

Modelle	MAYA IDRO 24 T2
Geplanter Einsatz des Produkts	Pelletofen mit automatischer Beladung mit integriertem Boiler
Hersteller	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Marke	CADEL
AVCP-System	System 3
Benannte Stelle	NB 0476
Prüfberichtsnummer	2011921
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 14785:2006

## WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

<b>Stabilität und mechanische Festigkeit</b>	Tragfähigkeit	20 kg	
<b>Brandschutz - Schutz vor brennbaren Materialien</b>	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - unten (dB)	0 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - vorderer Boden (dF)	600 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Decke (dC)	750 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Rückseite (dR)	200 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Seite (dS)	200 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - seitliche Strahlung (dL)	0 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - vordere Strahlung (dP)	1000 mm	
	Dicke des schützenden Isoliermaterials	/	
	Wärmeleitfähigkeit des schützenden Isoliermaterials ( $\lambda_d$ )	/	
Temperaturklasse des Schornsteins	T200G		
<b>Leistung - Emissionen</b>	Nein	Nennleistung	Potenza ridotta
	Kohlenmonoxidemission (CO bei 13% O2)	136 mg/Nm <sup>3</sup>	150 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emission von Stickoxiden (NOX bei 13% O2)	99 mg/Nm <sup>3</sup>	94 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13% O2)	2 mg/Nm <sup>3</sup>	3 mg/Nm <sup>3</sup>
	Feinstaubemissionen (PM bei 13% O2)	14 mg/Nm <sup>3</sup>	18 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Leistung - Leistung und Wirkungsgrad</b>	Heizleistung für den Raum	22.4 kW	4.9 kW
	Heizleistung für Wasser	18 kW	3,4 kW
	Wirkungsgrad - Thermischer Wirkungsgrad	92 %	96 %
<b>Sichere und zugängliche Nutzung - Daten zur Schornsteininstallation</b>	Abgastemperatur am Ausgang	183 °C	66 °C
	W6 Wärmeverteilung	12 Pa	2 Pa
	Abgasmasse	12.1 g/sec	4.5 g/sec
<b>Energieeffizienzindex</b>	Saisonale Energieeffizienz	89 ηs [%]	
	Energieeffizienzindex	130	
	Energieeffizienzklasse (skalieren A++ / G)	A++	
	Elektrische Leistung bei Nennleistung	117 W	
	Elektrische Leistung bei Teillast	76 W	
Elektrische Leistung im Standby	2 W		
<b>Nachhaltige Ressourcennutzung</b>	Informationen zur ökologischen Nachhaltigkeit	NPD	

Die Leistungen des oben genannten Produkts entsprechen der Gesamtheit der angegebenen Leistungen.

Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der Verantwortung des oben genannten Herstellers abgegeben.

Santa Lucia di Piave, 14/11/22

**CADEL s.r.l.**  
 Via Martiri della Libertà, 74  
 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
 Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 73343  
 Partita IVA 02102170266  
 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189948

Dassie Roberto (R&D Manager)