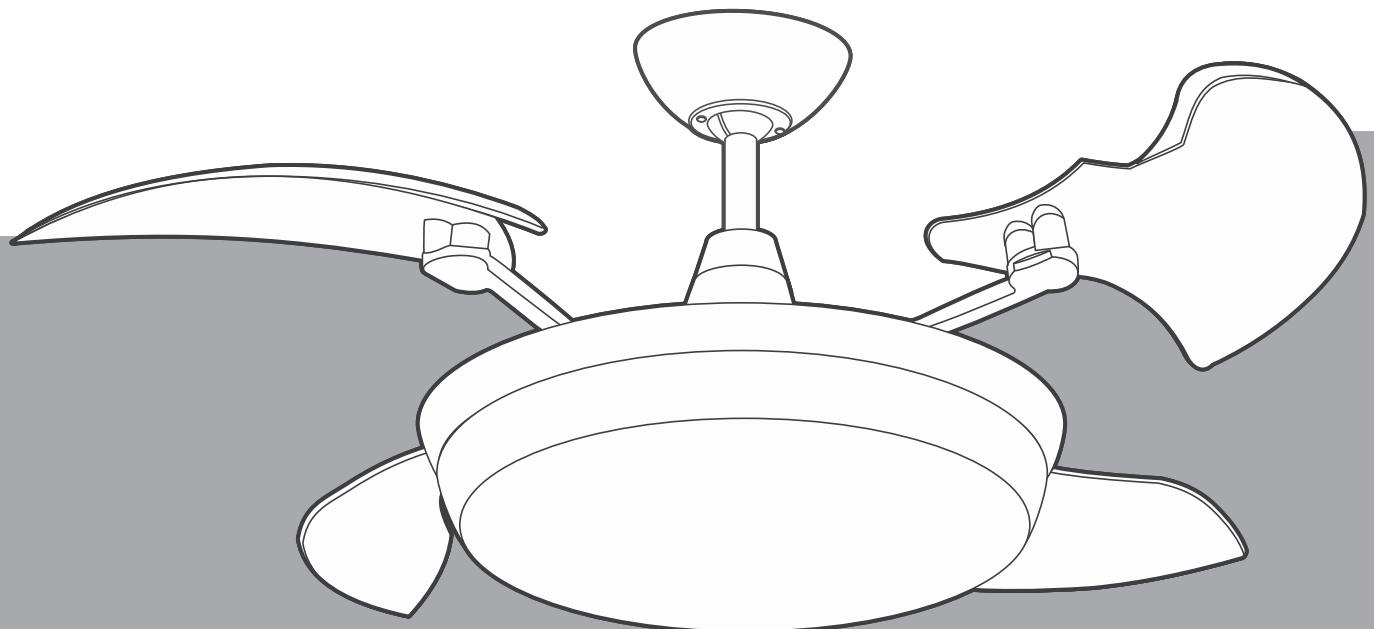


HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG Model :TOYA-214



kaiyokukan

HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT QUẠT TRẦN

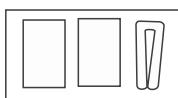
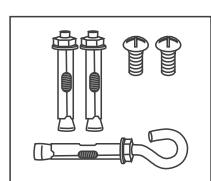
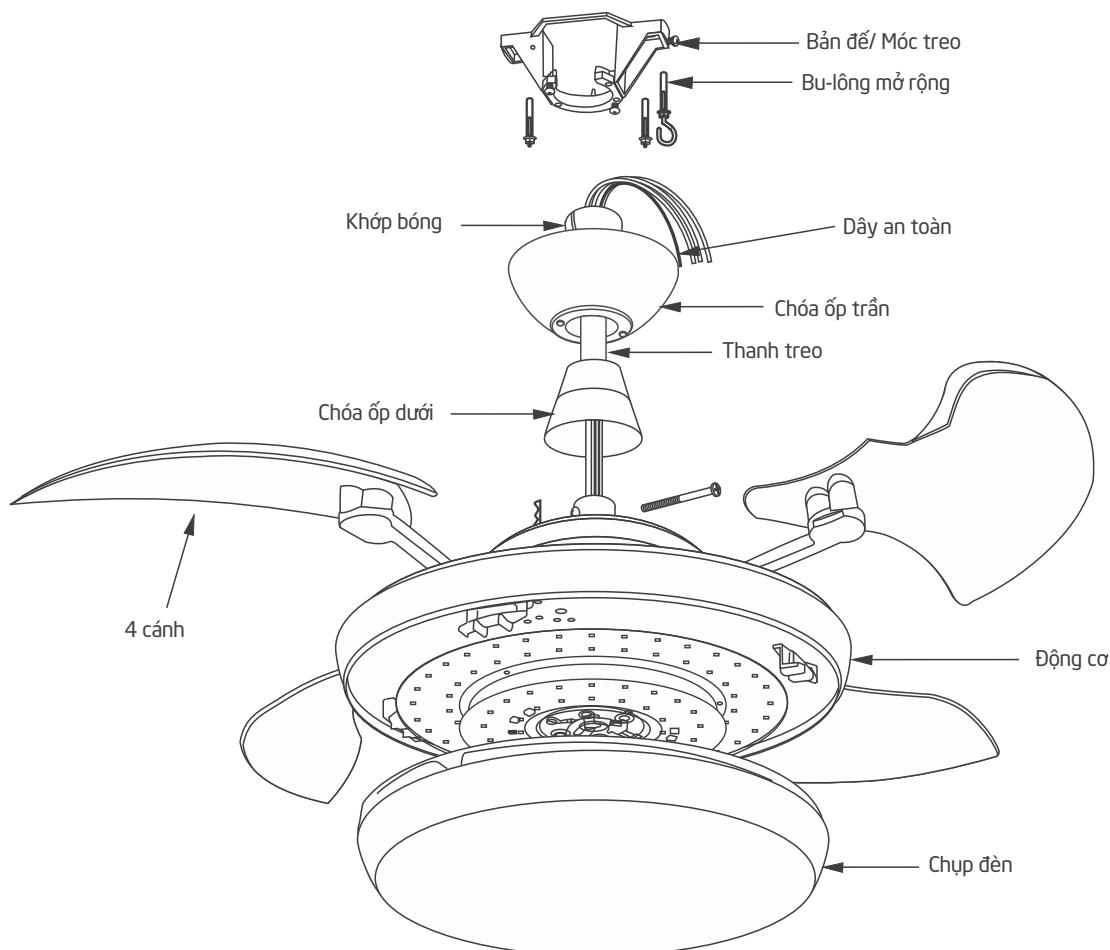


**ĐỌC VÀ LƯU Ý CÁC CHỈ DẪN ĐẢM BẢO AN TOÀN
VÀ CÁC HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT QUẠT TRẦN.**

MODEL: TOYA-214

CÁC PHỤ KIỆN CẦN CÓ

Sau khi mở hộp, khách hàng có thể tìm các bộ phận sau:



