

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

Modèles	ELLIOT 6 T1
Usage prévu du produit	Poêle à granulés à chargement automatique
Fabricant	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Marque commerciale	PEGASO
Système AVCP	System 3
Organisme Notifié	NB 0051
Numéro du rapport d'essai	CS25-0115692-01
Spécification technique harmonisée	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

Combustible	Bûches de bois ayant un taux d'humidité $\leq 25\%$	Non			
	Bois comprimé ayant un taux d'humidité $< 12\%$	Oui			
Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)	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 programmeur journalier	Non			
	Contrôle électronique de la temp. de la pièce et programmeur hebdomadaire	Oui			
Autres options de contrôle (sélectionner une ou plu_x0002_sieurs options)	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	Non			
Performances - Émissions	Non	Symbole		Puissance nominale	Puissance réduite
	Émission de monoxyde de carbone (CO à 13 % O2)	CO _{nom}	CO _{part}	125 mg/Nm ³	220 mg/Nm ³
	Émission d'oxydes d'azote (NOX à 13 % O2)	NO _{xnom}	NO _{xpart}	99 mg/Nm ³	120 mg/Nm ³
	Émission de composés organiques volatils (OGC à 13 % O2)	OGC _{nom}	OGC _{part}	2 mg/Nm ³	3 mg/Nm ³
	Émissions de particules (PM à 13 % O2)	PM _{nom}	PM _{part}	15 mg/Nm ³	20 mg/Nm ³
Performances - Puissance et rendement	Puissance de chauffage de l'environnement	P _{nom}	P _{part}	5,5 kW	2,6 kW
	Puissance de chauffage de l'eau	P _{wnom}	P _{wpart}	/	/
	Rendement - Rendement utile	η_{nom}	η_{part}	88 %	88 %
Efficacité en chauffage de l'environnement	Efficacité énergétique saisonnière	η_s	83 η_s [%]		
	Indice d'efficacité énergétique	EEL	123		
	Classe d'efficacité énergétique (échelle A++ / G)	-	A+		
Consommation d'électricité auxiliaire	Consommation électrique à la puissance nominale	e _{lmax}	0.074 kW		
	Consommation électrique à charge partielle	e _{lmin}	0.031 kW		
	Consommation électrique en veille	e _{lSB}	0.000 kW		
Chambre étanche	Type d'appareil (étanchéité)	Type	BE		

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 06210210265
 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189948

Santa Lucia di Piave, 19/06/25

Dassie Roberto (R&D Manager)