

## INSTRUCTIONS ET CONSIGNES DE SECURITE



Merci d'avoir choisi LoderFire. Certains points de manipulation sont très importants et nous vous demandons de suivre ce guide à la lettre.

Le LoderFire est un foyer naturel sans aides techniques telles que des ventilateurs. Le combustible compact est fabriqué à la main. Cette fonction est basée sur la combustion et la gazéification naturelles et dépend des influences du vent et de votre application.

**Le LoderFire est un feu d'extérieur et n'est pas homologué pour une utilisation en intérieur.**

L'unité brûleur permet une utilisation indépendante et opérationnelle qui constitue le cœur et la base d'une multitude de possibilités de conception visuelles. Le brûleur n'est pas isolé et ne doit pas être utilisé sans enveloppe extérieure avec canalisation d'air de combustion. Si le brûleur est habillé par le client, le revêtement doit être effectué conformément à la réglementation incendie en vigueur.

L'installation dans des habillages en bois est possible si ventilation arrière et / ou isolation. Pour cela, nous vous recommandons d'utiliser nos adaptateurs d'intégration.

En ce qui concerne l'isolation ou la ventilation, nous pourrions vous conseiller volontiers.

Tous les ensembles LoderFire sont prêts à être utilisés !

### Les notes les plus importantes :

- Il faut éviter tout objet inflammable dans un rayon de 1m autour du brûleur (sortie de flamme) et sur au moins 2m en hauteur.
- Ne placez pas les colonnes carrées ou circulaires sur une surface combustible. Pour les espaces verts, nous vous recommandons de placer un plateau en dessous.
- Attention, les parties métalliques ou les verres directement en contact avec la flamme atteignent des températures allant jusqu'à 250 ° C. Deux barres métalliques sont livrées avec le brûleur pour l'utilisation du LoderFire. Pour le fonctionnement avec des tubes en verre, vous avez besoin de gants résistants à la chaleur.
- Ne videz les résidus de combustion que s'ils sont froids et dans des récipients appropriés.
- Le client / utilisateur est responsable du site d'installation et de ses environs. Le fabricant n'assume aucune responsabilité en ce qui concerne les emplacements d'installation. Pour les événements publics, les directives nationales et / ou les réglementations régionales du service d'incendie s'appliquent.

### Les notes les plus importantes concernant la fonction :

- L'intérieur du brûleur doit être parfaitement sec avant le démarrage. Par conséquent, nous recommandons de toujours le couvrir avec le capuchon.
- La flamme est plus belle si le brûleur a été complètement vidé avant la mise en marche. Le réceptacle du brûleur doit être vidé au moins une fois après quatre feux.
- Le réapprovisionnement est possible. Pour cela, veuillez suivre les instructions d'utilisation exactes (voir page 06).
- Lors du ravitaillement en combustible, divisez le cylindre de combustible de sorte qu'au moins 4 cm restent libres, vu de dessus.
- Le brûleur doit être aussi droit que possible et le combustible doit être bien centré. Pour cela vous faites attention à la photo de la page 03
- Pour de meilleurs résultats, lorsque vous laissez brûler le feu jusqu'à son terme, cela vous donnera moins de résidus de combustion et un nettoyage plus facile.

## Les notes les plus importantes concernant le fonctionnement :

- Le fait d'utiliser un tube en verre réduit le temps de combustion d'environ 10-15 minutes.
- Si le brûleur n'est pas sec à l'intérieur avant le démarrage ou si le vent exerce une forte influence sur le fonctionnement, le tube en verre permettra un démarrage même avec des températures plus basses.
- Les résidus sur le tube en verre peuvent être facilement enlevés avec un chiffon ou un produit de nettoyage de vitres. Il n'y a pas de suie. En raison des températures de combustion plus basses dues à la gazéification, la salissure du verre ne peut pas être évitée.
- Si aucune flamme n'est visible au niveau de la surface, elle brûlera encore dans le tube du brûleur pendant environ 20 à 50 minutes supplémentaires. Attention, le capuchon du brûleur est chaud.
- Dans la phase de postcombustion, environ 3 à 4 heures après l'allumage, une fumée semblable au feu de bois et à l'odeur naturelle de cire chaude n'est pas exclue. Cela peut être évité en agitant le résidu de combustion (refusion de la flamme) ou en fermant avec un capuchon.

## Description des accessoires LoderFire en général

		
Colonne circulaire	Colonne carrée	Adaptateur carré
		
Ensemble vitré carré	Tube en verre	Combustible

## Brûleur et ensemble d'accessoires

		
Brûleur	Relevage du combustible	Pièce d'aide au démarrage du feu
		
Chapeau du brûleur	Outil d'utilisation	Capuchon d'obturation

## MISE EN SERVICE

Vous avez besoin de : **Gants, pinces, briquets ou allumettes résistants à la chaleur**

1. Placez la colonne circulaire ou carrée



Assurez-vous que cet ensemble est droit et placé sur une surface **NON** combustible.

