

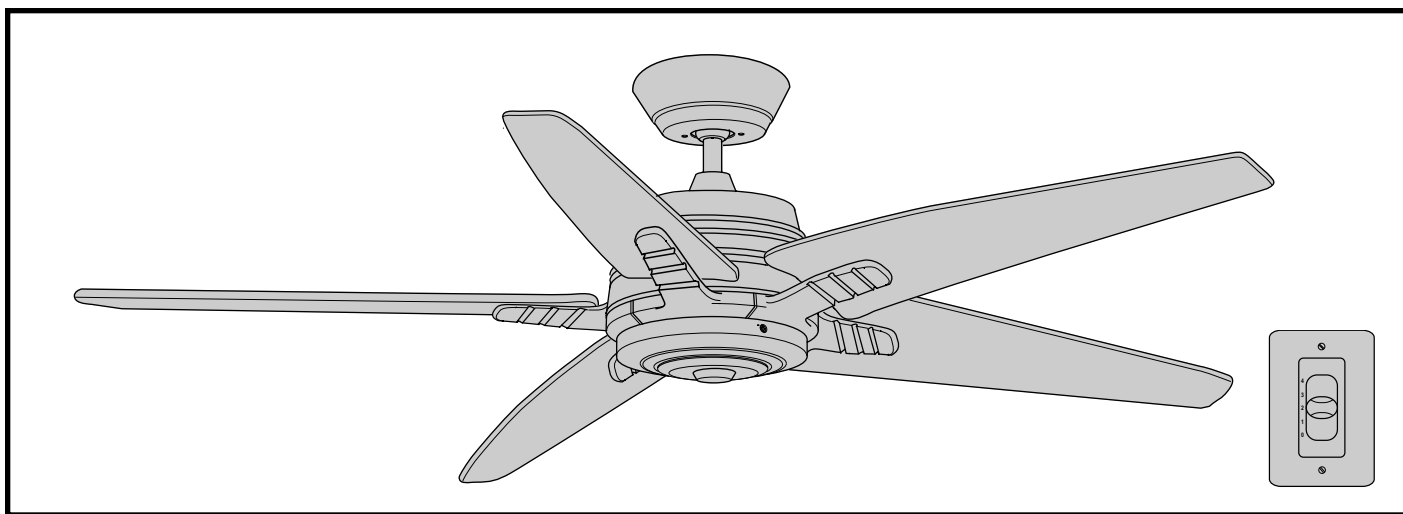


READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS



EMERSON™

CONTEMPORARY



EUCLID™

56" Ceiling Fan Owner's Manual

Model Numbers

CF500AP00 - Antique Pewter

CF500BS00 - Brushed Steel

CF500ORB00 - Oil Rubbed Bronze

Net Weight: **22.4** Lbs.

Questions, problems, missing parts: Before returning to the store call
Emerson Electric Customer Service
8 a.m. - 6 p.m., Eastern, Monday-Friday

1-800-654-3545

www.emersonfans.com

- Español - página 23
- Français - page 45

Form No. BP7519
U.L. Model No.: CF500

Part No. F40BP75190000
Revision: 161103



Table of Contents

Section	Page	Section	Page
Safety Instructions	2	8. Maintenance	17
1. Unpacking Instructions	3-4	9. Accessories	17
2. Electrical Requirements	4	10. Repair Parts	18-19
3. Ceiling Fan Assembly	5-9	11. Troubleshooting	20
4. How to Hang Your Ceiling Fan	10-11	Ceiling Fan Limited Warranty	21
5. How to Wire Your Ceiling Fan	12-14	Spanish	23
6. Installing the Wall Control	15-16	French	45
7. Using Your Ceiling Fan	16		

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

Safety Instructions

WARNING

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRICAL SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

- a. Use this unit only in a manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer.
- b. Before servicing or cleaning unit, switch power off at service panel and lock service panel disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a warning device, such as a tag, to the service panel.

1. Read your owner's manual carefully and keep it for future reference.
2. Be careful of the fan and blades when cleaning, painting, or working near the fan. Always turn off the power to the ceiling fan before servicing.
3. Do not put anything into the fan blades while they are turning.
4. Do not operate reversing switch until fan blades have come to a complete stop.

Additional Safety Instructions for Installation

1. To avoid possible shock, be sure electricity is turned off at the fuse box before wiring, and do not operate fan without blades.
2. All wiring must be in accordance with the National Electrical Code "ANSI/NFPA 70-2014" and Local Electrical Codes. Use the National Electrical Code if Local Codes do not exist. The ceiling fan must be grounded as a precaution against possible electrical shock. Electrical installation should be made or approved by a licensed electrician.

3. The outlet box and joist must be securely mounted and capable of reliably supporting at least 50 pounds. Use only U.L. outlet boxes listed as "Acceptable for Fan Support of 22.7kg. (50 lbs.) or less", and use the mounting screws provided with the outlet box. Most outlet boxes commonly used for support of light fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Consult a qualified electrician if in doubt.
4. The downrod furnished with the fan provides the minimum recommended floor to fan blade clearance for an 8 foot ceiling.
5. The fan must be mounted with the fan blades at least 7 feet from the floor to prevent accidental contact with the fan blades.
6. Follow the recommended instructions for the proper method of wiring your ceiling fan. If you do not know enough about electrical wiring, have your fan installed by a licensed electrician.

NOTE: This fan is suitable for use with solid-state speed controls.

NOTE: All setscrews must be checked and re-tightened where necessary before installation.

WARNING

To reduce the risk of electrical shock, this fan must be installed with an isolating wall control/switch.

To reduce the risk of fire or electrical shock, this fan should only be used with fan speed control, Model No. SW46/U.L. Model No. UDC9020, manufactured by Rhine Electric Co., Ltd.

This product is designed to use only those parts supplied with this product and/or any accessories designated specifically for use this product by Emerson Electric Co. Substitution of parts or accessories not designated for use with this product by Emerson could result in personal injury or property damage.

To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade flange when installing the blade flanges, balancing the blades or cleaning the fan. Do not insert foreign objects in between rotating fan blades.

1. Unpacking Instructions

⚠ WARNING

Do not install or use fan if any part is damaged or missing. Call Toll-Free:

1-800-654-3545

⚠ WARNING

This product is designed to use only those parts supplied with this product and/or any accessories designated specifically for use with this product by Emerson Electric Co. Substitution of parts or accessories not designated for use with this product by Emerson Electric Co. could result in personal injury or property damage.

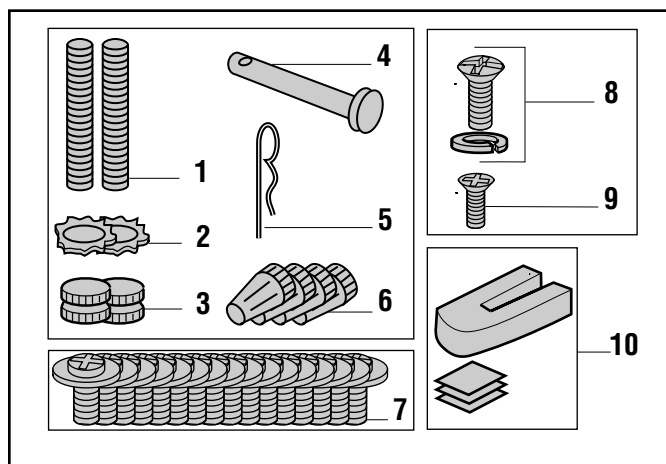
1.1

Check to see that you have received the following parts:

NOTE: If you are uncertain of part description, refer to exploded view illustration.

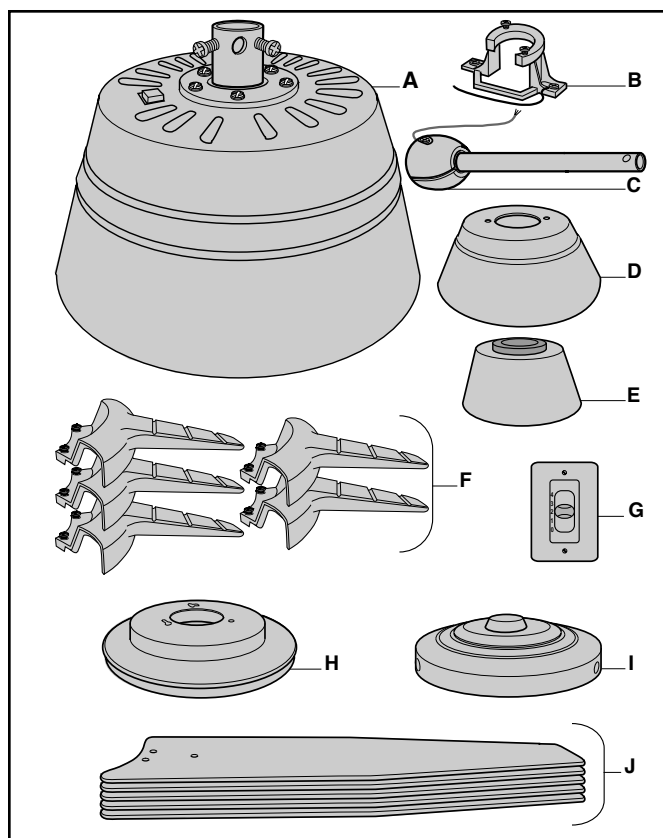
HARDWARE CONTENTS

Part	Description	Quantity
1	Threaded Studs, #8-32 x 1-1/4"	2
2	Lockwashers, External Tooth, #8	2
3	Knurled Knobs, #8-32	2
4	Clevis Pin	1
5	Hairpin Clip	1
6	Wire Connectors	4
7	Washer Head Screws #10-24 x 9/32"	16
8	Round Head Screw with Lockwasher 1/4-20 x 9/16" (Spare)	1
9	Flat Head Screw #8-32 x 5/16" (Spare)	1
10	Blade Balance Kit	1



PACKAGE CONTENTS

Part	Description	Quantity
A	Fan Motor Assembly	1
B	Hanger Bracket	1
C	Hanger Ball / 4.5" Downrod	1
D	Ceiling Canopy	1
E	Motor Coupler Cover	1
F	Fan Blade Flanges	5
G	SW46 Wall Control	1
H	Switch Housing Adapter	1
I	Switch Housing Cover	1
J	Fan Blades	5



NOTE: The loose parts are individually packaged for ease of installation. Place the parts from the loose parts bags in a small container to keep them from being lost. If any parts are missing, contact your local retailer or catalog outlet for replacement before proceeding.

1.2

Remove the fan assembly from the protective plastic bag. Place the fan assembly into the upper foam pad with the top of the motor facing up.

The upper foam pad serves as a holder for the fan during the first stages of assembly.

1. Unpacking Instructions (Continued)

This Manual Is Designed to Make it as Easy as Possible for You to Assemble, Install, Operate and Maintain Your Ceiling Fan

Tools Needed for Assembly

One Phillips head screwdriver One stepladder
One 1/4" blade screwdriver One wire stripper

Materials

Wiring outlet box and box connectors must be of type required by the local code. The minimum wire would be a 3-conductor (2-wire with ground) of following size:

<u>Installed Wire Length</u>	<u>Wire Size A.W.G.</u>
Up to 50 ft.	14
50-100 ft.	12

Your Emerson Ceiling Fan comes supplied with a Fan Wall Control. This system allows you to regulate your ceiling fan speed.

This Emerson Ceiling Fan may be used with the following accessories: RCFP/RC188 Receiver and SR401/SR600/SR650 Remote Control and SW650 Wall Control.

WARNING

Before assembling your ceiling fan, refer to section on proper method of wiring your fan (page 12). If you feel you do not have enough wiring knowledge or experience, have your fan installed by a licensed electrician.

2. Electrical Requirements

Your new ceiling fan will require a grounded electrical supply line of 120 volts AC, 60 Hz, 15 amp circuit.

The outlet box must be securely anchored and capable of withstanding a load of at least 50 pounds.

WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount fan to outlet box marked "Acceptable for Fan Support of 22.7kg. (50 lbs.) or less", and use screws supplied with outlet box. Most outlet boxes commonly used for support of light fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Consult a qualified electrician if in doubt.

WARNING

Turning off wall switch is not sufficient. To avoid possible electrical shock, be sure electricity is turned off at the main fuse box before wiring. All wiring must be in accordance with National and Local codes and the ceiling fan must be properly grounded as a precaution against possible electrical shock.

If your fan is to replace an existing ceiling light fixture, turn electricity off at the main fuse box at this time and remove the existing light fixture.

WARNING

To avoid fire or shock, follow all wiring instructions carefully.

Any electrical work not described in these instructions should be done or approved by a licensed electrician.

Please call Emerson technical support at 1-800-654-3545 if you have any questions about installation and operation of this ceiling fan.

3. Ceiling Fan Assembly

3.1

NOTE: Intermixing blades and flanges between fans can cause excessive wobble. Keep blades and flanges in original sets of five.

Place the fan blade on the fan blade flange (Figure 1).

Tighten the #10-24 x 9/32" washer head screw to secure (supplied in parts bag) the fan blade and fan blade flange (Figure 1).

Repeat this procedure for the other four fan blade flanges and fan blades.

Make sure all the #10-24 x 9/32" washer head screws are tighten securely to the fan blade and flange.

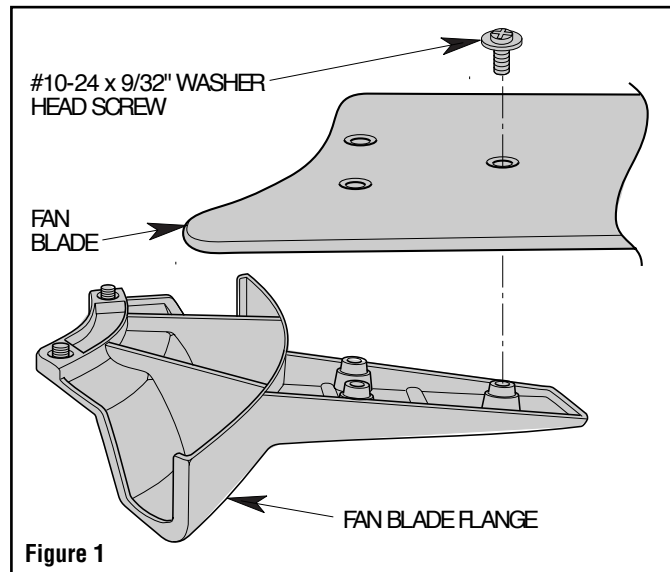


Figure 1

3.2

Loosely attach one blade/flange assembly to the motor hub by securing the two 1/4-20 x 9/16" round head screws with lockwashers (Figure 2).

Repeat this procedure for the other four blade/flange assemblies.

Securely tighten all the 1/4-20 x 9/16" round head screws with lockwashers to the motor hub at this time.

NOTE: Take care not to scratch fan housing when installing blades.

A spare 1/4-20 x 9/16" round head screw with lockwasher supplied in parts bag, if needed.

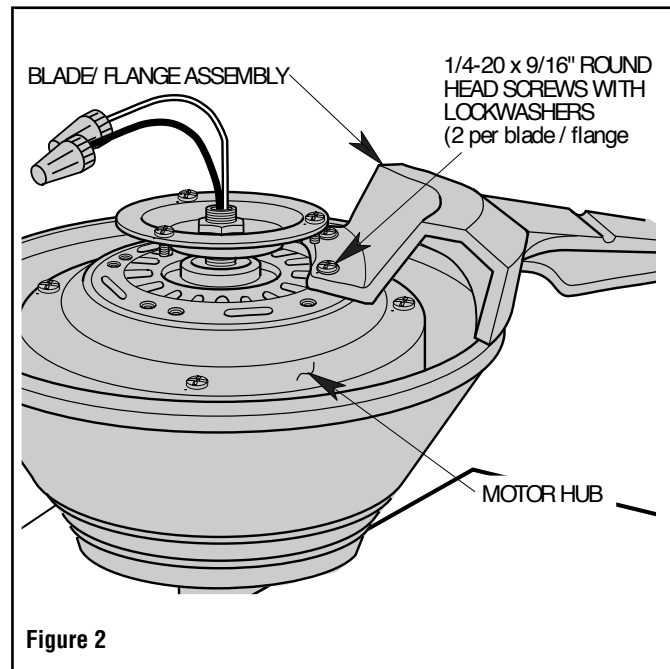


Figure 2

⚠ WARNING

To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade flange when installing the blade flanges, balancing the blades or cleaning the fan. Do not insert foreign objects in between rotating fan blades.

3. Ceiling Fan Assembly (Continued)

3.3

Remove one #8-32 x 3/8" round head screw with lockwasher from the motor hub and retain for later use.

Loosen the other two #8-32 x 3/8" round head screw with lockwasher on the motor hub for the installation of the switch housing adapter.

Place the motor hub connectors through the center hole of the switch housing adapter.

Place the switch housing adapter onto the motor hub, aligning the three screw holes (Figure 3).

Rotate the switch housing adapter key hole slots clockwise to engage both loosened screws (Figure 3).

Reinstall the previous removed #8-32 x 3/8" round head screw with lockwasher.

Secure the switch housing to the motor hub by tightening the three switch housing screws.

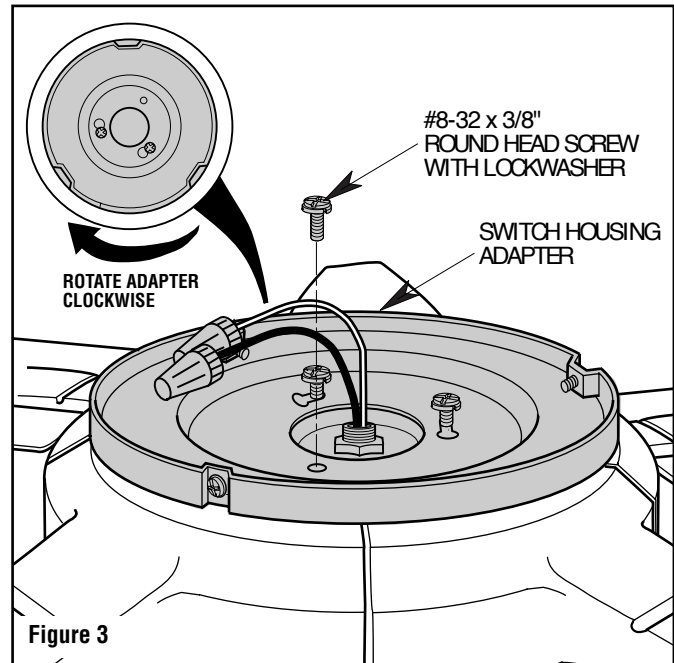


Figure 3

3.4

Tuck all the wires and wire connectors into the switch housing adapter.

Remove the three #8-32 x 5/16" flat head screws from the switch housing adapter and retain for the installation of the switch housing cover.

Align the three screw holes of the switch housing cover onto the switch housing adapter (Figure 4).

Reinstall the previous removed #8-32 x 5/16" flat head screws.

Secure the switch housing cover to the switch housing adapter by tightening the three switch housing screws (Figure 4).

A spare #8-32 x 5/16" flat head screw supplied in parts bag, if needed.

The finial may be removed for use with an Emerson light kit.

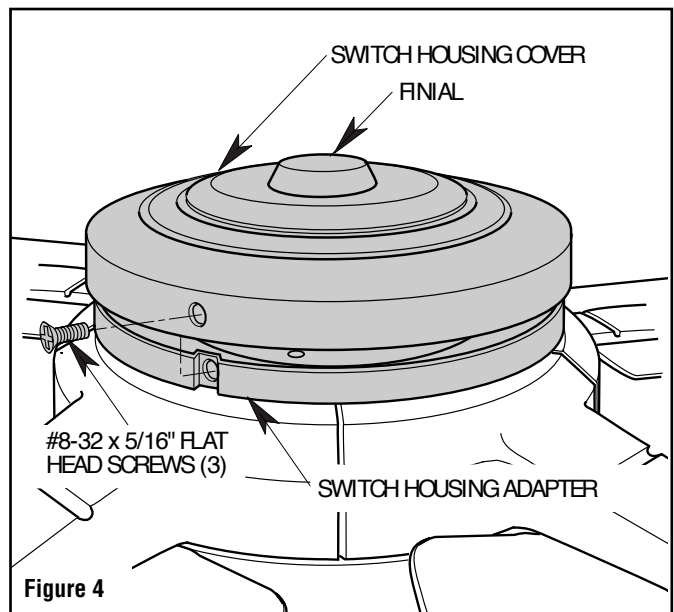


Figure 4

3. Ceiling Fan Assembly (Continued)

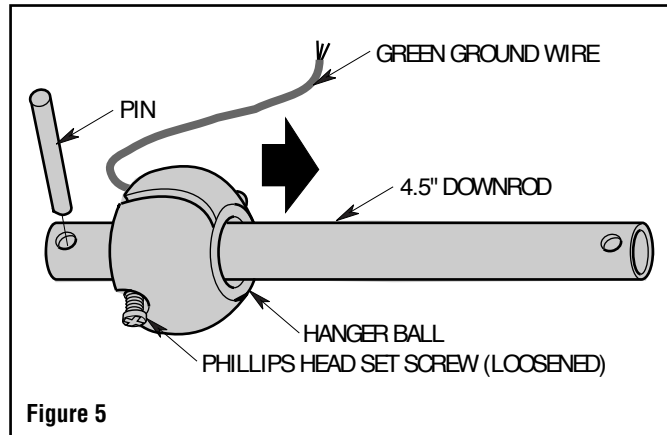
3.5

Carefully turn the partially assembled fan right side up and place on the styrofoam carton, in preparation for final installation.

Remove the hanger ball by loosening the Phillips head set screw in the hanger ball until the ball falls freely down the downrod (Figure 5).

Remove the pin from the downrod, then remove the hanger ball (Figure 5).

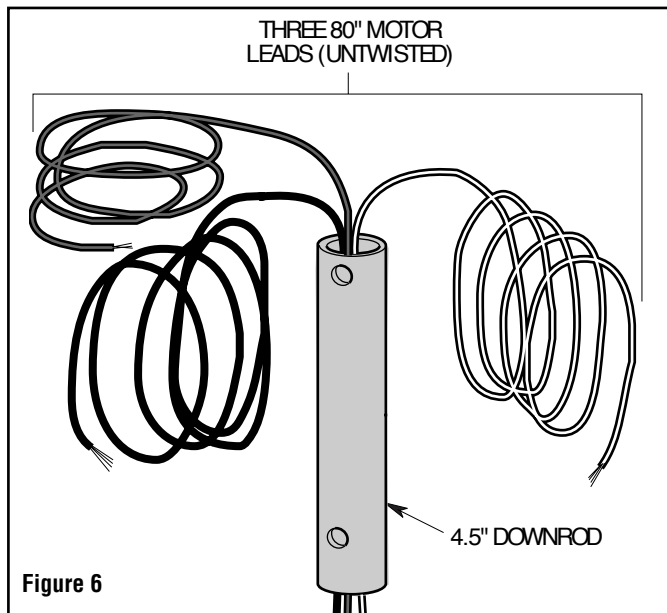
Retain the pin and hanger ball for reinstallation in Step 3.11.



3.6

Separate, untwist and unkink the three 80" motor leads.

Route the three 80" black, blue, and white motor leads through the downrod (Figure 6).

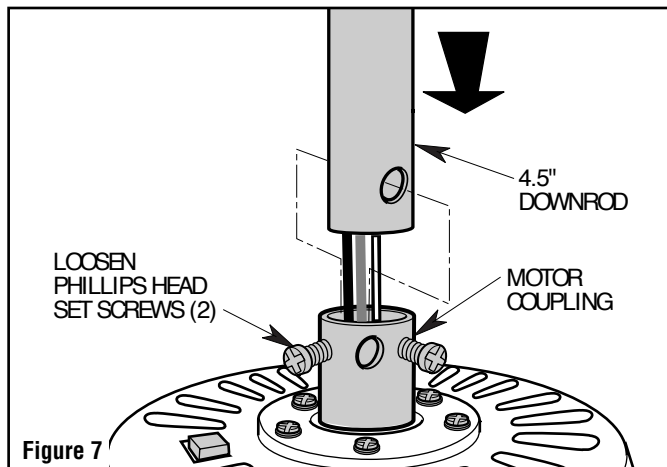


3.7

Loosen the two Phillips head set screws in the motor coupler for installation of the downrod (Figure 7).

Seat the downrod in the motor coupler (Figure 7).

Rotate and align the downrod holes with all the holes in the motor coupler (Figure 7).



3. Ceiling Fan Assembly (Continued)

3.8

Align the clevis pin holes in the downrod with the holes in the motor coupler.

Install the clevis pin and secure with the hairpin clip (Figure 8).

The clevis pin must go through the holes in the motor coupler. It is critical that the clevis pin in the motor coupler is properly installed and securely tightened.

Retighten the two Phillips head set screws to secure the downrod to the motor (Figure 8).



WARNING

It is critical that the clevis pin and setscrews in the motor coupler are properly installed and securely tightened. Failure to verify that the pin and setscrews are properly installed could result in the fan falling.

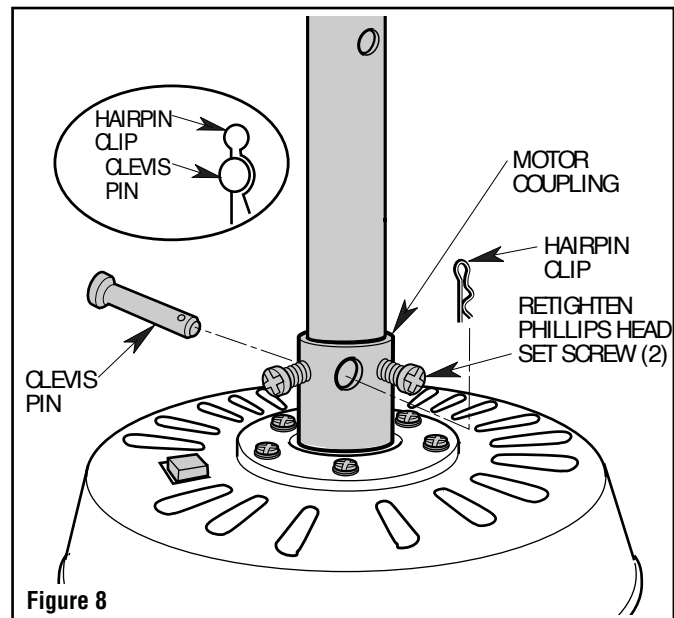


Figure 8

3.9

Make sure the grommet is properly installed in the coupler cover, then slide the coupler cover on the downrod until it rests on the motor housing (Figure 9).

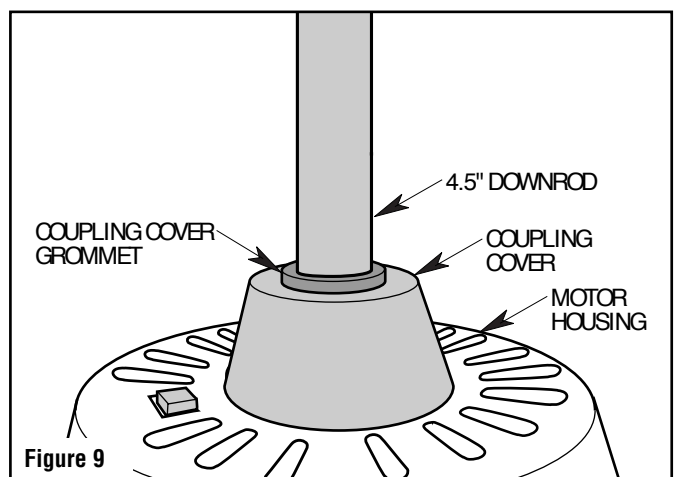


Figure 9

3.10

Place the ceiling cover over the downrod (Figure 10).

Be sure that the ceiling cover and the coupler cover are both oriented correctly (Figure 10).

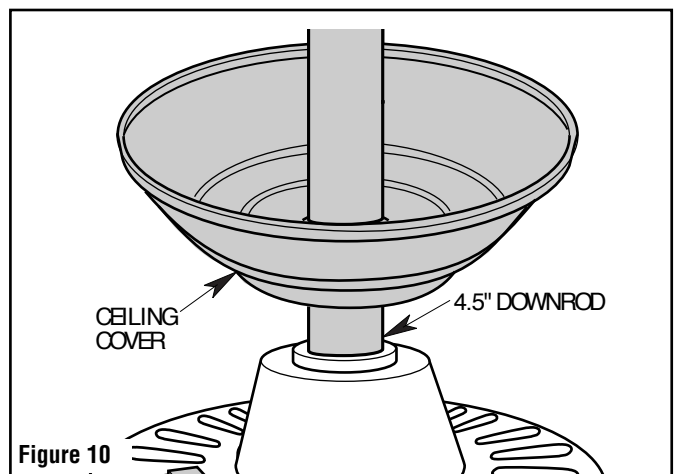


Figure 10



3. Ceiling Fan Assembly (Continued)

3.11

Route the two motor leads through the hanger ball (Figure 11).

Reinstall the hanger ball on the downrod as follows:

Position the pin through the two holes in the downrod and align the hanger ball so the pin is captured in the groove in the top of the hanger ball (Figure 11).

Pull the hanger ball up tight against the pin and securely retighten the Phillips head set screw in the hanger ball (Figure 11).

A loose Phillips head set screw could create fan wobble.

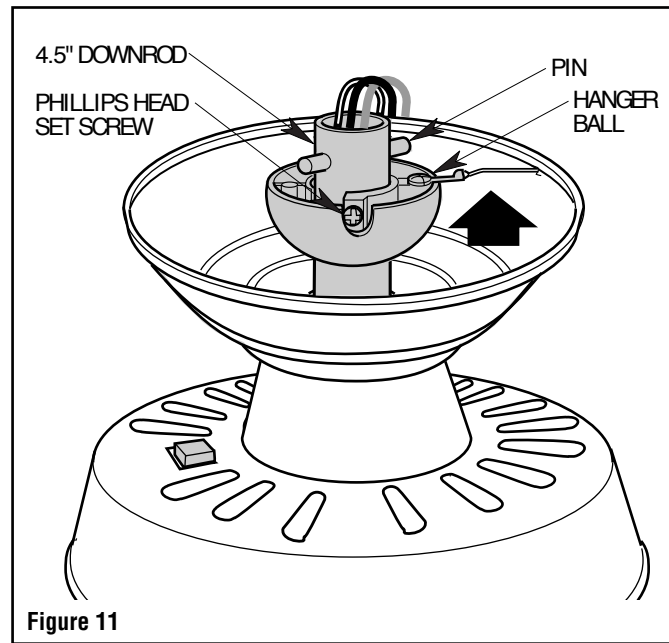


Figure 11

3.12

The fan comes with black, blue and white leads that are 80" long.

