

# IMPORTANT INSTRUCTIONS - OPERATING MANUAL

Models:  
AS50, AS60, AS70 AS54



Exhaust Fan

## READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

READ CAREFULLY BEFORE ATTEMPTING TO ASSEMBLE, INSTALL, OPERATE OR MAINTAIN THE PRODUCT DESCRIBED. PROTECT YOURSELF AND OTHERS BY OBSERVING ALL SAFETY INFORMATION. FAILURE TO COMPLY WITH INSTRUCTIONS COULD RESULT IN PERSONAL INJURY AND/OR PROPERTY DAMAGE!

RETAIN INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

## GENERAL SAFETY INFORMATION

When using electrical appliances, basic precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and injury to person, including the following:

**WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK AND INJURY TO PERSON, OBSERVE THE FOLLOWING:**

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

**WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK AND INJURY TO PERSON, OBSERVE THE FOLLOWING:**

- a) Installation work and electrical wiring must be done by qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards, including fire-related construction.
- b) Sufficient air is needed for proper combustion and exhausting of gases through the flue (chimney) of fuel burning equipment to prevent back drafting. Follow the heating equipment manufacturer's guideline and safety standards such as those published by the National Fire Protection Association (NFPA) and the American Society for Heating, Refrigeration, and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), and the local code authorities.
- c) When cutting or drilling into wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.

**CAUTION: FOR GENERAL VENTILATING USE ONLY. DO NOT USE TO EXHAUST HAZARDOUS OR EXPLOSIVE MATERIALS AND VAPORS.**

- d) Ducted fans must always be vented to the outdoors.
- e) This unit must be grounded.
- f) To avoid motor bearing damage and noisy and/or unbalanced impellers, keep drywall spray, construction dust, etc. off power unit.
- g) Read all instructions before installing or using exhaust fan.

**WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, DO NOT USE THIS FAN WITH ANY SOLID-STATE SPEED CONTROL DEVICE.**

- a) Acceptable for use over a bathtub or shower when installed in a GFCI protected branch circuit.
- b) NEVER place a switch where it can be reached from a tub or shower.

**WARNING: DO NOT USE IN KITCHENS.**

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

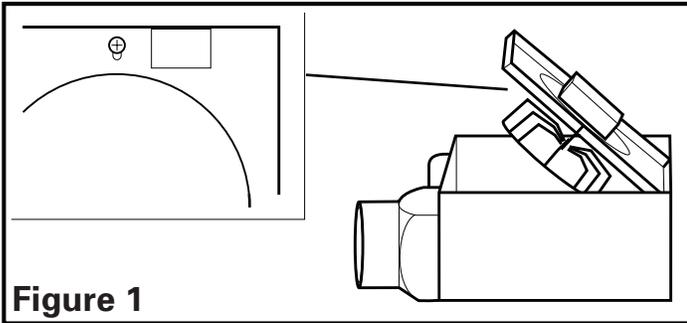
# INSTALLATION INSTRUCTIONS

**CAUTION: MAKE SURE POWER IS SWITCHED OFF AT SERVICE PANEL BEFORE STARTING INSTALLATION.**

## SECTION 1

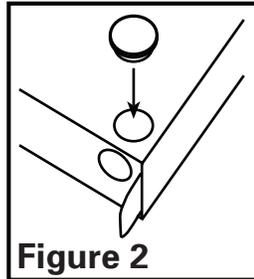
### Preparing the Exhaust Fan

1. Unpack fan from the carton and confirm that all pieces are present. In addition to the exhaust fan you should have:
  - 1 - Grill
  - 1 - Damper Assembly (attached)
  - 1 - Knockout Plug
  - 1 - Instruction/Safety Sheet
2. Remove the fan's venturi assembly, which is secured in place with one screw through the venturi (**Figure 1**). This is a captive screw and will stay installed in the venturi. Keep the venturi assembly and the grill in the carton until needed so they do not get damaged or lost.



**Figure 1**

3. Choose the location for your fan. To ensure the best air and sound performance, it is recommended that the length of ducting and the number of elbows be kept to a minimum, and that insulated hard ducting be used. Larger duct sizes will reduce noise and airflow restrictions.
4. Select the most convenient electrical knockout hole and insert the knockout plug into the 2nd knockout hole (**Figure 2**).

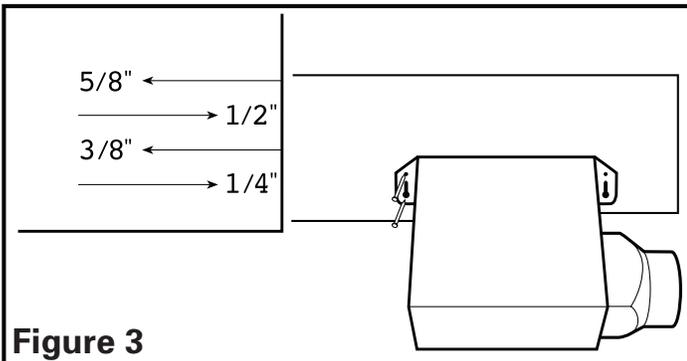


**Figure 2**

## SECTION 2

### New Construction

1. Using the gauge on the fan's housing (**Figure 3**), line up housing so that it will be flush with the finished ceiling or wall. Position the fan so that the tabs rest flat against the joist or stud and secure with four nails (not provided) to ensure proper installation.

