

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE in base al regolamento (UE) 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Codice identificativo unico del prodotto-tipo:	HIGH 14 CORE
Modelli:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Uso previsto del prodotto:	Riscaldamento ambienti residenziali
Fabbricante:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Marchio commerciale:	MCZ
Sistema AVCP:	System 3
Ente Notificato:	NB 1880
Numero rapporto di prova	1880-CPR-064TR-22
Specifica tecnica armonizzata:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Stabilità e resistenza meccanica			
Capacità di carico	0	kg	
Sicurezza antincendio - protezione da materiali combustibili			
Distanza minima da materiali combustibili - sotto (dB)	0	mm	
Distanza minima da materiali combustibili - pavimento frontale (dF)	400	mm	
Distanza minima da materiali combustibili - soffitto (dC)	800	mm	
Distanza minima da materiali combustibili - retro (dR)	120	mm	
Distanza minima da materiali combustibili - lato (dS)	250	mm	
Distanza minima da materiali combustibili - irraggiamento laterale (dL)	600	mm	
Distanza minima da materiali combustibili - irraggiamento frontale (dP)	1000	mm	
Spessore materiale isolante protettivo	-		
Conducibilità termica materiale isolante protettivo (λ d)	-		
Classe di temperatura camino	T200G		
Prestazioni - Emissioni		Potenza nominale	Potenza a carico parziale
Monossido di carbonio (CO al 13% O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Ossidi di azoto (NOX al 13% O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Emissione di composti organici volatili (OGC al 13% O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Emissioni di particolato (PM al 13% O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Prestazioni - Potenza e rendimento			
Potenza riscaldamento all'ambiente	14,1	kW	5 kW
Potenza riscaldamento all'acqua	-	kW	- kW
Rendimento	88	%	93,8 %
Utilizzo sicuro e accessibile - dati installazione a camino			
Temperatura fumi in uscita	227	°C	110,4 °C
Tiraggio minimo	10	Pa	5 Pa
Portata massica dei fumi	9,2	g/s	4,8 g/s
Efficienza in riscaldamento d'ambiente			
Efficienza energetica stagionale in riscaldamento d'ambiente	85	%	
Indice di efficienza energetica	124	%	
Classe di efficienza energetica	A+	%	
Assorbimento elettrico alla potenza nominale	132	W	
Assorbimento elettrico alla potenza a carico parziale	64	W	
Assorbimento elettrico in modalità stand by	3	W	
Utilizzo sostenibile delle risorse naturali			
Informazioni sulla sostenibilità ambientale		NPD	

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità del produttore sopra identificato.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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 I.V.A. IT 01791730938

Gianluca Zorzi (R&D Manager)

DÉCLARATION DE PERFORMANCE conformément au règlement (UE) n° 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Code d'identification unique du produit-type :	HIGH 14 CORE
Modèles :	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Usage prévu du produit :	Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels
Fabricant :	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Marque commerciale :	MCZ
Système AVCP :	System 3
Organisme Notifié :	NB 1880
Numéro du rapport d'essai :	1880-CPR-064TR-22
Spécification technique harmonisée :	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

Stabilité et résistance mécanique			
Capacité de charge	0	kg	
Sécurité incendie - protection contre les matériaux combustibles			
Distance minimale des matériaux combustibles - dessous (dB)	0	mm	
Distance minimale des matériaux combustibles - sol avant (dF)	400	mm	
Distance minimale des matériaux combustibles - plafond (dC)	800	mm	
Distance minimale des matériaux combustibles - arrière (dR)	120	mm	
Distance minimale des matériaux combustibles - côté (dS)	250	mm	
Distance minimale des matériaux combustibles - rayonnement latéral (dL)	600	mm	
Distance minimale des matériaux combustibles - rayonnement frontal (dP)	1000	mm	
Épaisseur du matériau isolant protecteur	-		
Conductivité thermique du matériau isolant protecteur (λ d)	-		
Classe de température du conduit de fumée	T200G		
Performances - Émissions		Puissance nominale	Puissance à charge partielle
Monoxyde de carbone (CO à 13 % O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Oxydes d'azote (NOX à 13 % O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Émission de composés organiques volatils (OGC à 13 % O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Émissions de particules (PM à 13 % O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Performances - Puissance et rendement			
Puissance de chauffage de l'environnement	14,1	kW	5 kW
Puissance de chauffage de l'eau	-	kW	- kW
Rendement	88	%	93,8 %
Utilisation sûre et accessible - données d'installation du conduit de fumée			
Température des gaz de combustion à la sortie	227	°C	110,4 °C
Tirage minimum	10	Pa	5 Pa
Masse des gaz de combustion	9,2	g/s	4,8 g/s
Efficacité en chauffage de l'environnement			
Efficacité énergétique saisonnière en chauffage de l'environnement	85	%	
Indice d'efficacité énergétique	124	%	
Classe d'efficacité énergétique	A+	%	
Consommation électrique à la puissance nominale	132	W	
Consommation électrique à charge partielle	64	W	
Consommation électrique en veille	3	W	
Utilisation durable des ressources naturelles			
Informations sur la durabilité environnementale	NPD		

Les performances du produit ci-dessus identifié sont conformes à l'ensemble des performances déclarées.