Measure up approximately 6 to 9-inches above top of hanger ball / 4.5" downrod assembly (Figure 12).

Cut off excess leads and strip back insulation 1/2-inch from end of leads.

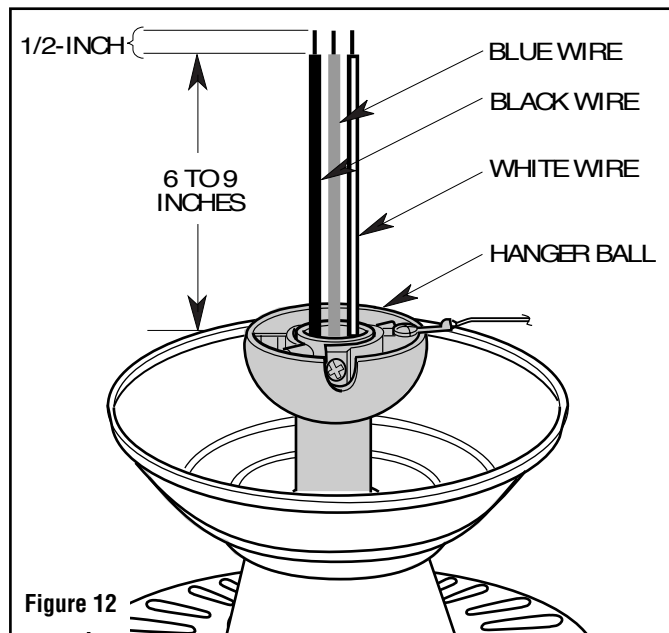


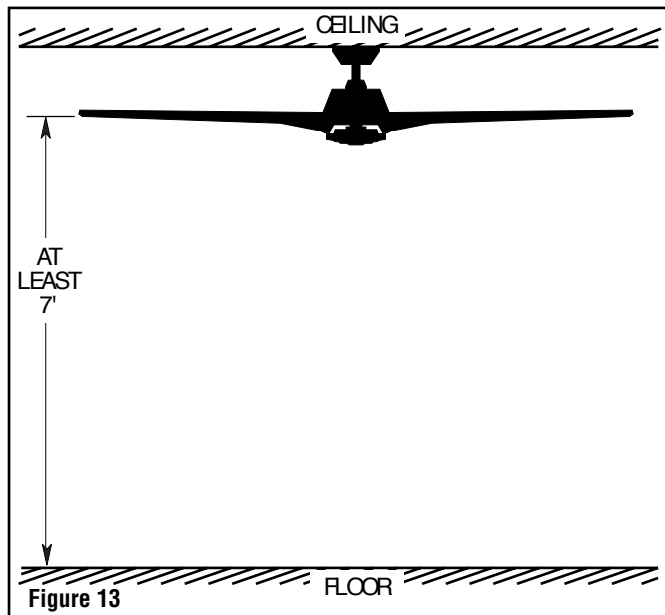
Figure 12



4. How to Hang Your Ceiling Fan

WARNING

The fan must be hung with at least 7' of clearance from floor to blades (Figure 13).

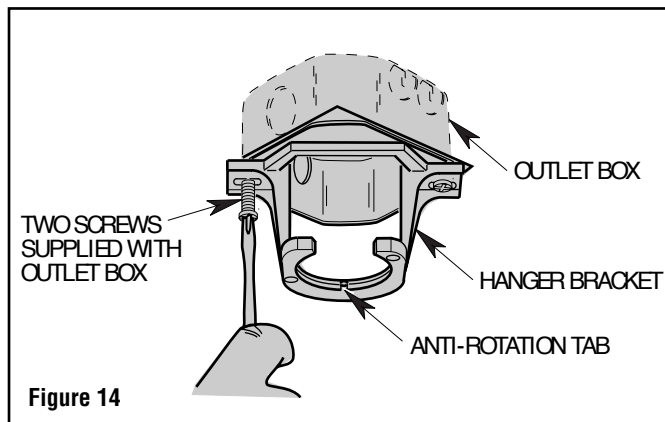


WARNING

The outlet box and joist must be securely mounted and capable of supporting at least 50 lbs. Use only a U.L. outlet box listed as “Acceptable for Fan Support of 22.7 kg. (50 lbs.) or less”.

WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount fan to outlet box marked “Acceptable for Fan Support of 22.7 kg. (50 lbs.) or less”, and use screws supplied with outlet box. Most outlet boxes commonly used for support of light fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Consult a qualified electrician if in doubt.



4.1

Securely attach the hanger bracket to the outlet box using the two screws supplied with the outlet box. (Figure 14).

WARNING

Hanger bracket must seat firmly against outlet box. If the outlet box is recessed, remove wall board until bracket contacts box. If bracket and/or outlet box are not securely attached, the fan could wobble or fall.

4. How to Hang Your Ceiling Fan (Continued)

4.2

Carefully lift the fan and seat the hanger ball/downrod assembly on the hanger bracket that was just attached to the outlet box (Figure 15).

Be sure the groove in the ball is engaged with the anti-rotation tab on the hanger bracket (Figure 15).

⚠ WARNING

Failure to seat tab in groove could cause damage to electrical wires and possible shock or fire hazard.

⚠ WARNING

To avoid possible fire or shock, do not pinch wires between the hanger ball/downrod assembly and hanger bracket.

NOTE: CEILING COVER, SUPPLY WIRES AND FAN WIRES OMITTED FOR CLARITY.

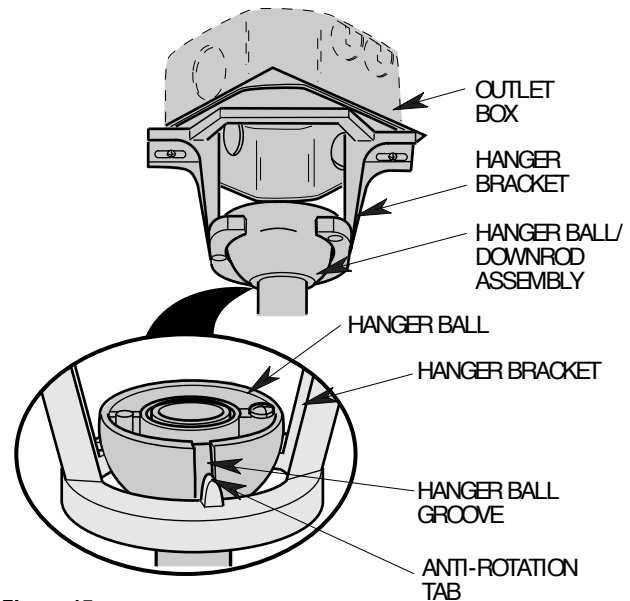


Figure 15

5. How to Wire Your Ceiling Fan

If you feel that you do not have enough electrical wiring knowledge or experience, have your fan installed by a licensed electrician.

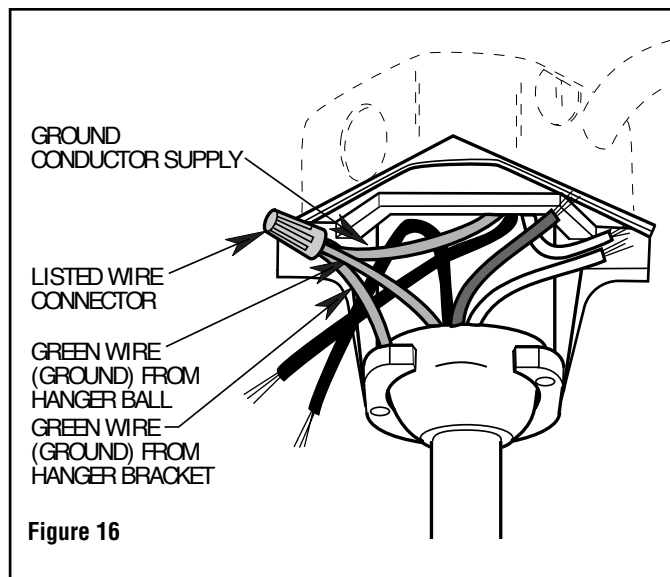
WARNING

To avoid possible electrical shock, be sure electricity is turned off at the main fuse box before wiring.

NOTE: If you are not sure if the outlet box is grounded, contact a licensed electrician for advice, as it must be grounded for safe operation.

5.1

Connect the green grounding lead from the hanger ball and the green grounding lead from the hanger bracket to the grounding conductor of supply (this may be a bare wire or wire with green colored insulation). Securely connect wires with wire connectors (supplied) (Figure 16).

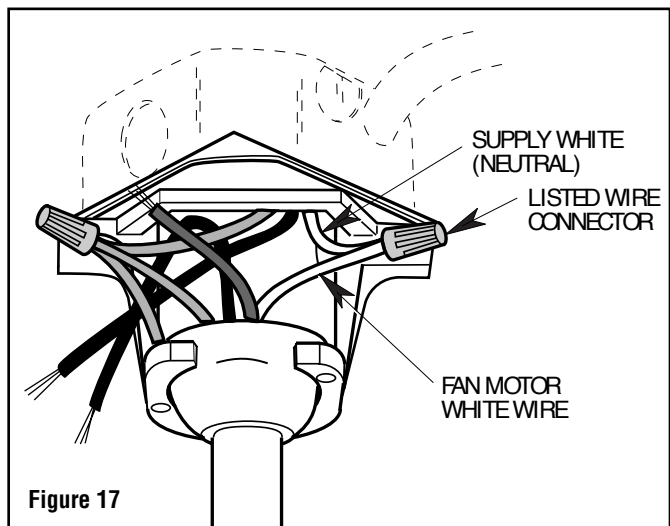


WARNING

This product is designed to use only those parts supplied with this product and/or any accessories designated specifically for use with this product by Emerson Electric Co. Substitution of parts or accessories not designated for use with this product by Emerson Electric Co. could result in personal injury or property damage.

5.2

Securely connect the fan motor white wire to the supply white (neutral) wire using wire connector (supplied) (Figure 17).



5. How to Wire Your Ceiling Fan (Continued)

5.3

Securely connect the fan motor black wire and blue wires to the supply black (hot) wire using wire connector (supplied) (Figure 18).

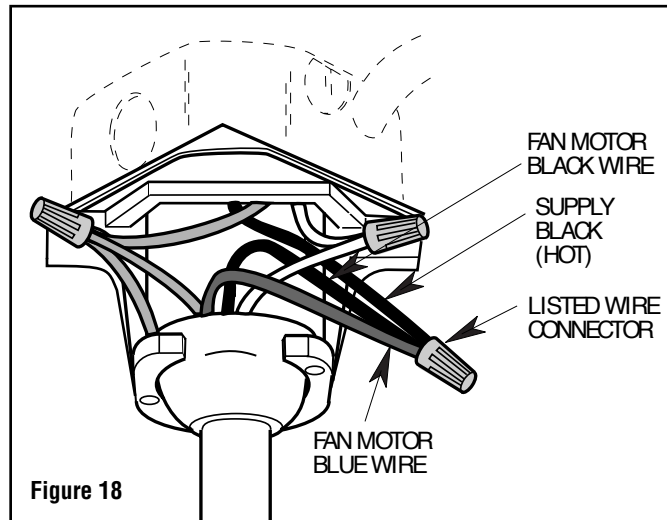


Figure 18

5.4

After connections have been made, turn leads upward and carefully push leads into the outlet box, with the white and green leads on one side of the outlet box and position the black and blue leads on the other side of the outlet box (Figure 19).



WARNING

Check to see that all connections are tight, including ground, and that no bare wire is visible at the wire connectors, except for the ground wire. Do not operate fan until blades are in place. Noise and fan damage could result.

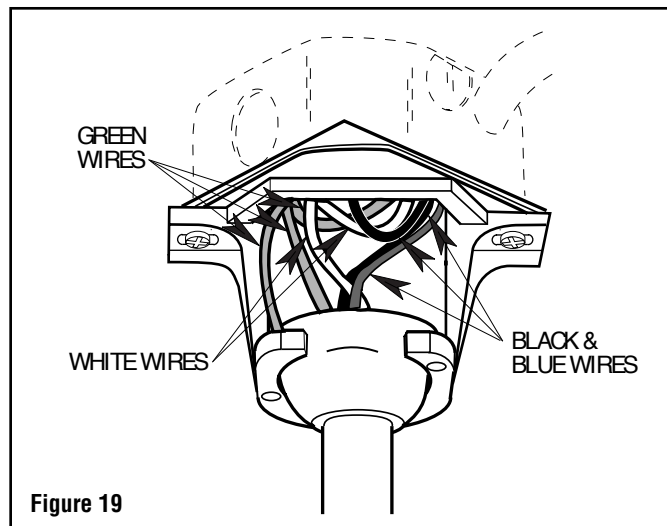


Figure 19

5. How to Wire Your Ceiling Fan (Continued)

5.5

Screw the two threaded studs (supplied) into the tapped holes in the hanger bracket (Figure 20).

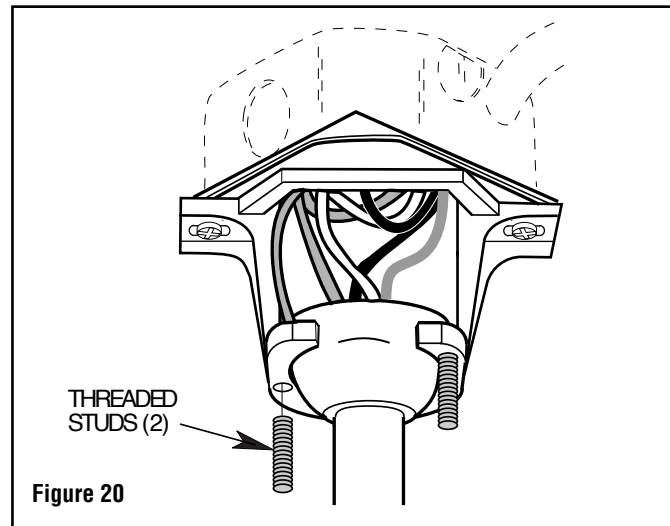


Figure 20

5.6

Lift the ceiling cover up to the threaded studs and turn until studs protrude through the holes in the ceiling cover (Figure 21).

Secure the ceiling cover in place by sliding lockwashers over the threaded studs and installing the two knurled knobs (supplied). (Figure 21).

Tighten the knurled knobs securely until the ceiling cover fits snugly against the ceiling and the hole in the ceiling cover is clear of the downrod.

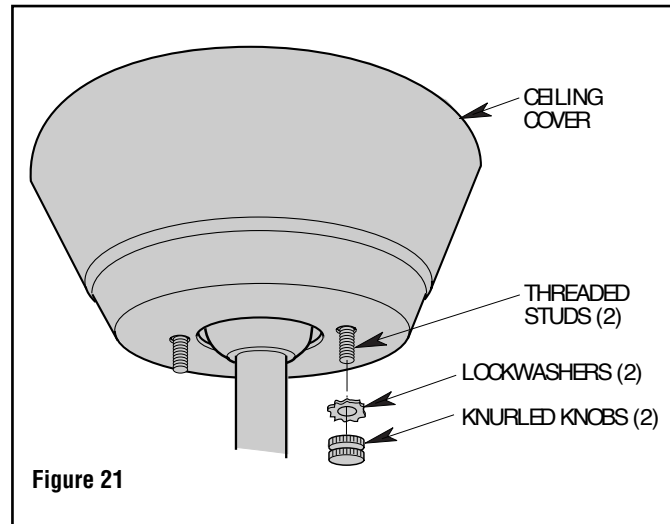


Figure 21



WARNING

To avoid possible fire or shock, make sure that the electrical wires are completely inside the outlet box and not pinched between the ceiling cover and the ceiling.

6. Installing the Wall Control

⚠ WARNING

Turning off wall switch is not sufficient. To avoid possible electrical shock, be sure electricity is turned off at the main fuse box before wiring. All wiring must be in accordance with National and Local codes and the ceiling fan must be properly grounded as a precaution against possible electrical shock.

6.1

This control is designed to operate only one ceiling fan

Before disconnecting power, ensure that the fan is set at the highest speed.

NOTE: Electric connections should be in accordance with the National Electrical Codes and all Local Codes. Before starting, disconnect power to the circuit at the fuse box or circuit breaker panel.

Remove the faceplate and screws from the existing wall switch. Pull switch out from wall outlet box.

Disconnect the wire from the existing fan wall switch (Figure 22).

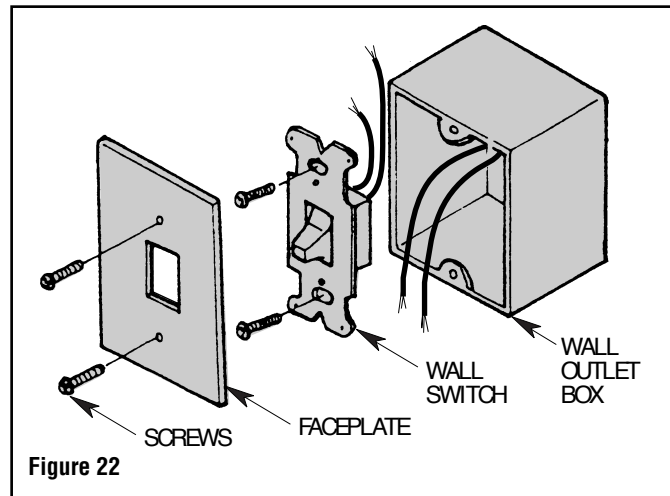


Figure 22

6.2

Slide the Fan Control to the OFF position (0).

Connect one BLACK wire from the Fan Control to the facility active BLACK wire with a wire connector (provided) (Figure 23).

Connect the other BLACK wire from the Fan Control to the outlet box active BLACK wire with a wire connector (provided with control) (Figure 23).

NOTE: Use wire connectors (supplied) to secure electrical connections.

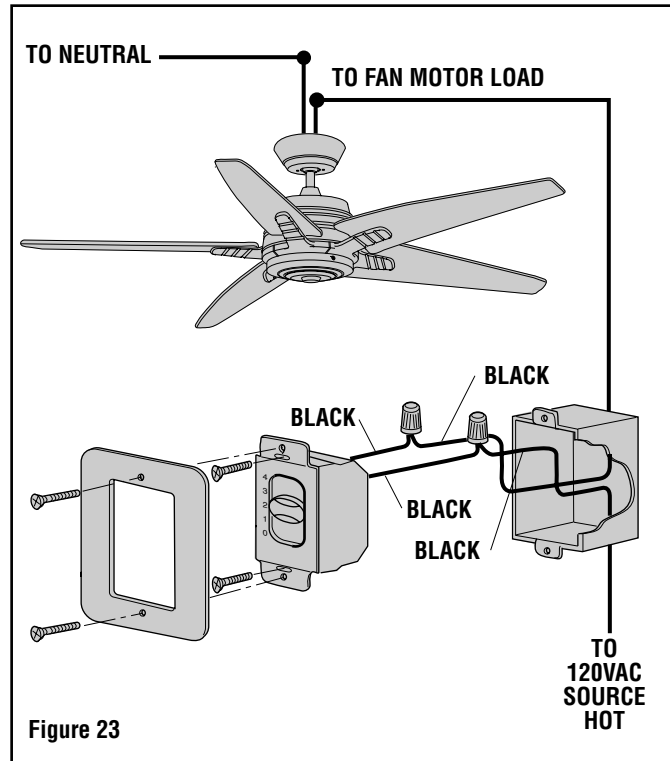


Figure 23

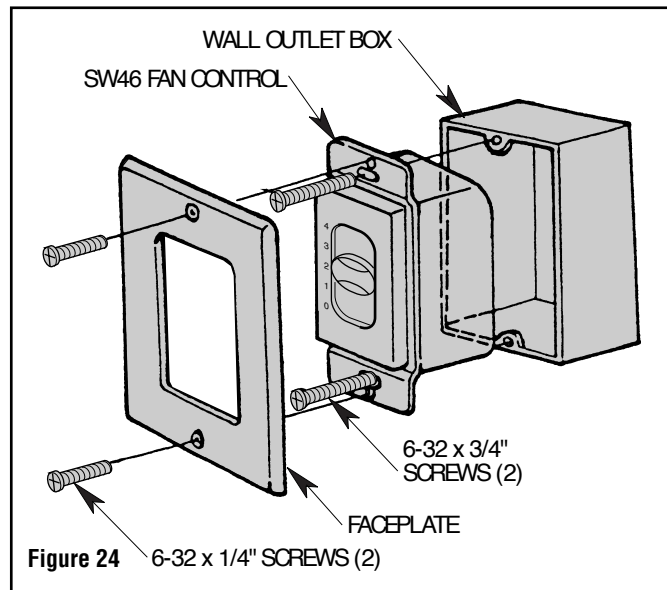
6. Installing the Wall Control (Continued)

6.3

Attach the SW46W Fan Control to the wall outlet box with two 6-32 x 3/4" screws (provided with control).

Position the faceplate (provided with control) onto the speed control. Using the two 6-32 x 1/4" screws, screw the faceplate and speed control to the wall outlet box (Figure 24).

Restore power at the main fuse box or circuit breaker panel.



7. Using Your Ceiling Fan

7.1

IMPORTANT

Fan installation must be completed, including the installation of the fan blades, before testing of the controls.

Restore electrical power to the outlet box by turning the electricity on at the main fuse box.

Check the operation of the fan by sliding the bar of the control through the four positions marked 1 - 4 ("0" position is OFF) (Figure 25).

SPEEDS and OFF:

- 4 - High
- 3 - Medium High
- 2 - Medium
- 1 - Low
- 0 - OFF

Slide the switch up and down to select the desired operating speed or to turn the fan OFF

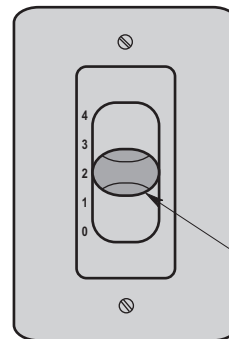


Figure 25

7.2

All fans are shipped from the factory with the reversing switch positioned to circulate air downward. If airflow is desired in opposite direction, turn your fan OFF and wait for the blades to stop turning, then slide the reversing switch to the opposite position, and turn fan on again (Figure 26).

The fan blades will turn in the opposite direction and reverse the airflow.

Reverse Switch Information

Season	Rotation Direction	Switch Position
Summer	Counter-Clockwise	Right
Winter	Clockwise	Left

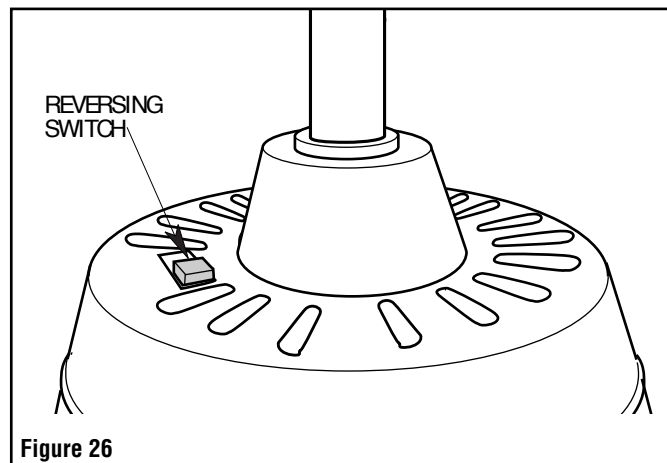


Figure 26

8. Maintenance

IMPORTANT CARE INSTRUCTIONS for your Ceiling Fan

Periodic cleaning of your new ceiling fan is the only maintenance that is needed.

When cleaning, use only a soft brush or lint free cloth to avoid scratching the finish.

Abrasive cleaning agents are not required and should be avoided to prevent damage to finish.

WARNING

Do not use water when cleaning your ceiling fan. It could damage the motor or the blades and create the possibility of an electrical shock.

9. Accessories

See your local Emerson dealer, www.emersonfans.com or the Emerson Ceiling Fan catalog for these accessories:

- Ceiling Fan Receiver / Remote Controls
- Downrod Extension Kits
- Slope Ceiling Kit
- Ceiling Fan Light Kit

WARNING

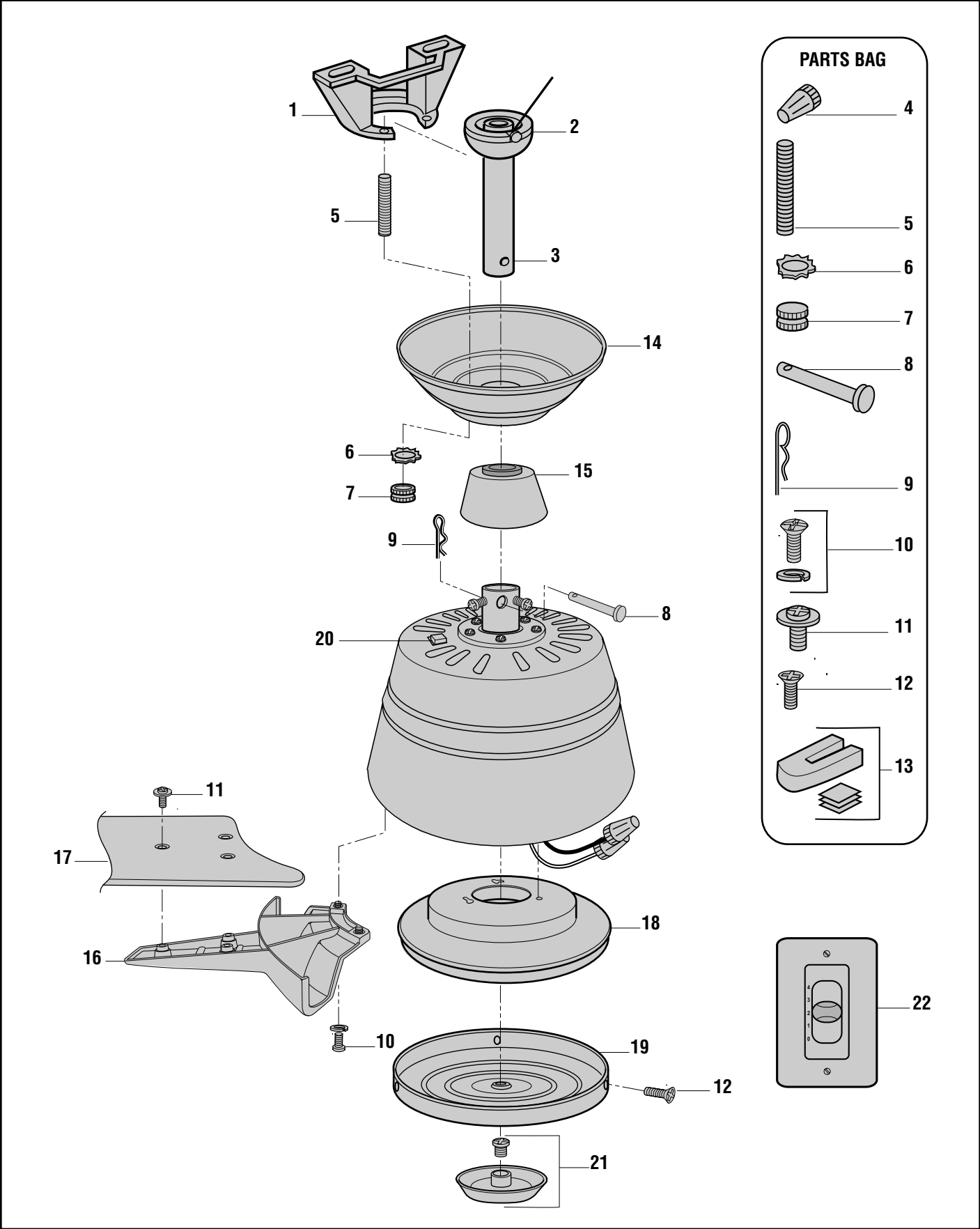
The use of any other control not specifically approved for this fan could result in fire, shock and personal injury.

WARNING

This product is designed to use only those parts supplied with this product and/or any accessories designated specifically for use with this product by Emerson Electric Co. Substitution of parts or accessories not designated for use with this product by Emerson Electric Co. could result in personal injury or property damage.



10. Repair Parts



10. Repair Parts Listing

Key No.	Description	Model Numbers		
		CF500AP00	CF500BS00	CF500ORB00
*	Hanger Ball Assembly, Consisting of:	761655-34	761655-17	761655-32
1	Hanger Bracket (1)	—	—	—
2	Hanger Ball (1)	—	—	—
3	4.5" Downrod (1)	—	—	—
*	Parts Bag Containing:	764813-BLX	764813-CRM	764813-BLX
4	Wire Connectors (4)	—	—	—
5	Studs, Threaded, #8-32 x 1-1/4" (2)	—	—	—
6	Lockwashers, External Tooth, #8 (2)	—	—	—
7	Knobs, Knurled, #8-32 (2)	—	—	—
8	Pin, Clevis (1)	—	—	—
9	Clip, Hairpin (1)	—	—	—
10	Screw, Round Head with Lockwasher, 1/4-20 x 9/16", Spare (1)	—	—	—
11	Screws, Washer Head, #10-24 x 9/32" (16)	—	—	—
12	Screw, Flat Head, #8-32 x 5/16", Spare (1)	—	—	—
13	Balancing Kit (1)	—	—	—
14	Ceiling Cover (1)	764802-AP	764802-BS	764802-ORB
15	Motor Coupler Cover (1)	764803-AP	764803-BS	764803-ORB
16	Flange Set (set of 5)	764805-AP	764805-BS	764805-ORB
17	Blade Set (set of 5)	764807-CR/TM	764807-WA/NC	764807-DC/DM
18	Switch Housing Adapter (1)	764809-AP	764809-BS	764809-ORB
19	Switch Housing Cover (1)	764810-AP	764810-BS	764810-ORB
20	Wire Harness Assembly (1)	764811	764811	764811
21	Finial Nut Assembly (1)	764812-AP	764812-BS	764812-ORB
22	Wall Control (1)	SW46	SW46	SW46
—	Owner's Manual	BP7519	BP7519	BP7519

Before discarding packaging material, be certain all parts have been removed.

