

LORFLAM

Déclaration de conformité CE / EC declaration of conformity

Nous certifions que le produit :

We affirm that the product :

LORFLAM XP68-BOX

est conforme aux exigences de la norme :

fulfills the requirements of :

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

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-BOX, LORFLAM XP68-BOX MODUL AIR CUBE
Description du produit Description of the product	Utilisation : poêle à bois de type INTERMITTENT Use : intermittent burning stove fired by solid fuel Particularité : appareil étanche à air canalisable, compatible BBC (débit fuite <3m ³ /h sous 10 Pa) Particularity : room-sealed appliance (leakage rate < 3m ³ /h under 10 Pa) Recommandations particulières : aucune Particular conditions : none



CLASSE ÉNERGETIQUE : A+
Energy class : A+

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

Puissance nominale : 11 kW
Nominal Heat output : 11 kW

Rendement : 84%
Efficiency : 84%

Rendement saisonnier : 74%
Seasonal Efficiency : 74%

Emission de CO à 13% d'O₂ : 1125 mg/Nm³
CO emission in combustion products : 1125 mg/Nm³

Emission de poussières : 12 mg/Nm³
Particulate emissions : 12 mg/Nm³

Taux de CO₂ : 9,54%
CO₂ content : 9,54%

Débit massique des fumées : 9,6 g/s
Flue gaz mass flow : 9,6 g/s

Température des gaz de combustion à la puissance nominale :
T_a 204°C, T_w (à la buse) 317°C
Flue gaz temperature : T_a 204°C, T_w (at flue spigot) 317°C

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

Émission de COV : 46 mg/Nm³

Émission de Nox : 85 mg/Nm³

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

- 2 à 4 kg à allure nominale
- 1 kg à 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



Laboratoire notifié
Notified laboratory

Certificat TD4261 / TD4261 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

Lorient, décembre 2021

Stéphane Labbé, Directeur Général

LORFLAM

Déclaration de conformité CE LORFLAM XP68-BOX - 12/2021
LORFLAM SAS au capital de 1.500.000 euros - Siret 391 974 177 00019