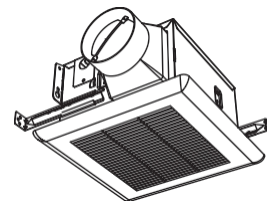




VENTILATEUR D'AÉRATION

Modèles : PC50XP



AVERTISSEMENT

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, D'ÉLECTROCUTION OU DE BLESSURE, OBSERVEZ CE QUI SUIT :

1. N'utilisez cet appareil que de la manière prévue par le fabricant. Si vous avez des questions, contactez le fabricant à l'adresse ou au numéro de téléphone indiqué dans la garantie.
2. Avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage de l'appareil, coupez l'alimentation au niveau du panneau de service et verrouillez le dispositif de déconnexion du service afin d'éviter toute remise sous tension accidentelle. S'il n'est pas possible de verrouiller le dispositif de déconnexion, fixez solidement un dispositif d'avertissement bien visible, tel qu'une étiquette, sur le panneau de service.
3. Les travaux d'installation et le câblage électrique doivent être effectués par une (des) personne(s) qualifiée(s), conformément à tous les codes et normes applicables, y compris les codes et normes de construction ignifugés.
4. Une quantité d'air suffisante est nécessaire pour assurer une bonne combustion et l'évacuation des gaz par le conduit de fumée (cheminée) des appareils de chauffage, afin d'éviter les retours d'air. Suivez 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), l'American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) et les autorités locales chargées de la réglementation.
5. Lorsque vous découpez ou percez un mur ou un plafond, n'endommagez pas les câbles électriques et autres installations cachées.
6. Les ventilateurs aspirants doivent toujours être ventilés vers l'extérieur.
7. Peut être utilisé au-dessus d'une baignoire ou d'une douche lorsqu'il est raccordé à un circuit de dérivation protégé par un disjoncteur de fuite à la terre (installation au plafond uniquement).
8. Cet appareil doit être mis à la terre.

ATTENTION

1. Pour un usage général de ventilation uniquement. Ne pas utiliser pour évacuer des matériaux et des vapeurs dangereux ou explosifs.
2. Ce produit est conçu pour être installé dans des plafonds ayant une inclinaison maximale de 12/12 (angle de 45 degrés). Le raccord de la gaine doit être orienté vers le haut.
3. Pour éviter d'endommager les roulements du moteur et d'avoir des roues bruyantes et/ou déséquilibrées, évitez les projections de cloisons sèches, la poussière de construction, etc. sur l'unité motrice.
4. Veuillez lire l'étiquette de spécification sur le produit pour plus d'informations et d'exigences.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Pour un fonctionnement silencieux et efficace, une longue durée de vie et un aspect attrayant, abaissez ou retirez la grille et aspirez l'intérieur de l'appareil à l'aide de la brosse à épousseter.

Le moteur est lubrifié en permanence et n'a jamais besoin d'être huilé. Si les roulements du moteur font des bruits excessifs ou inhabituels, remplacez le moteur par un moteur de service identique. La roue doit également être remplacée.

FONCTIONNEMENT

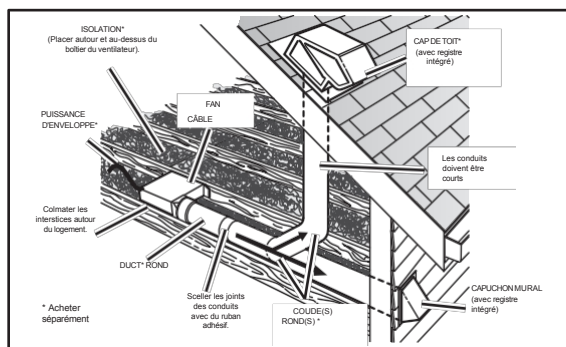
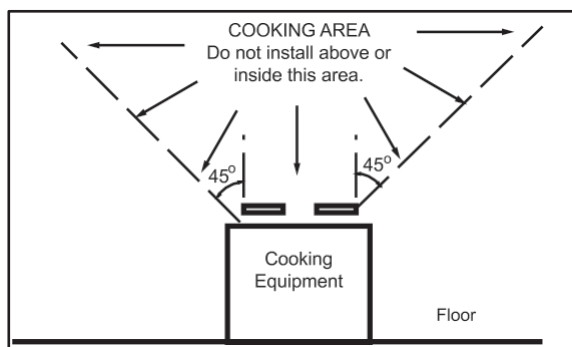
Pour plus de détails, voir la section "RACCORDEMENT DU CÂBLAGE ÉLECTRIQUE".

LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Installateur : Laissez ce manuel au propriétaire de la maison.

PLANIFIER L'INSTALLATION

1. Ne pas installer le ventilateur au-dessus ou à l'intérieur d'un angle de 45 degrés projeté vers l'extérieur de l'élément de l'appareil de cuisson le plus proche du ventilateur. Voir la fiche d'instructions pour plus de précisions.
2. Deux façons de raccorder un réseau de gaines à un appareil livré en usine.



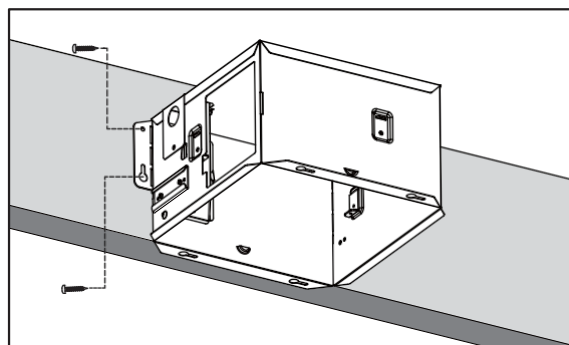
TYPES D'INSTALLATIONS TYPIQUES

1. Boîtier monté sur une seule solive (Commencer à "INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE 1")
2. Boîtier monté entre les solives (Commencer à l'étape "INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE 2")
3. Boîtier monté sur des solives en I (Commencer à "INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE 3")

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE

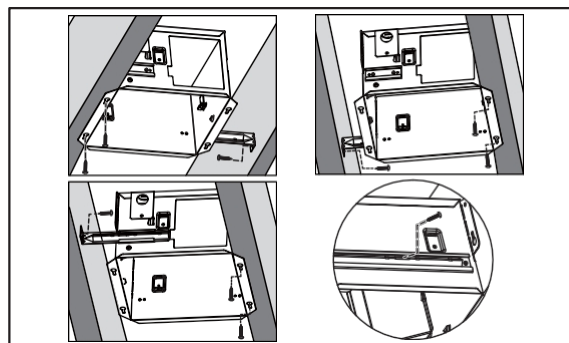
1. BOÎTIER MONTÉ SUR UNE SEULE SOLIVE

- a. Tenez le boîtier de manière à ce qu'il soit en contact avec le bas de la solive.
- b. Fixez le boîtier avec quatre (4) vis à la solive à travers les trous de chaque bride de montage.



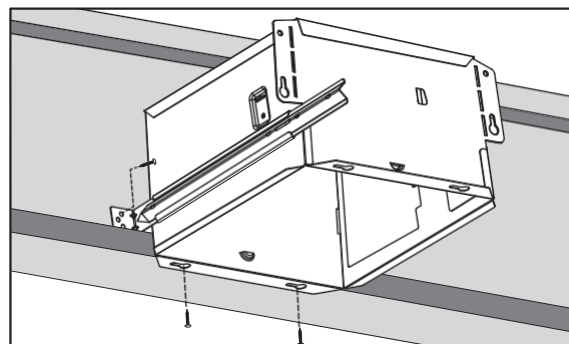
2. BOÎTIER MONTÉ ENTRE LES SOLIVES

- a. Glissez une barre de suspension dans le canal du boîtier et ajustez-la si nécessaire pour qu'elle s'insère dans l'encadrement.
- b. Maintenez le boîtier en place de manière à ce qu'il soit en contact avec le bas de la solive, puis vissez le boîtier à la solive à travers le trou du boîtier.
- c. Visser la barre de suspension sur l'autre côté de la solive à travers le trou.
- d. Visser la barre de suspension au boîtier à l'aide d'une vis.
- e. Fixer la barre de suspension sur le boîtier à l'aide de la vis.