Ốc vít cánh quạt



Bộ cân bằng



Hệ thống điều khiển

LẮP ĐẶT

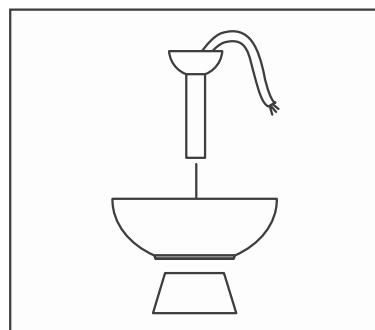


Vui lòng đọc qua hướng dẫn này trước khi bắt đầu các bước sau.

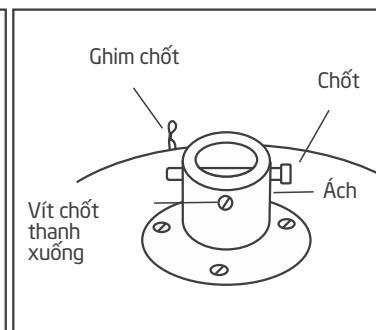
Tháo khớp nối bóng và chốt, đưa tất cả các dây qua thanh treo. Gắn thanh treo vào thân quạt bằng cách đặt chốt qua thanh ách và treo rồi cố định bằng ghim chốt. Siết chặt các vít bảo vệ 2 thanh treo.

Đặt chóa ốp dưới lên trên thanh treo để che khớp nối, đặt chóa ốp trên qua thanh treo và chạm tới khớp bóng.

