIỂN THỊ



1. Nút ON/OFF (Bật/tắt thiết bị)	4. WATER FULL (Nước đầy)
2. Nút SETTING (Chỉnh độ ẩm)	5. DEFROST (Chức năng rã đông/ tan băng)
3. Nút TIMER (Hẹn giờ)	

5. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG LẦN ĐẦU

5.1. Mở hộp máy

1. Mở hộp đựng thiết bị

2. Bỏ thiết bị ra khỏi hộp đựng.
3. Mở túi bóng đóng bọc thiết bị.
4. Kiểm tra thiết bị, dây điện xem có hư hỏng không.

5.2. Lắp đặt thiết bị

1. Đặt thiết bị trên bề mặt chắc chắn, bằng phẳng và khô ráo để chống rung lắc và tiếng ồn.
2. Đặt thiết bị cách xa các bề mặt xung quanh khoảng 30cm.
3. Đảm bảo cửa xả khí và hút khí không bị chặn.
4. Cắm phích cắm vào ổ điện, đặt dây điện cẩn thận để người đi qua không bị vấp, ngã.
5. Trước khi sử dụng thiết bị lần đầu tiên, đừng đứng thiết bị ở nơi bằng phẳng, chắc chắn trong vòng 2 tiếng (Tối ưu nhất là 24 tiếng).

6. SỬ DỤNG THIẾT BỊ

6.1 Bật, tắt thiết bị

1. Cắm phích cắm vào ổ điện thích hợp. Thiết bị sẽ phát ra 3 tín hiệu âm thanh.
2. Để bật thiết bị, ấn nút ON/OFF (1) và mở nắp quạt. Thiết bị sẽ bắt đầu hút ẩm liên tục.
3. Để tắt thiết bị, ấn nút ON/OFF (1) một lần nữa và đóng nắp quạt. Thiết bị sẽ ngừng hút ẩm.

ⓘ LƯU Ý

Nếu thiết bị bị đổ hoặc di chuyển sang vị trí khác, bạn nên để thiết bị nghỉ tại vị trí mới trong vòng 2 tiếng.

6.2 Hút ẩm liên tục và hút ẩm với độ ẩm mục tiêu

Thiết bị có hai chế độ: Hút ẩm liên tục và hút ẩm với độ ẩm mục tiêu. Với chế độ hút ẩm liên tục, căn phòng sẽ được hút ẩm không có điểm ngừng. Trong trường hợp hút ẩm với độ ẩm mục tiêu, phòng sẽ được hút ẩm đến mục tiêu được cài đặt trước đó (ví dụ độ ẩm 50%). Khi đạt được độ ẩm mục tiêu được cài đặt, thiết bị sẽ dừng và bộ nén khí sẽ được tắt tự động. Quạt gió sẽ vẫn tiếp tục lưu thông không khí để đo độ ẩm trong phòng. Nếu độ ẩm vượt qua mức cài đặt trước đó, bộ nén khí sẽ được bật trở lại và tiếp tục quá trình hút ẩm.

- Để kích hoạt chế độ hút ẩm liên tục, ấn nút SETTING (2) liên tục cho đến khi đèn LED dưới biểu tượng ∞ chuyển sáng màu xanh.
- Để kích hoạt chế độ hút ẩm với độ ẩm mục tiêu, ấn nút SETTING (2) liên tục cho đến khi đèn LED dưới các số 40%, 50%, 60% bật sáng tùy vào độ ẩm bạn muốn cài đặt. Chế độ hút ẩm với độ ẩm mục tiêu được kích hoạt và thiết bị sẽ bắt đầu hút ẩm đến khi đạt được độ ẩm mục tiêu.

6.3 Chức năng hẹn giờ


- Thiết bị có chức năng hẹn giờ để cài đặt thời gian hoạt động và sau đó tự động tắt.
- Thiết bị có 3 khoảng hẹn giờ: 2H (hai tiếng), 4H (bốn tiếng), 6H (sáu tiếng).

6.4 Chức năng rã đông/tan băng

Nếu thiết bị hút ẩm hoạt động trong môi trường có nhiệt độ thấp, băng có thể hình thành trên bộ phận bay hơi. Để đảm bảo hoạt động hoàn hảo, thiết bị hút ẩm có chế độ rã đông/tan băng.