La présente déclaration de performance est délivrée conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la responsabilité du fabricant ci-dessus identifié.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

Einzigartige Produktkennnummer des Produkttyps:	HIGH 14 CORE
Modelle:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
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-064TR-22
Harmonisierte technische Spezifikation:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

Stabilität und mechanische Festigkeit			
Tragfähigkeit	0	kg	
Brandschutz - Schutz vor brennbaren Materialien			
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - unten (dB)	0	mm	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - vorderer Boden (dF)	400	mm	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Decke (dC)	800	mm	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Rückseite (dR)	120	mm	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Seite (dS)	250	mm	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - seitliche Strahlung (dL)	600	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		Nennleistung	Leistung bei Teillast
Kohlenmonoxid (CO bei 13 % O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Stickoxide (NOX bei 13 % O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13 % O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Feinstaubemissionen (PM bei 13 % O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Leistung - Leistung und Wirkungsgrad			
Heizleistung für den Raum	14,1	kW	5 kW
Heizleistung für Wasser	-	kW	- kW
Wirkungsgrad	88	%	93,8 %
Sichere und zugängliche Nutzung - Daten zur Schornsteininstallation			
Abgastemperatur am Ausgang	227	°C	110,4 °C
Mindestzug	10	Pa	5 Pa
Abgasmasse	9,2	g/s	4,8 g/s
Wirkungsgrad bei Raumheizung			
Jahreszeitlicher Energieeffizienz-Wirkungsgrad bei Raumheizung	85	%	
Energieeffizienzindex	124	%	
Energieeffizienzklasse	A+	%	
Elektrische Leistung bei Nennleistung	132	W	
Elektrische Leistung bei Teillast	64	W	
Elektrische Leistung im Standby	3	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.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

DECLARATION OF PERFORMANCE according to Regulation (EU) No 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Unique product-type identification code:	HIGH 14 CORE
Models:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Intended use of the product:	Space heating in residential buildings
Manufacturer:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Trade mark:	MCZ
AVCP system:	System 3
Notified body:	NB 1880
Test report number	1880-CPR-064TR-22
Harmonised technical specification:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

ESSENTIAL CHARACTERISTICS

Stability and mechanical resistance			
Load bearing capacity	0	kg	
Fire safety - protection of combustible materials			
Minimum distance to combustible materials - bottom (dB)	0	mm	
Minimum distance to combustible materials - front floor (dF)	400	mm	
Minimum distance to combustible materials - ceiling (dC)	800	mm	
Minimum distance to combustible materials - rear (dR)	120	mm	
Minimum distance to combustible materials - side (dS)	250	mm	
Minimum distance to combustible materials - lateral radiation (dL)	600	mm	
Minimum distance to combustible materials - frontal radiation (dP)	1000	mm	
Thickness of protective insulating material	-		
Thermal conductivity of protective insulating material (λ d)	-		
Flue temperature class	T200G		
Performance - Emissions		Nominal heat output	Partial load heat output
Carbon monoxide (CO at 13% O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Nitrogen oxides (NOX at 13% O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Emission of organic gaseous compounds (OGC at 13% O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Particulate matter emissions (PM at 13% O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Performance - Power and efficiency			
Heating power to the environment	14,1	kW	5 kW
Heating power to the water	-	kW	- kW
Efficiency	88	%	93,8 %
Safe and accessible use - chimney installation data			
Flue gas outlet temperature	227	°C	110,4 °C
Minimum flue draught	10	Pa	5 Pa
Flue gas mass flow	9,2	g/s	4,8 g/s
Space heating efficiency			
Seasonal space heating energy efficiency	85	%	
Energy efficiency index	124	%	
Energy efficiency class	A+	%	
Electrical consumption at nominal heat output	132	W	
Electrical consumption at partial load heat output	64	W	
Electrical consumption in standby mode	3	W	
Sustainable use of natural resources			
Environmental sustainability information		NPD	

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances.

This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011 under the responsibility of the manufacturer identified above.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

Unieke producttype-identificatiecode:	HIGH 14 CORE
Modellen:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Beoogd gebruik van het product:	Verwarming van woonruimtes
Fabrikant:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Handelsmerk:	MCZ
AVCP-systeem:	System 3
Bekende instantie:	NB 1880
Testrapportnummer	1880-CPR-064TR-22
Geharmoniseerde technische specificatie:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