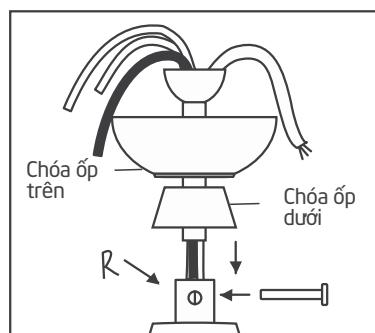
Lắp ráp quạt



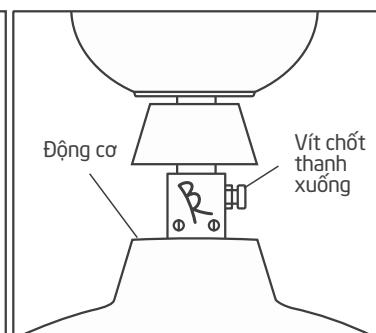
Hình 1



Hình 2



Hình 3

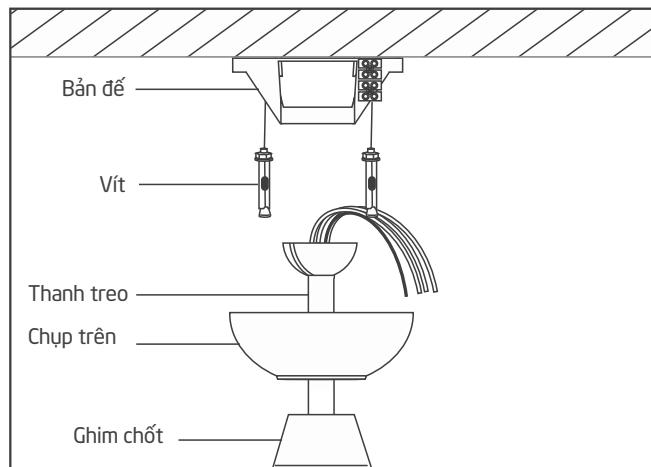


Hình 4

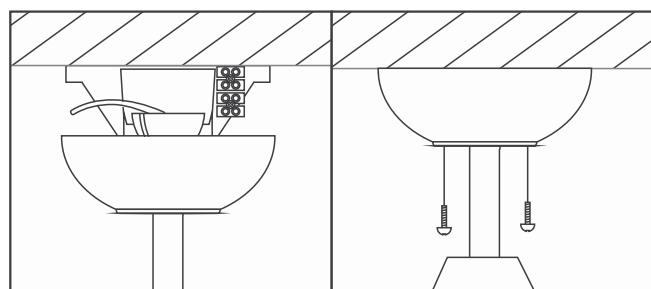
HƯỚNG DẪN TREO QUẠT TRẦN

- Gắn khung gắn an toàn vào hộp ổ cắm trần
- Trượt downrod qua mái che và kết nối downrod với quạt. (Xem hình 9)
- Nâng cụm quạt lên và căn chỉnh rãnh bóng bằng phím trên giá đỡ. (xem hình 10)
- Thực hiện kết nối điện:
 - + kết nối dây dẫn màu đen của quạt với dây dẫn đen của nguồn cung cấp
 - + kết nối dây dẫn màu xanh của quạt với dây dẫn màu xanh của nguồn cung cấp
 - + Dây dẫn màu vàng / xanh lá cây của quạt để cung cấp dây dẫn mặt đất
- Lắp ống canopy (Xem hình 11)

