

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

N.DoP: EN16510-0292

Einzigartige Produktkennnummer des Produkttyps:	QBOX 60 WOOD
Modelle:	QBOX 60 WOOD
Geplanter Einsatz des Produkts:	Raumheizung in Wohngebäuden
Hersteller:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Markenname:	MCZ
AVCP-System:	System 3
Benannte Stelle:	NB 1880
Prüfberichtsnummer	1880-CPR-084TR-23
Harmonisierte technische Spezifikation:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-2:2022

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

Stabilität und mechanische Festigkeit			
Tragfähigkeit		0	kg
Brandschutz - Schutz vor brennbaren Materialien			
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - unten (dB)		200	mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - vorderer Boden (dF)		600	mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Decke (dC)		750	mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Rückseite (dR)		180	mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Seite (dS)		130	mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - seitliche Strahlung (dL)		400	mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - vordere Strahlung (dP)		1200	mm
Dicke des schützenden Isoliermaterials		30 mm (dR-dS-dC)	
Wärmeleitfähigkeit des schützenden Isoliermaterials (λ_d)		< 0,05	
Temperaturklasse des Schornsteins		T400G	
Leistung - Emissionen		Nennleistung	
Kohlenmonoxid (CO bei 13 % O ₂)		956	mg/m ³
Stickoxide (NOX bei 13 % O ₂)		130	mg/m ³
Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13 % O ₂)		65	mg/m ³
Feinstaubemissionen (PM bei 13 % O ₂)		24	mg/m ³
Leistung - Leistung und Wirkungsgrad		Leistung bei Teillast	
Heizleistung für den Raum		6,6	kW
Heizleistung für Wasser		-	kW
Wirkungsgrad		85,1	%
Sichere und zugängliche Nutzung - Daten zur Schornsteininstallation		Leistung bei Teillast	
Abgastemperatur am Ausgang		240	°C
Mindestzug		12	Pa
Abgasmasse		5,1	g/s
Wirkungsgrad bei Raumheizung		Leistung bei Teillast	
Jahreszeitlicher Energieeffizienz-Wirkungsgrad bei Raumheizung		75	%
Energieeffizienzindex		113	%
Energieeffizienzklasse		A+	%
Elektrische Leistung bei Nennleistung		28	W
Elektrische Leistung bei Teillast		0	W
Elektrische Leistung im Standby		0	W
Nachhaltige Ressourcennutzung		Leistung bei Teillast	
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.

Vigonovo di Fontanafredda, 25/08/2025

MCZ GROUP S.p.A.
Via La Croce, 8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN)
Tel. +39 0434 599599 - Fax +39 0434 599598
Cod. Fisc. e P. IVA IT 01791730938

Gianluca Zorzi (R&D Manager)