

LORFLAM

Déclaration de conformité CE / EC declaration of conformity

Nous certifions que le produit :

We affirm that the product :

LORFLAM OFEN 11

est conforme aux exigences de la norme : EN 13240 :2001 / AC :2003 / A2 :2005

fulfills the requirements of :

Fabricant / Lieu de fabrication
Manufacturer / Place of production

LORFLAM SAS / FRANCE / REP. TCHEQUE

Coordonnées
Contact

LORFLAM
4 Avenue de kergroise - 56100 LORIENT - France

Modèles
Models

LORFLAM OFEN 11

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, débit fuite <3m³/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)
Recommended fuel type : wood logs

Classe Énergétique :

Puissance nominale : 6,0 kW
Nominal heat output : 6,0 kW

Rendement : 80,2 %
Efficiency : 80,2 %

Rendement saisonnier : 70,2 %
Seasonal Efficiency : 70,2 %

Émission de CO à 13% d'O₂ : 1118 mg/Nm³
CO emission in combustion products : 1118 mg/Nm³

Émission de poussières : 35 mg/Nm³
Particulate emissions : 35 mg/Nm³

Taux de CO₂ : 7,23 %
CO₂ content : 7,23 %

Émission de OGC : 68 mg/Nm³
OGC emissions : 68 mg/Nm³

Émission de NO_x : 111 mg/Nm³
NO_x emissions : 111 mg/Nm³

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

Température des fumées : Ta : 209°C, Tw (à la buse) : 252°C
Flue gaz temperature : Ta 209°C, Tw (at flue spigot) 252°C

Dépression du conduit : 12 Pa
Flue draught : 12 Pa

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

- 1,7 kg/h à l'allure nominale
- 1 kg/h à l'allure réduite

Indicative burning rate (moisture content <15%) :

- 1,7 kg/hour at nominal heat output
- 1 kg/hour at slowest combustion rate

Indice Performance

Environnementale : 0,52

Environmental performance index : 0,52



Laboratoire notifié
Notified laboratory

Certificat SZU-30-12307-T / Certificate SZU-30-12307-T
SZU s.p. - benannte stelle 1015 - Hudcova 56b - CZ-621 00 Brno - Czech Republic

Lorient, Février 2011

Stéphane Labbé, Directeur Général