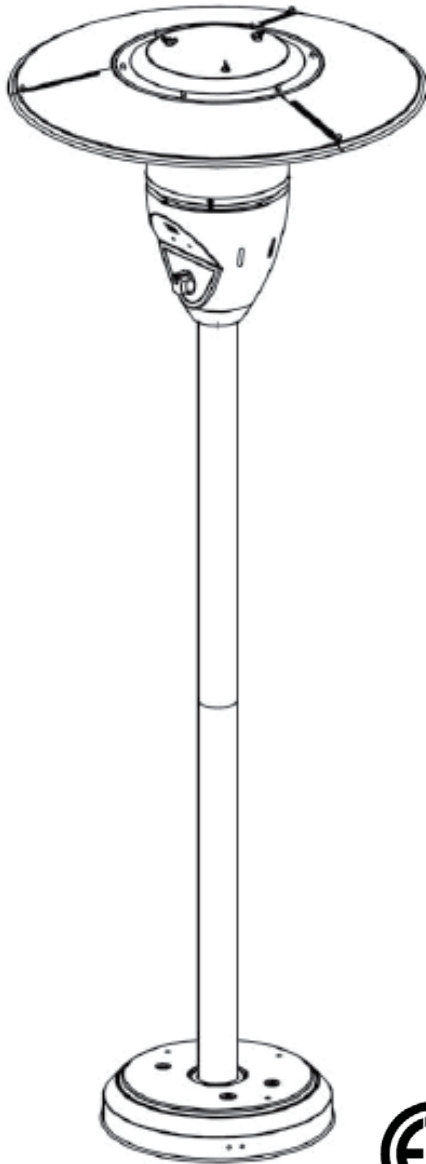


# Paramount

## CHAUFFE-PATIO GUIDE D'UTILISATION

### AU GAZ NATUREL



MODÈLE: SHNGPH-SS

#### POUR VOTRE SÉCURITÉ

Si une odeur de gaz est perceptible :

1. couper l'alimentation en gaz de l'appareil;
2. éteindre toute flamme vive;
3. si l'odeur persiste, appeler immédiatement le fournisseur de gaz.

#### POUR VOTRE SÉCURITÉ

Ne pas entreposer ni utiliser d'essence ou d'autres gaz ou liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre.



**IMPORTANT:** Conserver ce Guide pour consultation ultérieure.



## Manuel, instructions et liste des pièces

**POUR UTILISATION EXTÉRIEURE SEULEMENT**

## OUTILS ET PIÈCES NÉCESSAIRES POUR L'ASSEMBLAGE

 <b>DANGER</b>	<b>RISQUE LIÉ AU MONOXYDE DE CARBONE</b> Cet appareil peut produire du monoxyde de carbone, qui est inodore.  Utiliser cet appareil dans un espace clos peut entraîner la mort.  Ne jamais utiliser ce radiateur dans un espace clos comme une caravane, une tente, un véhicule ou un domicile.
	

**AVERTISSEMENT :** Le montage, l'installation, le réglage, la modification, le service ou l'entretien inadéquats de ce radiateur peuvent causer des blessures, un décès ou des dommages matériels. Lire attentivement les présentes instructions de montage, d'installation, d'utilisation et d'entretien avant de monter, d'installer ou d'entretenir cet appareil.

### AVERTISSEMENT

Usage extérieur exclusivement

Les bouteilles de gaz devant être utilisées doivent être fabriquées et marquées conformément aux dispositions émanant du DOT (département du transports américain).

L'entreposage de l'appareil dans un local clos n'est possible que si la bouteille de gaz est retirée.

### OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Clé hexagonale de 7/16 po

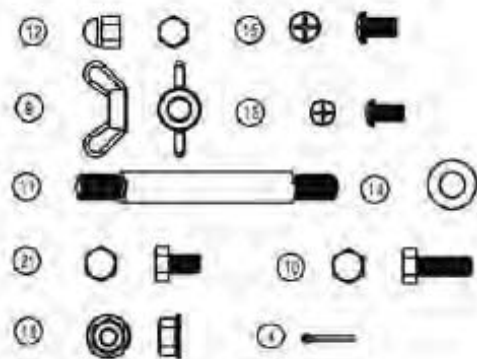
Clé à fourche de 3/8 po

Clé à ouverture réglable de 8 po de longueur

Tournevis cruciforme

## PIÈCES

- 1 1 capuchon de réflecteur central
- 2 3 capuchons de réflecteur
- 3 1 tête de radiateur
- 4 1 tuyau de gaz
- 5 1 poteau
- 6 1 poteau
- 7 1 base cylindrique
- 8 1 base
- 9 3 M8 capuchon à visser
- 10 4 M8x60 boulons
- 11 3 M8x90 boulons à double filetage
- 12 9 M6 capuchon à visser
- 13 4 M5x10 boulons
- 14 3 M8 rondelles
- 15 9 M6x8 boulons
- 16 3 M8 rondelles
- 17 3 M6 écrous
- 18 4 M8 rondelles
- 19 3 M8 écrous
- 20 3 M6 rondelles
- 21 3 M6x55 boulons



## PRÉCAUTIONS ET CARACTÉRISTIQUES

### REMARQUE : VEUILLEZ LIRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ SUIVANTES

#### AVERTISSEMENT

Cet appareil doit être utilisé à l'extérieur seulement.  
L'utilisation de cet appareil dans un endroit fermé peut causer des blessures, la mort ou des dommages à la propriété.

Lisez ces instructions avant d'utiliser l'appareil.  
Cet appareil doit être installé en conformité avec les règlements et les codes en vigueur.

- Lisez ces instructions avant d'utiliser l'appareil.
- Cet appareil doit être installé en conformité avec les règlements et les codes en vigueur.
- Cet appareil ne doit être utilisé qu'à des fins de chauffage.
- Si cet appareil est vendu, assurez-vous de joindre ces instructions.

#### INSTRUCTIONS DE MONTAGE :

- L'installation d'appareils fixes ou non mobiles doit être exécutée par du personnel qualifié et en conformité avec les codes en vigueur.
- Avant l'utilisation, vérifiez s'il y a des dommages à la tuyauterie, au régulateur, à la veilleuse ou au brûleur.
- Cet appareil requiert une tuyauterie de gaz et une canalisation de gaz naturel; vérifiez auprès de votre fournisseur de gaz ou avec le revendeur de ce produit.  
Vérifiez régulièrement la canalisation de gaz et la tuyauterie pour le gaz; remplacez-les s'il y a lieu.
- Ne jamais remplacer le régulateur par un autre qui n'est pas approuvé comme remplacement par le fabricant.