LƯU Ý: ngắt nguồn điện



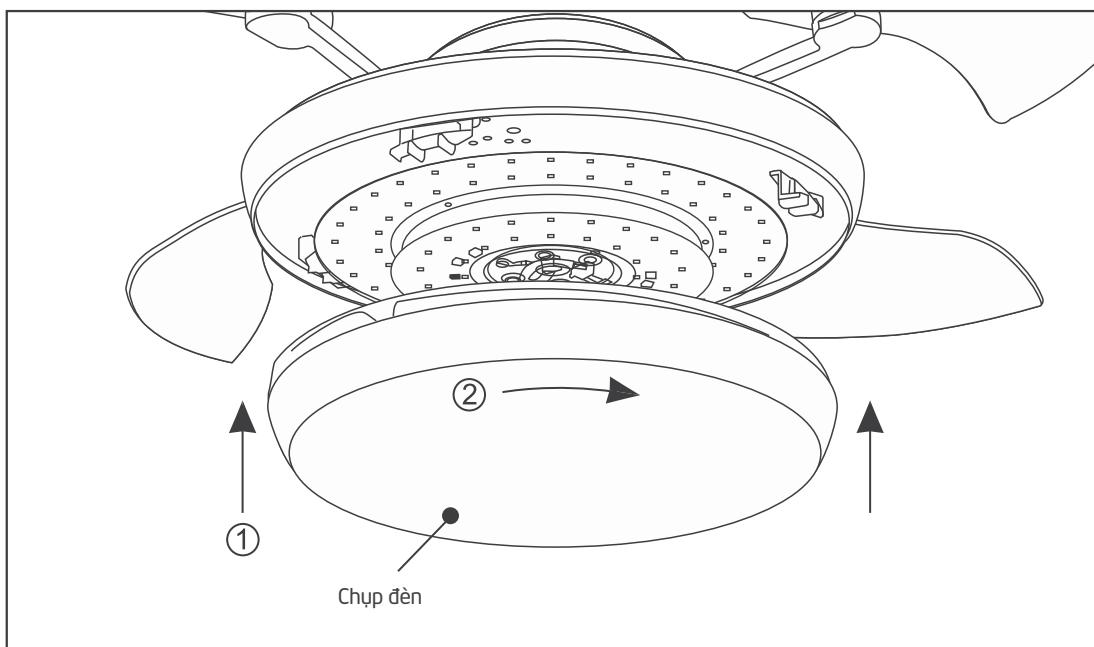
Hình 9



Hình 10

Hình 11

LẮP ĐẶT CHỤP ĐÈN



Gắn chụp đèn bằng cách xoay theo chiều kim đồng hồ.

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG ĐIỀU KHIỂN TỪ XA QUẠT TRẦN DC

THÔNG TIN CHUNG:

LƯU Ý: Hệ thống điều khiển từ xa được trang bị chức năng tần số điều khiển có các tổ hợp mã để ngăn chặn sự can thiệp tiềm ẩn từ các thiết bị từ xa khác.

Bước 1: Lắp 2 pin 1.5V vào điều khiển. Sau đó bật nguồn AC (Bật/ tắt công tắc trên tường)

Bước 2: Trong vòng 30 giây sau khi BẬT nguồn AC, nhấn và giữ nút “” trên điều khiển từ xa khoảng 5 giây, âm thanh “Bi Bi” được phát ra. Điều này cho thấy điều khiển từ xa đã được kết nối thành công với quạt.

CHÚ Ý: Sau khi bật nguồn AC, không nhấn bất kỳ nút nào khác trên máy phát trước khi nhấn. Việc làm này sẽ làm cho các bước cài đặt phía trên thất bại.

Sau khi hoàn thành các bước trên, bạn có thể vận hành quạt trần và đèn. Nếu quạt không phản hồi với máy phát, vui lòng tắt nguồn cho máy thu và lặp lại các bước 1 và 2.

CHÚ Ý: tháo pin nếu không sử dụng trong thời gian dài để tránh làm hỏng điều khiển từ xa.

CHỨC NĂNG ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

1. Quạt - Tốc độ:

- 1.1 Bật quạt tại chế độ thứ nhất (tốc độ thấp nhất)
- 1.2 Bật quạt tại chế độ thứ hai
- 1.3 Bật quạt tại chế độ thứ ba
- 1.4 Bật quạt tại chế độ thứ tư
- 1.6 Bật quạt tại chế độ thứ sáu (tốc độ cao nhất)

“” : Tắt quạt trần

2. Hẹn giờ quạt – khi bật bật

Ấn nút 1 lần: Cài đặt quạt trần tự động tắt sau 1 giờ.

Ấn nút 2 lần: Cài đặt quạt trần tự động tắt sau 3 giờ.

Ấn nút 3 lần: Cài đặt quạt trần tự động tắt sau 6 giờ.

Ấn nút “” để hủy bỏ chế độ cài đặt giờ cho quạt trần.

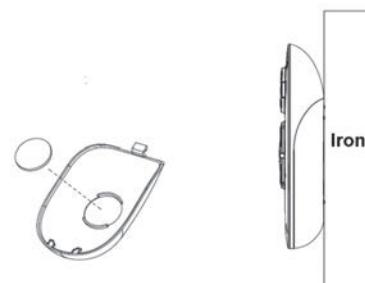
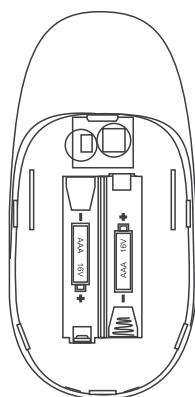
3.  : Ấn nút để đảo chiều gió của quạt trần.

