

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

Produzent: **CADEL Srl**  
 Marke: **FreePoint**  
 Modellkennung(en): **PRETTY AIRTIGHT - 8,5kW**

Indirekte Heizfunktion: **NEIN**  
 Direkte Wärmeleistung: **8,6 kW**  
 Indirekte Wärmeleistung: **kW**  
 Harmonisierte Norm: **EN 14785:2006**  
 Produktbeschreibung: **Pelletofen mit automatischer Beladung**

Notifiziertes Labor: **KIWA CERMET ITALIA S.P.A.(N.B.0476)  
Via Cadriano 23, 40057 Cadriano di Granarolo (BO), IT**

Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff:	Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e):	$\eta_s$ [%]	EEI [%]
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25$ %	<b>NEIN</b>	<b>NEIN</b>		
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt $< 12$ %	<b>JA</b>	<b>NEIN</b>	<b>85</b>	<b>125</b>
Sonstige holzartige Biomasse	<b>NEIN</b>	<b>NEIN</b>		

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

**Energieeffizienzklasse** **A+** (skalieren A++ / G)

**Eigenschaften beim ausschließlichen Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff:**

Raumheizungs-Emissionen (mg/Nm <sup>3</sup> at 13% O <sub>2</sub> )	CO	NO <sub>x</sub>	OGC	PM
bei Nennwärme-leistung	<b>79</b>	<b>136</b>	<b>1,5</b>	<b>14</b>
bei Mindestwärme-leistung	<b>274</b>	<b>104</b>	<b>3,9</b>	<b>19,3</b>

Wärmeleistung			
Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Nennwärme-leistung	$P_{nom}$	<b>8,6</b>	kW
Mindestwärme-leistung (Richtwert)	$P_{min}$	<b>2,4</b>	kW
Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)			
thermischer Wirkungs grad bei Nennwärme-leistung	$\eta_{th,nom}$	<b>89,1</b>	%
thermischer Wirkungs grad bei Mindest wärme-leistung	$\eta_{th,min}$	<b>92,9</b>	%
Hilfsstromverbrauch			
Bei Nennwärme-leistung	$e_{l,max}$	<b>0,076</b>	kW
Bei Mindestwärme-leistung	$e_{l,min}$	<b>0,012</b>	kW
Im Bereitschafts-zustand	$e_{l,sb}$	<b>0,002</b>	kW

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 Raumtemperatur kontrolle	NEIN
mit elektronischer Raumtemperatur kontrolle und Tageszeitregelung	NEIN
mit elektronischer Raumtemperatur kontrolle und Wochentagsregelung	JA
Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
Raumtemperaturkontrolle mit Prä senserkennung	NEIN
Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	NEIN
mit Fernbedienungsoption	NEIN

**Ausgabedatum: 30.12.2021**

**CADEL s.r.l.**  
 Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
 Tel. 0438 738869 - Fax 0438 73343  
 Partita IVA 03202180265  
 R.E.A. - TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949  
 Roberto Dassie (Legal Representative)