

## NOTICE D'UTILISATION

### *Cheminée Flamanova*



Produit conforme à la norme  
NF EN 13 240

Appareils de chauffage utilisant  
du combustible solide.

Laboratoire de certification

CETIAT (Centre Technique  
des Industries Aérauliques et  
Thermiques) - Rapport d'essais  
n° 2132611 - accrédité COFRAC.

Retrouvez cette notice sur  
[www.finoptim.eu](http://www.finoptim.eu)



FCD 13/09/2010



# Bienvenue dans l'univers Finoptim

Nous vous remercions pour votre confiance et vous félicitons pour l'acquisition de votre cheminée Flamanova.

Vous venez d'installer une pièce de design, de performance et d'émotion, conçue et fabriquée avec soin en France. Chez Finoptim, nous plaçons le feu au cœur de l'expérience, dans toute sa beauté, sa chaleur et sa simplicité.

Cette notice vous accompagnera pas à pas dans l'utilisation et l'entretien de votre cheminée. Pour que chaque instant passé autour du feu soit un moment de plaisir, de confort et de sérénité. Bienvenue chez vous. Bienvenue chez Finoptim.

## **Baptiste Ploquin et David Lepiney - Fondateurs**



Pour plus d'inspiration, de conseils  
et de nouveautés, suivez-nous  
sur les réseaux sociaux !

Version de la présente notice V. 10/2025.  
Dernière version disponible sur le site finoptim.eu.  
Les photographies de cette notice ne sont pas contractuelles.


La totalité du contenu de cette notice est la propriété exclusive de Finoptim.  
Toute reproduction même partielle des textes et visuels qu'elle contient  
est interdite sans autorisation.

**Crédits photos** : P22 : Yanis Fayout.

# SOMMAIRE

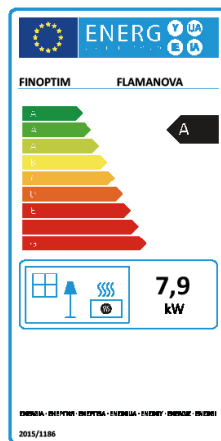
PERFORMANCES	4
INFORMATIONS IMPORTANTES ET RÈGLES DE SÉCURITÉ	5
INFORMATIONS PRODUIT	7
MATÉRIEL FOURNI	8
RÈGLES D'UTILISATION	9
Ouverture et fermeture de la porte .....	9
Main froide .....	9
Réglage des arrivées d'air .....	10
Clapet de tirage .....	13
CONSEILS D'UTILISATION	15
Allumage .....	15
Combustibles .....	17
ENTRETIEN	18
Nettoyage de la vitre .....	18
Remplacement de la vitre et des joints .....	18
Dépoussiérage de l'habillage de la cheminée .....	20
Evacuation des cendres .....	20
Ramonage .....	21
Déflecteur .....	21
FABRICATION FRANÇAISE	22
AIDEZ-NOUS À MIEUX VOUS SERVIR	23

# Performances

Puissance nominale (kW)	7.9
Rendement $\eta$ (%)	81.7
Rendement saisonnier $\eta_s$ (%)	71.7
Equivalences des performances	 Flamme Verte 7★ Italie 3★
Indice de Performances énergétiques et environnementales IPEE	0.57
Classe énergétique	A+
Monoxyde de carbone CO (%)*	0.09
Monoxyde de carbone CO (mg/Nm <sup>3</sup> )*	1 060
Particules fines (mg/Nm <sup>3</sup> )*	25
COV (mg/Nm <sup>3</sup> )*	95
NOx (mg/Nm <sup>3</sup> )*	85

Performances conformes à la norme NF EN 13240

\*à 13% de O<sub>2</sub>



# Informations importantes et règles de sécurité

---


## Généralités et précautions d'emploi


Avant toute utilisation du produit, veuillez lire attentivement les instructions ci-dessous et les respecter de façon à utiliser votre cheminée en toute sécurité.


## Préconisations domestiques

L'appareil doit être installé conformément aux prescriptions du fabricant.