#### FONCTIONNEMENT :

- DÉBRANCHEZ l'alimentation en GPL avant de déplacer ce radiateur. Fermez la vanne d'arrêt de la bouteille de gaz après toute utilisation.
- Ne tentez pas de modifier cet appareil de quelque façon que ce soit.  
**EXEMPLE :** l'utilisation du radiateur sans le dôme réflecteur ou l'écran rayonnant. Ne pas raccourcir le poteau d'assemblage du brûleur.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé dans les sous-sols ou sous le niveau du sol. On doit toujours le placer sur une surface plane et de niveau.
- Assurez-vous qu'il y a un apport suffisant d'air frais en tout temps. Pour utilisation à l'extérieur SEULEMENT.
- N'obstruez pas la circulation d'air de la combustion et de la ventilation.

- Cet appareil doit être inspecté au moins une fois l'an pour détecter la présence de fils d'araignées, d'araignées et d'autres insectes. Vérifiez ou faites vérifier ce radiateur si l'une des conditions suivantes survient :

1. Une odeur de gaz accompagnée de pointes de flammes très jaunes.
  2. Le radiateur n'atteint pas la température voulue.
  3. Le brûleur émet des bruits de claquement pendant le fonctionnement (de petits craquements sont normaux lorsque le brûleur vient d'être éteint).
- La canalisation de gaz doit être placée hors des endroits où les gens peuvent la frapper et trébucher ou dans un endroit où elle ne sera pas sujette à un bris accidentel.
  - Les enfants et les adultes devraient connaître les risques que représentent les surfaces à haute température et se tenir à l'écart pour éviter des brûlures et l'inflammation des vêtements.
  - Les jeunes enfants doivent être étroitement surveillés lorsqu'ils sont dans les environs du radiateur.
  - Les vêtements et les autres matériaux inflammables ne doivent pas être suspendus au radiateur ou placés sur ou près du radiateur.
  - Éloignez de ce radiateur les matériaux inflammables comme l'essence ainsi que les liquides et vapeurs inflammables.

#### RÉPARATION ET ENTRETIEN

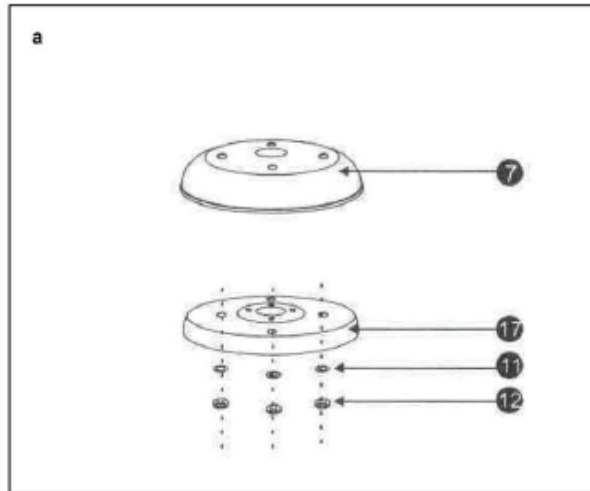
- L'installation et les réparations doivent être exécutées par du personnel qualifié. Ce radiateur doit être inspecté avant chaque utilisation et un nettoyage est requis au moins une fois ou au besoin. Il est essentiel de garder propres le compartiment des commandes, le brûleur et les orifices de ventilation.
- Tout dispositif de protection enlevé pour réparer le radiateur doit être remis en place avant d'utiliser l'appareil.
- Ne nettoyez pas ce radiateur avec des produits inflammables ou corrosifs.
- Ne peignez pas l'écran rayonnant, le panneau de contrôle ou le dôme réflecteur.
- Tous les tests de fuites doivent être effectués avec une eau savonneuse. N'UTILISEZ JAMAIS UNE FLAMME POUR VÉRIFIER LES FUITES. Ces tests ne doivent pas être effectués lorsque l'appareil est en cours d'utilisation.
- La bouteille de GPL doit être fermée lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
- La tuyauterie de gaz ne doit pas être tordue.
- Gardez les orifices de ventilation libres de tout débris.

## ASSEMBLAGE

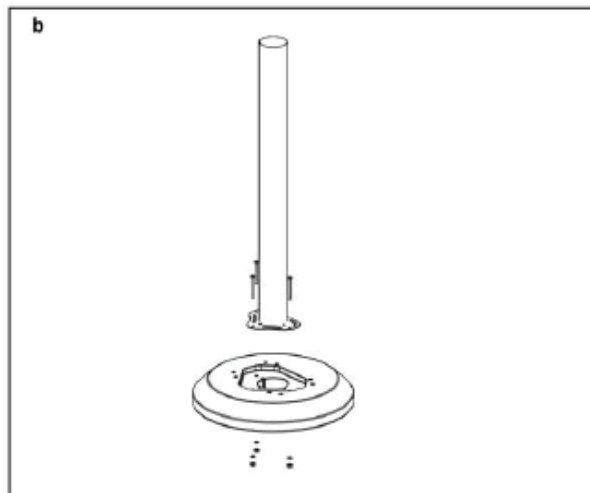
REMARQUE : Le montage du radiateur requiert certaines habiletés mécaniques de base. La qualité de ce montage relève de la seule responsabilité de l'installateur.

Étape 1 -- Assemblage du poteau inférieur.

a. Démontez le lest. Dévissez les 4 écrous M8 et les 4 rondelles de 8mm de la base et du lest.