HOW TO ORDER REPAIR PARTS

WHEN ORDERING REPAIR PARTS, ALWAYS GIVE THE FOLLOWING INFORMATION:

- PART NUMBER
- NAME OF ITEM
- PART DESCRIPTION
- MODEL NUMBER


The model number of your Fan will be found on a label attached to the top housing.

For repair parts, phone 1-800-654-3545.

11. Troubleshooting

WARNING

FOR YOUR OWN SAFETY TURN OFF POWER AT FUSE BOX OR CIRCUIT BREAKER BEFORE TROUBLESHOOTING YOUR FAN.

TROUBLE	PROBABLE CAUSE	SUGGESTED REMEDY
1. Fan will not start.	1. Fuse or circuit breaker blown. 2. Reversing switch in neutral position.	1. Check main and branch circuit fuses or circuit breakers. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  WARNING Make sure main power is turned OFF. </div> 2. Make sure reversing switch position is all the way to one side.
2. Fan sounds noisy.	1. Blades not attached to fan. 2. Loose screws in motor housing. 3. Screws securing fan blade flanges to motor hub are loose. 4. Screws holding blades to flanges are loose.	1. Attach blades to fan before operating. 2. Check to make sure all screws in motor housing are snug (not over-tight). 3. Check to make sure the screws which attach the fan flanges to the motor hub are tight. 4. Tighten screws securely.
3. Fan wobbles excessively.	1. Setscrews in motor coupler are loose. 2. Setscrew in hanger ball/downrod assembly is loose. 3. Screws securing fan blade flanges to motor are loose. 4. Fan blade flanges not seated properly. 5. Hanger bracket and/or ceiling outlet box is not securely fastened. 6. Fan blades out of balance.	1. Tighten both setscrews securely in the motor coupler. 2. Tighten the setscrew in the hanger ball/downrod assembly. 3. Check to be sure screws which attach the fan blade flanges to the motor are tight. 4. Check to be sure the fan blade flanges seat firmly and uniformly to the surface of the motor. If flanges are seated incorrectly, loosen the flange screws and retighten according to the procedure in the section on "Ceiling Fan Assembly". 5. Tighten the hanger bracket screws to the outlet box, and/or secure outlet box. 6. Interchanging an adjacent (side-by-side) blade pair can redistribute the weight and result in smoother operation.



Emerson Air Comfort Ceiling Fan Limited Warranty

What The Limited Warranty Covers:

This limited warranty is offered by Air Comfort Products division of Emerson Electric Co. ("Emerson" "we" or "us") located at the address stated below to the original retail purchaser ("you" or "your") of an Emerson Air Comfort Ceiling Fan product ("Emerson Ceiling Fan") and covers the motor and the other components and accessories of the Emerson Ceiling Fan against all defects in workmanship and materials.

What The Period Of Coverage Is:

This limited warranty will cover the Emerson Ceiling Fan motor for the expected lifetime of your Emerson Ceiling Fan (when operated in accordance with your Owner's Manual or other instructions provided by Emerson to you with the Emerson Ceiling Fan). All other components and accessories of the Emerson Ceiling Fan are covered by this limited warranty for a period of one (1) year from its date of original retail purchase. ANY IMPLIED WARRANTY, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE THAT IS AVAILABLE TO YOU UNDER THE LAWS OF YOUR STATE OR PROVINCE SHALL COVER THE MOTOR FOR THE EXPECTED LIFETIME OF THE MOTOR (SUBJECT TO PROPER USE), AND FOR ONE YEAR WITH RESPECT TO COMPONENTS AND ACCESSORIES.

No Other Express or Implied Warranty Applies:

THE LIMITED WARRANTIES PROVIDED ABOVE ARE THE SOLE AND EXCLUSIVE WARRANTIES PROVIDED BY EMERSON TO YOU FOR YOUR EMERSON CEILING FAN, AND ARE IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, WRITTEN OR ORAL, EXPRESS OR IMPLIED, WHETHER ARISING BY OPERATION OF LAW OR OTHERWISE, WHETHER OR NOT THE PURPOSE HAS BEEN DISCLOSED AND WHETHER OR NOT THE EMERSON CEILING FAN HAS BEEN SPECIFICALLY DESIGNED OR MANUFACTURED FOR YOUR USE OR PURPOSE. EMERSON HEREBY DISCLAIMS ANY AND ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE FOR COMPONENTS AND ACCESSORIES AS OF THE EXPIRATION OF THE ONE YEAR WARRANTY PERIOD FOR SUCH COMPONENTS AND ACCESSORIES. IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE FOR THE MOTOR PORTION OF THE EMERSON CEILING FAN ARE LIKEWISE DISCLAIMED BY EMERSON AT SUCH TIME THAT THE EXPECTED LIFETIME OF THE EMERSON CEILING FAN UNDER NORMAL USAGE HAS BEEN REACHED. EXCLUSIONS OR LIMITATIONS OF IMPLIED WARRANTIES MAY VARY FROM STATE TO STATE AND PROVINCE TO PROVINCE SO THE ABOVE LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU.

What We Will Do To Correct Problems:

If during the one (1) year warranty period the motor or any component or accessory of your Emerson Ceiling Fan is defective in materials or workmanship, or if during the expected lifetime of the Emerson Ceiling Fan (when used in accordance with the User Manual or other instructions) the motor is defective in materials or workmanship, you must contact Emerson during the applicable warranty period. If the defect is covered by warranty, Emerson will repair or replace the defective motor, component or other accessory at no charge to you. If repair of the motor, component or accessory is not practical or possible within a reasonable time and no replacement Emerson Ceiling Fan can be provided, Emerson will refund to you the actual purchase price of your Emerson Ceiling Fan. We will ship the repaired or the replacement Emerson Ceiling Fan to you at no charge, but you are responsible for all costs of removal and reinstallation of your Emerson Ceiling Fan.

How You Can Receive Warranty Service:

You must be the original retail purchaser and have proof of your purchase of the Emerson Ceiling Fan to obtain your remedy under this limited warranty. You can return your Emerson Ceiling Fan to your place of purchase, or you can call Emerson Customer Service at 1-800-237-6511 to obtain a return authorization and service identification tag. In order for us to confirm that your Emerson Ceiling Fan is still under warranty, please retain your receipt or other proof of purchase and have that information readily available when returning your Emerson Ceiling Fan to your place of purchase, or upon calling Emerson Customer Service. If you call Emerson Customer Service, prior to your call please be prepared to provide all model numbers shown on your Emerson Ceiling Fan. Once we have processed your return authorization request, we will provide you with a postage paid return label which should be affixed to the Emerson Ceiling Fan package you ship to the address listed at the end of this limited warranty. The return label will be sent to the mailing address you provide to us by phone.

What Is Not Covered:

This limited warranty does not extend to and expressly excludes:

- The glass globes and light bulbs of your Emerson Ceiling Fan,
- Loss or damage to the motor or any component or accessory caused by normal wear and tear, rather than due to defects in materials or workmanship,
- Loss or damage resulting from conditions beyond our reasonable control, including without limitation, repairs not made at our factory or authorized service center, use of parts or accessories not provided to you as part of this warranty by our factory or authorized service center, mishandling, unreasonable use, misuse, abuse, modifications or other damage caused by you or a third party to your Emerson Ceiling Fan while not in our possession,
- Loss or damage resulting from improper installation, or other failure to comply with instructions in your Owner's Manual.

This limited warranty is deemed null and void upon the occurrence of either of the following events:

- You cease to own the Emerson Ceiling Fan product, or
- The Emerson Ceiling Fan is moved from its original point of installation.

This limited warranty is only valid within the 50 United States, the District of Columbia, and Canada. No other written or oral warranties apply, and no employee, agent, dealer or other person is authorized to give any warranties on behalf of Air Comfort Products or Emerson Electric Co.

Limitation of Liability

REPAIR, REPLACEMENT OR A REFUND ARE THE EXCLUSIVE REMEDIES AVAILABLE TO YOU UNDER THIS LIMITED WARRANTY. TO THE EXTENT PERMITTED BY LAW, IN NO EVENT SHALL EMERSON OR ANY EMERSON AUTHORIZED DEALER BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCLUDING ANY ECONOMIC LOSS, WHETHER RESULTING FROM NONPERFORMANCE, USE, MISUSE OR INABILITY TO USE THE EMERSON CEILING FAN OR FOR THE NEGLIGENCE OF EMERSON OR AN EMERSON AUTHORIZED DEALER. EMERSON SHALL NOT BE LIABLE FOR DAMAGES CAUSED BY DELAY IN PERFORMANCE AND IN NO EVENT, REGARDLESS OF THE FORM OF THE CLAIM OR CAUSE OF ACTION (WHETHER BASED IN CONTRACT, INFRINGEMENT, NEGLIGENCE, STRICT LIABILITY, OTHER TORT OR OTHERWISE), SHALL EMERSON'S OR ANY EMERSON AUTHORIZED AGENT'S LIABILITY TO YOU OR ANY INDIVIDUAL USING THE EMERSON CEILING FAN EXCEED THE PRICE PAID BY THE ORIGINAL OWNER FOR THE EMERSON CEILING FAN. The term "consequential damages" shall include, but not be limited to, loss of anticipated profits, business interruption, loss of use or revenue, cost of capital or loss or damage to property or equipment.

How State and Provincial Law Relates To The Warranty:

Some states and provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages so the above exclusion or limitation may not apply to you. This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state or province to province.





SERIAL NUMBER: _____ **DATE CODE:** _____

The serial number of this fan can be found on the nameplate on top of the fan housing. The date code can be found on the carton and on top of the fan housing, stamped in ink on a white label. You should record this data above and keep it in a safe place for future use.



EMERSON™

Air Comfort Products

DIVISION OF EMERSON ELECTRIC CO.
8100 W. Florissant • St. Louis, MO 63136

Questions, problems, missing parts: Before returning to the store call
Emerson Electric Customer Service
8 a.m. - 6 p.m., Eastern, Monday-Friday

1-800-654-3545

www.emersonfans.com

Retain this manual for future use.

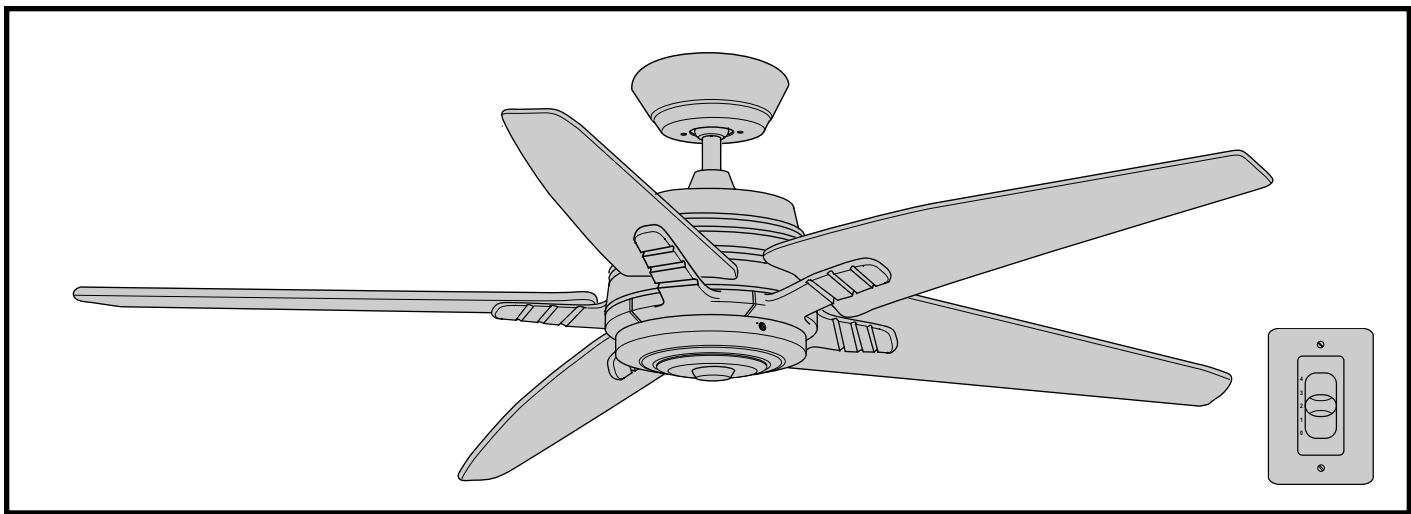


LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES



EMERSON™

CONTEMPORÁNEO



EUCLID™

Manual del usuario para ventiladores de techo de 56 pulgadas

Números de modelo

CF500AP00 – Estaño antiguo

CF500BS00 – Acero cepillado

CF500ORB00 – Bronce aceitado

Peso neto: 24,4 lb.

Preguntas, problemas, piezas faltantes: Antes de devolver el producto a la tienda, llame al
Servicio al Cliente de Emerson Electric
8 a.m. a 6 p.m., Hora del Este, lunes a viernes

+1-800-654-3545

• Français - page 45

Índice

Sección	Página	Sección	Página
Instrucciones de seguridad	24	7. Utilización de su ventilador de techo	38
1. Instrucciones de desempaquetado	25-26	8. Mantenimiento	39
2. Requisitos eléctricos	26	9. Accesorios	39
3. Ensamblaje del ventilador de techo	27-31	10. Piezas de repuesto	40-41
4. Cómo colgar su ventilador de techo	32-33	11. Resolución de problemas	42
5. Cómo cablear su ventilador de techo	34-36	Garantía limitada para ventiladores de techo	43
6. Instalación del control de pared	37-38	Français	45

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Instrucciones de seguridad

⚠ ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGAS ELÉCTRICAS O LESIONES A LAS PERSONAS, HAGA CASO DE LO SIGUIENTE:

- Utilice esta unidad sólo de la manera prevista por el fabricante. Si tiene preguntas, contacte al fabricante.
- Antes de hacer servicio de ajustes y reparaciones de la unidad o de limpiarla, ponga el interruptor en la posición de apagado en el panel de servicio y bloquee los medios de desconexión de dicho panel para impedir que la unidad se encienda accidentalmente. Cuando los medios de desconexión de servicio no se puedan bloquear, sujete firmemente un dispositivo de advertencia, como por ejemplo una etiqueta, en el panel de servicio.

- Lea detenidamente el manual del usuario y guárdelo para referencia futura.
- Tenga cuidado con el ventilador y las paletas cuando limpie el ventilador, lo pinte o trabaje cerca de él. Apague siempre el suministro eléctrico al ventilador de techo antes de hacerle servicio de ajustes y reparaciones.
- No ponga nada en las paletas del ventilador mientras estén girando.
- No opere el interruptor de inversión hasta que las paletas del ventilador se hayan detenido por completo.

Instrucciones de seguridad adicionales para la instalación

- Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté desconectada en la caja de fusibles antes de realizar el cableado, y no utilice el ventilador sin paletas.
- Todo el cableado se debe realizar de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional "ANSI/NFPA 70-2014" y los Códigos Eléctricos Locales. Utilice el Código Eléctrico Nacional si no existen Códigos Locales. El ventilador de techo se debe conectar a tierra como precaución contra posibles descargas eléctricas. La instalación eléctrica deberá ser realizada por un electricista aprobado o con licencia.

- La caja de tomacorriente y la viga deben estar montadas de manera segura y ser capaces de soportar confiablemente por lo menos 50 libras. Utilice únicamente cajas de tomacorriente U.L. listadas con las palabras "Acceptable for Fan Support of 22.7 kg. (50 lbs.) or less" (Aceptables para soportar ventiladores de 22,7 kg (50 lb) o menos) y utilice los tornillos de montaje suministrados con la caja de tomacorriente. La mayoría de las cajas de tomacorriente que se utilizan comúnmente para soportar accesorios de iluminación no son aceptables para soportar ventiladores y puede que sea necesario reemplazarlas. Si tiene dudas, consulte a un electricista calificado.
- La varilla descendente suministrada con el ventilador proporciona la holgura mínima recomendada entre el piso y el ventilador para un techo de 8 pies.
- El ventilador se debe montar con sus paletas por lo menos a 7 pies del piso, para prevenir un contacto accidental con las paletas del ventilador.
- Siga las instrucciones recomendadas para el método apropiado de cablear su ventilador de techo. Si no sabe lo suficiente sobre cableado eléctrico, haga que un electricista con licencia instale su ventilador.

NOTA: Este ventilador es adecuado para utilizarse con controles de velocidad de estado sólido.

NOTA: Todos los tornillos de ajuste se deben revisar y reapretar donde sea necesario antes de realizar la instalación.

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, este ventilador se debe instalar con un control/interruptor de pared con aislamiento.

Para reducir el riesgo de incendio o descargas eléctricas, este ventilador sólo se deberá usar con el control de velocidad del ventilador No. de modelo SW46, No. de modelo U.L. UD9020, fabricado por Rhine Electric Co., LTD.

Este producto está diseñado para utilizarse sólo con las piezas suministradas con este producto y/o los accesorios diseñados específicamente por Emerson Electric Co. para utilizarse con este producto. La sustitución con piezas o accesorios no diseñados por Emerson para utilizarse con este producto podría causar lesiones corporales o daños materiales.

Para reducir el riesgo de lesiones corporales, no doble las pestañas de la paleta cuando instale dichas pestañas, equilibre las paletas o limpie el ventilador. No inserte objetos extraños entre las paletas del ventilador que giran.

1. Instrucciones de desempaquetado

⚠ ADVERTENCIA

No instale ni utilice el ventilador si alguna pieza está dañada o falta. Llame gratis para obtener piezas de repuesto:

+1-800-654-3545

⚠ ADVERTENCIA

Este producto está diseñado para utilizar únicamente las piezas suministradas con este producto y/o los accesorios diseñados específicamente por Emerson Electric Co. para utilizarse con este producto. La sustitución con piezas o accesorios no diseñados por Emerson Electric Co. para utilizarse con este producto podría causar lesiones corporales o daños materiales.

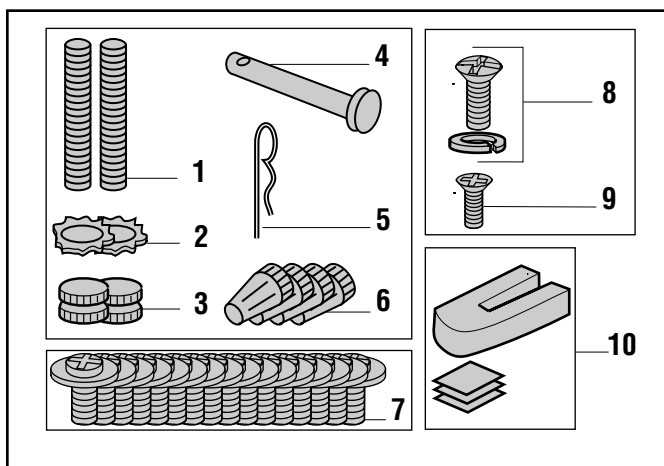
1.1

Asegúrese de que ha recibido las siguientes piezas:

NOTA: Si no está seguro acerca de la descripción de una pieza, consulte la ilustración del plano de despiece.

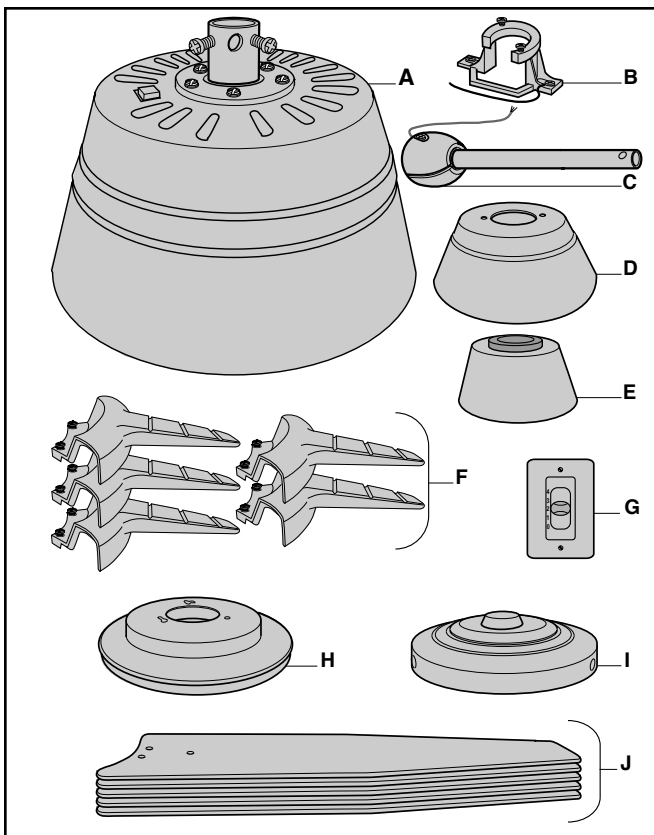
CONTENIDO DE HERRAJES

Pieza	Descripción	Cantidad
1	Espárragos roscados #8-32 x 1-1/4 pulg.	2
2	Arandelas de seguridad con dientes externos #8	2
3	Pomos estriados #8-32	2
4	Pasador de horquilla	1
5	Clip de horquilla	1
6	Conectores de cables	4
7	Tomillos con cabeza de arandela #10-24 x 9/32 pulg.	16
8	Tomillo de cabeza redonda con arandela de seguridad de 1/4-20 x 9/16 de pulg. (de repuesto)	1
9	Tomillo de cabeza plana #8-32 x 5/16 de pulg. (de repuesto)	1
10	Kit de equilibrado de las paletas	1



CONTENIDO DEL PAQUETE

Pieza	Descripción	Cantidad
A	Ensamblaje del motor del ventilador	1
B	Soporte de suspensión	1
C	Esfera de suspensión/varilla descendente de 4,5 pulg.	1
D	Plafón de techo	1
E	Cubierta del acoplador del motor	1
F	Pestañas para paleta de ventilador	5
G	Control de pared SW46W	1
H	Adaptador de la carcasa del interruptor	1
I	Cubierta de la carcasa del interruptor	1
J	Paletas del ventilador	5



NOTA: Las piezas sueltas están empaquetadas individualmente para facilitar la instalación. Ponga las piezas contenidas en las bolsas de piezas sueltas en un recipiente pequeño para evitar que se pierdan. Si alguna pieza falta, póngase en contacto con su minorista local o su centro de venta por catálogo para obtener un reemplazo antes de seguir adelante.

1.2

Saque el ensamblaje del motor del ventilador de la bolsa protectora de plástico. Coloque el ensamblaje del ventilador en la espuma de estireno superior con la parte superior del motor orientada hacia arriba.

La espuma de estireno superior sirve de soporte del ventilador durante las primeras etapas de ensamblaje.

1. Instrucciones de desempaqueado (continuación)

Este manual está diseñado para que usted pueda ensamblar, instalar, utilizar y mantener su ventilador de techo de la manera más fácil posible

Herramientas necesarias para el ensamblaje

Un destornillador de cabeza Phillips Una escalera de mano
Un destornillador con hoja de 1/4 de pulg. Un pelacables

Materiales

La caja de tomacorriente de cableado y los conectores de la caja deben ser del tipo requerido por el código local. El cable mínimo sería un cable de 3 conductores (2 cables con conexión a tierra) del siguiente tamaño:

Longitud del cable instalado	Tamaño de alambre A.W.G.
Hasta 50 pies	14
50-100 pies	12

Su ventilador de techo Emerson viene provisto con un control de pared. Este sistema permite que usted regule la velocidad de su ventilador de techo.

El ventilador de techo Emerson se puede utilizar con los siguientes accesorios: Receptor RCFP/RC188 y control remoto SR401/SR600/SR650 y control de pared SW650.

⚠ ADVERTENCIA

Antes de ensamblar su ventilador de techo, consulte la sección sobre el método apropiado para cablear el ventilador (página 34). Si le parece que no tiene suficientes conocimientos o experiencia en cableado, haga que un electricista con licencia instale su ventilador.

2. Requisitos eléctricos

Su nuevo ventilador de techo requerirá una línea de suministro eléctrico conectada a tierra de un circuito de 120 V CA, 60 Hz, 15 A.

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones corporales, monte el ventilador en una caja de tomacorriente marcada con las palabras "Acceptable for Fan Support of 22.7 kg. (50 lbs.) or less" (Aceptable para soportar ventiladores de 22,7 kg (50 lb) o menos) y utilice los tornillos suministrados con la caja de tomacorriente. La mayoría de las cajas de tomacorriente que se utilizan comúnmente para soportar accesorios de iluminación no son aceptables para soportar ventiladores y puede que sea necesario reemplazarlas. Si tiene dudas, consulte a un electricista calificado.

⚠ ADVERTENCIA

No basta con poner el interruptor de pared en la posición de apagado. Para evitar una posible descarga eléctrica, asegúrese de que la electricidad esté desconectada en la caja de fusibles principal antes de realizar el cableado. Todo el cableado debe cumplir con los códigos Nacionales y Locales, y el ventilador de techo se debe conectar apropiadamente a tierra como precaución contra posibles descargas eléctricas.

La caja de tomacorriente debe estar anclada de manera segura y ser capaz de resistir una carga de por lo menos 50 libras.

Si su ventilador va a reemplazar a un accesorio de iluminación de techo existente, desconecte la electricidad en la caja de fusibles principal en este momento y retire el accesorio de iluminación existente.

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar incendios o descargas eléctricas, siga detenidamente todas las instrucciones de cableado.

Cualquier trabajo eléctrico que no esté descrito en estas instrucciones deberá ser realizado o aprobado por un electricista con licencia.

Sírvase llamar a asistencia técnica de Emerson al 1-800-654-3545 si tiene alguna pregunta sobre la instalación y utilización de este ventilador de techo.

3. Ensamblaje del ventilador de techo

3.1

NOTA: Si se entremezclan paletas y pestañas entre ventiladores se puede causar un bamboleo excesivo. Mantenga las paletas y las pestañas en conjuntos originales de cinco.

Coloque la paleta de ventilador sobre la pestaña para paleta (Figura 1).

Apriete el tornillo con cabeza de arandela #10-24 x 9/32 de pulgada (suministrado) para sujetar firmemente la paleta de ventilador y la pestaña para paleta de ventilador (Figura 1).

Repita este procedimiento para las otras cuatro pestañas para paleta de ventilador y paletas de ventilador.

Asegúrese de que todos los tornillos con cabeza de arandela #10-24 x 9/32 de pulgada estén firmemente apretados en la paleta de ventilador y la pestaña.

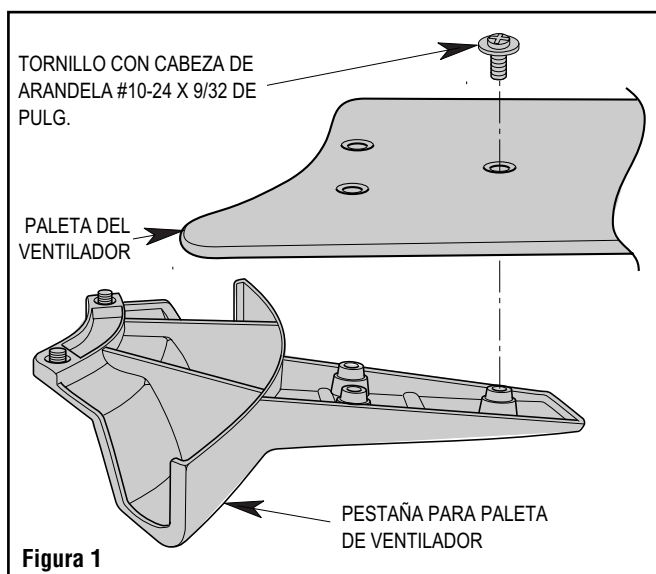


Figura 1

3.2

Instale flojamente un ensamblaje de paleta/pestaña en el núcleo del motor apretando los dos tornillos de cabeza redonda de 1/4-20 x 9/16 de pulgada con arandelas de seguridad (Figura 2).

Repita este procedimiento para los otros cuatro ensamblajes de paleta/pestaña.

Apriete firmemente todos los tornillos de cabeza redonda de 1/4-20 x 9/16 de pulgada con arandelas de seguridad en el núcleo del motor en este momento.

NOTA: Tenga cuidado de no rasguñar la carcasa del ventilador cuando instale las paletas.

En la bolsa de piezas se suministra un tornillo de cabeza redonda de 1/4-20 x 9/16 de pulgada con arandela de seguridad, por si se necesita.

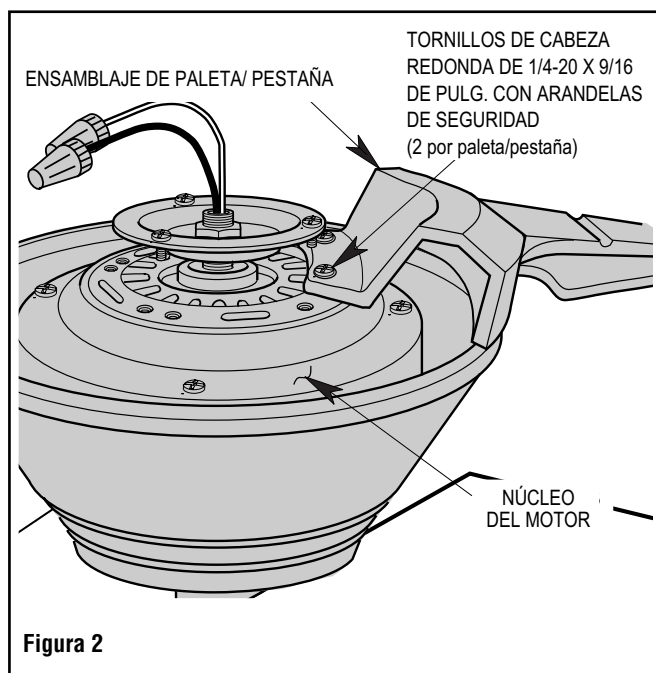


Figura 2

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de lesiones corporales, no doble las pestañas para paleta cuando instale dichas pestañas, equilibre las paletas o limpie el ventilador. No inserte objetos extraños entre las paletas del ventilador que giran.

3. Ensamblaje del ventilador de techo (continuación)

3.3

Retire un tornillo de cabeza redonda núm. 8-32 x 3/8 de pulgada con arandela de seguridad del núcleo del motor y reténgalo para usarlo más tarde.

Aloje el otro tornillo de cabeza redonda núm. 8-32 x 3/8 de pulgada con arandela de seguridad ubicado en el núcleo del motor, para instalar el adaptador de la carcasa del interruptor.

