

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

Modèles	FRAME 9 UP-TWIN T2
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	CADEL
Système AVCP	System 3
Organisme Notifié	NB 0476
Numéro du rapport d'essai	2013909
Spécification technique harmonisée	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

### CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

<b>Combustible</b>	Bûches de bois ayant un taux d'humidité $\leq 25\%$	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 % O <sub>2</sub> )	CO <sub>nom</sub>	CO <sub>part</sub>	125 mg/Nm <sup>3</sup>	140 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émission d'oxydes d'azote (NOX à 13 % O <sub>2</sub> )	NO <sub>xnom</sub>	NO <sub>xpart</sub>	99 mg/Nm <sup>3</sup>	120 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émission de composés organiques volatils (OGC à 13 % O <sub>2</sub> )	OGC <sub>nom</sub>	OGC <sub>part</sub>	2 mg/Nm <sup>3</sup>	2 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émissions de particules (PM à 13 % O <sub>2</sub> )	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>	9,0 kW	3,5 kW
	Puissance de chauffage de l'eau	P <sub>wnom</sub>	P <sub>wpart</sub>	/	/
	Rendement - Rendement utile	$\eta_{nom}$	$\eta_{part}$	90 %	91 %
<b>Efficacité en chauffage de l'environnement</b>	Efficacité énergétique saisonnière	$\eta_s$	85 $\eta_s$ [%]		
	Indice d'efficacité énergétique	EEL	126		
	Classe d'efficacité énergétique (échelle A++ / G)	-	A+		
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>	Consommation électrique à la puissance nominale	el <sub>max</sub>	0.114 kW		
	Consommation électrique à charge partielle	el <sub>min</sub>	0.040 kW		
	Consommation électrique en veille	el <sub>SB</sub>	0.001 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 73543  
Partita IVA 04321020266  
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189940

Santa Lucia di Piave, 06/06/25

Dassie Roberto (R&D Manager)