Pour les colonnes carrées, positionnez l'adaptateur sur la colonne



2. Placez le brûleur dans l'ouverture  
Assurez-vous que le brûleur est bien centré et complètement à plat.



3. Placez la pièce de relevage du combustible

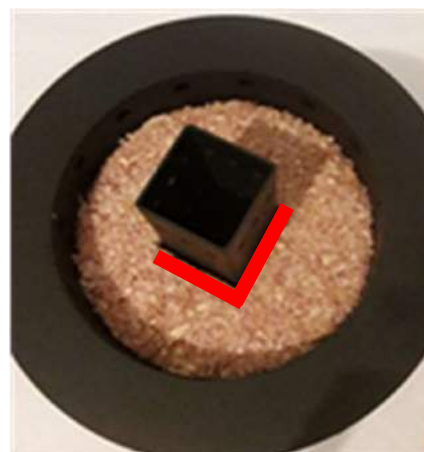


4. Insérer le combustible



### IMPORTANT

Assurez-vous que les distances entre le combustible et le tube carré central du brûleur soient égales.



5. Placez la pièce de démarrage du feu au centre



6. Enflammer le combustible aux quatre coins du tube du brûleur



**Attendez jusqu'à ce que la surface supérieure ait brûlé (environ 4 à 8 minutes)**

- À ce moment, la surface commence à fumer légèrement
- La flamme dépasse déjà le tube d'aide au démarrage (à l'intérieur)
- Ne laissez jamais le brûleur sans couvercle. Sans couverture, des étincelles dues au vent peuvent s'échapper.



7. Retirez la pièce de démarrage et l'éloigner (ATTENTION : utilisez un gant résistant à la chaleur ou une pince).



**Assurez-vous que vous pouvez placer cette pièce rapidement sur une surface NON combustible.**

8. Mettre le couvercle du brûleur en place



Si nécessaire, la pièce d'aide au démarrage peut être replacée !

**Si le feu venait à s'éteindre, allumez rapidement les gaz de combustion au-dessus du couvercle avec un briquet !**

**Vous avez terminé la mise en service et pouvez profiter de votre LoderFire !**

9. Si vous avez acheté un tube en verre, vous pouvez le rajouter immédiatement sur le couvercle.



**Lorsque vous souhaitez éloigner le tube en verre, utilisez des gants résistant à la chaleur !**

**Ne placez jamais le tube en verre dans de la neige, de l'eau ou dans un environnement inflammable !**

Lorsque vous utilisez votre Loderfire avec un tube en verre, le temps de combustion est réduit de 10 à 15 minutes et la flamme est plus haute.

10. Capuchon d'obturation (ne se place que dans la phase de postcombustion)



Le LoderFire est un foyer sans fumée, à l'exception de la phase de démarrage et d'extinction. La formation de fumée pendant la phase de combustion dépend des effets du vent et de leur direction. La fumée peut se dégager pendant environ 30 secondes et jusqu'à 10 minutes. Si cette phase vous pose problème, vous pouvez mettre le capuchon. Cela minimise la formation de fumée dans la phase d'extinction.

En utilisant le capuchon, la proportion de résidus de combustion augmente (cendres).

Le capuchon ne doit JAMAIS être placé lorsqu'il y a une petite flamme bleue dans le tube du brûleur !

Conseil : La fumée s'échappera de la colonne carrée ou circulaire en dessous et l'odeur naturelle de la cire chaude n'est pas à exclure.

## 11. Outil de manutention



Les deux barres sont utilisées comme lève-couvercle. Le tube en verre peut rester en position. La tige la plus longue est utilisée pour nettoyer le brûleur.



## 12. Rechargement de combustible

- Couper le bloc en 2 à l'aide d'un couteau tranchant.
- Remuez le reste des cendres dans le brûleur à l'aide de la tige.
- Enflammer un combustible à l'extérieur (dans les 4 coins intérieurs) et le glisser dans la colonne.



Lorsque la flamme dépasse du tube du brûleur et que la surface supérieure est brûlée, fermez le brûleur à l'aide du couvercle. La pièce de démarrage n'est alors plus nécessaire.



## PROBLEMES RENCONTRES

Si la flamme s'éteint dans la phase de démarrage :

- Allumez les gaz de combustion avec un briquet uniquement à la bouche de sortie.
- Si cela ne fonctionne pas, ouvrez le brûleur, grattez légèrement le combustible sur la surface à l'aide d'une barre et rallumez le combustible.

Si la flamme est éteinte par le vent pendant son fonctionnement :

- Allumez les gaz de combustion avec un briquet uniquement à la bouche de sortie.

Si vous souhaitez arrêter le LoderFire, mettez-y simplement le capuchon pour que la flamme soit étouffée. Après la phase de refroidissement, vous pouvez nettoyer le brûleur et retirer les résidus de combustible brûlé et, le cas échéant, rallumer le combustible à nouveau. Cependant, cela n'est pas toujours possible et dépend de la quantité de combustible restante.

### Conseils

S'il reste une quantité excessive de combustible lors d'une extinction délibérée, des fumées se dégageront par les ouvertures inférieures de la colonne et l'odeur naturelle de la cire chaude n'est pas à exclure.

**Ne JAMAIS éteindre en projetant de l'eau par le dessus !**



IMPORTATEUR EXCLUSIF FRANCE