4.  ON/OFF: Ấn để bật hoặc tắt đèn

DIMMER: Nhấn và giữ để làm mờ hoặc làm sáng ánh sáng.

Máy thu sẽ phát ra 1 tiếng “Bi” khi ánh sáng ở mức sáng nhất hoặc tối nhất.

5.  Thiết lập máy thu với chế độ đèn 3 màu



THÔNG TIN CHUNG VÀ CÁC CẢNH BÁO



Rất cảm ơn và vui mừng khi khách hàng đã tin tưởng và mua sản phẩm của chúng tôi.

Tất cả các sản phẩm khách hàng mua đều được sản xuất với chất lượng tốt nhất, đảm bảo an toàn tuyệt đối cho người sử dụng.

Chúng tôi hy vọng khách hàng sẽ tận hưởng và sử dụng sản phẩm trong một thời gian dài.

Thông tin chung và hướng dẫn an toàn

Vui lòng đọc kỹ và đầy đủ hướng dẫn trước khi lắp đặt, kể cả trong trường hợp khách hàng đã quen thuộc với các sản phẩm tương tự.

THIẾT BỊ QUẠT TRẦN PHẢI ĐƯỢC LẮP ĐẶT BỞI THỢ ĐIỆN CÓ CHUYÊN MÔN, VÀ PHẢI ĐẢM BẢO AN TOÀN TUYỆT ĐỐI TRONG QUÁ TRÌNH LẮP ĐẶT THIẾT BỊ!

- Thiết bị **PHẢI** được lắp đặt theo Nhà thầu điện đủ tiêu chuẩn theo quy định của địa phương và tất cả các mã điện địa phương, và quốc gia. Bất kỳ thay đổi hoặc bổ sung nào cho hệ thống dây điện phải được hoàn thành bởi một thợ máy điện được cấp phép hoặc người được pháp luật ủy quyền để làm việc trên hệ thống dây điện cố định của bất kỳ lắp đặt điện nào.
- Quạt trần phải được kết nối với nguồn điện 240V AC 50Hz.
- Quạt phải được lắp đặt sao cho cánh quạt cao hơn mặt sàn ít nhất 2,1 mét.
- Quạt phải được nối đất chính xác.
- Trước khi sử dụng thiết lập, tất cả các kết nối điện phải được kiểm tra để ngăn ngừa bất kỳ sự cố rơi, hỏa hoạn hoặc điện giật.
- Cấu trúc mà quạt trần được kết nối phải có khả năng hỗ trợ trọng lượng ít nhất 45kg. Việc sửa chữa phải có khả năng hỗ trợ trọng lượng di chuyển của quạt và không được xoắn hoặc làm lỏng lẻo.
- Đảm bảo rằng vị trí cách nhiệt sẽ không cho phép các cánh quạt quay tiếp xúc với bất kỳ vật thể nào và có khoảng hở tối thiểu 150mm (6") từ đầu cánh quạt đến tường hoặc trần nhà. Xin lưu ý rằng khoảng hở này càng lớn thì luồng khí từ quạt sẽ càng tốt.
- KHÔNG** kết nối động cơ quạt với công tắc điều chỉnh độ sáng (Bộ đèn Led tùy chọn). Điều này có thể gây ra thiệt hại cho động cơ.

CHỈ sử dụng điều khiển từ xa được cung cấp kèm với sản phẩm.

- KHÔNG** lắp đặt quạt ở vị trí có thể tiếp xúc với nước hoặc hơi ẩm.
- Đây không phải là sản phẩm tự chế.
- Đây là một sản phẩm nội địa và không nên được sử dụng cho mục đích thương mại hoặc công nghiệp.
- Quạt phải ở tốc độ thấp nhất trước khi đảo ngược hướng quạt. Điều này sẽ ngăn chặn bất kỳ thiệt hại cho động cơ của quạt.
- Không đặt bất cứ đồ vật gì vào cánh quạt khi chúng đang quay. Điều này sẽ làm hỏng cánh quạt và làm đảo lộn sự cân bằng của quạt, khiến quạt bị chao đảo.
- Sau khi quạt được lắp đặt hoàn chỉnh, hãy đảm bảo rằng tất cả các bộ phận quạt được bảo vệ và thắt chặt để ngăn chặn bất kỳ vấn đề.
- Do chuyển động tự nhiên của quạt, một số kết nối có thể bị lỏng. Kiểm tra móc treo kết nối hỗ trợ và phần đính kèm cánh hai lần một năm để đảm bảo chúng vẫn được thắt chặt.
- KHÔNG** kết nối đèn quạt **LED** với công tắc điều chỉnh độ sáng.

