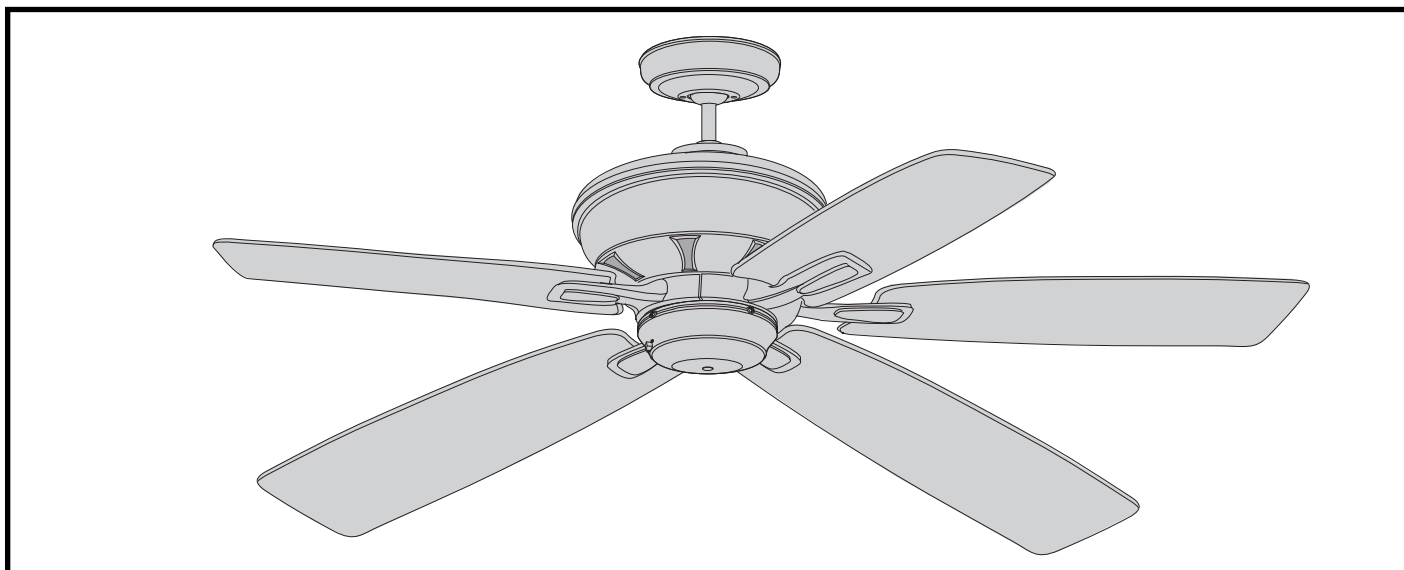


LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS



EMERSON™



CROFTON™

Mode d'emploi du ventilateur de plafond de 58 po

Numéros des modèles

CF790BS00

Acier brossé avec
pales acajou foncé/noyer

CF790VNB00

Bronze vénitien avec
pales acajou foncé/noyer

CF790SW00

Blanc satiné avec
pales érable/blanc satiné

CF790VS00

Acier classique avec
pales noyer délavé

Poids net : **25,5 lbs**

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

1-800-654-3545

• Español - página 29

Table des matières

Section	Page
Consignes de sécurité	58
1. Instructions pour le déballage	59-60
2. Alimentation électrique	60
3. Assemblage du ventilateur de plafond	61-66
4. Comment suspendre votre ventilateur de plafond	67-68
5. Comment effectuer le câblage pour raccorder votre ventilateur de plafond	69-71
6. Procédures d'utilisation de la commande murale	72
7. Installation de la commande murale	73-76

Section	Page
8. Programmation de la fréquence de réception du récepteur	77
9. Utilisation de votre ventilateur de plafond	78
10. Maintenance	79
11. Accessoires	79
12. Instructions pour l'utilisateur	79
13. Pièces de rechange	80-81
14. Identification des causes des problèmes	82
Garantie limitée relative aux ventilateurs de plafond	83
Español	29

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 :

- N'utilisez cet appareil que d'une manière prévue par le fabricant. Contactez le fabricant en cas de questions.
- 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.

- Lisez attentivement votre mode d'emploi et conservez-le pour référence future.
- 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.
- N'insérez rien entre les pales du ventilateur pendant qu'elles sont en train de tourner.
- 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

- 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.
- 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.

- 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.
- 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.
- 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.
- 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.

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

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

AVERTISSEMENT : 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° UC7067RA, fabriquée par Rhine Electric Co., Ltd.

AVERTISSEMENT : 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.

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.

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

CODE DE DATE : _____

Le code de date de ce ventilateur est placé sur la boîte, estampé à l'encre sur une étiquette blanche. Il faut enregistrer ces informations et les conserver en lieu sûr pour une utilisation future.

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 risquerait d'entraîner des blessures ou des dommages aux biens.

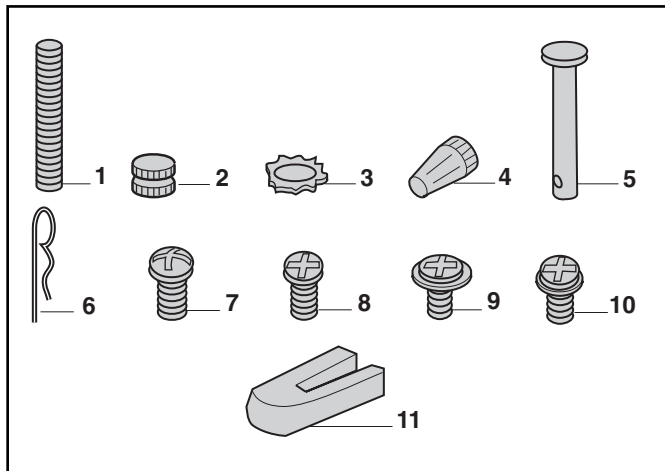
1.1

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.

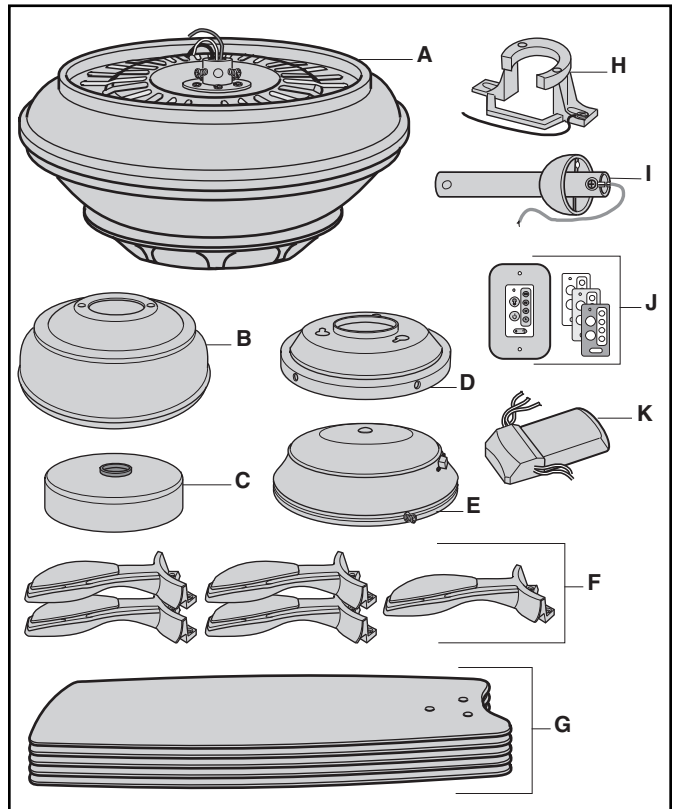
PETIT MATÉRIEL DE FIXATION

Pièce	Description	Quantité
1	Goujons filetés N° 8-32 x 1-1/4 po	2
2	Boutons moletés N° 8-32	2
3	Rondelles de blocage, dents externes N° 8	2
4	Capuchons de connexion de fils	3
5	Axe à épaulement	1
6	Pince de retenue	1
7	Vis à tête ronde N° 8-32 x 5/16 po (pièce de rechange)	1
8	Vis à tête plate N° 8-32 x 5/16 po (pièce de rechange)	1
9	Vis à tête à embase N° 10-32 x 1/4 po	16
10	Vis à tête ronde 1/4-20 x 1/2 po avec rondelles de blocage	11
11	Dispositif d'équilibrage des pales	1



CONTENU DU PAQUET

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



REMARQUE : 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, téléphonez au +1-800-654-3545 pour obtenir des pièces de rechange avant de continuer.

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 à pointe cruciforme de 1/4 po

Un escabeau
Un outil à dénuder les fils

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

⚠ AVERTISSEMENT

Avant d'assembler votre ventilateur de plafond, référez-vous à la rubrique consacrée à la méthode appropriée de câblage de votre ventilateur (page 69). 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.

Commandes vendues séparément

La télécommande SR400 (vendue séparément) peut être utilisée avec ce ventilateur de plafond Crofton. Il est recommandé de n'utiliser les télécommandes que pour un emploi à l'intérieur.

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

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.

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.

Veuillez 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

Coupez l'alimentation électrique du circuit de dérivation au niveau du disjoncteur ou du boîtier de fusibles avant de tenter d'installer la plaque de montage du ventilateur de plafond sur le boîtier de prises de courant.

⚠ 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.

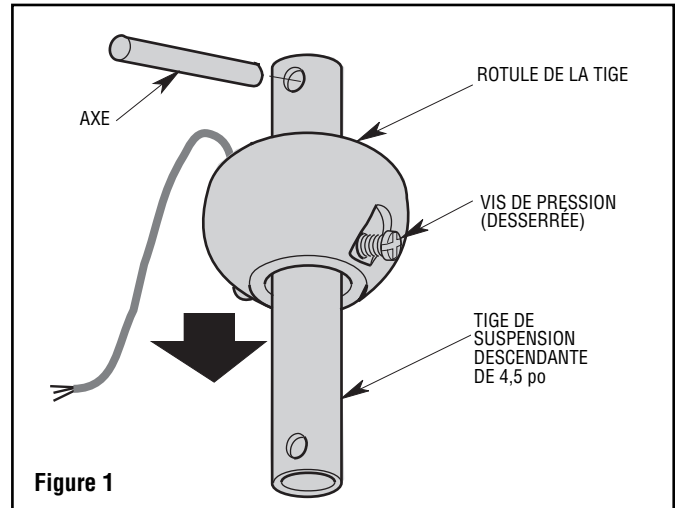
3.2

Retirez la rotule de la tige de suspension en desserrant la vis de pression située à l'intérieur de la rotule de la tige de suspension jusqu'à ce que la bille tombe librement en bas de la tige de suspension descendante (Figure 1).

Retirez l'axe de la tige de suspension descendante, puis retirez la rotule de la tige de suspension.

