

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

Modèles	KOOK 60 4.0
Usage prévu du produit	
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 0051
Numéro du rapport d'essai	CS18-0021821-01
Spécification technique harmonisée	EN 12815:2001+A1:2004+AC:2007

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

Combustible	Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %				
	Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %				Non
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				Non
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}	1209 mg/Nm³	0 mg/Nm³
	Émission d'oxydes d'azote (NOX à 13 % O2)	NO _{xnom}	NO _{xpart}	78 mg/Nm³	0 mg/Nm³
	Émission de composés organiques volatils (OGC à 13 % O2)	OGC _{nom}	OGC _{part}	69 mg/Nm³	0 mg/Nm³
	Émissions de particules (PM à 13 % O2)	PM _{nom}	PM _{part}	30 mg/Nm³	0 mg/Nm³
Performances - Puissance et rendement	Puissance de chauffage de l'environnement	P _{nom}	P _{part}	6.2 kW	0 kW
	Puissance de chauffage de l'eau	P _{wnom}	P _{wpart}	/	/
	Rendement - Rendement utile	η _{nom}	η _{part}	84.1 %	0 %
Utilisation sûre et accessible - données d'installation du conduit de fumée	Température des gaz de combustion à la sortie	T _{snom}	T _{spart}	168 °C	0 °C
	Tirage minimum	p _{nom}	p _{part}	12 Pa	0 Pa
	Masse des gaz de combustion	φ _{f,g nom}	φ _{f,g part}	7.3 g/sec	0 g/sec
Efficacité en chauffage de l'environnement	Efficacité énergétique saisonnière	η _s		74 η _s [%]	
	Indice d'efficacité énergétique	EEI		112	
	Classe d'efficacité énergétique (échelle A++ / G)	-		A+	
Consommation d'électricité auxiliaire	Consommation électrique à la puissance nominale	el _{max}		0.000 kW	
	Consommation électrique à charge partielle	el _{min}		0.000 kW	
	Consommation électrique en veille	el _{SB}		0.000 kW	

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 04621071260 286
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189940

Santa Lucia di Piave, 10/07/18

Dassie Roberto (R&D Manager)