



THE LUXURY AND CUSTOMIZED ETHANOL FIREPLACE

PETIT GUIDE DES QUESTIONS

---

SWISS MADE

---

## 1. Qui sommes nous ?

DracoFire est une marque suisse qui fait partie de DAMOCLES international, membre de NICLI Styling & Designing, société suisse elle aussi. Grâce à une expérience de plus de 10 ans dans la construction de cheminées à l'éthanol exclusives et luxueuses, l'équipe de DracoFire est en mesure de répondre à toutes les demandes de la clientèle, même les plus exigeantes.

## 2. Quels sont les avantages de nos cheminées à l'éthanol ?

Les avantages majeurs de nos cheminées à l'éthanol sont nombreux. Le premier gros avantage est qu'elles ne produisent aucune cendre, aucune odeur de fumée et aucune poussière. Un autre avantage majeur est la vaste gamme de produits proposés par DracoFire et pour laquelle tous les types de cheminées ont été pensés ( mural, pour le jardin, traversant ou intégré dans un mur, etc ). La grande majorité de nos modèles ne requiert aucune installation complexe, certains pouvant même être déplacés à vide et à froid. En revanche, d'autres modèles plus imposants peuvent nécessiter la pose d'un canal de fumée pour des raisons de normes et de sécurité. Toutes nos cheminées sont sécurisées et extrêmement simples d'utilisation ( allumage et extinction de la cheminée, réglage de la flamme, ... ) . La pose d'une cheminée à l'éthanol ne demande ni gaz, ni électricité, ni bois, juste de l'éthanol. Un avantage supplémentaire est la grande capacité de chauffe de nos cheminées et de leur chaleur radiante ( lire ci-dessous ) . L'éthanol vendu par DracoFire est une énergie propre et écologique. Uniques en leur genre, nos cheminées se démarquent par leur design et une conception exceptionnelle pour laquelle aucune vis et aucune soudure ne sont visibles.

*DracoFire*  
*DracoFire*



### 3. Qu'est-ce que l'éthanol ?

L'éthanol utilisé dans les brûleurs DracoFire provient de la distillation de restes de céréales. A la base, l'éthanol est de l'alcool pur à 100 % qui, pour des mesures de normes et afin de le rendre impropre à la consommation, a été dénaturé par l'adjonction d'un produit permettant à la flamme d'avoir une couleur jaune-orange comme celle d'un feu.

L'éthanol peut être acheté chez DracoFire ou chez l'un des revendeurs conseillés par notre marque. Il est livré en bidons de 10 litres et peut être directement commandé chez DracoFire avec un service de livraison à domicile. Suivant le modèle, vous pouvez profiter jusqu'à 40h de feu avec un bidon de 10 litres.

### 4. Que produit la combustion de l'éthanol ?

L'éthanol est le combustible du futur ! Sa combustion est excellente et représente un avenir écologique pour l'installation de cheminées propres dans un appartement ou dans une villa ! Lors de la combustion de l'éthanol, différents gaz sont émis ( gaz carbonique, dioxyde de carbone, ... ) , ainsi que de la vapeur d'eau. Pour un litre d'éthanol consommé, nous avons mesuré 11,8 ppm ( particules par million ) de CO. En comparaison, un feu de bois peut émettre entre 800 et 5000 ppm de CO et parfois bien plus, si l'installation est mal réglée. Le gaz produit environ 100 ppm de CO et les granulés pour pellets entre 50 et 100 ppm. Finalement, pour mieux se rendre compte des émissions de CO, nous pouvons dire qu'un litre d'éthanol consommé est moins nocif que 10 bougies. Le CO<sub>2</sub> émit par la consommation d'un litre d'éthanol équivaut au CO<sub>2</sub> dégagé par 10 personnes respirant dans une même pièce.

