

# LORFLAM

## Déclaration de conformité CE / EC declaration of conformity

### Nous certifions que le produit :

We affirm that the product :

### LORFLAM XP68 IN

**est conforme aux exigences de la norme :** EN 13229 :2002 / A1 :2003 / A2 :2005

fulfills the requirements of :

Fabricant / Lieu de fabrication  
Manufacturer / Place of production

LORFLAM SAS / FRANCE

Coordonnées  
Contact

LORFLAM  
4 Avenue de kergroise - 56100 LORIENT - France

Modèles  
Models

LORFLAM XP68 IN Graphite black  
LORFLAM XP68 IN Black sérigraphié

Description du produit  
Description of the product

Utilisation : insert à bois de type CONTINU  
Use : continuous burning room heater fired by solid fuel  
Particularité : appareil étanche à air canalisable, débit fuite <3m<sup>3</sup>/h sous 10 Pa  
Particularity : room-sealed appliance (leakage rate < 3m<sup>3</sup>/h under 10 Pa)  
Recommandations particulières : aucune  
Particular conditions : none



Combustible recommandé : bois bûche (occasionnellement bûches reconstituées)  
Recommended fuel type : wood logs

Classe Énergétique :

Puissance nominale : 11,0 kW  
Nominal heat output : 11,0 kW

Rendement : 80 %  
Efficiency : 80 %

Rendement saisonnier : 70 %  
Seasonal Efficiency : 70 %

Émission de CO à 13% d'O<sub>2</sub> : 750 mg/Nm<sup>3</sup>  
CO emission in combustion products : 750 mg/Nm<sup>3</sup>

Émission de poussières : 35 mg/Nm<sup>3</sup>  
Particulate emissions : 35 mg/Nm<sup>3</sup>

Taux de CO<sub>2</sub> : 9,0 %  
CO<sub>2</sub> content : 9,0 %

Émission de OGC : 109 mg/Nm<sup>3</sup>  
OGC emissions : 109 mg/Nm<sup>3</sup>

Émission de NOx : 85 mg/Nm<sup>3</sup>  
NOx emissions : 85 mg/Nm<sup>3</sup>

Débit massique des fumées : 11,9 g/s  
Flue gaz mass flow : 11,9 g/s

Température des gaz de combustion à la puissance : Ta : 237°C ,Tw (à la buse) : 350°C  
Flue gaz temperature : Ta 237°C, Tw (at flue spigot) 350°C

Dépression du conduit : 12 Pa  
Flue draught : 12 Pa

Consommations/h indicatives de bois (humidité <15%) :

- 2 à 4 kg/h à l'allure nominale
- 1 kg/h à l'allure réduite

Indicative burning rate (moisture content <15%) :

- 2 to 4 kg/hour at nominal heat output
- 1 kg/hour at slowest combustion rate

Indice Performance

Environnementale : 0,4

Environmental performance index : 0,4



Laboratoire notifié  
Notified laboratory

Certificat TD4262 / TD4262 certificate  
CTIF - 44 avenue de la division Leclerc - 92310 SEVRES - FRANCE  
Certificat OT/OT/44.257 / OT/OT/44.257 certificate  
GAS.BE - 15 place Masui - B-1000 Brussel - BELGIQUE

Lorient, Décembre 2021

Stéphane Labbé, Directeur Général