

Modelle	MOON
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 0051
Prüfberichtsnummer	CS17-0012370-01
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)	1500 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Decke (dC)	750 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Rückseite (dR)	0 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Seite (dS)	300 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - seitliche Strahlung (dL)	1500 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - vordere Strahlung (dP)	2000 mm	
	Dicke des schützenden Isoliermaterials	/	
	Wärmeleitfähigkeit des schützenden Isoliermaterials (λ_d)	/	
	Temperaturklasse des Schornsteins	T200G	
Leistung - Emissionen		Nennleistung	Potenza ridotta
	Kohlenmonoxidemission (CO bei 13% O ₂)	119 mg/Nm ³	174 mg/Nm ³
	Emission von Stickoxiden (NOX bei 13% O ₂)	104 mg/Nm ³	108 mg/Nm ³
	Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13% O ₂)	4 mg/Nm ³	5 mg/Nm ³
	Feinstaubemissionen (PM bei 13% O ₂)	17 mg/Nm ³	10 mg/Nm ³
Leistung - Leistung und Wirkungsgrad	Heizleistung für den Raum	10 kW	3 kW
	Heizleistung für Wasser	/	/
	Wirkungsgrad - Thermischer Wirkungsgrad	91 %	94 %
Sichere und zugängliche Nutzung - Daten zur Schornsteininstallation	Abgastemperatur am Ausgang	200 °C	110 °C
	W6 Wärmeverteilung	10 Pa	2 Pa
	Abgasmasse	5.6 g/sec	2.5 g/sec
Energieeffizienzindex	Saisonale Energieeffizienz	87 ηs [%]	
	Energieeffizienzindex	128	
	Energieeffizienzklasse (skalieren A++ / G)	A+	
	Elektrische Leistung bei Nennleistung	85.2 W	
	Elektrische Leistung bei Teillast	16.5 W	
	Elektrische Leistung im Standby	2 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, 18/07/17

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)