## Avertissements

 **Ne pas toucher la Flamanova en fonctionnement, sans protection anti-chaaleur adéquate.**


 **La Flamanova peut être chaude même après 4h d'extinction du feu (braises sous la cendre).**

 **La distance de sécurité entre la Flamanova et les meubles doit être de 1m20 minimum en façade.**

 **Il est obligatoire d'utiliser les pièces de rechange du constructeur.**

 **La Flamanova rayonne fortement. Attention de ne pas se brûler à son contact.**

 **Tenir les enfants en bas âge éloignés.**

 **Ne pas excéder 6 kg de bois dans le foyer pour une utilisation normale. Attention : veillez à ce que les bûches ne débordent pas du foyer afin d'éviter tout risque de chute ou de surchauffe.**










## Attention

**Pendant la chauffe, l'appareil doit être impérativement utilisé avec les gants de protection anti-chaaleur fournis à cet effet.**

# Informations importantes et règles de sécurité

---

## Il est interdit

-  D'utiliser la Flamanova seule, sans raccordement à un conduit d'évacuation des fumées.
-  D'utiliser des bûches de plus de 50cm.
-  D'utiliser des résineux pour la combustion.
-  De faire surchauffer la Flamanova.
-  D'utiliser de l'essence, de l'huile, des diluants, (etc.) pour allumer le feu.
-  De confier l'utilisation de la Flamanova à un enfant de moins de 15 ans.
-  De changer ou modifier la structure de la Flamanova.
-  De brûler autre chose que du bois.
-  De brûler la palette ou les emballages livrés avec l'appareil.

***La responsabilité du fabricant ne saurait être engagée,  
dans un cas ou l'autre de ces points.***

## Avertissement combustible

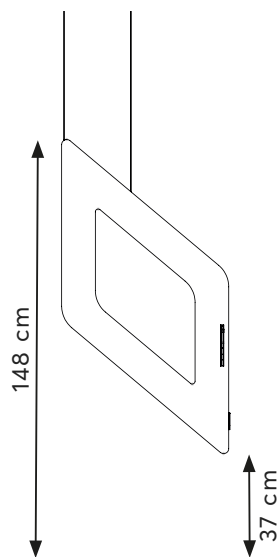
Veillez à n'utiliser que des bois secs et durs lors de vos feux : charme, hêtre et chêne. Évitez tous les bois types résineux qui provoquent des projections (épicéa, sapin, pin).

## Note

*N'oubliez pas un accessoire indispensable pour votre sécurité. Il s'agit d'un détecteur de monoxyde de carbone, analysant l'air en permanence, et vous avertissant de la présence de ce gaz inodore, incolore et mortel dû à une mauvaise combustion. Ce détecteur de monoxyde de carbone doit être situé en partie basse (à hauteur d'animaux) dans la pièce où se trouve la cheminée, et dans les chambres à coucher. Cet appareil fonctionne avec des piles.*