- Nếu bộ đo nhiệt độ của thiết bị nằm ở giàn lạnh phát hiện nhiệt độ xung quanh dưới -1°C , thiết bị sẽ bật lên trong vòng 30 phút và đèn LED dưới biểu tượng ❄ sẽ sáng.
- Hệ thống thông khí sẽ được kích hoạt trong khoảng trên 10 phút để làm tan băng cho thiết bị.

6.5 Bình chứa nước đầy

Khi bình chứa nước đầy, đèn LED dưới biểu tượng  sẽ sáng đỏ và thiết bị sẽ phát ra 10 tín hiệu âm thanh. Thiết bị sẽ tự động tắt.

Để xả bình chứa nước, làm như sau:

1. Ấn nút Bật/Tắt để tắt thiết bị.
2. Cân thận kéo bình chứa nước ra.
3. Đổ nước ra khỏi bình.
4. Lắp lại bình chứa nước vào thiết bị.



i Sau khi tháo bình nước và lắp lại, bộ nén khí sẽ đợi 3 phút trước khi tự động hoạt động trở lại nhằm bảo vệ bộ nén khỏi bị tổn hại.

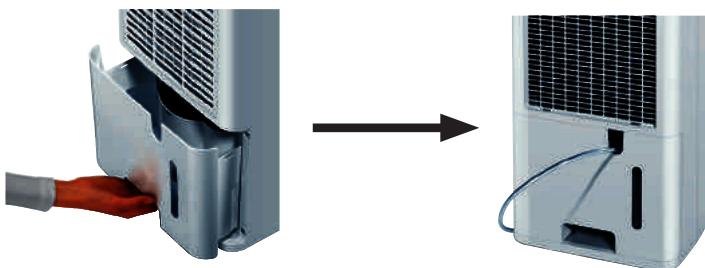
6.6 Tự động tắt

Để tránh gây hỏng thiết bị, quá trình hút ẩm sẽ tự động ngừng trong các trường hợp sau (Tự động tắt):

- Nếu bộ đo nhiệt độ nhận biết thấy nhiệt độ dưới 0°C, thiết bị sẽ phát ra tín hiệu.
- Nếu bộ đo nhiệt độ nhận biết thấy nhiệt độ trên 40°C, thiết bị sẽ phát ra tín hiệu.

i Nếu thiết bị tự động tắt, tại lần bật lên sau đó, thiết bị sẽ hoạt động với cài đặt mặc định (Hút ẩm liên tục ∞). Nếu thiết bị được tắt bằng nút Bật/Tắt, trong lần bật tiếp theo, thiết bị sẽ hoạt động với cài đặt trước đó chứ không phải cài đặt mặc định.

6.7 Ống dẫn nước



Thay vì sử dụng bình chứa nước, bạn có thể dẫn trực tiếp nước ra đầu xả bằng cách sử dụng ống dẫn nước.

1. Tắt thiết bị.
2. Rút bình chứa nước.
3. Kết nối ống dẫn nước vào thiết bị như trong hình.
4. Cho dây dẫn đi qua lỗ của bình chứa nước.
5. Lắp lại bình chứa nước vào thiết bị và nếu cần thiết, chỉnh lại dây để không bị xoắn hay gấp.
6. Bật lại thiết bị. Nước thu được bây giờ sẽ chảy thẳng qua dây dẫn.

⚠ QUAN TRỌNG

Đảm bảo ống dẫn nước dốc xuống để nước có thể chảy ra.

7. VỆ SINH THIẾT BỊ

⚠ CẢNH BÁO

Trước khi vệ sinh, đảm bảo đã rút phích cắm của thiết bị ra khỏi ổ điện.

Làm sạch thường xuyên để giữ vệ sinh cũng như đảm bảo máy vận hành không trục trặc. Luôn xả hết nước trong bình chứa nước và làm sạch cẩn thận nếu không sử dụng trên 3 ngày. Việc không làm sạch và giữ vệ sinh có thể tạo điều kiện cho vi khuẩn, tảo và nấm phát triển trong nước.