Retirez l'axe et la rotule de la tige de suspension en vue de leur réinstallation lors de l'Étape 3.8.

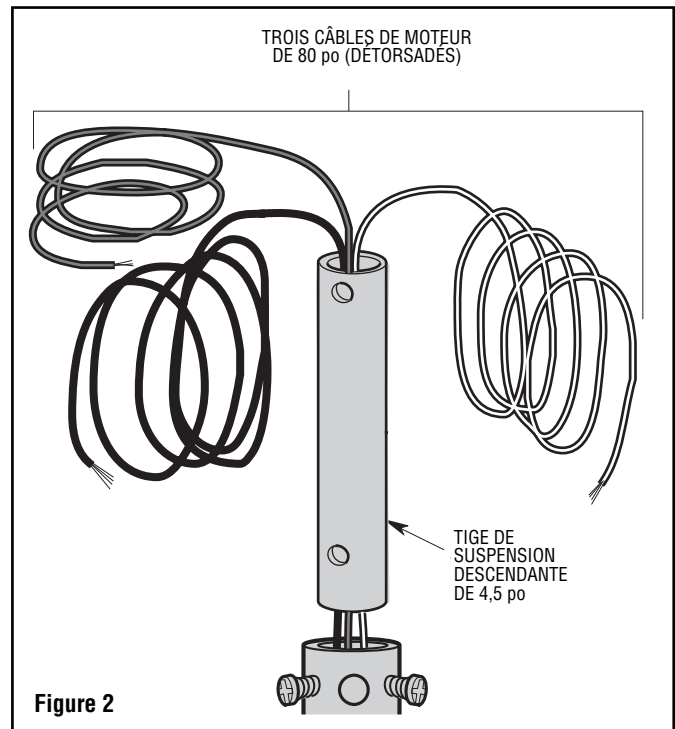
REMARQUE : Ne pas desserrer la vis tenant en place le fil de mise à la terre vert.



3.3

Séparez, détendez et déentortillez les trois conducteurs du moteur de 80 po.

Acheminez les câbles du moteur noir, bleu et blanc de 80 po à travers la tige descendante (Figure 2).



3. Assemblage du ventilateur de plafond (suite)

3.4

Desserrez les deux vis de pression dans le dispositif de couplage du moteur.

Placez la tige descendante de 4,5 po dans le dispositif de couplage du moteur en alignant les orifices prévus pour insérer les axes à épaulement dans la tige descendante sur les orifices du dispositif de couplage du moteur (Figure 3).

L'axe à épaulement doit passer à travers les trous du coupleur de moteur et les trous de la tige de suspension descendante.

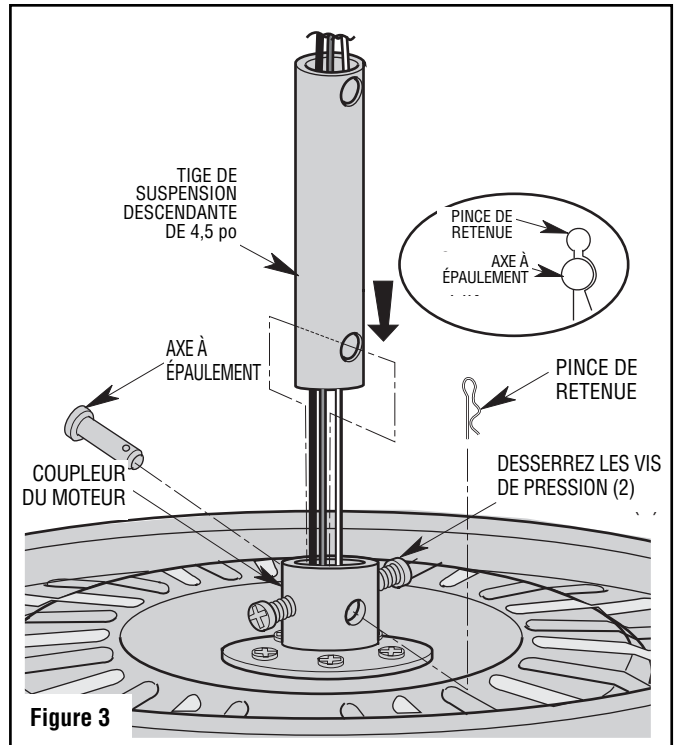
Poussez la branche droite de la pince de retenue à travers le trou situé à proximité du bout de la pince de retenue jusqu'à ce que la partie recourbée de la pince de retenue s'enclenche autour de l'axe à épaulement.

La pince de retenue doit être installée de façon appropriée pour empêcher l'axe à épaulement de tourner dans le vide.

Tirez sur la tige descendante pour vous assurer que l'axe d'épaulement est installé correctement à épaulement est installé correctement.

⚠ AVERTISSEMENT

Il est crucial que l'axe à épaulement dans le dispositif de couplage du moteur soit installé correctement. L'absence de vérification de l'installation correcte de cet axe pourrait causer une défaillance du ventilateur.



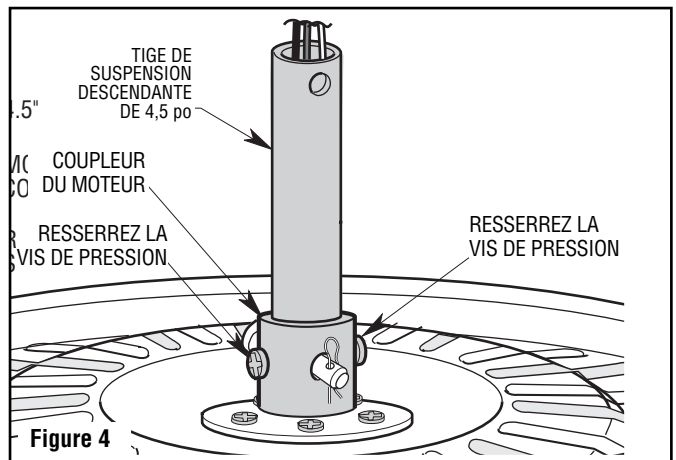
3.5

Tout en tirant sur la tige descendante de 4,5 po, resserrez les deux vis de pression (qui avaient été desserrées auparavant) dans le dispositif de couplage du moteur pour sécuriser la tige descendante en place (Figure 4).

REMARQUE : Les vis de pression doivent être installées de façon appropriée, comme décrit ci-dessus, au risque de voir le ventilateur osciller latéralement.

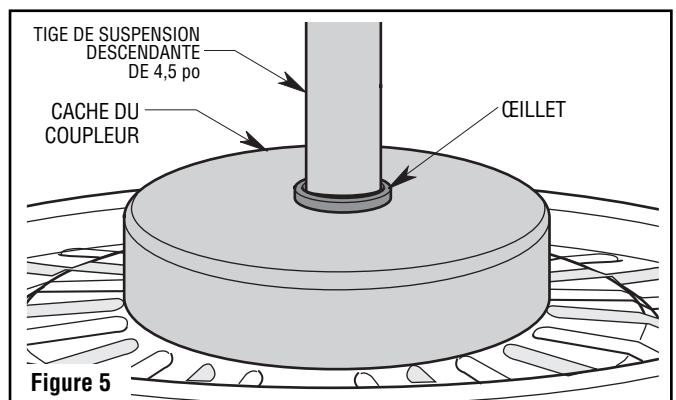
⚠ AVERTISSEMENT

Il est crucial que les vis de pression soient suffisamment serrées. L'absence de vérification de ce serrage des vis de pression pourrait causer une défaillance du ventilateur.



3.6

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 5).



3. Assemblage du ventilateur de plafond (suite)

3.7

Placez la monture de plafond sur la tige de suspension descendante. Assurez-vous que la monture de plafond et le cache du coupleur sont tous les deux orientés dans le sens correct (Figure 6).

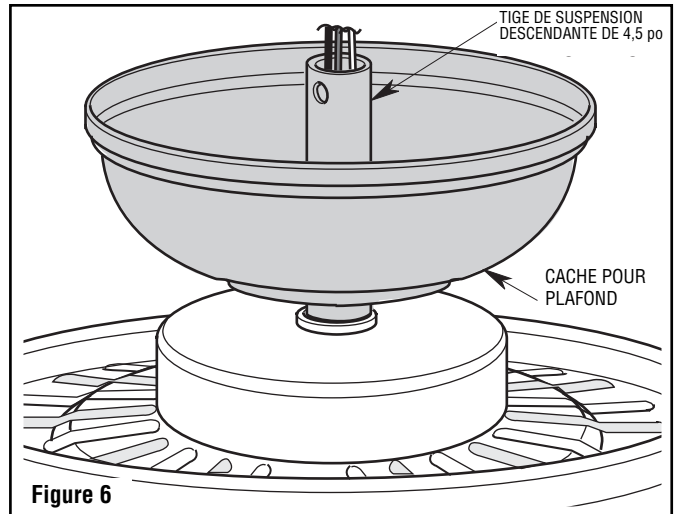


Figure 6

3.8

REMARQUE : N'utilisez que la rotule de la tige de suspension fournie avec ce ventilateur de plafond.

Acheminez les trois câbles du moteur de 80 po à travers la rotule de la tige de suspension.

Réinstallez la rotule (Figure 7) sur la tige de suspension descendante de la façon suivante.

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

Tirez sur la rotule de la tige de suspension descendante pour la faire remonter jusqu'à ce qu'elle soit serrée contre l'axe, et assujettissez solidement la vis de pression dans la rotule.

REMARQUE : Une vis de pression desserrée pourrait faire osciller le ventilateur.

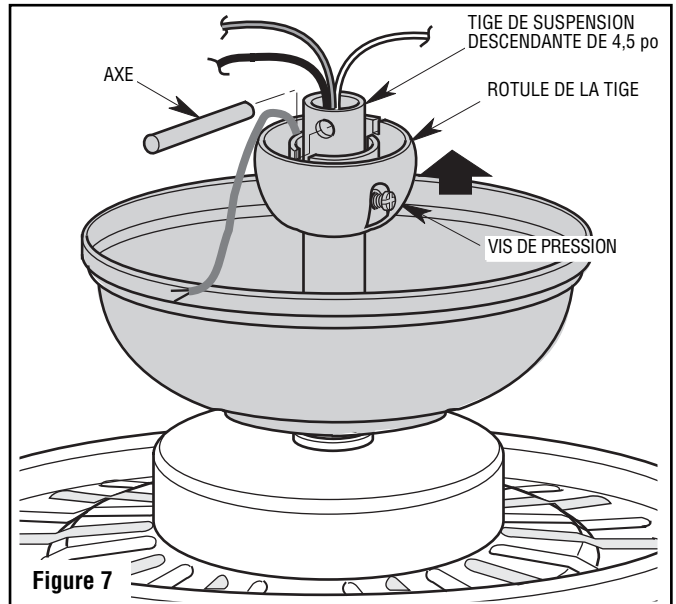


Figure 7

3.9

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

Avant d'installer le ventilateur, mesurez environ de 15 à 23 cm au-dessus de l'ensemble de rotule de la tige de suspension/tige descendante (Figure 8).