# Informations produit

Flamanova sur chaise murale

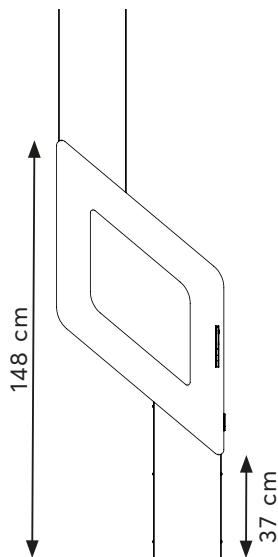


Poids  
120 kg



Arrivée d'air  
arrière,  
air ambiant

Flamanova sur pied

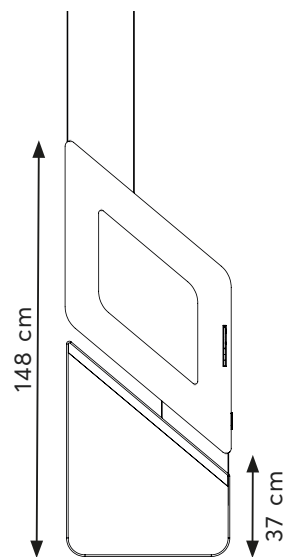


Poids  
140 kg



Arrivée d'air  
arrière, dessous  
air ambiant

Flamanova sur bûcher

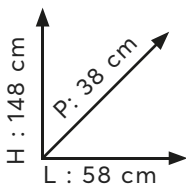


Poids  
165 kg



Arrivée d'air  
arrière, dessous  
air ambiant

## Dimensions



Taille des bûches  
33 à 50 cm



Diamètre de l'arrivée  
d'air 100 mm



Diamètre du conduit  
150 mm






## Garantie

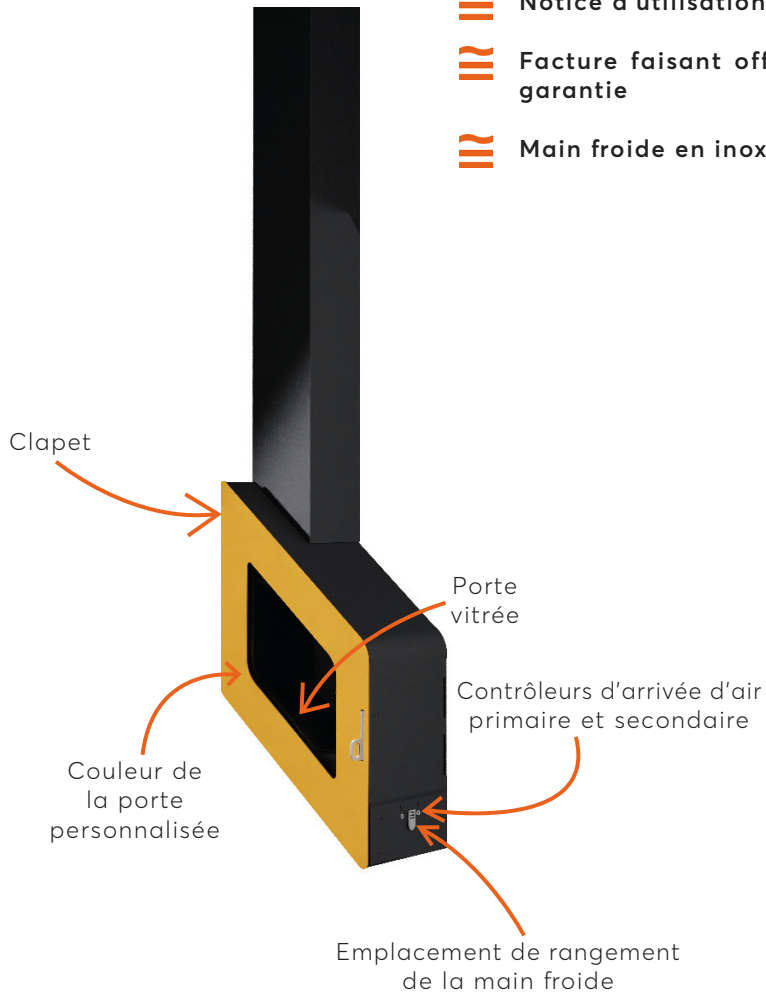
La cheminée Flamanova dispose d'une garantie légale de cinq ans, hors les pièces d'usure à savoir : joints, vitre, foyer en briques, peinture. La facture fournie au moment de l'installation fait office de garantie auprès du fabricant.

Les pièces d'usure, quant à elles, ne sont pas garanties.



# Matériel fourni

-  La cheminée Flamanova
-  Notice d'installation
-  Notice d'utilisation
-  Facture faisant office de garantie
-  Main froide en inox



# Règles d'utilisation

---

## *Ouverture de la porte*

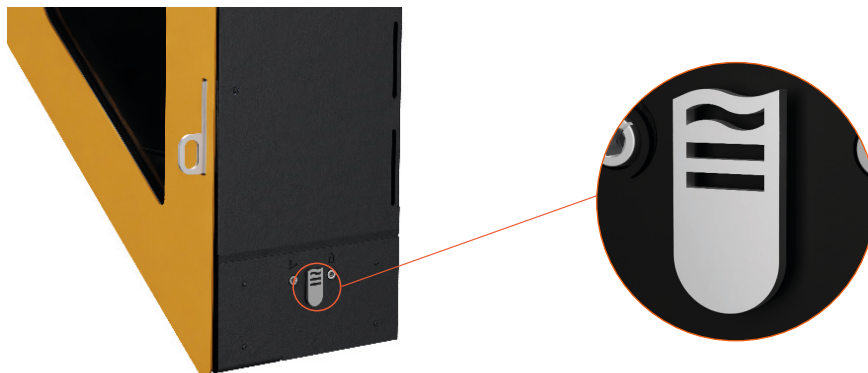
Pour ouvrir la porte, déverrouillez-la en tirant doucement sur la poignée, puis tirez la porte vers vous.

## *Fermeture de la porte*

Pour la fermer, poussez la porte jusqu'en butée. Lorsque celle-ci est complètement fermée et que la poignée est alignée, remettez la poignée dans sa position initiale afin d'assurer le verrouillage.