VỆ SINH VỎ MÁY

- Lau sạch vỏ máy bằng khăn ẩm (với nước hoặc xà phòng nhẹ). Khi vệ sinh, không dùng dung môi hoặc các chất tẩy rửa mạnh gây mòn để tránh gây hư hại bề mặt thiết bị.

VỆ SINH BÌNH CHỨA

1. Cân thận rút bình chứa ra như hình.
2. Làm sạch bình chứa nước sau 2 tuần. Với những trường hợp sử dụng với cường độ cao, bình chứa nước cần được làm sạch thường xuyên hơn. Nếu cần thiết, làm sạch các vết cặn bằng bàn chải.



VỆ SINH MÀNG LỌC

1. Cân thận bỏ nắp nhựa che màng lọc ở rìa thiết bị.
2. Làm sạch bộ lọc bằng máy hút bụi hoặc xả dưới nước sạch. Sau đó để màng lọc khô. Không lắp màng lọc vào nếu màng lọc chưa khô.



8. BẢO QUẢN THIẾT BỊ

Nếu không sử dụng thiết bị trong thời gian dài, hãy tắt thiết bị, rút phích cắm, đổ nước trong bình chứa, vệ sinh, để khô và bảo quản trong hộp đựng ban đầu. Chú ý không đặt vật khác lên trên thiết bị.

9. XỬ LÝ SỰ CỐ

Vấn đề	Nguyên nhân	Giải pháp
Thiết bị không hoạt động	Thiết bị không được kết nối với nguồn điện.	Cắm phích cắm vào ổ điện và bật thiết bị.
	Thiết bị tự tắt do lí do an toàn.	Vệ sinh thiết bị trước khi bật lại.
Thiết bị tự tắt khi đang hút ẩm	Bình chứa nước đã đầy	Đổ hết nước trong bình chứa, khởi động lại thiết bị.
	Bình chứa nước chưa được lắp đúng vị trí.	Đặt lại bình chứa đúng vị trí.
	Bộ lọc bị tắc.	Làm sạch bộ lọc.

Vấn đề	Nguyên nhân	Giải pháp
Thiết bị tự tắt khi đang hút ẩm.	Nhiệt độ không khí dưới 0°C.	Nhiệt độ không khí cần trên 0°C.
	Nhiệt độ không khí trên 40°C.	Nhiệt độ không khí cần dưới 40°C.
Thiết bị hoạt động nhưng không giảm đủ độ ẩm tương đối.	Phòng quá to.	Thiết bị chỉ phù hợp với phòng dưới 30m ² .
	Màng lọc khí bị tắc.	Làm sạch màng lọc khí.
	Cửa hút hoặc xả khí bị chặn.	Đảm bảo cửa hút hoặc xả khí không bị chặn.
	Có quá nhiều luồng khí lưu thông trong phòng.	Đóng cửa và cửa sổ.

10. THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Model: LE 30

Điện áp/Điện lưới: Xem trên nhãn dán trên thiết bị

Dạng bảo vệ: I/⊕

Dạng bảo vệ IP: IPX0

Kích thước (DxRxC): 290 x 190 x 478 mm

Cân nặng khi máy rỗng: khoảng 9.5 kg

Kích thước phòng đề xuất: 20-30m²

Dung tích tối đa bình chứa: khoảng 1.8 lít


Khả năng hút ẩm: Xấp xỉ 10 lít/ 24 giờ (nhiệt độ phòng 30°C / độ ẩm tương đối 80%)

Chất làm lạnh/trọng lượng: R 134a, 92g

Nhiệt độ hoạt động cho phép: 5°C - 35°C

11. BẢO HÀNH

- Thời hạn bảo hành: 24 tháng theo chính sách bảo hành đăng tải tại website: <http://thietbiyte-eu.vn/>
- Sản phẩm được bảo hành theo tem điện tử. Các bước kích hoạt bảo hành điện tử như sau:

Bước 1: Cào lớp tráng bạc để nhận mã số xác thực	
Bước 2 : Xác thực sản phẩm qua SMS Soạn KBH _ [Mã số xác thực] gửi 8055 (phí 1000đ / 1SMS) VD : KBH BEU717905224554 gửi 8055	
Bước 3: Để kiểm tra thời gian bắt đầu và kết thúc bảo hành, vui lòng truy cập website: http://baohanh.beurer.vn/	