



# Déclaration de performance :

Declaration of performance :

N° G-5614

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

660226

Modane 75-2 PF turbo

Insert à bois

Appareil de chauffage

Bois en bûche jusqu'à 50 cm

Système 3

GODIN S.A.

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	SZU-Engineering Test Institute, Public Enterprise Hudcova 424/56b, 621 00 Brno
<b>Normes harmonisées :</b> / Harmonized standards	EN 16510
<b>Numéro de rapport d'essais :</b> / Number of test reports	30-17757-1-T
<b>Date du rapport :</b> / Date of the rapport	Le 06 mai 2025

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	326 °C	EN 16510
	Débit massique des fumées / Flue gas mass flow	8.9 g/s	
	CO moyen (à 13% d'O <sub>2</sub> ) / Carbon monoxide emission	0.09 %	
	CO <sub>2</sub> moyen / Carbon dioxide emission	11 %	
Puissance calorifique / Heat output	Rendement mesuré en PCN / Efficiency at nominal heat output	76.9 %	EN 16510
	Puissance / Nominal heat output	10 kW	
Emission des produits de combustion / Emission of combustion products	NOx (à 13% d'O <sub>2</sub> ) / Nitrogen Oxides emission	90 mg/Nm <sup>3</sup>	EN 16510
	COV (à 13% d'O <sub>2</sub> ) / Organic Gaseous Carbon emission	79 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Concentration en particules rejetées (à 13% d'O <sub>2</sub> ) / Particulate Matter emission	14 mg/Nm <sup>3</sup>	
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	EN 16510
	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	300 mm	
Résistance mécanique / Strength	Diamètre de buse / Spigot diameter	180 mm	EN 16510
	Raccordement sur / Connection	NC	
Dimensions générales / General dimensions	L x H x W	760 x 615 x 500	EN 16510
Étanchéité	Type appareil	B	EN 16510
Type de conduit / dust	Type de conduit compatible / type of compatible dust	G	EN 16510
Poids / Weight	Poids net / weight net	136 kg	EN 16510
Aptitude au nettoyage / Clean ability	NPD*		EN 16510
Pression maximale de service / Maximum operating pressure	NPD*		EN 16510
Température de surface / Surface temperature	NPD*		
Indice fiscal / Classe Flamme verte / Rendement saisonnier / Indice d'efficacité énergétique		0,4 / ★★★★★★ / 67 % / 102	

\* Performance Non Déterminée (No Performance Determined)

Mr VIGNON Eric  
Directeur Site

Fait à GUISE  
Le 25/06/2025