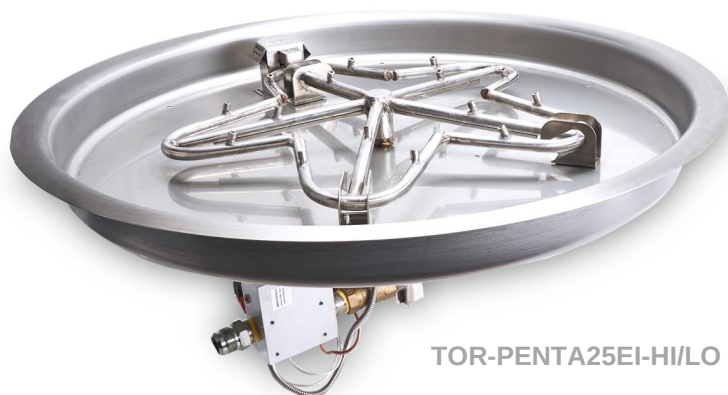


Available on the
App Store



INSERT ÉLECTRONIQUE POUR FOYER À L'EXTÉRIEUR

ANDROID APP ON
Google play



TOR-PENTA25EI-HI/LO



TOR-36X14SSEI-HI/LO

ElSeries

Bluetooth High/Low Modèles

Consignes d'installation et
d'entretien

Install Confidence.™



FIRE INSPIRED™

870-EI HI/LO





Ce sont des symboles d'avertissement et de danger

Lorsque vous voyez ce symbole sur l'insert du foyer ou dans ce manuel, recherchez l'un des panneaux de mots indicateurs suivants pour vous alerter du risque de blessures corporelles, de décès ou de dommages matériels majeurs.



Un triangle jaune avec un point d'exclamation noir Description générée automatiquement

L'installation et le service doivent être effectués par un qualifié

Un triangle rouge avec un point d'exclamation Description générée automatiquement



DANGER

Ne pas entreposer et utiliser d'essence ou d'autres vapeurs inflammables et les liquides à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.

Une bouteille LP non raccordée pour utilisation ne doit pas être entreposée

Un triangle rouge avec un point d'exclamation Description générée automatiquement



DANGER

RISQUE D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

Si vous sentez du gaz :

1. Éteignez le gaz de l'appareil.
2. Éteignez une flamme nue.
3. Si l'odeur persiste, quittez immédiatement les lieux.
4. Après avoir quitté les lieux, appelez votre fournisseur de gaz ou le feu département. Le non-respect de ces instructions pourrait entraîner un incendie ou explosion, qui pourrait causer des dommages matériels, personnel blessures ou décès.



DANGER



DANGER DE MONOXYDE DE CARBONE

Cet appareil peut produire du monoxyde de carbone qui n'a pas d'odeur.

L'utiliser dans un espace clos peut vous tuer.

N'utilisez jamais cet appareil dans un espace clos comme un camping-car, une tente, une voiture ou une maison.



AVERTISSEMENT : Si l'information contenue dans ce manuel n'est pas suivie exactement, un incendie ou une explosion peut causer des dommages matériels, des blessures corporelles ou des pertes de vie.

INSTALLATEUR : Laissez ce manuel avec l'apppliance.

CONSOMMATEUR : Conservez ce manuel pour référence

Table des matières

1 Informations de sécurité importantes	3
Support technique	3
Symbole légende	4
Informations importantes sur la sécurité pour les installateurs	5
Informations de sécurité importantes pour les utilisateurs finaux	6
2 Caractéristiques du produit et liste de pièces	7
3 Sélection de l'emplacement d'insertion du foyer	8
4 Taille minimale de la cavité du foyer	9
5 Exigences relatives aux enceintes de foyer	11
6 Installation de foyer.....	13
7 Ajout de supports approuvés	17
8 Fonctionnement de l'insert de foyer.....	19
9 Entretien de foyer	25
10 Dépannage.....	26
11 Schéma de câblage	28
12 Accessoires compatibles	29
13 Pièces de rechange	29
14 Garantie	30

1 Informations de sécurité

- Hearth Products Controls Company recommande que nos produits soient installés par des professionnels agréés localement par l'autorité compétente en matière de tuyauterie de gaz. Toutes les instructions d'installation doivent être suivies pour garantir des performances et une sécurité adéquates. Hearth Products Controls Company n'assume aucune responsabilité pour les problèmes liés à l'installation.
- Pour bénéficier de la garantie, toutes les instructions doivent être strictement suivies. Sinon, la garantie pourrait être annulée. Ne modifiez jamais le produit ou la configuration de quelque manière que ce soit.
- Les entretiens annuels doivent être effectués par des professionnels agréés aux États-Unis par le National Fireplace Institute (NFI) en tant que spécialistes du gaz NFI ou au Canada par WETT (formation technique sur le bois énergie).
- L'installateur est responsable de la sécurité de l'installation et de la sensibilisation de l'utilisateur final aux caractéristiques, aux recommandations de sécurité et au bon fonctionnement de ce produit.
- Veuillez vous référer à la page 1 pour tous les avertissements.

INSTALLATEUR:

Laissez ce manuel avec l'appareil.

UTILISATEUR FINAL:

Garde ce manuel pour y revenir plus tard.

Sélectionnez les modèles certifiés pour ANSI Z21.97-2017



Support technique

Pour plus d'informations et d'assistance, contactez votre revendeur Hearth Products Controls.

ATTENTION:

Pour l'application HPC Fire, le code de sécurité par défaut est:

2 3 4 5



1 Informations de sécurité

Légende du symbole



Ce sont des symboles d'avertissement et de danger

Lorsque vous voyez ce symbole sur l'insert du foyer ou dans ce manuel, recherchez l'un des panneaux de mots indicateurs suivants vous alertant du risque de blessures corporelles, de décès ou de dommages matériels majeurs.

IMPORTANT

Instructions nécessaires



1 Informations de sécurité

Veuillez vous reporter à la page 1 pour tous les avertissements.

Informations importantes sur la sécurité pour les installateurs

Laissez ce manuel à l'utilisateur final et demandez-lui de le conserver pour pouvoir le consulter ultérieurement. Les instructions et les mises à jour des produits sont également disponibles sur www.hpcfire.com sous l'onglet Support.

Les installateurs doivent suivre scrupuleusement les instructions de ce manuel pour éviter toute blessure corporelle ou perte de propriété. Ces instructions contiennent des informations essentielles pour une installation et un fonctionnement en toute sécurité du foyer.

- Les instructions sont mises à jour au besoin. Il est de la responsabilité des installateurs de vérifier les mises à jour du produit et les mises à jour du manuel d'installation sur www.hpcfire.com/support.html avant l'installation.
 - Il incombe à l'installateur de suivre:
 - Code national de gaz combustible, ANSI Z223.1 / NFPA 54 ou Code international de gaz combustible.
 - Code d'installation de gaz naturel et de propane CSAB149.1 ou CSA B149.2
 - Code national de l'électricité, ANSI / NFPA 70. Au Canada, Code canadien de l'électricité, CSA 22.1.
 - Codes locaux
1. Options de contrôle: L'utilisation d'un interrupteur mural est nécessaire pour l'arrêt de la sécurité. La technologie Bluetooth® ne permet une utilisation qu'avec la télécommande fournie ou un smartphone ou une tablette.

Gaz

- Utilisez uniquement le type de gaz / carburant spécifié pour ce foyer, reportez-vous à l'étiquette sur la boîte de commande du foyer. N'utilisez jamais de carburant de remplacement pour inclure du biocarburant, de l'éthanol, du liquide d'allumage ou tout autre carburant.
 - La pression et le type de gaz doivent être vérifiés avant l'installation et l'utilisation de l'appareil.
1. **Gaz naturel Sapine Fosse:** Pression d'alimentation: Minimum: 3.5 pouces W.C.; Maximum: 7.0 pouces W.C.
 2. **Gaz LP:** Pression d'alimentation: Minimum: 8.0 pouces W.C.; Maximum: 11.0 pouces W.C.

1 Informations de sécurité

- S'assurer que tout conduit flexible soit certifié ANSI Z21.75*CSA 6.27 et capable d'accueillir le débit d'alimentation permanent provenant de la réserve de gaz jusqu'à l'appareil, tout en respectant les BTU maximaux indiqués.
- La série EI ne doit pas être utilisée avec les petits réservoirs de GPL et doit utiliser une tuyauterie fixe permanente pour l'alimentation en carburant.

Electrical

- Vérifiez que l'alimentation électrique de l'ampli 110VAC-1 est correcte ou 24VAC- 4 ampères. Toutes les applications électroniques doivent utiliser un circuit protégé par GFCI.
- Si vous retirez la fiche du cordon d'alimentation et le câblage rigide de la boîte de jonction, utilisez uniquement un électricien certifié et conformez-vous au code national de l'électricité (NEC), à la norme NFPA 70 et à tous les codes locaux.

IMPORTANT

Inserts de cheminée alimentés en 24 VAC:

- Fire Pit ne fonctionnera pas correctement si la tension nominale de l'alimentation est inférieure à 100 W ou si la taille du fil est trop petite.
- HPC recommande vivement d'utiliser notre série d'alimentations HPC / Sebco 24 VAC 100W (modèles 311-PS1, 311-PS3, 311-PS5)

Un transformateur de classe II 24VAC, 4 ampères, 100W doit être utilisé pour alimenter le foyer et pouvoir être allumé et éteint à distance pour permettre un accès facile ou une urgence.