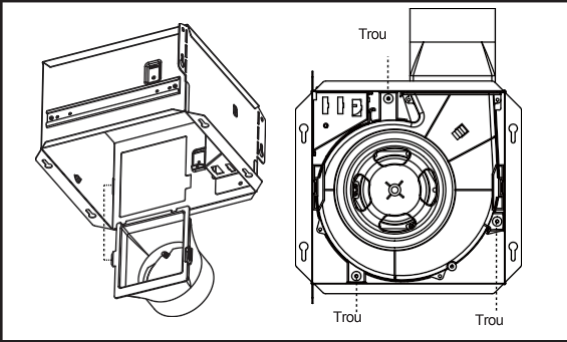
3. Montage sur poutrelle en I

- a. Glisser une barre de suspension dans le canal du boîtier et l'ajuster si nécessaire.
- b. Maintenez le boîtier en place de manière à ce que la bride de montage inférieure soit en contact avec le bas de la solive.
- c. Visser le boîtier à la solive à travers les trous de la bride de montage inférieure.
- d. Visser la barre de suspension sur la solive à travers le trou.



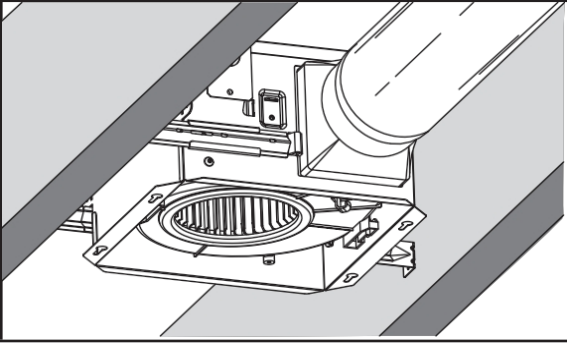
INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE

4. Installer l'ENSEMBLE DUCT ET SOUFFLEUR
- a. Installer la gaine par l'intérieur du boîtier ; fixer la gaine par la languette.
 - b. Fixer l'ENSEMBLE DU SOUFFLE au boîtier à l'aide de 3 vis.



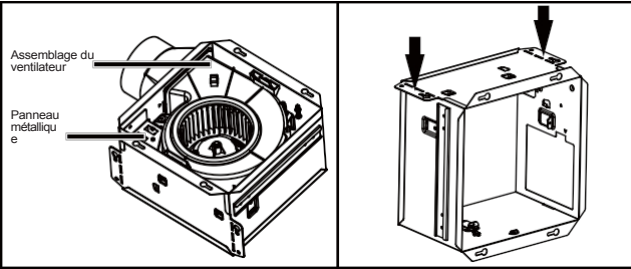
5. INSTALLATION D'UN RÉSEAU DE GAINES RONDES
- a. Raccorder le conduit rond (non fourni) au connecteur registre/conduit, et acheminer le conduit jusqu'à un capuchon de toit ou de mur (non fourni).
 - b. À l'aide de ruban adhésif (non fourni), fixez tous les raccords de la tuyauterie de manière à ce qu'ils soient étanches à l'air.
 - c. Il est recommandé d'utiliser des conduits flexibles isolés pour une installation aussi silencieuse que possible. Si un conduit rigide est utilisé, une courte section (1-3 pieds) de conduit flexible isolé assurera un fonctionnement silencieux.

Les conduits reliant ce ventilateur à l'extérieur du bâtiment ont un effet important sur le débit d'air, le bruit et la consommation d'énergie du ventilateur. Pour obtenir les meilleures performances, utilisez les conduits les plus courts et les plus droits possibles et évitez d'installer le ventilateur avec des conduits plus petits que ceux qui sont recommandés. L'isolation autour des conduits peut réduire les pertes d'énergie et empêcher la formation de moisissures. Les ventilateurs installés sur des conduits existants peuvent ne pas atteindre leur débit d'air nominal.



INSTALLATION DE MODERNISATION

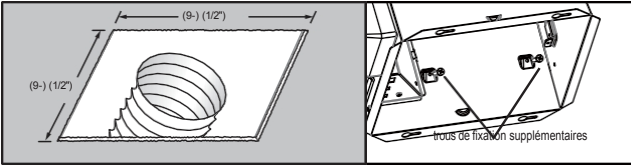
- 1. Retirer le panneau de câblage et le ventilateur avant l'installation.
- 2. Replier les oreilles de montage à plat contre le boîtier.