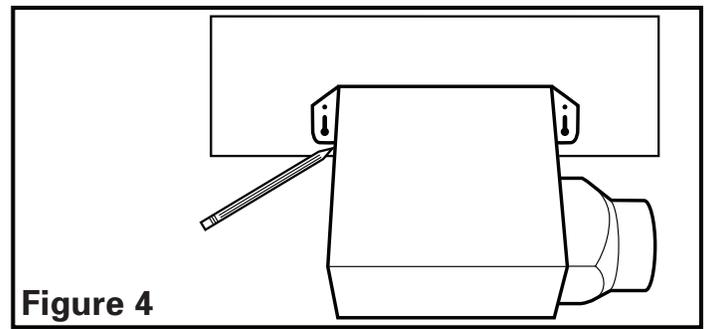


**Figure 3**

## SECTION 3

### Existing Construction

1. Position housing against the joist or stud and trace an outline of the housing onto the ceiling/wall material (**Figure 4**). Set housing aside and cut opening, being careful not to cut or damage any electrical or other hidden utilities. Place housing next to the joist or stud and insure that it is flush with the finished ceiling. Secure with four nails (not provided) to ensure proper installation (**Figure 3**).



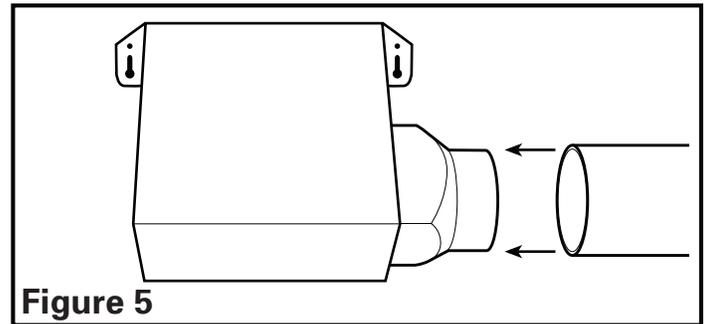
**Figure 4**

## SECTION 4

### Ducting

**CAUTION: ALL DUCTING MUST COMPLY WITH LOCAL AND NATIONAL BUILDING CODES.**

1. Connect the ducting to the fan's duct collar (**Figure 4**). Secure in place using tape or screw clamp. Always duct the fan to the outside through a wall or roof cap.



**Figure 5**

**NOTE:** If damper detaches from unit, reattach by snapping the collar back onto the unit. It is designed to only fit one way.

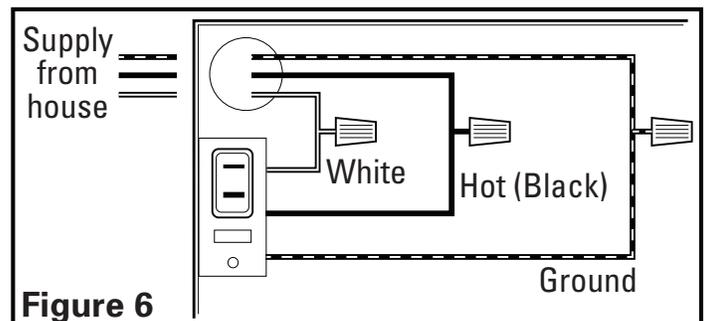
## SECTION 5

### Wiring

**CAUTION: MAKE SURE POWER IS SWITCHED OFF AT SERVICE PANEL BEFORE STARTING INSTALLATION.**

**CAUTION: ALL ELECTRICAL CONNECTIONS MUST BE MADE IN ACCORDANCE WITH LOCAL CODES, ORDINANCES, OR NATIONAL ELECTRICAL CODE. IF YOU ARE UNFAMILIAR WITH METHODS OF INSTALLING ELECTRICAL WIRING, SECURE THE SERVICES OF A QUALIFIED ELECTRICIAN.**

1. Run wiring from an approved wall switch carrying the appropriate rating. One neutral (white), one ground (green or bare copper), and one hot (black lead connected to the switch). Secure the electrical wires to the housing with an approved electrical connector. Make sure you leave enough wiring in the box to make the connection to the fan's receptacle.
2. From where you have access to inside the fan's junction box, connect the White wire from the house to the White wire from the fan's receptacle. Connect the Black wire from the wall switch to the Black wire from the fan's receptacle. Connect the ground wire from the house to the Green wire from the fan's receptacle (**Figure 6**). Use approved methods for all connections.

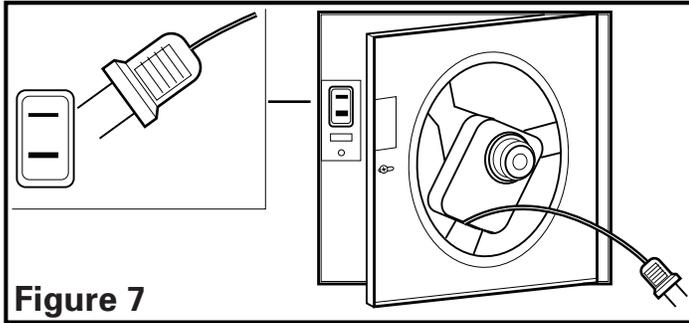


**Figure 6**

## SECTION 6

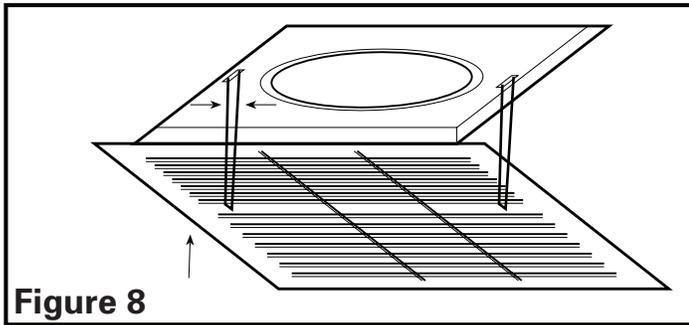
### Completing the Installation

1. Reinstall the fan's venturi by holding it at approximately a 45 degree angle, hook the two tabs on the venturi into the slots on the housing and secure in place by tightening the venturi screw. Rotate the blower wheel by hand to ensure it spins freely. Now plug the fan motor into the receptacle (**Figure 7**).



