

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	HUBLLOT 7 WOOD AIR T1
Verwendungszweck(e)	Holzofen mit manueller Beschickung
Hersteller	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Handelsmarke	CADEL
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3
Notifizierte Stelle(n)	NB 0476
Prüfberichtsnummer	AoP-CPR-201374
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-1:2022

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	Tragfähigkeit	20 kg	
Brandschutz - Schutz brennbarer Werkstoffe	Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte (dB)	130 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand am Fußboden nach vorne (dF)	600 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke (dC)	750 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand (dR)	250 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand (dS)	320 mm	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich (dL)	400 mm	
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel) (dP)	2000 mm	
	Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	/	
	Wärmeleitfähigkeit des schützenden Isoliermaterials (λ_d)	/	
	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400G	
Energieeinsparung und Wärmeschutz		Nennwärmeleistung	Teillast-Wärmeleistung
	Kohlenmonoxid-Emission (CO bei 13% O ₂)	1250 mg/Nm ³	mg/Nm ³
	Stickstoff-Emission (NOX bei 13% O ₂)	110 mg/Nm ³	mg/Nm ³
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC bei 13% O ₂)	60 mg/Nm ³	mg/Nm ³
	Staubemissionen (PM bei 13% O ₂)	30 mg/Nm ³	mg/Nm ³
Leistung - Leistung und Wirkungsgrad	Raumwärmeleistung	7,0 kW	kW
	Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)	/	/
	Effizienz Wirkungsgrad	85 %	/
Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung - Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung	Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	211 °C	/
	Abgasmassenstrom	6,7 g/sec	/
	Mindestförderdruck	12 Pa	
	Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1)	12 Pa	
Energie-Effizienz-Index (EEI)	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	75 η_s [%]	
	Energie-Effizienz-Index (EEI)	113	
	Energie-Effizienz-Klasse (skalieren A++ / G)	A+	
	Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung	20 W	
	Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung	0 W	
	Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	0,0 W	
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen	Ökologische 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, 05/11/25

CADEL s.r.l.
Via Martiri della Libertà, 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
Tel. 0438 1520200 - Fax 0438.73343
Partita IVA 03202180265
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189949

Dassie Roberto (R&D Manager)