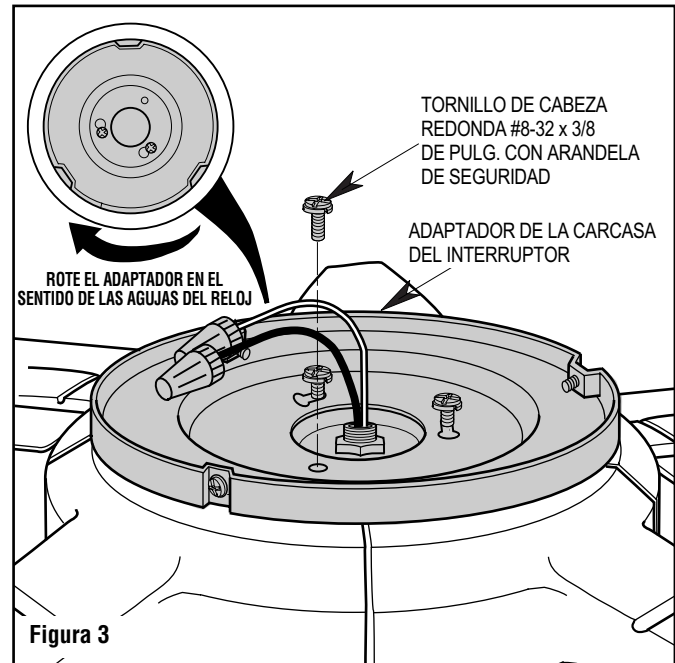
Coloque los conectores del núcleo del motor a través del agujero central del adaptador de la carcasa del interruptor.

Coloque el adaptador de la carcasa del interruptor sobre el núcleo del motor, alineando los tres agujeros para tornillo (Figura 3).

Rote las ranuras de bocallave del adaptador de la carcasa del motor en el sentido de las agujas del reloj para acoplar ambos tronillos aflojados (Figura 3).

Reinstale el tornillo de cabeza redonda núm. 8-32 x 3/8 de pulgada con arandela de seguridad que retiró previamente.

Sujete firmemente la carcasa del interruptor al núcleo del motor apretando los tres tornillos de la carcasa del interruptor.



3.4

Introduzca por completo todos los cables y conectores de cables en el adaptador de la carcasa del interruptor.

Retire los tres tornillos de cabeza plana núm. 8-32 x 5/16 de pulgada del adaptador de la carcasa del interruptor y reténgalos para instalar la cubierta de la carcasa del interruptor.

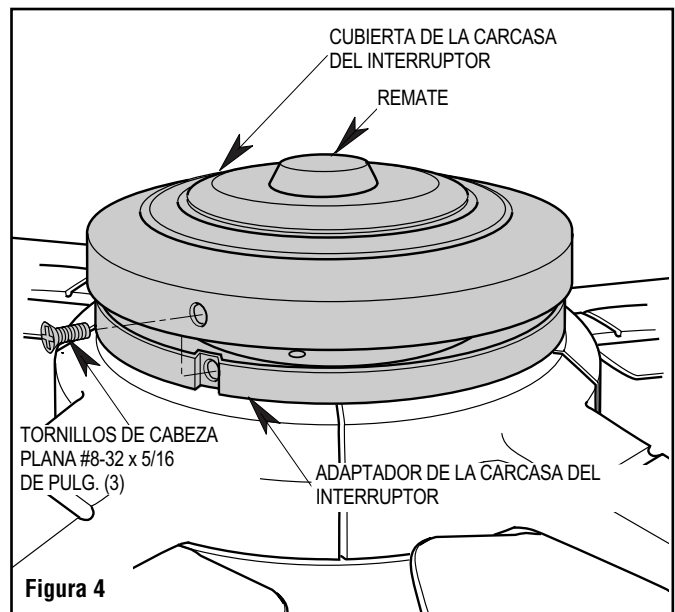
Alinee los tres agujeros para tornillo de la cubierta de la carcasa del interruptor sobre el adaptador de la carcasa del interruptor (Figura 4).

Reinstale los tornillos de cabeza plana núm. 8-32 x 5/16 de pulgada que retiró previamente.

Sujete firmemente la cubierta de la carcasa del interruptor al adaptador de la carcasa del interruptor apretando los tres tornillos de la carcasa del interruptor (Figura 4).

En la bolsa de piezas se suministra un tornillo de cabeza plana núm. 8-32 x 5/16 de pulgada, por si se necesita.

El remate se puede retirar para uso con un kit de iluminación Emerson.



3. Ensamblaje del ventilador de techo (continuación)

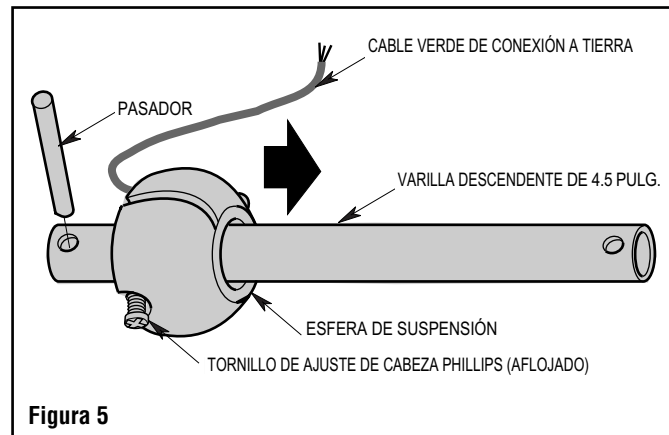
3.5

Voltee cuidadosamente el ventilador parcialmente ensamblado hasta que esté con la parte superior hacia arriba y colóquelo sobre la caja de espuma de estireno, en preparación para la instalación del remate.

Retire la esfera de suspensión aflojando el tornillo de ajuste de cabeza Phillips ubicado en dicha esfera hasta que la misma caiga libremente bajando por la varilla descendente (Figura 5).

Retire el pasador de la varilla descendente y luego retire la esfera de suspensión (Figura 5).

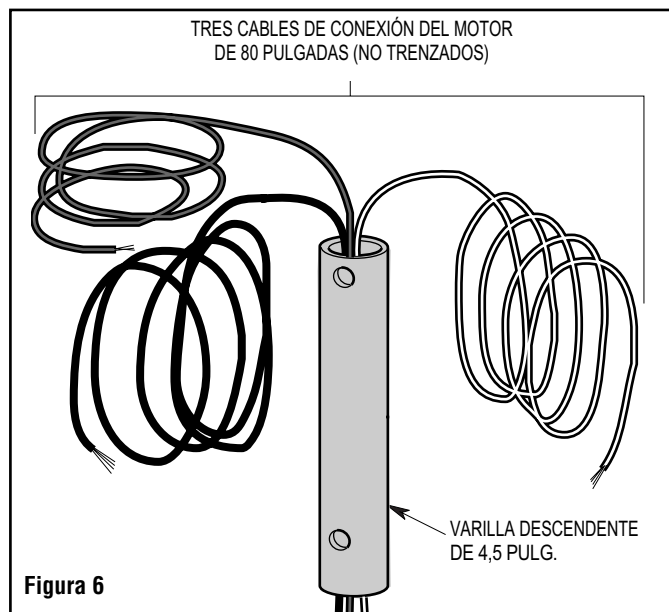
Retenga el pasador y la esfera de suspensión para su reinstalación en el Paso 3.11.



3.6

Separe, desenrede y desanude los tres cables de conexión del motor de 80 pulgadas.

Encamine los cables de conexión del motor de color negro, azul y blanco de 80 pulgadas a través de la varilla descendente (Figura 6).

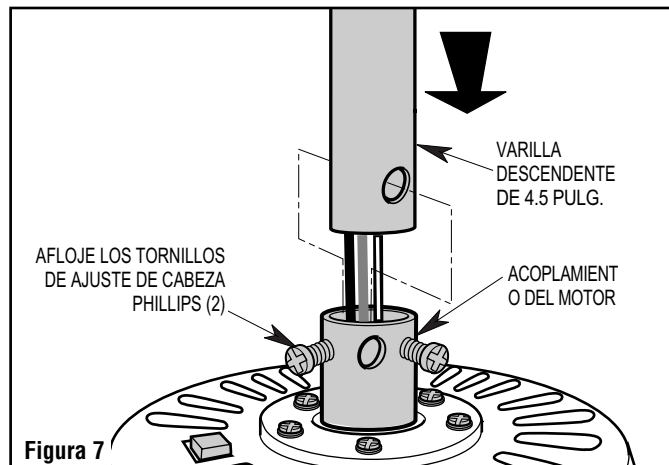


3.7

Afloje los dos tornillos de ajuste de cabeza Phillips ubicados en el acoplador del motor para realizar la instalación de la varilla descendente (Figura 7).

Asiente la varilla descendente en el acoplador del motor (Figura 7).

Rote y alinee los agujeros ubicados en la varilla descendente con todos los agujeros ubicados en el acoplador del motor (Figura 7).



3. Ensamblaje del ventilador de techo (continuación)

3.8

Alinee los agujeros para pasador de horquilla ubicados en la varilla descendente con los agujeros ubicados en el acoplamiento del motor.

Instale el pasador de horquilla y sujételo firmemente con el clip de horquilla (Figura 8).

El pasador de horquilla debe ir a través de los agujeros ubicados en el acoplador del motor. Es crucial que el pasador de horquilla ubicado en el acoplador del motor esté instalado correctamente y apretado firmemente.

Reapriete los tornillos de cabeza Phillips para sujetar firmemente la varilla descendente al motor (Figura 8).

⚠ ADVERTENCIA

Es crucial que el pasador de horquilla y los tornillos de ajuste ubicados en el acoplador del motor estén instalados correctamente y apretados firmemente. Si no se verifica que el pasador está instalado correctamente, el resultado podría ser que el ventilador se caiga.

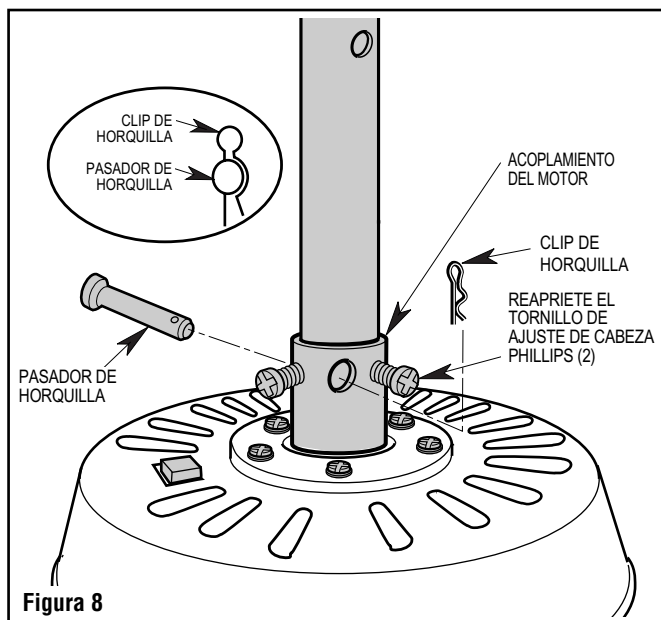


Figura 8

3.9

Asegúrese de que el aro de refuerzo esté instalado apropiadamente sobre la cubierta del acoplador y luego deslice dicha cubierta sobre la varilla descendente hasta que descansa sobre la carcasa del motor (Figura 9).

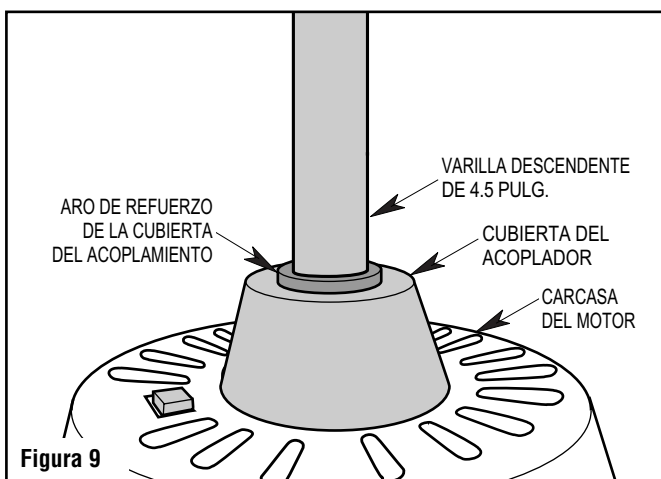


Figura 9

3.10

Coloque la cubierta del techo sobre la varilla descendente (Figura 10).

Asegúrese de que tanto la cubierta del techo como la cubierta del acoplamiento estén orientadas correctamente (Figura 10).

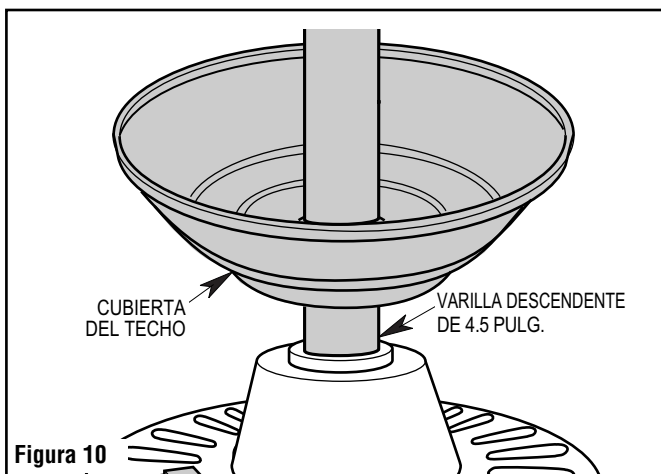


Figura 10



3. Ensamblaje del ventilador de techo (continuación)

3.11

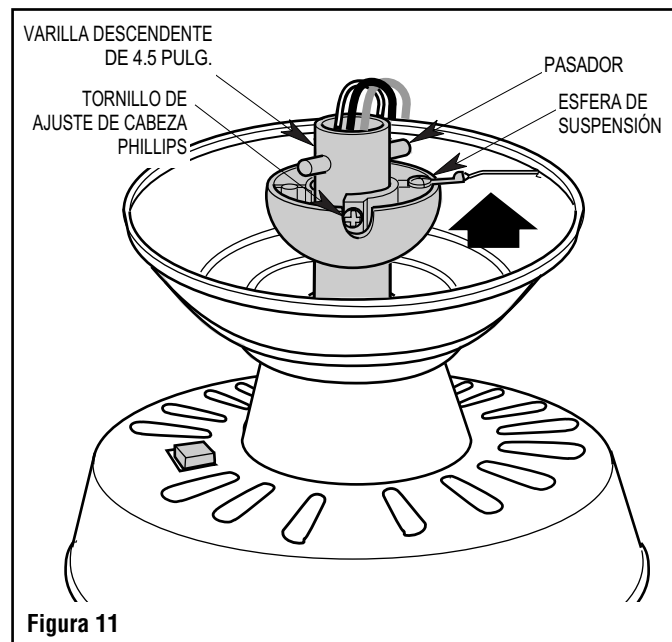
Encamine los dos cables de conexión del motor a través de la esfera de suspensión (Figura 11).

Reinstale la esfera de suspensión en la varilla descendente de la siguiente manera:

Posicione el pasador a través de los dos agujeros ubicados en la varilla descendente y alinee la esfera de suspensión de manera que el pasador sea capturado en la ranura ubicada en la parte superior de la esfera de suspensión (Figura 11).

Jale la esfera de suspensión hacia arriba hasta que esté ajustada contra el pasador y reapriete firmemente el tornillo de cabeza Phillips en la esfera de suspensión (Figura 11).

Un tornillo de cabeza Phillips flojo podría causar oscilación del ventilador.

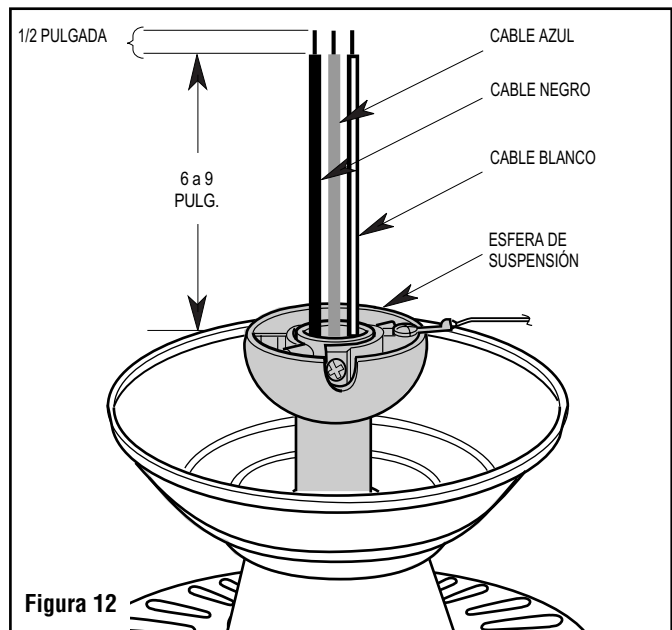


3.12

El ventilador viene con cables de conexión de color azul, negro y blanco que tienen 80 pulgadas de longitud.

Mida hacia arriba aproximadamente de 6 a 9 pulgadas por encima de la parte superior del ensamblaje de esfera de suspensión/varilla descendente de 4,5 pulgadas (Figura 12).

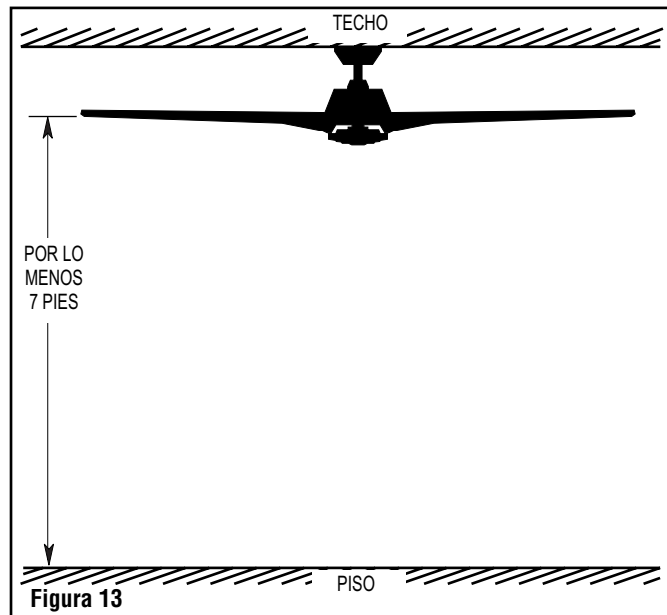
Corte el exceso de los cables de conexión y pele el aislamiento hasta 1/2 pulgada del extremo de dichos cables.



4. Cómo colgar su ventilador de techo

⚠ ADVERTENCIA

El ventilador se debe colgar con por lo menos 7 pies de holgura desde el piso hasta las paletas (Figura 13).



⚠ ADVERTENCIA

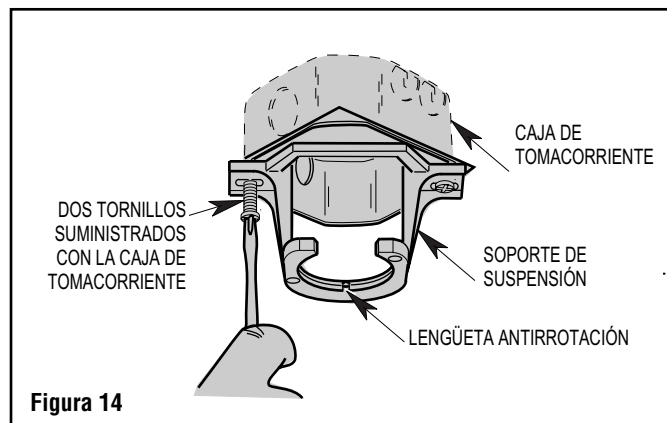
La caja de tomacorriente y la viga deben estar montadas de manera segura y ser capaces de soportar por lo menos 50 lb. Utilice únicamente una caja de tomacorriente U.L. listada con las palabras "Acceptable for Fan Support of 22.7 kg. (50 lbs.) or less" (Aceptable para soportar ventiladores de 22,7 kg (50 lb) o menos).

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones corporales, monte el ventilador en una caja de tomacorriente marcada con las palabras "Acceptable for Fan Support of 22.7 kg (50 lbs) or less" (Aceptable para soportar ventiladores de 22,7 kg (50 lb) o menos) y utilice los tornillos de montaje suministrados con la caja de tomacorriente. La mayoría de las cajas de tomacorriente que se utilizan comúnmente para soportar accesorios de iluminación no son aceptables para soportar ventiladores y puede que sea necesario reemplazarlas. Si tiene dudas, consulte a un electricista calificado.

4.1

Sujete firmemente el soporte de suspensión a la caja de tomacorriente utilizando los dos tornillos suministrados con dicha caja (Figura 14).



⚠ ADVERTENCIA

El soporte de suspensión se debe asentar firmemente contra la caja de tomacorriente. Si la caja de toma corriente está embutida, retire el tablero de pared hasta que el soporte contacte la caja. Si el soporte y/o la caja tomacorriente no están sujetos firmemente, el ventilador podría oscilar o caerse.

4. Cómo colgar su ventilador de techo (continuación)

4.2

Levante cuidadosamente el ventilador de techo parcialmente ensamblado y asiente el ensamblaje de esfera de suspensión / varilla descendente sobre el soporte de suspensión (Figura 15).

Asegúrese de que la ranura ubicada en la esfera esté alineada con la lengüeta antirrotación ubicada en el soporte de suspensión (Figura 15).

⚠ ADVERTENCIA

Si no se asienta la lengüeta antirrotación en la ranura, se podrían causar daños a los cables eléctricos y posibles descargas eléctricas o peligro de incendio.

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar posibles incendios o descargas eléctricas, no aplaste los cables entre el ensamblaje de esfera de suspensión/varilla descendente y el soporte de suspensión.

NOTA: LA CUBIERTA DEL TECHO, LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN Y LOS CABLES DEL VENTILADOR SE HAN OMITIDO PARA OFRECER MAYOR CLARIDAD.

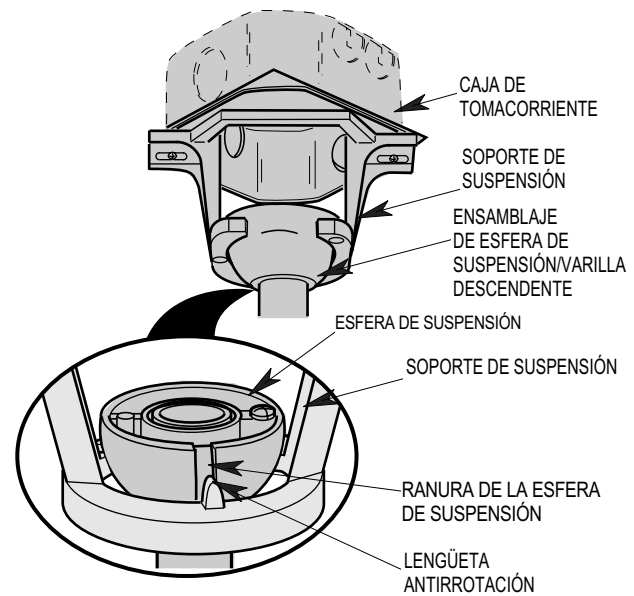


Figura 15

5. Cómo cablear su ventilador de techo

Si le parece que no tiene suficientes conocimientos o experiencia en cableado eléctrico, haga que un electricista con licencia instale su ventilador.

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté desconectada en la caja de fusibles principal antes de realizar el cableado.

NOTA: Si no está seguro de si la caja de tomacorriente está conectada a tierra, contacte a un electricista con licencia para que le aconseje, ya que dicha caja debe estar conectada a tierra para que el funcionamiento sea seguro.

5.1

Conecte el cable verde de conexión a tierra procedente de la esfera de suspensión y el cable verde de conexión a tierra procedente del soporte de suspensión al conductor de conexión a tierra de suministro (esto puede ser un cable pelado o un cable con aislamiento de color verde). Conecte de manera segura los cables con los conectores de cables suministrados (Figura 16.)

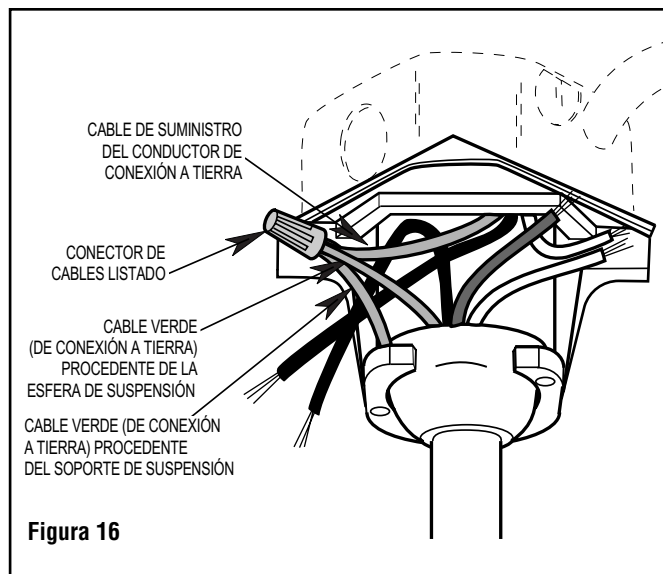


Figura 16

⚠ ADVERTENCIA

Este producto está diseñado para utilizar únicamente las piezas suministradas con este producto y/o los accesorios diseñados específicamente por Emerson Electric Co. para utilizarse con este producto. La sustitución con piezas o accesorios no diseñados por Emerson Electric Co. para utilizarse con este producto podría causar lesiones corporales o daños materiales.

5.2

Conecte de manera segura el cable blanco del motor del ventilador al cable blanco de suministro (neutro) utilizando el conector de cables suministrado (Figura 17).

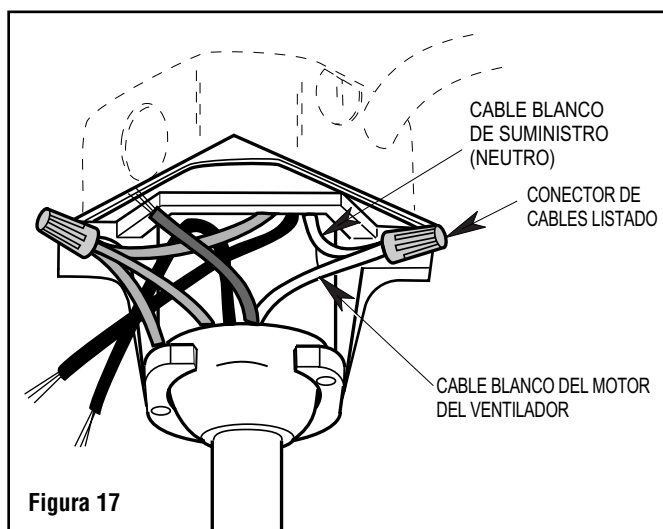
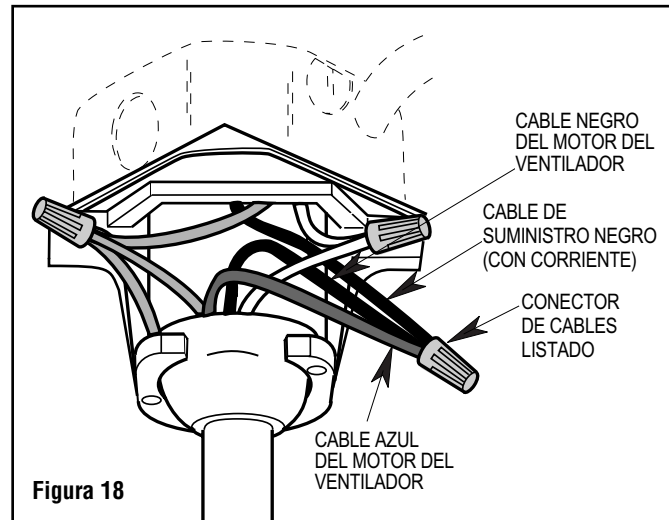


Figura 17

5. Cómo colgar su ventilador de techo (continuación)

5.3

Conecte de manera segura el cable negro y los cables azules del motor del ventilador al cable negro de suministro (con corriente) utilizando el conector de cables suministrado (Figura 18).

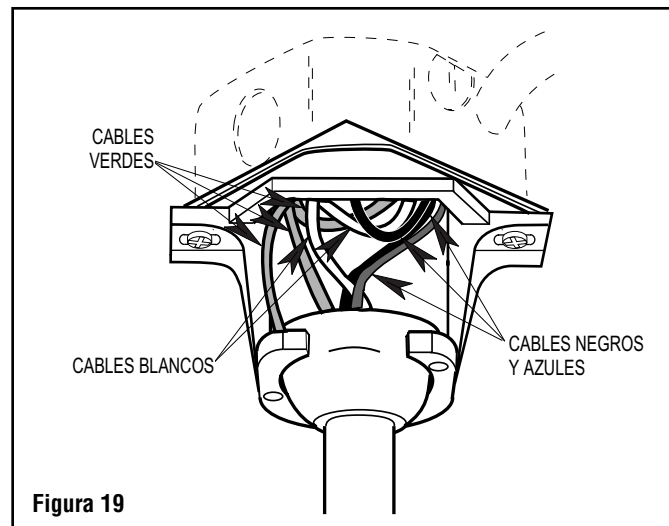


5.4

Después de que se hayan hecho las conexiones, gire los cables de conexión hacia arriba y empújelos cuidadosamente hacia el interior de la caja de tomacorriente, con los cables de conexión verde y blanco en un lado de la caja de tomacorriente y los cables de conexión negro y azul en el otro lado de dicha caja (Figura 19).

⚠ ADVERTENCIA

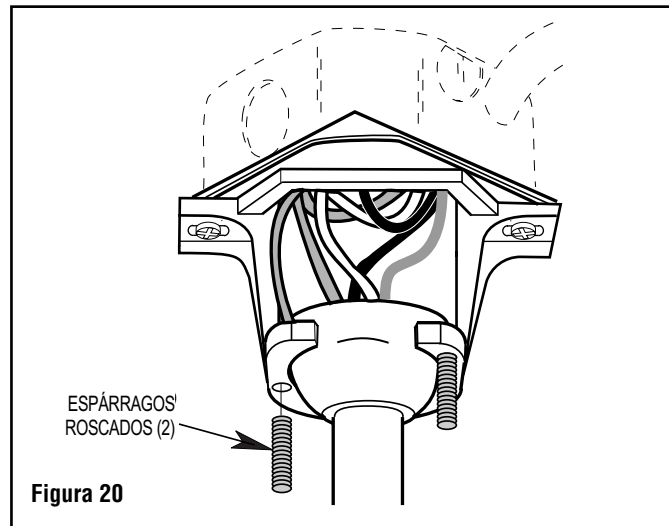
Asegúrese de que todas las conexiones estén apretadas, incluyendo la conexión a tierra, y que no haya cable pelado visible en los conectores de cables, excepto el cable de conexión a tierra. No utilice el ventilador hasta que las paletas estén colocadas. Si lo hace, el resultado podría ser ruido y daños al ventilador.



