



Déclaration de performance :

Declaration of performance :

N° G-5378 B

Conformément au règlement UE 305/2011, UE 2015/1185 et UE 2015/1186

Numéro de série :

/ Serial number

Référence :

/ Reference

Dénommé :

/ Called

Type de produit :

/ Product type

Usage du produit :

/ Use product

Type de combustible :

/ Fuel type

Système d'évaluation :

/ System evaluation

Nom et adresse fabricant :

/ Name and address of the manufacturer

388117

Cube

Poêle à bois

Appareil de chauffage

Bois en bûche jusqu'à 45 cm

Système 3

GODIN S.A.

532 rue Sadi Carnot, 02120 GUISE (France)



Nom, numéro d'identification et adresse de l'organisme certifié : / Name and address of the laboratory	Centre Technique des Industries de la Fonderie – NB 1677 44 Avenue de la Division Leclerc, 92318 SÈVRES Cedex
Normes harmonisées : / Harmonized standards	EN 13240
Numéro de rapport d'essais : / Number of tests report	TD N°4593 + TD P N°4593
Date du rapport : / Date of the rapport	Le 29 février 2016

Performances déclarées

Caractéristiques essentielles / Essential feature	Performances / Performance	Référentiel / Standard
Température des produits de combustion / Temperature combustion products	Température moyenne des fumées / Flue gas temperature	370 °C
	Débit massique des fumées / Flue gas mass flow	6,6 g/s
	CO moyen (à 13% d'O ₂) / Carbon monoxide emission	0,08 %
	CO ₂ moyen / Carbon dioxide emission	12,4 %
Puissance calorifique / Heat output	Rendement mesuré en PCN / Efficiency at nominal heat output	76,8%
	Puissance / Nominal heat output	8,0 kW
Emission des produits de combustion / Emission of combustion products	NOx (à 13% d'O ₂) / Nitrogen Oxydes emission	48,3 mg/Nm ³
	COV (à 13% d'O ₂) / Organic Gaseous Carbon emission	71,85 mg/Nm ³
	Concentration en particules rejetées (à 13% d'O ₂) / Particulate Matter emission	30,55 mg/Nm ³
Sécurité au feu et sécurité électrique / Fire safety and electrical safety	Distance entre l'appareil et l'arrière / Distance between the module and the back wall	500 mm
	Distance entre l'appareil et les cotés / Distance between the module and the next wall	500 mm
	Distance entre l'appareil et le sol / Distance between the module and the floor	500 mm (devant)
Résistance mécanique / Strength	Diamètre de buse / Spigot diameter	153 mm
	Raccordement sur / Connection	44 mm
Aptitude au nettoyage / Clean ability	NPD*	EN 13240 : 2002
Pression maximale de service / Maximum operating pressure	NPD*	EN 13240 : 2002
Température de surface / Surface temperature	NPD*	EN 13240 / A2 : 2005
Indice fiscal / Classe Flamme verte / Rendement saisonnier / Indice d'efficacité énergétique	0,5 / ★★★★★★★★ / 68 % / 90	

* Performance Non Déterminée (No Performance Determined)

Mr AUBERT Christophe
Directeur Technique

Fait à GUISE
Le 27/06/2022