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

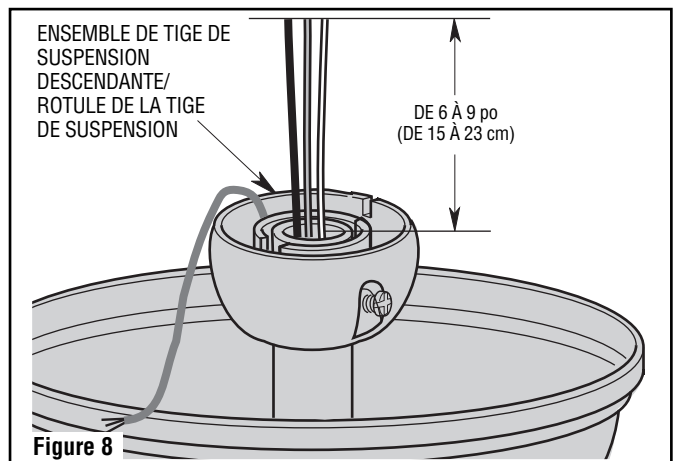
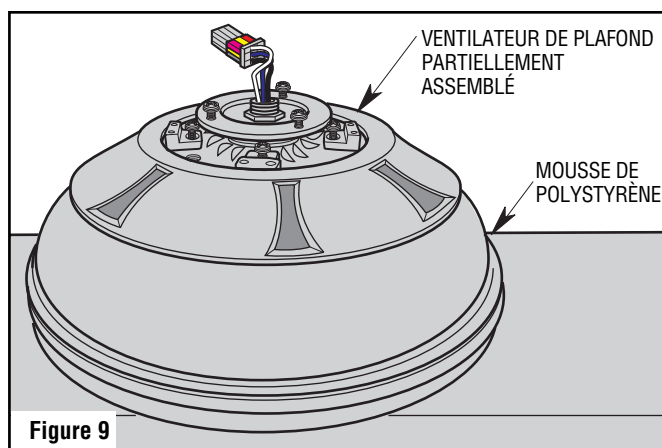


Figure 8

3. Assemblage du ventilateur de plafond (suite)

3.10

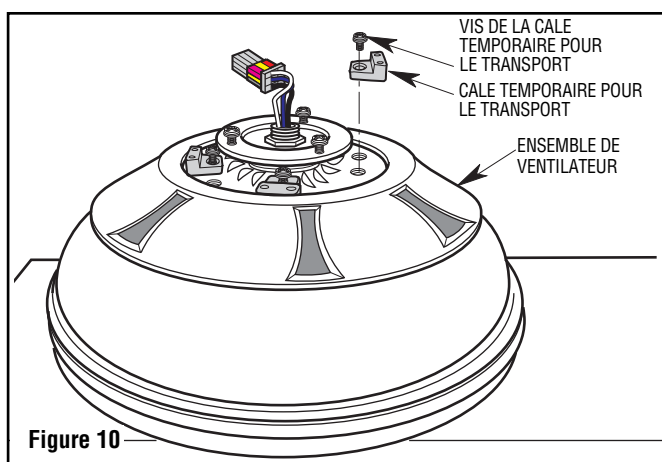
Retournez le ventilateur de plafond partiellement assemblé sens dessus dessous en prenant beaucoup de précautions et placez-le sur le support en mousse de polystyrène en vue de la préparation finale (Figure 9).



3.11

Retirez les cales temporaires installées pour le transport et les vis de fixation de ces cales du moteur avant de commencer à installer les ensembles de pales (Figure 10).

Jetez les cales temporaires et les vis de fixation des cales.

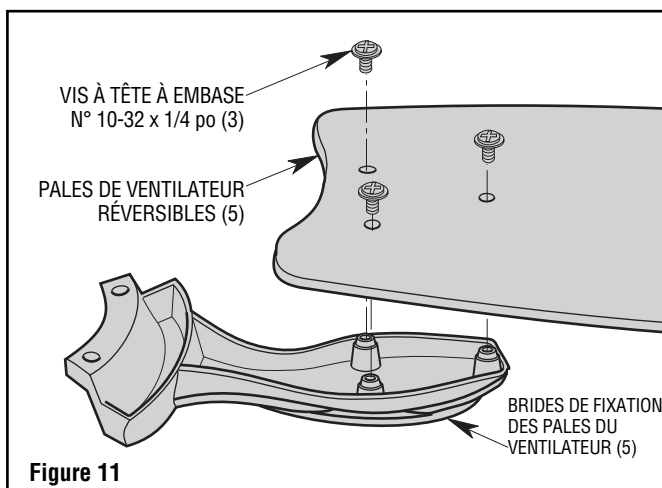


3.12

Votre ventilateur de plafond est fourni avec un jeu de cinq pales de ventilateur réversibles. Choisissez le style de finition correspondant à votre décor et montez les pales sur les brides de fixation de pales de la façon suivante :

Montez les brides de fixation de pales sur les pales du ventilateur de plafond en utilisant trois vis à tête à embase N° 10-32 x 1/4 po (fournies) (Figure 11).

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



3. Assemblage du ventilateur de plafond (suite)

3.13

Attachez sans trop serrer un ensemble de pale/bride de fixation sur le moyeu du moteur en utilisant les deux vis à tête ronde 1/4-20 x 1/2 po avec des rondelles de blocage (Figure 12).

Faites en sorte que les vis ne soient **PAS** serrées. Répétez cette procédure pour les quatre autres ensembles de pales.

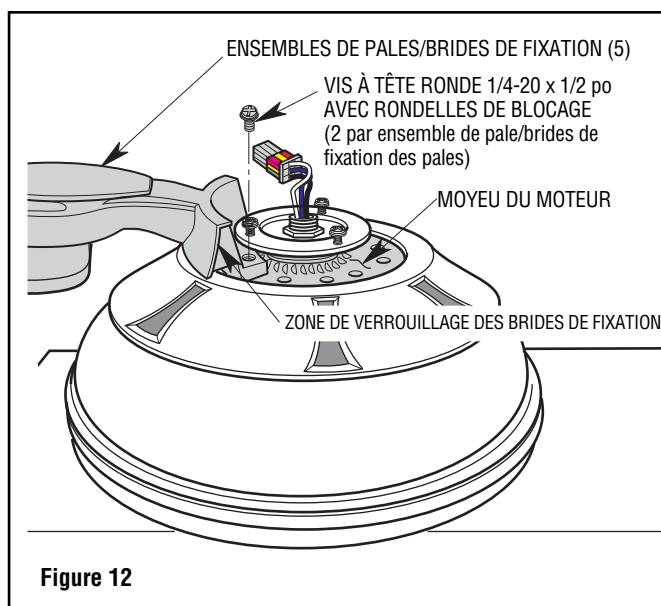
REMARQUE : Les brides de fixation des pales disposent d'un mécanisme de verrouillage qui doit être totalement enclenché avant que les vis ne soient serrées. Vérifiez que toutes les brides de fixation sont engagées correctement, puis serrez les vis des brides de fixation. Si l'une des brides de fixation ne repose pas bien à sa place sur le moyeu du moteur, desserrez les vis de la bride de fixation adjacente, réengagez les brides de fixation puis assurez-vous qu'elles reposent bien à leur place, et serrez alors à nouveau les vis.

3.14

Une fois que les cinq ensembles de pales/brides de fixation auront été sécurisés sur le moyeu du moteur, serrez toutes les vis à tête ronde 1/4-20 x 1/2 po avec les rondelles de blocage.

⚠ 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.



3.15

Retirez une vis à tête ronde N° 8-32 x 5/16 po du boîtier du moteur (conservez-la pour pouvoir vous en servir à nouveau ultérieurement).

Desserrez les deux autres vis pour attacher l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur au boîtier du moteur (Figure 13).

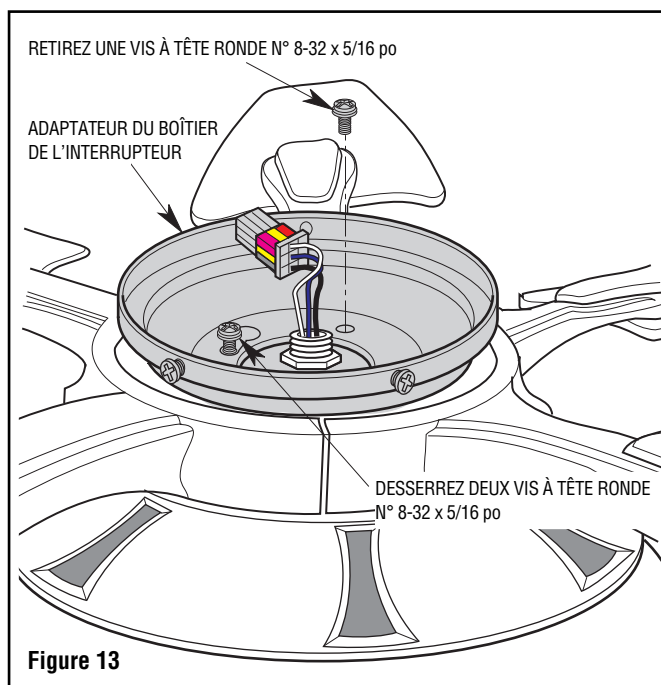
3.16

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

Remettez en place la vis à tête ronde N° 8-32 x 5/16 po (que vous aviez retirée auparavant) et serrez les trois vis pour sécuriser l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur sur le boîtier du moteur.

REMARQUE : Assurez-vous que les fils ne sont pas pincés entre l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur et le boîtier du moteur.

Vous trouverez une vis à tête ronde N° 8-32 x 5/16 po de rechange dans le sac de pièces si nécessaire.



3. Assemblage du ventilateur de plafond (suite)

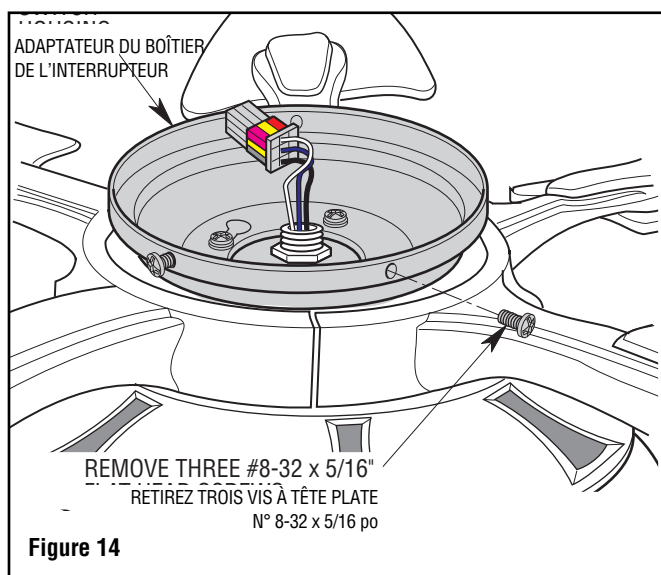
3.17

Retirez les trois vis à tête plate N° 8-32 x 5/16 po de l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur (Figure 14).

