

# LORFLAM

## Déclaration de conformité CE / EC declaration of conformity

### Nous certifions que le produit :

We affirm that the product :

### LORFLAM EASY

**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 EASY 75

Description du produit  
Description of the product

Utilisation : insert à bois de type INTERMITTENT  
Use : intermittent 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 : consulter notices d'installation et d'utilisation  
Particular conditions : refer to installation and user's manuals



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

Classe Énergétique :

Puissance nominale : 12,9 kW  
Nominal heat output : 12,9 kW

Rendement : 78 %  
Efficiency : 78 %

Rendement saisonnier : 68 %  
Seasonal Efficiency : 68 %

Émission de CO à 13% d'O<sub>2</sub> : 1375 mg/Nm<sup>3</sup>  
CO emission in combustion products : 1375 mg/Nm<sup>3</sup>

Émission de poussières : 25 mg/Nm<sup>3</sup>  
Particulate emissions : 25 mg/Nm<sup>3</sup>

Taux de CO<sub>2</sub> : 11,84 %  
CO<sub>2</sub> content : 11,84 %

Émission de OGC : 52 mg/Nm<sup>3</sup>  
OGC emissions : 52 mg/Nm<sup>3</sup>

Émission de NO<sub>x</sub> : 35 mg/Nm<sup>3</sup>  
NO<sub>x</sub> emissions : 35 mg/Nm<sup>3</sup>

Débit massique des fumées : 9,05 g/s  
Flue gaz mass flow : 9,05 g/s

Température des fumées : Ta : 330°C, Tw (à la buse) : 370°C  
Flue gaz temperature : Ta 330°C, Tw (at flue spigot) 370°C

Dépression du conduit : 12 Pa  
Flue draught : 12 Pa

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

- 4,05 kg/h à l'allure nominale
- 1,5 kg/h à l'allure réduite

Indicative burning rate (moisture content <15%) :

- 4,05 kg/hour at nominal heat output
- 1,5 kg/hour at slowest combustion rate

Indice Performance

Environnementale : 0,54

Environmental performance index : 0,54



Laboratoire notifié  
Notified laboratory

Certificat TD4726 - TD4720 P / Certificate TD4726 - TD4720 P  
CTIF - 44 avenue de la division Leclerc - 92310 SEVRES - France

Lorient, Février 2021

Stéphane Labbé, Directeur Général