Cách sửa chữa thiết bị chính

Trung tâm sửa chữa bảo hành máy lạnh ở Quận 9

Địa chỉ:73 Đường 12,KP A,P.Tam Bình -Q.Thủ Đức-TPHCM
Hotline: 0976.384.019
Website : https://dienlanhquanly.vn/sua-may-lanh-quan-9/
Google site :https://dienlanhquanly.vn/sua-may-lanh-quan-binh-thanh
Địa chỉ folder :https://goo.gl/vbM4jG
Twitter: **https://twitter.com/i/moments/1178139243857637376**

Các thiết bị được xây dựng để thực hiện. Họ làm việc chăm chỉ, sau năm năm, thường không có quá nhiều vấn đề. Họ dễ dàng để có cho các cấp. Kết quả là khi một thiết bị bị hỏng, bạn có thể hoàn toàn thua lỗ - bạn không biết nó hoạt động thế nào, bạn không biết tại sao nó ngừng hoạt động, và bạn chắc chắn không biết cách sửa nó.

Bạn có thể làm gì? Bạn có thể trả tiền một chuyên gia để sửa chữa nó, hoặc bạn có thể sửa chữa nó cho mình và tiết kiệm tiền. Bài viết này sẽ cung cấp cho bạn tất cả thông tin bạn cần biết để kéo các thiết bị chính của bạn ra xa và sau đó đặt chúng lại với nhau theo thứ tự làm việc. Nhưng trước khi bạn tấn công tủ lạnh bằng tuốc nơ vít, hãy lấy một số thông tin cơ bản về các thiết bị chính.

Hầu hết các thiết bị hoạt động trên hệ thống điện của nhà bạn: Chúng sử dụng dòng điện AC từ dây mạch trong nhà của bạn. Các thiết bị nhỏ hoạt động trên các mạch 110-120-volt và các phích cắm trên dây của chúng có hai lưỡi. Các thiết bị lớn hoặc lớn, chẳng hạn như máy điều hòa không khí, máy sấy, và phạm vi, thường yêu cầu dây 220-240-volt và không thể hoạt động trên các mạch 110-120-volt. Các thiết bị lớn có dây nối đất; phích cắm của họ có hai lưỡi và một cái còng. Loại thiết bị này phải được cắm vào ổ cắm nối đất - một thiết bị có lỗ mở để chấp nhận cả hai lưỡi dao và ngạnh nối đất - hoặc

nối đất với phích cắm bộ chuyển đổi đặc biệt. Tất cả các thiết bị được dán nhãn - hoặc trên một tấm kim loại hoặc trên vỏ thiết bị - với các yêu cầu công suất của chúng trong watt và volt, và đôi khi trong amps.

Các thiết bị nhỏ thường là các máy khá đơn giản. Chúng có thể bao gồm một bộ phận làm nóng đơn giản, một cái quạt, một bộ lưỡi dao, hoặc các bộ phận xoay quay được gắn vào một trục dẫn động; hoặc họ có thể có hai hoặc ba liên kết cơ học đơn giản. Sửa chữa các thiết bị này thường tương ứng đơn giản. Các thiết bị lớn phức tạp hơn - một thiết bị chính, chẳng hạn như máy giặt, có thể có động cơ, bộ hẹn giờ và máy bơm, cũng như các loại van, công tắc và solenoids khác nhau. Với loại thiết bị này, các sự cố có thể xảy ra ở các thiết bị điều khiển hoặc các thành phần cơ khí / công suất. Thất bại của thiết bị điều khiển có thể ảnh hưởng đến một hoạt động hoặc toàn bộ thiết bị; thất bại của một thiết bị cơ khí / điện thường chỉ ảnh hưởng đến các chức năng phụ thuộc vào thiết bị đó. Khi một thiết bị chính bị hỏng,

Bởi vì các thiết bị lớn rất phức tạp, nó thường không phải là một sự cố. (Nhiều thiết bị mới hơn bao gồm chẩn đoán điện tử có thể được giải thích từ hướng dẫn sử dụng của chủ sở hữu.) Bước đầu tiên là quyết định xem sự cố có nằm trong thiết bị điều khiển hay thiết bị cơ khí hay không. Trong một máy sấy, ví dụ, các thiết bị điều khiển kiểm soát nhiệt, và các thành phần cơ khí biến trống. Hệ thống nào bị ảnh hưởng? Nếu trống quay, nhưng máy sấy không nóng, vấn đề nằm trong hệ thống điều khiển. Nếu máy sấy nóng, nhưng trống không quay, vấn đề là máy móc. Loại phân tích này có thể được sử dụng để xác định loại lỗi - hệ thống điều khiển hoặc hệ thống cơ khí - trong tất cả các thiết bị lớn.