Mettez les vis de côté pour pouvoir vous en servir à nouveau ultérieurement, à l'étape 3.19.

Vous trouverez une vis à tête plate N° 8-32 x 5/16 po de rechange dans le sac de pièces si nécessaire.

REMARQUE : Si vous utilisez un luminaire Emerson avec votre ventilateur, retirez la fiche de vissage du fond du cache du boîtier de l'interrupteur, et installez le luminaire conformément au Mode d'emploi du luminaire. Effectuez les raccordements électriques du luminaire en utilisant les conducteurs bleu et blanc identifiés par les mots « For Light » (pour l'éclairage) dans le boîtier de l'interrupteur. Suivez les instructions accompagnant le luminaire pour effectuer le câblage et l'installation. Puis réinstallez le boîtier de l'interrupteur comme indiqué ci-dessus.

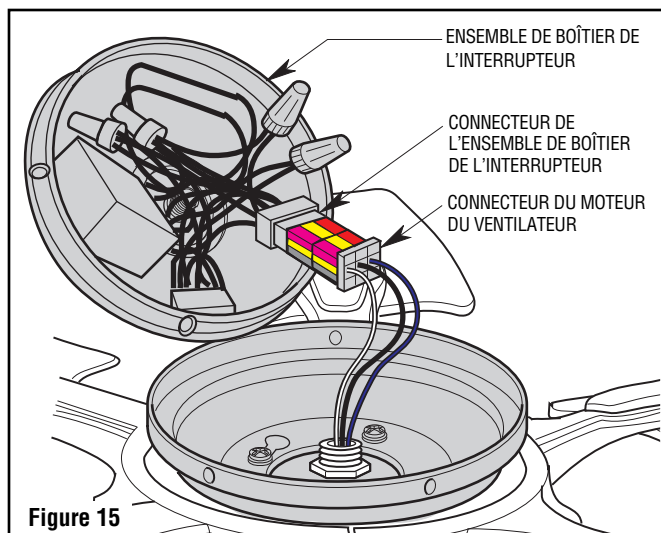


3.18

Engagez le connecteur chromocodé approprié de l'ensemble de boîtier de l'interrupteur avec le connecteur chromocodé correspondant du moteur (Figure 15).

Les deux connexions sont chromocodées et assorties, et elles doivent être effectuées correctement (connecteurs de la même couleur) avant de pouvoir être engagées.

Assurez-vous que le verrou du connecteur se ferme correctement.

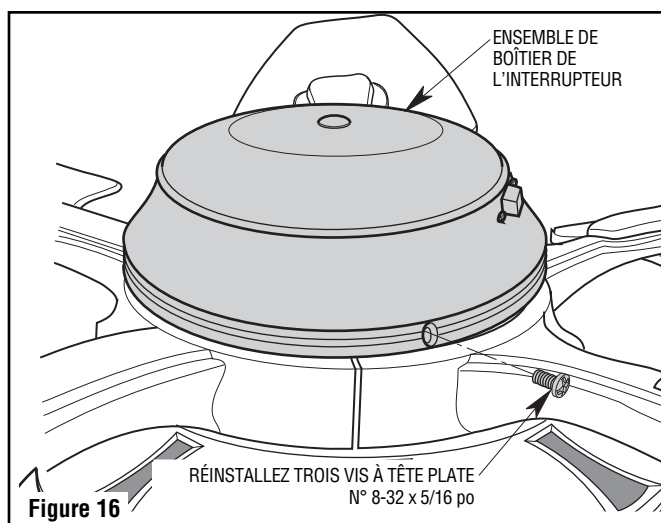


3.19

Positionnez l'ensemble de boîtier de l'interrupteur sur l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur et alignez les orifices dans l'ensemble de boîtier de l'interrupteur sur ceux de l'adaptateur.

Sécurisez l'ensemble de boîtier de l'interrupteur en réinstallant les trois vis à tête plate N° 8-32 x 5/16 po (qui avaient été retirées auparavant, lors de l'étape 3.17) (Figure 16).

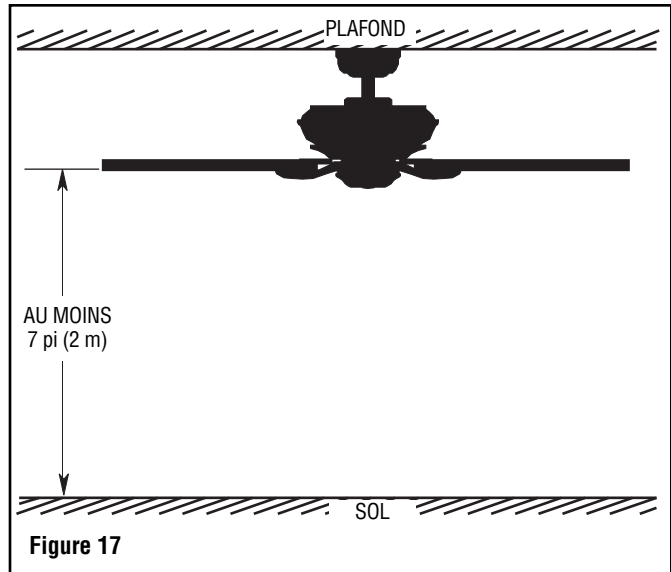
REMARQUE : Ne pincez pas les fils entre l'ensemble de boîtier de l'interrupteur et l'adaptateur du boîtier de l'interrupteur.



4. Comment suspendre votre ventilateur de plafond

⚠ AVERTISSEMENT

Le ventilateur doit être suspendu de telle sorte que les pales se trouvent à au moins 7 pi (2 m) du sol (Figure 17).



⚠ AVERTISSEMENT

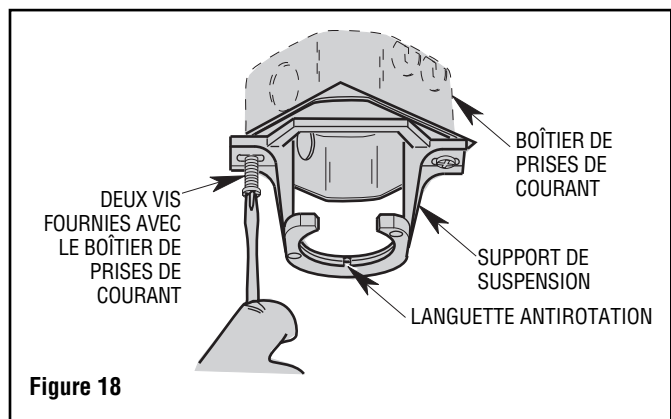
Le boîtier de prises de courant et la solive doivent être installés de façon sécurisée et être capables de supporter sans problème au moins 50 livres (22,7 kg). Utilisez seulement des boîtiers de prises de courant homologués U.L. comportant l'indication suivante : « Acceptable for Fan Support of 22.7 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 18).



⚠ 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 avec précaution et logez l'ensemble de rotule/tige de suspension descendante sur le support de suspension alors simplement attaché au boîtier de prises de courant (Figure 19). Vérifiez que la rainure de la rotule est alignée sur la languette du support de suspension (Figure 19).

⚠ 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 : LES FILS D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ET LES FILS DU VENTILATEUR ONT ÉTÉ OMIS POUR PLUS DE CLARTÉ.

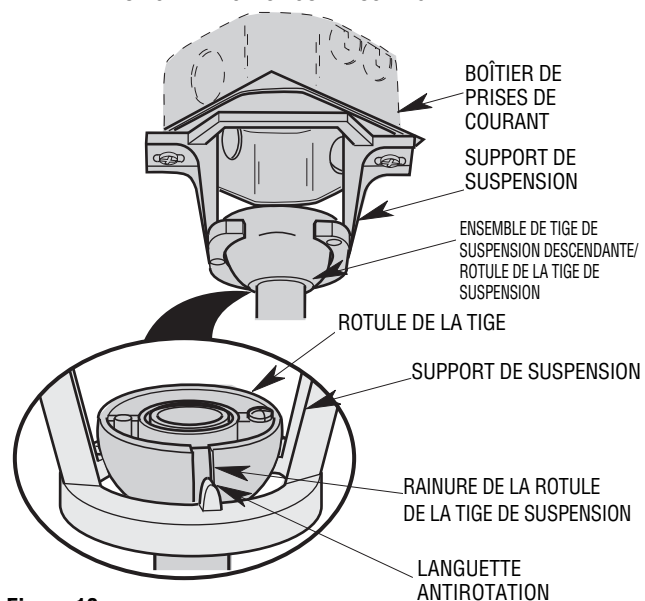


Figure 19

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

Positionnez les fils d'alimentation du côté gauche de la prise de courant (Figure 20); positionnez les fils du ventilateur du côté droit.

Insérez partiellement le récepteur de la télécommande (côté plat orienté vers le haut) jusqu'à ce qu'une extrémité repose sur la rotule de la tige de suspension comme illustré à la Figure 20.

MISE EN GARDE : Pour réduire le risque de choc électrique, déconnectez le circuit d'alimentation électrique avant d'installer le ventilateur ou le récepteur.

⚠ 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.

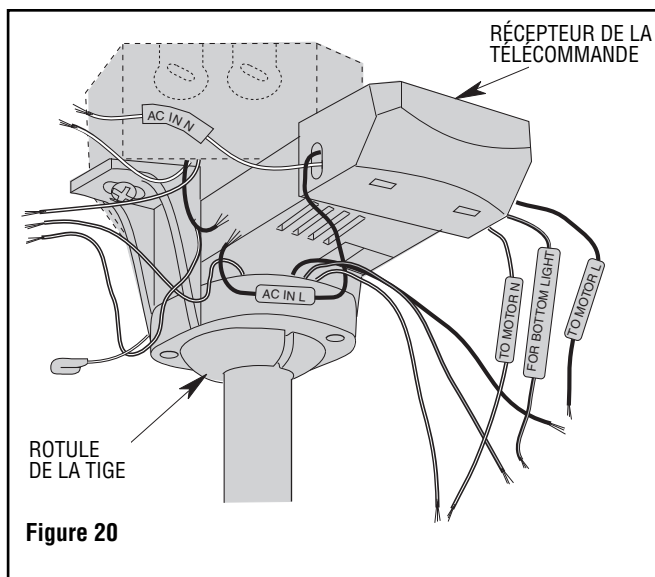


Figure 20

⚠ 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 utilisés avec ce produit par Emerson Electric Co. peut entraîner une blessure ou un dommage matériel.

