

## 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

fullfils the requirements of :

 $C \in$ 

Fabricant / Lieu de fabrication LORFLAM SAS / FRANCE Manufacturer / Place of production

Coordonnées LORFLAM

Contact 4 Avenue de kergroise - 56100 LORIENT - France

Modèles LORFLAM EASY 75VO

Models

Environmental performance index: 0,4

Le label

du chauffage au bois

CLASSE DE PERFORMANCE

ENVIRONNEMENTALE

tamme

VERTE

www.flammeverte.org

Description du produit Utilisation : insert à bois de type INTERMITTENT

Description of the product 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 < 3m³/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)

Recommanded fuel type: wood logs

Puissance nominale: 11,7 kW Nominal heat output: 11,7 kW

Classe Énergétique : A Rendement : 78 % Efficiency : 78 %

Rendement saisonnier: 68 % Seasonal Efficiency: 68 %

Émission de CO à 13% d'O2 : 875 mg/Nm³ CO emission in combustion products : 875 mg/Nm³

Indice Performance Émission de poussières : 25 mg/Nm³
Environnementale : 0,4 Particulate emissions : 25 mg/Nm³

Taux de CO<sub>2</sub>: 11,1 % CO<sub>2</sub> content: 11,1 %

Émission de OGC : 45 mg/Nm³ OGC emissions : 45 mg/Nm³ Émission de NOx : 93 mg/Nm³ NOx emissions : 93 mg/Nm³

Débit massique des fumées : 8,9 g/s

Flue gaz mass flow: 8,9 g/s

Température des fumées : Ta : 276°C ,Tw (à la buse) : 330°C

Flue gaz temperature: Ta 276°C, Tw (at flue spigot) 330°C

Dépression du conduit : 12 Pa

Flue draught : 12 Pa

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

• 3,6 kg/h à l'allure nominale

• 1,5 kg/h à l'allure réduite

Indicative burning rate (moisture content <15%):

• 3,6 kg/hour at nominal heat output

• 1,5 kg/hour at slowest combustion rate

Laboratoire notifié Certificat TD4490 / Certificate TD4490

Notified laboratory CTIF - 44 avenue de la division Leclerc - 92310 SEVRES - France

Lorient, Février 2021

Stéphane Labbé, Directeur Général