TÍNH NĂNG



- 4 lưỡi quạt ABS dễ dàng thay thế.
- Động cơ DC cao cấp, có tuổi thọ cao.
- Tùy chọn luồng khí có thể đảo ngược cho mùa hè - mùa đông.
- Kết nối nhanh các dây điện và phụ kiện, cài đặt dễ dàng.
- Lý tưởng cho các ứng dụng trần trong nhà và ngoài trời có mái che.
- Quạt trần thế hệ mới với công nghệ cánh quạt lưu lượng không khí cao có thể hoán đổi.
- Công nghệ và thiết kế quạt trần đời mới nhất.
- Lưu thông không khí tuyệt vời và hiệu quả làm mát cao.
- Hệ thống cân bằng trước cho hoạt động mượt mà, yên tĩnh hơn.
- Tùy chọn đèn LED thay thế chất lượng cao 18W.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Điện áp đầu vào: 230V - AC - 50Hz

Động cơ: 52 Watt DC

LED: 24W – 3 màu tùy chọn

Tổng tiêu thụ điện: RIÊNG quạt: 36W. (nếu được trang bị thêm bộ đèn LED: Cộng thêm 24W)

TUÂN THỦ QUY TẮC

EN/IEC 60335.1; Các thiết bị điện gia dụng - an toàn - yêu cầu chung.

EN/IEC 60335.2.80; Các thiết bị điện gia dụng và tương tự - an toàn - yêu cầu cụ thể đối với quạt.

EN/IEC 60598.1; Đèn chiếu sáng - yêu cầu chung và thử nghiệm

EN/IEC 60598.2.1; Yêu cầu đặc biệt - đèn chiếu sáng đa năng cố định.

LỰA CHỌN VỊ TRÍ LẮP ĐẶT

- Chọn một vị trí để gắn quạt, sao cho các cánh quạt có khoảng trống tối thiểu 2,1 mét so với mặt sàn.
- Đảm bảo rằng vị trí lắp đặt sẽ không cho phép các cánh quạt tiếp xúc với bất kỳ vật thể nào khi quay, và có khoảng hở tối thiểu 150mm (6") từ đầu cánh quạt đến tường hoặc trần nhà. Xin lưu ý rằng khoảng hở này càng lớn thì luồng khí từ quạt sẽ càng tốt.
- KHÔNG sử dụng là quạt tiếp xúc trực tiếp với nước hoặc hơi ẩm. (phải được cài đặt ở nơi khô ráo).
- Nếu vị trí bạn chọn không có hệ thống phù hợp có khả năng hỗ trợ 45kg, hãy cài đặt nẹp với thông số ít nhất 50mmx100mm giữa các thanh nối trần làm phương tiện hỗ trợ.

HƯỚNG DẪN

TRƯỚC KHI LẮP ĐẶT

- Mở hộp quạt trần một cách cẩn thận, sau đó lấy tất cả các bộ phận và thành phần quạt ra ngoài, và đặt trên một bề mặt mềm để tránh thiệt hại. KHÔNG đặt vỏ động cơ ở một bên, vỏ có thể bị hỏng.
- Trước khi bắt đầu lắp đặt, hãy kiểm tra tất cả các bộ phận được bao gồm. Bạn có thể cần phải loại bỏ tất cả các vật liệu đóng gói để đảm bảo không có thành phần bị thiếu.

LẮP RÁP MÁY

- Không giống như hầu hết các quạt trần, quạt trần này yêu cầu được gắn các cánh quạt. Model này có hệ thống lưỡi thay đổi dễ dàng mà bạn có thể thay đổi hoạt động của quạt từ mô hình 2, 3 hoặc cho mô hình cánh quạt. Bạn sẽ cần xác định tùy chọn cánh yêu cầu của mình TRƯỚC KHI gắn động cơ lên trần nhà.
- Nếu lắp đặt nhiều hơn một quạt trần, đảm bảo rằng các cánh quạt không bị lẫn lộn giữa các quạt vì mỗi bộ được cân bằng động.
- Sử dụng cẩn thận khi nâng và lắp đặt thiết bị.

