

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

Modelle	EOS 8 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	FREEPOINT
AVCP-System	System 3
Benannte Stelle	NB 1880
Prüfberichtnummer	1880-CPR-043TR-24
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

## WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

Brennstoff	Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %				Nein					
	Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %						Ja			
	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle					Nein				
	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle					Nein				
Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturkontrolle (bitte	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat					Nein				
eine Möglichkeit auswählen)	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		
Leistung – Emissionen	Nein		Symbol			Nennleistung		Min.		
			<i>`</i>						nnwärmeleistung	
	Kohlenmonoxidemission (CO bei 13% O2)	-	Onom COp						3 mg/Nm³	
	Emission von Stickoxiden (NOX bei 13% O2)	NO	NOxnom NOx		part 100		mg/Nm³	110 mg/Nm³		
	Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13% O2)	OGCnom OG		OGO	Cpart 1 mg		ng/Nm³ 1		1 mg/Nm³	
	Feinstaubemissionen (PM bei 13% O2)	PMr	nom PMpa		art 15 n		ng/Nm³ 15 n		g/Nm³	
	Heizleistung für den Raum		Pnon	Pnom Pp		t	8.5 kW		3.2 kW	
Leistung - Leistung und Wirkungsgrad	Heizleistung für Wasser			Pwnom		art	/		/	
	Wirkungsgrad - Thermischer Wirkungsgrad		ηnom		ηpart		90 %		90 %	
Sichere und zugängliche Nutzung – Daten zur Schornsteininstallation	Abgastemperatur am Ausgang		Tsnom		Tspart		216 °C		121 °C	
	W6 Wärmeverteilung		pnom		ppart		11 Pa		2 Pa	
	Abgasmasse		фf,g nom ф1		фf,g	part	5.3 g/sec		3.6 g/sec	
Wirkungsgrad bei Raumheizung	Saisonale Energieeffizienz		ης				87 ηs [%]			
	Energieeffizienzindex		EEI			127				
	Energieeffizienzklasse (skalieren A++ / G)		-				A+			
Hilfsstromverbrauch	Elektrische Leistung bei Nennleistung		elmax				0.110 kW			
	Elektrische Leistung bei Teillast		elmin				0.012 kW			
	Elektrische Leistung im Standby		elSB				0.002 kW			
	Elektrische Leistung im Standby		0.02							

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, 22/09/25

Dassie Roberto (R&D Manager)