Référez-vous à la Figure 25 pour un schéma de câblage complet. Connectez les fils du récepteur aux fils d'alimentation et aux fils du moteur du ventilateur de la façon suivante :

5.2

Connectez le conducteur de mise à la terre vert provenant de la rotule de la tige 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 21).

REMARQUE : Effectuez tous les raccordements pour le câblage en utilisant les capuchons de connexion (fournis). 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.

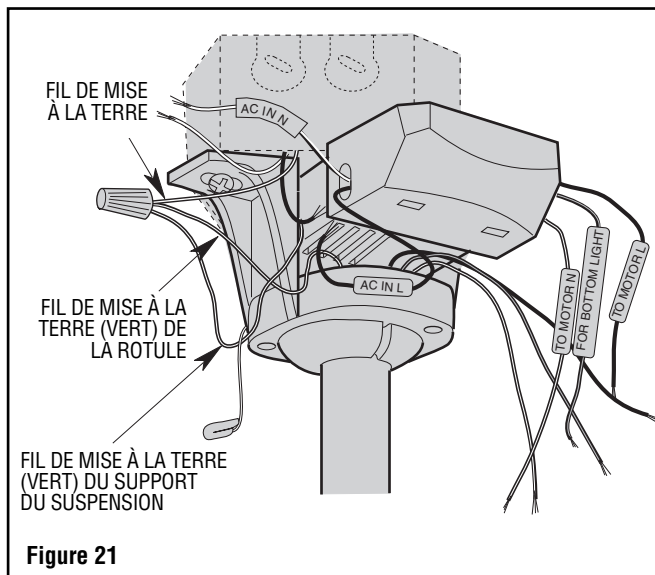


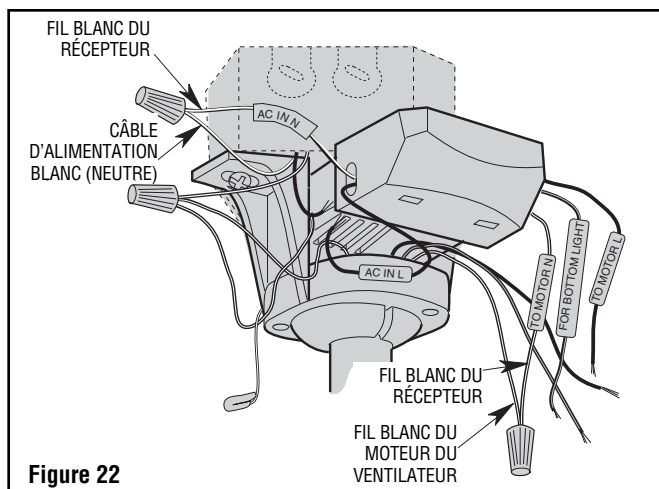
Figure 21

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

5.3

Connectez de façon sécurisée le fil d'alimentation blanc (neutre) au fil blanc du récepteur (AC IN N) en utilisant le capuchon de connexion (fourni) (Figure 22).

Raccordez le câble blanc du moteur du ventilateur au fil blanc du récepteur (TO MOTOR N) en vérifiant que la connexion est correctement effectuée en utilisant le capuchon de connexion (fourni) (Figure 22).

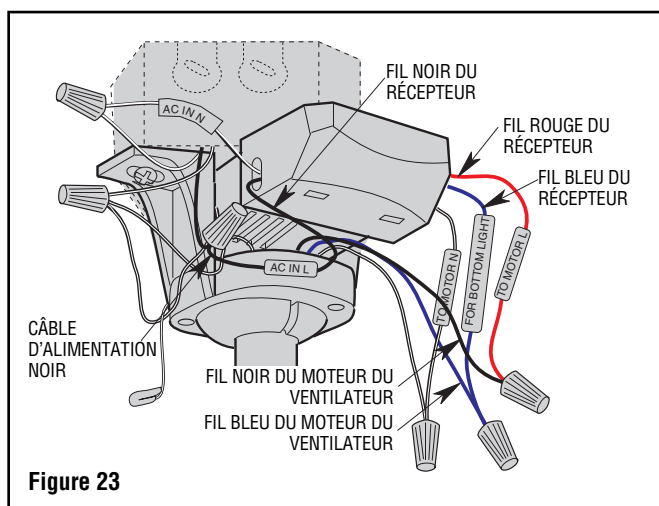


5.4

Raccordez le câble d'alimentation noir (sous tension) au fil noir du récepteur (AC IN L) en vérifiant que la connexion est correctement effectuée en utilisant le capuchon de connexion (fourni) (Figure 23).

Raccordez le câble noir du moteur du ventilateur au fil rouge du récepteur (TO MOTOR L) en vérifiant que la connexion est correctement effectuée en utilisant le capuchon de connexion (fourni) (Figure 23).

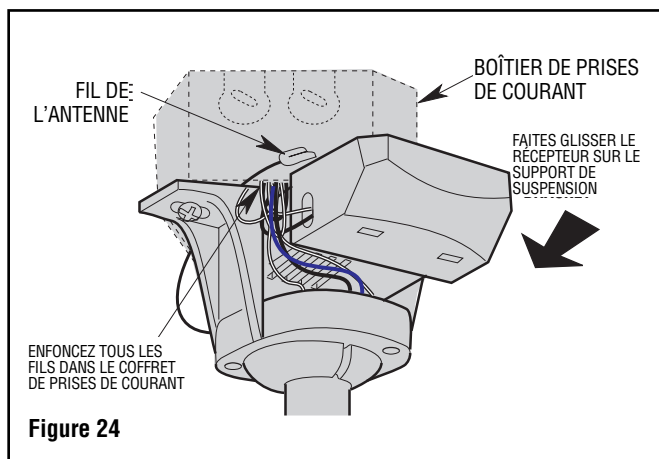
Raccordez le câble bleu du moteur du ventilateur au fil bleu du récepteur (FOR LIGHT) en vérifiant que la connexion est correctement effectuée en utilisant le capuchon de connexion (fourni) (Figure 23).



5.5

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 24).

Positionnez le fil de l'antenne sur le dessus du récepteur. Faites glisser complètement le récepteur RCFP sur la rotule de la tige de suspension emboîtée dans le support de suspension (Figure 24).



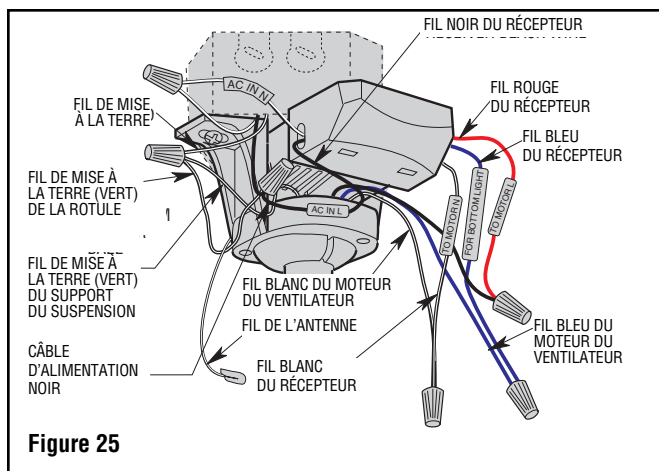
AVERTISSEMENT

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.

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

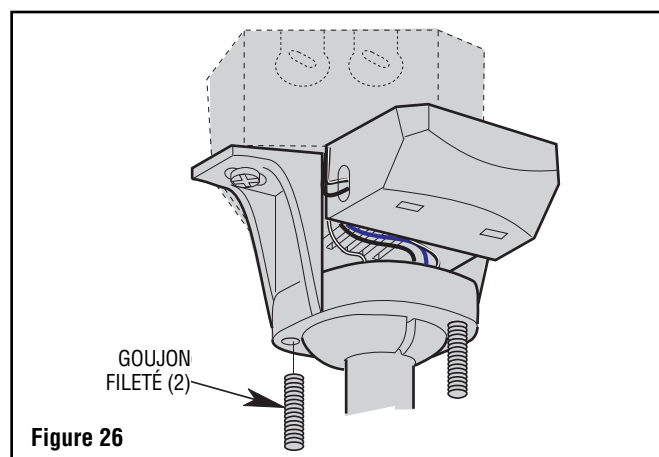
5.6

Schéma de câblage montrant le câblage complet du ventilateur de plafond avec le récepteur RCFP (fourni) (Figure 25).



5.7

Vissez les deux goujons filetés (fournis) dans les trous taraudés du support de suspension (Figure 26).



5.8

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 27).

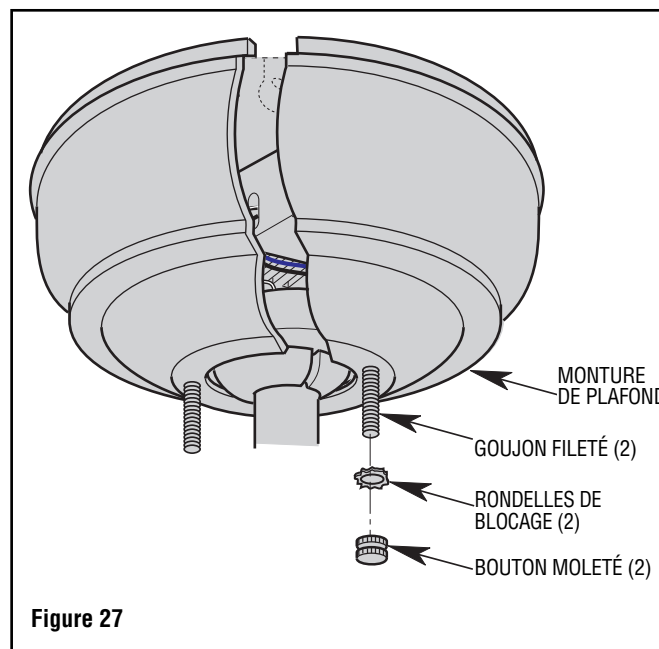
5.9

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 27).

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. Procédures d'utilisation de la commande murale

6.1

Votre commande de ventilateur de plafond/d'éclairage Emerson consiste en un émetteur mural SW405 et un récepteur situé à l'intérieur de l'ensemble de moteur. La télécommande est conçue de façon à vous permettre de contrôler à distance la vitesse et le sens de rotation de votre ventilateur de plafond, ainsi que l'intensité de l'éclairage.

