

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

Modelle	SPARK 11 T1
Geplanter Einsatz des Produkts	Raumheizung in Wohngebäuden
Hersteller	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Markenname	PEGASO
AVCP-System	System 3
Benannte Stelle	NB 1880
Prüfberichtsnummer	1880-CPR-077TR-21
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

Brennstoff	Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25\%$	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	Nein		
Leistung - Emissionen	Nein	Symbol	Nennwärmeleistung	Teillast- Wärmeleistung
	Kohlenmonoxidemission (CO bei 13% O ₂)	CO _{nom} CO _{part}	159 mg/Nm ³	230 mg/Nm ³
	Emission von Stickoxiden (NO _x bei 13% O ₂)	NO _{xnom} NO _{xpart}	100 mg/Nm ³	130 mg/Nm ³
	Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13% O ₂)	OGC _{nom} OGC _{part}	5 mg/Nm ³	5 mg/Nm ³
	Feinstaubemissionen (PM bei 13% O ₂)	PM _{nom} PM _{part}	15 mg/Nm ³	20 mg/Nm ³
Leistung - Leistung und Wirkungsgrad	Heizleistung für den Raum	P _{nom} P _{part}	10,5 kW	3,0 kW
	Heizleistung für Wasser	P _{wnom} P _{wpart}	/	/
	Wirkungsgrad - Thermischer Wirkungsgrad	η_{nom} η_{part}	88 %	90 %
Wirkungsgrad bei Raumheizung	Saisonale Energieeffizienz	η_s	84 η_s [%]	
	Energieeffizienzindex	EEL	124	
	Energieeffizienzklasse (skalieren A++ / G)	-	A+	
Hilfsstromverbrauch	Elektrische Leistung bei Nennleistung	e _{lmax}	0.120 kW	
	Elektrische Leistung bei Teillast	e _{lmin}	0.015 kW	
	Elektrische Leistung im Standby	e _{lSB}	0.000 kW	
Hermetische Brennkammer	Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50	

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

CADEL s.r.l.
Via Martiri della Libertà, 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 78843
Partita IVA 03091780265
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189048

Santa Lucia di Piave, 22/09/25

Dassie Roberto (R&D Manager)