GẮN CÁNH QUẠT

- Xin vui lòng xem sơ đồ hướng dẫn lắp ráp trong hướng dẫn này.

CÂN BẰNG

- Tất cả các cánh quạt bằng gỗ đều đã được cân bằng động bởi nhà máy.

LÀM SẠCH VÀ BẢO TRÌ THIẾT BỊ

Vệ sinh định kỳ quạt trần của bạn là bảo trì cần thiết. Tất cả các cánh quạt cuối cùng sẽ cần làm sạch để loại bỏ bụi.

QUY TRÌNH VỆ SINH:

- Đảm bảo nguồn quạt đã được TẮT thông qua công tắc trên tường / Attomat chính.
- Đảm bảo các cánh quạt đứng yên.
- Lau từng cánh quạt và động cơ bằng vải khô không có xơ để loại bỏ bụi.
- Dự kiến một lượng nhỏ bụi sẽ được loại bỏ khỏi quạt trong quá trình này.
- Nếu bộ khuếch tán yêu cầu làm sạch, xoay bộ khuếch tán khoảng 50mm ngược chiều kim đồng hồ để loại bỏ nó. Sau đó lau bên trong bộ khuếch tán. Xoay theo chiều kim đồng hồ để bảo vệ nó trở lại quạt.

PIN ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

- Pin (AAA) phải được lắp đúng cực.
- Nếu pin AAA bị xẹp, cần được tháo ra khỏi thiết bị và xử lý an toàn.
- Nếu điều khiển từ xa không sử dụng trong một thời gian dài, nên tháo pin.
- Các thiết bị đầu cuối cung cấp không được ngắn mạch.
- Pin không sạc được.

SỰ LUNG LAY

- Quạt trần được gắn rất chắc chắn trên giá đỡ bằng thép có đệm cao su hoặc có khớp nối bóng để cho phép di chuyển tự do.
- Quạt trần được thiết kế để di chuyển trong quá trình hoạt động, chuyển động lên đến 2 cm là khá ổn và không cho thấy khả năng quạt sẽ rơi xuống.
- Xin lưu ý rằng tất cả các quạt trần không giống nhau, ngay cả trong cùng một mô hình, một số có thể di chuyển nhiều hơn hoặc ít hơn những cái khác.

CẢNH BÁO

Nếu quan sát thấy chuyển động dao động bất thường, ngay lập tức ngừng sử dụng quạt trần và liên hệ với bộ phận kỹ thuật, hoặc những người có trình độ phù hợp.

HAO MÒN THÔNG THƯỜNG

Các bộ phận có ren hoạt động hơi lỏng hoặc cánh quạt hơi cong do quá trình làm sạch mạnh mẽ hoặc va đập có thể gây ra rung lắc và tiếng ồn. **ĐIỀU NÀY KHÔNG ĐƯỢC XỬ LÝ THEO QUY ĐỊNH BẢO HÀNH**, nhưng bảo trì có thể làm giảm hoặc ngăn chặn vấn đề này.

ĐẶC ĐIỂM QUẠT

| ĐẶC ĐIỂM HOẠT ĐỘNG BÌNH THƯỜNG | ĐẶC ĐIỂM HOẠT ĐỘNG BỊ LỖI |
|--|----------------------------------|
| Điều khiển từ xa hoạt động theo ý muốn | Tiếng ồn quá mức từ động cơ |
| Tốc độ quạt được thay đổi theo ý muốn | |
| Đèn bật và tắt được theo ý muốn | |
| Tiếng ồn hoạt động nhỏ | |
| Quạt chao đảo nhẹ ở tốc độ cao | Điều khiển từ xa không hoạt động |
| Quạt tạo ra âm thanh không khí trong khi hoạt động | |
| Đèn bật sang ngay lập tức | |

BẢO TRÌ SẢN PHẨM

Tất cả quá trình kiểm tra và bảo trì sản phẩm cần được thực hiện bởi thợ điện có chuyên môn.