Les codes de l'émetteur et du récepteur peuvent être modifiés par des commutateurs de paramétrage dans 32 positions possibles. Si votre ventilateur et votre luminaire s'allument et s'éteignent sans que votre télécommande ne soit utilisée, cela peut signifier que votre équipement est affecté par des parasites provenant d'autres télécommandes, telles que des appareils d'ouverture/de fermeture de portes de garage, des alarmes de véhicules automobiles ou des systèmes de sécurité. Pour remédier à cette situation, changez simplement les commutateurs à codes dans votre émetteur en suivant les instructions de la Section 6.2.

6.2

Votre commande murale SW405 est munie d'interrupteurs à code qui doivent être réglés selon l'une des 32 combinaisons de codes possibles (Figure 28). Les cinq leviers (numérotés 1, 2, 3, 4 et 5) sur les interrupteurs sont réglés par défaut sur la position d'activation ON (vers le haut). Pour modifier ces paramètres, suivez les étapes ci-dessous :

REMARQUE : Ne reproduisez pas le code d'une commande existante d'un ventilateur de plafond installé à moins de 30 mètres.

6.3

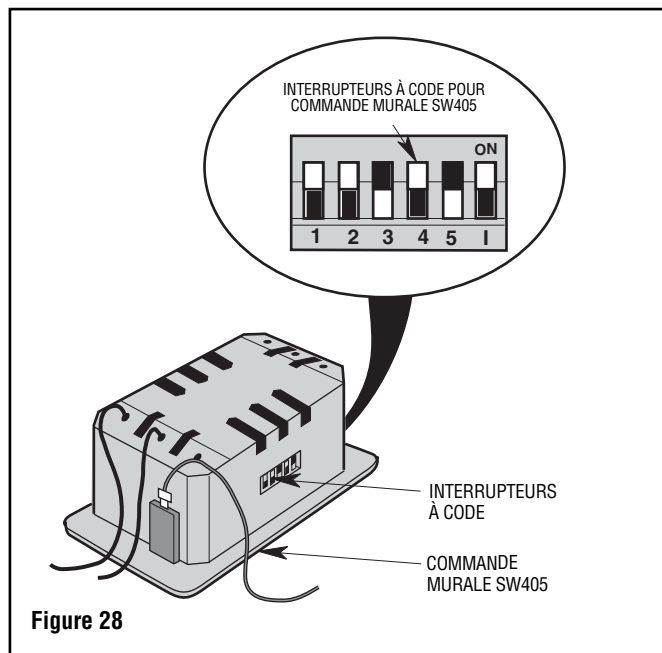
Faites glisser les cinq leviers de commutation dans la commande murale SW405 sur votre choix de positions HAUT (position de marche, « ON ») ou BAS. Utilisez un stylo à bille ou un petit tournevis et faites glisser les leviers en appuyant fermement vers le haut ou vers le bas.

6.4

Le sixième interrupteur sur lequel figure les marques ON et I sert à contrôler la puissance de l'éclairage : Réglez l'interrupteur sur la position de marche pour vous permettre de réduire ou d'augmenter l'intensité de l'éclairage. Réglez l'interrupteur sur « I » pour désactiver la fonction de modification de l'intensité de l'éclairage comme dans le cas des ampoules fluorescentes et des lampes fluorescentes compactes sans possibilité de modification de l'intensité d'éclairage.

6.5

Fonction de mémorisation des paramètres : Votre commande de ventilateur de plafond/d'éclairage Emerson comporte une fonction de mémorisation des paramètres. Lorsque l'alimentation électrique du ventilateur est coupée, la commande se souviendra de l'intensité lumineuse et de la vitesse du ventilateur. Lorsque l'alimentation électrique du ventilateur est restaurée, le ventilateur se remettra en marche et la lampe se rallumera avec les paramètres qui étaient actifs avant que le courant ait été coupé.



7. Installation de la commande murale

INSTALLATION UNIPOLAIRE

MISE EN GARDE : Pour réduire le risque de choc électrique, déconnectez le circuit d'alimentation électrique avant d'installer le ventilateur, le kit de luminaire ou le récepteur.

REMARQUE : Effectuez toutes les connexions de fils en utilisant des capuchons de connexion (fournis). Assurez-vous que toutes les connexions sont bien serrées, y compris la mise à la terre, et qu'aucun fil nu n'est visible au niveau des capuchons de connexion, à l'exception du fil de mise à la terre.

7.1

Mettez le circuit de dérivation hors tension depuis le boîtier de fusibles ou le disjoncteur avant d'essayer d'installer la commande murale du ventilateur SW405 de plafond dans le coffret de prises de courant.

7.2

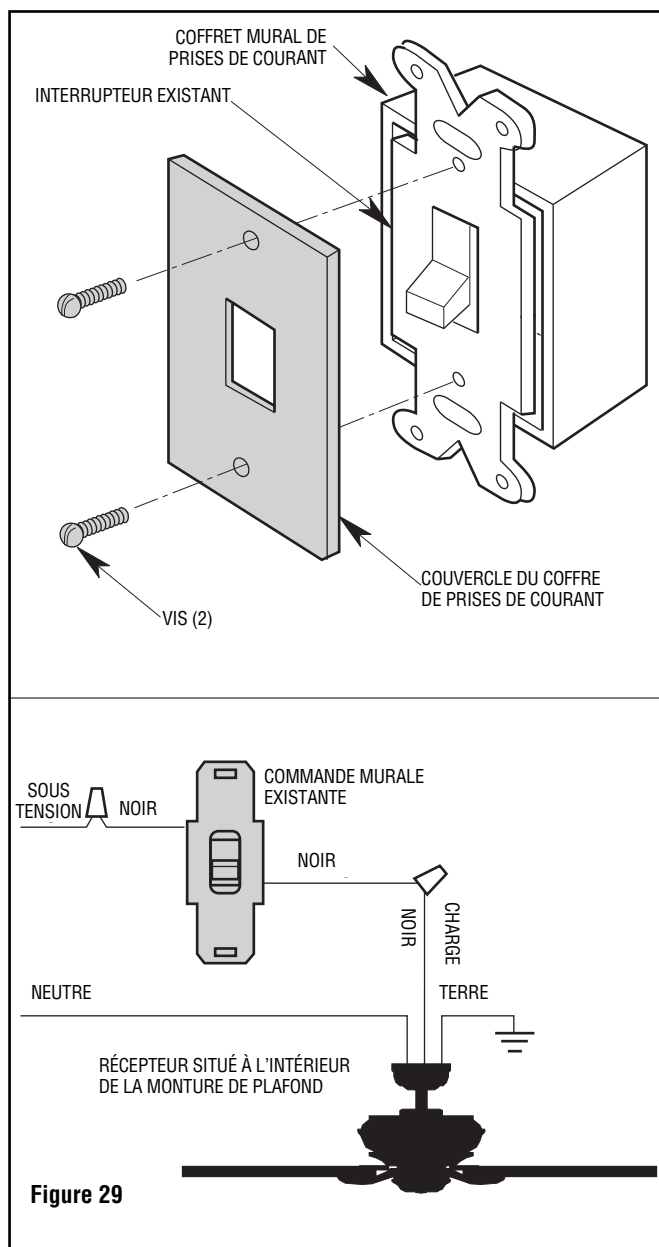
Retirez la plaque frontale et les vis de la commande murale existante. Tirez sur la commande pour la faire sortir du boîtier mural.

Déterminez quel est le fil « sous tension » et quel est le fil de « charge », et débranchez ces fils de la commande (Figure 29).

Ne tentez pas de déconnecter des fils qui ne sont pas connectés à ce moment à la commande existante.

⚠ 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.



7. Installation de la commande murale (suite)

7.3

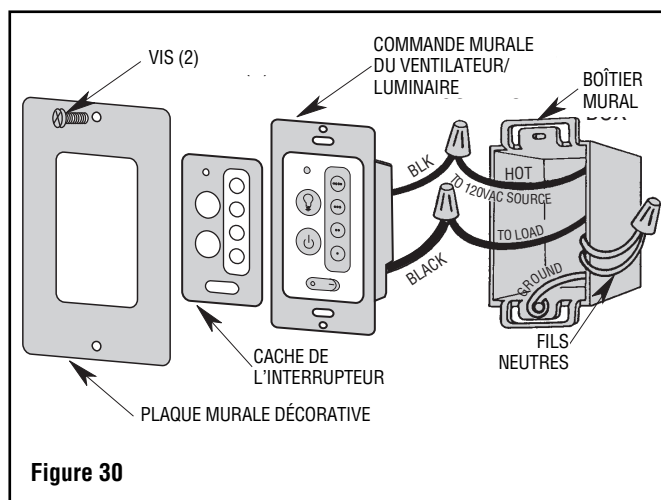
Avant d'installer la commande murale SW405, placez la commande murale SW405 en mode « hors tension » en appuyant sur l'interrupteur de marche-arrêt (ON/OFF) pour le mettre dans la position « hors tension » (OFF).

7.4

Connectez un fil noir de la commande murale SW405 au fil « sous tension ». Raccordez les fils de façon sécurisée avec les capuchons de connexion de fils fournis (Figure 30).

7.5

Connectez un fil noir de l'interrupteur mural au fil de « charge » (noir) du boîtier mural. Raccordez les fils de façon sécurisée avec le capuchon de connexion de fils fourni.



⚠ AVERTISSEMENT

Ne connectez pas un fil neutre (blanc) à cette commande. Un câblage incorrect endommagera cette commande.

7.6

Vissez la commande murale dans le boîtier mural SW405 au moyen des vis fournies. Laissez la commande murale SW405 dans le mode « hors tension » (OFF) jusqu'à ce que vous ayez terminé l'installation du ventilateur.

⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous que toutes les connexions sont bien serrées et qu'aucun fil nu n'est visible au niveau des capuchons de connexion.

7.7

La commande murale SW405 est fournie avec des caches d'interrupteurs de couleurs blanche, ivoire et amande. Choisissez la couleur qui est la plus appropriée en fonction de vos besoins et appuyez sur le cache pour le mettre en place sur la commande murale SW405 (Figure 30).

7.8

Installez la plaque murale décorative au moyen des deux vis fournies avec la plaque murale. Laissez la commande murale SW405 dans le mode « hors tension » (OFF) jusqu'à ce que l'installation du ventilateur soit terminée (Figure 30).

7. Installation de la commande murale (suite)

INSTALLATION AVEC DOUBLE COMMANDE

(Un ventilateur contrôlé depuis deux commandes murales SW405 différentes) (Voir Figures 31 et 32).

⚠ 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.

7.9

Mettez le circuit de dérivation hors tension depuis le boîtier de fusibles ou le disjoncteur avant d'essayer d'installer la commande murale SW405 du ventilateur de plafond dans le coffret de prises de courant.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne connectez pas un fil neutre (blanc) à cette commande. Un câblage incorrect endommagera cette commande.