ESSENTIËLE KENMERKEN

Stabiliteit en mechanische weerstand			
Draagvermogen	0	kg	
Brandveiligheid - bescherming tegen brandbare materialen			
Minimale afstand tot brandbare materialen - onder (dB)	0	mm	
Minimale afstand tot brandbare materialen - voorvloer (dF)	400	mm	
Minimale afstand tot brandbare materialen - plafond (dC)	800	mm	
Minimale afstand tot brandbare materialen - achter (dR)	120	mm	
Minimale afstand tot brandbare materialen - zij (dS)	250	mm	
Minimale afstand tot brandbare materialen - laterale straling (dL)	600	mm	
Minimale afstand tot aangrenzende brandbare materialen - frontale straling (dP)	1000	mm	
Dikte van het beschermende isolatiemateriaal	-		
Warmtegeleidingscoëfficiënt van het beschermende isolatiemateriaal (λ d)	-		
Rookgastemperatuurklasse	T200G		
Prestaties - Emissies		Nominaal vermogen	Vermogen bij gedeeltelijke belasting
Koolmonoxide (CO bij 13% O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Stikstofoxiden (NOX bij 13% O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Emissie van vluchtige organische stoffen (OGC bij 13% O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Deeltje-emissies (PM bij 13% O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Prestaties - Vermogen en rendement			
Verwarmingsvermogen voor de omgeving	14,1	kW	5 kW
Verwarmingsvermogen voor water	-	kW	- kW
Wendbaarheid	88	%	93,8 %
Veilige en toegankelijke gebruik - schoorsteeninstallatiegegevens			
Rookgastemperatuur bij uitgang	227	°C	110,4 °C
Minimale trek	10	Pa	5 Pa
Rookgasmassa	9,2	g/s	4,8 g/s
Efficiëntie bij omgevingsverwarming			
Seizoensgebonden energie-efficiëntie bij omgevingsverwarming	85	%	
Energie-efficiëntie-index	124	%	
Energie-efficiëntieklasse	A+	%	
Elektrisch verbruik bij nominaal vermogen	132	W	
Elektrisch verbruik bij gedeeltelijke belasting	64	W	
Elektrisch verbruik in standby	3	W	
Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen			
Informatie over milieuduurzaamheid		NPD	

De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product komen overeen met het geheel van de verklaarde prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt uitgegeven in overeenstemming met Verordening (EU) Nr. 305/2011, onder de verantwoordelijkheid van de hierboven geïdentificeerde fabrikant.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

DECLARACIÓN DE DESEMPEÑO según el Reglamento (UE) nº 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Código de identificación único del producto-tipo:	HIGH 14 CORE
Modelos:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Uso previsto del producto:	Calefacción en edificios residenciales
Fabricante:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Marca comercial:	MCZ
Sistema AVCP:	System 3
Entidad Notificada:	NB 1880
Número del informe de prueba	1880-CPR-064TR-22
Especificación técnica armonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

Estabilidad y resistencia mecánica			
Capacidad de carga	0	kg	
Seguridad contra incendios - protección contra materiales combustibles			
Distancia mínima de materiales combustibles - debajo (dB)	0	mm	
Distancia mínima de materiales combustibles - suelo frontal (dF)	400	mm	
Distancia mínima de materiales combustibles - techo (dC)	800	mm	
Distancia mínima de materiales combustibles - trasera (dR)	120	mm	
Distancia mínima de materiales combustibles - lateral (dS)	250	mm	
Distancia mínima de materiales combustibles - radiación lateral (dL)	600	mm	
Distancia mínima de materiales combustibles adyacentes - radiación frontal (dP)	1000	mm	
Grosor del material aislante protector	-		
Conductividad térmica del material aislante protector (λ d)	-		
Clase de temperatura de la chimenea	T200G		
Rendimiento - Emisiones		Potencia nominal	Potencia a carga parcial
Monóxido de carbono (CO al 13% O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Óxidos de nitrógeno (NOX al 13% O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Emisión de compuestos orgánicos volátiles (OGC al 13% O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Emisiones de partículas (PM al 13% O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Rendimiento - Potencia y eficiencia			
Potencia de calefacción al ambiente	14,1	kW	5 kW
Potencia de calefacción al agua	-	kW	- kW
Eficiencia	88	%	93,8 %
Uso seguro y accesible - datos de instalación de chimenea			
Temperatura de los gases de combustión en la salida	227	°C	110,4 °C
Tiraje mínimo	10	Pa	5 Pa
Masa de los gases de combustión	9,2	g/s	4,8 g/s
Eficiencia en calefacción ambiental			
Eficiencia energética estacional en calefacción ambiental	85	%	
Índice de eficiencia energética	124	%	
Clase de eficiencia energética	A+	%	
Consumo eléctrico a potencia nominal	132	W	
Consumo eléctrico a carga parcial	64	W	
Consumo eléctrico en espera	3	W	
Uso sostenible de recursos naturales			
Información sobre sostenibilidad ambiental		NPD	

El rendimiento del producto identificado anteriormente cumple con el conjunto de rendimientos declarados.

