

Modellen	EOS 8 T1
Beoogd gebruik van het product:	Pilleovn med automatisk ladning
Fabrikant	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Merk	FREEPOINT
AVCP-systeem	System 3
Bekende instantie	NB 1880
Testrapportnummer	1880-CPR-043-24
Geharmoniseerde technische specificatie	EN 14785:2006

**ESSENTIËLE KENMERKEN**

<b>Stabiliteit en mechanische weerstand</b>	Draagvermogen	20 kg		
	<b>Brandveiligheid - bescherming tegen brandbare materialen</b>	Minimale afstand tot brandbare materialen - onder (dB)	0 mm	
		Minimale afstand tot brandbare materialen - voorvloer (dF)	300 mm	
		Minimale afstand tot brandbare materialen - plafond (dC)	750 mm	
		Minimale afstand tot brandbare materialen - achter (dR)	150 mm	
		Minimale afstand tot brandbare materialen - zij (dS)	200 mm	
		Minimale afstand tot brandbare materialen - laterale straling (dL)	0 mm	
		Minimale afstand tot aangrenzende brandbare materialen - frontale straling (dP)	500 mm	
		Dikte van het beschermende isolatiemateriaal	/	
		Warmtegeleidingscoëfficiënt van het beschermende isolatiemateriaal ( $\lambda_d$ )	/	
Rookgastemperatuurklasse		T200G		
<b>Prestaties - Emissies</b>	Nee	Nominaal vermogen	Potenza ridotta	
	Koolmonoxide-uitstoot (CO bij 13% O <sub>2</sub> )	125 mg/Nm <sup>3</sup>	163 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Uitstoot van stikstofoxiden (NOX bij 13% O <sub>2</sub> )	100 mg/Nm <sup>3</sup>	110 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Emissie van vluchtige organische stoffen (OGC bij 13% O <sub>2</sub> )	1 mg/Nm <sup>3</sup>	1 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Deeltje-emissies (PM bij 13% O <sub>2</sub> )	15 mg/Nm <sup>3</sup>	15 mg/Nm <sup>3</sup>	
<b>Prestaties - Vermogen en rendement</b>	Verwarmingsvermogen voor de omgeving	8.5 kW	3.2 kW	
	Verwarmingsvermogen voor water	/	/	
	Wendbaarheid - Warmteafgifte	90 %	90 %	
<b>Veilige en toegankelijke gebruik - schoorsteeninstallatiegegevens</b>	Rookgastemperatuur bij uitgang	216 °C	121 °C	
	Minimale trek	11 Pa	11 Pa	
	Rookgasmassa	5.3 g/sec	3.6 g/sec	
<b>Energie-efficiëntie-index</b>	Seizoensgebonden energie-efficiëntie	87 ηs [%]		
	Energie-efficiëntie-index	127		
	Energie-efficiëntieklasse (schaal A++ / G)	A+		
	Elektrisch verbruik bij nominaal vermogen	110 W		
	Elektrisch verbruik bij gedeeltelijke belasting	12 W		
	Elektrisch verbruik in standby	2 W		
<b>Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen</b>	Informatie over milieuduurzaamheid	NPD		

De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product komen overeen met het geheel van de verklaarde prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt uitgegeven in overeenstemming met Verordening (EU) Nr. 305/2011, onder de verantwoordelijkheid van de hierboven geïdentificeerde fabrikant.

Santa Lucia di Piave, 17/07/24

**CADEL s.r.l.**  
 Via Martiri della Libertà, 74  
 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
 Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 733443  
 Partita IVA 0621091780266  
 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189948

Dassie Roberto (R&D Manager)