7.10

Dans tous les boîtiers muraux concernés, retirez les plaques frontales et les vis des commandes existantes. Faites sortir les commandes des boîtiers muraux et déterminez quel boîtier mural contient le fil « sous tension » et quel boîtier mural contient le fil de « charge ». Identifiez également les fils itinérants qui sont communs aux deux boîtiers muraux. Débranchez seulement les fils provenant de commandes existantes. Ne tentez pas de débrancher des fils qui ne sont pas connectés à ce moment à des commandes existantes.

7.11

Avant d'installer la commande murale SW405, placez la commande murale SW405 en mode « hors tension » en appuyant sur l'interrupteur de marche-arrêt (ON/OFF) pour le mettre dans la position « hors tension » (OFF).

7.12

Installez une commande murale SW405 dans le boîtier mural contenant le fil « sous tension » en premier. Connectez le fil noir de la commande murale au fil « sous tension ». Raccordez les fils de façon sécurisée avec les capuchons de connexion de fils fournis.

7.13

Raccordez un fil noir de la commande murale SW405 aux deux autres fils itinérants dans le boîtier mural et assujettissez ces fils avec le capuchon de connexion de fils fourni.

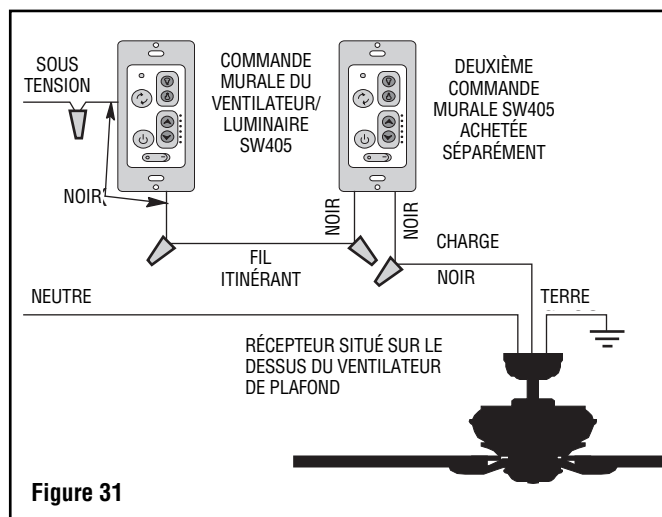


Figure 31

7. Installation de la commande murale (suite)

SCHÉMA DE CÂBLAGE POUR INSTALLATION AVEC DOUBLE COMMANDE : CONSTRUCTION NEUVE

REMARQUE : Les installations avec double commande ayant été modifiées incluent probablement deux fils itinérants entre les deux boîtiers muraux. Dans les constructions neuves, seul un fil itinérant est nécessaire (Voir Figure 32).

⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous que toutes les connexions sont bien serrées et qu'aucun fil nu n'est visible au niveau des capuchons de connexion.

7.14

Vissez la commande murale SW405 dans le boîtier mural au moyen des vis fournies. Laissez la commande murale dans le mode « hors tension » (OFF) jusqu'à ce que vous ayez terminé l'installation du ventilateur.

7.15

La commande murale SW405 est fournie avec des caches d'interrupteurs de couleurs blanche, ivoire et amande. Choisissez la couleur qui est la plus appropriée en fonction de vos besoins et appuyez sur le cache pour le mettre en place sur la commande murale SW405 (Figure 32).

7.16

Ensuite, installez l'autre commande murale SW405 (vendue séparément) dans le coffret mural contenant le fil de charge. Connectez le fil noir de la commande murale SW405 au(x) fil(s) itinérant(s) déjà connecté(s) au fil noir (dans l'autre boîtier mural). Attachez avec les capuchons de connexion de fils fournis.

7.17

Connectez un fil noir de la commande murale SW405 au fil de « charge » (noir) et attachez avec le capuchon de connexion de fils fourni.

7.18

Connectez un fil noir de la commande murale SW405 aux deux voyageurs restants dans le boîtier de la commande murale et sécurisez-le au moyen du capuchon de connexion fourni.

CÂBLAGE STANDARD POUR LES INSTALLATIONS EXISTANTES AVEC DOUBLE COMMANDE

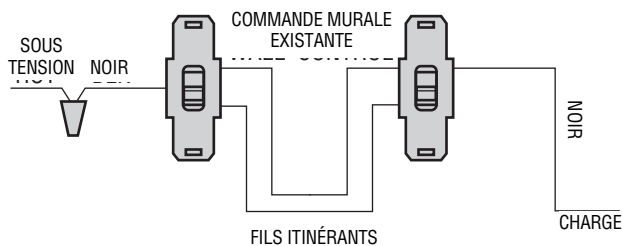


SCHÉMA DE CÂBLAGE POUR INSTALLATION AVEC DOUBLE COMMANDE : CONSTRUCTION MODIFIÉE

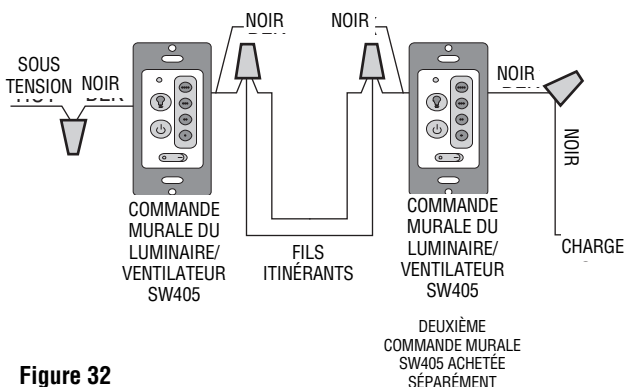


Figure 32

8. Programmation de la fréquence de réception du récepteur

PROGRAMMATION DE LA FRÉQUENCE DE RÉCEPTION DU RÉCEPTEUR

IMPORTANT : Les pales du ventilateur de plafond **DOIVENT** être installées avant que le conditionnement à vitesse élevée puisse commencer.

8.1

Mettez l'interrupteur mural de marche/arrêt en position d'arrêt (« OFF »).

Restaurez l'alimentation électrique au circuit de dérivation du ventilateur de plafond au niveau du disjoncteur ou du boîtier de fusibles.

Faites basculer l'interrupteur de marche/arrêt de la commande murale SW405 dans la position de marche (« ON »).

Moins d'une minute après avoir fait basculer l'interrupteur en position de marche (« ON »), appuyez sur le bouton d'arrêt (« FAN OFF ») du ventilateur (⏻) et maintenez-le enfoncé pendant 3 à 5 secondes pour activer le code dans le récepteur. Les ampoules du luminaire du ventilateur (si elles ont été installées) clignoteront pour indiquer que l'émetteur et le récepteur sont en phase l'un avec l'autre.

8.2

Si la programmation n'a pas été couronnée de succès, recommencez la procédure indiquée plus haut après avoir activé/désactivé en succession l'interrupteur ON/OFF (marche/arrêt) de la commande murale SW405 pour déclencher à nouveau une période de programmation d'une minute.

8.3

Si la procédure n'est toujours pas couronnée de succès, coupez l'alimentation électrique au niveau des fusibles ou du disjoncteur et changez la fréquence de la commande murale SW405 (page 16). Après avoir changé les paramètres de fréquence, recommencez les étapes 1–5 de la procédure indiquée dans la présente section dans la minute suivant la restauration de l'électricité.

9. Utilisation de votre ventilateur de plafond

UTILISATION DE VOTRE VENTILATEUR DE PLAFOND

C'est votre commande murale SW405 qui contrôle totalement votre ventilateur, ainsi que le luminaire.

REMARQUE : Avant de mettre le ventilateur et le luminaire en marche depuis la commande murale, réglez la vitesse du ventilateur sur HIGH [ÉLEVÉE] (----) et allumez le luminaire en le positionnant sur ON (⏻).

9.1

Pour choisir la vitesse désirée pour le ventilateur, appuyez sur l'un des quatre boutons (:, ··, ···, ----) pour mettre votre ventilateur en marche et déterminer la vitesse (d'élevée à basse) (Figure 33).

9.2

Pour allumer et éteindre le luminaire, appuyez sur le bouton LIGHT [LUMINAIRE] (💡) puis relâchez-le.

9.3

Pour régler l'intensité de l'éclairage, appuyez sur le bouton d'éclairage (💡) et maintenez-le enfoncé. La lumière s'allumera à l'intensité lumineuse ayant été sélectionnée précédemment.

9.4

Votre ventilateur est maintenant câblé, et il peut être activé ou désactivé au moyen de l'interrupteur du ventilateur.

⚠ AVERTISSEMENT

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

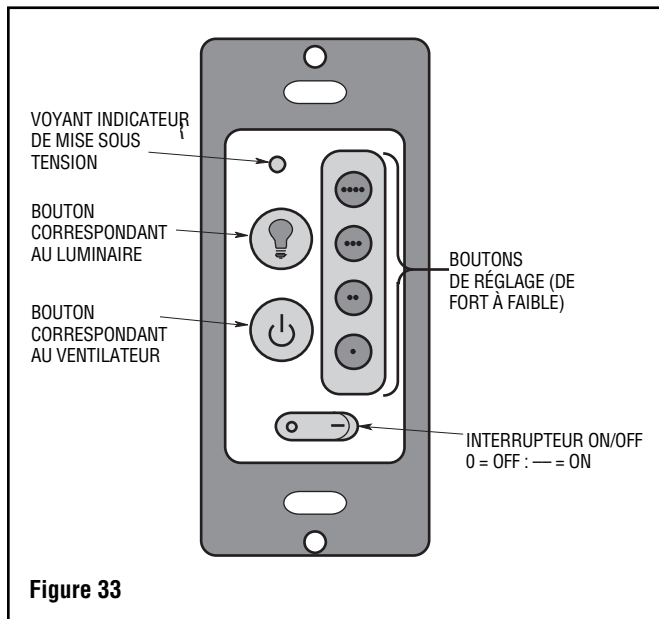


Figure 33

9.5

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

Tous les ventilateurs sont expédiés depuis l'usine avec le commutateur de sens de rotation positionné vers la « gauche », afin de faire circuler l'air vers le bas.