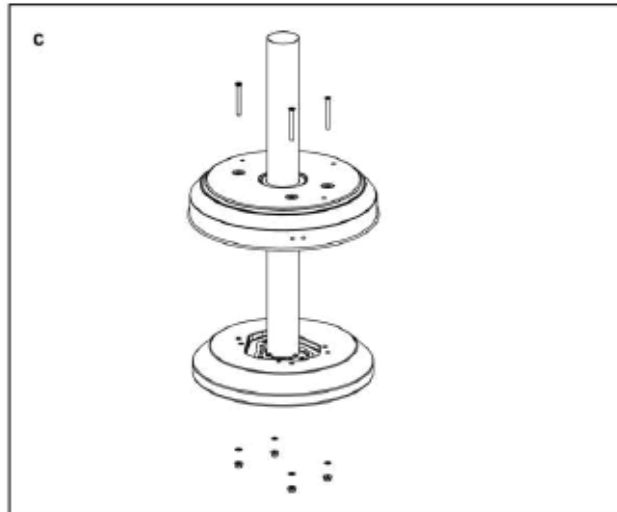
b. Fixez le poteau inférieur au lest. Placez le poteau inférieur sur le lest. Vissez l'ensemble en utilisant 4 écrous M3x55, 4 rondelles de 6mm et 4 écrous M3



## ASSEMBLAGE

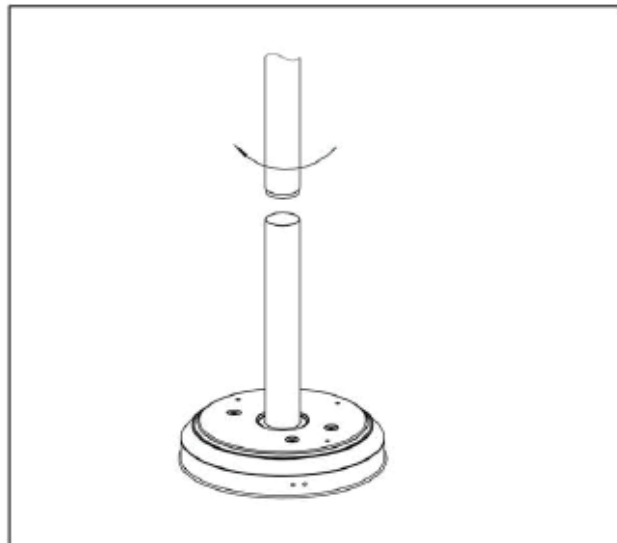
REMARQUE : Le montage du radiateur requiert certaines habiletés mécaniques de base. La qualité de ce montage relève de la seule responsabilité de l'installateur.

c. Assemblage du lest et du poteau inférieur à la base. Fixez le lest et le poteau inférieur à la base en utilisant 4 rondelles de 8mm et 4 écrous M8



Étape 2-- Assemblage du poteau supérieur au poteau inférieur.

Vissez fermement le poteau supérieur (dans le sens horaire) au poteau inférieur tel qu'illustré



## ASSEMBLAGE

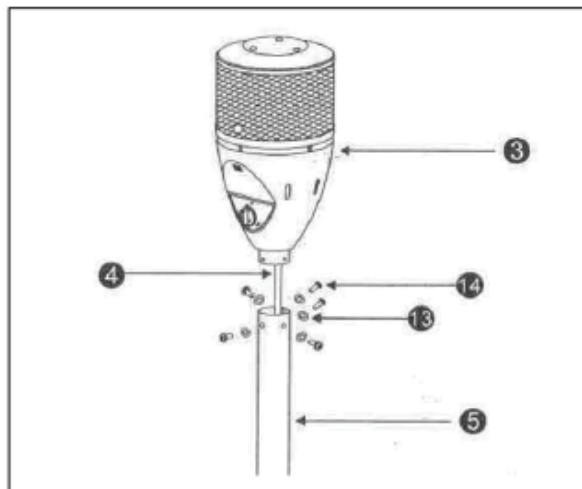
REMARQUE : Le montage du radiateur requiert certaines habiletés mécaniques de base. La qualité de ce montage relève de la seule responsabilité de l'installateur.

Étape 3-- Assemblage de la tête au poteau.

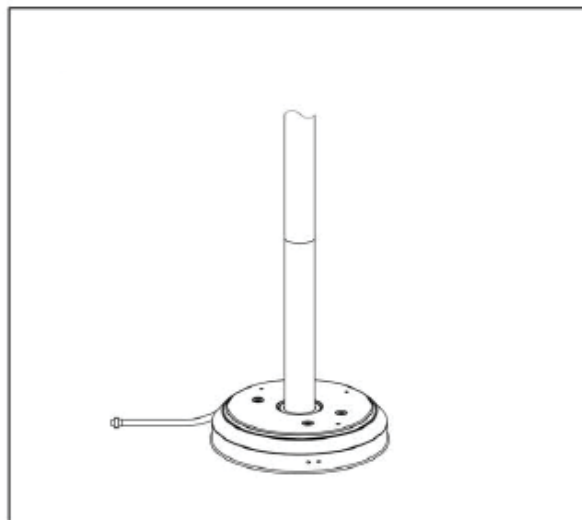
insérez la tuyauterie de gaz de la tête dans le poteau.

Placez le tête du radiateur sur le poteau.

Vissaz solidement en utilisant 5 écrous M4x8 et 5 rondelles de 4mm.



Étape 4 -- Acheminement de la tuyauterie à travers l'ouverture dans le base.

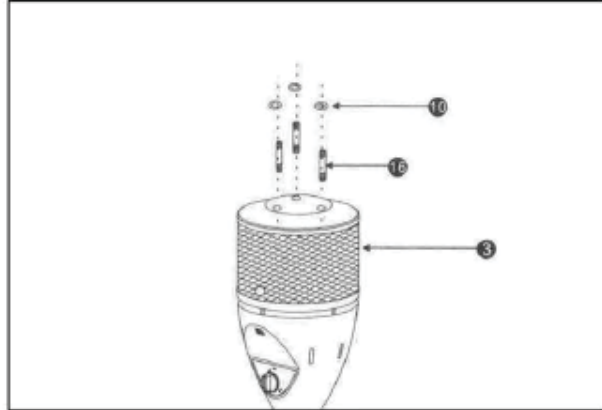


## ASSEMBLAGE

REMARQUE : Le montage du radiateur requiert certaines habiletés mécaniques de base. La qualité de ce montage relève de la seule responsabilité de l'installateur.

Étape 5 -- Pose des boutons à double filetage sur la tête du radiateur.

Placez les 3 boulons à double filetage M6x70 et 3 rondelles de 6mm sur la tête du radiateur et vissez solidement.



Étape 6 -- Raccord du réflecteur central au réflecteur

Fixez le radiateur central sur le dessus du réflecteur (fonmé de 4 pièces) en utilisant 12 vis M6x10, rondelles de 6mm et des écrous M6.