- 3. Agrandir l'ouverture du plafond à 9-1/2" par 9-1/2", laisser les conduits et les câbles en place.
- 4. Connecter le câblage conformément au schéma de câblage et réinstaller le panneau de câblage.
- 5. Montage du ventilateur :

Montage avec trous de fixation supplémentaires

L'intérieur du boîtier du ventilateur contient des trous de fixation supplémentaires dans le cas où le ventilateur ne peut pas être utilisé. Le montage à l'extérieur n'est pas possible.

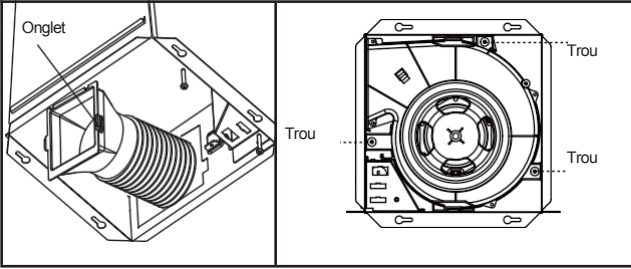


Visser ou clouer le boîtier du ventilateur directement sur la charpente ou les solives.

Démontez l'ensemble de la soufflerie comme indiqué dans la section des pièces de rechange de ce manuel.

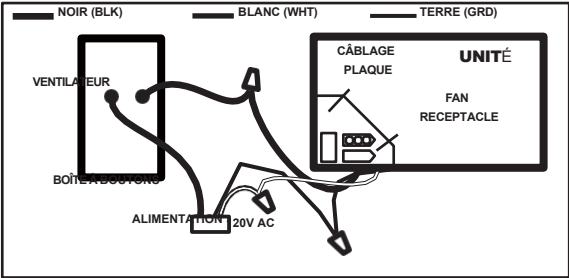
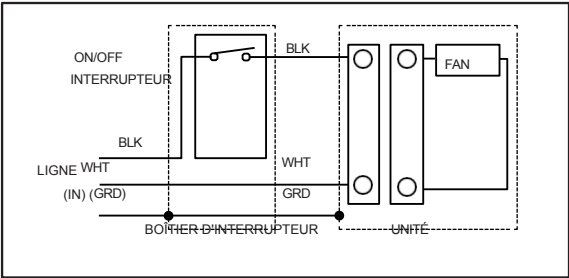
pour accéder aux trous de fixation supplémentaires.

- 6. Raccorder le conduit
- Tirer la gaine existante à travers l'ouverture d'évacuation du boîtier et coller la gaine au connecteur de gaine. Repousser le connecteur/la gaine à travers l'ouverture, fixer la gaine par la languette.
- 7. Installer l'ensemble de la soufflerie.



RACCORDER LE CÂBLAGE ÉLECTRIQUE

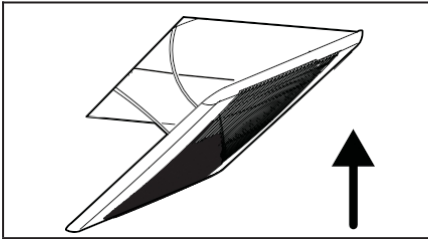
Faites passer le câblage domestique de 120 VAC jusqu'à l'emplacement du ventilateur. Utilisez uniquement des connecteurs homologués UL (non fournis) pour fixer le câblage domestique à la plaque de câblage. Reportez-vous au schéma de câblage et connectez les fils comme indiqué.



INSTALLER LA GRILLE

Installer le matériau de plafond pour compléter la construction du plafond et couper autour du boîtier du ventilateur.