**Figure 7**

2. Install the grill by squeezing the two ends of the springs together and installing them up into the slots of the fan's venturi. Push the grill up into position (**Figure 8**).



**Figure 8**

3. Restore power and test your installation.

## SECTION 7

### Use and Care

**CAUTION: MAKE SURE POWER IS SWITCHED OFF AT SERVICE PANEL BEFORE STARTING INSTALLATION.**

1. **Cleaning the Grill:** Remove grill and use a mild detergent, such as dishwashing liquid, and dry with a soft cloth. NEVER USE ANY ABRASIVE PADS OR SCOURING POWDERS. Completely dry grill before reinstalling. Refer to instructions in **Section 6 Finishing the Installation**, to reinstall grill.
2. **Cleaning the Fan Assembly:** Unplug the motor cord from receptacle and loosen the venturi screw to remove the venturi from the unit. Wipe all parts with a dry cloth or gently vacuum the fan. NEVER IMMERSE ELECTRICAL PARTS IN WATER. Refer to instructions in **Section 6 Finishing the Installation**, to reinstall venturi.

## Troubleshooting Guide

Trouble	Probable Cause	Suggested Remedy
1. Fan does not operate when the switch is on.	1a. A fuse may be blown or a circuit tripped. 1b. Connector plug from motor is not plugged in. 1c. Wiring is not connected properly. 1d. Motor has stopped operating.	1a. Replace fuse or reset circuit breaker. 1b. Turn off power to unit. Remove Grill and plug motor into receptacle in housing. Restore power to unit. 1c. Turn off power to unit. Check that all wires are connected. 1d. Replace motor.
2. Fan is operating, but air moves slower than normal.	2. Obstruction in the exhaust ducting.	2. Check for any obstructions in the ducting. The most common are bird nests in the roof cap or wall cap where the fan exhausts to the outside.
3. Fan is operating louder than normal.	3a. Motor is loose. 3b. Fan blade is hitting housing of unit.	3a. Turn off power to unit. Remove grill and check that all screws are fully tightened. Restore power to unit. 3b. Call your dealer for service.

# LIMITED WARRANTY

**WHAT THIS WARRANTY COVERS:** This product is warranted against defects in workmanship and/or materials.

**HOW LONG THIS WARRANTY LASTS:** This warranty extends only to the original purchaser of the product and lasts for one (1) year from the date of original purchase or until the original purchaser of the product sells or transfers the product, whichever first occurs.

**WHAT AIR KING WILL DO:** During the warranty period, Air King will, at its sole option, repair or replace any part or parts that prove to be defective or replace the whole product with the same or comparable model.

**WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER:** This warranty does not apply if the product was damaged or failed because of accident, improper handling or operation, shipping damage, abuse, misuse, unauthorized repairs made or attempted. This warranty does not cover shipping costs for the return of products to Air King for repair or replacement.

**ANY AND ALL WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY), LAST ONE YEAR FROM THE DATE OF ORIGINAL PURCHASE OR UNTIL THE ORIGINAL PURCHASER OF THE PRODUCT SELLS OR TRANSFERS THE PRODUCT, WHICHEVER FIRST OCCURS AND IN NO EVENT SHALL AIR KING'S LIABILITY UNDER ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY INCLUDE (I) INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES FROM ANY CAUSE WHATSOEVER, OR (II) REPLACEMENT OR REPAIR OF ANY HOUSE FUSES, CIRCUIT BREAKERS OR RECEPTACLES. NOTWITHSTANDING ANYTHING TO THE CONTRARY, IN NO EVENT SHALL AIR KING'S LIABILITY UNDER ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY EXCEED THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT AND ANY SUCH LIABILITY SHALL TERMINATE UPON THE EXPIRATION OF THE WARRANTY PERIOD.**

Some states and provinces do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so these exclusions or limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights which vary from state to state and province to province. Proof of purchase is required before a warranty claim will be accepted.

