

LORFLAM

Déclaration de conformité CE / EC declaration of conformity

Nous certifions que le produit :

We affirm that the product :

LORFLAM OFEN 8

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 / REP. TCHEQUE
Coordonnées Contact	LORFLAM ZA de Kergoussel – 501 route de Caudan – 56850 CAUDAN – France
Modèles Models	OFEN8
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



CLASSE ÉNERGETIQUE : A
Energy class : A

INDICE PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE : 0,5



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%

Émission de CO à 13% d'O₂ : 0,09%
CO emission in combustion products : 0,09%
Émission de poussières : 26 mg/Nm³
Particulate emissions : 26 mg/Nm³
Taux de CO₂ : 10,9%
CO₂ content : 10,9%

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

Température des gaz de combustion à la puissance nominale : 315°C
T_w (calculée à la buse) : 391°C
Flue gas temperature : 315°C, T_w (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

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