- Dimensionnement des fils 24VAC: Longueur des fils 75 pieds ou moins: calibre 14
- Longueur de fil 76ft ou plus: calibre 12

Important Safety Information for Consumers



WARNING: Never leave an operating fire pit unattended or with someone not familiar with its operation or emergency shut-off locations.



WARNING: Both children and adults should be alerted to the hazards of high surface temperatures and should stay away to avoid burns and clothing ignition.



WARNING: Young children should be carefully supervised when they are around fire pit.



WARNING: Keep the appliance area clear and free from combustible materials, gasoline, and other flammable vapors and liquids.

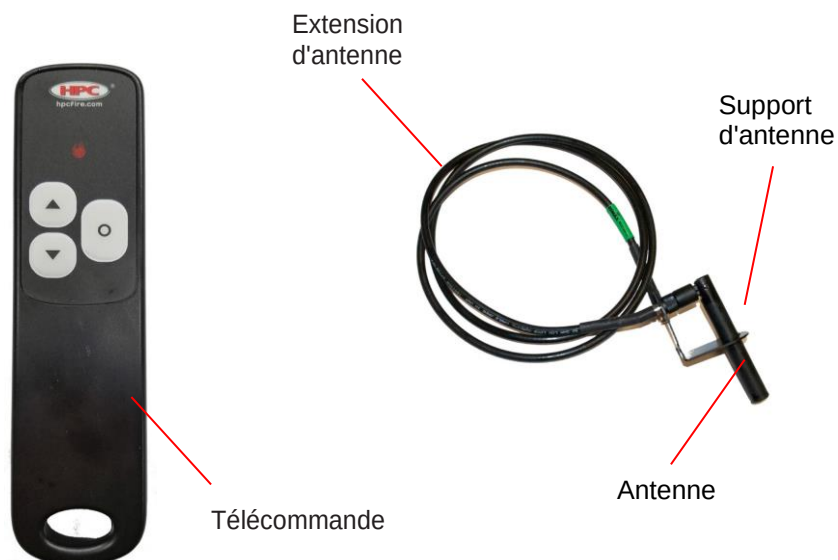
2 Caractéristiques du produit et liste de pièces

Caractéristiques du produit



Liste des pièces:

- Insert de cheminée
- Ligne flexible d'entrée de gaz - 24 "
- Instructions d'installation et d'utilisation
- Télécommande (Bluetooth) et câble d'extension d'antenne



3 Sélection de l'emplacement du foyer



AVERTISSEMENT : Tous les foyers et systèmes sont conçus et destinés à être utilisés à l'extérieur seulement.

IMPORTANT

Il est recommandé d'éviter que des matériaux tels que le granit, le marbre ou d'autres pierres denses soient protégés de la chaleur et des flammes, en raison du risque de fissuration. HPC n'est pas responsable des dommages résultant du non-respect de ces recommandations.

- Choisissez un endroit qui
 - assure une installation au-dessus du niveau du foyer.
 - permet un accès facile pour l'installation et la maintenance du foyer.
 - fournit un espace horizontal suffisant pour profiter du foyer tout en laissant une distance de sécurité avec la chaleur et les flammes.



AVERTISSEMENT : Installation de terrasses — Si vous installez un foyer sur un pont en bois ou en composite, il est nécessaire d'utiliser la ou les trusses d'isolation du tablier et les pavés achetés localement. Le kit comprend du matériel de basalte et des instructions. #FPI-DECK39SQ ; #FPI-DECK20SQ. Reportez-vous également à dessin- Kit d'isolation de pont- Installer.



AVERTISSEMENT : Les foyers créent des températures extrêmement élevées entre 3 000 °F et 3 600 °F. Pour les autorisations, voir le tableau 3.1. Les vêtements en vrac ou d'autres matériaux inflammables ne doivent pas être placés sur le foyer ou à proximité.

DÉGAGEMENTS AUTOUR DU FEU PIT:

Dégagements du foyer – Voir les images 1 et 2 à la dernière page	Jusqu'à 200,000 btu	201,000 à 400,000 btu
Sous la boîte à soupapes lorsque nécessaire au drainage	2"	2"
Dégagement latéral du foyer aux structures ou matières combustibles	36" (12" pour incombustible)	48"(24" pour noncombustible)
Dégagement latéral du foyer	84"	Non Combustible Screen Only

4 Taille minimale de la cavité du foyer

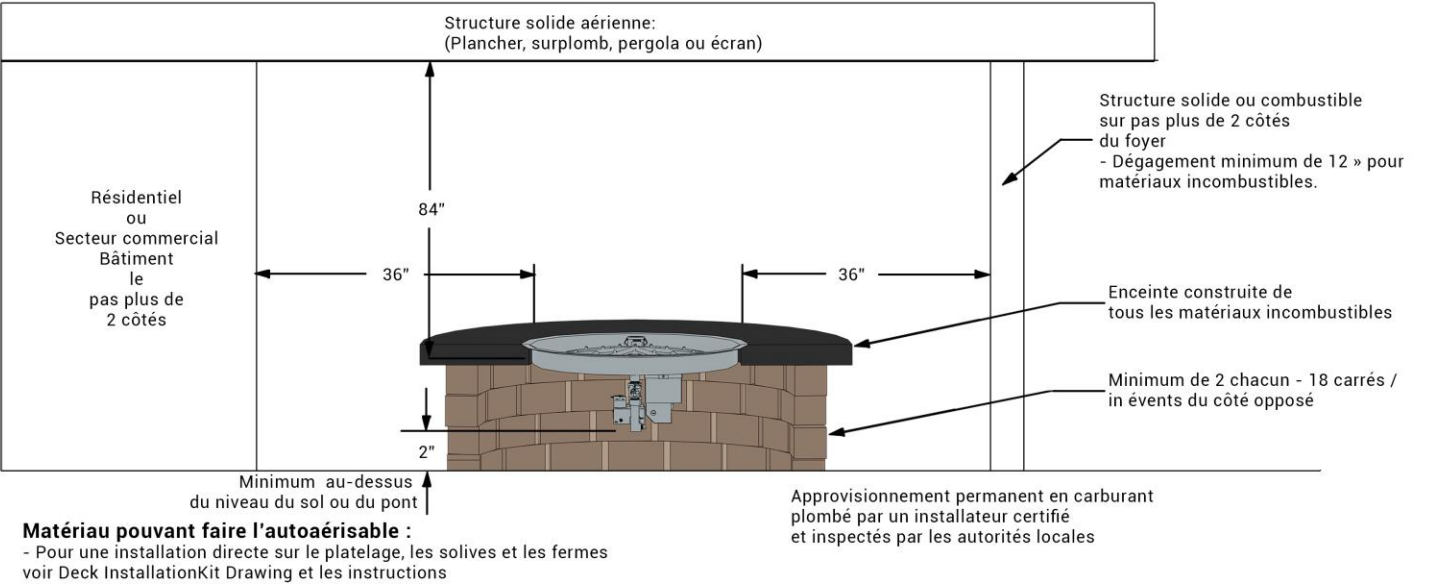
Dégagements autour du foyer



AVERTISSEMENT : Il est important de revoir les exigences de dégagement ci-dessous pour tout type de structure aérienne telle que la pergola, le toit, le surplomb, les écrans, la tonnelle, etc. ou un mur latéral pour s'assurer que les distances sont respectées. Figures 4.1 et 4.2.