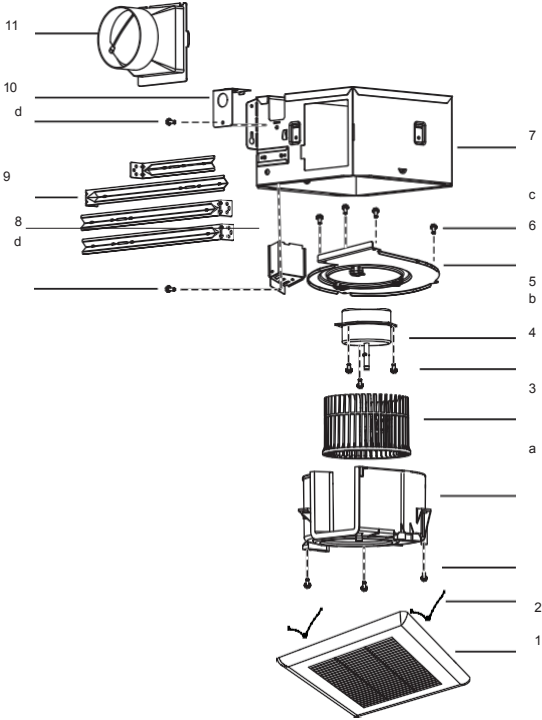
Pour fixer la grille au boîtier du ventilateur, pincez les ressorts de la grille sur les côtés de la grille et placez la grille dans le boîtier avec les ressorts de la grille dans les fentes appropriées. Poussez la grille vers le plafond pour la fixer.



PIÈCES DE RECHANGE

PARTIE	NOM DE LA PARTIE	Qté.
1	Assemblage de la grille (comprend la partie 2)	1
2	Ressort de grille	2
3	Soufflerie	1
4	Roue de la soufflerie	1
5	Moteur	1
6	Plaque moteur	1
7	Logement	1
8	Assemblage du panneau de câblage / du harnais	1
9	Barres de suspension	4
10	Plaque de câblage	1
11	Connecteur de registre/d'évacuation	1
a	Vis	3
b	Vis	3
c	Vis	4
d	Vis	2

* L'ensemble de la soufflerie comprend les parties 3, 4, 5, 6, a, b
Installation de remplacement : Retirer la vis (partie a), puis retirer l'ensemble de la soufflerie.
du boîtier (pièce 8). Remplacer les pièces cassées.
* Les pièces de rechange sont indiquées à des fins d'illustration uniquement et ne sont pas vendues séparément.
AVERTISSEMENT : Assurez-vous que le ventilateur est déconnecté de l'alimentation électrique avant de le remplacer.



GARANTIE

S&P USA Ventilation Systems, LLC. et S&P Canada Ventilation Products, Inc. garantissent à l'utilisateur final initial de leurs produits que leurs ventilateurs d'extraction sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication pendant une période de cinq (5) ans à compter de la date d'achat initiale. IL N'Y A AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. Pendant cette période de cinq ans S&P s'engage, à son choix, à réparer les produits ou pièces retournés, ou à fournir des produits ou pièces de remplacement, sans frais, pour tout produit ou pièce qui s'avère défectueux dans des conditions normales d'utilisation.
Cette garantie ne couvre pas l'entretien et la maintenance normaux ou toute pièce ayant fait l'objet d'une mauvaise utilisation, d'une négligence, d'un accident, d'un entretien ou d'une réparation inappropriés, d'une installation défectueuse ou d'une installation contraire aux instructions d'installation recommandées L'obligation de S&P de réparer ou de remplacer, au choix de S&P, sera le seul et unique recours de l'acheteur dans le cadre de cette garantie. La présente garantie ne couvre ni la main-d'œuvre ni les matériaux. S&P n'est pas responsable des dommages accessoires découlant de l'utilisation ou de la performance du produit.
Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques. Vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient d'un État à l'autre.
Pour bénéficier du service de garantie, vous devez informer S&P à l'adresse ou au numéro de téléphone indiqués ci-dessous, fournir le numéro de modèle et l'identification de la pièce, et décrire la nature du défaut du produit ou de la pièce. Il peut vous être demandé d'envoyer la pièce défectueuse à S&P. L'expédition des pièces réparées ou de remplacement par S&P est gratuite si l'adresse est située aux Etats-Unis ou au Canada. Au moment de la demande de service de garantie, vous devez présenter une preuve de la date d'achat d'origine.

S&P USA Ventilation Systems,LLC.

6393 Powers Avenue Jacksonville, FL 32217
P. 904-731-4711
F. 904-737-8322
www.solerpalau-usa.com

S&P Canada Ventilation Products, Inc.

6710 Maritz Drive Unit #7 Mississauga, ON L5W 0A1 - Canada
T. 416-744-1217
F. 416-744-0887
www.solerpalaucanada.com