5. Cómo colgar su ventilador de techo (continuación)

5.5

Enrosque los dos espárragos roscados (suministrados) en los agujeros roscados del soporte de suspensión (Figura 20).

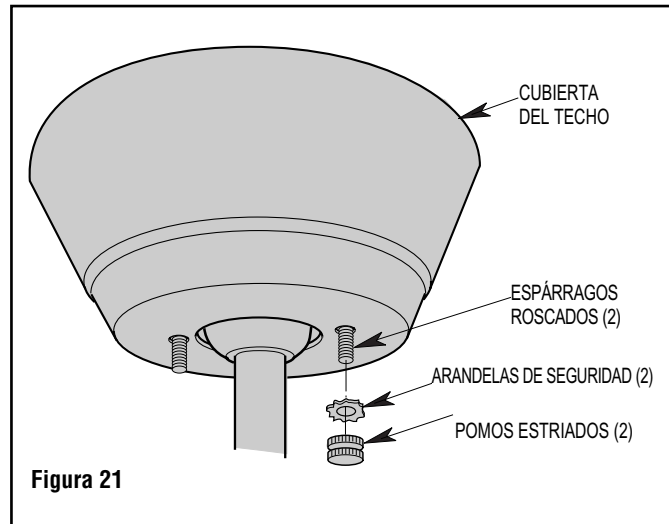


5.6

Levante la cubierta del techo hasta los espárragos roscados y gírela hasta que dichos espárragos sobresalgan a través de los agujeros ubicados en la cubierta del techo (Figura 21).

Sujete firmemente la cubierta del techo en la posición correcta, deslizando las arandelas de seguridad por los espárragos roscados e instalando los dos pomos estriados (suministrados) (Figura 21).

Apriete de manera segura los pomos estriados hasta que la cubierta del techo quede bien ajustada contra el techo y la varilla descendente no toque el agujero ubicado en la cubierta del techo.



⚠ ADVERTENCIA

Para evitar posibles incendios o descargas eléctricas, asegúrese de que los cables eléctricos estén completamente dentro de la caja de tomacorriente y que no estén aplastados entre la cubierta del techo y el techo.

6. Instalación del control de pared

⚠ ADVERTENCIA

Poner el interruptor de pared en la posición de apagado no es suficiente. Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté desconectada en la caja de principal de fusibles o de cortacircuitos antes de realizar el cableado. Todo el cableado debe cumplir con los códigos Nacionales y Locales, y el ventilador de techo debe estar conectado a tierra apropiadamente como precaución contra posibles descargas eléctricas.

6.1

Este control está designado para operar sólo un ventilador de techo.

Antes de desconectar el suministro eléctrico, asegúrese de que el ventilador esté ajustado a la velocidad más alta.

NOTA: Las conexiones eléctricas deberán cumplir con los Códigos Eléctricos Nacionales y los Códigos Locales. Antes de comenzar, desconecte la alimentación al circuito en la caja de fusibles o en el panel de cortacircuitos.

Retire la placa frontal y los tornillos del interruptor de pared existente. Jale el interruptor hasta sacarlo de la caja de tomacorriente de la pared.

Desconecte el cable del interruptor de pared del ventilador existente (Figura 22).

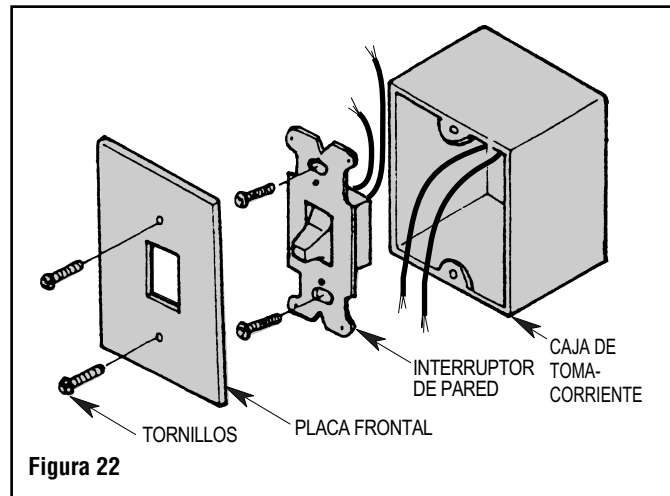


Figura 22

6.2

Deslice el control del ventilador hasta la posición de APAGADO (0).

Conecte un cable NEGRO del control del ventilador al cable NEGRO activo de la instalación con un conector de cables (suministrado) (Figura 23).

Conecte el otro cable NEGRO del control del ventilador al cable NEGRO activo de la caja de tomacorriente con un conector de cables (suministrado con el control) (Figura 23).

NOTA: Use conectores de cables (suministrados) para sujetar firmemente las conexiones eléctricas.

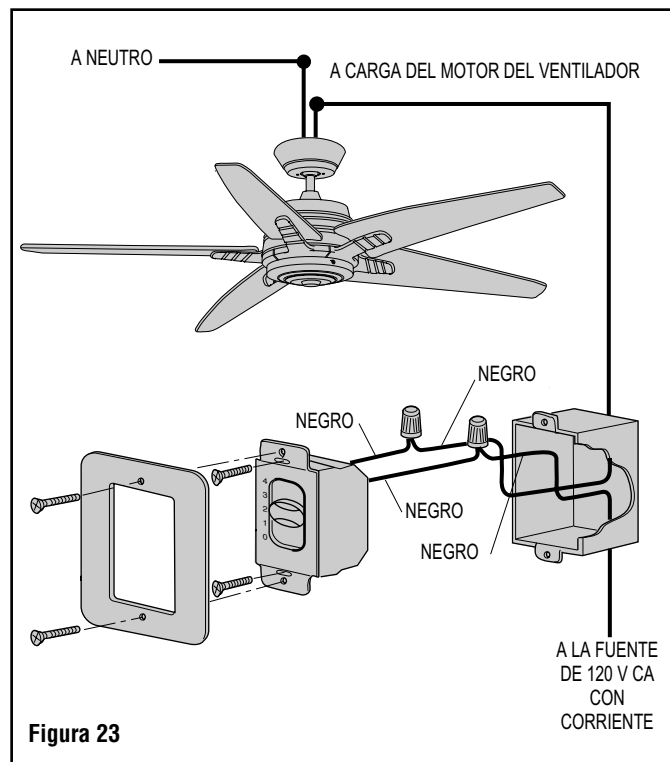


Figura 23

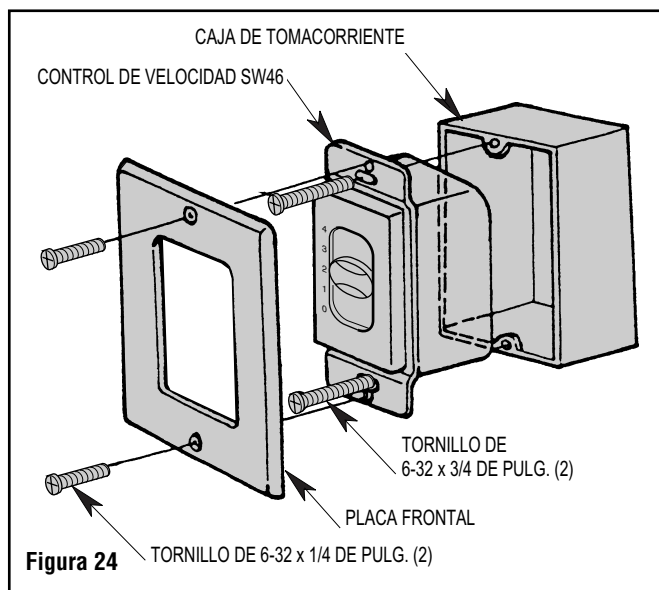
6. Instalación del control de pared (continuación)

6.3

Acople el control SW46W del ventilador a la caja de tomacorriente de la pared con dos tornillos de 6-32 x 3/4 de pulgada (suministrados con el control).

Posicione la placa frontal (suministrada con el control) sobre el control de velocidad. Utilizando los dos tornillos de 6-32 x 1/4 de pulgada, atornille la placa frontal y el control de velocidad a la caja de tomacorriente de la pared (Figura 24).

Restablezca el suministro eléctrico en la caja de fusibles principal o en el panel de cortacircuitos.



7. Utilización del ventilador de techo

7.1

IMPORTANTE

Se debe completar la instalación del ventilador, incluyendo la instalación de las paletas del ventilador, antes de probar los controles.

Restablezca el suministro eléctrico a la caja de tomacorriente encendiendo la electricidad en la caja de fusibles principal.

Compruebe el funcionamiento del ventilador deslizando la barra del control a través de las cuatro posiciones marcadas 1 – 4 (la posición "0" es la posición de APAGADO) (Figura 25).

VELOCIDADES Y APAGADO:

- 4 – Alta
- 3 – Intermedia alta
- 2 – Intermedia
- 1 – Baja
- 0 – APAGADO

Deslice el interruptor hacia arriba y hacia abajo para seleccionar la velocidad de funcionamiento deseada o para APAGAR el ventilador

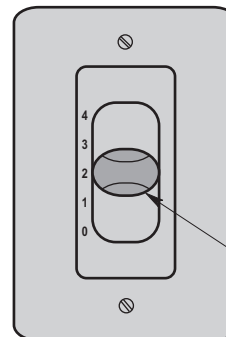


Figura 25

7.2

Todos los ventiladores se envían de la fábrica con el interruptor de inversión posicionado para hacer circular el aire hacia abajo. Si se desea que el aire circule en sentido contrario, APAGUE el ventilador, espere a que las paletas dejen de girar, luego deslice el interruptor de inversión hasta la posición opuesta y encienda de nuevo el ventilador (Figura 26).

Las paletas del ventilador girarán en sentido contrario e invertirán la circulación de aire.

Información sobre el interruptor de inversión

Estación	Sentido de rotación	Posición del interruptor
Verano	Contrario a las agujas del reloj	Derecha
Invierno	Agujas del reloj	Izquierda

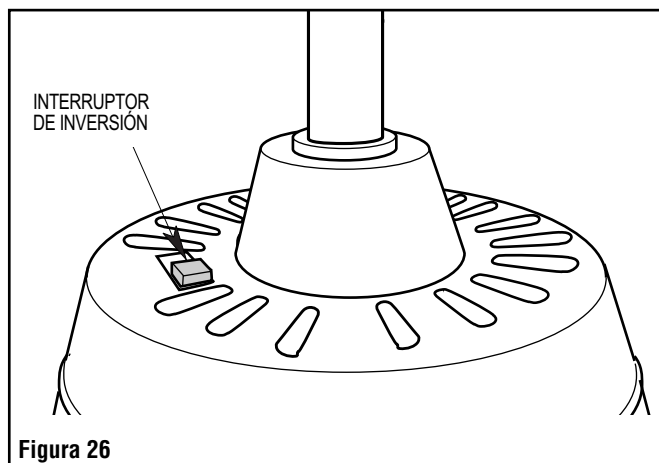


Figura 26

8. Mantenimiento

INSTRUCCIONES DE CUIDADO IMPORTANTES para su ventilador de techo

La limpieza periódica de su nuevo ventilador de techo es el único mantenimiento que se necesita.

Cuando limpie el ventilador, utilice un cepillo blando o un paño libre de pelusa para evitar rasguñar el acabado.

No se requieren agentes de limpieza abrasivos y se deberán evitar para prevenir los daños al acabado.

ADVERTENCIA

No use agua cuando limpie su ventilador de techo. El agua podría dañar el motor o las paletas y crear la posibilidad de una descarga eléctrica.

9. Accesorios

Vea a su distribuidor local de Emerson, visite www.emersonfans.com o consulte el Catálogo de ventiladores de techo Emerson acerca de estos accesorios:

- Receptor / controles remotos de ventilador de techo
- Kits de extensión de varilla descendente
- Kit para techo inclinado
- Kit de iluminación para ventiladores de techo

ADVERTENCIA

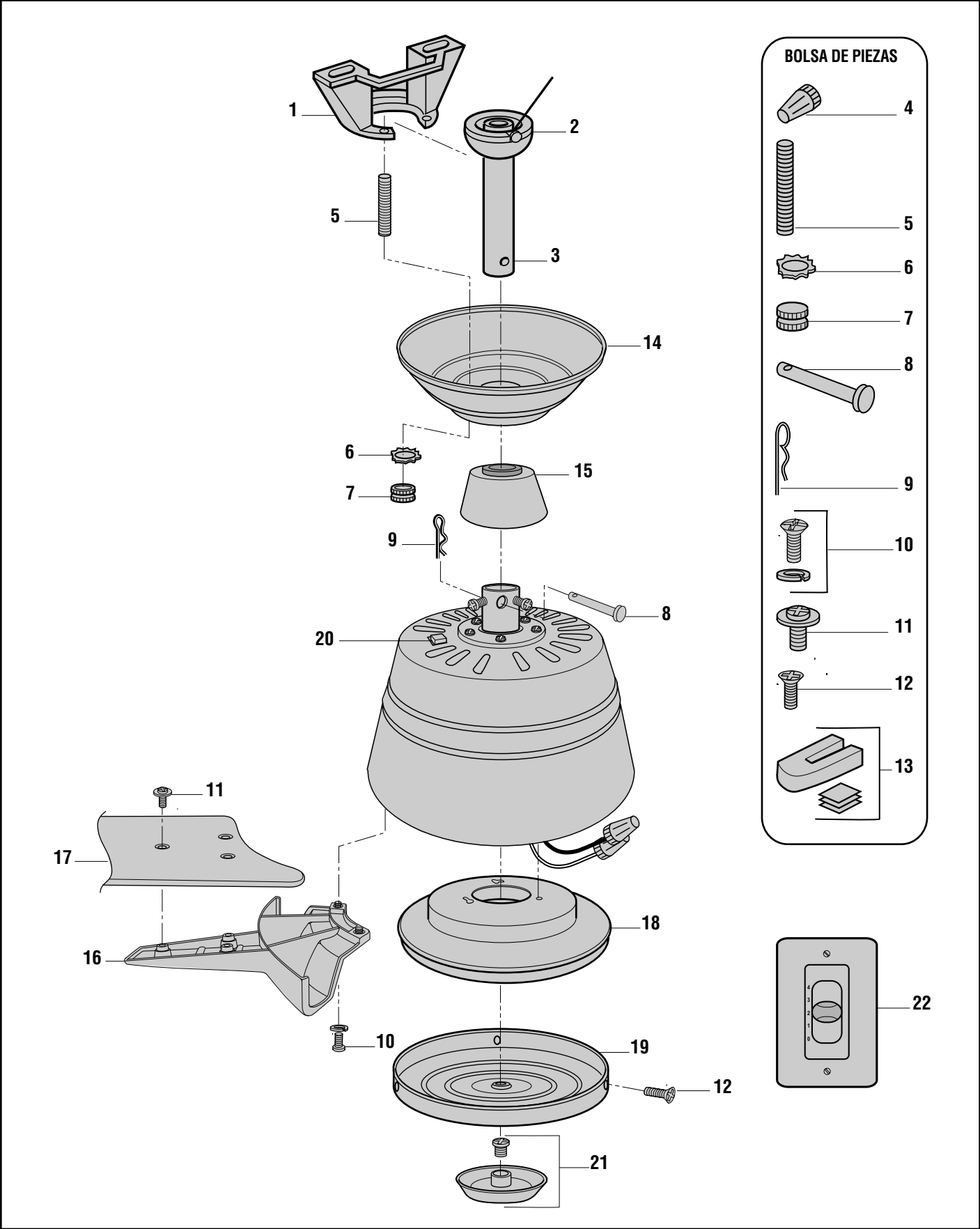
El uso de cualquier otro control que no esté aprobado específicamente para este ventilador podría causar un incendio, descargas eléctricas y lesiones corporales.

ADVERTENCIA

Este producto está diseñado para utilizar únicamente las piezas suministradas con este producto y/o los accesorios diseñados específicamente por Emerson Electric Co. para utilizarse con este producto. La sustitución con piezas o accesorios no diseñados por Emerson Electric Co. para utilizarse con este producto podría causar lesiones corporales o daños materiales.



10. Piezas de repuesto



10. Lista de piezas de repuesto

No. de clave	Descripción	Números de modelo		
		CF500AP00	CF500BS00	CF5000RB00
*	Ensamblaje de la esfera de suspensión que consiste en:	761655-34	761655-17	761655-32
1	Soporte de suspensión	—	—	—
2	Esfera de suspensión	—	—	—
3	Varilla descendente de 4,5 pulgadas	—	—	—
*	Bolsa de piezas que contiene:	764813-BLX	764813-CRM	764813-BLX
4	Conectores de cables (5)	—	—	—
5	Espárragos roscados #8-32 x 1-1/4 pulg. (2)	—	—	—
6	Arandelas de seguridad con dientes externos #8 (2)	—	—	—
7	Pomos estriados, #8-32 (2)	—	—	—
8	Pasador de horquilla (1)	—	—	—
9	Clip de horquilla (1)	—	—	—
10	Tornillo de cabeza redonda con arandela de seguridad de 1/4-20 x 9/16 de pulgada de repuesto (1)	—	—	—
11	Tornillos con cabeza de arandela #10-24 x 9/32 de pulgada (16)	—	—	—
12	Tornillo de cabeza plana #8-32 x 5/16 de pulgada de repuesto (1)	—	—	—
13	Kit de equilibrado (1)	—	—	—
14	Cubierta del techo (1)	764802-AP	764802-BS	764802-ORB
15	Cubierta del acoplador del motor (1)	764803-AP	764803-BS	764803-ORB
16	Conjunto de pestañas (conjunto de 5)	764805-AP	764805-BS	764805-ORB
17	Conjunto de paletas (conjunto de 5)	764807-CR/TM	764807-WA/NC	764807-DC/DM
18	Adaptador de la carcasa del interruptor (1)	764809-AP	764809-BS	764809-ORB
19	Cubierta de la carcasa del interruptor (1)	764810-AP	764810-BS	764810-ORB
20	Ensamblaje del arnés de cables (1)	764811	764811	764811
21	Ensamblaje de tuerca de remate (1)	764812-AP	764812-BS	764812-ORB
22	Control de pared (1)	SW46	SW46	SW46
—	Manual del usuario	BP7519	BP7519	BP7519

Antes de desechar el material de embalaje, asegúrese de haber retirado todas las piezas.

CÓMO PEDIR PIEZAS DE REPUESTO

CUANDO PIDA PIEZAS DE REPUESTO, PROPORCIONE SIEMPRE LA SIGUIENTE INFORMACIÓN:

- NÚMERO DE PIEZA
- NOMBRE DEL ARTÍCULO
- DESCRIPCIÓN DE LA PIEZA
- NÚMERO DE MODELO

El número de modelo de su ventilador se encuentra en una etiqueta adherida a la carcasa superior.



11. Resolución de problemas

⚠ ADVERTENCIA

PARA SU PROPIA SEGURIDAD, DESCONECTE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA EN LA CAJA DE FUSIBLES O EL CORTACIRCUITO ANTES DE RESOLVER PROBLEMAS EN SU VENTILADOR

PROBLEMA	CAUSA PROBABLE	REMEDIO SUGERIDO
1. El ventilador no arranca.	1. Fusible o cortacircuito fundido. 2. Interruptor de inversión en posición neutral.	1. Compruebe los fusibles o los cortacircuitos de los circuitos principal y derivado. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>⚠ ADVERTENCIA</p> <p>Asegúrese de que la alimentación eléctrica principal esté APAGADA.</p> </div> 2. Asegúrese de que la posición del interruptor de inversión esté completamente hacia un lado.
2. El ventilador hace ruido.	1. Las paletas no están sujetas al ventilador. 2. Los tornillos de ajuste del acoplador del motor no están apretados firmemente. 3. Los tornillos que sujetan firmemente las pestañas de las paletas del ventilador al núcleo del motor están flojos. 4. Los tornillos que sujetan las paletas a las pestañas están flojos.	1. Sujete las paletas al ventilador antes de ponerlo en funcionamiento. 2. Asegúrese de que todos los tornillos de la carcasa del motor estén bien apretados (no deberán estar excesivamente apretados). 3. Asegúrese de que los tornillos que sujetan las pestañas del ventilador al núcleo del motor estén apretados. 4. Apriete firmemente los tornillos.
3. El ventilador oscila excesivamente.	1. Los tornillos de ajuste del acoplamiento del motor están flojo. 2. El tornillo del ensamblaje de esfera de suspensión/varilla descendente está flojo. 3. Los tornillos que sujetan firmemente las pestañas de las paletas del ventilador están flojos. 4. Las pestañas de las paletas del ventilador no están asentadas correctamente. 5. El soporte de suspensión y/o la caja de tomacorriente del techo no están sujetos de manera segura. 6. Las paletas del ventilador están desequilibradas.	1. Apriete firmemente ambos tornillos de ajuste en el acoplamiento del motor. 2. Apriete el tornillo de ajuste en el ensamblaje de esfera de suspensión/varilla descendente. 3. Asegúrese de que los tornillos que sujetan las pestañas de las paletas del ventilador al motor estén apretados. 4. Asegúrese de que las pestañas de las paletas del ventilador estén asentadas de manera firme y uniforme en la superficie del motor. Si las pestañas están asentadas incorrectamente, afloje los tornillos de las pestañas y reapriételes de acuerdo con el procedimiento indicado en la sección sobre "Ensamblaje del ventilador de techo". 5. Apriete los tornillos del soporte de suspensión a la caja de tomacorriente y/o sujete firmemente dicha caja. 6. Al intercambiar un par de paletas adyacentes (una al lado de la otra) se puede redistribuir el peso y lograr un funcionamiento suave.





Garantía limitada para ventiladores de techo de Emerson Air Comfort

Lo que la garantía limitada cubre:

Esta garantía limitada es ofrecida por la división Air Comfort Products de Emerson Electric Co. (“Emerson”, “nosotros” o “nuestro” o “nuestra”), radicada en la dirección que se indica más abajo, al comprador minorista original (“usted” o “su”) de un producto consistente en un Ventilador de Techo de Emerson Air Comfort (“Ventilador de Techo Emerson”) y cubre el motor, así como los demás componentes y accesorios del Ventilador de Techo Emerson, contra todos los defectos de fabricación y de materiales.

Cuál es el período de cobertura:

Esta garantía limitada cubrirá el motor del Ventilador de Techo Emerson durante el tiempo de vida útil esperado de su Ventilador de Techo Emerson (cuando se utilice de acuerdo con su Manual del Usuario u otras instrucciones que Emerson le proporcione a usted con el Ventilador de Techo Emerson). Todos los demás componentes y accesorios del Ventilador de Techo Emerson están cubiertos por esta garantía limitada por un período de un (1) año a partir de su fecha de compra minorista original. CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO, QUE ESTÉ A DISPOSICIÓN DE USTED CONFORME A LAS LEYES DE SU ESTADO O PROVINCIA, CUBRIRÁ EL MOTOR DURANTE EL TIEMPO DE VIDA ÚTIL ESPERADO DEL MISMO (SUJETO A QUE SU USO SEA APROPIADO) Y POR UN AÑO EN LO QUE SE REFIERE A LOS COMPONENTES Y ACCESORIOS.

No se aplica ninguna otra garantía expresa ni implícita:

LAS GARANTÍAS LIMITADAS PROVISTAS MÁS ARRIBA SON LAS GARANTÍAS ÚNICAS Y EXCLUSIVAS QUE EMERSON LE OFRECE A USTED PARA SU VENTILADOR DE TECHO EMERSON Y SUSTITUYEN A TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, ESCRITAS U ORALES, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, TANTO SI SURGEN POR EFECTO DE LA LEY COMO DE OTRA MANERA, TANTO SI EL PROPÓSITO HA SIDO REVELADO COMO SI NO LO HA SIDO, Y TANTO SI EL VENTILADOR DE TECHO EMERSON HA SIDO DISEÑADO O FABRICADO ESPECÍFICAMENTE COMO SI NO LO HA SIDO PARA EL USO O PROPÓSITO QUE USTED LE QUIERA DAR. POR LA PRESENTE EMERSON DENIEGA ABSOLUTAMENTE TODAS Y CADA UNA DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO PARA LOS COMPONENTES Y ACCESORIOS A LA FECHA DE VENCIMIENTO DEL PERÍODO DE GARANTÍA DE UN AÑO PARA DICHOS COMPONENTES Y ACCESORIOS. LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO PARA LA PARTE DEL MOTOR DEL VENTILADOR DE TECHO EMERSON QUEDAN ASIMISMO DENEGADAS POR EMERSON EN EL MOMENTO EN QUE SE HAYA ALCANZADO EL TIEMPO DE VIDA ÚTIL ESPERADO DEL VENTILADOR DE TECHO EMERSON BAJO USO NORMAL. PUEDE QUE LAS EXCLUSIONES O LIMITACIONES DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS VARIEN DE UN ESTADO A OTRO Y DE UNA PROVINCIA A OTRA, POR LO QUE ES POSIBLE QUE LAS LIMITACIONES QUE ANTECEDEN NO TENGAN APLICACIÓN EN EL CASO DE USTED.

Lo que haremos para corregir los problemas:

Si durante el período de garantía de un (1) año el motor o cualquier componente o accesorio de su Ventilador de Techo Emerson presenta defectos de materiales o de fabricación, o si durante el tiempo de vida útil esperado del Ventilador de Techo Emerson (cuando se utilice de acuerdo con el Manual del Usuario u otras instrucciones) el motor presenta defectos de materiales o de fabricación, usted debe ponerse en contacto con su distribuidor local durante el período de garantía aplicable. Si el defecto está cubierto por la garantía, su distribuidor local reparará o reemplazará el motor, componente u otro accesorio defectuoso, sin cargo alguno para usted. Si la reparación del motor, componente o accesorio no es práctica ni posible dentro de un período de tiempo razonable y no se puede proporcionar un Ventilador de Techo Emerson de repuesto, Emerson le reembolsará el precio de compra real de su Ventilador de Techo Emerson. Su distribuidor Emerson le enviará el Ventilador de Techo Emerson reparado o de repuesto sin cargo alguno, pero usted es responsable por todos los costos de remoción y reinstalación de su Ventilador de Techo Emerson.

Cómo puede recibir servicio de garantía:

Usted debe ser el comprador minorista original y tener un comprobante de su compra del Ventilador de Techo Emerson para obtener su remedio bajo esta garantía limitada. Puede devolver su Ventilador de Techo Emerson a su lugar de compra o puede llamar al Servicio al Cliente de Emerson al 1-800-237-6511 para obtener una autorización de devolución y una etiqueta de identificación de servicio. Con el fin de que confirmemos que su Ventilador de Techo Emerson sigue estando bajo garantía, sírvase retener su recibo u otro comprobante de compra y tenga esa información disponible de manera que pueda obtenerla fácilmente cuando devuelva su Ventilador de Techo Emerson a su lugar de compra o cuando llame a Servicio al Cliente de Emerson. Si llama a Servicio al Cliente de Emerson, antes de llamar, por favor, esté preparado para proporcionar todos los números de modelo mostrados en su ventilador de techo Emerson. Una vez que hayamos procesado su solicitud de autorización de devolución, le proporcionaremos una etiqueta de devolución con el franqueo prepago, que deberá adherirse al paquete con el Ventilador de Techo Emerson que usted envíe a la dirección indicada al final de esta garantía limitada. La etiqueta de devolución se enviará a la dirección postal que usted nos indique por teléfono.

Lo que no está cubierto:

Esta garantía limitada no se extiende a lo siguiente y lo excluye expresamente:

- Los globos de vidrio y las bombillas de su Ventilador de Techo Emerson,
- La pérdida o los daños al motor o cualquier componente o accesorio que sean causados por el desgaste por el uso normal, en lugar que sean debidos a defectos de materiales o de fabricación,
- La pérdida o los daños que resulten de situaciones que estén más allá de nuestro control razonable, incluyendo sin limitación, reparaciones no realizadas en nuestro centro de servicio de fábrica o de servicio autorizado, el uso de piezas o accesorios que no le hayan sido suministrados a usted como parte de esta garantía por nuestro centro de servicio de fábrica o de servicio autorizado, manipulación indebida, uso no razonable, uso incorrecto, abuso, modificaciones u otros daños causados por usted o por un tercero a su Ventilador de Techo Emerson mientras éste no esté en nuestra posesión,
- La pérdida o los daños que resulten de la instalación incorrecta u otro incumplimiento de las instrucciones contenidas en su Manual del Usuario.

Esta garantía limitada se considera nula y sin validez si ocurre cualquiera de los siguientes eventos:

- Usted deja de poseer el producto consistente en un Ventilador de Techo Emerson o
- El Ventilador de Techo Emerson es trasladado de su punto de instalación original.

Esta garantía limitada es válida solamente dentro de los 50 estados de los Estados Unidos, el Distrito de Columbia y Canadá. No se aplica ninguna otra garantía escrita u oral, y ningún empleado, agente, distribuidor u otra persona está autorizado a ofrecer cualquier garantía en nombre de Air Comfort Products o Emerson Electric Co.