Figure 1 : jusqu'à 200 000 BTU
Pour une utilisation en extérieur uniquement

RÉVISIONS				
ZONE	REV	DÉSIGNATION DES MARCHANDISES	DATE	APPROUVÉ

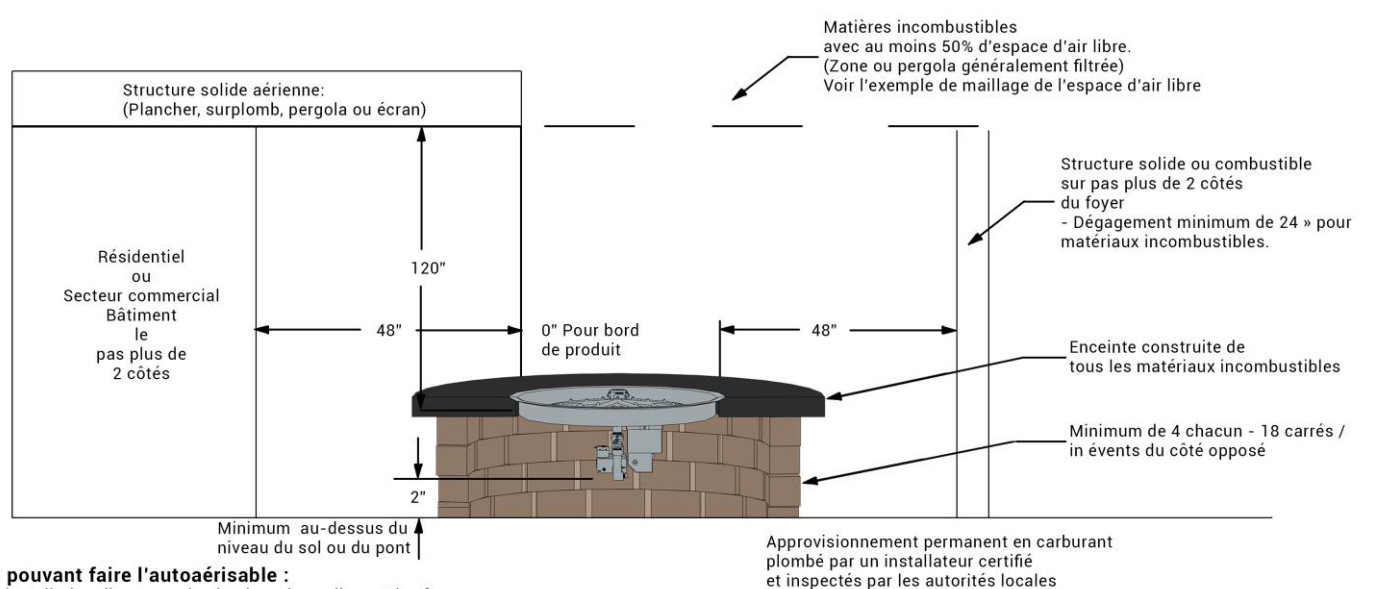


Le diagramme illustre commun questions d'autorisation, Dégagement de la structure aérienne Dégagement de la structure/ combustible Tous les éléments peuvent ou non s'appliquer à votre projet Les autorisations s'appliquent à toutes les parties du projet. Lisez et suivez toutes les instructions et les codes locaux	TIRAGE AU SORT	DATE	Clearance's - Foyer standard Jusqu'à 200k btu			
	COCHÉ	8/18/2022				
	AQ					
	MFG					
	APPROUVÉ		TAILLE A	FSCM NO.	DWG NO	REV
			ÉCHELLE			FEUILLE

Table 4.1 – Dégagements pour un foyer standard jusqu'à 200K BTU

4 Sélection de l'emplacement du foyer

Figure 2 - 201k - 400k BTU
Pour une utilisation extérieure uniquement



Le diagramme illustre commun questions d'autorisation, Dégage ment de la structure aérienne Dégage ment de la structure/ combustible Tous les éléments peuvent ou non s'appliquer à votre projet Les autorisations s'appliquent à toutes les parties du projet. Lisez et suivez toutes les instructions et les codes locaux	TIRAGE AU SORT	DATE	Dégagement - Foyer standard Jusqu'à 400k btu			
	COCHÉ	8/18/2022				
	AQ					
	MFG					
	APPROUVÉ		TAILLE A	FSCM NO.	DWG NO	REV
			ÉCHELLE	FEUILLE		

Table 4.2 – Clairance des matériaux combustibles pour les manteaux

5 Exigences relatives aux enceintes de foyer

Localisation et design

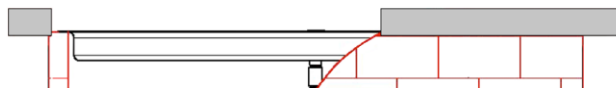


Figure 5.1 – Pan-lip encastré dans une auge

- L'enceinte doit être installée au-dessus du niveau du sol et permettre un drainage afin d'éviter les dégâts d'eau dans le foyer.
 - Informations dimensionnelles importantes pour votre insert de cheminée. Visitez www.hpcfire.com
 - Le foyer doit être encastré à au moins 15 cm du haut de l'enceinte pour empêcher la flamme de s'éteindre.
 - Il est recommandé que les matériaux tels que le granit, le marbre ou toute autre pierre dense soient tenus à l'écart de la chaleur et des flammes, en raison du risque de fissuration. Le fabricant n'est pas responsable des dommages.
 - L'enceinte doit être construite sur une surface stable. Le poids du foyer doit être supporté par la cuve et non par une boîte de contrôle / vanne. Assurez-vous que la structure est de niveau.
 - Le poids du foyer doit être supporté par la casserole et non par aucun boîtier de contrôle / vanne.
 - HPC recommande que la lèvre est encastrée dans le creux (linéaire) et les grands produits ronds comme illustré ci-dessous, Figure 5.1.
- REMARQUE:** HPC ne peut garantir que le plateau encastrable de tous nos produits sera parfaitement plat et ne se déformera pas sous l'effet de la chaleur.
- Un minimum de 2 pouces doit se trouver sous le boîtier de la vanne pour une ventilation et un drainage appropriés, voir les schémas de dégagement aux pages 9 et 10.
 - Le produit doit être accessible pour le service.

Gaz

- La conduite d'alimentation doit être fermée au gaz à l'extérieur de l'enceinte pour permettre l'arrêt d'urgence et l'entretien. L'arrêt du gaz ne doit PAS être utilisé pour régler la hauteur de flamme.
- Le dimensionnement de la conduite de carburant relève de la responsabilité de l'installateur et doit pouvoir fournir le BTU maximum indiqué pour le produit - se reporter à l'étiquette du produit sur le foyer.

5 Exigences relatives aux enceintes de foyer

Matériaux de construction

- Utiliser des matériaux incombustibles et la construction pour l'approvisionnement en gaz, l'alimentation électrique et l'enceinte.
- L'espace vide intérieur de l'enceinte entourant la boîte de vanne ne peut être rempli d'aucun matériau (gravier, pierre concassée, béton, etc.).



AVERTISSEMENT : L'enceinte doit comporter au moins deux événements pour permettre à la chaleur et/ou au combustible résiduel de s'échapper. Le fait de ne pas ventiler correctement l'enceinte peut entraîner une surchauffe ou une explosion du foyer.

Ventilation

- Certaines enceintes peuvent nécessiter plus de ventilation en fonction du matériau, de la taille et de l'utilisation prolongée.
- L'évent peut également fonctionner comme un drain lorsqu'il est installé à la paroi latérale inférieure pour empêcher l'accumulation d'eau.
- Spécifications de l'évent:
 - Un minimum de deux événements (18 pouces carrés pour chaque événement) sur les côtés opposés de l'enceinte totalisant 36 pouces de surface libre sont requis (exemple : 3 pouces x 6 pouces ou plus).
 - Plusieurs événements uniformément fabriqués dans l'enceinte totalisant la zone libre requise ou plus de zone libre selon la plage de BTU sont acceptables.
- Ventilation along the bottom of the enclosure allows for a full open design is acceptable as well. HPC unfinished enclosures reflect this ventilation.
- L'installation d'événements dans la zone moyenne à inférieure de l'enceinte est recommandée.
- Lors de l'installation d'un insert à l'intérieur d'un bol en cuivre ou en béton non HPC, la ventilation doit être sous le bol. Si le bol est monté sur le dessus d'une colonne, un trou de 6 " est recommandé pour permettre à l'alimentation en gaz, à l'électricité et à la plomberie d'eau de se dégager.
- SURCHAUFFE : le foyer fermera automatiquement la vanne de gaz si la température dépasse 190 ° F à l'intérieur du boîtier de la vanne pour éviter d'endommager les composants. Éteignez et activez l'alimentation principale du foyer pour la réinitialiser. Pour corriger la surchauffe, assurez-vous que l'enceinte a une ventilation adéquate conformément aux directives de cette section.



AVERTISSEMENT : Le défaut d'évacuer correctement l'enceinte peut entraîner une surchauffe ou une explosion du foyer. Une surchauffe continue pourrait endommager les composants internes par la chaleur.

6 Installation du foyer

IMPORTANT

Assurez-vous que l'unité est réglée sur le bon type de gaz avant d'installer un foyer dans l'enceinte. Si le type de gaz est incorrect, suivez les étapes ci-dessous avant de passer aux étapes d'installation :

Réglage de style de0020az d'orifice UGO™ :

1. À l'aide d'un pilote hexagonal de 2,5 mm pour desserrer la vis de réglage à l'arrière de l'orifice et faire pivoter le collier. Une fois réglé légèrement serré la vis de réglage pour verrouiller le collier, mais ne pas trop serrer. (Pour NG, les trous de risque devraient être fermés. Pour LP, les trous de risque devraient être ouverts.)



1. Sur la face avant de l'orifice, utilisez un tournevis à tête plate #2 pour faire pivoter l'orifice de NG à LP ou LP à NG en fonction du type de gaz approprié. Assurez-vous toujours que l'insert de l'orifice et le collier sont alignés.



AVERTISSEMENT : L'orifice et tous les raccords doivent être vérifiés chaque année par un technicien certifié NFI. Voir la section « Entretien du foyer » à la page 26 pour l'entretien de routine.

6 Installation du foyer



Un triangle jaune avec un point d'exclamation noir Description générée automatiquement
Fire pits must have a gas shutoff on the outside of the exterior of the fire pit to allow for emergency shut off and maintenance. The gas shutoff should not be used to adjust flame height.

Conduite de carburant:



Un triangle jaune avec un point d'exclamation noir Description générée automatiquement
There must be a gas shutoff on the outside of the exterior of the enclosure to allow for emergency shut off and maintenance. The gas shutoff should not be used to adjust flame height.

- L'installateur est responsable d'utiliser le dimensionnement correct de la conduite de carburant qui peut fournir le BTU maximum indiqué pour le produit - reportez-vous à l'étiquette du produit sur le foyer pour les spécifications.

INSTALLATION

L'installation de nos produits devrait être confiée à des installateurs professionnels certifiés en canalisation de gaz reconnus par les autorités locales.

- Effectuer tous les tests de fuite avec un détecteur de fuite ou un réactif de fuite.

IMPORTANT

Pour éviter tout dégât, détachez le panneau de commande EI de l'alimentation en gaz pour les tests de fuite de pression de la ligne d'alimentation.