Esta declaración de desempeño se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante anteriormente identificado.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO de acordo com o Regulamento (UE) nº 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Código de identificação único do produto-tipo:	HIGH 14 CORE
Modelos:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Uso previsto do produto:	Aquecimento de ambientes residenciais
Fabricante:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Marca comercial:	MCZ
Sistema AVCP:	System 3
Entidade Notificada:	NB 1880
Número do relatório de ensaio	1880-CPR-064TR-22
Especificação técnica harmonizada:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS

Estabilidade e resistência mecânica			
Capacidade de carga	0	kg	
Segurança contra incêndios - proteção contra materiais combustíveis			
Distância mínima de materiais combustíveis - abaixo (dB)	0	mm	
Distância mínima de materiais combustíveis - chão frontal (dF)	400	mm	
Distância mínima de materiais combustíveis - teto (dC)	800	mm	
Distância mínima de materiais combustíveis - traseira (dR)	120	mm	
Distância mínima de materiais combustíveis - lado (dS)	250	mm	
Distância mínima de materiais combustíveis - radiação lateral (dL)	600	mm	
Distância mínima de materiais combustíveis adjacentes - radiação frontal (dP)	1000	mm	
Espessura do material isolante protetor	-		
Condutividade térmica do material isolante protetor (λ d)	-		
Classe de temperatura da chaminé	T200G		
Desempenho - Emissões		Potência nominal	Potência a carga parcial
Monóxido de carbono (CO a 13% O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Óxidos de azoto (NOX a 13% O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Emissão de compostos orgânicos voláteis (OGC a 13% O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Emissões de partículas (PM a 13% O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Desempenho - Potência e eficiência			
Potência de aquecimento ao ambiente	14,1	kW	5 kW
Potência de aquecimento à água	-	kW	- kW
Eficiência	88	%	93,8 %
Uso seguro e acessível - dados de instalação de chaminé			
Temperatura dos gases de exaustão na saída	227	°C	110,4 °C
Tiragem mínima	10	Pa	5 Pa
Massa de gases de exaustão	9,2	g/s	4,8 g/s
Eficiência em aquecimento de ambiente			
Eficiência energética sazonal em aquecimento de ambiente	85	%	
Índice de eficiência energética	124	%	
Classe de eficiência energética	A+	%	
Consumo elétrico a potência nominal	132	W	
Consumo elétrico a carga parcial	64	W	
Consumo elétrico em stand-by	3	W	
Uso sustentável dos recursos naturais			
Informações sobre sustentabilidade ambiental		NPD	

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) nº 305/2011, sob a responsabilidade do fabricante identificado acima.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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 IVA IT 01791730938

Gianluca Zorzi (R&D Manager)

YDELSERKLÆRING i henhold til Forordning (EU) nr. 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Unik identifikationskode for produkttype:	HIGH 14 CORE
Modeller:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Produktets påtænkte anvendelse:	Rumopvarmning i boliger
Producent:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Varemærke:	MCZ
AVCP-system:	System 3
Meddelelsesorgan:	NB 1880
Testrapportnummer:	1880-CPR-064TR-22
Harmoniseret teknisk specifikation:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

VÆSENTLIGE EGENSKABER

Stabilitet og mekanisk styrke					
Bæreevne	0	kg			
Brandsikkerhed - beskyttelse af brændbare materialer					
Mindsteafstand til brændbare materialer - bund (dB)	0	mm			
Mindsteafstand til brændbare materialer - gulv foran (dF)	400	mm			
Mindsteafstand til brændbare materialer - loft (dC)	800	mm			
Mindsteafstand til brændbare materialer - bagpå (dR)	120	mm			
Mindsteafstand til brændbare materialer - sider (dS)	250	mm			
Mindsteafstand til brændbare materialer - lateral stråling (dL)	600	mm			
Mindsteafstand til brændbare materialer - frontal stråling (dP)	1000	mm			
Tykkelse af beskyttende isoleringsmateriale	-				
Termisk ledningsevne af beskyttende isoleringsmateriale (λ d)	-				
Røggastemperaturklasse	T200G				
Ydeevne - Emissioner		Nominel varmeeffekt		Delvis belastning varmeeffekt	
Kulmonoxid (CO ved 13% O ₂)	73	mg/m ³	95	mg/m ³	
Kvælstofoxider (NOX ved 13% O ₂)	95	mg/m ³	86	mg/m ³	
Emission af organiske gasformige forbindelser (OGC ved 13% O ₂)	1	mg/m ³	1	mg/m ³	
Partikelemissioner (PM ved 13% O ₂)	10	mg/m ³	10	mg/m ³	
Ydeevne - Effekt og effektivitet					
Opvarmningseffekt til omgivelserne	14,1	kW	5	kW	
Opvarmningseffekt til vandet	-	kW	-	kW	
Effektivitet	88	%	93,8	%	
Sikker og tilgængelig brug - Skorsteinsinstallationsdata					
Røggastemperatur	227	°C	110,4	°C	
Minimum skorstens-træk	10	Pa	5	Pa	
Masseflow af røggas	9,2	g/s	4,8	g/s	
Rumopvarmningseffektivitet					
Sæsonbestemt energieffektivitet for rumopvarmning	85	%			
Energieffektivitetsindeks	124	%			
Energieffektivitetsklasse	A+	%			
Elektrisk forbrug ved nominel varmeeffekt	132	W			
Elektrisk forbrug ved delvis belastning	64	W			
Elektrisk forbrug i standbytilstand	3	W			
Bæredygtig brug af naturressourcer					
Miljømæssige bæredygtighedsoplysninger			NPD		

Produktets ydeevne som identificeret ovenfor er i overensstemmelse med de deklarerede ydelser.