## CUSTOMER SERVICE:

Toll-Free (800) 465-7300

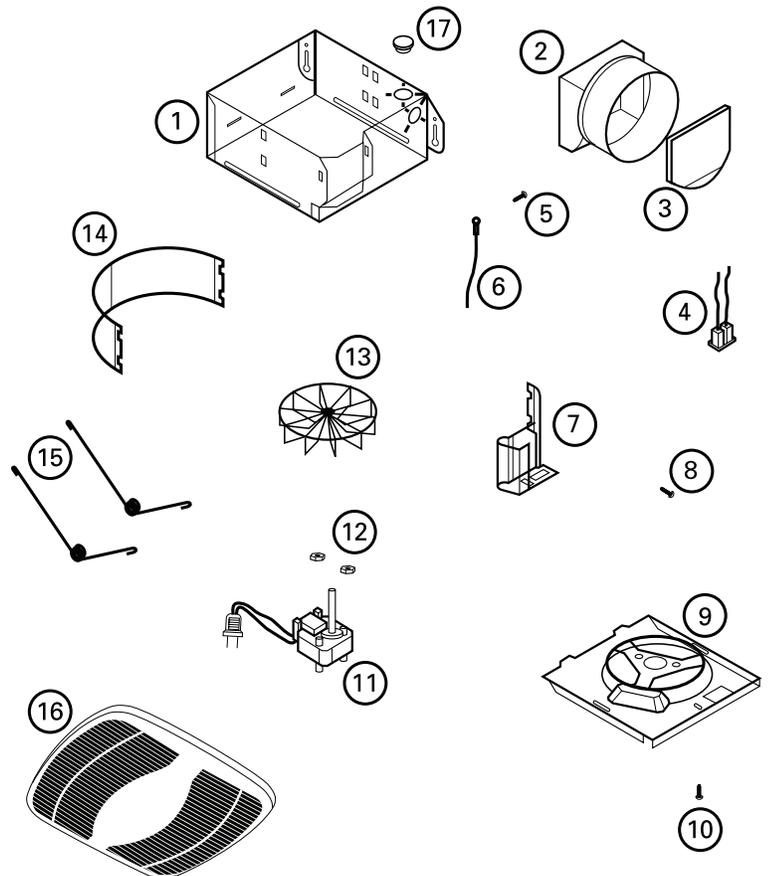
Our Customer Service team is available to assist you with product questions, service center locations, and replacement parts. They can be reached Monday through Friday, 8am-4pm Eastern. Please have your model number available, as well as the type and style (located on the label inside of your product).

Please do not return product to place of purchase.

[www.airkinglimited.com](http://www.airkinglimited.com)

**PARTS FOR DISCONTINUED, OBSOLETE AND CERTAIN OTHER PRODUCTS MAY NOT BE AVAILABLE. DUE TO SAFETY REASONS, MANY ELECTRONIC COMPONENTS AND MOST HEATER COMPONENTS ARE NOT AVAILABLE TO CONSUMERS FOR INSTALLATION OR REPLACEMENT.**

#	Qty.	Description	Replacement Part #
1	1	Fan Housing	5S1201001
2	1	3" Plastic Collar	5S1201002
	1	4" Plastic Collar	5S2205002
3	1	3" Plastic Damper	5S1201003
	1	4" Plastic Damper	5S2205003
4	1	Polarized Receptacle	5S1999001
5	1	#10 Ground Screw	5S1999002
6	1	14 ga Ground Wire	5S1999003
7	1	Goose Neck Wire Cover	5S1201004
8	1	#8 Screw	5S1999004
9	1	AS Motor Plate	5S1201005
10	1	Captive Screw	5S1999005
11	1	Motor - AS50/AS54	5S2201001
	1	Motor - AS60	5S2201002
	1	Motor - AS70	5S2201003
12	2	Hex Nut	5S1999006
13	1	Impeller	5S1299001
14	1	Scroll	5S1201006
15	2	Grill Springs	5S1201007
16	1	Grill	5S1201008
17	1	Knockout Plug	5S1299030



Installer: \_\_\_\_\_

Installation Date: \_\_\_\_\_

Place of Purchase: \_\_\_\_\_

Model Number: \_\_\_\_\_

# INSTRUCTIONS IMPORTANTES – MANUEL D'OPÉRATION

Modèles:  
AS50, AS60, AS70, AS54



Ventilateur d'Évacuation

## LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

LIRE SOIGNEUSEMENT AVANT DE TENTER D'ASSEMBLER, INSTALLER, OPÉRER OU DE RÉPARER LE PRODUIT DÉCRIT. PROTÉGEZ VOUS-MÊME ET LES AUTRES EN OBSERVANT TOUTE L'INFORMATION DE SÉCURITÉ. FAILLIR À SE CONFORMER AUX INSTRUCTIONS PEUT RÉSULTER EN BLESSURE PERSONNELLE GRAVE ET/OU EN DOMMAGE À LA PROPRIÉTÉ.

**CONSERVER CES INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCES FUTURES.**

## INSTRUCTIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Lors de l'utilisation d'appareils électriques, des précautions de base doivent toujours être suivies pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures corporelles, incluant ce qui suit:

**AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES PERSONNELLES OBSERVER CE QUI SUIT:**

- a) Utiliser cette unité seulement de la manière pour laquelle le fabricant l'a conçu. Si vous aviez des questions, veuillez contacter le fabricant.
- b) Avant d'effectuer un service ou de nettoyer l'unité, couper l'alimentation électrique dans le panneau de distribution et verrouiller le dispositif de déconnexion afin d'éviter que l'alimentation ne revienne accidentellement. Lorsque le dispositif ne peut être verrouillé, fixer solidement un avis d'avertissement, tel qu'une étiquette, au panneau de distribution.

**AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES PERSONNELLES OBSERVER CE QUI SUIT:**

- a) Le travail d'installation et le câblage électrique doivent être effectués par une(des) personne(s) qualifiée(s) en conformité avec tous les codes et normes applicables, incluant la construction relative aux incendies.
- b) De l'air en quantité suffisante est requis pour la bonne combustion et l'évacuation de gaz par le conduit (cheminée) provenant d'équipement de brûlage au combustible pour prévenir un refoulement. Suivre les directives du fabricant de l'équipement de chauffage et les normes de sécurité telles que celles publiées par la National Fire Protection Association (NFPA) et de la American Society for Heating, Refrigeration, and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), et de celles des autorités locales du code.
- c) Lors de coupe ou de perçage des murs et plafonds, ne pas endommager le filage électrique et autres utilités cachées.