IMPORTANT

Test de combustion: Il est de la responsabilité de l'installateur qualifié de tester les fuites de gaz sur toutes les connexions.

IMPORTANT

Raccordements de gaz de plomberie: Utilisez un composé à joints ou un ruban résistant à tous les gaz. Appliquer le composé à joints uniquement sur tous les raccords de tuyauterie mâles. NE PAS utiliser sur les raccords évasés à conduite flexible. Assurez-vous de bien serrer chaque joint.

Étapes d'installation:

1. Placez le foyer dans une enceinte correctement construite, lisez la Section 5 - Exigences relatives à la clôture.
2. Positionnez le foyer en suivant les recommandations de sécurité, avec accès à tous les raccords de gaz pour le test. Lisez la Section 3 - Sélection de l'emplacement du foyer pour plus de détails.
3. Couper l'alimentation en gaz du foyer.
4. Branchez le câble de rallonge d'antenne comme indiqué à la page 15.
5. Branchez l'alimentation électrique appropriée 120 VAC ou 24 VCA en respectant tous les codes locaux.
6. Connectez le foyer à l'alimentation en gaz principale. Avertissement: évitez les virages serrés avec une ligne de flexion pour éviter les sifflements. Connectez le panneau de contrôle EI à l'alimentation principale en gaz. Avertissement: évitez les virages serrés avec une ligne de flexion pour éviter les sifflements.

6 Installation du foyer

7. Ouvrir l'alimentation en gaz, purger les conduites de gaz et effectuer un test d'étanchéité sur tous les raccords d'admission. Réparer au besoin.

8. Démarrage initial après installation:

Plusieurs cycles «ON / OFF» peuvent être nécessaires pour purger l'air des conduites de gaz après l'installation du système.

1. Allumez le foyer au moyen d'un interrupteur mural ou d'un disjoncteur.
2. Allumez le gaz au foyer.
3. Retirez le couvercle de la boîte d'épuisement pour permettre la visualisation de l'allumeur à surface chaude
4. Pointez la télécommande vers l'antenne, appuyez et relâchez le bouton ON / OFF, Figure 6.1.

REMARQUE: le voyant de la télécommande 2 clignote pour indiquer que le signal est reçu

5. L'allumeur à surface chaude devrait commencer à briller dans les 10 secondes.
6. La flamme de la veilleuse finira par s'allumer. REMARQUE: Cela peut prendre plusieurs cycles en raison de la présence d'air dans la conduite de gaz. L'unité se verrouillera après 15 cycles - pour réinitialiser, éteignez l'alimentation électrique à l'aide d'un interrupteur mural ou d'un disjoncteur, puis allumez-la, répétez l'étape 4.
7. Le brûleur principal sera l'allumeur.
8. Pointez la télécommande vers l'antenne - testez la fonction haut / bas.

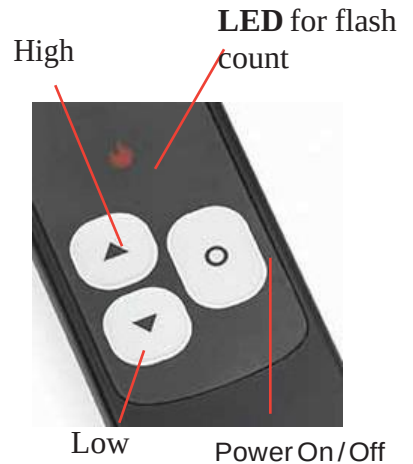


Figure 6.1 – Remote.

IMPORTANT

Les voyants de télécommande 8 ou 10 clignotent pour indiquer que le signal n'a pas été reçu. VEUILLEZ CONFIRMER QUE L'ANTENNE EST MONTÉE À L'EXTÉRIEUR ET LES CONNEXIONS DE CÂBLES ANTENNE / MINI-COAXÉ SONT ÉTANCHES, puis répétez les étapes ci-dessus.

9. Une fois le foyer allumé, effectuez un test d'étanchéité sur toutes les connexions de gaz. Réparer au besoin.

IMPORTANT

Pour les inserts de brûleur Penta, la flamme sera plus petite sans média sur le brûleur.

10. Éteignez le foyer et laissez-le refroidir.

11. Appliquez le support comme décrit dans la Section 7, Ajout du support approuvé. Lorsque vous remplissez la casserole avec de la pierre de lave et / ou du verre décoratif, vous devez suivre les instructions de la section 7.

12. Rallumez le foyer et effectuez un test de fuite avec le support correctement installé. Si une fuite de gaz est détectée, vérifiez que le support utilisé est correct et réparez-le si nécessaire.

13. Vérifier le bon fonctionnement et l'éclairage.

14. Consultez le manuel de sécurité avec l'utilisateur final. Indiquez à l'utilisateur final que le foyer ou le support ne doit pas être changé ou modifié.

15. Laisser le manuel à l'utilisateur final.

16. Appliquez l'autocollant de démarrage et d'arrêt à côté du panneau de commande dans une position évidente et très visible.

6 Installation du foyer

Montage du câble d'extension d'antenne

Commencez par décider de l'emplacement du support d'antenne, en fonction du type de boîtier, Figure 6.2.

- Installez le plus haut possible dans le boîtier, mais sous la surface supérieure.
- L'antenne doit être installée à l'extérieur du boîtier.
- Placez l'antenne du côté où la plupart des utilisations se produiront.

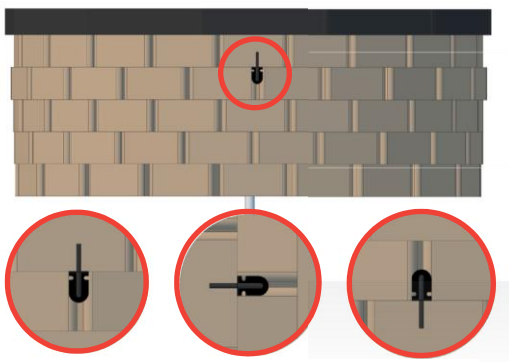


Figure 6.2 - Emplacement de l'antenne

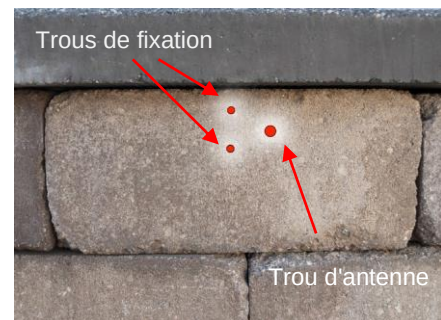


Figure 6.3 - Tracer les emplacements des trous



Figure 6.4 - Ajustement à sec du support

Boîtier avec capuchon

1. Tracez l'emplacement des trous à percer pour fixer le support d'antenne. Voir la figure 6.3.

REMARQUE: Les deux trous les plus petits servent à fixer le support et le plus grand trou permet le passage du câble d'antenne. Lorsque vous percez des trous, assurez-vous qu'il n'y a pas de débris et que le trou du câble d'antenne est suffisamment grand pour ne pas endommager le câble d'antenne.

2. Percez le trou pour l'antenne en utilisant les forets appropriés en fonction du type de finition du boîtier.

- La taille de trou recommandée pour l'antenne est de 3/8 "(0,375").

3. Une fois le forage terminé, installez le support à sec tout en faisant glisser le support d'antenne dans le boîtier. Figure 6.4

- Marquez les trous pour la fixation du support sur le boîtier
- Percez des trous pour les attaches.

4. Fixez le support en utilisant les fixations appropriées en fonction sur le type de finition sur le boîtier, Figure 6.5.

- Exemple: pour la finition en brique, utilisez des vis Tapcon®.

5. Fixez l'extrémité du câble d'antenne sur le boîtier de la vanne en prenant soin de ne pas endommager la goupille centrale. Serrez légèrement avec une clé pour assurer la connexion. Figure 6.6.



Figure 6.5 - Fixez le support

Fixez le câble d'extension d'antenne ici

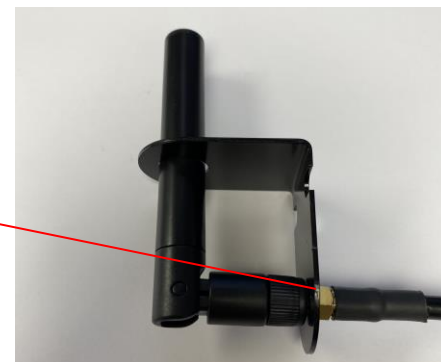


Figure 6.6 - Connexion du câble d'antenne

6 Installation du foyer

Boîtier sans bouchon

1. Tracez l'emplacement des trous qui seront percés pour fixer le support d'antenne.

REMARQUE: Les deux trous les plus petits servent à fixer le support et le plus grand trou permet le passage du câble d'antenne. Lorsque vous percez des trous, assurez-vous qu'il n'y a pas de débris et que le trou du câble d'antenne est suffisamment grand pour ne pas endommager le câble d'antenne.

2. Percez le trou pour l'antenne en utilisant les forets appropriés en fonction du type de finition du boîtier.

- La taille de trou recommandée pour l'antenne est de 3/8 "(0,375").

3. Après le forage, installez le support à sec tout en faisant glisser le support d'antenne dans le boîtier. Figure 6.8.

- Marquez les trous pour la fixation du support sur le boîtier

- Percez des trous pour les attaches

4. Fixez le support à l'aide des fixations appropriées en fonction du type de finition des boîtiers, Figure 6.9.

- Exemple: pour la finition en brique, utilisez des vis Tapcon®.