Denne ydeerklæring udstedes i henhold til Forordning (EU) nr. 305/2011 under producentens ansvar.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου προϊόντος:	HIGH 14 CORE
Μοντέλα:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Προβλεπόμενη χρήση του προϊόντος:	Θέρμανση χώρων σε κατοικίες
Κατασκευαστής:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Εμπορικό σήμα:	MCZ
Σύστημα AVCP:	System 3
Κοινοποιημένος οργανισμός:	NB 1880
Αριθμός έκθεσης δοκιμής:	1880-CPR-064TR-22
Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Σταθερότητα και μηχανική αντοχή			
Φέρουσα ικανότητα	0	kg	
Πυρασφάλεια - προστασία καύσιμων υλικών			
Ελάχιστη απόσταση από καύσιμα υλικά - κάτω μέρος (dB)	0	mm	
Ελάχιστη απόσταση από καύσιμα υλικά - εμπρόσθιο δάπεδο (dF)	400	mm	
Ελάχιστη απόσταση από καύσιμα υλικά - οροφή (dC)	800	mm	
Ελάχιστη απόσταση από καύσιμα υλικά - πίσω (dR)	120	mm	
Ελάχιστη απόσταση από καύσιμα υλικά - πλευρικά (dS)	250	mm	
Ελάχιστη απόσταση από καύσιμα υλικά - πλευρική ακτινοβολία (dL)	600	mm	
Ελάχιστη απόσταση από καύσιμα υλικά - μετωπική ακτινοβολία (dP)	1000	mm	
Πάχος του προστατευτικού μονωτικού υλικού	-		
Θερμική αγωγιμότητα του προστατευτικού μονωτικού υλικού (λd)	-		
Κατηγορία θερμοκρασίας καυσαερίων	T200G		
Επιδόσεις - Εκπομπές		Ονομαστική θερμική ισχύς	Θερμική ισχύς μερικού φορτίου
Μονοξείδιο του άνθρακα (CO σε 13% O ₂)	73	mg/m ³	95
Οξείδια του αζώτου (NOX σε 13% O ₂)	95	mg/m ³	86
Εκπομπές οργανικών αερίων ενώσεων (OGC σε 13% O ₂)	1	mg/m ³	1
Εκπομπές αιωρούμενων σωματιδίων (PM σε 13% O ₂)	10	mg/m ³	10
Επιδόσεις - Ισχύς και απόδοση			
Θερμαντική ισχύς στο περιβάλλον	14,1	kW	5
Θερμαντική ισχύς στο νερό	-	kW	-
Απόδοση	88	%	93,8
Ασφαλής και προσβάσιμη χρήση - Δεδομένα εγκατάστασης καμινάδας			
Θερμοκρασία καυσαερίων	227	°C	110,4
Ελάχιστο ρεύμα καμινάδας	10	Pa	5
Ροή μάζας καυσαερίων	9,2	g/s	4,8
Απόδοση θέρμανσης χώρου			
Εποχική ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου	85	%	
Δείκτης ενεργειακής απόδοσης	124	%	
Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	A+	%	
Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στη μέγιστη θερμική ισχύ	132	W	
Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας σε μερικό φορτίο	64	W	
Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας σε κατάσταση αναμονής	3	W	
Βιώσιμη χρήση φυσικών πόρων			
Πληροφορίες περιβαλλοντικής βιωσιμότητας		NPD	

Οι επιδόσεις του ανωτέρω αναγνωρισμένου προϊόντος συμμορφώνονται με το σύνολο των δηλωμένων επιδόσεων.

Η παρούσα δήλωση επιδόσεων εκδίδεται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011 υπό την ευθύνη του ανωτέρω αναγνωρισμένου κατασκευαστή.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Unikalny kod identyfikacyjny typu produktu:	HIGH 14 CORE
Modele:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Przewidywane zastosowanie produktu:	Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych
Producent:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Marka handlowa:	MCZ
System AVCP:	System 3
Jednostka notyfikowana:	NB 1880
Numer raportu z badań:	1880-CPR-064TR-22
Zharmonizowana specyfikacja techniczna:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

