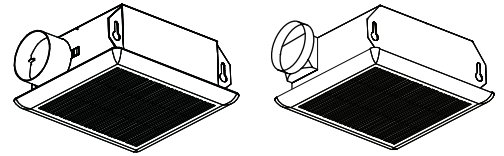


MODEL: OD-5034 OD-7035



WARNING

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

1. Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer at the address or telephone number listed in the warranty.
2. Before servicing or cleaning unit, switch power off at service panel and lock the service disconnecting means to prevent power from being switching on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.
3. Installation work and electrical wiring must be done by a qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated construction codes and standards.
4. Sufficient air is needed for proper combustion and exhausting of gases through the flue (chimney) of fuel burning equipment to prevent backdrafting. 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.
5. When cutting or drilling into wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
6. Ducted fans must always be vented to the outdoors.
7. Acceptable for use over a tub or shower when connected to a GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter) - protected branch circuit (ceiling installation only).
8. This unit must be grounded.

CAUTION

1. For general ventilating use only. Do not use to exhaust hazardous or explosive materials and vapors.
2. This product is designed for installation in ceilings up to a 12/12 pitch (45 degree angle). Duct connector must point up. **DO NOT MOUNT THIS PRODUCT IN A WALL.**
3. To avoid motor bearing damage and noisy and/or unbalanced impellers, keep drywall spray, construction dust, etc. off power unit.
4. Please read specification label on product for further information and requirements.
5. Do not use in a cooking area.

CLEANING & MAINTENANCE

For quiet and efficient operation, long life, and attractive appearance - lower or remove grille and vacuum interior of unit with the dusting brush attachment.

The motor is permanently lubricated and never needs oiling. If the motor bearings are making excessive or unusual noises, replace the motor with the exact service motor. The impeller should also be replaced.

OPERATION

Use an on/off switch to operate this fan. See "Connect Wiring" for details.

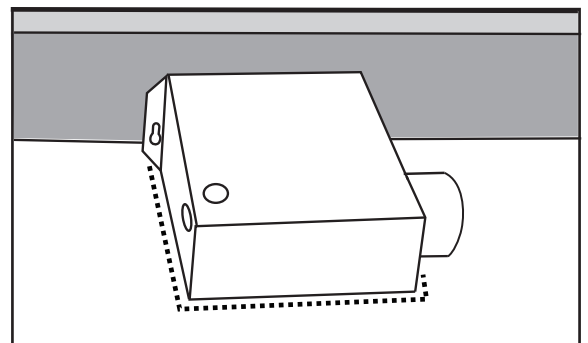
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

MOUNT DIRECTLY TO JOIST OR I-JOIST

Place the housing assembly in the opening so the bottom edge is flush with the finished ceiling. Nail the housing assembly to the joist using nails.

POSITION THE HOUSING ASSEMBLY

Position the housing assembly against the joist. With a pencil, trace an outline of the housing assembly onto the ceiling. Set the housing aside, and cut out an opening for the fan.

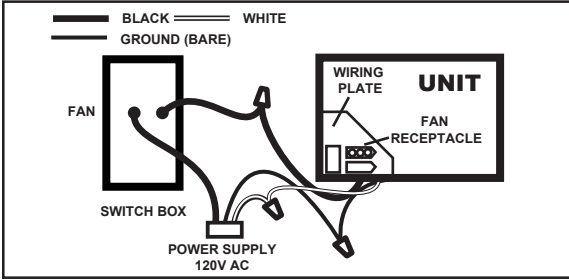
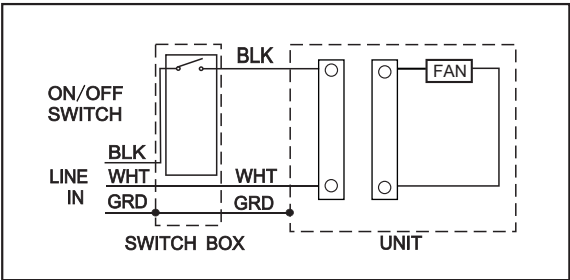


READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

Installer: Leave this manual with the homeowner.

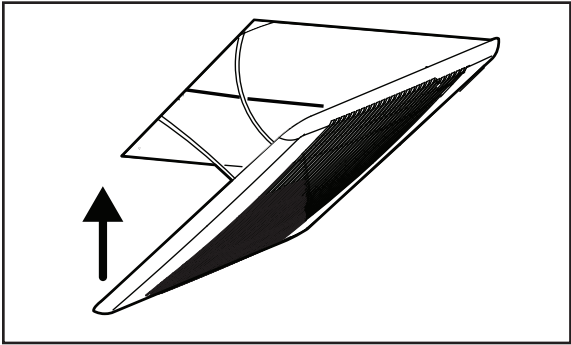
CONNECT ELECTRICAL WIRING

Run 120 V AC house wiring to the location of the fan. Use only UL-approved connectors (not included) to attach the house wiring to the wiring plate. Refer to the wiring diagram, and connect the wires as shown.