**AVERTISSEMENT : POUR USAGE DE VENTILATION GÉNÉRALE EXCLUSIVEMENT. NE PAS UTILISER POUR ÉVACUER DU MATÉRIEL ET DES VAPEURS DANGEREUSES OU EXPLOSIVES.**

- d) Les ventilateurs avec conduits doivent toujours être évacués vers l'extérieur
- e) Cette unité doit être mise à la terre
- f) Pour éviter des dommages aux roulements des moteurs et/ou des hélices bruyantes ou déséquilibrées, empêcher la poussière de cloison sèche, poussière de construction, etc., d'atteindre l'unité de puissance.
- g) Lire toutes les instructions avant d'installer ou d'utiliser la hotte de cuisine.

**AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE PAS UTILISER CE VENTILATEUR AVEC UN RÉGULATEUR DE VITESSE ÉLECTRONIQUE.**

- a) Acceptable pour utilisation au-dessus d'une baignoire ou d'une douche lorsque installé dans un circuit protégé par un disjoncteur de fuite de terre.
- b) NE JAMAIS placer un interrupteur à un endroit qui puisse être atteint de la baignoire ou de la douche.

**AVERTISSEMENT : NE PAS UTILISER DANS LES CUISINES**

## CONSERVER CES INSTRUCTIONS

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

**AVERTISSEMENT : VOUS ASSURER QUE L'ALIMENTATION EST COUPÉE AU PANNEAU DE SERVICE AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION.**

## SECTION 1

### Préparation du Ventilateur d'évacuation

- Sortir le ventilateur de sa boîte et confirmer que toutes les pièces sont présentes. En plus du ventilateur d'évacuation vous devriez avoir:
  - 1 - Grille
  - 1 - Ensemble de clapet (attaché)
  - 1 - Bouchon
  - 1 - Feuillelet d'instructions / sécurité
- Retirer l'ensemble venturi du ventilateur, lequel est fixé en place par une vis au travers du venturi (**Figure 1**). C'est une vis imperdable et elle demeurera installée dans le venturi. Garder l'ensemble venturi et la grille dans la boîte jusqu'à ce que vous en ayez besoin pour qu'ils ne soient pas endommagés ou perdus.

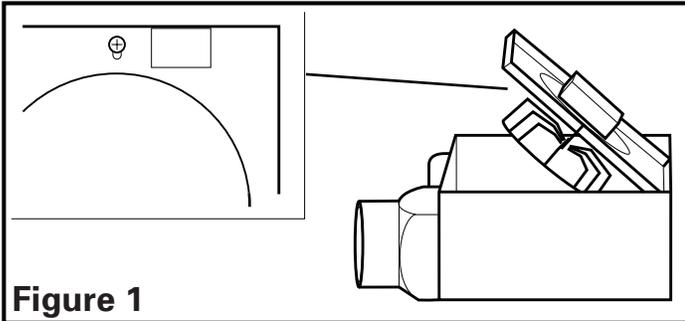


Figure 1

- Choisir l'emplacement pour votre ventilateur. Pour assurer la meilleure performance d'air et sonore, il est recommandé que la longueur de conduit et le nombre de coudes soient gardés au minimum, et que du conduit rigide isolé soit utilisé. Des conduits plus gros réduiront le bruit et les restrictions du débit d'air.
- Choisissez le trou électrique défonçable le plus commode et insérez le bouchon dans le 2ème trou défonçable (**Figure 2**).

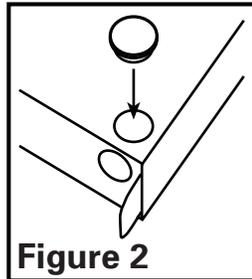


Figure 2

## SECTION 2

### Nouvelle Construction

- En utilisant les marques sur le cabinet du ventilateur (**Figure 3**), aligner le cabinet pour qu'il affleure le plafond fini ou le mur. Positionner le ventilateur de sorte que les onglets reposent contre la solive ou le montant et le fixer à l'aide de quatre clous (non-fournis) pour assurer une installation adéquate.

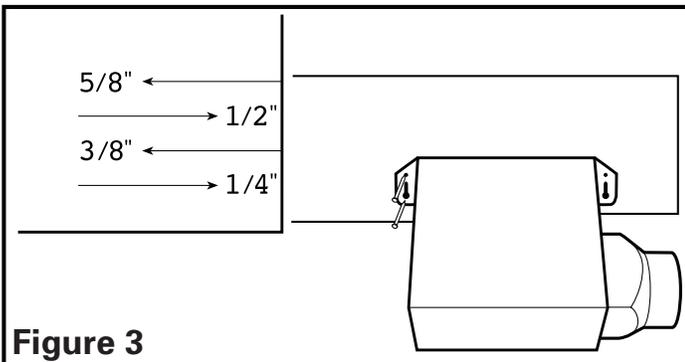


Figure 3

## SECTION 3

### Construction Existante

- Positionner le cabinet contre la solive ou le montant et tracer le contour du cabinet sur le matériau du mur / plafond (**Figure 4**). Mettre le cabinet de côté et découper l'ouverture, en prenant bien soin de ne pas couper ou endommager d'utilité électrique ou dissimulée. Placer le cabinet près de la solive ou du montant et vous assurer qu'il soit à effleurement avec le plafond fini ou avec le mur. Fixer avec quatre clous (non-fournis) pour assurer une installation adéquate (**Figure 3**).