5. Fixez l'extrémité du câble d'antenne sur le boîtier de la vanne en prenant soin de ne pas endommager la goupille centrale. Serrez légèrement avec une clé pour assurer la connexion. Figure 6.10



Figure 6.7 - Tracer les emplacements des trous



Figure 6.8 - Ajustement à sec du support



Figure 6.9 - Fixez le support

Fixez le câble d'extension d'antenne ici



Figure 6.10 - Branchez le câble d'antenne

7 Ajout de média approuvé



AVERTISSEMENT : Pour l'utilisation de supports en verre avec du gaz LP - Lors de l'utilisation de verre décoratif approuvé pour couvrir le brûleur, appliquez suffisamment pour cacher le brûleur. L'application de plus de 1/2 po peut créer une contre-pression et une fuite de gaz à partir des trous venturi du mélangeur d'air, ce qui entraîne une accumulation de LP sous le foyer.



AVERTISSEMENT : Pour l'utilisation de supports en verre avec du gaz LP - l'unité doit être testée avec un support au-dessus du brûleur pour la confirmation de l'absence de contre-pression créant un gaz pour fuir hors des trous de venturi du mélangeur d'air. Cela peut devoir être fait avant de placer dans l'enceinte s'il n'y a pas de porte d'accès.



AVERTISSEMENT : N'utilisez jamais de matériau non poreux ou qui retient l'humidité, comme du gravier, des cailloux, de la roche de rivière, etc. Lorsqu'il est chauffé, un matériau non poreux ne permettra pas à la vapeur chauffée de s'échapper facilement, ce qui peut se briser et causer des blessures ou des dommages corporels. Les matériaux qui retiennent l'humidité peuvent bouillir et se fracturer de manière inattendue lorsqu'ils sont exposés à la chaleur.

IMPORTANT

Les médias de pierres vitrées doivent être convenablement placés au-dessus du brûleur pour assurer une combustion adéquate.

- Ne jamais installer de mailles de filet ou d'écran sous les médias vitrés
- Les médias de pierres vitrées affectent énormément le motif des flammes. À noter qu'un motif de flammes inhabituel pourrait endommager l'enceinte du foyer. Ces dommages ne sont pas couverts par la garantie.

7 Ajout de média approuvé

Application de pierres de lave et de pierres vitrées

Veuillez suivre les instructions ci-dessous pour finaliser l'installation du foyer. Souvenez-vous que plus les pierres de lave / pierres vitrées sont profondes, plus il est possible que la flamme soit étouffée.

Portez une attention particulière l'assemblage de veilleuse.

Un placement inadéquat des médias suffoquera la veilleuse puis empêchera et/ou retardera l'allumage du foyer.

APPLICATION DE PIERRES DE LAVE

- 1) Installez votre foyer selon les instructions du manuel.



- 2) Ne pas couvrir l'ouverture de pierres de lave ou de pierres vitrées. Un placement inadéquat des médias suffoquera la veilleuse puis empêchera et/ou retardera l'allumage du foyer.



- 3) Ne pas couvrir les événements avec des pierres de lave. Laissez cet espace libre. Ne jamais bloquer l'ouverture de flammes. Un placement inadéquat des médias suffoquera la veilleuse puis empêchera et/ou retardera l'allumage du foyer.



Ne pas couvrir les!

APPLICATION D PIERRES VITREES DECORATIVES

- 1) Installez votre foyer selon les instructions du manuel.



- 2) Remplissez le plateau de pierres vitrées. Couvrir le brûleur avec 1/4'' à 1/2'' de pierres vitrées. Ne pas trop remplir de vitre. Tous les appareils à gaz propane liquide doivent être vérifiés pour une surpression suivant l'installation des médias vitrés. Une mauvaise vérification pourrait occasionner des lésions corporelles ou des dommages matériels.



- 3) Ne pas couvrir les événements avec des pierres de lave. Laissez cet espace libre. Ne jamais bloquer l'ouverture de flammes. Un placement inadéquat des médias suffoquera la veilleuse puis empêchera et/ou retardera l'allumage du foyer.



Ne pas couvrir les!

7 Ajout de média approuvé



• **Un triangle jaune avec un point d'exclamation noir** Description générée automatiquement
Before use, be sure to test all gas connections for leaks. Do not use a fire pit if there is any evidence of leaking gas. If leaking gas is suspected, turn off the main gas supply and repair it immediately.

- N'utilisez pas le boîtier comme une zone assise. Le vent et les rafales vont affecter la flamme de manière imprévisible. S'il existe des conditions qui ne sont pas sécuritaires pour les clients, éteignez l'insert de cheminée.
- Le tuyau doit être inspecté avant chaque utilisation de l'insert de cheminée et remplacé avant l'utilisation s'il y a des signes d'abrasion excessive ou d'usure ou si le tuyau est endommagé. Le tuyau de remplacement doit être celui spécifié par le fabricant.
- N'utilisez pas l'insert de cheminée si une partie a été submergée. Appelez immédiatement un technicien qualifié pour inspecter l'appareil et pour remplacer toute pièce du système de contrôle et tout contrôle de gaz qui aurait été submergé.
- N'utilisez jamais de matériaux non poreux et retenant l'humidité, tels que du gravier, des cailloux, des roches de rivière, etc. Ce matériau, lorsqu'il est chauffé, fera bouillir l'humidité emprisonnée et se fracturera de manière inattendue. Ce matériau n'est pas suffisamment poreux pour permettre à la vapeur chauffée de s'échapper facilement, ce qui peut se casser et causer des blessures ou des dommages.
- Les combustibles solides ne doivent pas être brûlés dans l'insert de cheminée.



AVERTISSEMENT : Les feuilles, les bâtons, le bois, le papier, les vêtements, le matériel alimentaire, doivent être tenus à l'écart du foyer. Les vêtements ou autres matériaux inflammables ne doivent pas être suspendus à l'appareil ou placés sur l'appareil ou à proximité de celui-ci. Gardez la zone de l'appareil libre d'essence et d'autres vapeurs et liquides inflammables.

- L'insert de cheminée n'est pas pour la cuisson.
- Assurez-vous qu'il n'y a pas de végétation ou d'autres objets sur le dessus ou sur les côtés de l'insert de cheminée qui pourraient gêner le fonctionnement en toute sécurité. Voir les dégagements à la Section 3 - Sélection de l'emplacement d'insertion du foyer.
- Si la roche de lave est humide, laissez le foyer brûler pendant 45 minutes avant d'entrer à moins de 15 pieds de l'insert de cheminée.



AVERTISSEMENT : Lorsque le foyer n'est pas en marche, éteignez la vanne de gaz.

- Lorsqu'il n'est pas utilisé, le foyer doit être couvert à tout moment.

8 Exploitation du foyer

Allumage électrique du foyer:

Mise en marche initiale : Il se peut que quelques essais soient nécessaires afin de purger l'air des conduites de gaz après l'installation du système. Le foyer se verrouillera

Sequence of Operation:

1. Porte-feu sera alimenté 5 secondes (fil rougeoyant) avant que la soupape de veilleuse ne s'ouvre.
2. Le porte-feu fonctionnera pour 15 des 60 secondes du cycle de la veilleuse. Cette séquence peut être répétée au moins 15 fois (~15 minutes) avant de se verrouiller automatiquement. Fermez l'interrupteur 'OFF' puis revenir à 'ON' pour recommencer.
3. La flamme de la veilleuse s'allumera et réchauffera la veilleuse. Le thermocouple peut prendre 30 secondes avant d'être chaude. Le système s'arrêtera automatiquement si le thermocouple n'est pas chaud après 60 secondes. Recommencez le processus (étape 1) si le système s'arrête.
4. La soupape s'ouvrira permettant l'allumage du brûleur principal lorsque le thermocouple sera chaud.
5. Si la flamme s'éteint par elle-même à n'importe quel moment, le système se refermera automatiquement. Recommencez le processus (étape 1) si le système s'arrête.



DANGER

Isi vous sentez le gaz :

1. Éteignez le gaz de l'appareil.
2. Éteignez toute flamme nue.
- 1) Si l'odeur persiste, éloignez-vous de l'appareil et appelez immédiatement le fournisseur de gaz ou le service d'incendie.

EI FIRE PIT ALLUMAGE HI/LOW

1. **STOP! Lisez les consignes de sécurité sur "Que faire en cas d'odeur de gaz" (page 1).**
2. Vérifiez qu'il n'y a pas de débris dans le foyer (comme mentionné dans les mises en garde), y compris l'eau.
3. Allumez le courant électrique et le gaz vers le foyer.
4. En utilisant l'interrupteur mural ou la télécommande pour allumer le foyer «ON», cela peut prendre plusieurs cycles pour purger l'air.
5. Pour réinitialiser après verrouillage, mettez l'unité hors tension, attendez 5 minutes, puis redémarrez.
6. Une fois que le foyer s'est allumé, **NE PAS** laisser sans surveillance.

Ce produit ne doit pas être utilisé avec les petits réservoirs LP.

Fermeture EI

Éteindre le foyer avec la télécommande ou l'interrupteur mural à 'OFF'.