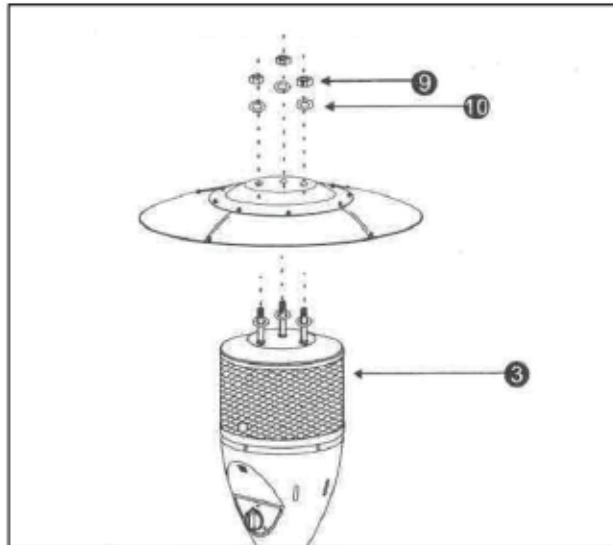


## ASSEMBLAGE

REMARQUE : Le montage du radiateur requiert certaines habiletés mécaniques de base. La qualité de ce montage relève de la seule responsabilité de l'installateur.

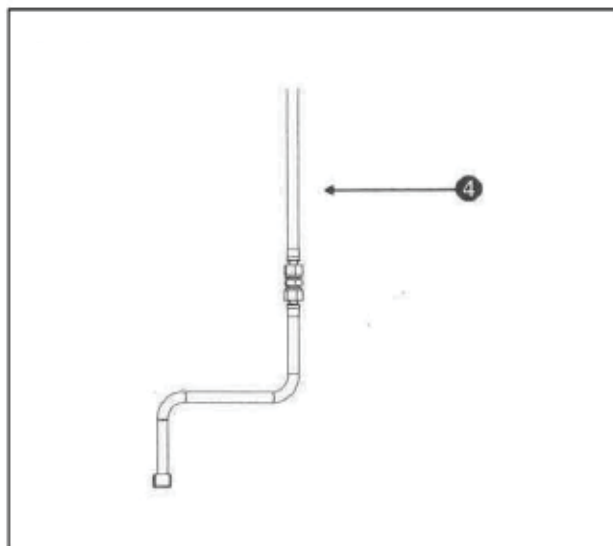
Étape 7-- Pose de l'assemblage de réflecteur et réflecteur central sur la tête du radiateur.

Fixez l'assemblage de réflecteur et réflecteur central sur la tête du radiateur en utilisant 3 boulons à double filetage M6x70, 3 rondelles de 6 mm et 3 écrous M6



Étape 8-- Raccordement de la tuyauterie de gaz à la canalisation de gaz naturel.

Utilisez le dispositif de débranchement rapide pour raccorder la tuyauterie de gaz à la canalisation de gaz naturel.



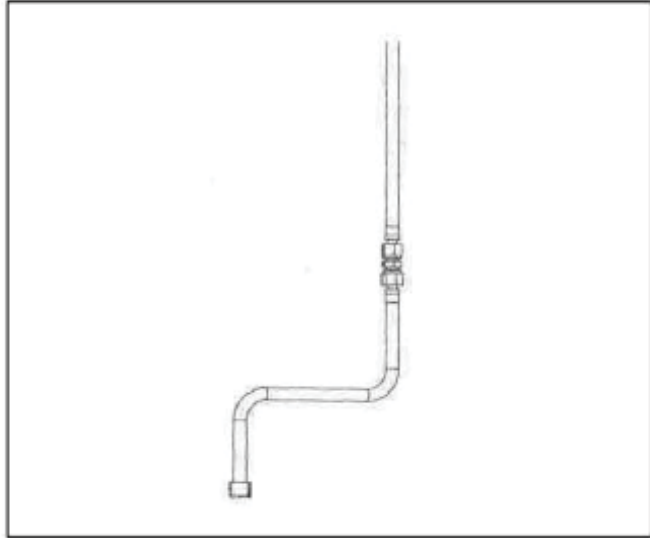
## ASSEMBLAGE

**AVERTISSEMENT:**  
CET APPAREIL NE DOIT ÊTRE INSTALLÉ  
QUE PAR DU PERSONNEL COMPÉTENT

Étape 9 -- Vérification des fuites.

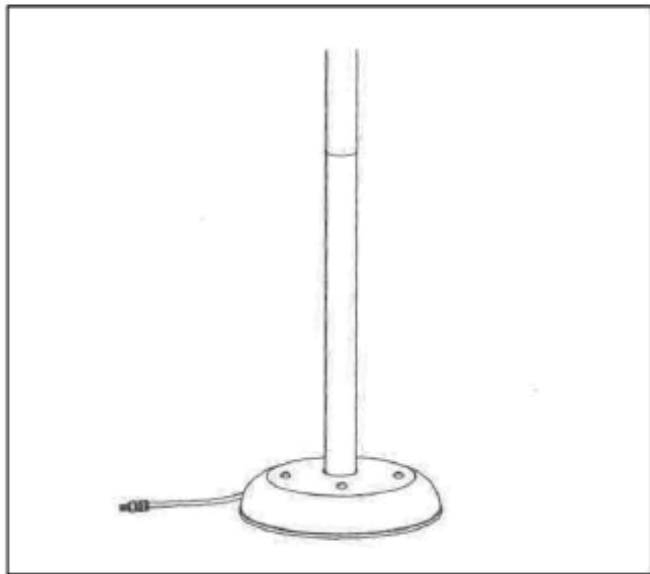
Ce radiateur de patio a été vérifié à l'usine pour détecter les fuites. Vérifiez le raccordement entre la tuyauterie de gaz la canalisation de gaz naturel:

- 1) Préparez une solution de détection des fuites en mélangeant 1 partie de savon à vaisselle à parties d'eau.
- 2) Versez de cette solution ( ou utilisez une bouteille flexible pour le faire) sur le raccord entre la tuyauterie de gaz et la canalisation de gaz naturel.
- 3) Ouvrez le couvercle du panneau de commande. Aspergez tous les raccords à l'intérieur du poteau.
- 4) Examinez tous les raccords et recherchez la formation de bulles.
- 5) S'il n'y a aucune bulle, le raccord est sûr.
- 6) S'il y a formation des bulles, il y a une fuite; démontez et retaites le raccordement.