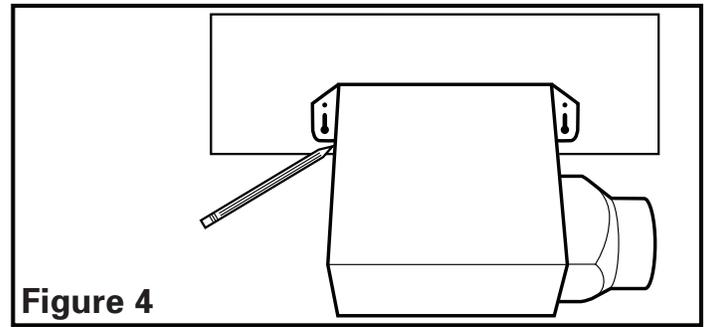


Figure 4

## SECTION 4

### Conduits

**AVERTISSEMENT : TOUS LES CONDUITS DOIVENT ÊTRE CONFORMES AUX CODES DU BÂTIMENT LOCAUX ET NATIONAUX.**

- Raccorder le conduit au collet de conduit du ventilateur (**Figure 5**). Fixer en place à l'aide de ruban ou de serre-joint. Toujours évacuer le ventilateur vers l'extérieur au travers de chapeau mural ou de toit.

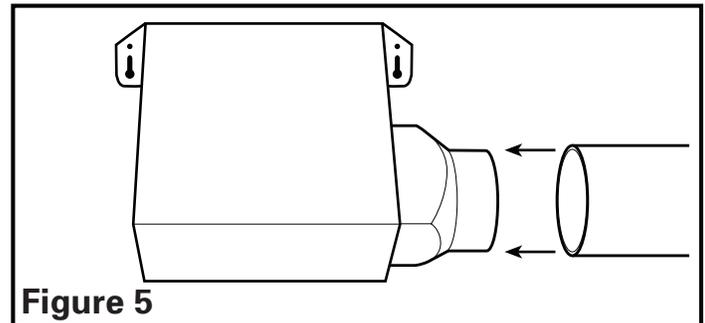


Figure 5

**REMARQUE :** Si le clapet se détache de l'unité, le rattacher en cliquant le collet sur l'unité. Il est conçu pour ne s'assembler que d'une seule manière.

## SECTION 5

### Câblage

**AVERTISSEMENT : VOUS ASSURER QUE L'ALIMENTATION EST COUPÉE AU PANNEAU DE SERVICE AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION.**

**AVERTISSEMENT : TOUTES LES CONNEXIONS DOIVENT ÊTRE FAITES EN CONFORMITÉ AVEC LES CODES ÉLECTRIQUES LOCAUX OU NATIONAUX. SI VOUS N'ÊTES PAS FAMILIER AVEC LES MÉTHODES D'INSTALLATION DE CÂBLAGE ÉLECTRIQUE, RECOURREZ AUX SERVICES D'UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.**

- Courir le filage d'un interrupteur mural approuvé de calibre approprié. Un fil neutre (blanc), un fil de mise à la terre (vert ou cuivre dénudé), et un fil vivant (fil noir connecté à l'interrupteur). Fixer les fils électriques au cabinet à l'aide d'un connecteur électrique approuvé. Assurez-vous de laisser suffisamment de fil dans la boîte de raccord pour la connexion au réceptacle du ventilateur.
- De là où vous avez accès à l'intérieur de la boîte de jonction du ventilateur, connecter le fil Blanc provenant de la résidence au fil Blanc du réceptacle du ventilateur. Connecter le fil Noir de l'interrupteur mural au fil Noir du réceptacle du ventilateur. Connecter le fil de mise à la terre provenant de la résidence au fil Vert du réceptacle du ventilateur (**Figure 6**). Utiliser des méthodes approuvées pour toutes les connexions.

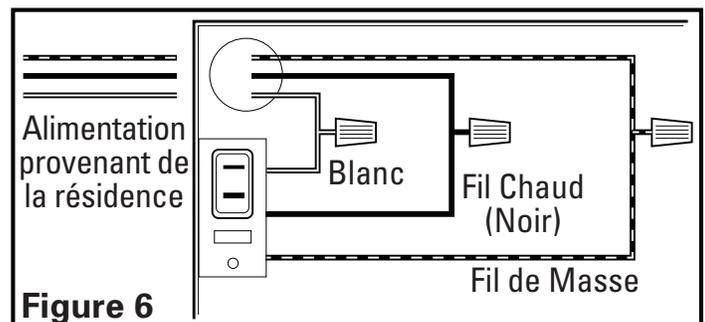
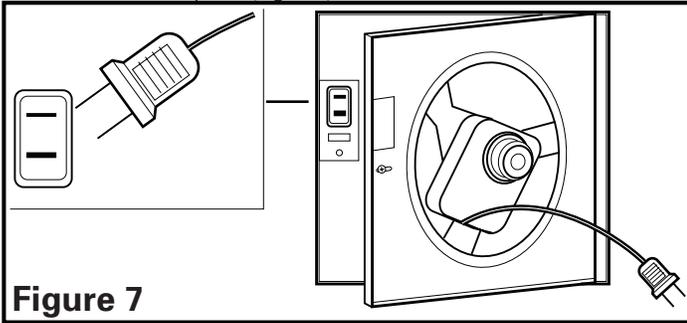


Figure 6

## SECTION 6

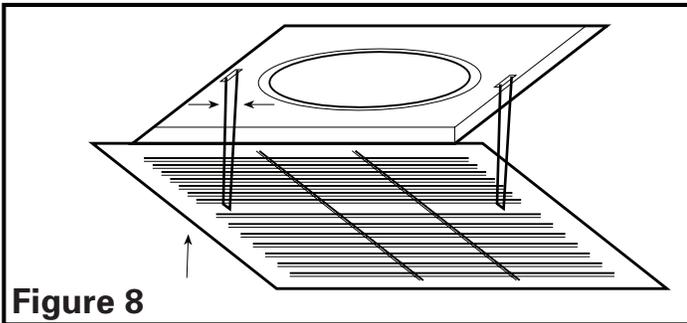
### Complétion de l'installation

1. Réinstaller le venturi du ventilateur en le tenant à un angle d'environ 45 degrés, accrocher les deux onglets sur le venturi dans les fentes sur le cabinet et fixer en place en serrant les vis du venturi. Faire tourner la roue de la soufflante à la main pour s'assurer qu'elle tourne librement. Maintenant, connecter le moteur du ventilateur dans le réceptacle (**Figure 7**).