IMPORTANT

POUR LA TELECOMMANDE

UTILISEZ, VOUS DEVEZ AUSSI

COUPER L'ALIMENTATION DE LA SORTIE ÉLECTRIQUE OU DU GAZ DU CONTINU DU FOYER POUR EMPÊCHER LE DÉMARRAGE ACCIDENTEL

IMPORTANT

L'utilisation de la vanne de tondeuse fournie située juste après la vanne de solénoïde sous le foyer contrôlera la hauteur de flamme et la cote BTU en réduisant la pression d'admission lorsque le bouton de soupape est tourné dans le sens des aiguilles d'une montre. Cette fonctionnalité est fournie pour aider à réaliser le désir personnel des consommateurs et est réglable à volonté.

8 Exploitation du foyer

Les sections suivantes expliquent le fonctionnement de:

A. Télécommande B. Commande par smartphone

A. **Télécommande HPC** - Après avoir allumé le gaz dans le foyer, procédez comme suit:

1. **Fonctionnement à distance normal** - Figure 8.1

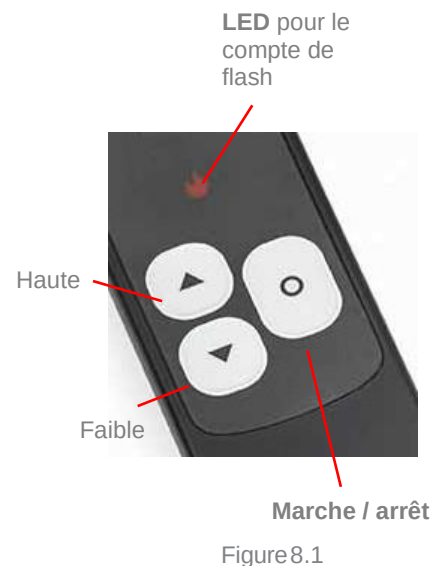
- Marche / Arrêt - 2 flashes
- Élevé - 4 Flash
- Bas - 3 Flash
- Mauvaise communication - 10 Flash (approche rapprochée ou changement de position.)
- Temps de réponse à distance - Si vous ne l'utilisez pas pendant plus de 30 secondes, la télécommande passera en mode veille pour économiser la batterie. Si la télécommande est en mode veille, l'exécution d'une commande peut prendre quelques secondes supplémentaires.

2. **Synchronisation à distance** - La télécommande devrait arriver déjà synchronisée avec le foyer. Figure 8.2

a. Si vous devez synchroniser la télécommande avec un foyer:

- Assurez-vous que le foyer est éteint.
- Appuyez simultanément sur les boutons LOW et OFF et maintenez-les enfoncés jusqu'à ce que la télécommande clignote rapidement (8 à 10 secondes).
- Relâchez les boutons LOW et OFF
- Mettez le foyer sous tension dans les 10 secondes - Le foyer acceptera une nouvelle télécommande pendant les 60 premières minutes d'allumage.
- Laissez la télécommande finir de clignoter, ce qui peut prendre jusqu'à 30 secondes.
- Votre télécommande doit faire fonctionner le foyer

REMARQUE: Si les étapes 5 ou 6 échouent, veuillez répéter les étapes 1 à 7. Vérifiez également le positionnement de l'antenne, voir **Section 6 - Installation du foyer**.



8 Exploitation du foyer

3. **Portée à distance** - La télécommande doit pouvoir fonctionner de manière fiable à une distance de 25 pieds de votre foyer. Des distances plus grandes peuvent être possibles en fonction de votre application. Un câble de rallonge d'antenne est disponible en cas de besoin. Voir la figure 8.3.

a. Les objets métalliques affectent négativement la communication entre le périphérique distant et votre foyer. Des objets tels que des enceintes métalliques, des grilles métalliques et des treillis métalliques pour le placage de pierre ou, dans certains cas, les meubles en métal peuvent gêner la communication entre votre appareil distant et le foyer.

4. **Pour la télécommande perdue** - Si la télécommande est égarée, le foyer peut toujours être allumé de la manière suivante:

a. Appliquer le pouvoir pendant 5 secondes; éteindre pendant au moins 5 secondes. (Répétez trois fois, tous les temps pour

+/- 1 seconde).

b. La prochaine fois que l'appareil sera mis sous tension, il s'allumera. Le foyer peut toujours être éteint avec la télécommande. Une fois le courant coupé, recommencez à l'étape a.

IMPORTANT

Si le foyer est éteint puis immédiatement rallumé, le système passe en mode de verrouillage. Pour réinitialiser, éteignez, attendez cinq minutes, puis rallumez-le.

B. **Contrôle du smartphone** - Après avoir allumé le gaz, suivez les instructions de l'application. Figure 8.4

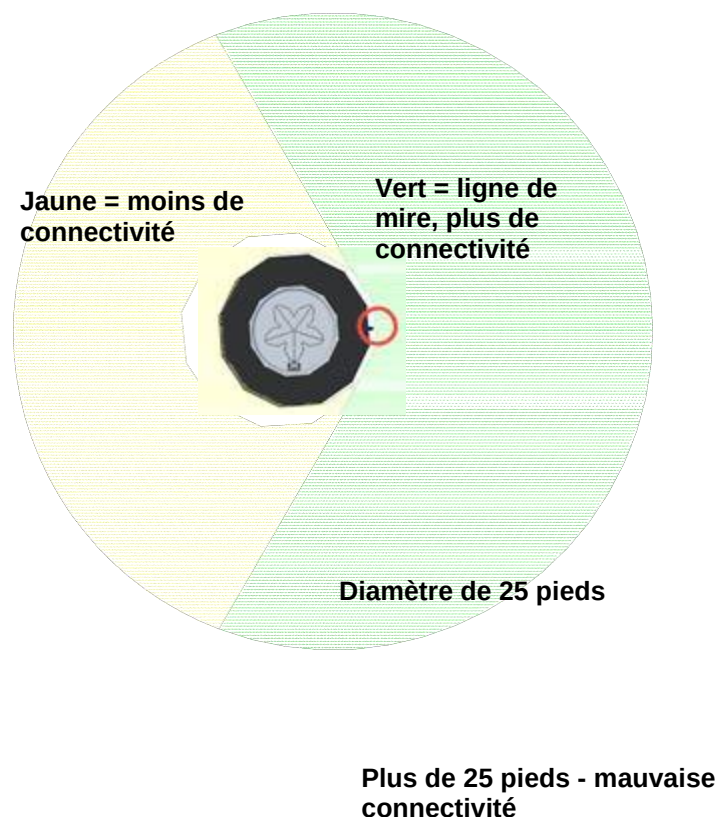


Figure 8.3 - Portée de l'antenne



Figure 8.4 - Contrôle du téléphone intelligent

8 Exploitation du foyer

Instructions de l'application EI

Configuration et utilisation de l'application

REMARQUE:

- Le contenu de l'application ou de la conception est susceptible d'être modifié. La prise en charge des applications peut être interrompue sans préavis, en fonction de la politique du fournisseur de contenu.

- Usage réservé aux adultes.

ATTENTION:

- Lors du couplage d'un appareil avec le foyer, une seule connexion Bluetooth® peut être utilisée. Désactivez Bluetooth pour permettre à d'autres appareils de se connecter au foyer.

Configuration de l'application:

1. Téléchargez l'application HPC Fire sur Apple Store ou Google Play  .
2. Si le foyer est déjà alimenté, débranchez-le pendant 20 secondes, puis reconnectez-le.
3. Ouvrez l'application HPC Fire, Figure 8.5.
4. Sur l'écran d'accueil, entrez 6 caractères. Il s'agit de votre nom d'utilisateur ou de votre clé de sécurité, Figure 8.5.
5. Confirmez la clé de sécurité et entrez à nouveau le nom de connexion, Figure 8.5.
6. Sélectionnez votre langue et appuyez sur «Continuer».
7. Activez le Bluetooth et revenez à l'application HPC Fire, Figure 8.6. Si vous êtes invité à autoriser l'accès à vos fichiers et à votre emplacement, cliquez sur Autoriser.

REMARQUE: pour les appareils Apple, acceptez la demande de jumelage.

8. Appuyez sur Fire Fire 1, Figure 8.7.
9. Entrez le code de sécurité par défaut 2345 et appuyez sur «Connecter», Figure 8.8. Répétez jusqu'à ce que l'application soit connectée au foyer.

REMARQUE: si l'application ne s'associe pas au foyer, débranchez l'alimentation électrique pendant 20 secondes, quittez l'application, puis répétez les étapes d'installation ci-dessus.