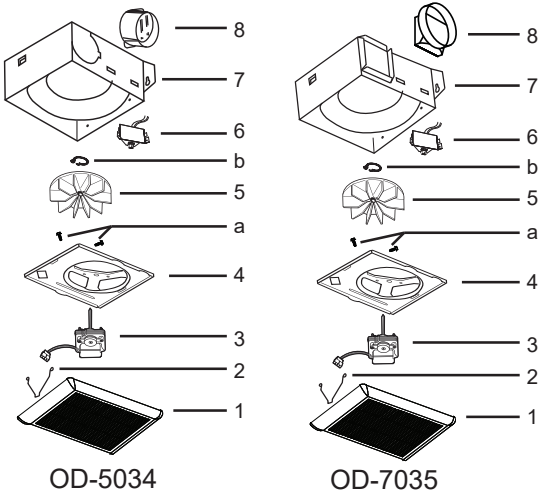
INSTALL GRILLE

Press the springs on the grille together, and insert the springs into the motor plate inside the housing assembly. Firmly push the grille up against the ceiling.



SERVICE PARTS

PART	PART NAME	Qty.
1	Grille Assembly (includes part 2)	1
2	Grille Spring	2
3	Motor	1
4	Motor Plate	1
5	Blower Wheel	1
6	Wire Panel / Harness Assembly	1
7	Housing	1
8	Damper / Duct Connector	1
a	Screw	2
b	Circlip	1



WARRANTY

ONE YEAR LIMITED WARRANTY from the original date of purchase against defects in material and workmanship. This warranty is limited up to the amount of the original purchase price of the product, excluding any labor cost. For inquiries please visit www.ortechindustries.ca or call 1-888-543-6473.

MODEL: OD-5034 OD-7035

AVERTISSEMENT

AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIES, D'ÉLECTROCUTION OU DE BLESSURES CORPORELLES, SUIVEZ LES DIRECTIVES SUIVANTES:

1. N'utilisez cet appareil que de façon prescrite par le fabricant. Pour toute question, veuillez contacter le fabricant à l'adresse ou au numéro de téléphone indiqués dans la garantie.
2. Avant de réparer ou de nettoyer l'appareil, coupez l'alimentation électrique en verrouillant le panneau de service afin d'éviter sa remise en marche accidentellement. Si le panneau de service ne peut pas être verrouillé, y fixer un avertissement.
3. Les travaux d'installation et de raccordement électrique doivent être effectués par une personne qualifiée, qui doit suivre les codes et aux standards de construction, incluant ceux concernant les incendies.
4. Une qualité d'air adéquate est requise afin d'assurer une bonne combustion et l'évacuation des gaz par la cheminée dans le cas des équipements alimentés au gaz afin de prévenir le retour de la fumée et gaz nocifs de la cheminée. Veuillez suivre les instructions et les standards de sécurité tels qu'expliqués par les fabricants d'équipement de chauffage, tels que publiés par la National Fire Protection Association (NFPA) et l'American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) ainsi que les responsables des codes locaux.
5. Lorsque vous découpez ou percez les murs ou le plafond, prenez garde de ne pas endommager les fils électriques ou autres installations qui pourraient y être dissimulés.
6. Les ventilateurs avec conduit d'aération doivent toujours évacuer l'air à l'extérieur.
7. Cet appareil convient aux normes d'utilisation pour l'installation au-dessus d'une baignoire ou d'une douche lorsqu'il est raccordé à un circuit protégé par un disjoncteur de fuite à la terre (DDFT).
8. Cet appareil doit être mis à la terre.

PRÉCAUTION

1. Pour ventilation générale seulement. N'utilisez pas cet appareil pour évacuer des vapeurs ou des matières dangereuses ou explosives.
2. Ce produit est conçu pour être installé au plafond avec une pente jusqu'à 12 ½ (45 degrés au maximum). Le raccordement pour le conduit d'aération doit être dirigé vers le haut. CET APPAREIL N'EST PAS CONÇU POUR L'INSTALLATION DANS UN MUR.
3. Afin d'éviter tout dommage aux paliers du moteur ou augmenter le bruit ou déséquilibrer les roues à aubes, de débalancé ou de rendre brillante la roue du moteur, gardez l'appareil à l'abri des poussières de gypse ou de construction et de rénovation.
4. Nous vous recommandons de lire l'étiquette affixée sur l'appareil pour de plus amples renseignements et exigences.

L'ENTRETIEN

Pour préserver un fonctionnement optimal et silencieux, une longue durée de vie, ainsi qu'une belle apparence, abaisser ou retirer la grille et passer l'aspirateur à l'intérieur de l'appareil à l'aide de la brosse à épousseter.

Le moteur est lubrifié à vie et ne nécessite aucune huile. Si les paliers du moteur deviennent plus bruyants que d'habitude, remplacez le moteur avec un moteur de rechange identique. La roue à aubes devra être remplacée aussi.

