



## DECLARATION DE PERFORMANCES

**N° D50-2019-4759-001**

Nom de la gamme	UPPER COLLECTION ETANCHE
Nom du produit	VRIGNE-8
Numéro de série	
Type de produit	Poêle à granulés de bois
Usage du produit	Appareil de chauffage individuel
Type de combustible	Granulés de bois
Nom et adresse du Fabricant	Marcel France Mécano Galva 64 Rue Pasteur 08330 Vrigne Aux Bois
Système d'évaluation	Système N° 3 (contrôle interne + Laboratoire notifié)
Nom, Numéro d'identification et adresse de l'organisme notifié	CTIF Centre Technique des Industries de la Fonderie NB 1677 44 Avenue de la Division Leclerc F-92318 SEVRES
Norme harmonisée	EN 14785
Rapport d'essais numéro	TD4759 et TD4759 P

## PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances			Spécifications techniques harmonisées
Température des produits de combustion	Température moyenne des fumées	133.5	Maxi	EN 14785 : 2006
		87.5	Mini	
	Débit massique des fumées	7.3	Maxi	
		3.2	Mini	
Emission des produits de combustion	Co moyen (13% O <sub>2</sub> )	0.02%	Maxi	
		0.04%	Mini	
	CO <sub>2</sub> moyen	8.9%	Maxi	
		8.6%	Mini	
	Poussières	30 mg/Nm <sup>3</sup>	Maxi	
Puissance calorifique	Rendement mesuré en PCN	87.0%	Maxi	
		92.0%	Mini	
	Puissance	8 kW	Maxi	
		3.7 kW	Mini	
Sécurité au feu	Distance entre l'appareil et l'arrière	200	mm	
	Distance entre l'appareil et les côtés	200	mm	
	Distance entre l'appareil et l'avant	700	mm	
Résistance mécanique	Diamètre de buse	80 / 125	mm	
	Raccordement sur	NPD*	mm	
Aptitude au nettoyage	NPD*			
Pression maximale de service	NPD*			

\* NPD : Performance non déterminée

Vrigne Aux Bois  
01/06/2019

Le Président du Directoire  
M Pierre MARIN