

**ERFORDERLICHE ANGABEN ZU FESTBRENNSTOFF-EINZELRAUMHEIZGERÄTEN GEMÄSS VERORDNUNG (EU) 2015/1185 UND 2015/1186
(PRODUKTDATENBLATT)**

Modelle	SPIN PLUS 9 T1
Geplanter Einsatz des Produkts	Pelletofen mit automatischer Beladung
Hersteller	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Markenname	CADEL
AVCP-System	System 3
Benannte Stelle	NB 1880
Prüfberichtnummer	1880-CPR-043-24
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 14785:2006

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

Brennstoff	Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %				Nein
	Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %				Ja
Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle			Nein	
	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle			Nein	
	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat			Nein	
	Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle			Nein	
	Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung			Nein	
	Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung			Ja	
Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung			Nein	
	Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster			Nein	
	Mit Fernbedienungsoption			Ja	
Leistung - Emissionen	Nein	Symbol		Nennleistung	Min. Nennwärmeleistung
	Kohlenmonoxidemission (CO bei 13% O ₂)	CO _{nom}	CO _{part}	125 mg/Nm ³	163 mg/Nm ³
	Emission von Stickoxiden (NOX bei 13% O ₂)	NO _x nom	NO _x part	100 mg/Nm ³	110 mg/Nm ³
	Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13% O ₂)	OGC _{nom}	OGC _{part}	1 mg/Nm ³	1 mg/Nm ³
	Feinstaubemissionen (PM bei 13% O ₂)	PM _{nom}	PM _{part}	15 mg/Nm ³	15 mg/Nm ³
Leistung - Leistung und Wirkungsgrad	Heizleistung für den Raum	P _{nom}	P _{part}	8.5 kW	3.2 kW
	Heizleistung für Wasser	P _{wnom}	P _{Wpart}	/	/
	Wirkungsgrad - Thermischer Wirkungsgrad	η _{nom}	η _{part}	90 %	90 %
Sichere und zugängliche Nutzung - Daten zur Schornsteininstallation	Abgastemperatur am Ausgang	T _{snom}	T _{spart}	216 °C	121 °C
	W6 Wärmeverteilung	p _{nom}	p _{part}	11 Pa	11 Pa
	Abgasmasse	φ _{f,g nom}	φ _{f,g part}	5.3 g/sec	3.6 g/sec
Wirkungsgrad bei Raumheizung	Saisonale Energieeffizienz	η _s		87 η _s [%]	
	Energieeffizienzindex	EEI		127	
	Energieeffizienzklasse (skalieren A++ / G)	-		A+	
Hilfsstromverbrauch	Elektrische Leistung bei Nennleistung	e _{lmax}		0.110 kW	
	Elektrische Leistung bei Teillast	e _{lmin}		0.012 kW	
	Elektrische Leistung im Standby	e _{lSB}		0.002 kW	

Die in den entsprechenden Kapiteln der Bedienungsanleitung enthaltenen Warnhinweise und Anweisungen für die Installation und die regelmäßige Wartung befolgen. Beachten Sie die geltenden nationalen und lokalen Vorschriften

Santa Lucia di Piave, 17/07/24

CADEL s.r.l.
Via Martiri della Libertà, 74
31025 SALVATERRA DI PIAVE (TV)
Tel. 0438/1502000 E-mail: 153343
Partita IVA 0-82021780266
R.E.A. TV-227695 - Reg. Soc. Trib. TV 189949

Dassie Roberto (R&D Manager)