



DECLARATION DE PERFORMANCES

D50-2020-2031472-002

Nom de la gamme	UPPER COLLECTION ETANCHE
Nom du produit	VERLAINE - STENDHAL - VOLTAIRE
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
Nom, Numéro d'identification et adresse de l'organisme notifié	CETIAT Centre Technique des Industries Aéroliques et Thermiques NB 1623
	25 Rue des Arts - BP52042 - 69603 VILLEURBANNE
Rapport d'essais numéro	2031472
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
Rapport d'essais numéro	TD 4759
Norme harmonisée	EN 14785 : 2006

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances			Spécifications techniques harmonisées
Température des produits de combustion	Température moyenne des fumées	126	Maxi	EN 14785 : 2006
		87,5	Mini	
	Débit massique des fumées	6,3	Maxi	
		3,2	Mini	
Emission des produits de combustion	CO moyen (13% O ₂) %	0,002	Maxi	
		0,04	Mini	
	CO2 moyen %	10,3	Maxi	
		8,6	Mini	
	COG mg/Nm ³ à 13% O ₂	5	Maxi	
	NOX mg/Nm ³ à 13% O ₂	140	Maxi	
Poussières mg/Nm ³ à 13% O ₂	20	Maxi		
Puissance calorifique	Rendement mesuré en PCN %	91,0	Maxi	
		93,9	Mini	
	Puissance kW	8	Maxi	
		3,7	Mini	
Sécurité au feu	Distance entre l'appareil et l'arrière	20	cm	
	Distance entre l'appareil et les côtés	20	cm	
	Distance entre l'appareil et l'avant	70	cm	
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
03/05/2022

Le Président du Directoire
M Thier France