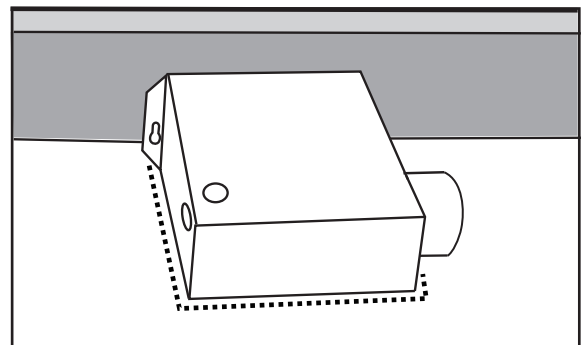
FONCTIONNEMENT

Utiliser un interrupteur Marche/Arrêt (On/Off) ou une commande de vitesse pour faire fonctionner ce ventilateur.

INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

Installez directement sur la solive ou la solive en I.

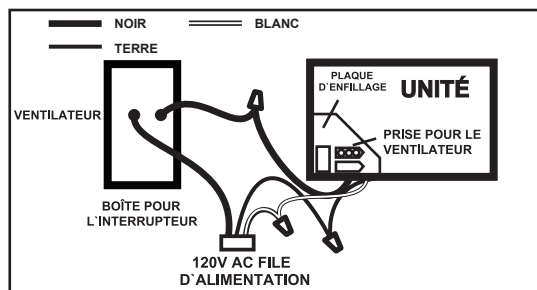
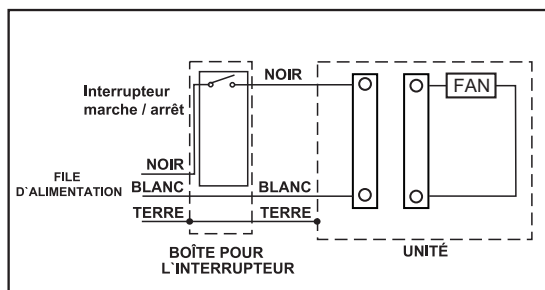
Placez le boîtier dans l'ouverture afin que le bas soit aligné avec le plafond. Clouez le boîtier à la solive. L'emplacement du boîtier Placez le boîtier contre la solive. Avec un crayon, tracez le contour du boîtier sur le plafond. Mettez le boîtier de côté et découpez un trou pour le ventilateur.



VEUILLEZ LIRE ET CONSERVER CES DIRECTIVES
Installateur: Laissez ce manuel pour le propriétaire

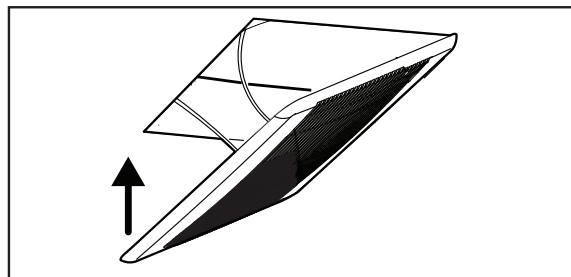
BRANCHEMENT DES FILS ÉLECTRIQUES

Relier le circuit électrique de votre maison de 120 V c.a. à l'emplacement du ventilateur. Utilisez seulement des raccords homologués par UL pour relier le circuit électrique de votre maison à la plaque de câblage. Branchez les fils comme illustré ci-dessous.



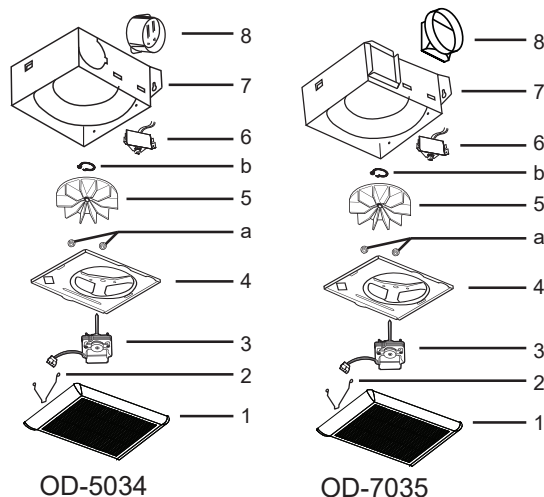
L'INSTALLATION DE LA GRILLE

Terminez la préparation du plafond en y installant le matériau. Puis, découpez ce matériau autour du boîtier du ventilateur. Pour fixer la grille au boîtier du ventilateur, pincez les ressorts se trouvant sur les côtés de la grille, puis installez la grille dans le boîtier en insérant les ressorts dans leurs fentes respectives. Poussez la grille vers le plafond pour la fixer fermement.



PIÈCES COMPRISES

PART	PART NAME	Qty.
1	Jeu de grille (clé no. 2 incluse)	1
2	Ressort pour la grille	2
3	Moteur	1
4	Plaque de montage	1
5	Roue d'éventaille	1
6	Panneau d'enfilage/ faisceau de fils	1
7	Boîtier	1
8	Amortisseur intégral/connecteur de conduit.	1
a	Vis	2
b	Circlip	1



GARANTIE LIMITÉE

GARANTIE limitée d'un an de la date d'achat contre tout vice de matériau et de fabrication. Cette garantie est limitée à concurrence du montant du prix d'achat initial du produit, à l'exclusion de tout coût de main de œuvre. Si vous avez des questions s'il vous plaît visitez notre site www.ortechindustries.ca 1 888 543 6473 .