Để tìm hiểu chính xác vấn đề là gì, bạn phải kiểm tra từng phần của hệ thống bị ảnh hưởng để tìm phần hỏng hóc. Đây không phải là khó khăn như nó âm thanh, bởi vì các thành phần thiết bị làm việc cùng nhau trong một chuỗi hợp

lý. Bắt đầu với những khả năng đơn giản nhất, bạn có thể kiểm tra từng thành phần để cô lập nguyên nhân của sự thất bại.

Sửa chữa thiết bị chính

Có ba quy tắc rất quan trọng bạn phải tuân thủ khi bạn cố gắng sửa chữa bất kỳ loại thiết bị nào. Đừng bao giờ cố gắng tiết kiệm thời gian hoặc tiền bạc bằng cách bỏ qua các quy tắc này. Bạn sẽ không tiết kiệm được gì cả, và bạn có thể tự làm tổn thương bản thân hoặc làm hỏng thiết bị.

- Luôn đảm bảo nguồn điện và / hoặc nguồn cung cấp khí cho thiết bị bị ngắt kết nối trước khi bạn kiểm tra thiết bị để chẩn đoán sự cố hoặc thực hiện bất kỳ sửa chữa nào. Nếu bạn bật nguồn để kiểm tra công việc của mình sau khi sửa chữa, không chạm vào thiết bị; chỉ cần bật nguồn và quan sát. Nếu cần điều chỉnh, hãy tắt nguồn trước khi bạn thực hiện chúng.
- Nếu các bộ phận của thiết bị được giữ cùng với các ốc vít, bu lông, phích cắm và các ốc vít tháo rời khác, bạn có thể thực hiện bất kỳ sửa chữa cần thiết nào. Nếu các bộ phận được giữ cùng với đinh tán hoặc mối hàn, đừng tự sửa chữa thiết bị. Gọi cho một người phục vụ chuyên nghiệp.
- Trong hầu hết các trường hợp, các bộ phận của thiết bị bị hỏng hoặc hỏng hóc có thể được thay thế nhanh hơn và không đắt hơn chúng có thể được bạn hoặc chuyên gia sửa chữa. Thay thế bất kỳ bộ phận bị hỏng hoặc hỏng hóc nào bằng các bộ phận mới được chế tạo đặc biệt cho thiết bị đó. Nếu bạn không thể tìm thấy một sự thay thế chính xác cho phần bị hỏng, bạn có thể thay thế một phần tương tự miễn là nó vừa với không gian cũ. Trong trường hợp này, hãy tham khảo hướng dẫn của nhà sản xuất để cài đặt.

Các bộ phận gia dụng có sẵn từ các trung tâm dịch vụ thiết bị, đại lý sửa chữa thiết bị và cửa hàng phụ tùng thiết bị. Bạn không phải luôn luôn đi đến một trung tâm thiết bị tên thương hiệu cụ thể để có được các bộ phận và dịch vụ bạn cần cho các thiết bị có thương hiệu, do đó bạn có một số lựa chọn mua sắm / dịch vụ. Nếu bạn không thể định vị trung tâm dịch vụ của bộ phận trong khu vực của mình, hãy đặt mua bộ phận bạn cần trực tiếp từ nhà sản xuất. Tên và địa chỉ của nhà sản xuất thiết bị thường được in trên thiết bị. Đảm bảo cung cấp cho nhà sản xuất tất cả dữ liệu mẫu và bộ phận có thể cho thiết bị. Nếu có, hãy tìm kiếm trên Internet để thay thế các bộ phận. Trước khi bạn sửa chữa thiết bị, đảm bảo thiết bị đang nhận nguồn điện. Thiếu điện là nguyên nhân phổ biến nhất gây ra lỗi thiết bị. Trước khi bạn bắt đầu quá trình thử nghiệm và chẩn đoán,