## *Main froide*

La main froide se range dans l'encoche prévue à cet effet, située en bas sur le côté de l'appareil.



## Attention

**Lorsque la Flamanova est chaude, nous préconisons fortement l'usage de gants de protection pour manipuler la porte.**

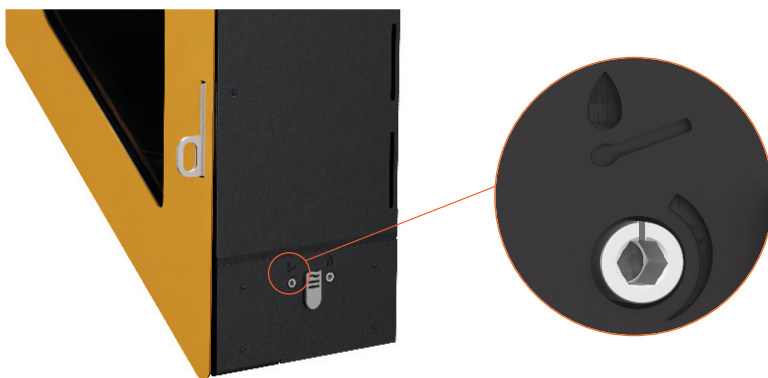
# Règles d'utilisation

## Réglage des arrivées d'air

La Flamanova est reliée à une arrivée d'air extérieure, soit par-dessous, soit par l'arrière. Vous avez la possibilité de régler la quantité et la répartition de l'air dans la Flamanova grâce aux contrôleurs d'arrivée d'air. Utilisez la main froide (poignée isolée) pour régler ces contrôleurs d'air primaire et secondaire.

### *Arrivée d'air primaire*

Plus l'air primaire est ouvert, plus l'air pénètre dans le cœur du foyer, augmentant la chaleur et le rayonnement. L'arrivée d'air primaire est symbolisée par une allumette. En tournant le contrôleur d'arrivée d'air vers la position haute, vous ouvrez l'air primaire.



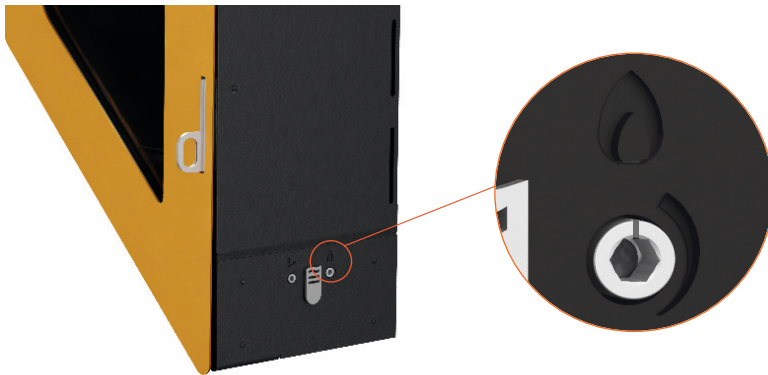
L'air pénètre en grande quantité dans le cœur, ce qui vous assure plus de chaleur et de rayonnement.

C'est également la répartition d'air à utiliser lors du démarrage du feu.

# Règles d'utilisation

## Arrivée d'air secondaire

L'air secondaire permet de réguler le flux d'air pour une combustion du bois plus lente. Il est symbolisé par une flamme. En tournant le contrôleur d'arrivée d'air vers la position haute, vous ouvrez l'air secondaire.



Vous réglez ainsi le flux d'air pour une combustion du bois plus lente, plus propre et optimisée.

# Règles d'utilisation

---

## Allumage et recharge de bûches

Ouvrez complètement les contrôleurs d'arrivée d'air primaire et secondaire en les positionnant sur la position haute. Cette ouverture maximale facilite l'allumage et la reprise du feu lors du rechargement.

## En fonctionnement

Une fois l'appareil chaud, réduisez drastiquement l'arrivée d'air primaire en positionnant son contrôleur sur la position basse. En utilisant uniquement l'air secondaire, vous obtenez une combustion plus lente et régulière.

Si vous souhaitez une flamme plus vive et davantage de chaleur, ouvrez partiellement l'air primaire. Attention, notez que cette configuration augmente la consommation de bois.

