



## Déclaration de performance :

Declaration of performance:

N° G-5028

**Numéro de série :**  
/ Serial number

**Référence :** 369102  
/ Reference

**Dénommé :** Biodesign  
/ Called

**Type de produit :** Poêle à bois  
/ Product type

**Usage du produit :** Appareil de chauffage  
/ Use product

**Type de combustible :** Bois en bûche jusqu'à 40 cm  
/ Fuel type

**Système d'évaluation :** Système 3  
/ System evaluation

**Nom et adresse fabricant :** GODIN S.A.  
/ Name and address of the manufacturer  
532 rue Sadi Carnot, 02120 GUISE (France)

<b>Nom, numéro d'identification et adresse de l'organisme certifié :</b> / Name and address of the laboratory	Centre Technique des Industries de la Fonderie – NB 1677 44 Avenue de la Division Leclerc, 92318 SÈVRES Cedex
<b>Normes harmonisées :</b> / Harmonized standards	EN 13240
<b>Numéro de rapport d'essai :</b> / Number of test reports	TD 4208
<b>Date du rapport :</b> / Date of the reports	Le 7 octobre 2010

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	363 °C	EN 13240 : 2001 EN 13240 / A2 :2005
	Débit massique des fumées / Flue gas mass flow	8.56 g/s	
	CO moyen (à 13% d'O <sub>2</sub> ) / Carbon monoxide emission	0.07 %	
	CO <sub>2</sub> moyen / Carbon dioxide emission	11.32 %	
Puissance calorifique / Heat output	Rendement mesuré en PCN / Efficiency at nominal heat output	74.6 %	EN 13240 : 2001 EN 13240 / A1 :2003 EN 13240 / A2 :2005
	Puissance / Nominal heat output	9.5 kW	
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	600 mm	EN 13240 : 2001 EN 13240 / A2 :2005
	Distance entre l'appareil et les cotés / Distance between the module and the next wall	700 mm	
	Distance entre l'appareil et le sol / Distance between the module and the floor	100 mm	
Résistance mécanique / Strength	Diamètre de buse / Spigot diameter	153 mm	EN 13240 : 2001
	Raccordement sur / Connection	40 mm	
Aptitude au nettoyage / Clean ability	NPD*		EN 13240 : 2001
Pression maximale de service / Maximum operating pressure	NPD*		EN 13240 : 2001 EN 13240 / A2 :2005
Température de surface / Surface temperature	NPD*		
Emission des produits de combustion / Emission of combustion products	NPD*		

\* Performance Non Déterminée (No Performance Determined)

Mr Doisy Christian  
Directeur Technique

Fait à GUISE  
Le 14 juin 2013