Limitación de responsabilidad

LA REPARACIÓN, EL REEMPLAZO O UN REEMBOLSO SON LOS REMEDIOS EXCLUSIVOS QUE SE ENCUENTRAN A SU DISPOSICIÓN BAJO ESTA GARANTÍA LIMITADA. EN LA MEDIDA EN QUE ESTÉ PERMITIDO POR LA LEY, EMERSON O CUALQUIER DISTRIBUIDOR AUTORIZADO EMERSON NO SERÁN RESPONSABLES EN NINGÚN CASO POR DAÑOS INCIDENTALES, ESPECIALES, INDIRECTOS O EMERGENTES, INCLUYENDO CUALQUIER PÉRDIDA ECONÓMICA, TANTO SI SON EL RESULTADO DE INCUMPLIMIENTO, USO, USO INCORRECTO O INCAPACIDAD PARA UTILIZAR EL VENTILADOR DE TECHO EMERSON, COMO SI SE DEBEN A LA NEGLIGENCIA DE EMERSON O UN DISTRIBUIDOR AUTORIZADO EMERSON. EMERSON NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS CAUSADOS POR UNA DEMORA EN EL CUMPLIMIENTO Y EN NINGÚN CASO, INDEPENDIEMENTE DE LA FORMA DE RECLAMO O LA CAUSA DE ACCIÓN (TANTO SI SE BASA EN CONTRATO COMO EN INFRACCIÓN, NEGLIGENCIA, RESPONSABILIDAD ESTRICTA, OTRO AGRAVIO O CUALQUIER OTRA COSA), LA RESPONSABILIDAD DE EMERSON O CUALQUIER AGENTE AUTORIZADO EMERSON HACIA USTED O CUALQUIER PERSONA QUE UTILICE EL VENTILADOR DE TECHO EMERSON EXCEDERÁ EL PRECIO PAGADO POR EL PROPIETARIO ORIGINAL POR DICHO VENTILADOR DE TECHO EMERSON. La expresión “daños emergentes” incluirá, pero no estará limitada a, pérdida de utilidades anticipadas, interrupción del negocio, pérdida de uso o ingresos, costo de capital o pérdida o daños a bienes o equipos.

Cómo se relaciona la ley estatal y provincial con la garantía:

Algunos estados y provincias no permiten la exclusión ni la limitación de los daños incidentales o emergentes, por lo que es posible que la exclusión o limitación que antecede no tenga aplicación en el caso de usted. Esta garantía limitada le confiere a usted derechos legales específicos y es posible que usted tenga también otros derechos que varían de un país a otro.



**NÚMERO DE SERIE:** _____**CÓDIGO DE FECHA:** _____

El número de serie de este ventilador se puede encontrar en la placa de especificaciones ubicada encima de la carcasa del ventilador. El código de fecha se puede encontrar en la caja de cartón y encima de la carcasa del ventilador, estampado en tinta en una etiqueta blanca. Usted deberá anotar esta fecha arriba y guardarla en un lugar seguro para uso futuro.

**EMERSON**TM**Air Comfort Products**

DIVISION OF EMERSON ELECTRIC CO.
8100 W. Florissant • St. Louis, MO 63136

Preguntas, problemas, piezas faltantes: Antes de devolver el producto a la tienda, llame al
Servicio al Cliente de Emerson Electric
8 a.m. a 6 p.m., Hora del Este, lunes a viernes

+1-800-654-3545**www.emersonfans.com**

Retenga este manual para uso futuro.

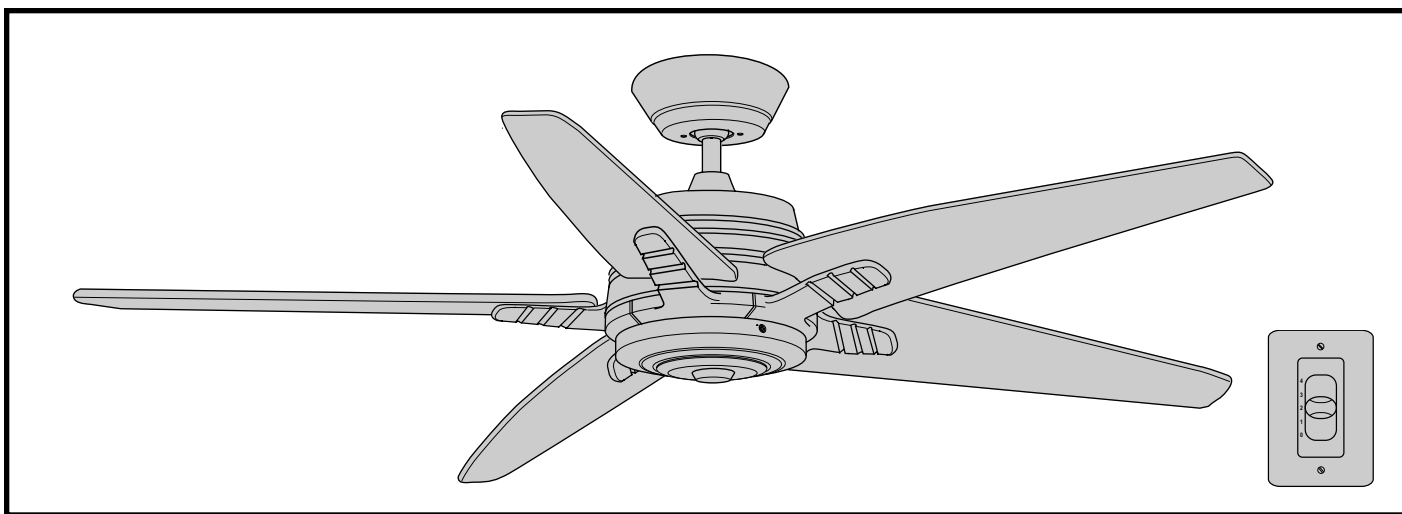


LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS



EMERSON™

CONTEMPORAIN



EUCLID™

**Mode d'emploi du ventilateur
de plafond de 56 po**

Numéros des modèles

CF500AP00 – Gris d'étain antique

CF500BS00 – Acier brossé

CF500ORB00 – Bronze huilé

Poids net : 22,4 lbs

Questions, problèmes, pièces manquantes : Avant de retourner un produit au magasin, veuillez téléphoner au
Emerson Electric Customer Service
De 8h00 à 18h00, Heure de l'Est, du lundi au vendredi

1-800-654-3545

www.emersonfans.com

• Español - página 23

Table des matières

Section	Page	Section	Page
Consignes de sécurité	46	7. Utilisation de votre ventilateur de plafond	60
1. Instructions pour le déballage	47-48	8. Maintenance	61
2. Alimentation électrique	48	9. Accessoires	61
3. Assemblage du ventilateur de plafond	49-53	10. Pièces de rechange	62-63
4. Comment suspendre votre ventilateur de plafond	54-55	11. Identification des causes des problèmes	64
5. Comment effectuer le câblage pour raccorder votre ventilateur de plafond	56-58	Garantie limitée relative aux ventilateurs de plafond	67
6. Installation de la commande murale	59-60	Español	23

LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Consignes de sécurité

⚠ AVERTISSEMENT

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES, RESPECTEZ LES CONSIGNES SUIVANTES :

- a. N'utilisez cet appareil que d'une manière prévue par le fabricant. Contactez le fabricant en cas de questions.
- b. Avant de nettoyer cet appareil ou d'effectuer une quelconque opération d'entretien, coupez l'alimentation électrique au niveau du panneau de service et verrouillez les moyens de déconnexion du panneau de service de façon à empêcher toute remise sous tension accidentelle. Lorsque les moyens de déconnexion du service ne peuvent pas être verrouillés, placez solidement un signe d'avertissement comme une étiquette sur le panneau de service.

1. Lisez attentivement votre mode d'emploi et conservez-le pour référence future.
2. Prenez les précautions nécessaires pour vous protéger du ventilateur et des pales lorsque vous effectuez du nettoyage ou de la peinture, ou lorsque vous travaillez à proximité. Mettez toujours le ventilateur de plafond hors tension avant d'effectuer une quelconque opération d'entretien ou de maintenance.
3. N'insérez rien entre les pales du ventilateur pendant qu'elles sont en train de tourner.
4. Ne mettez pas le ventilateur en marche arrière avant que les pales du ventilateur ne se soient complètement arrêtées.

Consignes de sécurité supplémentaires pour l'installation

1. Pour éviter tout risque de choc, assurez-vous que l'alimentation électrique est coupée au niveau du boîtier des fusibles avant d'effectuer le câblage, et ne mettez pas le ventilateur en marche sans avoir installé les pales.
2. Tout le câblage doit être conforme aux dispositions du Code national d'électricité « ANSI/NFPA 70-2014 » et des codes d'électricité locaux. Référez-vous au Code national d'électricité s'il n'existe pas de codes locaux. Le ventilateur de plafond doit être mis à la terre à titre de précaution pour assurer la protection contre les risques de choc électrique. L'installation doit être effectuée ou approuvée par un électricien agréé.

3. Le boîtier de prises de courant et la solive doivent être installés de façon sécurisée et être capables de supporter sans problème au moins 50 livres (22,7 kg). Utilisez seulement des boîtiers de prises de courant homologués U.L. comportant l'indication suivante : « Acceptable for Fan Support of 22.7 kg. (50 lbs.) or less » (Acceptable pour support de ventilateur de 22,7 kg (50 lbs) ou moins). Utilisez les vis de montage fournies avec le boîtier de prises de courant. La plupart des boîtiers de prise de courant utilisés communément pour le support de luminaires ne sont pas acceptables pour le support de ventilateur, et ils devront peut-être être remplacés. Consultez un électricien agréé en cas de doute.
4. La tige de suspension descendante fournie avec le ventilateur a une longueur appropriée en fonction de la distance minimum recommandée du plancher à la pale du ventilateur pour un plafond de 8 pi.
5. Le ventilateur doit être monté de façon que les pales du ventilateur soient au moins à 7 pi du plancher pour éviter tout risque de contact accidentel avec les pales.
6. Suivez les instructions recommandées pour la méthode appropriée de câblage de votre ventilateur de plafond. Si vous ne savez pas comment effectuer un câblage électrique, demandez à un électricien agréé de réaliser l'installation du ventilateur.

REMARQUE : Ce ventilateur est approprié pour emploi avec des commandes de vitesse à semi-conducteurs.

REMARQUE : Toutes les vis de pression doivent être inspectées et resserrées lorsque cela est nécessaire avant l'installation.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque de choc électrique, il faut installer ce ventilateur avec un interrupteur/une commande murale ayant des propriétés isolantes.

Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, ce ventilateur ne doit être utilisé qu'avec une commande de vitesse de ventilateur modèle N° SW46/UL, modèle N°UDC9020, fabriquée par Rhine Electric Co., Ltd.

Ce produit est conçu pour n'être utilisé qu'avec les pièces fournies avec ce produit et/ou les accessoires conçus spécifiquement pour emploi avec celui-ci par Emerson Electric Co. Toute substitution de pièces ou d'accessoires non conçus pour emploi avec ce produit par Emerson risquerait d'entraîner des blessures ou des dommages aux biens.

Pour réduire le risque de blessure, ne tordez pas la bride de fixation des pales lorsque vous installez les brides ou lorsque vous les équilibrez, ou lorsque vous nettoyez le ventilateur. N'insérez pas de corps étrangers entre des pales de ventilateur en rotation.

1. Instructions pour le déballage

⚠ AVERTISSEMENT

Il ne faut pas installer le ventilateur si une pièce quelconque est endommagée ou manquante.

+1-800-654-3545

⚠ AVERTISSEMENT

Ce produit est conçu pour n'être utilisé qu'avec les pièces fournies avec celui-ci et/ou les accessoires conçus spécifiquement pour emploi avec ce produit par Emerson Electric Co. Toute substitution de pièces ou d'accessoires non conçus pour emploi avec ce produit par Emerson Electric Co. risquerait d'entraîner des blessures ou des dommages aux biens.

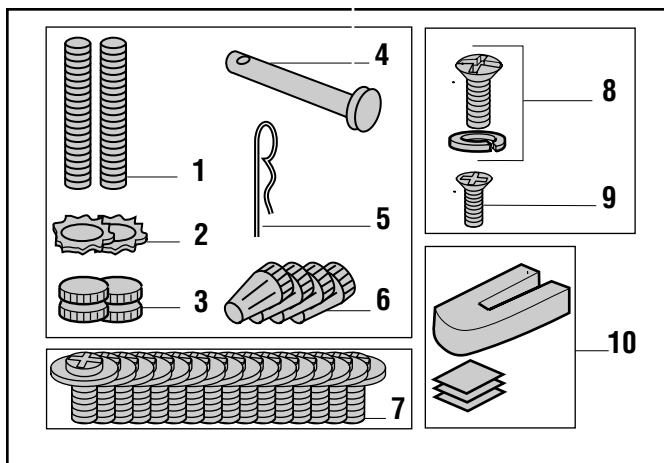
1.1

Vérifiez que vous avez bien reçu toutes les pièces suivantes :

REMARQUE : En cas de doute relatif à une description de pièce, référez-vous à la vue éclatée.

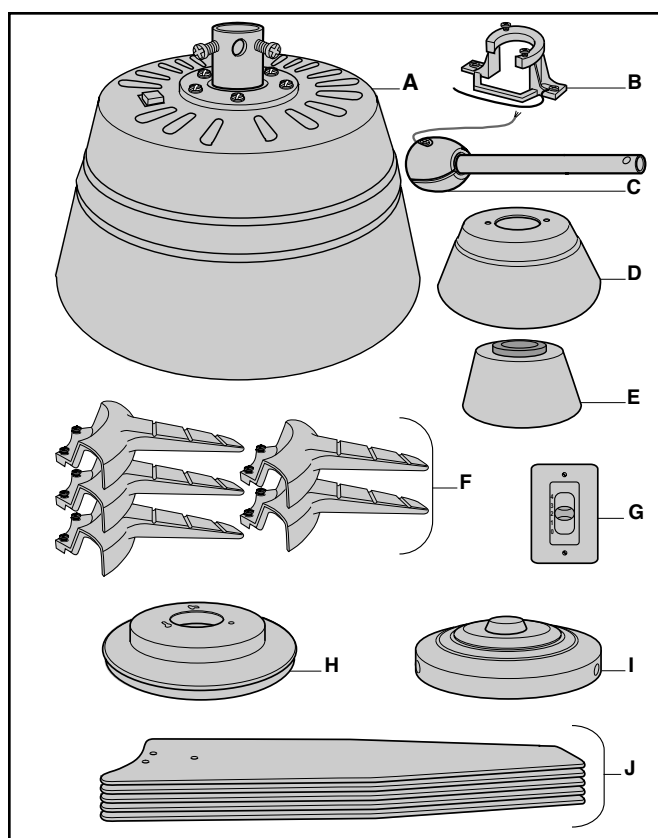
PETIT MATÉRIEL DE FIXATION

Pièce	Description	Quantité
1	Goujons filetés N° 8-32 x 1-1/4 po	2
2	Rondelles de blocage, dents externes N° 8	2
3	Boutons moletés N° 8-32	2
4	Axe à épaulement	1
5	Pince de retenue	1
6	Capuchons de connexion de fils	4
7	Vis à tête à embase N° 10-24 x 9/32 po	16
8	Vis à tête ronde avec rondelle de blocage 1/4-20 x 9/16 po (pièce de rechange)	1
9	Vis à tête plate N° 8-32 x 5/16 po (pièce de rechange)	1
10	Dispositif d'équilibrage des pales	1



CONTENU DU PAQUET

Pièce	Description	Quantité
A	Ensemble de moteur de ventilateur	1
B	Support de suspension	1
C	Tige de suspension descendante de 4,5 po avec rotule	1
D	Monture de plafond	1
E	Cache de coupleur du moteur	1
F	Brides de fixation des pales du ventilateur	5
G	Commande murale SW46W	1
H	Adaptateur du boîtier de l'interrupteur	1
I	Cache du boîtier de l'interrupteur	1
J	Pales du ventilateur	5



REMARQUE : Les pièces non assujetties sont conditionnées individuellement pour faciliter leur installation. Placez les pièces contenues dans les sacs de pièces détachées dans un petit récipient pour ne pas risquer de les perdre. Si de quelconques pièces sont manquantes, contactez votre revendeur local ou un magasin vendant des pièces du catalogue pour les remplacer avant de poursuivre l'installation.

1.2

Retirez l'ensemble de ventilateur du sac de protection en plastique. Placez l'ensemble de ventilateur dans le support en mousse de polystyrène du haut avec la partie supérieure du moteur orientée vers le haut.

Le support en mousse de polystyrène du haut sert de conteneur pour le ventilateur pendant les premiers stades du montage.

1. Instructions pour le déballage (suite)

Ce mode d'emploi est conçu pour vous permettre d'assembler, d'installer, d'utiliser et d'entretenir votre ventilateur de plafond aussi facilement que possible

Outils nécessaires pour le montage

Un tournevis à pointe cruciforme
Un tournevis de 1/4 po

Un escabeau
Un outil à dénuder les fil

Matériaux

Le boîtier de prises de courant et les connecteurs du boîtier doivent être du type requis par le code local. Au minimum, le fil doit comporter trois conducteurs (2 conducteurs avec mise à la terre) de la taille suivante :

Longueur de fil installé	Diamètre des fils (A.W.G.)
Jusqu'à 50 pi	14
50-100 pi	12

Votre ventilateur de plafond Emerson est fourni avec une commande murale de ventilateur. Ce système vous permet de contrôler la vitesse de votre ventilateur de plafond.

Ce ventilateur de plafond Emerson peut être utilisé avec les accessoires suivants : récepteur RCFP/RC188; télécommande SR401/SR600/SR650; et commande murale SW650.

⚠ AVERTISSEMENT

Avant d'assembler votre ventilateur de plafond, référez-vous à la rubrique consacrée à la méthode appropriée de câblage de votre ventilateur (page 56). Si vous pensez que vous n'avez pas d'expérience ou de connaissances suffisantes en matière de câblage, demandez à un électricien agréé de réaliser l'installation de votre ventilateur.

2. Alimentation électrique

Votre nouveau ventilateur de plafond nécessitera une ligne d'alimentation électrique mise à la terre de 120 volts c.a., 60 Hz, dans un circuit de 15 A.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure, montez le ventilateur sur le boîtier de prises de courant comportant l'indication suivante : « Acceptable for Fan Support of 22.7 kg. (50 lbs.) or less » (Acceptable pour support de ventilateur de 22,7 kg (50 lbs) ou moins) et utilisez les vis fournies avec le boîtier de prises de courant. La plupart des boîtiers de prise de courant utilisés communément pour le support de luminaires ne sont pas acceptables pour le support de ventilateur, et ils devront peut-être être remplacés. Consultez un électricien agréé en cas de doute.

⚠ AVERTISSEMENT

Il ne suffit pas d'appuyer sur le bouton de l'interrupteur mural. Pour éviter tout risque de choc électrique, assurez-vous que l'électricité est coupée au niveau du boîtier de fusibles secteur avant de commencer une opération de câblage. Tout le câblage doit être effectué conformément au code national et au code local d'électricité, et le ventilateur de plafond doit être mis à la terre de façon appropriée à titre de précaution contre les risques de choc électrique.

Le boîtier de prises de courant doit être ancré solidement et être capable de supporter une charge d'au moins 50 livres.

Si votre ventilateur doit remplacer un luminaire pour plafond existant, coupez l'alimentation électrique du coffret à fusibles principal et retirez le luminaire existant.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter tout incendie ou choc, suivez toutes les instructions de câblage attentivement.

Toute opération électrique non expliquée dans ces instructions doit être effectuée ou approuvée par un électricien agréé.

Veillez contacter le support technique d'Emerson au 1-800-654-3545 si vous avez des questions concernant l'installation et le fonctionnement de ce ventilateur de plafond.

3. Assemblage du ventilateur de plafond

3.1

REMARQUE : Le mélange de pales et de brides de fixation de ventilateurs différents risque de causer une rotation excessivement désaxée. N'installez que les pales et les brides de fixation d'origine en jeux de cinq, sans les mélanger avec des éléments d'autres ventilateurs.

Placez la pale du ventilateur sur la bride de fixation de la pale du ventilateur (Figure 1).

Serrez la vis à tête à embase N° 10-24 x 9/32 po (fournie dans le sac de pièces détachées) afin de sécuriser la pale du ventilateur et la bride de fixation de la pale du ventilateur (Figure 1).

Recommencez cette procédure pour les quatre autres pales de ventilateur et brides de fixation de pales de ventilateur.

Assurez-vous que toutes les vis à tête à embase N° 10-24 x 9/32 po ont été serrées à fond sur les pales du ventilateur et sur les brides de fixation de ces pales.

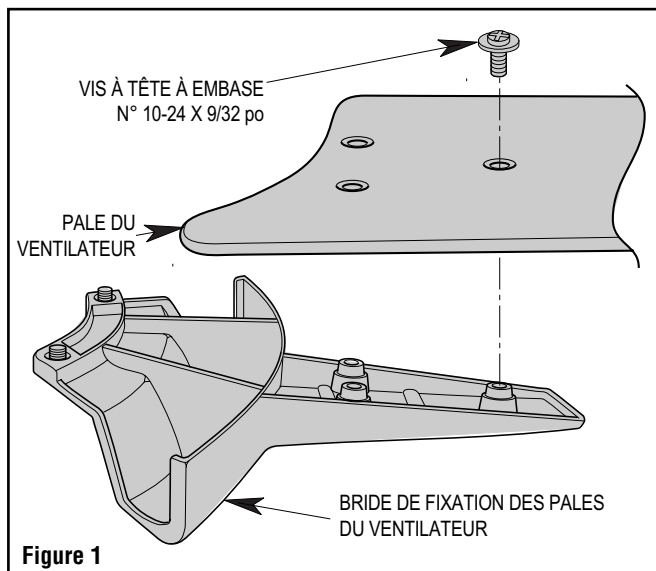


Figure 1

3.2

Attachez sans trop serrer un ensemble de pale/bride de fixation au moyeu du moteur en sécurisant les deux vis à tête ronde 1/4-20 x 9/16 po avec des rondelles de blocage (Figure 2).

Recommencez cette procédure pour les quatre autres pales de ventilateur et brides de fixation de pales de ventilateur.

Serrez maintenant à fond toutes les vis à tête ronde 1/4-20 x 9/16 po avec des rondelles de blocage sur le moyeu du moteur.

REMARQUE : Faites attention de ne pas rayer le logement du ventilateur lors de l'installation des pales.

Une vis à tête ronde 1/4-20 x 9/16 po de rechange avec rondelle de blocage est fournie dans le sac de pièces de détachées en cas de besoin.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque de blessure, ne tordez pas la bride de fixation des pales lorsque vous installez les brides ou lorsque vous les équilibrez, ou lorsque vous nettoyez le ventilateur. N'insérez pas de corps étrangers entre des pales de ventilateur en rotation.

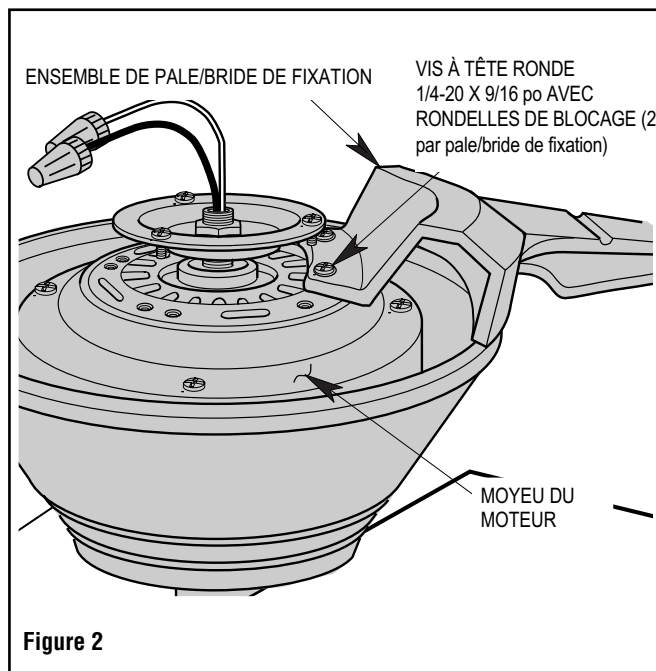


Figure 2

3. Assemblage du ventilateur de plafond (suite)

3.3

Retirez une vis à tête ronde N° 8-32 x 3/8 po avec rondelle de blocage du moyeu du moteur et conservez-la en vue de réutilisation ultérieure.

Desserrez les deux autres vis à tête ronde N° 8-32 x 3/8 po avec rondelles de blocage sur le moyeu du moteur en vue de l'installation de l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur.

Placez les connecteurs du moyeu du moteur à travers le trou central de l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur.

Placez l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur sur le moyeu du moteur en alignant les trois trous de vis (Figure 3).

Faites tourner les fentes en forme de trou de serrure de l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur pour engager les deux vis desserrées (Figure 3).

Réinstallez la vis à tête ronde N° 8-32 x 3/8 po avec la rondelle de blocage ayant été retirée précédemment.

Sécurisez le boîtier de l'interrupteur sur le moyeu du moteur en serrant les trois vis du boîtier de l'interrupteur.

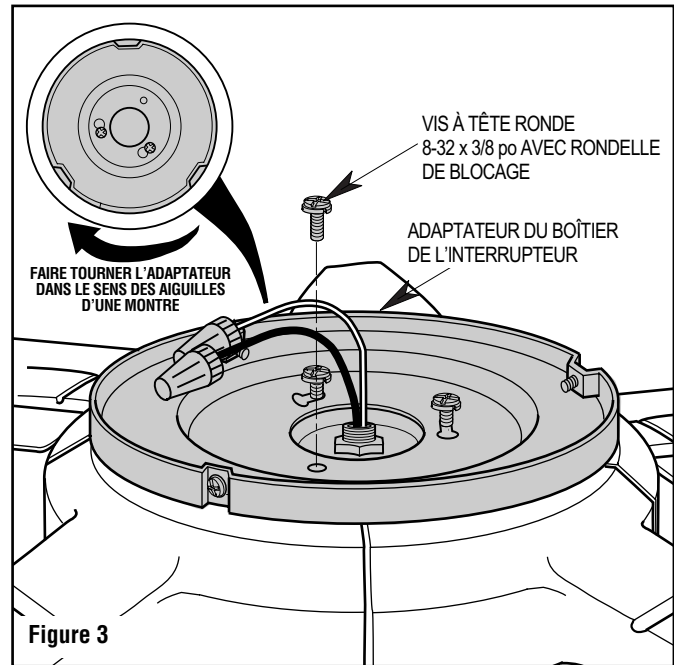


Figure 3

3.4

Enfoncez tous les fils et tous les capuchons de connexion à l'intérieur de l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur.

Retirez les trois vis à tête plate N° 8-32 x 5/16 po de l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur et conservez-les en vue de l'installation du cache du boîtier de l'interrupteur.

Alignez les trois trous de vis du cache du boîtier de l'interrupteur sur l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur (Figure 4).

Réinstallez les vis à tête plate N° 8-32 x 5/16 po ayant été retirées auparavant.

Sécurisez le cache du boîtier de l'interrupteur sur le boîtier de l'interrupteur en serrant les trois vis du boîtier de l'interrupteur (Figure 4).

Une vis à tête plate N° 8-32 x 5/16 po est fournie dans le sac de pièces détachées en cas de besoin.

Le capuchon décoratif peut être retiré en cas d'utilisation d'un kit de luminaire Emerson.

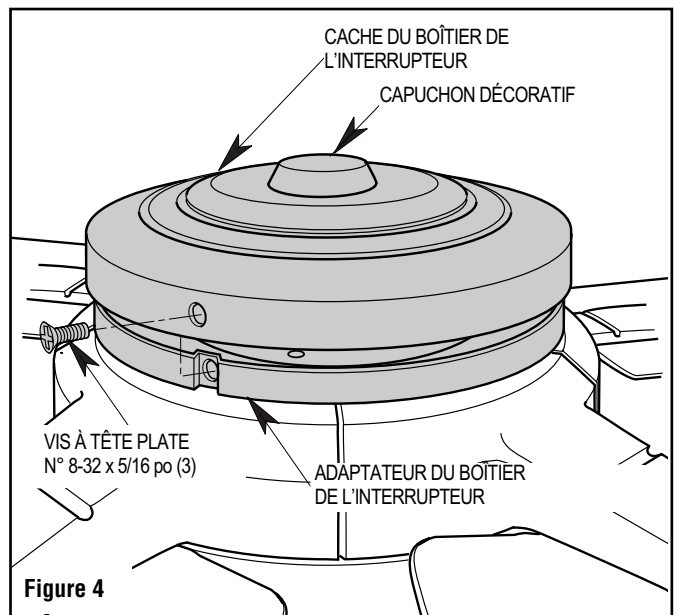


Figure 4



3. Assemblage du ventilateur de plafond (suite)

3.5

Retournez le ventilateur partiellement assemblé en prenant les précautions nécessaires de façon à ce que le côté correct soit orienté vers le haut et placez-le sur le carton en mousse de polystyrène en prévision de l'installation finale.

Retirez la rotule de la tige de suspension en desserrant la vis de pression à tête cruciforme qui se trouve dans la rotule de la tige de suspension jusqu'à ce que la rotule tombe librement le long de la tige de suspension descendante (Figure 5).

Retirez l'axe de la tige de suspension descendante, puis retirez la rotule de la tige de suspension (Figure 5).

Retirez l'axe et la rotule de la tige de suspension en vue de leur réinstallation lors de l'Étape 3.11.

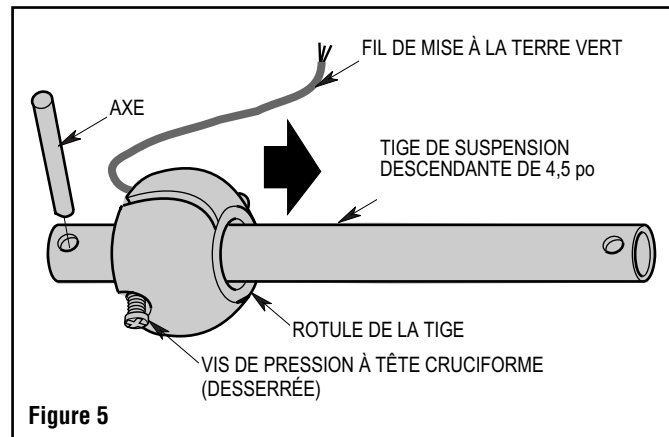


Figure 5

3.6

Séparez, détendez et détorsionnez les trois câbles du moteur de 80 po.

Acheminez les câbles du moteur noir, bleu et blanc de 80 po à travers la tige descendante (Figure 6).