*DracoFire*  
*DracoFire*



## 5. Quel est le processus de chauffe d'une cheminée DracoFire ?

La cheminée à l'éthanol n'a pas seulement une vocation décorative ; elle peut être un chauffage à part entière. Comme cité précédemment, un des nombreux avantages de l'éthanol est sa grande capacité de chauffe. Dans une pièce d'environ 30 m<sup>2</sup>, il faut compter une augmentation d'environ un degré par quart d'heure suivant la taille de la cheminée . La chaleur n'étant pas dans certains cas évacuée par un conduit de fumée, elle se diffuse dans la pièce et a donc un rendement de presque 100 %. L'autonomie d'une cheminée DracoFire peut varier de plusieurs heures. Certains modèles, développés spécialement pour des petits moments, comme lors d'un apéro, peuvent avoir une autonomie entre une demi-heure et une heure. D'autres modèles ayant une capacité beaucoup plus importante peuvent atteindre jusqu'à 6-8 heures d'autonomie.

## 6. Est-ce simple à installer et à utiliser ?

Les cheminées à l'éthanol DracoFire ne nécessitent aucune installation complexe. Elles fonctionnent uniquement en consommant de l'éthanol et n'ont donc besoin d'aucune arrivée électrique ou de gaz. Pour certains modèles, un conduit de cheminée peut être nécessaire. La notice d'utilisation de la cheminée vous expliquera clairement les étapes à suivre lors de la mise en feu de votre cheminée. D'autres modèles peuvent être facilement déplacés à vide et à froid, au gré de vos envies. Selon le modèle, même lors de votre déménagement, il vous suivra afin de toujours vous faire vivre de merveilleux moments au coin de votre feu.

*DracoFire*  
*DracoFire*



## 7. Quel entretien faut-il envisager ?

L'entretien d'une cheminée DracoFire doit toujours se faire lorsqu'elle est froide ou éteinte depuis une heure au moins. Le manteau de la cheminée se nettoie uniquement à l'aide d'un chiffon doux en microfibres pouvant être légèrement humidifié si nécessaire. Le brûleur et le foyer de la cheminée nécessitent aussi un minimum d'entretien pour éviter l'incrustation de certaines salissures ( voir le mode d'emploi de votre cheminée ) .

## 8. Où puis-je installer ma cheminée ?

Les cheminées DracoFire ont été créées afin de pouvoir apporter la chaleur et la présence du feu presque partout. Ces cheminées sont idéales pour les maisons, les chalets, les appartements, les vérandas, afin d'en profiter toute l'année, les terrasses, pour des soirées inoubliables ou pour apporter une touche chaleureuse et design à votre jardin ou à votre bord de piscine. Une installation au-dessus d'une télévision ou d'un écran peut être envisageable, mais demande certaines précautions qui devront être discutées avec le client. Pour certaines cheminées ayant un poids conséquent dû aux matériaux utilisés, leur installation devra être étudiée. Afin de répondre à toutes les demandes, DracoFire a développé divers modèles muraux, suspendus, traversants, intégrés dans un mur ou s'intégrant dans votre ancien foyer. DracoFire se tient à disposition pour tout projet sur mesure afin de réaliser vos rêves.

*DracoFire*  
*DracoFire*



## 9. Quelle qualité pour quels services ?

DracoFire est fière de pouvoir offrir à ses clients des modèles 100% SWISS MADE. Tous les processus, depuis l'achat de la matière jusqu'à la fabrication, ont lieu exclusivement en Suisse. Seuls les matériaux de premier choix sont utilisés. Le brûleur est ainsi construit avec de l'acier inoxydable de 3, 4 ou 5 mm d'épaisseur. Tous nos modèles, du plus petit au plus grand, sont élaborés afin de garantir stabilité, robustesse et sécurité. En outre, chaque création est livrée avec un bac de rétention de sécurité et les accessoires appropriés, ainsi que les documents adéquats pour une sécurité optimale. Toutes nos créations sont garanties 2 ans. Pour un devis, des délais, le transport ou la livraison, et sachant que chaque vente est particulière, merci de bien vouloir prendre contact avec un membre de l'équipe de DracoFire.

*DracoFire*  
*DracoFire*



10. Notes

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

*Draco Fire*





[www.dracofire.ch](http://www.dracofire.ch)

[info@dracofire.ch](mailto:info@dracofire.ch)

[www.damocles-international.com](http://www.damocles-international.com)



© DracoFire 2017

