



Déclaration de performance :

Declaration of performance:

N° G- 5527

Conformément au règlement UE 305/2011

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

491010

Chronos

Poêle à pellets

Appareil de chauffage

Granulés / Pellets

Système 3-4

GODIN S.A.

532 rue Sadi Carnot 02120 GUISE (France)

Nom, numéro d'identification et adresse de l'organisme certifié :	Centre Technique des Industries de la Fonderie - NB 1677 44 Avenue de la Division Leclerc, 92318 SÈVRES Cedex
Normes harmonisées :	EN 14785
Numéro de rapport d'essai :	TD N°4867 + TD P N°4867
Date du rapport :	Le 18 septembre 2020

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	137.7 °C Maxi 90.3 °C Mini	
	Débit massique des fumées / Flue gas mass flow	5.1 g/s Maxi 4.3 g/s Mini	
	CO moyen (à 13% d'O ₂) / Carbon monoxide emission	319 mg/Nm ³ Maxi 266 mg/Nm ³ Mini	
	CO ₂ moyen / Carbon dioxide emission	13.3 % Maxi 5.2 % Mini	
	Puissance calorifique / Heat output	Rendement mesuré en PCN / Efficiency at nominal heat output	93 % Maxi 90.9 % Mini
		Puissance / Nominal heat output	9.3kW Maxi 3kW Mini
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	10cm	
	Distance entre l'appareil et les cotés / Distance between the module and the next wall	12cm	
	Distance entre l'appareil et le sol / Distance between the module and the floor	NPA*	
	Distance entre l'appareil et le plafond / Distance between the module and the ceiling	NPA*	
	Distance de l'appareil en façade / Distance between the module and the front	40 cm	
Résistance mécanique / Strength	Diamètre de buse / Spigot diameter	80 mm	
	Raccordement sur / Connection	40 mm	
Aptitude au nettoyage / Cleanability	NPD*		
Pression maximale de service / Maximum operating pressure	NPD*		
Température de surface / Surface temperature	NPD*		
Emission des produits de combustion / Emission of combustion products	NOx (à 13% d'O ₂) / Nitrogen Oxydes emission	36.1 mg/Nm ³	
	COV (à 13% d'O ₂) / Organic Gaseous Carbon emission	16.2 mg/Nm ³	
	Concentration de poussières rejetées à 13% d'O ₂ / Concentration of dust discharged	18.4 mg/Nm ³	
Indice fiscal / Classe Flamme verte / Rendement saisonnier / Indice d'efficacité énergétique		0,1 / ★★★★★★ / 81.1% / 123	

* Performance Non Déterminée (No Performance Determined)

Mr VIGNON Eric
Directeur Site

Fait à Guise
Le 12 Juin 2024



Déclaration de performance :

Declaration of performance:

N° G- 5527

Conformément au règlement UE 305/2011