



## Documentation technique

Conformément au règlement (UE) 2015/1185 et règlement délégué (UE) 2015/1186



### Détails sur le produit

Référence du modèle:	D50
Référence/Gamme commerciale:	UPPER COLLECTION ETANCHE
Modèle(s) équivalent(s):	VERLAINE - STENDHAL - VOLTAIRE - PREVERT
Fonction de chauffage indirect:	Non
Puissance thermique directe:	8,0 kW
Puissance thermique indirecte:	NA kW

### Information sur le laboratoire notifié et le rapport d'essai

Laboratoire notifié:	CETIAT - NB 1623	Adresse:	25 avenue des Arts - BP 52042 - 69603 Villeurbanne Cedex - France
Rapport d'essai n°:	2031472	Délivré le:	09/10/2020
		Normes harmonisées:	EN 14785 : 2006

### Information sur le combustible

Combustible	Combustible de référence	Autre(s) combustible(s) admissible(s)	$\eta_s$ [%]	Emissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Emissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale (**) (**)				
				P	COG	CO	NOx	P	COG	CO	NOx	
				mg/Nm <sup>3</sup> (13% d'O <sub>2</sub> )				mg/Nm <sup>3</sup> (13% d'O <sub>2</sub> )				
Bûches de bois ayant un taux d'humidité $\leq 25$ %	Non	Non	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bois comprimé sous forme de granulés ayant un taux d'humidité < 12 %	Oui	Non	80	20	5	25	140	NPD	NPD	500	NPD	NPD

(\*) P = particules, COG = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NOx = oxydes d'azote. (\*\*) Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.

### Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Indice d'efficacité énergétique (IEE):	115
Classe d'efficacité énergétique:	A+

#### Puissance thermique

Puissance thermique nominale	$P_{nom}$	8,0	kW
Puissance thermique minimale	$P_{min}$	3,7	kW

#### Rendement utile (PCI brut)

Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	91,0	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale	$\eta_{th,min}$	93,9	%

#### Consommation d'électricité auxiliaire

À la puissance thermique nominale	$e_{l,max}$	0,063	kW
À la puissance thermique minimale	$e_{l,min}$	0,036	kW
En mode veille	$e_{l,SB}$	0,005	kW

#### Puissance requise par la veilleuse permanente

Puissance requise par la veilleuse	$P_{pivot}$	NA	kW
------------------------------------	-------------	----	----

### Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce

Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	F(2)
Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	Oui
Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	Non
Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	Non
Contrôle électronique de la température de la pièce	Non
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	Non
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	Non

### Autres options de contrôle

Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	F(3)
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	Non
Contrôle à distance	Non

Respecter les règles générales de sécurité, les avertissements, précautions et les indications pour le montage, l'installation et l'entretien de l'appareil. Ces informations sont fournies dans la notice d'instruction.

NPD: Performance non déterminé

NA: Non Applicable

<b>Coordonnées de contact</b>	<b>Date:</b>	<b>Signé pour le fabricant et en son nom:</b>
Marcel France Mécano Galva 64 rue Pasteur - 08330 Vrigne aux bois - France Tél: +33 (0)3 24 52 14 05 www.franceflamme.com   infopoele@mfm.fr	11/01/2023	Thomas France, directeur général 