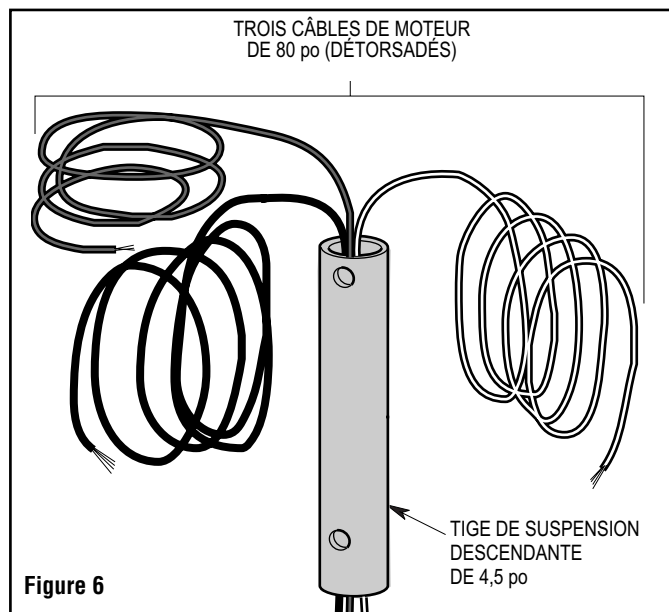


Figure 6

3.7

Desserrez les deux vis de pression à tête cruciforme dans le dispositif de couplage du moteur pour pouvoir installer la tige de suspension descendante (Figure 7).

Faites reposer la tige de suspension descendante dans le dispositif de couplage du moteur (Figure 7).

Faites tourner la tige de suspension descendante pour aligner ses trous sur tous les trous du dispositif de couplage du moteur (Figure 7).

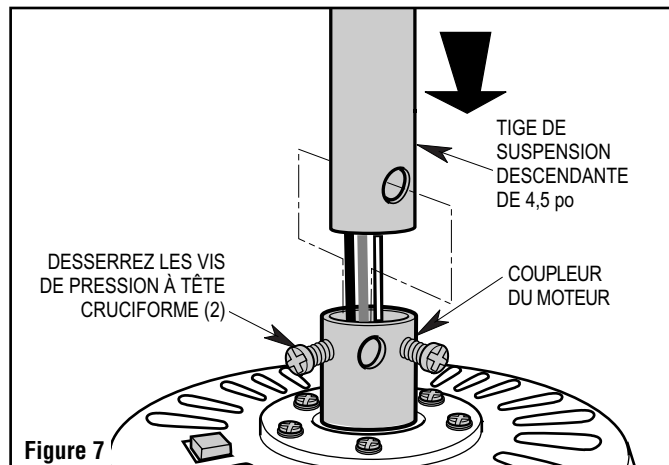


Figure 7



3. Assemblage du ventilateur de plafond (suite)

3.8

Alignez les trous des axes à épaulement dans la tige de suspension descendante sur les trous du coupleur de moteur.

Installez l'axe à épaulement et assujettissez-le au moyen de la pince de retenue (Figure 8).

L'axe à épaulement doit passer à travers les trous dans le dispositif de couplage du moteur. Il est crucial que l'axe à épaulement dans le dispositif de couplage du moteur soit installé correctement et serré à fond.

Resserrez les vis de pression à tête cruciforme afin d'assujettir la tige de suspension descendante au moteur (Figure 8).

⚠ AVERTISSEMENT

Il est crucial que l'axe à épaulement et les vis de pression dans le dispositif de couplage du moteur soient installés correctement et serrés à fond. Si vous ne vérifiez pas que l'axe et les vis de pression sont installés correctement, le ventilateur risquerait de tomber.

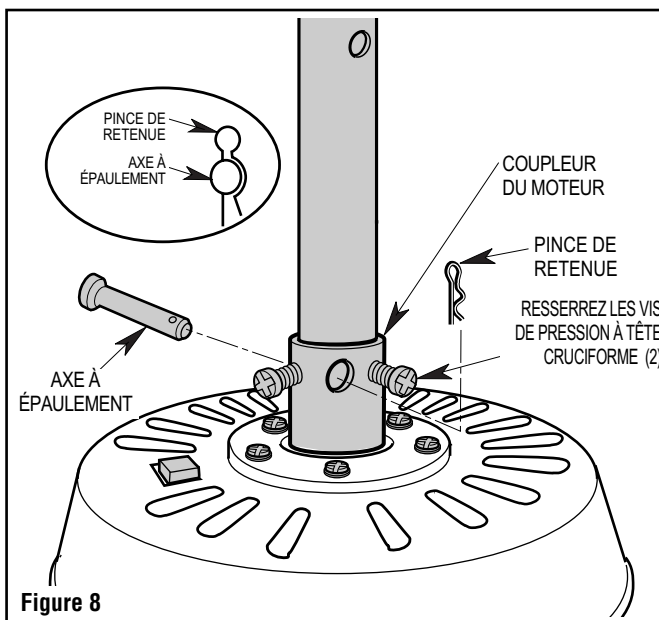


Figure 8

3.9

Assurez-vous que l'œillet est installé correctement dans le cache du coupleur, puis faites glisser le cache du coupleur sur la tige de suspension descendante jusqu'à ce qu'il repose sur le boîtier du moteur (Figure 9).

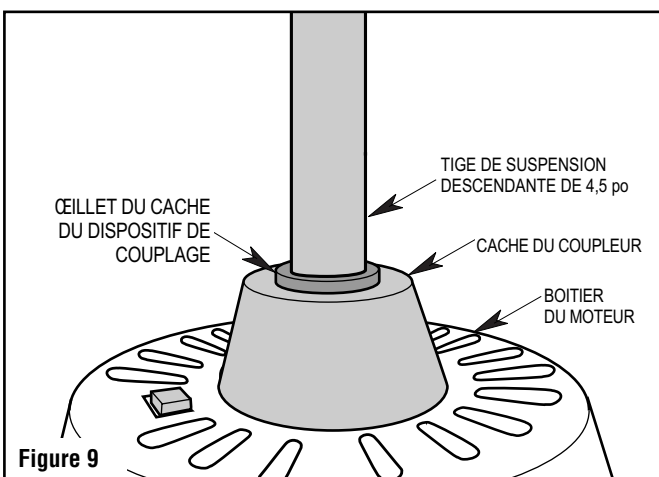


Figure 9

3.10

Placez la monture de plafond sur la tige de suspension descendante (Figure 10).

Assurez-vous que la monture de plafond et le cache du coupleur sont tous les deux orientés correctement (Figure 10).

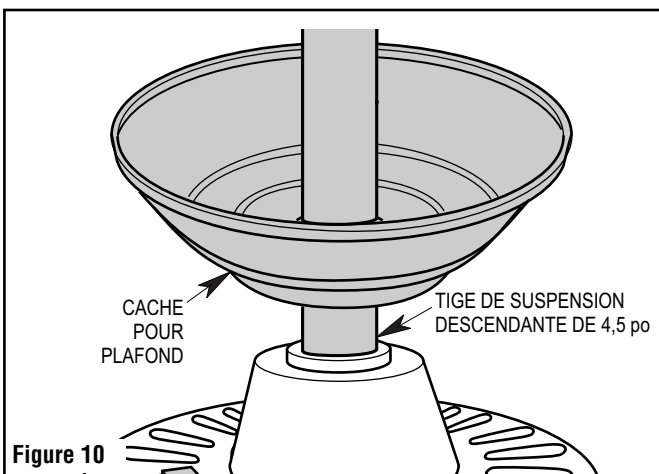


Figure 10

3. Assemblage du ventilateur de plafond (suite)

3.11

Acheminez les deux câbles du moteur à travers la rotule de la tige de suspension (Figure 11).

Réinstallez la rotule de la tige de suspension sur la tige de suspension descendante de la façon suivante :

Positionnez l'axe à travers les deux trous dans la tige de suspension descendante et alignez la rotule de la tige de suspension de façon que l'axe soit capturé dans la rainure en haut de la rotule de la tige de suspension (Figure 11).

Tirez sur la rotule de la tige de suspension pour la serrer contre l'axe, et resserrez à fond la vis à tête cruciforme dans la rotule de la tige de suspension (Figure 11).

Une vis à tête cruciforme desserrée pourrait entraîner des oscillations latérales du ventilateur.

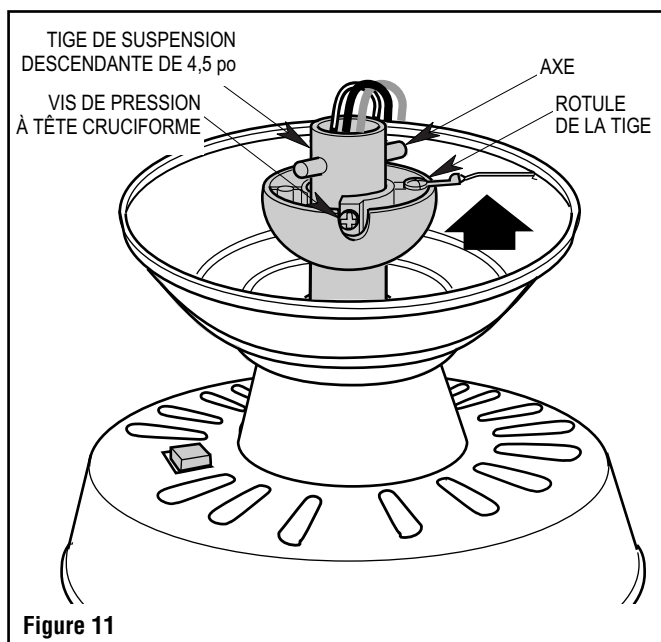


Figure 11

3.12

Le ventilateur est fourni avec des fils bleu, noir et blanc mesurant 80 po de long.

Mesurez jusqu'à environ 6 à 9 po (15 à 23 cm) au-dessus du dessus de l'ensemble de rotule de la tige de suspension/tige descendante de 4,5 po (11,25 cm) (Figure 12).

Coupez la longueur excessive des conducteurs et dénudez l'isolation à 1/2 po de l'extrémité des conducteurs.

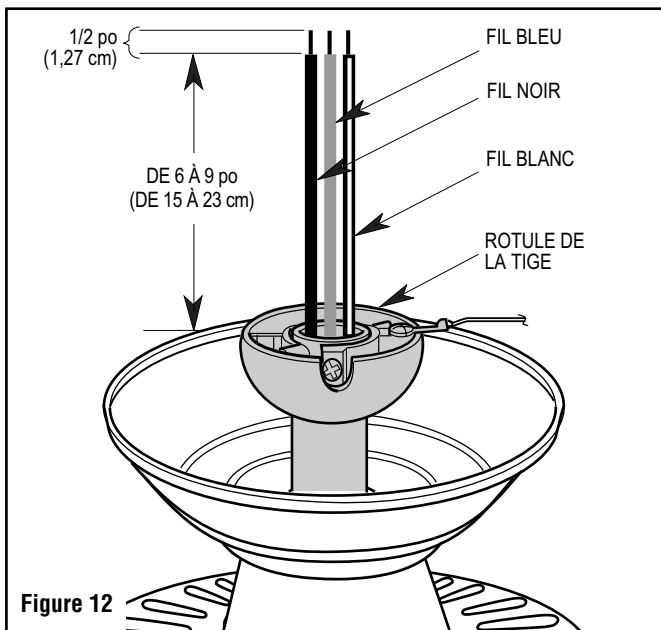


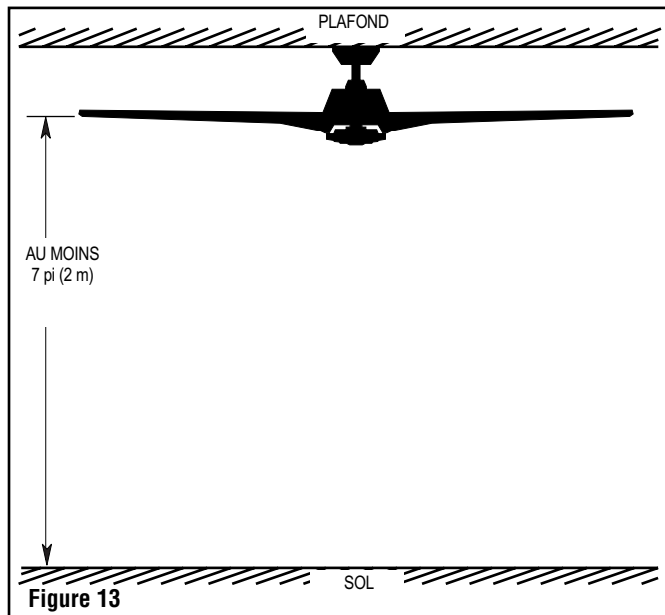
Figure 12



4. Comment suspendre votre ventilateur de plafond

⚠ AVERTISSEMENT

Le ventilateur doit être suspendu de telle sorte que les pales se trouvent au moins 7 pi (2 m) du sol (Figure 13).



⚠ AVERTISSEMENT

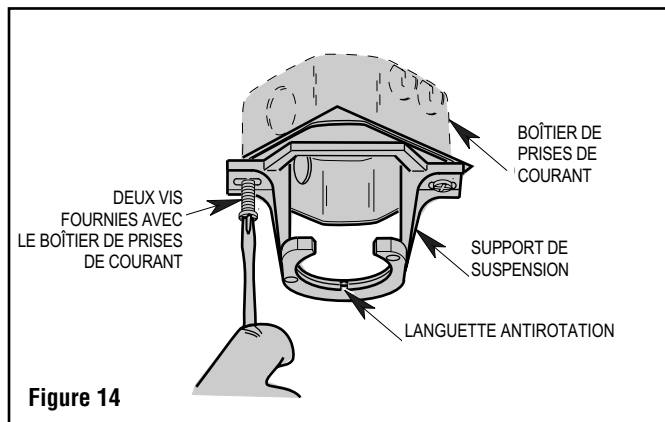
Le boîtier de prises de courant et la solive doivent être installés de façon sécurisée et être capables de supporter sans problème au moins 50 livres (22,7 kg). Utilisez seulement des boîtiers de prises de courant homologués U.L. comportant l'indication suivante : « Acceptable for Fan Support of 22,7 kg. (50 lbs.) or less » (Acceptable pour support de ventilateur de 22,7 kg (50 lbs) ou moins).

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure, montez le ventilateur sur le boîtier de prises de courant comportant l'indication suivante : « Acceptable for Fan Support of 22,7 kg. (50 lbs.) or less » (Acceptable pour support de ventilateur de 22,7 kg (50 lbs) ou moins) et utilisez les vis fournies avec le boîtier de prises de courant. La plupart des boîtiers de prise de courant utilisés communément pour le support de luminaires ne sont pas acceptables pour le support de ventilateur, et ils devront peut-être être remplacés. Consultez un électricien agréé en cas de doute.

4.1

Attachez de façon sécurisée le support de fixation au boîtier de prises de courant à l'aide des deux vis fournies avec le boîtier de prises de courant (Figure 14).



⚠ AVERTISSEMENT

Le support de suspension doit être logé solidement contre le boîtier de prises de courant. Si le boîtier de prises de courant est encastré, retirez le panneau mural jusqu'à ce que le support entre en contact avec le boîtier de prises de courant. Si le support et/ou le boîtier de prises de courant ne sont pas attachés de façon sécurisée, le ventilateur peut trembler ou tomber.



4. Comment suspendre votre ventilateur de plafond (suite)

4.2

Soulevez le ventilateur de plafond partiellement assemblé et placez l'ensemble de rotule de la tige de suspension/tige descendante sur le support de suspension (Figure 15).

Vérifiez que la rainure de la rotule est alignée sur la languette du support de suspension (Figure 15).

⚠ AVERTISSEMENT

Si la languette n'est pas bien en place dans la rainure, les fils électriques pourraient être endommagés et ceci pourrait causer un risque de choc ou d'incendie.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque d'incendie ou de choc, n'écrasez pas les fils entre l'ensemble de rotule/tige de suspension descendante et le support de suspension.

REMARQUE : CACHE POUR PLAFOND, CÂBLES D'ALIMENTATION ET CÂBLES DU VENTILATEUR NON INDIQUÉS À DESSIN DANS UN BUT DE CLARTÉ.

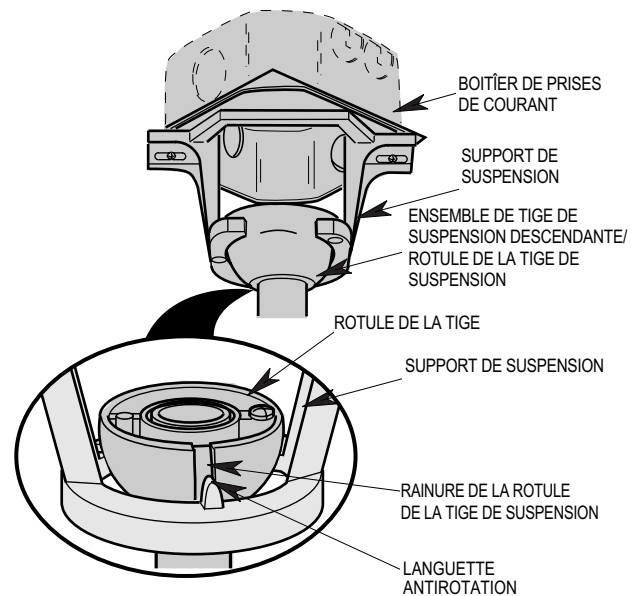


Figure 15

5. Comment effectuer le câblage pour raccorder votre ventilateur de plafond

Si vous pensez que vous n'avez pas d'expérience ou de connaissances suffisantes en matière de câblage, demandez à un électricien agréé de réaliser l'installation de votre ventilateur.

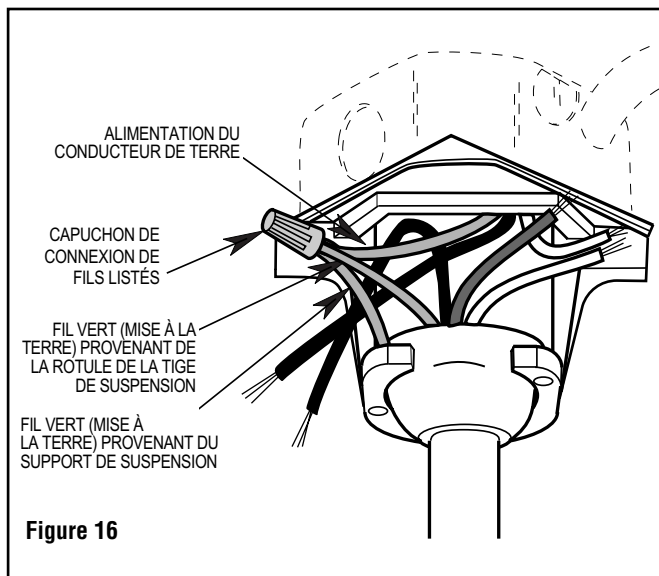
⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque de choc électrique, assurez-vous que l'alimentation électrique est coupée au niveau du boîtier des fusibles avant d'effectuer le câblage.

REMARQUE : Si vous ne pouvez pas affirmer avec certitude que le boîtier de prises de courant est mis à la terre, contactez un électricien agréé pour obtenir des conseils, car le boîtier doit absolument être relié à la terre pour garantir une sécurité optimale.

5.1

Connectez le conducteur de mise à la terre vert provenant de la rotule de suspension et le conducteur de mise à la terre vert provenant du support de suspension au conducteur de mise à la terre de l'alimentation électrique (il peut s'agir d'un fil nu ou d'un fil entouré d'une gaine isolante de couleur verte). Raccordez solidement les fils avec les capuchons de connexion de fils fournis (Figure 16).

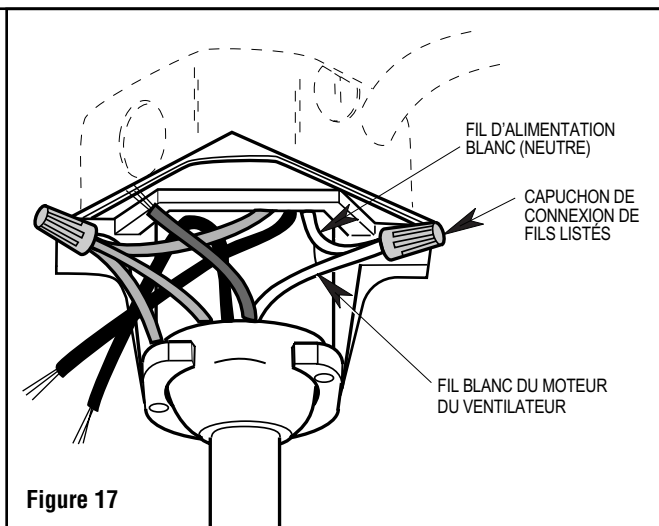


⚠ AVERTISSEMENT

Ce produit est conçu pour être utilisé uniquement avec les pièces qui sont fournies avec ce produit et/ou tous accessoires spécifiquement désignés comme pouvant être utilisés avec ce produit par Emerson Electric Co. Toute substitution de pièces ou d'accessoires non désignés comme pouvant être utilisé avec ce produit par Emerson Electric Co. peut entraîner une blessure ou un dommage matériel.

5.2

Connectez solidement le fil blanc provenant du moteur du ventilateur au fil blanc (neutre) de l'alimentation en utilisant un capuchon de connexion de fils fourni (Figure 17).



5. Comment effectuer le câblage pour raccorder votre ventilateur de plafond (suite)

5.3

Connectez solidement le fil noir et le fil bleu provenant du moteur du ventilateur au fil noir (sous tension) de l'alimentation en utilisant un capuchon de connexion de fils fourni (Figure 18).

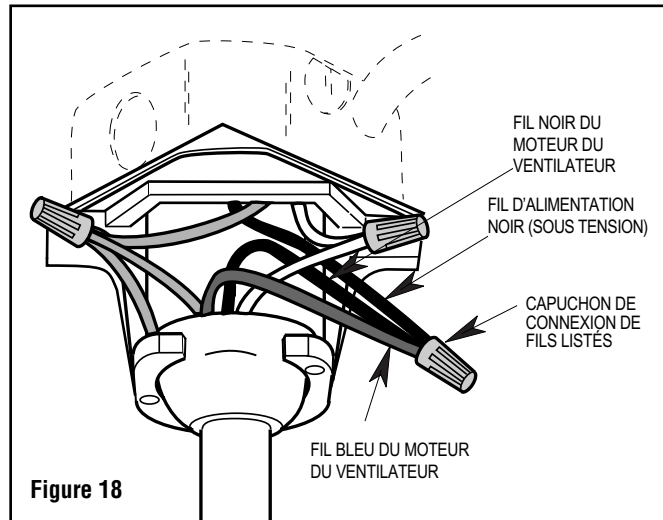


Figure 18

5.4

Après avoir réalisé les connexions, orientez les fils vers le haut et enfoncez délicatement les fils dans le boîtier de prises de courant, avec les fils blanc et vert d'un côté du boîtier de prises de courant et les fils noir et bleu de l'autre côté du boîtier de prises de courant (Figure 19).

⚠ AVERTISSEMENT

Vérifiez que tous les raccordements sont bien serrés, y compris la mise à la terre, et qu'aucun fil dénudé n'est visible au niveau des capuchons de connexion, à l'exception du fil de mise à la terre. Ne faites pas fonctionner le ventilateur avant de mettre les pales en place. Ceci pourrait endommager le ventilateur et causer beaucoup de bruit.

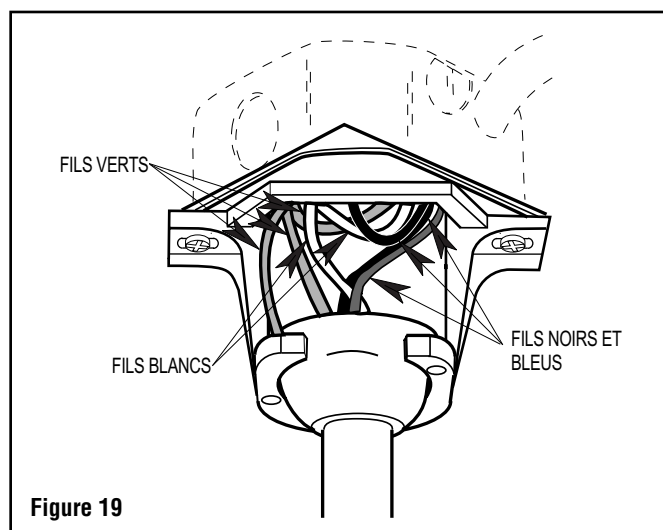
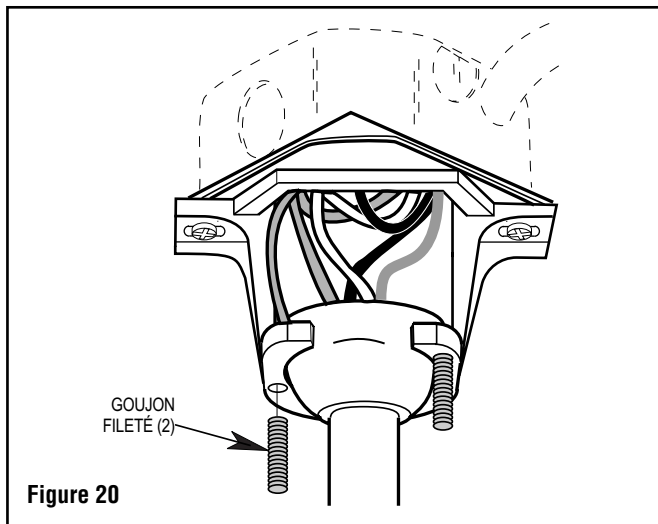


Figure 19

5. Comment effectuer le câblage pour raccorder votre ventilateur de plafond (suite)

5.5

Vissez les deux goujons filetés (fournis) dans les trous taraudés du support de suspension (Figure 20).

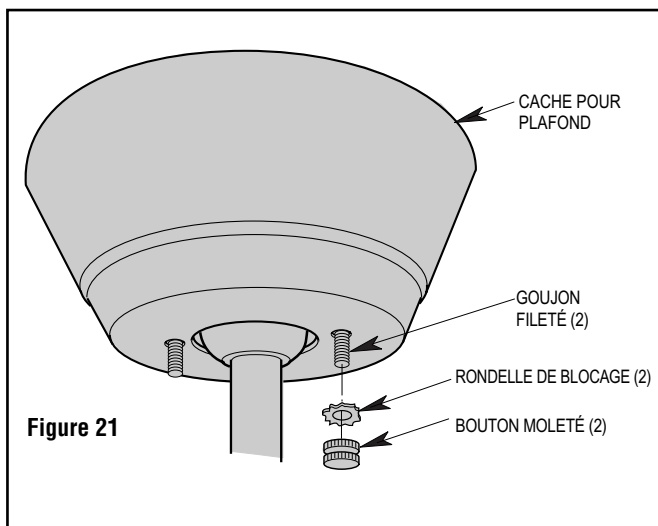


5.6

Soulevez la monture de plafond jusqu'au niveau des goujons filetés et faites la tourner jusqu'à ce que les goujons dépassent des trous de la monture de plafond (Figure 21).

Assujettissez la monture de plafond à sa place en faisant glisser les rondelles de blocage par-dessus les goujons filetés et en installant les deux boutons moletés (fournis) (Figure 21).

Serrez autant que possible les boutons moletés jusqu'à ce que la monture de plafond soit ajustée au ras du plafond et jusqu'à ce que le trou dans la monture de plafond ne soit plus en contact avec la tige de suspension descendante.



⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque d'incendie ou choc, vérifiez que les fils électriques sont totalement à l'intérieur du boîtier de prises de courant et qu'ils ne sont pas comprimés entre le cache pour plafond et le plafond.



6. Installation de la commande murale

⚠ AVERTISSEMENT

Éteindre l'interrupteur mural ne suffit pas. Pour éviter tout choc électrique éventuel, assurez-vous que l'alimentation électrique est coupée au niveau du boîtier des fusibles avant d'effectuer le câblage. Tout le câblage doit être conforme aux dispositions du Code national d'électricité et des codes d'électricité locaux. Le ventilateur de plafond doit être mis à la terre à titre de précaution pour assurer la protection contre les risques de choc électrique.

6.1

Cette commande n'est conçue que pour faire fonctionner un seul ventilateur de plafond.

Avant de déconnecter le courant, vérifiez que le ventilateur est réglé à la vitesse la plus élevée.

REMARQUE : Tout le câblage électrique doit être conforme aux dispositions du Code national d'électricité et des codes d'électricité locaux. Avant de commencer, coupez l'alimentation au circuit au niveau du coffret à fusibles ou du panneau à disjoncteurs.

Retirez la plaque de recouvrement et les vis de l'interrupteur mural existant. Tirez sur l'interrupteur pour le faire sortir du boîtier de prises de courant.

Déconnectez le fil de l'interrupteur mural du ventilateur existant (Figure 22).

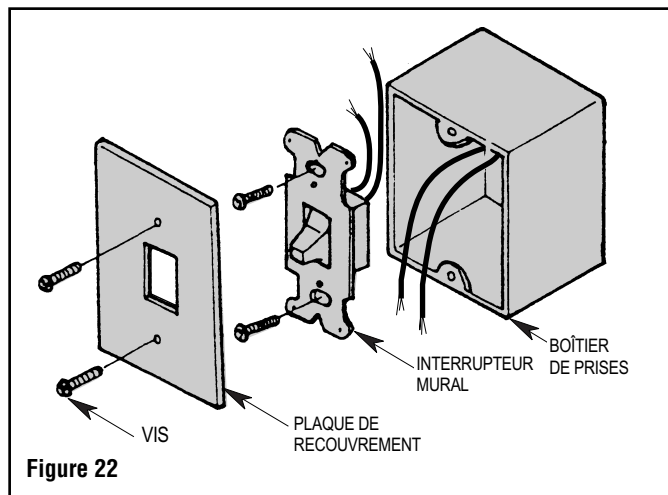


Figure 22

6.2

Faites glisser la commande du ventilateur sur la position d'arrêt (O).

Connectez un fil NOIR provenant de la commande du ventilateur au fil NOIR actif du dispositif au moyen d'un capuchon de connexion (fourni) (Figure 23).

Connectez l'autre fil NOIR provenant de la commande du ventilateur au fil NOIR actif du coffret de prises de courant au moyen d'un capuchon de connexion (fourni avec la commande) (Figure 23).

REMARQUE : Utilisez des capuchons de connexion (fournis) pour vous assurer que les raccordements électriques sont correctement effectués.