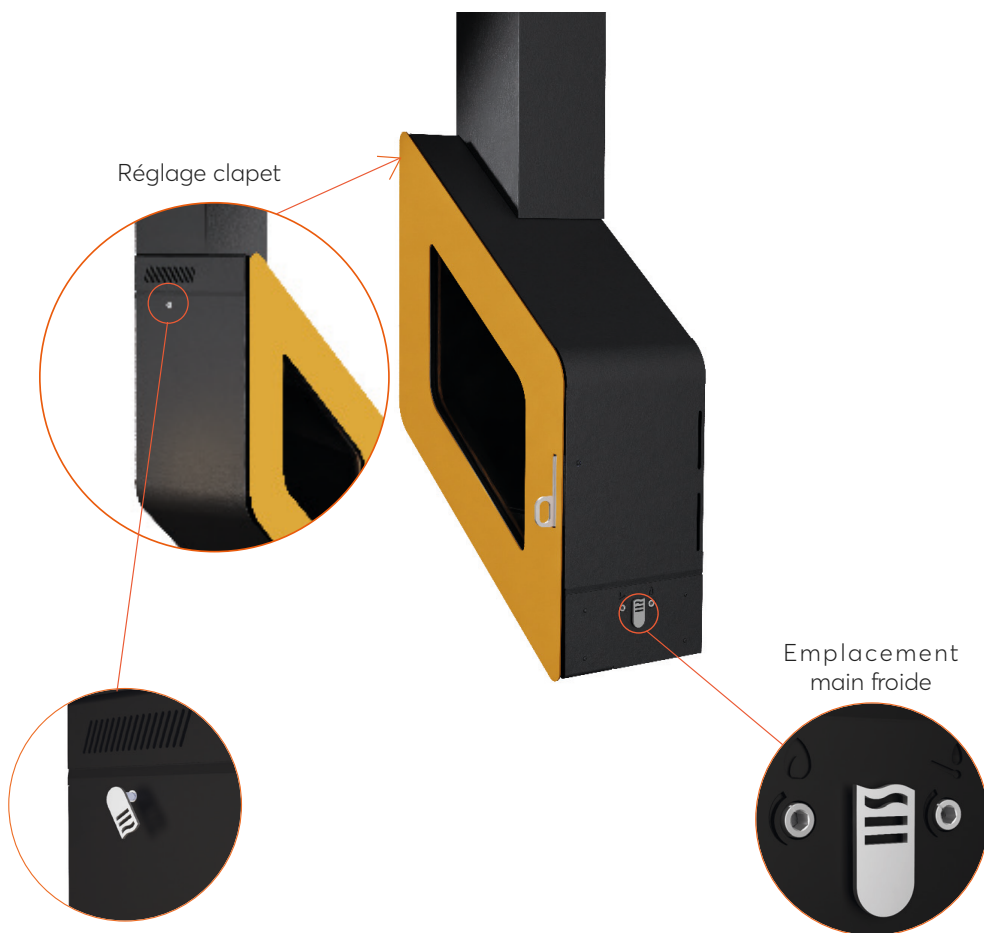


# Règles d'utilisation

## *Clapet de tirage*

La Flamanova est équipée d'un clapet permettant de réduire ou non le tirage en fonction de votre utilisation.

Pour modifier la position du clapet, utilisez la main froide fournie avec votre Flamanova.



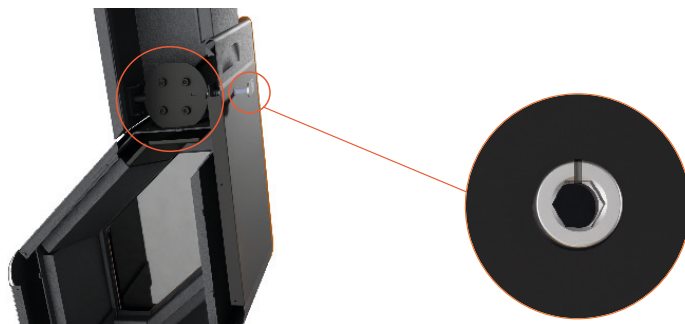
# Règles d'utilisation

---

## Clapet de tirage - position ouverte

L'indicateur est à la verticale : le clapet est ouvert.

Lorsque vous souhaitez utiliser la Flamanova, il est impératif d'ouvrir le clapet. De cette façon, les fumées seront aspirées par le conduit. Le tirage sera alors optimal, et vous n'aurez pas de fumées dans votre intérieur.