Étape 10 -- Débranchement de la canalisation de gaz naturel pour le transport et l'enreposage.

- 1) Fermez le radiateur.
- 2) Fermez la vanne du gaz naturel.
- 3) Débranchez la tuyauterie de gaz.



## FRONCTIONNEMENT

**AVERTISSEMENT : NE FAITES PAS** fonctionner le radiateur avant d'avoir lu et compris toutes les instructions et pris toutes les précautions. Tout manquement à cet égard peut causer des blessures, la mort ou des dommages à la propriété.

### Avant d'ouvrir la vanne de l'alimentation en gaz

Ce radiateur a été conçu et approuvé **POUR UTILISATION À L'EXTÉRIEUR SEULEMENT**. Ne l'utilisez PAS à l'intérieur d'un bâtiment ou dans un endroit fermé.

Assurez-vous que les zones environnantes ne contiennent aucun matériau inflammable, de l'essence ou tout autre liquide ou vapeur inflammables.

Assurez-vous que les orifices de ventilation ne sont pas obstrués.

Assurez-vous que tous les raccords de gaz sont solides et qu'il n'y a aucune fuite.

Assurez-vous que le panneau d'accès est libre de tout débris.

Assurez-vous que toute pièce enlevée durant l'assemblage ou l'entretien a été remise en place et solidement fixée avant de démarrer le radiateur.

### Avant l'allumage

Ce radiateur doit être inspecté au complet avant chaque utilisation et une fois l'an, par du personnel qualifié.

Si vous voulez l'allumer de nouveau, attendez au moins 5 minutes.

Ce radiateur a passé les tests de contrôle de qualité.

L'allumage devrait réussir 8 fois sur 10.

### INSTRUCTIONS D'ALLUMAGE

- 1) Tournez le bouton de réglage à la position OFF (Arrêt).
- 2) Ouvrez complètement la vanne d'entrée du gaz.
- 3) Enfoncez le bouton de réglage et tournez-le dans le sens anti-horaire à la position IGNITE (Allumage), puis à la position PILOT (Veilleuse). Si nécessaire, gardez le bouton enfoncé et tournez-le dans le sens anti-horaire jusqu'à ce que la veilleuse s'allume (Vous entendrez deux clics).
- 4) Lorsque la veilleuse s'allume, gardez enfoncé le bouton de réglage pendant 30 secondes puis relâchez-le.
- 5) Si la veilleuse s'éteint, reprenez les étapes 3 et 4.
- 6) Si la veilleuse continue de s'éteindre, suivez cette procédure :
  - a) Enfoncez le bouton de réglage et tournez-le dans le sens anti-horaire à la position IGNITE (Allumage), puis à la position PILOT (Veilleuse).
  - b) Continuez à appuyer sur le bouton de réglage et insérez une longue tige d'allumage dans l'orifice d'allumage sur l'écran rayonnant pour allumer la veilleuse.
  - c) Reprenez l'étape 4.
- 7) Enfoncez et tournez le bouton de réglage dans le sens anti-horaire à la position LOW (Basse); relâchez le bouton. Si vous désirez une température plus élevée, enfoncez le bouton de réglage et tournez-le à la position HIGH (Haute).

**Remarque :** l'apparence de la flamme au niveau de l'écran rayonnant doit être vérifiée visuellement lorsque le radiateur fonctionne. La flamme normale est bleue et un peu de jaune est acceptable.

Si les flammes dépassent la surface de la grille de l'écran rayonnant, s'il y a des retours de flammes ou si des plaques noires s'accumulent sur l'écran rayonnant ou sur le réflecteur, le radiateur doit être fermé immédiatement. Le radiateur ne doit pas être utilisé tant qu'il n'est pas réparé ou révisé.

Si vous éprouvez des problèmes d'allumage, fermez le radiateur et l'alimentation en gaz et consultez la section « Dépannage » à la page 21.

### AVERTISSEMENT

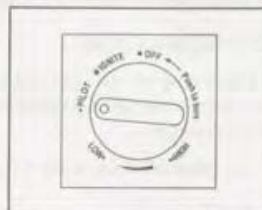
#### POUR VOTRE SÉCURITÉ :

Si, à tout moment, vous n'arrivez pas à allumer le radiateur et vous sentez le gaz, attendez 5 minutes pour permettre au gaz de se dissiper avant de tenter d'allumer le radiateur. Si, après une minute, vous n'arrivez pas à allumer le radiateur, attendez 5 minutes pour permettre aux vapeurs inflammables de se dissiper avant de tenter d'allumer à nouveau le radiateur.

### AVERTISSEMENT

#### POUR VOTRE SÉCURITÉ :

Ne touchez pas et ne déplacez pas le radiateur pendant les 45 minutes suivant son utilisation. Laissez refroidir l'écran rayonnant et le dôme du réflecteur avant de toucher.



## FUNCTIONNEMENT

**MISE EN GARDE :** évitez de respirer les émissions produites par le radiateur lors de la première utilisation. De la fumée et des odeurs d'huile brûlée utilisée dans le processus de fabrication seront relâchées. La fumée et les odeurs disparaîtront après environ 30 minutes. Ce radiateur ne devrait PAS produire une épaisse fumée noire.

### REMARQUE :

Le brûleur peut faire du bruit lors du premier allumage. Pour diminuer le bruit excessif du brûleur, tournez le bouton de réglage à la position LOW (Basse). Ensuite, tournez le bouton au niveau de chaleur désiré.

**Avertissement :** de la fumée blanche peut apparaître autour de l'écran rayonnant pendant les premières minutes de la première utilisation.

### Lorsque le radiateur est allumé :

L'écran rayonnant rougira à cause de la chaleur intense. La couleur est plus visible la nuit. Le brûleur produira des flammes bleues. Ces flammes ne devraient pas être jaunes ou produire de l'épaisse fumée noire; cela indique que la circulation d'air du brûleur est obstruée.

### Vérification de la pression de fonctionnement.

Si la flamme est très courte, la pression de la canalisation de gaz est insuffisante. La pression minimale de l'alimentation en gaz est de 7 po de colonne d'eau.

### RÉ-ALLUMAGE.

- 1) Tournez le bouton de réglage à la position OFF (Arrêt).
- 2) Attendez 5 minutes avant de tenter de ré-allumer la veilleuse.
- 3) Reprenez les instructions d'allumage à partir de l'étape 2.