- Kiểm tra để đảm bảo rằng thiết bị được cắm đúng cách và chắc chắn và dây điện, phích cắm và ổ cắm hoạt động bình thường. Để xác định xem ổ cắm có đang hoạt động hay không, hãy thử nó bằng máy đo điện áp.
- Kiểm tra để đảm bảo cầu chì và / hoặc bộ phận ngắt mạch điều khiển mạch không bị thổi hoặc vấp. Có thể có nhiều hơn một bảng điều khiển lối vào điện cho ngôi nhà của bạn, đặc biệt là cho các thiết bị 220-240-volt chẳng hạn như phạm vi và điều hòa không khí. Kiểm tra cầu chì thổi hoặc bộ phận ngắt mạch bị cắt ở cả bảng chính và bảng điều khiển riêng.
- Kiểm tra để đảm bảo cầu chì và / hoặc cầu dao trong chính thiết bị không bị thổi hoặc vấp. Nhấn các nút đặt lại để khôi phục nguồn điện cho các thiết bị như máy giặt, máy sấy và phạm vi. Một số phạm vi có cầu chì loại riêng biệt cho lò hoạt động; đảm bảo các cầu chì này không bị thổi.
- Nếu thiết bị sử dụng ga hoặc nước, hãy kiểm tra để đảm bảo thiết bị đang nhận đủ nguồn cung cấp.

- Kiểm tra hướng dẫn sử dụng của chủ sở hữu cho thiết bị. Nhiều nhà sản xuất đưa ra các biểu đồ khắc phục sự cố / giải pháp hữu ích. Nếu bạn không có hướng dẫn sử dụng cho một thiết bị, bạn có thể có được một thiết bị - ngay cả đối với một thiết bị cũ hoặc lỗi thời - từ bộ phận dịch vụ khách hàng của nhà sản xuất.

Được rồi, bây giờ chúng ta có sơ bộ ngoài đường, đã đến lúc phải đi sâu vào. Chuyển sang phần tiếp theo để tìm hiểu cách tháo rời một thiết bị chính và chi tiết về các hệ thống nối đất.

sửa máy lạnh dĩ an

sua máy lạnh dĩ an

sưa máy lạnh dĩ an

sửa may lạnh dĩ an

sửa máy lạnh dĩ an

sửa máy lạnh di an

sửa chữa máy lạnh dĩ an

sua chua may lanh di an

sua chữa máy lạnh dĩ an

sửa chưa máy lạnh dĩ an

sửa máy lạnh quận 9

sua máy lạnh quận 9

sửa may lạnh quận 9

sửa máy lạnh quận 9

sửa máy lạnh quan 9

vệ sinh máy lạnh quận 9

ve sinh máy lạnh quận 9

vệ sinh may lạnh quận 9

vệ sinh máy lạnh quan 9

vệ sinh mayslanh quận 9

Sửa máy lạnh quận bình thạnh

sửa máy lạnh bình thạnh

bảo hành máy lạnh bình thạnh

bảo trì máy lạnh bình thạnh

bảo trì máy lạnh quận bình thạnh

vệ sinh máy lạnh bình thạnh

vệ sinh máy lạnh quận bình thạnh

sửa máy lạnh giá rẻ bình thạnh

sửa máy lạnh

sửa máy lạnh dĩ an bình dương

sửa máy lạnh quận 9

sửa máy lạnh quận bình thạnh

sửa chữa máy lạnh

sua máy Lạnh điều hòa

sua may lạnh

Dịch vụ sửa chữa máy lạnh Thủ Đức

Dịch vụ sửa chữa máy lạnh dĩ an bình dương

dịch vụ sửa máy lạnh quận 9

dịch vụ sửa máy lạnh quận bình thạnh

dịch vụ vệ sinh máy lạnh thủ đức

https://goo.gl/PBgYxU

https://goo.gl/vGLPCr

https://goo.gl/PgkoRG

https://goo.gl/pfrGP8

https://goo.gl/1Zuxtm

https://goo.gl/YDrQM4

https://goo.gl/i7sRjp

https://goo.gl/4ADGYo

https://goo.gl/2qyacF

https://goo.gl/5WW815

https://goo.gl/ZcHK61

https://goo.gl/tTFpF4

https://goo.gl/p2WBTa

https://goo.gl/SRuL2D

https://goo.gl/RVGvTx

https://goo.gl/upavhP

https://goo.gl/Pr212t

https://goo.gl/QanuuN

https://goo.gl/R8nX6J

https://goo.gl/2jv54P

https://goo.gl/j6qJ26

https://goo.gl/bspE7X

https://goo.gl/cmJeFX

https://goo.gl/si3Sym

https://goo.gl/FGG2qf

https://goo.gl/CydLTy

https://goo.gl/ozWXzJ

https://goo.gl/tYi37C

https://goo.gl/Pzzmz5

https://goo.gl/NJHzVo

https://goo.gl/BM6Ruf

https://goo.gl/WKz6Rx

https://goo.gl/4xBRsR

https://goo.gl/fN3SaF

https://goo.gl/oraQye

https://goo.gl/aUi7Vo

https://goo.gl/vuHuxD

https://goo.gl/8SSURA

https://goo.gl/iSxXvf

https://goo.gl/vbvz6i