Figure 8.5

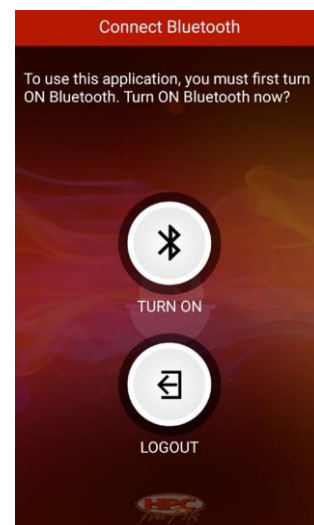


Figure 8.6

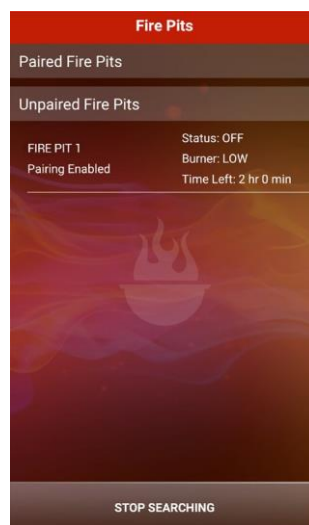


Figure 8.7

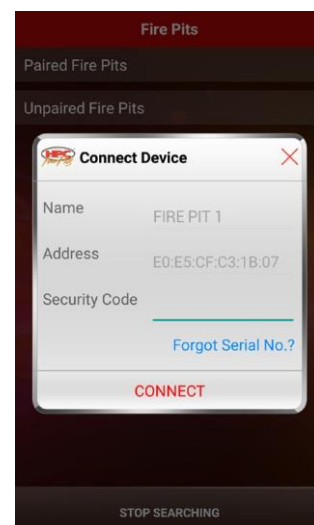
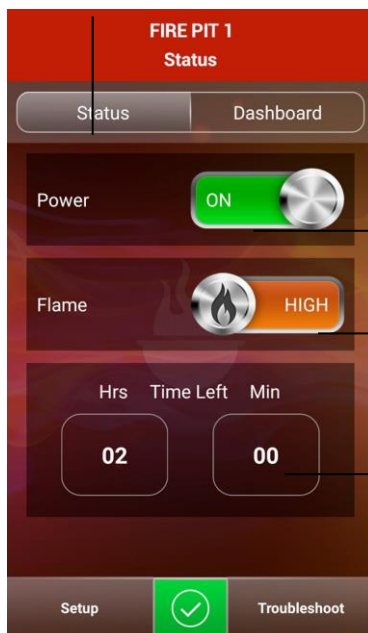


Figure 8.8

8 Exploitation du foyer

Statut



Power ON / OFF: répondez à deux questions de sécurité lors de la mise sous tension de l'unité

Flamme - HAUTE / BASSE

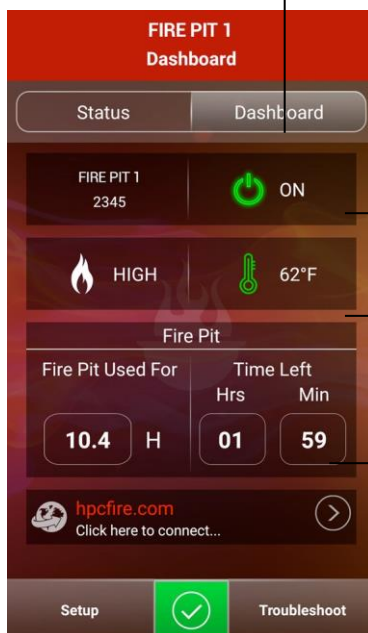
Minuterie - temps restant avant l'arrêt.

Guide de dépannage - référence pour résoudre les problèmes.

Installer -

1. Minuterie ON / OFF et réglez la minuterie.
2. Personnalisez le nom du foyer.
3. Personnalisez le code de sécurité.

Tableau de bord



Indicateur ON / OFF

Indicateur de température - module de commande à l'intérieur du foyer

Minuterie - temps restant avant l'arrêt.

Lien internet vers hpcfired.com

9 Entretien le foyer

- Tous dispositif et grille de protection retirés pour l'entretien de l'appareil doivent être replacés avant de rallumage du foyer.
- L'installation et les réparations doivent être effectuées par un installateur professionnel certifié. Ces foyers devraient être inspectés avant l'utilisation initiale et à chaque année subséquente par un installateur professionnel certifié.
- Assurez-vous que l'alimentation en gaz et le courant électrique (si applicable) soient coupés, et que le foyer soit froid avant l'entretien.
- Vérifier régulièrement qu'il n'y ait pas de nids d'insectes dans l'ouverture principale, l'avaloir ou du venturi de chaque brûleur. Nettoyer ces sections régulièrement pour éviter que l'enceinte ne se remplisse de gaz pouvant ainsi causer des lésions corporelles et dommages matériels. Le bon fonctionnement de cet appareil exige une inspection régulière par un technicien qualifié.

- **Nettoyage de l'anneau:** (1 fois / année). Vous devrez nettoyer les trous du brûleur si la flamme prend une forme inhabituelle ou un comportement imprévisible, ou si le brûleur ne s'allume pas convenablement. L'appareil peut être nettoyé en retirant doucement les médias pour accéder au brûleur. Brossez doucement pour enlever la poussière, des toiles d'araignée, et des particules déposées sur la base. Brossez ensuite les bûches et l'anneau du brûleur. Si vous remarquez des endommagements, contactez votre fournisseur pour remplacer l'anneau.

- **Nettoyer la suie du thermocouple:** (1 x 6 mois ou au besoin). Retirez les pierres de lave & pierres vitrées autour de la veilleuse, puis ensuite le couvercle de la boîte. Nettoyez la suie du thermocouple avec une brosse douce. Faites attention de ne pas endommager les composants du porte-feu. Remplacez les médias tel qu'expliqué dans la section 5.

- Assurez-vous toujours que le raccord union est serré. S'il est desserré, serrez jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de fuite (couple de serrage recommandé de 80 ft lb).

- **Inspection visuelle de la veilleuse** – la flamme devrait recouvrir 3/8" to 1/2" du thermocouple tel qu'indiqué ci-dessous. Il est possible que vous deviez retirer le capot de la veilleuse pour nettoyer l'orifice.



Service
Nous vous recommandons de confier l'installation et l'entretien à des professionnels certifiés à titre de spécialistes des installations de gaz par le NFI (National Fireplace Institute, États-Unis).



Figure 9.1 Orifice de localisation pour le nettoyage



Figure 9.2 - Couverture de la flamme pilote du thermocouple.



Figure 9.3 - Nettoyage orifice pilote.

10 Résoudre les

Table 10.1 Vous trouverez ci-dessous quelques causes potentielles et des mesures correctives aux symptômes indiquées en caractères gras. **Veillez contacter votre fournisseur ou un installateur professionnel certifié pour l'entretien et les réparations de l'unité.**

- Le numéro d'erreur et la description sont affichés dans l'onglet Dépannage de l'application ou le nombre de clignotements sur la télécommande.
- Pour le mode de démarrage prioritaire, voir page suivante.



Service

Nous vous recommandons de confier l'installation et l'entretien à des professionnels certifiés à titre de spécialistes des installations de gaz par le NFI (National Fireplace Institute, États-Unis).

Numéro d'erreur et description	Problème	Causes possibles	Solution
1 Échec d'allumage 6 Allumeur ouvert	L'allumeur ne brillera pas	Air dans la conduite de gaz / non purgé	Nouvelle installation - Peut prendre plusieurs tentatives Purger l'air en ligne au niveau de la valve
		Aucun débit de gaz - Gaz éteint ou obstruction de la conduite	Confirmer que le gaz est allumé en amont
		Le client a changé de configuration	Présence possible de débris dans la conduite - isolation, saleté, plastique, etc.
		Orifice de veilleuse sale ou bouché	Retirer l'orifice et nettoyer (Section 9)
	Le gaz pilote ne s'allume pas	Pression de gaz incorrecte	Confirmer la pression de gaz appropriée (section 1)
		La bougie d'allumage n'est pas bien enfoncée	Confirmer que le bouchon de la valve est bien en place
		Élément d'allumage endommagé	Inspecter les fils à l'allumeur. Confirmez que l'isolation est en bon état et que les connexions sont serrées
		Circuit pilote ne fonctionne pas	Vérifier la connexion pour le câblage du circuit "PV"
		Fils endommagés	Changer d'élément d'allumeur
3 Erreur de thermocouple 4 Soupape principale pilote / principal 5 Flamme pilote au démarrage	Pas de brûleur principal (Flamme pilote présente)	Thermocouple lâche à la valve	Serrer le raccord au niveau du boîtier de la vanne. Devrait être bien ajusté.
		Tube de cuivre de thermocouple fissuré / cassé sous l'assemblage de la veilleuse	Remplacer le thermocouple
		Pression de gaz incorrecte	Confirmer la pression de gaz appropriée (section 1)
		Petite flamme pilote	Retirer la tête de la veilleuse et nettoyer l'orifice (section 9)
		Thermocouple sale	Nettoyer avec une brosse douce
		Anneau de feu obstrué. Médias excessifs utilisés	Confirmer l'absence de débris ou d'eau dans l'anneau
		Média mal appliqué	Voir la section 7.
		Flamme pilote présente à tout moment	Débris possible à l'intérieur de la valve
	Allumer / éteindre fréquemment le brûleur principal	Petite flamme pilote	Retirer la tête de la veilleuse et nettoyer l'orifice (section 9)
		Média mal appliqué Médias excessifs utilisés	Voir la section 7.
		Pression de gaz incorrecte	Pression de gaz trop basse (section 1)
		Thermocouple défectueux	Changer le thermocouple