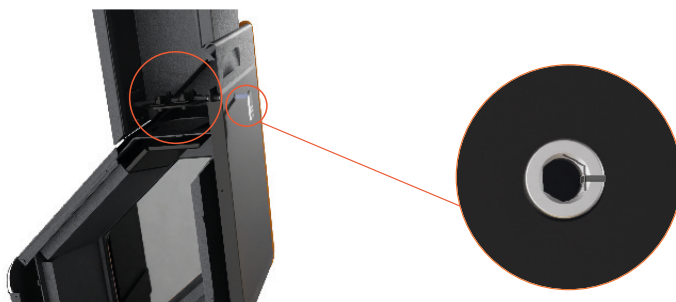


Dans cette position, on peut voir que le clapet est relevé, ce qui permet aux fumées de partir dans le conduit.

## Clapet de tirage - position fermée

L'indicateur est à l'horizontal : le clapet est fermé.

Lorsque vous ne vous servez pas de votre cheminée, maintenez le clapet en position fermée. Cela vous permettra de conserver la chaleur de votre intérieur. Dans le cas où lors d'un feu, malgré les contrôleurs d'arrivée d'air ouverts au maximum, les flammes et la consommation de bois restent très importants, vous pouvez mettre le clapet en position fermée.



Dans cette position, on peut voir que le clapet est abaissé, empêchant ainsi la chaleur de partir dans le conduit.

**Si le feu réduit de trop ou que la vitre s'encrasse, remettez immédiatement le clapet en position ouverte.**

# Conseils d'utilisation

## Allumage

Toutes nos Flamanova ont été peintes et cuites dans un four. Lors de la première utilisation, vous constaterez des fumées et une légère odeur due à la cuisson des pigments de la peinture.

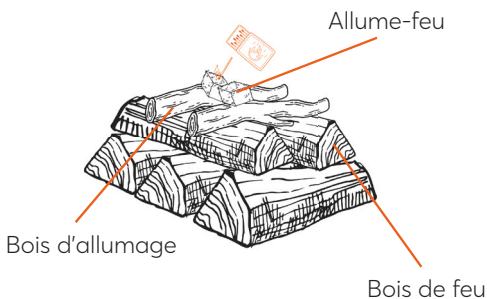
Aérez bien la pièce pendant la première utilisation. Il est conseillé de commencer par un feu lent, allumé par le haut, avec une petite charge de bois.

Effectuez le feu en prenant soin de disposer les bûches comme sur le schéma page 16. Les bûches ne doivent pas excéder 50cm de long.

Il est fortement conseillé de procéder à l'allumage par le haut à chaque fois que vous débutez un feu.

### Méthode d'allumage par le haut

- 1** Disposez les bûches comme indiqué à la page 16.
- 2** Ajoutez du petit bois et éventuellement un allume-feu. Les allumez sans utiliser de papier ni de carton.
- 3** Rabattez la porte sans la verrouiller. Une fois que les premières bûches auront pris feu, vous pouvez verrouiller la porte.



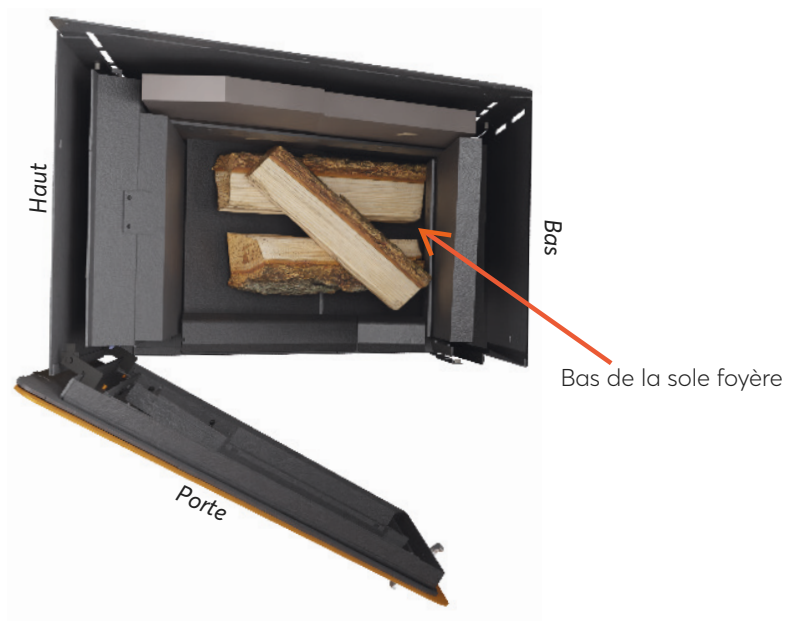
Scannez ce QR code pour visionner notre vidéo explicative ou rendez-vous sur notre chaîne YouTube.

