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

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	MIRA 22 T2
Verwendungszweck(e)	Pelletofen mit automatischer Beladung mit integriertem Boiler
Hersteller	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Markenname	PEGASO
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leis-tungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3
Notifizierte Stelle(n)	NB 0476
Prüfberichtnummer	2013634
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

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 Prä senzerkennung			Nein	
	Raumtemperaturkontrolle mit Er kennung offener Fenster			Nein	
	Mit Fernbedienungsoption			Ja	
Energieeinsparung und Wärmeschutz	Nein	Symbol		Nennwärme-leistung	Teillast-Wärmeleistung
	Kohlenmonoxid-Emission (CO bei 13% O2)	COnom	COpart	136 mg/Nm³	150 mg/Nm³
	Stickstoff-Emission (NOX bei 13% O2)	NOxnom	NOxpart	99 mg/Nm³	94 mg/Nm³
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC bei 13% O2)	OGCnom	OGCpart	2 mg/Nm³	3 mg/Nm³
	Staubemissionen (PM bei 13% O2)	PMnom	PMpart	14 mg/Nm³	18 mg/Nm³
Leistung - Leistung und Wirkungsgrad	Raumwärmeleistung	Pnom	Ppart	22,4 kW	4,9 kW
	Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)	Pwnom	PWpart	18,0 kW	3,4 kW
	Effizienz Wirkungsgrad	ηnom	ηpart	92 %	96 %
Wirkungsgrad bei Raumheizung	Raumheizungs-Jahresnut-zungsgrad bei Nennwär-meleistung	ηs		89 ηs [%]	
	Energie-Effizienz-Index (EEI)	EEI		130	
	Energie-Effizienz-Klasse (skalieren A++ / G)	-		A++	
Hilfsstromverbrauch	Stromverbrauch bei Nenn-wärmeleistung	elmax		0.117 kW	
	Stromverbrauch bei Teil-last-Wärmeleistung	elmin		0.076 kW	
	Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	elSB		0.002 kW	
Hermetische Brennkammer	Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type		BF	

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 72343
Partita IVA 03202180265
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 186949

Santa Lucia di Piave, 02/03/26

Dassie Roberto (R&D Manager)