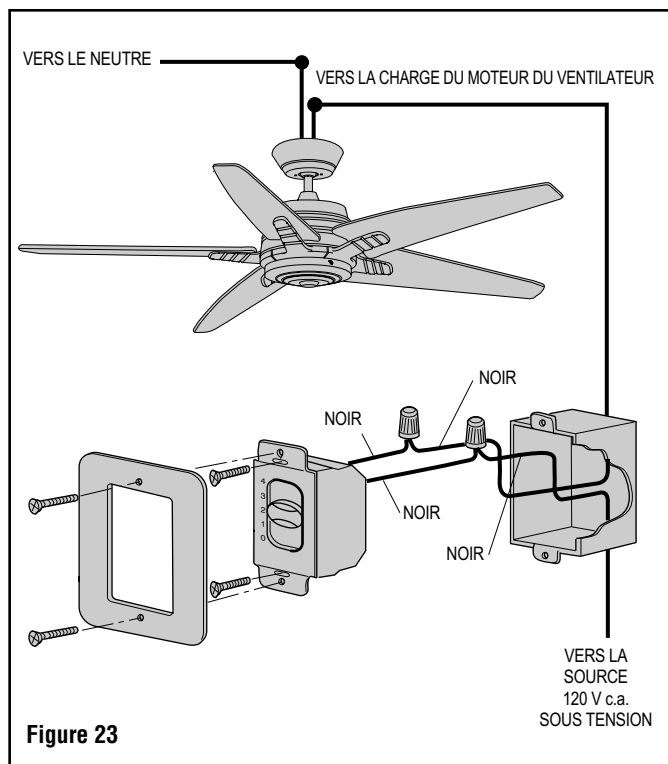


Figure 23



6. Installation de la commande murale (suite)

6.3

Attachez la commande du ventilateur au boîtier de prises sur le mur avec deux vis 6-32 x 3/4 po (fournies avec la commande).

Positionnez la plaque frontale de fixation (fournie avec la commande) au-dessus de la commande de vitesse. En utilisant les deux vis 6-32 x 1/4 po, vissez la plaque frontale de fixation et la commande de vitesse au boîtier de prises de courant dans le mur (Figure 24).

Remettez l'électricité en marche au niveau du boîtier de fusibles ou du disjoncteur.

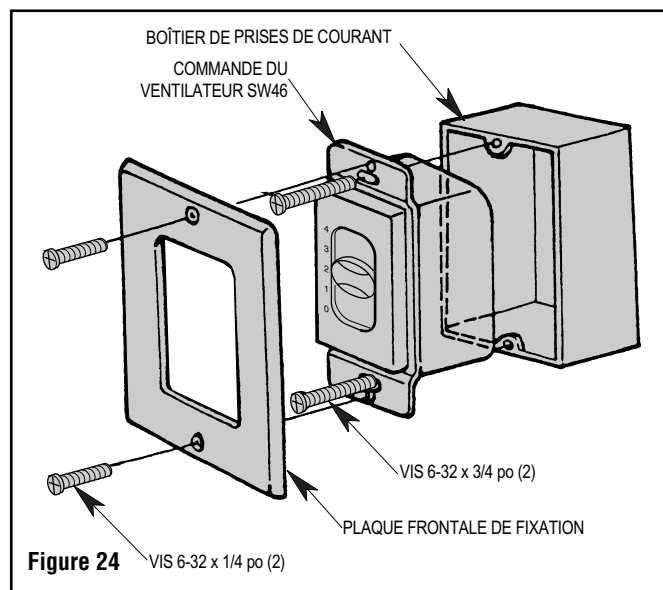


Figure 24

7. Utilisation de votre ventilateur de plafond

7.1

IMPORTANT

Avant de tester les commandes, l'installation du ventilateur doit être terminée, y compris l'installation des pales du ventilateur.

Réalimentez le boîtier de prises de courant en rétablissant l'électricité au niveau du coffret à fusibles principal.

Vérifiez le fonctionnement du ventilateur en faisant glisser la barre de la commande successivement sur les quatre positions marquées de 1 à 4 (« 0 » correspond à la position d'arrêt) (Figure 25).

VITESSES et ARRÊT :

- 4 – Élevée
- 3 – Moyennement élevée
- 2 – Moyenne
- 1 – Basse
- 0 – ARRÊT

Faire glisser l'interrupteur vers le haut et vers le bas pour sélectionner la vitesse de fonctionnement désirée ou mettre le ventilateur en position d'ARRÊT.

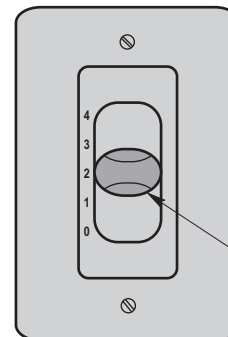


Figure 25

7.2

Tous les ventilateurs sont expédiés depuis l'usine avec le commutateur de sens de rotation positionné de façon à faire circuler l'air vers le bas. Si vous désirez faire circuler l'air dans le sens opposé, arrêtez votre ventilateur et attendez que les pales cessent de tourner, puis faites glisser le commutateur de sens de rotation dans le sens inverse et remettez le ventilateur en marche (Figure 26).

Les pales du ventilateur tourneront dans l'autre sens et l'air circulera dans la direction opposée.

Informations concernant le sélecteur de marche avant/arrière

Saison	Sens de rotation	Position de l'interrupteur
Été	Dans le sens inverse des aiguilles d'une montre	Droite
Hiver	Dans le sens des aiguilles d'une montre	Gauche

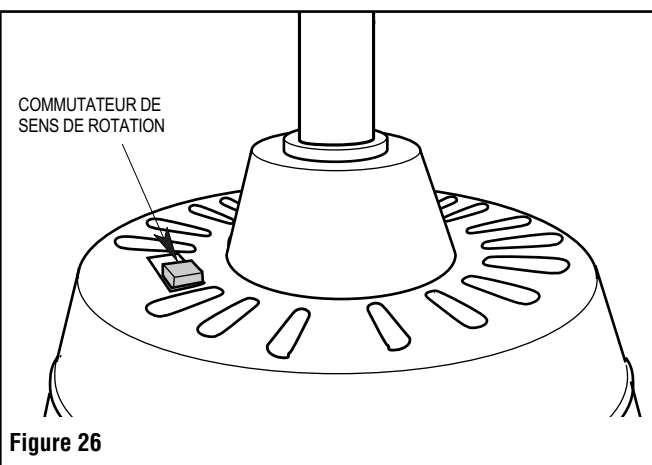


Figure 26

8. Maintenance

INSTRUCTIONS IMPORTANTES CONCERNANT L'ENTRETIEN de votre ventilateur de plafond

Pour maintenir votre ventilateur de plafond en bon état, il vous suffit simplement de le nettoyer périodiquement.

Lorsque vous le nettoyez, utilisez une brosse douce ou un tissu non pelucheux pour éviter de rayer la finition.

Il est déconseillé d'utiliser des agents de nettoyage abrasifs car ceux-ci pourraient abîmer la finition de votre ventilateur de plafond.

AVERTISSEMENT

N'utilisez pas d'eau lorsque vous nettoyez votre ventilateur de plafond car ceci pourrait endommager le moteur ou les pales et vous exposer à un risque de choc électrique.

9. Accessoires

Contactez votre revendeur local de produits Emerson, allez sur le site www.emersonfans.com ou consultez le catalogue des ventilateurs de plafond Emerson pour ces accessoires :

- Récepteur / télécommandes du ventilateur de plafond
- Kits d'extension pour tige de suspension descendante
- Kit pour plafond incliné
- Kit de luminaire pour ventilateur de plafond

AVERTISSEMENT

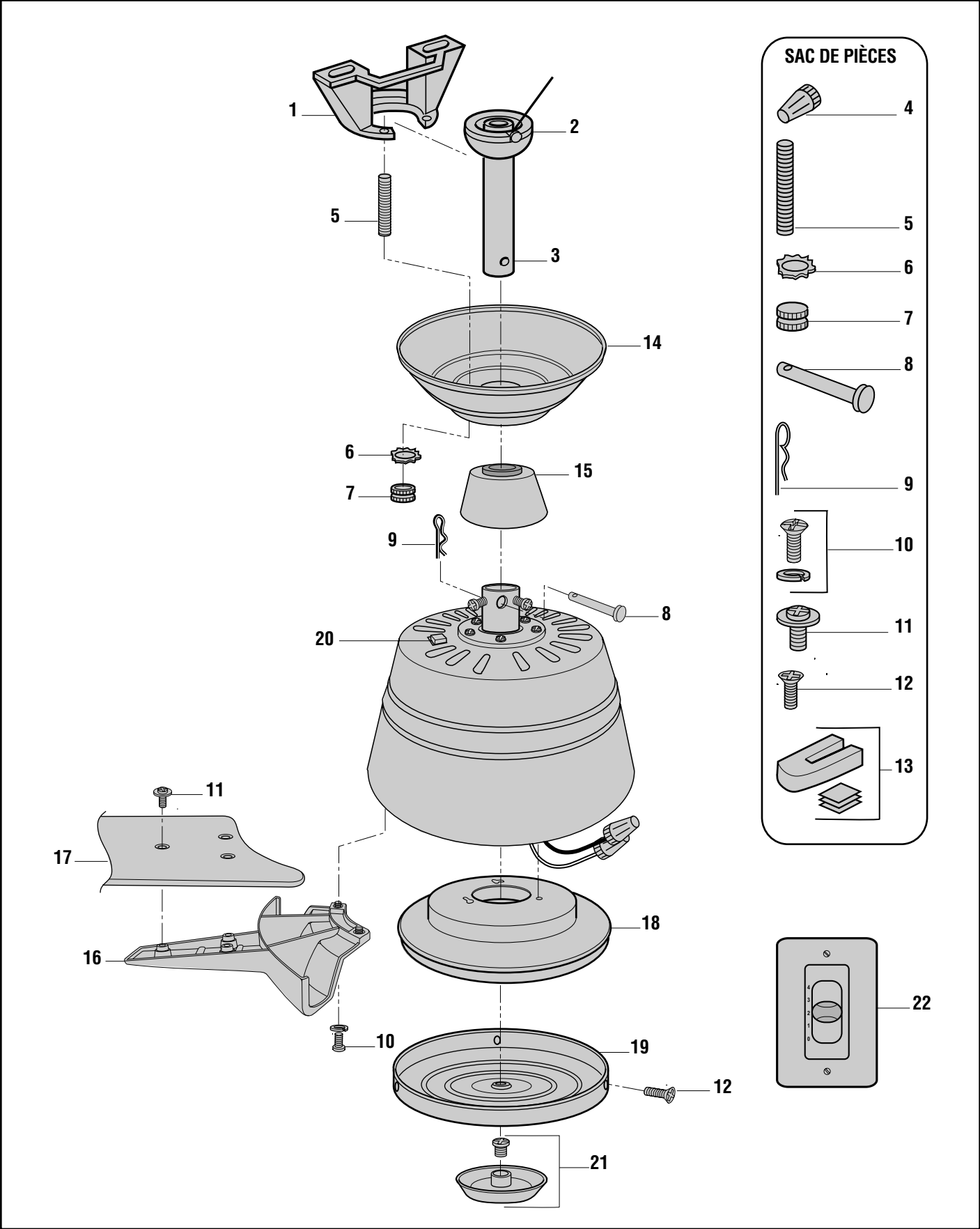
L'utilisation de toute autre commande qui ne serait pas spécifiquement approuvée pour ce ventilateur pourrait entraîner un incendie, un choc et une blessure.

AVERTISSEMENT

Ce produit est conçu pour être utilisé uniquement avec les pièces qui sont fournies avec ce produit et/ou tous accessoires spécifiquement désignés comme pouvant être utilisés avec ce produit par Emerson Electric Co. Toute substitution de pièces ou d'accessoires non désignés comme pouvant être utilisé avec ce produit par Emerson Electric Co. peut entraîner une blessure ou un dommage matériel.



10. Pièces de rechange



10. Nomenclature des pièces de rechange

Réf.	Description	Numéros de modèles		
		CF500AP00	CF500BS00	CF5000RB00
*	Ensemble de support de suspension, consistant en :	761655-34	761655-17	761655-32
1	Support de suspension (1)	—	—	—
2	Rotule de la tige de suspension (1)	—	—	—
3	Tige de suspension descendante de 4,5 po (1)	—	—	—
*	Sac de pièces contenant :	764813-BLX	764813-CRM	764813-BLX
4	Capuchons de connexion de fils (4)	—	—	—
5	Goujons filetés, N° 8-32 x 1-1/4 po (2)	—	—	—
6	Rondelles de blocage, dents externes, N° 8 (2)	—	—	—
7	Boutons moletés, N° 8-32 (2)	—	—	—
8	Axe à épaulement (1)	—	—	—
9	Pince de retenue (1)	—	—	—
10	Vis à tête ronde avec rondelle de blocage, 1/4-20 x 9/16 po, pièce de rechange (1)	—	—	—
11	Vis à tête à embase; N° 10-24 x 9/32 po (16)	—	—	—
12	Vis à tête plate, N° 8-32 x 5/16 po, pièce de rechange (1)	—	—	—
13	Trousse d'équilibrage de pales (1)	—	—	—
14	Monture de plafond (1)	764802-AP	764802-BS	764802-ORB
15	Cache du coupleur du moteur (1)	764803-AP	764803-BS	764803-ORB
16	Jeu de brides de fixation (jeu de 5)	764805-AP	764805-BS	764805-ORB
17	Jeu de pales (jeu de 5)	764807-CR/TM	764807-WA/NC	764807-DC/DM
18	Adaptateur du boîtier de l'interrupteur (1)	764809-AP	764809-BS	764809-ORB
19	Cache du boîtier de l'interrupteur (1)	764810-AP	764810-BS	764810-ORB
20	Ensemble de harnais de fils (1)	764811	764811	764811
21	Ensemble d'écrou de fixation de capuchon décoratif (1)	764812-AP	764812-BS	764812-ORB
22	Commande murale (1)	SW46	SW46	SW46
—	Mode d'emploi	BP7519	BP7519	BP7519

Avant de jeter les matériaux ayant été utilisés pour l'emballage du produit, vérifiez que toutes les pièces ont bien été sorties.

COMMENT COMMANDER DES PIÈCES DE RECHANGE

LORSQUE VOUS COMMANDEZ DES PIÈCES DE RECHANGE, VOUS DEVEZ TOUJOURS INDIQUER LES INFORMATIONS SUIVANTES :

- NUMÉRO DE PIÈCE
- NOM DE L'ARTICLE
- DESCRIPTION DE LA PIÈCE
- NUMÉRO DU MODÈLE

Le numéro correspondant au modèle de votre ventilateur est indiqué sur l'étiquette collée sur le haut du boîtier.

Pour plus d'informations sur les pièces de rechange ou pour en commander, composez le 1-800-654-3545.



11. Identification des causes des problèmes

⚠ AVERTISSEMENT

POUR VOTRE SÉCURITÉ, METTEZ LE COFFRET À FUSIBLES OU LE DISJONCTEUR HORS TENSION AVANT DE TENTER D'IDENTIFIER LES PROBLÈMES POUVANT AFFECTER VOTRE VENTILATEUR.

PROBLÈME	CAUSE PROBABLE	SOLUTION PROPOSÉE
1. Le ventilateur ne démarre pas.	1. Il se peut qu'un fusible ait grillé ou que le disjoncteur ait sauté. 2. Le sélecteur de marche avant/arrière est peut-être en position neutre.	1. Vérifiez les fusibles du circuit principal et du circuit de dérivation ou les disjoncteurs. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>⚠ AVERTISSEMENT</p> <p>Vérifiez au préalable que l'alimentation est coupée.</p> </div> 2. Assurez-vous que le sélecteur de marche avant/arrière est bien positionné d'un côté.
2. Le ventilateur est bruyant.	1. Les pales ne sont peut-être pas attachées au ventilateur. 2. Vis desserrées dans le boîtier du moteur. 3. Il se peut que les vis servant à rattacher les brides de fixation des pales au moteur ne soient pas bien serrées. 4. Il se peut que les vis servant à raccorder les pales aux brides soient mal serrées.	1. Attachez les pales au ventilateur avant toute mise en marche. 2. Inspectez toutes les vis du boîtier du moteur pour vous assurer qu'elles sont bien serrées (mais pas excessivement). 3. Assurez-vous que les vis servant à rattacher les brides de fixation des pales au moteur sont bien serrées. 4. Serrez les vis au maximum.
3. Le ventilateur tremble de manière excessive.	1. Les vis de pression dans le coupleur du moteur sont desserrées. 2. La vis de pression de l'ensemble de rotule de la tige de suspension/tige descendante n'est peut-être pas bien serrée. 3. Il se peut que les vis servant à raccorder les brides de fixation des pales du ventilateur au moteur soient mal serrées. 4. Les brides de fixation des pales du ventilateur ne sont peut-être pas tout à fait à leur place. 5. Le support de suspension et/ou le boîtier de prises de courant du plafond n'est peut-être pas correctement attaché. 6. Les pales du ventilateur sont peut-être mal équilibrées.	1. Serrez les deux vis de pression autant que possible dans le coupleur du moteur. 2. Serrez la vis de pression de l'ensemble de rotule de la tige de suspension/tige descendante. 3. Vérifiez que les vis servant à raccorder les brides de fixation des pales du ventilateur au moteur sont bien serrées. 4. Assurez-vous que les brides de fixation des pales du ventilateur sont installées de manière stable et uniforme sur la surface du moteur. Si ce n'est pas le cas, desserrez les vis des brides de fixation et resserrez-les en suivant la procédure de la section « Assemblage du ventilateur de plafond ». 5. Serrez les vis servant à rattacher le support de suspension au boîtier de prises de courant et/ou vérifiez que le boîtier de prises de courant est fixé correctement. 6. En inter-changeant une paire de pales adjacentes (côte à côte), vous parviendrez peut-être à répartir le poids différemment et à rétablir un bon équilibre pour un meilleur fonctionnement.





Remarques

Large empty rectangular area for notes.



Remarques



Garantie limitée relative aux ventilateurs de plafond de la division Air Comfort d'Emerson

Ce qui est couvert par la présente garantie limitée :

La présente garantie limitée est offerte par la division Air Comfort Products d'Emerson Electric Co. (« Emerson », « nous » ou « notre »), située à l'adresse indiquée ci-dessous, à l'acheteur original (« vous » ou « votre ») d'un Ventilateur de plafond Emerson Air Comfort (« Ventilateur de plafond Emerson ») et protège le moteur, ainsi que les autres composants et accessoires du Ventilateur de plafond Emerson contre tous défauts de matériau et vices de fabrication.

Définition de la période de couverture :

La présente garantie limitée couvrira le moteur du Ventilateur de plafond Emerson pendant toute la durée de vie prévue de votre Ventilateur de plafond Emerson (à condition que celui-ci soit utilisé conformément au Mode d'emploi ou aux autres instructions qui vous sont fournies par Emerson avec le Ventilateur de plafond Emerson). Tous les autres composants et accessoires du Ventilateur de plafond Emerson sont couverts par la présente garantie limitée pendant une période d'un (1) an à compter de la date de l'achat original. TOUTE GARANTIE TACITE, Y COMPRIS, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE TACITE DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'APTITUDE À UN USAGE DONNÉ ÉTANT À VOTRE DISPOSITION EN VERTU DE LA LÉGISLATION APPLICATION DANS VOTRE ÉTAT OU DANS VOTRE PROVINCE, LE CAS ÉCHÉANT, COUVRIRA LE MOTEUR PENDANT TOUTE LA DURÉE DE VIE PRÉVUE DU MOTEUR (À CONDITION QU'IL SOIT UTILISÉ DE FAÇON APPROPRIÉE), ET PENDANT UN AN EU ÉGARD AUX COMPOSANTS ET ACCESSOIRES.

Aucune autre garantie expresse ou tacite ne s'applique :

LES GARANTIES LIMITÉES PRÉVUES CI-DESSUS SONT LES SEULES GARANTIES PRÉVUES PAR EMERSON, ET IL S'AGIT DE GARANTIES EXCLUSIVES QUI VOUS SONT PROPOSÉES POUR VOTRE VENTILATEUR DE PLAFOND EMERSON, ET QUI VIENNENT REMPLACER TOUTES LES AUTRES GARANTIES, ÉCRITES OU ORALES, EXPRESSES OU TACITES, QU'ELLES DÉCOULENT DE L'APPLICATION D'UNE LOI OU AUTREMENT, QUE L'USAGE PRÉVU AIT ÉTÉ DIVULGUÉ OU NON, ET QUE LE VENTILATEUR DE PLAFOND EMERSON AIT ÉTÉ SPÉCIFIQUEMENT CONÇU OU FABRIQUÉ POUR VOTRE UTILISATION OU USAGE SPÉCIFIÉ. PAR LES PRÉSENTES, EMERSON DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ EU ÉGARD À TOUTES AUTRES GARANTIES TACITES, Y COMPRIS, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'APTITUDE À UN USAGE DONNÉ CONCERNANT LES COMPOSANTS ET ACCESSOIRES À COMPTER DE L'EXPIRATION DE LA PÉRIODE DE GARANTIE D'UN AN POUR LESDITS COMPOSANTS ET ACCESSOIRES. EMERSON DÉCLINE PAR AILLEURS TOUTE RESPONSABILITÉ EU ÉGARD À TOUTES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'APTITUDE À UN USAGE DONNÉ POUR LA PARTIE MOTEUR DU VENTILATEUR DE PLAFOND EMERSON AU MOMENT AUQUEL LA DURÉE DE VIE PRÉVUE DU VENTILATEUR DE PLAFOND EMERSON DANS DES CONDITIONS D'UTILISATION NORMALES PREND FIN. LES EXCLUSIONS OU LIMITATIONS LIÉES AUX GARANTIES TACITES PEUVENT VARIER D'UN ÉTAT À UN AUTRE ET D'UNE PROVINCE À UNE AUTRE, LE CAS ÉCHÉANT, DE SORTE QU'IL SE PEUT QUE LES LIMITATIONS ÉNONCÉES CI-DESSUS NE S'APPLIQUENT PAS À VOTRE SITUATION.

Mesures que nous nous engageons à prendre pour corriger les problèmes éventuels :

Si, pendant la période de garantie d'un (1) an, le moteur ou l'un quelconque des composants ou des accessoires de votre Ventilateur de plafond Emerson présente un défaut de matériau ou un vice de fabrication, ou, si, pendant la durée de vie prévue du Ventilateur de plafond Emerson (à condition que celui-ci soit utilisé conformément au Mode d'emploi ou à toutes autres instructions pertinentes), le moteur présente un défaut de matériau ou un vice de fabrication, vous devez contacter Emerson pendant la période de garantie applicable. Si le défaut est couvert par la garantie, Emerson réparera ou remplacera le moteur, le composant ou tout autre accessoire défectueux gratuitement. Si la réparation ou le remplacement du moteur, du composant ou de l'accessoire défectueux n'est pas pratique ou faisable dans un délai raisonnable et qu'aucun Ventilateur de plafond Emerson de remplacement ne peut être fourni, Emerson vous remboursera le montant du prix d'achat réel auquel vous avez acheté votre Ventilateur de plafond Emerson. Nous vous enverrons le Ventilateur de plafond Emerson réparé ou le Ventilateur de plafond Emerson de remplacement, selon le cas, gratuitement, mais il vous incombera de prendre en charge tous les coûts liés au retrait et à la réinstallation de votre Ventilateur de plafond Emerson.

Comment bénéficier d'une réparation au titre de la garantie :

Vous devez être l'acheteur original et vous devez pouvoir présenter le justificatif de votre achat du Ventilateur de plafond Emerson pour pouvoir faire valoir un quelconque recours au titre de la présente garantie limitée. Vous pouvez retourner votre Ventilateur de plafond Emerson au lieu où vous l'avez acheté ou vous pouvez téléphoner au Service à la clientèle d'Emerson au +1-800-237-6511 pour obtenir une autorisation de retour et un numéro d'identification pour le service après-vente. Pour que nous puissions confirmer que votre Ventilateur de plafond Emerson est toujours couvert par la présente garantie, veuillez conserver votre reçu ou autre justificatif d'achat et préparer ces renseignements pour les avoir rapidement à disposition lorsque vous retournez votre Ventilateur de plafond Emerson à l'endroit où vous l'avez acheté ou lorsque vous appelez le Service à la clientèle d'Emerson. Si vous appelez le Service à la clientèle d'Emerson, avant de passer votre appel veuillez préparer tous les numéros de modèle indiqués sur votre Ventilateur de plafond Emerson. Une fois votre demande d'autorisation de retour traitée, nous vous fournirons une étiquette de retour en port payé qui devra être collée sur le colis contenant le Ventilateur de plafond Emerson à l'adresse indiquée à la fin de la présente garantie limitée. L'étiquette de retour sera envoyée à l'adresse de correspondance que vous nous aurez communiquée par téléphone.

Ce qui n'est pas couvert par la présente garantie :

La présente garantie limitée ne s'applique pas à ce qui suit et exclut expressément :

- Les globes en verre et les ampoules de votre Ventilateur de plafond Emerson,
- Toute perte ou tout dommage affectant le moteur, ou l'un quelconque des composants ou accessoires du fait de leur usure normale, et non en raison d'un défaut de matériau ou d'un vice de fabrication,
- Toute perte ou tout dommage résultant de conditions au-delà de notre contrôle raisonnable, y compris, sans toutefois s'y limiter, les réparations effectuées en dehors de notre usine ou par un centre de réparation autre que l'un de nos centres agréés, l'utilisation de pièces ou d'accessoires qui ne vous ont pas été fournis dans le cadre de la présente garantie par notre usine ou par un centre de réparation agréé, ainsi que toute erreur d'acheminement, toute utilisation non raisonnable, toute utilisation inappropriée, toute utilisation abusive, toutes modifications ou tous autres dommages dont vous seriez responsable ou dont un tiers serait responsable vis-à-vis de votre Ventilateur de plafond Emerson alors que celui-ci n'était pas en notre possession,
- Toute perte ou tout dommage résultant d'une installation inappropriée, ou tout non-respect des instructions énoncées dans votre Mode d'emploi.

La présente garantie limitée est réputée nulle et non avenue si l'un quelconque des événements suivants se produit :

- Le Ventilateur de plafond Emerson ne vous appartient plus, ou
- Le Ventilateur de plafond Emerson est déplacé par rapport à son lieu d'installation original.

La présente garantie limitée est valable uniquement à l'intérieur des 50 États-Unis, dans le District de Columbia et au Canada. Aucune autre garantie écrite ou orale ne pourra s'appliquer, et aucun employé, agent, revendeur ou aucune autre personne n'est autorisé(e) à formuler de quelconques garanties au nom d'Air Comfort Products ou d'Emerson Electric Co.

Limitation de garantie

LA RÉPARATION, LE REMPLACEMENT OU LE REMBOURSEMENT EST LE RECOURS EXCLUSIF QUI EST À VOTRE DISPOSITION AU TITRE DE LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE. DANS LA MESURE PERMISE PAR LA LOI, NI EMERSON NI L'UN QUELCONQUE DE SES REVENDEURS AUTORISÉS NE SAURAIT VOIR SA RESPONSABILITÉ ENGAGÉE EN CAS DE TOUTS DOMMAGES ACCESSOIRES, SPÉCIAUX, INDIRECTS OU SECONDAIRES, Y COMPRIS EN CAS DE TOUTE PERTE ÉCONOMIQUE, QUE LESDITS DOMMAGES DÉCOULENT D'UN DÉFAUT EN LIAISON AVEC LE VENTILATEUR DE PLAFOND EMERSON, OU DE L'UTILISATION, APPROPRIÉE OU INAPPROPRIÉE, DU VENTILATEUR DE PLAFOND EMERSON, OU ENCORE DE L'INCAPACITÉ À UTILISER LE VENTILATEUR DE PLAFOND EMERSON, OU EN CAS DE NÉGLIGENCE DE LA PART D'EMERSON OU DE L'UN DE SES REVENDEURS AUTORISÉS. EMERSON NE SAURAIT ÊTRE TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES CAUSÉS PAR UN RETARD D'EXÉCUTION ET, QUELLE QUE SOIT LA FORME DE LA RÉCLAMATION OU DE LA CAUSE D'ACTION (QU'IL S'AGISSE DE SA RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE OU DE SA RESPONSABILITÉ CIVILE DÉLICTUELLE, QU'IL S'AGISSE D'UNE CONTREFAÇON, D'UNE NÉGLIGENCE OU DE TOUT AUTRE ENGAGEMENT DE RESPONSABILITÉ), LA RESPONSABILITÉ D'EMERSON OU CELLE DE L'UN QUELCONQUE DE SES AGENTS AUTORISÉS VIS-À-VIS DE VOUS OU DE TOUTE PERSONNE UTILISANT LE VENTILATEUR DE PLAFOND EMERSON NE SAURAIT EN AUCUN CAS DÉPASSER LE PRIX PAYÉ PAR LE PROPRIÉTAIRE ORIGINAL POUR LE VENTILATEUR DE PLAFOND EMERSON. Le terme « dommages secondaires » inclut, sans toutefois s'y limiter, la perte de bénéfices anticipés, l'interruption des affaires, la perte de jouissance ou de revenus, le coût du capital, ou une perte ou un dommage à un bien ou à des équipements.

Exclusions ou limitations éventuelles de la présente garantie par certains États ou par certaines provinces, le cas échéant :

Certains États et provinces ne permettent pas d'exclusion ou de limitation concernant les dommages accessoires ou secondaires. Par conséquent, il se peut que l'exclusion ou la limitation susmentionnée ne s'applique pas à votre situation. La présente garantie limitée vous octroie des droits spécifiques en vertu de la loi, et il se peut que vous puissiez bénéficier d'autres droits, ceux-ci pouvant varier d'un État à un autre ou d'une province à une autre, le cas échéant.



**NUMÉRO DE SÉRIE :** _____**CODE DE DATE :** _____

Le numéro de série de ce ventilateur figure sur la plaque signalétique en haut du boîtier du ventilateur. Le code de date figure sur le carton et en haut du boîtier du ventilateur. Il est estampé à l'encre sur une étiquette blanche. Il faut enregistrer ces informations et les conserver en lieu sûr pour une utilisation future.

**EMERSON**TM**Air Comfort Products**

DIVISION OF EMERSON ELECTRIC CO.
8100 W. Florissant • St. Louis, MO 63136

Questions, problèmes, pièces manquantes :
Avant de retourner un produit au magasin, veuillez téléphoner au
Service à la clientèle d'Emerson Electric
8h00 – 18h00 (HNE) du lundi au vendredi

+1-800-654-3545**www.emersonfans.com**

Conservez ce mode d'emploi pour toute utilisation future