**Figure 7**

2. Installer la grille en pressant les deux extrémités des ressorts ensemble et en les installant dans les fentes du venturi du ventilateur. Pousser la grille en position (**Figure 8**).



**Figure 8**

3. Restaurer l'alimentation et tester votre installation.

## SECTION 7

### Utilisation et entretien

**AVERTISSEMENT : VOUS ASSURER QUE L'ALIMENTATION EST COUPÉE AU PANNEAU DE SERVICE AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION.**

1. **Nettoyage de la grille :** Retirer la grille et utiliser un détergent doux, tel que du liquide pour la vaisselle, puis sécher à l'aide d'un chiffon doux. **NE JAMAIS UTILISER D'ABRASIF OU DE POUDRE À RÉCURER.** Sécher complètement la grille avant de la réinstaller. Pour réinstaller la grille, vous référer à la **Section 6 - Complétion de l'installation**.
2. **Nettoyage de l'assemblage du ventilateur :** Débrancher le cordon d'alimentation du moteur du réceptacle et desserrer la vis du venturi pour enlever le venturi de l'unité. Nettoyer toutes les parties à l'aide d'un chiffon sec ou passer délicatement l'aspirateur sur le ventilateur. **NE JAMAIS IMMERGER LES PARTIES ÉLECTRIQUES DANS L'EAU.** Vous référer aux instructions de la **Section 6 - Complétion de l'installation**, pour réinstaller le venturi.

## Guide de dépannage

Trouble	Cause Possible	Solution Suggérée
1. Le ventilateur ne fonctionne pas lorsque	1a. Un fusible peut être grillé ou un disjoncteur l'interrupteur est à la position en marche. 1b. La fiche de raccord du moteur n'est pas connectée. 1c. Le câblage n'est pas raccordé correctement. 1d. La moteur est terminée	1a. Remplacer le fusible ou réinitialiser le disjoncteur. peut être déclenché. 1b. Couper l'alimentation à l'unité. Retirer la grille et brancher le moteur dans le réceptacle dans le cabinet. Remettre l'alimentation sur l'unité. 1c. Couper l'alimentation de l'unité. Vérifier que tous les fils sont raccordés. 1d. Remplacez la moteur
2. Le ventilateur fonctionne, mais l'air circule plus lentement que la normale.	2. Obstruction dans les conduits d'évacuation.	2. Vérifier pour toute obstruction dans les conduits. Les plus courantes sont des nids d'oiseau dans le chapeau de toit ou mural là où le ventilateur s'évacue vers l'extérieur.
3. Le ventilateur fonctionne de manière plus bruyante que la normale.	3a. Le moteur est lâche. 3b. L'hélice du ventilateur frotte contre le cabinet de l'unité.	3a. Couper l'alimentation à l'unité. Retirer la grille et vérifier que toutes les vis sont complètement serrées. Remettre l'alimentation sur l'unité. 3b. Appeler votre marchand pour un service.

# GARANTIE LIMITÉE

**CE QUE COUVRE CETTE GARANTIE :** Ce produit est garanti contre tout vice de fabrication ou de matière.

**COMBIEN DE TEMPS CETTE GARANTIE DURE :** Cette garantie se rapporte seulement à l'acheteur original du produit et dure pendant une (1) année de la date de l'achat original ou jusqu'à ce que l'acheteur original du produit vend ou transfère le produit, celui qui se produit en premier.

**QUE FERA AIR KING :** Au cours de la période de garantie, Air King, à son choix, réparera ou remplacera n'importe quelle partie ou pièces qui s'avèrent défectueuses ou remplacera le produit entier par le même modèle ou un modèle comparable.

**CE QUE CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS :** Cette garantie ne s'applique pas si le produit était endommagé ou arrêté de fonctionner en raison d'un accident, d'une mauvaise manipulation ou opération, de dommages d'expédition, d'abus, de mauvaise utilisation, de réparation faite ou tentées non autorisées. Cette garantie ne couvre pas les coûts d'expédition pour le retour des produits à Air King pour la réparation ou le remplacement. Air King payera les frais d'expédition de retour de Air King après les réparations ou le remplacement de garantie.

**TOUTES LES GARANTIES, EXPRESSES OU TACITES (COMPRENANT, SANS LIMITATION, TOUTE GARANTIE TACITE DE VALEUR MARCHANDE), DURENT UN AN DE LA DATE DE L'ACHAT ORIGINAL OU JUSQU'À CE QUE L'ACHETEUR ORIGINAL DU PRODUIT VEND OU TRANSFÈRE LE PRODUIT, CELUI QUI SE PRODUIT EN PREMIER ET DANS AUCUN CAS AIR KING N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ EXPRESSE OU TACITE POUR (I) DES DOMMAGES ACCIDENTELS OU INDIRECTS DE N'IMPORTE QUELLE CAUSE, OU (II) LE REMPLACEMENT OU LA RÉPARATION DE TOUS FUSIBLES, DISJONCTEURS OU RÉCEPTACLES DE MAISON. MALGRÉ N'IMPORTE QUOI À L'EFFET CONTRAIRE, DANS AUCUN CAS LA RESPONSABILITÉ D'AIR KING, SOUS UNE GARANTIE EXPRESSE OU TACITE, NE DÉPASSERA LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT ET UNE TELLE RESPONSABILITÉ SE TERMINERA AVEC L'EXPIRATION DE LA PÉRIODE DE GARANTIE.**

Certains états et provinces ne permettent pas les limitations de la période de garantie, ou l'exclusion ou la restriction des dommages accidentels ou indirects, et, par conséquent, les présentes restrictions ne peuvent pas s'appliquer. La présente garantie vous donne des droits légaux spécifiques et peut-être certains autres droits qui peuvent varier selon la province. La preuve d'achat est exigée avant qu'une réclamation de garantie ne soit acceptée.