# Conseils d'utilisation

## Conseil de placement des bûches

Une fois le feu bien lancé, placez deux bûches à plat sur la largeur du cœur de chauffe, puis ajoutez une troisième bûche en diagonale, la pointe supérieure orientée vers le fond du foyer.

**Vue de dessus**



# Conseils d'utilisation

---

## Combustibles

Le meilleur bois de chauffage est du feuillu dur et courant dans votre région (chêne, charme, hêtre, frêne, orme...). Ce sont des bois denses avec lesquels la combustion est meilleure.

Les résineux (sapins, pins) brûlent plus rapidement et dégagent des déchets

de combustion collants nécessitant des nettoyages du foyer et ramonages du conduit plus fréquents.

Par ailleurs, il est indispensable de brûler du bois ayant un taux d'humidité inférieur à 20% (2 ans de séchage).

### Attention



**Ne pas brûler de bois de récupération, peints ou traités. Ceux-ci encrassent vos conduits, dégagent beaucoup de fumées et déposent des imbrûlés dans le conduit qui peuvent (à la longue) provoquer des feux de cheminée.**



**Ne pas brûler dans le foyer des déchets ménagers ni de déchets plastiques.**



**Ne pas charger plus de 6 kilos de bois dans le foyer en même temps.**

## Nettoyage de la vitre

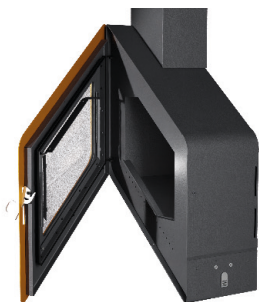
À froid, ouvrez la porte. Utilisez un chiffon propre avec du produit vitre. Vous pouvez également mouiller légèrement le chiffon et le tremper dans les restes de cendres puis frotter la vitre. Une fois nettoyée, utilisez un chiffon sec pour essuyer les éventuelles traces résiduelles.



# Entretien

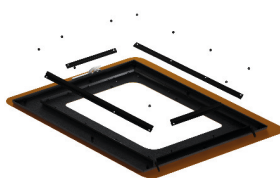
## Remplacement de la vitre et des joints

En cas de détérioration du joint de la vitre, vous pouvez le remplacer vous-même. Voici comment procéder :



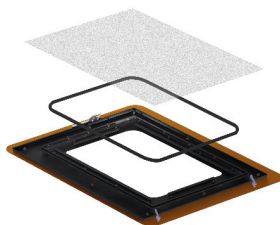
**1** Ouvrir la porte

**2** Dégonder la porte et la poser à plat sur une surface protégée



**3** Dévisser les 4 butées vitre

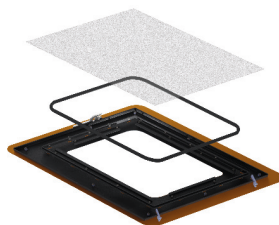
**4** Retirer la vitre et le joint vitre



**5** Gratter les résidus de colle

**6** Remettre un joint avec surface autocollante

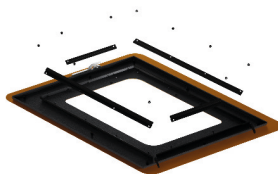
**7** Poser la nouvelle vitre sur le joint



# Entretien

---

- 8** Visser les 4 butées vitres. Attention à ne pas serrer trop fort



- 9** Remettre la porte sur ses gonds et refermer la porte

**Ne serrez pas les vis au maximum avant de toutes les avoir pré-vissées, sous peine de ne pas pouvoir finaliser le montage, voire de casser la vitre.**

## *Dépoussiérage de l'habillage de la cheminée*

**Pour l'habillage, utilisez un chiffon sec non pelucheux sur la surface de l'appareil sans trop appuyer.**

### Attention

**≡ Ne jamais nettoyer la Flamanova avec de l'alcool, de l'eau, du gasoil, du fioul, des huiles diverses, de l'essence ou des produits chimiques.**

**≡ Ne pas utiliser de chiffon ou d'éponge abrasive qui risquerait de détériorer la peinture.**

En cas d'éraflures, de peinture écaillée, ne repeindre qu'avec la peinture du fabricant, résistante à 600°C minimum.