### Avant de quitter.

- 1) Tournez le bouton de réglage à la position OFF (Arrêt) et fermez la vanne du gaz naturel
- 2) Ne laissez jamais sans surveillance un radiateur de patio qui fonctionne.

### INSTRUCTIONS DE FERMETURE.

- 1) Enfoncez le bouton de réglage et tournez-le à la position OFF (Arrêt).
- 2) Tournez la vanne d'alimentation du gaz naturel en position OFF (Arrêt) lorsque le radiateur n'est pas utilisé.

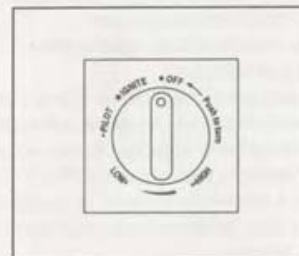
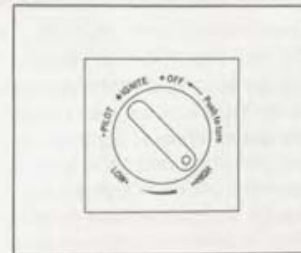
**Remarque :** Une décoloration de l'écran rayonnant est normale après l'utilisation.

### S'il y a fuite de gaz :

- 1) Tournez le bouton de réglage à la position OFF (Arrêt).
- 2) Tournez la vanne d'alimentation du gaz naturel en position OFF (Arrêt).
- 3) Attendez 5 minutes pour permettre au gaz de se dissiper.
- 4) Si l'odeur persiste, appelez immédiatement le fournisseur de gaz.

### AVERTISSEMENT :

Le radiateur sera chaud après son fonctionnement.  
Manipulez avec grand soin



## EMPLACEMENT DU RADIATEUR

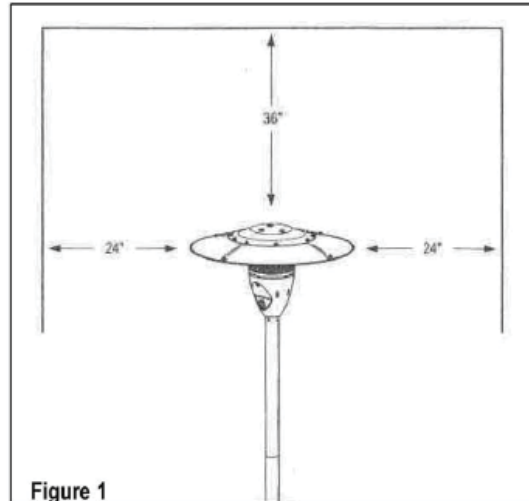
ATTENTION: CERTAINS MATÉRIEAUX OU OBJECTS PLACÉS AU DESSUS, À CÔTÉ OU SOUS CE RADIATEUR EN FRONCTIONNEMENT POURRAINT ÊTRE TRÈS ENDOMMAGÉS EN RAISON DE LA CHALEUR DÉGAGÉE PAR CE RADIATEUR.

Ce radiateur est surtout utilisé pour produire de la chaleur sur les patios, terrasses, espaces ouverts ou autour de spas et de piscines.

Assurez - vous qu'il y a toujours un apport d'air frais suffisant. Respectez les distances de dégagement de la figure 1.

Les distances minimales de dégagement de la figure 1 doivent être placés sur une surface plane et de niveau.

N'utilisez pas ce radiateur dans un environnement explosif. Gardez ce radiateur éloigné des endroits où sont entreposés de l'essence et d'autres liquides ou vapeurs volatiles.



## REPLACEMENT DE L'INJECTEUR

Cet appareil est muni d'un injecteur convenant à des altitudes de 0 à 2000 pi (0 à 610m); lorsqu'il est utilisé au Canada à des altitudes de 2 000 à 4 500 pieds (610 à 1370m), la buse doit être remplacée. Utilisez la buse de l'ensemble de conversion et suivez les étapes ci- dessous pour effectuer le remplacement.

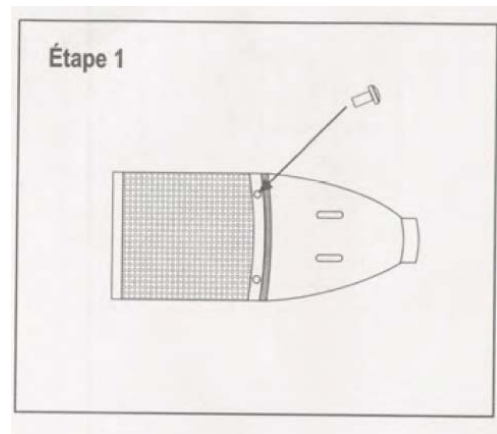
No modèle	No série	Type de gaz naturel
	0-2 000pi (0-610m)	2 000- 4 500 pi (610- 1 370m)
Puissance nominale	40 000 Btu/h	36 000 Btu/h
Pression du collecteur	7po C.E	7po C.E
Taille de la buse	3,25 mm	3,0mm
Altitude permise (équipement d'origine) : 0-2 000 pi (0-610m)		
Pression minimale de l'alimentation : 7po de colonne d'eau		

Liste des pièces de l'ensemble de conversion pour haute altitude:

Nom de la pièce	Quantité	Emplacement	Explication
Buse	1	vanne	Remplacer
Étiquette de conversion	1	poteau	
Manuel d'utilisation	1	poteau	

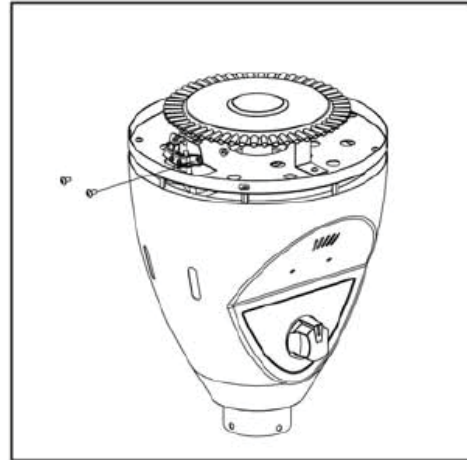
Étapes pour le remplacement de l'injecteur :

1. retirez le couvercle de l'écran rayonnant  
Utilisez tournevis pour enlever les 4 vis  
3x16 screws fixing the radiant cover.