Si vous désirez faire circuler l'air dans l'autre sens, arrêtez votre ventilateur (OFF) et attendez que les pales cessent de tourner, puis faites glisser le commutateur de sens de rotation vers la « droite », et mettez ensuite à nouveau le ventilateur en marche. (Figure 34)

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	Gauche
Hiver	Dans le sens des aiguilles d'une montre	Droite

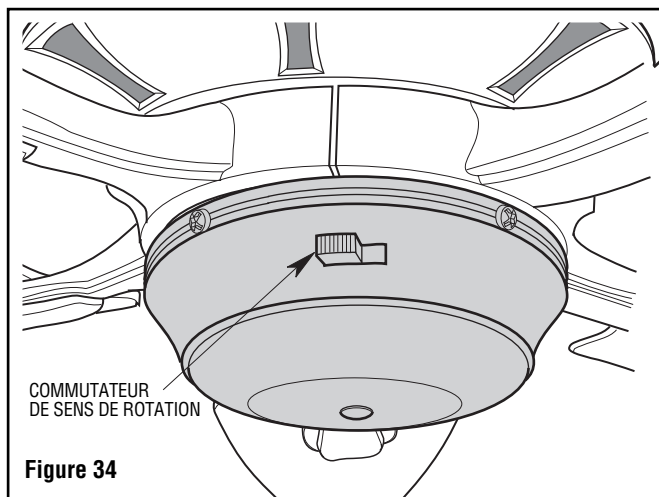


Figure 34

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'utilisez pas ce ventilateur avec un dispositif de commande de vitesse à semi-conducteurs.

10. 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.

11. Accessoires

Kits de luminaires de ventilateur de plafond (voir magasin ou catalogue).

Ventilateur de plafond/commandes du luminaire (voir magasin ou catalogue).

Kits d'extension pour tige de suspension descendante (voir magasin ou catalogue).

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.

12. Instructions pour l'utilisateur (si l'appareil contient un dispositif numérique)

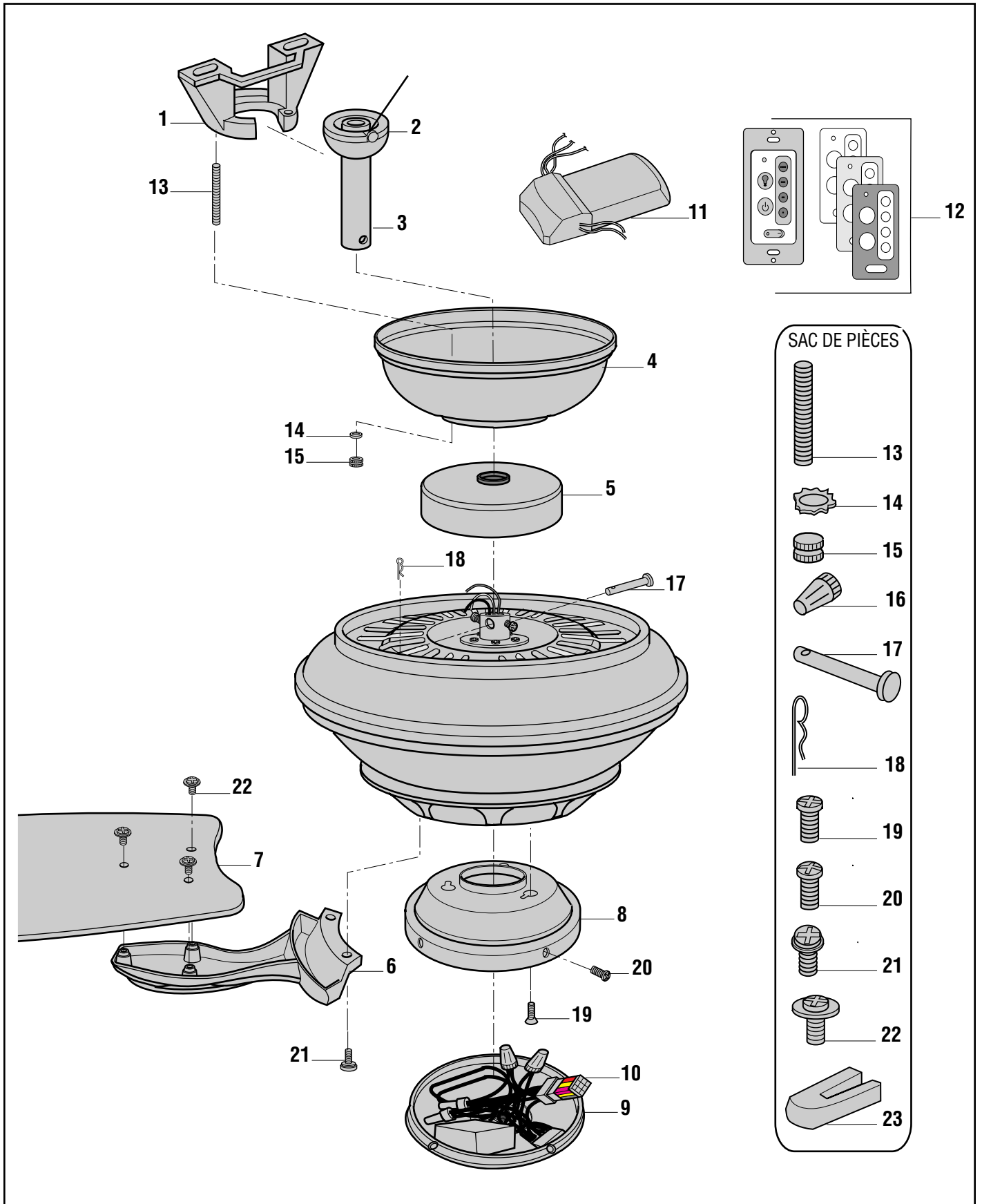
Cet équipement a été testé et a démontré qu'il respecte les limites applicables pour un dispositif numérique de classe B, conformément à la partie 15 des Règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les bruits parasites préjudiciables dans une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut rayonner de l'énergie de fréquence radio, et s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il risque de causer des bruits parasites préjudiciables aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie selon laquelle des bruits parasites ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des bruits parasites préjudiciables à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et éteignant l'équipement, l'utilisateur est prié de mettre fin à ces bruits parasites en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter l'antenne de réception ou changer sa position.
- Accroître la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement dans une prise de courant ou sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le détaillant ou un technicien radio/télévision expérimenté pour obtenir de l'assistance.

Cet équipement a été certifié comme respectant les limites fixées pour un équipement informatique de classe B conformément aux Règlements de la FCC. Afin de maintenir la conformité aux Règlements de la FCC, des câbles blindés doivent être utilisés avec cet équipement. Tout emploi avec des équipements non agréés ou des câbles non blindés produira vraisemblablement des bruits parasites qui affecteront la réception radio et télévision. L'utilisateur est avisé du fait que des changements ou modifications de l'équipement sans approbation du fabricant pourraient entraîner l'annulation du droit d'utilisation de cet équipement par l'utilisateur.

Cet appareil numérique de classe B satisfait à tous les Règlements canadiens sur les équipements produisant des bruits parasites.

13. Pièces de rechange



13. Nomenclature des pièces de rechange

Réf.	Description	Numéros de modèles			
		CF790BS00	CF790SW00	CF790VNB00	CF790VS00
*	Ensemble rotule de la tige de suspension, Consistant en les éléments suivants :	761655-17	761655-92	761655-89	761655-93
1	Support de suspension (1)	—	—	—	—
2	Rotule de la tige de suspension (1)	—	—	—	—
3	Tige de suspension descendante de 4,5 po (1)	—	—	—	—
4	Monture de plafond (1)	764625-BS	764625-SW	764625-VNB	764625-VS
5	Cache de coupleur du moteur (1)	764626-BS	764626-SW	764626-VNB	764626-VS
6	Brides de fixation des pales du ventilateur (5)	764630-BS	764630-SW	764630-VNB	764630-VS
7	Pales du ventilateur (5)	764634-WA/DM	764634-SW/MP	764634-WA/DM	764634-WA/RW
8	Adaptateur du boîtier de l'interrupteur (1)	764636-BS	764636-SW	764636-VNB	764636-VS
9	Boîtier de l'interrupteur (1)	764637-BS	764637-SW	764637-VNB	764637-VS
10	Faisceau de câbles (1)	764638-BL	764638-W	764638-BL	764638-BL
11	Récepteur (1)	RCFP	RCFP	RCFP	RCFP
12	Commande murale SW405 avec quincaillerie de fixation (1)	SW405	SW405	SW405	SW405
*	Sac de pièces contenant :	764639-CRM	764639-CRM	764639-BL	764639-BL
13	Goujon fileté, N° 8-32 x 1-1/4 po (2)	—	—	—	—
14	Rondelles de blocage, dents externes N° 8 (2)	—	—	—	—
15	Bouton moleté, N° 8-32 (2)	—	—	—	—
16	Capuchons de connexion de fils (3)	—	—	—	—
17	Axe à épaulement (1)	—	—	—	—
18	Pince de retenue (1)	—	—	—	—
19	Vis à tête plate N° 8-32 x 5/16 po (pièce de rechange) (1)	—	—	—	—
20	Vis à tête ronde N° 8-32 x 5/16 po (pièce de rechange) (1)	—	—	—	—
21	Vis à tête ronde 1/4-20 x 1/2 po avec rondelles de blocage (11)	—	—	—	—
22	Vis à tête à embase N° 10-32 x 1/4 po (16)	—	—	—	—
23	Kit d'équilibrage (1)	—	—	—	—
—	Mode d'emploi	BP7494	BP7494	BP7494	BP7494

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.

14. 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.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le sélecteur de marche avant/arrière est peut-être en position neutre. 2. Il se peut qu'un fusible ait grillé ou que le disjoncteur ait sauté. 3. Les raccords du ventilateur à l'alimentation sont peut-être mal connectés, ou les capuchons de connexion des fils de l'interrupteur sont peut-être mal enclenchés dans le boîtier de l'interrupteur. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Assurez-vous que le sélecteur de marche avant/arrière est bien positionné d'un côté. 2. Vérifiez les fusibles du circuit principal et du circuit de dérivation ou les disjoncteurs. 3. Contrôlez les capuchons de connexion des fils du ventilateur et de l'interrupteur dans le boîtier de l'interrupteur pour vérifier s'ils sont correctement enclenchés.
2. Le ventilateur est bruyant.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Les pales ne sont peut-être pas attachées au ventilateur. 2. Il se peut que les vis servant à rattacher les brides de fixation des pales au moteur ne soient pas bien serrées. 3. Le bruit provient peut-être des capuchons de connexion des fils à l'intérieur du boîtier inférieur. 4. Il se peut que les vis servant à raccorder les pales aux brides soient mal serrées. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Attachez les pales au ventilateur avant toute mise en marche. 2. Assurez-vous que les vis servant à rattacher les brides de fixation des pales au moteur sont bien serrées. 3. Assurez-vous que les capuchons de connexion des fils à l'intérieur du boîtier inférieur ne se touchent pas ou qu'ils ne touchent pas la paroi intérieure du boîtier inférieur. 4. Serrez les vis au maximum.
3. Le ventilateur oscille ou vibre excessivement	<ol style="list-style-type: none"> 1. Une vis de pression dans le dispositif de coupage du moteur est desserrée. 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. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Serrez à fond les vis de pression dans le dispositif de couplage 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.

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 DÉLICTEUELLE, 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.



EMERSON™

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