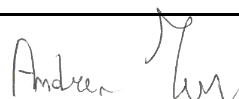


LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011
N.DoP: 1022 - CRM - 27/06/2025

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	MIRA ETANCHE 8 Wi-Fi					DE
Modelle:	P644714 (Invicta) - 7241054900I (CM)					
2. Verwendungszwecke:	Mit Holzpellets befeuerte Wärmeerzeuger für den Wohnbereich ohne Warmwasserbereitung					
3. Namen, eingetragener Handelsnamen oder eingetragenes Warenzeichen und Adresse des Herstellers:	INVICTA Zone Industrielle lieu-dit « la gravette » 08350 DONCHERY – FRANCE - Tél: +33 0324 277171					
5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:					System 3 und 4	
6. Benannte Stelle:	0051 - IMQ S.p.A.					
Prüfberichtsnummer:	CS25-0120229-01					
7. Harmonisierte technische Spezifikation:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022					
8. Wesentliche Merkmale:						
Mechanische Festigkeit und Stabilität						
Maximale Belastung des Schornsteins, die das Gerät maximal tragen kann			mchim	20	kg	
Sicherheit im Brandfall - Schutz von brennbaren Materialien						
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Boden			dB	0	mm	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - vorderer Boden			dF	1000	mm	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Decke			dC	750	mm	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Hinten			dR	100	mm	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Seitlich			dS	200	mm	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - seitliche Strahlung			dL	750	mm	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - vordere Strahlung			dP	2000	mm	
Dicke des schützenden Isoliermaterials			s		mm	
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz - Emission der Verbrennungsprodukte						
			nom		part	
Kohlenmonoxid-Emission (CO bei 13% O ₂)			CO	300	mg/Nm ³	300 mg/Nm ³
Emission von Stickstoffoxiden (NO _x bei 13% O ₂)			NO _x	200	mg/Nm ³	200 mg/Nm ³
Emission von Flüchtigen Organischen Verbindungen (OGC bei 13% O ₂)			OCG	5	mg/Nm ³	60 mg/Nm ³
Partikelemissionen (PM bei 13% O ₂)			PM	20	mg/Nm ³	20 mg/Nm ³
Sicherheit und Zugänglichkeit im Betrieb - Daten für den Einbau in einen Schornstein						
			nom		part	
Rauchgasaustrittstemperatur			T _s	193	°C	96 °C
Minimaler Schornsteinzug			p	7	Pa	5 Pa
Massenstrom des Rauchgases			Φ _{f,g}	5,5	g/s	3,0 g/s
Brandsicherheit beim Einbau in den Schornstein - Temperaturklasse des Schornsteins			Tclass	T200G		
Energieeinsparung und Wärmeschutz - Heizleistung, Wirkungsgrad und Wirkungsgrad der Raumheizung						
			nom		part	
Heizleistung			P	8,0	kW	3,1 kW
Raumwärmeleistung			PSH	8,0	kW	3,1 kW
Wasserwärmeleistung, falls zutreffend			PW		kW	kW
Wirkungsgrad			η	90,0	%	94,0 %
Jahreszeitlicher Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung			η _s	86	%	
Energieeffizienzindex			EEI	126	-	
Energieeffizienzklasse			Class	A+	-	
Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie bei Nennwärmeleistung			elmax	0,063	kW	
Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie bei Teillastwärmeleistung			elmin	0,043	kW	
Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie im Standby-Betrieb			e _{SB}	0,004	kW	
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen						
Umweltverträglichkeit			NDP			
9. Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungsmerkmalen. Diese Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.						
Unterschiedet im Namen des Herstellers von					Unterschrift	
Ansprechpartner	Funktion	Datum	Ort			
ing. Andrea Tezza	Technical Manager	27/06/2025	Vivier-au-Court			