



Déclaration de performance :

Declaration of performance :

N° G-5547

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

388145

Mazamet

Poêle à bois

Appareil de chauffage

Bois en bûche jusqu'à 33 cm

Système 3

GODIN S.A.

532 rue Sadi Carnot, 02120 GUISE (France)



Nom, numéro d'identification et adresse de l'organisme certifié :	SZU, Hudcova 424/56b, Medlanky, 621 00 BRNO
<i>/ Name and address of the laboratory</i>	
Normes harmonisées :	EN 13240
<i>/ Harmonized standards</i>	
Numéro de rapport d'essais :	30-16145/T + 30-16145-TZ
<i>/ Number of tests report</i>	
Date du rapport :	Le 21 novembre 2022
<i>/ Date of the rapport</i>	

Performances déclarées

Caractéristiques essentielles <i>/ Essential feature</i>	Performances <i>/ Performance</i>		Référentiel <i>/ Standard</i>
Température des produits de combustion <i>/ Temperature combustion products</i>	Température moyenne des fumées <i>/ Flue gas temperature</i>	305 °C	EN 13240 : 2002 EN 13240 / A2 : 2005
	Débit massique des fumées <i>/ Flue gas mass flow</i>	9,0 g/s	
	CO moyen (à 13% d'O ₂) <i>/ Carbon monoxide emission</i>	0,08 %	
	CO ₂ moyen <i>/ Carbon dioxide emission</i>	10,2 %	
Puissance calorifique <i>/ Heat output</i>	Rendement mesuré en PCN <i>/ Efficiency at nominal heat output</i>	76,6 %	EN 13240 : 2002 EN 13240 / A1 : 2003 EN 13240 / A2 : 2005
	Puissance / Nominal heat output	8,5 kW	
Emission des produits de combustion <i>/ Emission of combustion products</i>	NOx (à 13% d'O ₂) <i>/ Nitrogen Oxydes emission</i>	139 mg/Nm ³	EN 13240 : 2002 EN 13240 / A2 : 2005
	COV (à 13% d'O ₂) <i>/ Organic Gaseous Carbon emission</i>	94 mg/Nm ³	
	Concentration en particules rejetées (à 13% d'O ₂) <i>/ Particule Matter emission</i>	32 mg/Nm ³	
Sécurité au feu et sécurité électrique <i>/ Fire safety and electrical safety</i>	Distance entre l'appareil et l'arrière <i>/ Distance between the module and the back wall</i>	600 mm	EN 13240 : 2002 EN 13240 / A2 : 2005
	Distance entre l'appareil et les cotés <i>/ Distance between the module and the next wall</i>	600 mm	
	Distance entre l'appareil et le sol <i>/ Distance between the module and the floor</i>	800 mm (devant)	
Résistance mécanique <i>/ Strength</i>	Diamètre de buse / Spigot diameter	153 mm	EN 13240 : 2002
	Raccordement sur / Connection	40 mm	
Aptitude au nettoyage <i>/ Clean ability</i>	NPD*		EN 13240 : 2002
Pression maximale de service <i>/ Maximum operating pressure</i>	NPD*		EN 13240 : 2002 EN 13240 / A2 : 2005
Température de surface <i>/ Surface temperature</i>	NPD*		
Indice fiscal / Classe Flamme verte / Rendement saisonnier / Indice d'efficacité énergétique		0,5 / ★★★★★★★★ / 66 % / 87	

* Performance Non Déterminée (No Performance Determined)

Mr AUBERT Christophe
Directeur Technique

Fait à GUISE
Le 28/11/2022