

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

Modelle	MODO AIRTIGHT
Geplanter Einsatz des Produkts	Mit Holzpellets befeuerte Wärmezeuger für den Wohnbereich
Hersteller	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Markenname	FREEPOINT
AVCP-System	System 3
Benannte Stelle	NB 0476
Prüfberichtsnummer	2002763 Rev01
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 14785:2006

**WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN**

<b>Brennstoff</b>	Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %			Nein	
	Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %			Ja	
<b>Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)</b>	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	
<b>Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)</b>	Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung			Nein	
	Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster			Nein	
	Mit Fernbedienungsoption			Nein	
<b>Leistung - Emissionen</b>	Nein	Symbol		Nennwärmeleistung	Teillast-Wärmeleistung
	Kohlenmonoxidemission (CO bei 13% O <sub>2</sub> )	CO <sub>nom</sub>	CO <sub>part</sub>	107 mg/Nm <sup>3</sup>	265 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emission von Stickoxiden (NO <sub>x</sub> bei 13% O <sub>2</sub> )	NO <sub>xnom</sub>	NO <sub>xpart</sub>	119 mg/Nm <sup>3</sup>	108 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13% O <sub>2</sub> )	OGC <sub>nom</sub>	OGC <sub>part</sub>	2,1 mg/Nm <sup>3</sup>	3,2 mg/Nm <sup>3</sup>
	Feinstaubemissionen (PM bei 13% O <sub>2</sub> )	PM <sub>nom</sub>	PM <sub>part</sub>	19 mg/Nm <sup>3</sup>	18 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Leistung - Leistung und Wirkungsgrad</b>	Heizleistung für den Raum	P <sub>nom</sub>	P <sub>part</sub>	9,3 kW	2,7 kW
	Heizleistung für Wasser	P <sub>wnom</sub>	P <sub>wpart</sub>	/	/
	Wirkungsgrad - Thermischer Wirkungsgrad	η <sub>nom</sub>	η <sub>part</sub>	89 %	94 %
<b>Wirkungsgrad bei Raumheizung</b>	Saisonale Energieeffizienz	η <sub>s</sub>		84 η <sub>s</sub> [%]	
	Energieeffizienzindex	EEI		124	
	Energieeffizienzklasse (skalieren A++ / G)	-		A+	
<b>Hilfsstromverbrauch</b>	Elektrische Leistung bei Nennleistung	e <sub>lmax</sub>		0.114 kW	
	Elektrische Leistung bei Teillast	e <sub>lmin</sub>		0.040 kW	
	Elektrische Leistung im Standby	e <sub>lSB</sub>		0.003 kW	
<b>Hermetische Brennkammer</b>	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 733445  
 Partita IVA 02109100286  
 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189948

Santa Lucia di Piave, 22/02/19

Dassie Roberto (R&D Manager)