

Modelle	MODO AIRTIGHT
Geplanter Einsatz des Produkts	Pelletofen mit automatischer Beladung
Hersteller	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Marke	FREEPOINT
AVCP-System	System 3
Benannte Stelle	NB 0476
Prüfberichtsnummer	2002763 Rev01
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 14785:2006

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

Stabilität und mechanische Festigkeit	Tragfähigkeit	20 kg	
Brandschutz - Schutz vor brennbaren Materialien	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 (λ_d)	/	
	Temperaturklasse des Schornsteins	T200G	
Leistung - Emissionen	Nein	Nennleistung	Potenza ridotta
	Kohlenmonoxidemission (CO bei 13% O ₂)	107 mg/Nm ³	265 mg/Nm ³
	Emission von Stickoxiden (NOX bei 13% O ₂)	119 mg/Nm ³	108 mg/Nm ³
	Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13% O ₂)	2.1 mg/Nm ³	3.2 mg/Nm ³
	Feinstaubemissionen (PM bei 13% O ₂)	19 mg/Nm ³	18 mg/Nm ³
Leistung - Leistung und Wirkungsgrad	Heizleistung für den Raum	9.3 kW	2.7 kW
	Heizleistung für Wasser	/	/
	Wirkungsgrad - Thermischer Wirkungsgrad	89 %	94 %
Sichere und zugängliche Nutzung - Daten zur Schornsteininstallation	Abgastemperatur am Ausgang	200 °C	90 °C
	W6 Wärmeverteilung	11.8 Pa	8 Pa
	Abgasmasse	5.7 g/sec	2.8 g/sec
Energieeffizienzindex	Saisonale Energieeffizienz	84 ηs [%]	
	Energieeffizienzindex	124	
	Energieeffizienzklasse (skalieren A++ / G)	A+	
	Elektrische Leistung bei Nennleistung	113.7 W	
	Elektrische Leistung bei Teillast	39.8 W	
	Elektrische Leistung im Standby	2.5 W	
Nachhaltige Ressourcennutzung	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, 22/02/19

CADEL s.r.l.
Via Martiri della Libertà, 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 733443
Partita IVA 06210210266
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189949

Dassie Roberto (R&D Manager)