

LORFLAM

Déclaration de conformité CE / EC declaration of conformity

Nous certifions que le produit :

We affirm that the product :

LORFLAM OFEN 9

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	OFEN 9
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 : 9 kW
Plage de puissances : 3-9 kW
Nominal Heat output : 9 kW (from 3 to 9 kW)

Rendement : 79,4%
Efficiency : 79,4%

Émission de CO à 13% d'O₂ : 0,12%
CO emission in combustion products : 0,12%
Émission de poussières : 17 mg/Nm³
Particulate emissions : 17 mg/Nm³
Taux de CO₂ : 12,5%
CO₂ content : 12,5%

Débit massique des fumées : 6,7 g/s
Flue gas mass flow : 6,7 g/s

Température des gaz de combustion à la puissance nominale : 326°C
T_w (calculée à la buse) : 378°C
Flue gas temperature : 326°C, T_w (calculated at flue spigot) : 378°C

Dépression nominale du conduit : 10 Pa
Nominal flue draught : 10 Pa

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

- 2,8 kg à allure nominale
- 1 kg à allure réduite

Indicative burning rate (moisture content <15%) :

- 2,8 kg /hour at nominal heat output
- 1 kg /hour at slowest combustion rate

Laboratoire notifié
Notified laboratory

Certificat SZU-30-9949/2 / SZU-30-9949/2 certificate
SZU s.p. – benannte Stelle 1015 – Hudcova 56b – CZ-621 00 Brno – Szech Republic

Caudan, Octobre 2013

Stéphane Labbé, Directeur Technique