ISTOTNE WŁAŚCIWOŚCI

Stabilność i odporność mechaniczna					
Nośność	0	kg			
Bezpieczeństwo pożarowe - ochrona materiałów palnych					
Minimalna odległość od materiałów palnych - dół (dB)	0	mm			
Minimalna odległość od materiałów palnych - podłoga przednia (dF)	400	mm			
Minimalna odległość od materiałów palnych - sufit (dC)	800	mm			
Minimalna odległość od materiałów palnych - tył (dR)	120	mm			
Minimalna odległość od materiałów palnych - bok (dS)	250	mm			
Minimalna odległość od materiałów palnych - promieniowanie boczne (dL)	600	mm			
Minimalna odległość od materiałów palnych - promieniowanie czołowe (dP)	1000	mm			
Grubość ochronnego materiału izolacyjnego	-				
Przewodność cieplna ochronnego materiału izolacyjnego (λ_d)	-				
Klasa temperatury spalin	T200G				
Właściwości użytkowe - Emisje		Nominalna moc cieplna		Moc cieplna przy częściowym obciążeniu	
Tlenek węgla (CO przy 13% O ₂)	73	mg/m ³	95	mg/m ³	
Tlenki azotu (NOX przy 13% O ₂)	95	mg/m ³	86	mg/m ³	
Emisja lotnych związków organicznych (OGC przy 13% O ₂)	1	mg/m ³	1	mg/m ³	
Emisja pyłów (PM przy 13% O ₂)	10	mg/m ³	10	mg/m ³	
Właściwości użytkowe - Moc i sprawność					
Moc grzewcza do otoczenia	14,1	kW	5	kW	
Moc grzewcza do wody	-	kW	-	kW	
Sprawność	88	%	93,8	%	
Bezpieczne i dostępne użytkowanie - Dane dotyczące instalacji kominia					
Temperatura spalin	227	°C	110,4	°C	
Minimalny ciąg kominowy	10	Pa	5	Pa	
Przepływ masy spalin	9,2	g/s	4,8	g/s	
Sprawność ogrzewania pomieszczeń					
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	85	%			
Wskaźnik efektywności energetycznej	124	%			
Klasa efektywności energetycznej	A+	%			
Zużycie energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej	132	W			
Zużycie energii elektrycznej przy częściowym obciążeniu	64	W			
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	3	W			
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych					
Informacje dotyczące zrównoważonego rozwoju środowiska		NPD			

Deklarowane właściwości użytkowe są zgodne z określonymi wymaganiami.

Niniejsza deklaracja wydana jest zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na odpowiedzialność producenta.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

IZJAVA O LASTNOSTIH v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Edinstvena identifikacijska koda vrste proizvoda:	HIGH 14 CORE
Modeli:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Predvidena uporaba proizvoda:	Ogrevanje prostorov v stanovanjskih stavbah
Proizvajalec:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Blagovna znamka:	MCZ
Sistem AVCP:	System 3
Priglašeni organ:	NB 1880
Številka preizkusnega poročila:	1880-CPR-064TR-22
Harmonizirana tehnična specifikacija:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

BISTVENE ZNAČILNOSTI

Stabilnost in mehanska odpornost					
Nosilnost	0	kg			
Požarna varnost - zaščita gorljivih materialov					
Najmanjša razdalja do gorljivih materialov - dno (dB)	0	mm			
Najmanjša razdalja do gorljivih materialov - sprednja tla (dF)	400	mm			
Najmanjša razdalja do gorljivih materialov - strop (dC)	800	mm			
Najmanjša razdalja do gorljivih materialov - zadnja stran (dR)	120	mm			
Najmanjša razdalja do gorljivih materialov - stranice (dS)	250	mm			
Najmanjša razdalja do gorljivih materialov - stransko sevanje (dL)	600	mm			
Najmanjša razdalja do gorljivih materialov - frontalno sevanje (dP)	1000	mm			
Debelina zaščitnega izolacijskega materiala	-				
Toplotna prevodnost zaščitnega izolacijskega materiala (λ d)	-				
Razred temperature dimnih plinov	T200G				
Izvedba - Emisije		Nazivna toplotna moč		Toplotna moč pri delni obremenitvi	
Ogljikov monoksid (CO pri 13% O ₂)	73	mg/m ³	95	mg/m ³	
Dušikovi oksidi (NOX pri 13% O ₂)	95	mg/m ³	86	mg/m ³	
Emisija organskih plinastih spojin (OGC pri 13% O ₂)	1	mg/m ³	1	mg/m ³	
Emisija trdnih delcev (PM pri 13% O ₂)	10	mg/m ³	10	mg/m ³	
Izvedba - Moč in učinkovitost					
Ogrevalna moč v okolje	14,1	kW	5	kW	
Ogrevalna moč v vodo	-	kW	-	kW	
Učinkovitost	88	%	93,8	%	
Varna in dostopna uporaba - Podatki o vgradnji dimnika					
Temperatura izhodnih dimnih plinov	227	°C	110,4	°C	
Minimalni vlek dimnika	10	Pa	5	Pa	
Masni pretok dimnih plinov	9,2	g/s	4,8	g/s	
Učinkovitost ogrevanja prostorov					
Sezonska energijska učinkovitost ogrevanja prostorov	85	%			
Indeks energijske učinkovitosti	124	%			
Razred energijske učinkovitosti	A+	%			
Poraba električne energije pri nazivni toplotni moči	132	W			
Poraba električne energije pri delni obremenitvi	64	W			
Poraba električne energije v stanju pripravljenosti	3	W			
Trajnostna uporaba naravnih virov					
Podatki o okoljski trajnosti		NPD			

Izvedba zgoraj navedenega proizvoda je v skladu z določenimi lastnostmi.