XỬ LÝ

Vui lòng vứt bỏ sản phẩm này khi nó đã hết thời hạn sử dụng. Khi đèn của bạn (bộ tùy chọn) đến hết tuổi thọ, bạn có thể thay thế với một bộ phụ kiện mới, xin vui lòng không vứt bỏ đèn chung với chất thải gia đình

thông thường. Vui lòng tái chế nơi các cơ sở tồn tại. Khi xử lý phụ kiện này, hãy kiểm tra với chính quyền địa phương để biết các lựa chọn phù hợp.

XỬ LÝ SỰ CỐ

THẬN TRỌNG: Trước khi thực hiện bất kỳ điều chỉnh nào, vui lòng đảm bảo quạt TẮT và đã ngừng quay. Bất kỳ sự cố điện cần phải được thực hiện bởi những người có chuyên môn đầy đủ. Nếu không chắc chắn, xin vui lòng liên hệ với nhà cung cấp. Luôn đảm bảo tắt quạt trước khi thực hiện điều chỉnh cánh quạt.

- Đảm bảo bật công tắc cách ly
- Đảm bảo các công tắc nhúng trên máy phát khớp với cài đặt công tắc nhúng trên máy thu.

| SỰ CỐ | NGUYÊN NHÂN | CÁCH KHẮC PHỤC |
|---|---|--|
| QUẠT KHÔNG HOẠT ĐỘNG | A. Bộ ngắt mạch đã được kích hoạt B. Kết nối dây lỏng với quạt C. Pin điều khiển từ xa hết thời gian sử dụng. | A. Kiểm tra bộ ngắt mạch. B. Thợ điện để kiểm tra hệ thống dây điện C. Thay pin trong điều khiển từ xa |
| QUẠT CHAO ĐẢO | A. Cánh quạt không nằm ngang với trần nhà. B. Lưỡi vít bị lỏng | A. Siết lại tất cả các ốc vít trên lưỡi quạt. KHÔNG thực hiện bất kỳ điều chỉnh nào bằng cách áp dụng áp lực lên trên cánh quạt. B. Hãy chắc chắn rằng tất cả các ốc vít được thắt chặt. |
| QUẠT PHÁT RA TIẾNG ỒN | A. Cánh quạt lỏng lẻo. B. Quạt trần không được bảo đảm chống trần chính xác. C. Bộ điều khiển tốc độ không chính xác. | A. Siết chặt tất cả các ốc vít trên quạt. B. Thắt chặt tất cả các điểm trong khung treo chắc chắn để trần. C. Thay đổi bộ điều khiển tốc độ. |
| TIẾNG ỒN CƠ HỌC | Quạt chưa được lắp đặt đầy đủ | Cho phép ít nhất 8 giờ giải quyết |
| ĐIỀU KHIỂN TỪ XA KHÔNG HOẠT ĐỘNG | A. Máy phát và máy thu có thể không được ghép nối. B. Pin không hoạt động | A. Thực hiện theo các hướng dẫn thiết lập từ xa để sửa và ghép nối máy phát và máy thu. B. Thay pin. |
| ĐÈN KHÔNG HOẠT ĐỘNG (Bộ tùy chọn thêm) | A. Bộ ngắt mạch tổng dài bị đứt. B. Kết nối dây lỏng với quạt C. Điều khiển từ xa có pin không hoạt động. | A. Kiểm tra bộ ngắt mạch. B. Thợ điện để kiểm tra hệ thống dây điện C. Thay pin trong điều khiển từ xa. |

LƯU TRỮ

Nên mua quạt khi chưa lắp đặt, bảo quản quạt trong môi trường khô ráo, không bụi để loại bỏ hơi ẩm có thể xâm nhập vào thiết bị và ảnh hưởng đến chất lượng của thùng carton.

Nếu thiết bị cần phải được gỡ bỏ và lắp đặt lại trong một phòng hoặc nhà khác, một thợ điện có trình độ phải được gọi để ngắt kết nối tất cả hệ thống dây điện và tháo nó ra khỏi trần nhà. Người sử dụng có thể lắp ráp cẩn thận quạt và cánh quạt, thân động cơ và các bộ phận khác và sau đó phải được đóng gói cẩn thận và bảo quản trong môi trường không có bụi. Thợ điện đủ tiêu chuẩn sau đó phải được gọi để cài đặt lại quạt ở vị trí mới.



kaiyokukan

Website: www.kaiyokukan.vn