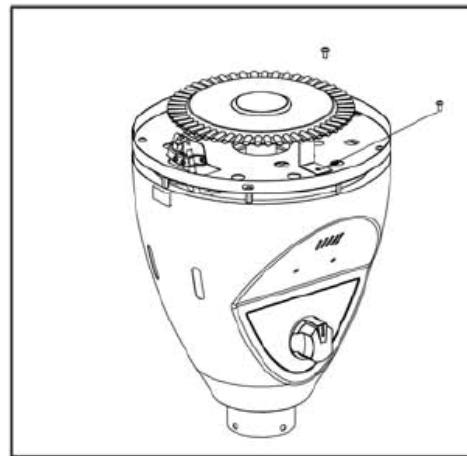


## REPLACEMENT DE L'INJECTEUR

2. Utilisez le tournevis pour enlever les 2 vis M4x8 qui retiennent le brûleur

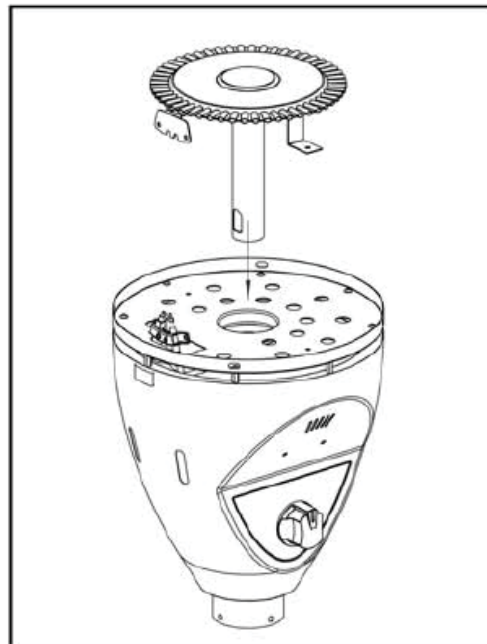


3. Utilisez le tournevis pour enlever les 2 vis M4x8 qui retiennent la plaque.

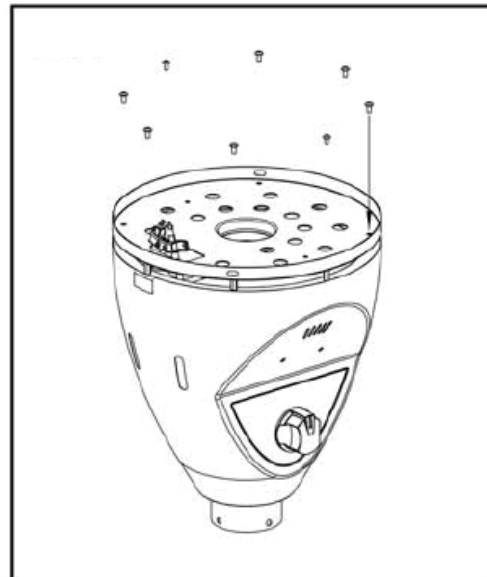


## REPLACEMENT DE L'INJECTEUR

4. Retirer l'ensemble brûleur



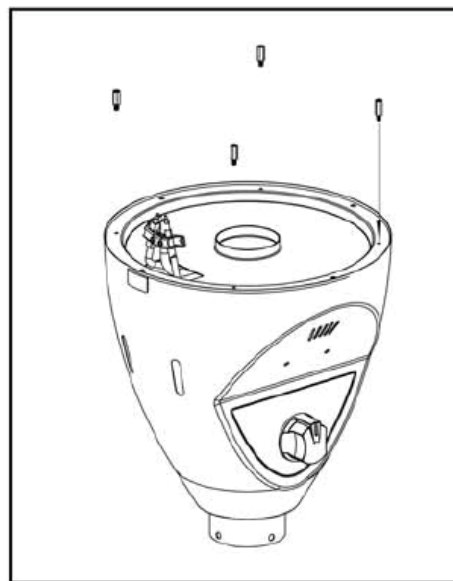
5. Démontez la plaque de montage du brûleur.  
Utilisez la clé pour enlever les 4 écrous M4 qui retiennent la plaque de montage.



## REPLACEMENT DE L'INJECTEUR

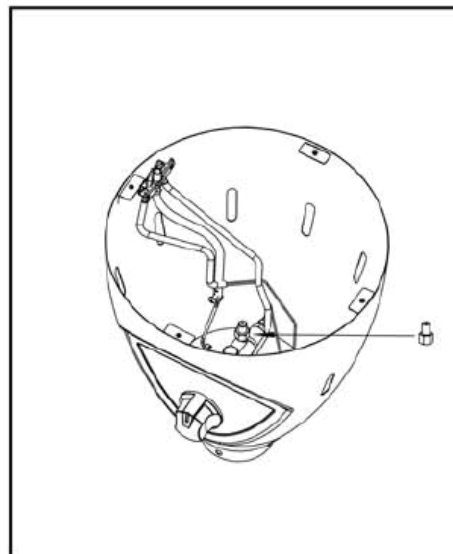
### 6. Démontez le cercle de retenue

Utilisez le tournevis pour enlever les 4 vis M4x10 qui retiennent le cercle de retenue.



### 7. Remplacez l'injecteur.

Utilisez le clé pour retirer le vieil injecteur; remplacez-le par le nouvel injecteur et vissez - le avec la clé.

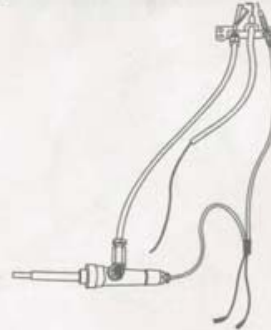


## REPLACEMENT DE L'INJECTEUR

Voyez l'illustration pour le remplacement de la tuyauterie de la veilleuse par un tuyau d'aluminium d'un diamètre de 6,4.



### Étape 8



LA CONVERSION DOIT ÊTRE EXÉCUTÉE PAR UN REPRÉSENTANT AUTORISÉ PAR LE FABRICANT EN CONFORMITÉ AVEC LES EXIGENCES DU REPRÉSENTANT DU FABRICANT, DES AUTORITÉS PROVINCIALES OU TERRITORIALES COMPÉTENTES ET CONFORMÉMENT AUX EXIGENCES DU CODE D'INSTALLATION CSA B149.1.