Ta izjava o lastnostih je izdana v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 pod odgovornostjo zgoraj navedenega proizvajalca.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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 IVA IT 01791730938

Gianluca Zorzi (R&D Manager)

IZJAVA O SVOJSTVIMA u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Jedinstveni identifikacijski kod tipa proizvoda:	HIGH 14 CORE
Modeli:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Predviđena namjena proizvoda:	Grijanje prostora u stambenim zgradama
Proizvođač:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Trgovačka marka:	MCZ
AVCP sustav:	System 3
Prijavljeno tijelo:	NB 1880
Broj ispitnog izvješća:	1880-CPR-064TR-22
Harmonizirana tehnička specifikacija:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

BITNE ZNAČAJKE

Stabilnost i mehanička otpornost					
Nosivost	0	kg			
Zaštita od požara - zaštita zapaljivih materijala					
Minimalna udaljenost od zapaljivih materijala - dno (dB)	0	mm			
Minimalna udaljenost od zapaljivih materijala - prednji pod (dF)	400	mm			
Minimalna udaljenost od zapaljivih materijala - strop (dC)	800	mm			
Minimalna udaljenost od zapaljivih materijala - stražnja strana (dR)	120	mm			
Minimalna udaljenost od zapaljivih materijala - bočna strana (dS)	250	mm			
Minimalna udaljenost od zapaljivih materijala - bočno zračenje (dL)	600	mm			
Minimalna udaljenost od zapaljivih materijala - prednje zračenje (dP)	1000	mm			
Debljina zaštitnog izolacijskog materijala	-				
Toplinska vodljivost zaštitnog izolacijskog materijala (λ d)	-				
Razred temperature dimnih plinova	T200G				
Izvedba - Emisije		Nazivna toplinska snaga		Toplinska snaga pri djelomičnom opterećenju	
Ugljični monoksid (CO pri 13% O ₂)	73	mg/m ³	95	mg/m ³	
Dušikovi oksidi (NOX pri 13% O ₂)	95	mg/m ³	86	mg/m ³	
Emisija organskih plinovitih spojeva (OGC pri 13% O ₂)	1	mg/m ³	1	mg/m ³	
Emisija čestica (PM pri 13% O ₂)	10	mg/m ³	10	mg/m ³	
Izvedba - Snaga i učinkovitost					
Toplinska snaga za okoliš	14,1	kW	5	kW	
Toplinska snaga za vodu	-	kW	-	kW	
Učinkovitost	88	%	93,8	%	
Sigurna i pristupačna upotreba - Podaci o instalaciji dimnjaka					
Temperatura dimnih plinova	227	°C	110,4	°C	
Minimalni dimni tlak	10	Pa	5	Pa	
Maseni protok dimnih plinova	9,2	g/s	4,8	g/s	
Učinkovitost grijanja prostora					
Sezonska energetska učinkovitost grijanja prostora	85	%			
Indeks energetske učinkovitosti	124	%			
Razred energetske učinkovitosti	A+	%			
Potrošnja električne energije pri nazivnoj toplinskoj snazi	132	W			
Potrošnja električne energije pri djelomičnom opterećenju	64	W			
Potrošnja električne energije u stanju pripravnosti	3	W			
Održiva upotreba prirodnih resursa					
Podaci o ekološkoj održivosti		NPD			

Izvedba gore identificiranog proizvoda u skladu je s deklariranim svojstvima.

Ova izjava o svojstvima izdaje se u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 pod odgovornošću gore navedenog proizvođača.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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 IVA IT 01791730938

Gianluca Zorzi (R&D Manager)

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH podle nařízení (EU) č. 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	HIGH 14 CORE
Modely:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Stanovené použití výrobku:	Vytápění prostor v obytných budovách
Výrobce:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Obchodní značka:	MCZ
System AVCP:	System 3
Oznámený subjekt:	NB 1880
Číslo zkušební zprávy:	1880-CPR-064TR-22
Harmonizovaná technická specifikace:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

