

# LORFLAM

Déclaration de conformité CE / EC declaration of conformity

**Nous certifions que les produits :**

We affirm that the products :

## LORFLAM OFEN 1

**sont conformes aux exigences de la norme :**

fulfil the requirements of :

**EN 13240 :2001 / AC :2003 / A2 :2005**

Fabricant / Lieu de fabrication  
Manufacturer / Place of production

LORFLAM SAS / France / REP. TCHEQUE

Coordonnées  
Contact

LORFLAM  
ZA de Kergoussel – 501 route de Caudan – 56850 CAUDAN – France  
Tél. (+33) 2.97.81.08.54 – Fax. (+33) 2.97.76.56.31

Modèles  
Models

OFEN 1

Description du produit  
Description of the product

Utilisation : poêle à bois de type INTERMITTENT  
Use : intermittent burning stove fired by solid fuel

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

Puissance nominale : 8 kW  
Plage de puissances : 3-9 kW  
Nominal Heat output : 8 kW (from 3 to 9 kW)

Rendement : 78,3%  
Efficiency : 78,3%

Emission de CO à 13% d'O<sub>2</sub> : 0,09%  
CO emission in combustion products : 0,09%

Emission de poussières : 26 mg/Nm<sup>3</sup>  
Particulate emissions : 26 mg/Nm<sup>3</sup>

Taux de CO<sub>2</sub> : 10,9%  
CO<sub>2</sub> content : 10,9%

Débit massique des fumées : 7,0 g/s  
Flue gaz mass flow : 7,0 g/s

Température des gaz de combustion à la puissance nominale : 315°C  
T<sub>w</sub> (calculée à la buse) : 391°C  
Flue gaz temperature : 315°C, T<sub>w</sub> (calculated at flue spigot) : 391°C

Dépression nominale du conduit : 12 Pa  
Nominal flue draught : 12 Pa

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

- 2,6 kg à allure nominale
  - 1 kg à allure réduite
- Indicative burning rate (moisture content <15%) :
- 2,6 kg /hour at nominal heat output
  - 1 kg /hour at slowest combustion rate

**INDICE PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE : 0,5**



Laboratoire notifié  
Notified laboratory

Certificat SZU-30-9982 / SZU-30-9982 certificate  
SZU s.p. – benannte Stelle 1015 – Hudcova 56b – CZ-621 00 Brno – Szech Republic

Caudan, octobre 2013

Stéphane Labbé, Directeur Technique