

**EXIGENCES D'INFORMATIONS APPLICABLES AUX DISPOSITIFS DE CHAUFFAGE DÉCENTRALISÉS À COMBUSTIBLE SOLIDE SELON LE RÈGLEMENT (EU) 2015/1185 E 2015/1186 (FICHE PRODUIT)**

Modèles	CHROME 7 AIRTIGHT
Utilisation prévue du produit	Appareil de chauffage domestique alimenté au pellet de bois
Fabricant	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Marque commerciale	FREEPOINT
Système AVCP	System 3
Organisme Notifié	NB 0051
Numéro du rapport d'essai	CS20-0056309-01
Spécification technique harmonisée	EN 14785:2006

**CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES**

<b>Combustible</b>	Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %			Non	
	Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %			Oui	
<b>Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)</b>	Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la temp. de la pièce			Non	
	Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la temp. de la pièce			Non	
	Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique			Non	
	Contrôle électronique de la temp. de la pièce			Non	
	Contrôle électronique de la temp. de la pièce et programmateur journalier			Non	
	Contrôle électronique de la temp. de la pièce et programmateur hebdomadaire			Oui	
<b>Autres options de contrôle (sélectionner une ou plu_x0002_sieurs options)</b>	Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence			Non	
	Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte			Non	
	Contrôle à distance			Oui	
<b>Performances - Émissions</b>	Non	Symbole		Puissance nominale	Puissance réduite
	Émission de monoxyde de carbone (CO à 13 % O2)	CO <sub>nom</sub>	CO <sub>part</sub>	42 mg/Nm <sup>3</sup>	238 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émission d'oxydes d'azote (NOX à 13 % O2)	NO <sub>xnom</sub>	NO <sub>xpart</sub>	117 mg/Nm <sup>3</sup>	140 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émission de composés organiques volatils (OGC à 13 % O2)	OGC <sub>nom</sub>	OGC <sub>part</sub>	1 mg/Nm <sup>3</sup>	4 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émissions de particules (PM à 13 % O2)	PM <sub>nom</sub>	PM <sub>part</sub>	15 mg/Nm <sup>3</sup>	20 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Performances - Puissance et rendement</b>	Puissance de chauffage de l'environnement	P <sub>nom</sub>	P <sub>part</sub>	7,0 kW	2,5 kW
	Puissance de chauffage de l'eau	P <sub>wnom</sub>	P <sub>wpart</sub>	/	/
	Rendement - Rendement utile	η <sub>nom</sub>	η <sub>part</sub>	90 %	91 %
<b>Efficacité en chauffage de l'environnement</b>	Efficacité énergétique saisonnière	η <sub>s</sub>		86 η <sub>s</sub> [%]	
	Indice d'efficacité énergétique	EEI		126	
	Classe d'efficacité énergétique (échelle A++ / G)	-		A+	
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>	Consommation électrique à la puissance nominale	e <sub>lmax</sub>		0.049 kW	
	Consommation électrique à charge partielle	e <sub>lmin</sub>		0.023 kW	
	Consommation électrique en veille	e <sub>lSB</sub>		0.002 kW	
<b>Chambre étanche</b>	Type d'appareil (étanchéité)	Type		CC50	

Respecter les précautions spécifiques d'installation, de montage et d'entretien indiquées dans la notice accompagnant le produit, ainsi que les réglementations nationales et locales en vigueur

**CADEL S.r.l.**  
Via Martiri della Libertà, 74  
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 02102170205  
R.E.A. TV227695 - Reg. Soc. Trib. TV 189949

Santa Lucia di Piave, 23/12/20

Dassie Roberto (R&D Manager)