## SERVICE À LA CLIENTÈLE :

Sans frais (800) 465-7300

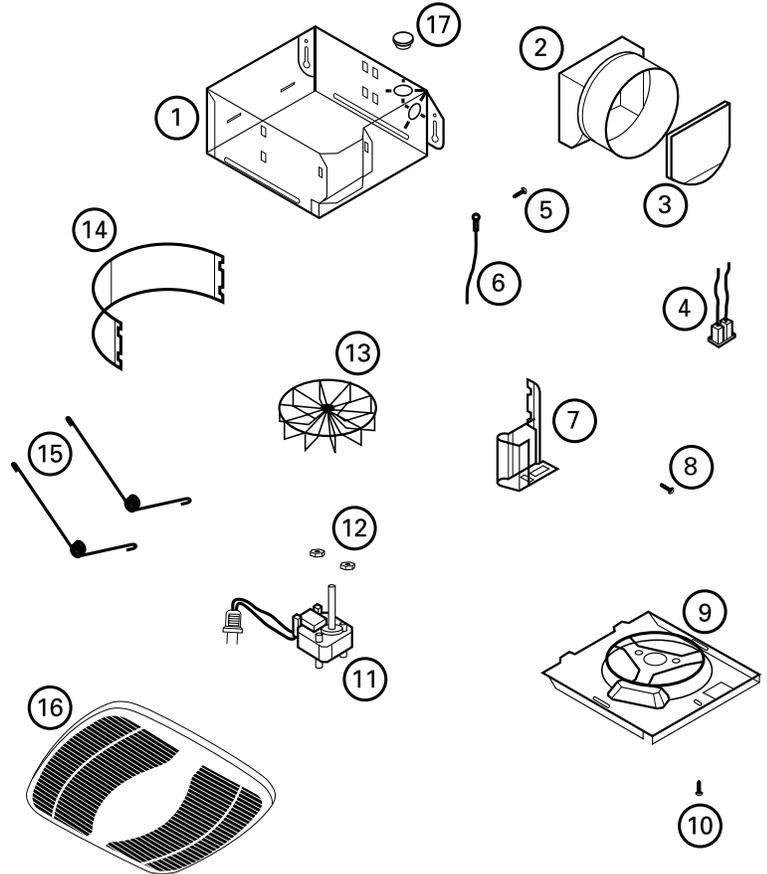
Notre équipe de service à la clientèle est disponible pour vous aider avec des questions sur le produit, les adresses des centres de service, et les pièces de rechange. Vous pouvez la rejoindre, du lundi au vendredi, de 8h:00 à 16h:00 HNE. Veuillez avoir le numéro du modèle disponible, ainsi que le genre et le style (qui se trouvent sur l'étiquette à l'intérieur de votre produit).

Veuillez ne pas renvoyer le produit à l'endroit de l'achat.

[www.airkinglimited.com](http://www.airkinglimited.com)

**IL SE PEUT QUE LES PIÈCES POUR LES PRODUITS DISCONTINUÉS, OBSOLÈTES ET AUTRES PRODUITS NE SOIENT PAS DISPONIBLES. POUR DES RAISONS DE SÛRETÉ, BEAUCOUP DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES ET LA PLUPART DES COMPOSANTS DES CHAUFFAGES NE SONT PAS À LA DISPOSITION DES CONSOMMATEURS POUR L'INSTALLATION OU LE REMPLACEMENT.**

#	Qte.	Description	# de pièce de remplacement
1	1	Cabinet du ventilateur	5S1201001
2	1	Collet de plastique de 7,6 cm (3 po)	5S1201002
	1	Collet de plastique de 10,2 cm (4 po)	5S2205002
3	1	Clapet de plastique de 7,6 cm (3 po)	5S1201003
	1	Clapet de plastique de 10,2 cm (4 po)	5S2205003
4	1	Réceptacle polarisé	5S1999001
5	1	Vis #10 de mise à la terre	5S1999002
6	1	Fil de mise à la terre de calibre # 14	5S1999003
7	1	Couvre fil en col-de-cygne	5S1201004
8	1	Vis #8	5S1999004
9	1	Plaque de moteur AS	5S1201005
10	1	Vis imperdable	5S1999005
11	1	Moteur - AS50, AS54	5S2201001
	1	Moteur - AS60	5S2201002
	1	Moteur - AS70	5S2201003
12	2	Écrou hexagonal	5S1999006
13	1	Hélice	5S1299001
14	1	Volute	5S1201006
15	2	Ressorts de la grille	5S1201007
16	1	Grille	5S1201008
17	1	Bouchon	5S1299030



Installateur: \_\_\_\_\_

Date d'installation: \_\_\_\_\_

Endroit de l'achat: \_\_\_\_\_

Numéro de modèle: \_\_\_\_\_