Table 10.1 – Dépannage

10 Résoudre les

2 Sur la température 7 Communication brisée 8 Non apparié 9 Hors de portée 10 Défaut de contrôle interne ou Sur la température	Pas de puissance ou de réponse de l'unité	Pas de courant à l'unité	Vérifiez que le disjoncteur n'est pas déclenché et que l'interrupteur mural est activé
			Changer les piles
		La télécommande ne fonctionne pas	Re-sync / paire à distance (modèles haut / bas uniquement) Retirez les piles pour effacer
		A le pouvoir de l'unité mais ne cyclera pas	Vérifier la tension à l'unité
			Vérifiez le fusible externe (5A)
			Module détectant une tension incorrecte. Remplacer le module et le transformateur
		Sur la température	Assurez-vous que le brûleur n'est pas obstrué afin d'éviter les risques de flammes des venturies des unités LP.
			Installer ou remplacer l'isolant du boîtier de la vanne
			Ventilation inadéquate, voir la section 5 pour une ventilation adéquate. Éteindre puis rallumer pour réinitialiser.
		A le pouvoir de l'unité encore la télécommande ou l'application ne communiquera pas	Reconnectez en appariant à l'unité, mettez l'unité hors tension puis à nouveau sous tension pour réinitialiser.
Si vous utilisez un appareil intelligent, assurez-vous que la dernière application est installée. Accédez au magasin d'applications de votre appareil et téléchargez la dernière version de HPC Fire Pit.			
Vérifiez les paramètres Bluetooth du périphérique intelligent pour vous assurer que l'unité est reconnue dans la liste Bluetooth et que le couplage est "activé".			
Hors de portée, rapprochez-vous de l'unité pour permettre la communication et assurer la visibilité directe de l'unité			
Assurez-vous que l'antenne est correctement montée à l'extérieur de votre boîtier et que toutes les connexions sont correctement serrées.			
L'émetteur-récepteur ne communique pas avec le module de contrôle. Vérifiez le câble de communication à 4 fils et assurez-vous que le voyant de l'émetteur-récepteur est à l'intérieur du boîtier de la vanne.			
	Vérifiez que le câble SMA connecté à l'émetteur-récepteur est correctement serré. Il faut enlever le couvercle de la vanne pour accéder à cette pièce.		

Ignorer le mode de démarrage

En cas de perte ou d'endommagement de la télécommande / du périphérique intelligent ou d'une mauvaise connexion Bluetooth, le foyer peut être démarré temporairement en mode de neutralisation du démarrage en utilisant une séquence unique d'application de l'alimentation fournie «ON» et «OFF».

Remplacer le démarrage:

La séquence d'application de l'alimentation est la suivante à l'aide d'un commutateur mural, d'un disjoncteur ou d'un cordon d'alimentation:

1. L'alimentation fournie est "OFF" pour éteindre le foyer.
2. Mise sous tension - 5 secondes exactement.
3. Mettez le "OFF" - 2 secondes exactement.
4. Répétez les étapes 2 et 3 à deux autres reprises.

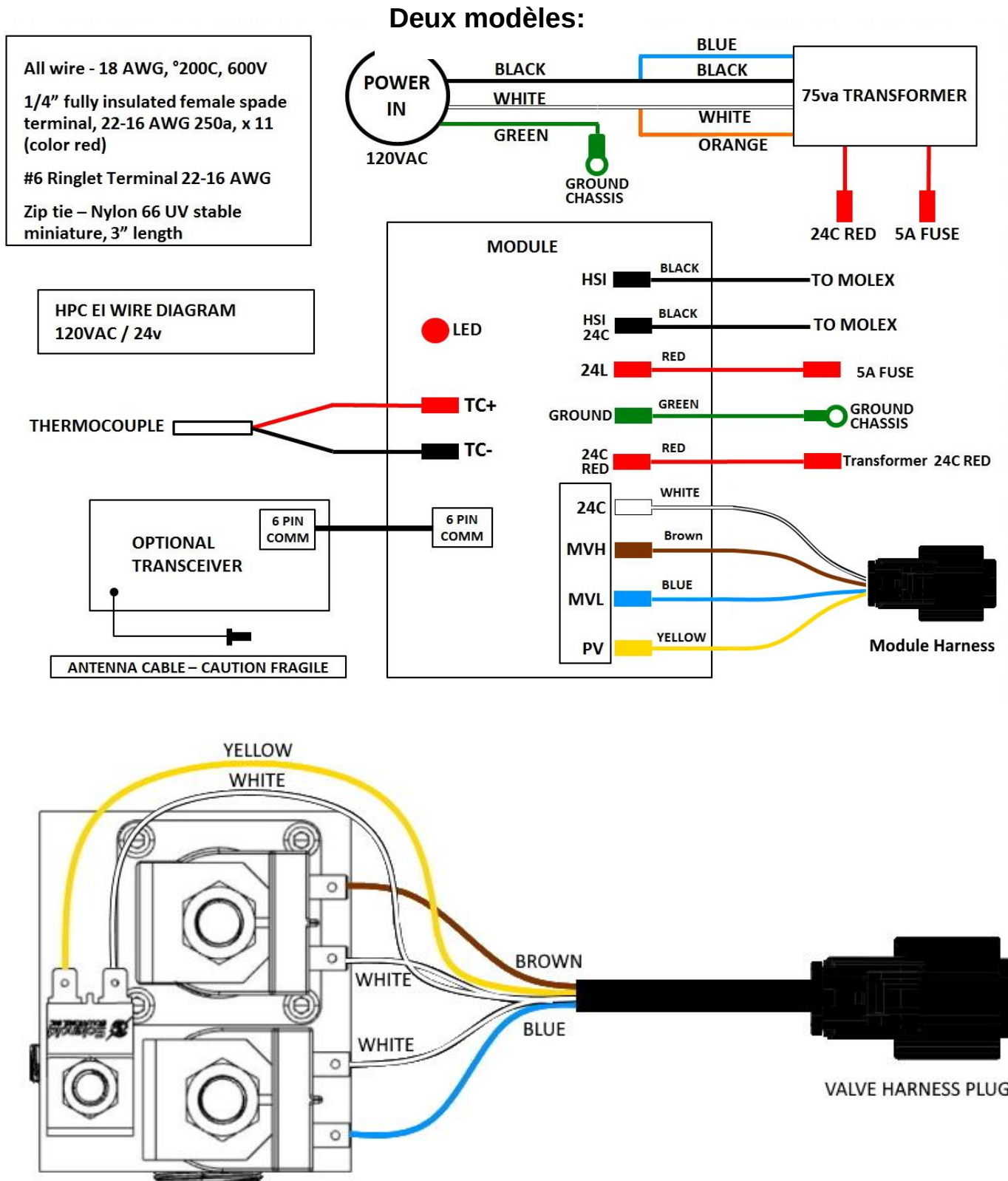
Allumez et laissez «ON». Le foyer démarrera et fonctionnera éventuellement au réglage HIGH par défaut uniquement.

* Veuillez noter que la télécommande ou le périphérique intelligent ne fonctionnera pas dans ce mode.

Fermer:

1. Pour éteindre le foyer, veuillez éteindre l'alimentation fournie.

11 Schéma de câblage



12 Accessoires Compatibles

Veuillez contacter votre revendeur pour les pièces. En cas de doute, contactez HPC ou visitez notre site Web à l'adresse www.hpcfire.com. Nous nous ferons un plaisir de vous aider.



Figure 12.1 - Couverture du foyer

13 Pièces de rechange

Veuillez contacter votre revendeur pour les pièces. En cas de doute, contactez HPC ou visitez notre site Web à l'adresse www.hpcfire.com. Nous nous ferons un plaisir de vous aider.

El Series Replacement Components

Part Number	Item
311-T/C	Thermocouple
312-IGNITER	Hot Surface Igniter
312-EIMOD	Control Module
210-EI415	Gas Valve
576-75VA	Transformer
579	120VAC Power Cord
Please Buy Local	Fuse (5A) – common fast acting

Pilot Assembly

Part Number	Fire Pit Size	Gas
HSIP-36SS	50k ~ 275k BTU	NG
HSIP-36SS-300NG	300k BTU	NG
HSIP-36SS-400NG	400k BTU	NG
HSIP-36SS-50/225LP	50k ~ 225k BTU	LP
HSIP-36SS-250 / 400LP	250k ~ 400k BTU	LP

14 Garantie

Garantie

Hearth Products Controls Co. (HPC) justifie des foyers contre les défauts de fabrication qui empêchent un fonctionnement sûr et correct comme suit:

1. Foyer en acier inoxydable et brûleurs de foyer extérieurs - Garantie à vie

Garantie limitée :

1. Électronique, Vanne de gaz: Commercial-1 year; Résidentiel-3 year.
2. Assemblage pilote: Commercial-1 year; Résidentiel-2 year.
3. Casserole en acier inoxydable, boîte de vanne: Commercial-1 an; Résidentiel-5 ans

La garantie commence à partir de la date de la vente / expédition d'origine de HPC FOB Dayton, Ohio. Cette garantie s'adresse aux pièces et à la main-d'œuvre interne (HPC). Le produit défectueux doit être renvoyé à HPC avec une autorisation de retour de marchandise (RMA) délivrée par HPC pour ce produit spécifique et toute autre information supplémentaire sur la nature du défaut ou de la réclamation de garantie. La garantie ne couvre pas les articles qui ont été endommagés par une surchauffe, une modification, un abus ou un stockage inapproprié. En outre, toute main-d'œuvre impliquant l'installation ou la maintenance de l'unité n'est pas couverte. Cette garantie exclut les réclamations pour les frais indirects consécutifs et collatéraux découlant de défauts de produits ou de récupération de garantie.

Rev.0 5/8/2019



FIRE INSPIRED™

Hearth Products Controls

Fire-inspired since 1975.

2225 Lyons Road
Miamisburg, Ohio 45342

Pour obtenir des renseignements détaillés sur le produit, go to www.hpcfire.com