Pour toute demande de peinture, n'hésitez pas à nous contacter.

# Entretien

---

## *Evacuation des cendres*

Lorsque l'appareil est complètement éteint et refroidi, procédez à l'évacuation des cendres. Utilisez une pelle et un seau adaptés pour retirer la majeure partie des cendres du foyer. Pour parfaire le nettoyage, vous pouvez ensuite employer un aspirateur spécial cendres afin d'éliminer les résidus restants.

**Il est conseillé de réaliser cette opération une fois que les braises sont totalement consommées, soit environ 48 heures après la fin de la dernière combustion.**

## *Ramonage*

Chez Finoptim, nous obligeons de faire ramoner votre cheminée par un spécialiste au moins une fois par an. Attention, certaines municipalités et certaines assurances peuvent demander des ramonages plus réguliers. Renseignez-vous. Faites appel à un professionnel qualifié qui pourra vous délivrer un certificat de ramonage. Ce certificat vous sera demandé par votre compagnie d'assurance en cas de sinistre.

Le ramonage permet :



**D'éviter les risques d'incendie**



**D'améliorer le rendement de l'appareil**



**De réduire au maximum les risques d'intoxication au monoxyde de carbone**



**De diminuer les émissions polluantes**

# Entretien

## Déфлекteur

La Flamanova est équipée de deux déflecteurs. Pour procéder au ramonage, retirez le petit déflecteur en métal afin d'accéder correctement au conduit. Replacez-le soigneusement après l'opération. Voici comment procéder :

1



Soulevez légèrement le déflecteur en métal vers le haut. Pour mieux le visualiser, nous l'avons coloré en orange dans les schémas mais il est bien en métal noir en réalité.

2



Tout en maintenant le déflecteur en métal d'une main, poussez avec l'autre main la pierre vers le fond du foyer (pour la déloger de son support à l'avant).

3



Faites basculer le déflecteur en métal vers l'avant pour le sortir du foyer. Attention, ne lâchez pas la pierre pendant la manœuvre. Repositionnez-la telle qu'elle était sur son support à l'avant.

Faites la même chose dans le sens inverse pour remettre le déflecteur en métal. Plaquez-le bien contre la pierre.

## Fabrication française : l'excellence au cœur de nos ateliers

---



*«Conçue, façonnée et assemblée en France,  
pour sublimer vos instants au coin du feu.»*

Chaque cheminée Flamanova est le fruit d'un savoir-faire artisanal français, allié à une exigence de qualité et de design. De la conception à la fabrication, toutes les étapes sont réalisées localement, dans nos ateliers, pour garantir une finition soignée. Désormais installée chez vous, elle devient le théâtre de vos plus belles flambées.

La cheminée Flamanova est certifiée Origine France Garantie, attestant de sa fabrication en France.

# Aidez-nous à mieux vous servir

---

En tant qu'entreprise française indépendante, vos retours d'expérience et vos avis nous sont très précieux. Ils nous permettent de nous améliorer continuellement et d'aider nos futurs clients dans leur choix.

Si vous avez apprécié vos interactions avec l'entreprise Finoptim et si vous êtes satisfait de votre cheminée, vous pouvez nous aider de plusieurs façons.

## Laissez un avis sur Google

Scannez le QR code ci-dessous pour déposer un avis.



## Partagez votre expérience sur les réseaux sociaux

Diffusez votre retour d'expérience ou une photo. N'oubliez pas de taguer Finoptim pour que nous puissions partager votre publication.

## Parlez de Finoptim autour de vous !

### Pour vous remercier, profitez de notre offre de parrainage :

Recevez, vous, ainsi que votre filleul, un bon d'achat de 150€ valable sur tous nos produits et accessoires. Ce bon est valable une année à partir de la date de la commande de votre filleul.

Il suffit que votre filleul mentionne votre nom au moment de la confirmation de sa commande.

Merci pour votre soutien.



[www.finoptim.eu](http://www.finoptim.eu)



ZI de l'Argentière  
13 impasse de Charvet  
38600 Fontaine

[www.finoptim.eu](http://www.finoptim.eu)

04 58 00 19 55  
[contact@finoptim.eu](mailto:contact@finoptim.eu)



Retrouvez-nous  
sur les réseaux sociaux

SIRET: 79742398500028 - APE: 2752Z  
RCS de Grenoble : 797423985 - N° TVA Intracom: FR 58797423985

© Finoptim - Tous droits réservés