8. Après avoir remplacé l'injecteur et lorsque la conversion est terminée, attachez l'étiquette de conversion à l'appareil.

Étiquette de conversion :

Taille de la buse	3.00mm
Pression du collecteur	7 po de colonne d'eau
Puissance nominale	36 000 Btu/h
Date de conversion	
Type de carburant	Gaz naturel
Conversion effectuée par	

## Vérifiez la tuyauterie :

L'installation d'appareils fixes ou non mobiles doit être exécutée par du personnel qualifié et en conformité avec les codes en vigueur.

**Avertissement :** Cet appareil requiert une tuyauterie de gaz et une canalisation de gaz naturel; vérifiez auprès de votre fournisseur de gaz ou avec le revendeur de ce produit.

**UNE FOIS L'AN AU MOINS**, vérifiez toute la tuyauterie de gaz et toute la canalisation de gaz naturel pour identifier tout dommage; s'il y a dommage, abrasion ou usure, remplacez la tuyauterie ou la canalisation.

Avant l'utilisation, vérifiez s'il y a des pièces endommagées et inspectez la tuyauterie depuis l'appareil jusqu'à la canalisation de gaz naturel. S'il y a dommage, abrasion ou usure, remplacez la tuyauterie avec la pièce numéro 4.

## Vérifiez les flammes :

L'apparence de la flamme au niveau de l'**écran rayonnant** doit être **vérifiée visuellement** lorsque le radiateur fonctionne.

La flamme normale est bleue et un peu de jaune est acceptable.

Si les flammes dépassent la surface de la grille de l'écran rayonnant, s'il y a des retours de flammes ou si des plaques noires s'accumulent sur l'écran rayonnant ou sur le réflecteur, le radiateur doit être **fermé** immédiatement.

Le radiateur ne doit pas être utilisé tant qu'il n'est pas réparé ou révisé.

## Entretien et nettoyage

Pour vous assurer que ce radiateur continue à donner un rendement exceptionnel pendant de nombreuses années, effectuez régulièrement les opérations d'entretien suivantes :

- Gardez les surfaces extérieures propres.
  - Utilisez une eau savonneuse et chaude pour le nettoyer. N'utilisez jamais de produits inflammables ou corrosifs.
  - Lorsque vous nettoyez l'appareil, gardez au sec et à tout moment, les zones • entourant le brûleur et la veilleuse. Si les commandes de gaz ont été exposées à l'eau de quelque façon, n'essayez PAS de l'utiliser. Elles doivent être remplacées.
- La circulation de l'air doit être libre. Il est essentiel de garder propres le compartiment des commandes, le brûleur et les orifices de ventilation. Les signes d'obstruction possible sont :
  - Une odeur de gaz accompagnée de pointes de flammes très jaunes.
  - Le radiateur n'atteint PAS la température voulue.
  - La luminosité du radiateur est très irrégulière.
  - Le radiateur émet des claquements.
- Des araignées et insectes peuvent faire leur nid dans le brûleur ou dans les orifices. Cette condition dangereuse peut endommager le radiateur et compromettre sa sécurité. Nettoyez les orifices du brûleur avec un nettoyeur pour tuyauterie à haut rendement. L'air comprimé peut dégager les particules plus petites.
- Les dépôts de carbone constituent un risque d'incendie. Nettoyez le dôme et le réflecteur avec une eau savonneuse et chaude si vous remarquez des dépôts.
- **UNE FOIS L'AN AU MOINS**, vérifiez la partie de la tuyauterie à l'intérieur du poteau.



## AVERTISSEMENT POUR VOTRE SÉCURITÉ :

Ne touchez PAS et ne déplacez pas le radiateur pendant les 45 minutes suivant son arrêt. Laissez refroidir tous les éléments du brûleur avant de toucher

## REMARQUE

Dans un environnement salin (comme au bord de la mer), la corrosion apparaît plus rapidement qu'en temps normal. Examinez fréquemment les endroits corrodés et réparez-les sans tarder.

## ENTREPOSAGE

### ENTREPOSAGE:

Etre chaque utilisation:

- Tournez le bouton de réglage à la position Arrêt
- Tournez la vanne d'alimentation du gaz naturel en position Arrêt
- Entreposez le radiateur en position debout dans un endroit à l'abri des éléments (comme la pluie, la neige, la grêle, la poussière et les débris)
- Si désiré, couvrez le radiateur pour protéger les surfaces et pout aider à éliminer les débris dans les orifices de ventilation.

Entreposage de loungue durée et transport:

- Tournez le bouton de réglage à la position Arrêt
- Débranchez le canalisation de gaz naturel et déplacez le radiateur dans un endroit sûr et bien ventilé à l'extérieur. Ne Pas entreposer dans un endroit où la température dépasse 125 degrés F (50 degrés C)
- Entreposez le radiateur en position debout dans un endroit à l'abri des éléments (comme la pluie, la neige, la grêle, la poussière et les débris) Si désiré, couvrez le radiateur pour protéger les surfaces et pout aider à éliminer les débris dans les orifices de ventilation.

### REMARQUE

Attendez que le radiateur ait refroidi avant de le couvrir.

## DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
La veilleuse ne s'allume pas	La vanne du gaz est fermée	Ouvrez la vanne
	Réserveur vide	Remplir le réservoir de GLP
	Buse obstruée	Nettoyez ou remplacez la buse
	Air dans le système d'alimentation	Purguez toutes les canalisations
	Fuite du raccordement	Vérifiez tous les raccords
La veilleuse s'éteint	Il y a des débris autour de la veilleuse	Nettoyez cette zone
	Fuite de raccordement	Serrez le raccord
	Thermocouple défectueux	Remplacez le thermocouple
	Fuite de gaz dans la tuyauterie	Vérifiez les raccords
	Pression de gaz trop basse	Réserveur presque vide
Le brûleur ne s'allume pas	La pression est trop basse	La pression de la ligne d'alimentation est insuffisante
	Buse obstruée	Retirer, nettoyer et replacer
	Le bouton de réglage est fermé	Ouvrez le bouton de réglage
	Thermocouple défectueux	Remplacez le thermocouple
	Assemblage de la veilleuse courbé ou mal placé	Remplacez correctement la veilleuse et essayez à nouveau

Besoin d'aide?  
 Composez notre numéro sans frais au  
**1-800-561-5550** ou  
 communiquez avec nous par courriel à l'adresse  
**part@jrhome.com**