ZÁSADNÍ VLASTNOSTI

Stabilita a mechanická odolnost					
Nosnost	0	kg			
Požární bezpečnost - ochrana hořlavých materiálů					
Minimální vzdálenost od hořlavých materiálů - dno (dB)	0	mm			
Minimální vzdálenost od hořlavých materiálů - přední podlaha (dF)	400	mm			
Minimální vzdálenost od hořlavých materiálů - strop (dC)	800	mm			
Minimální vzdálenost od hořlavých materiálů - zadní strana (dR)	120	mm			
Minimální vzdálenost od hořlavých materiálů - boční strana (dS)	250	mm			
Minimální vzdálenost od hořlavých materiálů - boční záření (dL)	600	mm			
Minimální vzdálenost od hořlavých materiálů - čelní záření (dP)	1000	mm			
Tloušťka ochranného izolačního materiálu	-				
Tepelná vodivost ochranného izolačního materiálu (λ d)	-				
Třída teploty spalín	T200G				
Výkon - Emise		Jmenovitý tepelný výkon		Tepelný výkon při částečném zatížení	
Oxid uhelnatý (CO při 13% O ₂)	73	mg/m ³	95	mg/m ³	
Oxidy dusíku (NOX při 13% O ₂)	95	mg/m ³	86	mg/m ³	
Emise organických plynných sloučenin (OGC při 13% O ₂)	1	mg/m ³	1	mg/m ³	
Emise částic (PM při 13% O ₂)	10	mg/m ³	10	mg/m ³	
Výkon - Výkon a účinnost					
Tepelný výkon do okolí	14,1	kW	5	kW	
Tepelný výkon do vody	-	kW	-	kW	
Účinnost	88	%	93,8	%	
Bezpečné a dostupné použití - Údaje o instalaci komína					
Teplota spalín	227	°C	110,4	°C	
Minimální tah komína	10	Pa	5	Pa	
Hmotnostní průtok spalín	9,2	g/s	4,8	g/s	
Účinnost vytápění prostoru					
Sezónní energetická účinnost vytápění prostoru	85	%			
Index energetické účinnosti	124	%			
Třída energetické účinnosti	A+	%			
Spotřeba elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu	132	W			
Spotřeba elektrické energie při částečném zatížení	64	W			
Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu	3	W			
Udržitelná spotřeba přírodních zdrojů					
Informace o environmentální udržitelnosti	NPD				

Výkon výše uvedeného výrobku je v souladu s deklarovanými vlastnostmi.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 pod odpovědností výše uvedeného výrobce.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

PRESTANDEKLARATION enligt förordning (EU) nr 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Unik identifieringskod för produkttyp:	HIGH 14 CORE
Modeller:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Avsedd användning av produkten:	Rumsuppvärmning i bostadshus
Tillverkare:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Varumärke:	MCZ
AVCP-system:	System 3
Anmält organ:	NB 1880
Testprotokollnummer:	1880-CPR-064TR-22
Harmoniserad teknisk specifikation:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

VÄSENTLIGA EGENSKAPER

Stabilitet och mekanisk motståndskraft			
Bärförmåga	0	kg	
Brandsäkerhet - skydd av brännbara material			
Minsta avstånd till brännbara material - botten (dB)	0	mm	
Minsta avstånd till brännbara material - främre golv (dF)	400	mm	
Minsta avstånd till brännbara material - tak (dC)	800	mm	
Minsta avstånd till brännbara material - bak (dR)	120	mm	
Minsta avstånd till brännbara material - sida (dS)	250	mm	
Minsta avstånd till brännbara material - lateral strålning (dL)	600	mm	
Minsta avstånd till brännbara material - frontal strålning (dP)	1000	mm	
Tjocklek på skyddande isoleringsmaterial	-		
Värmeledningsförmåga hos skyddande isoleringsmaterial (λ)	-		
Temperaturklass för rökgaser	T200G		
Prestanda - Emissioner		Nominell värmeeffekt	Värmeeffekt vid dellast
Kolmonoxid (CO vid 13 % O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Kväveoxider (NOX vid 13 % O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Emission av organiska gasformiga föreningar (OGC vid 13 % O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Partikelutsläpp (PM vid 13 % O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Prestanda - Effekt och verkningsgrad			
Värmeeffekt till omgivningen	14,1	kW	5 kW
Värmeeffekt till vatten	-	kW	- kW
Verkningsgrad	88	%	93,8 %
Säker och tillgänglig användning - Skorstensinstallationsdata			
Avgasttemperatur	227	°C	110,4 °C
Minsta skorstensdrag	10	Pa	5 Pa
Rökgasflöde	9,2	g/s	4,8 g/s
Verkningsgrad för rumsuppvärmning			
Säsongsbetonad verkningsgrad för rumsuppvärmning	85	%	
Energieffektivitetsindex	124	%	
Energieffektivitetsklass	A+	%	
Elförbrukning vid nominell värmeeffekt	132	W	
Elförbrukning vid dellast	64	W	
Elförbrukning i standby-läge	3	W	
Hållbar användning av naturresurser			
Information om miljömässig hållbarhet		NPD	

Prestandan för ovan identifierad produkt överensstämmer med de deklarerade egenskaperna.

Denna prestandadeklaration utfärdas i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 under ansvar av den angivna tillverkaren.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH podľa nariadenia (EÚ) č. 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	HIGH 14 CORE
Modely:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Určené použitie výrobku:	Vykurovanie priestorov v obytných budovách
Výrobca:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Obchodná značka:	MCZ
Systém AVCP:	System 3
Notifikovaný orgán:	NB 1880
Číslo skúšobného protokolu:	1880-CPR-064TR-22
Harmonizovaná technická špecifikácia:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

ZÁKLADNÉ VLASTNOSTI

Stabilita a mechanická odolnosť					
Nosnosť	0	kg			
Požiarne bezpečnosť - ochrana horľavých materiálov					
Minimálna vzdialenosť od horľavých materiálov - spodok (dB)	0	mm			
Minimálna vzdialenosť od horľavých materiálov - predná podlaha (dF)	400	mm			
Minimálna vzdialenosť od horľavých materiálov - strop (dC)	800	mm			
Minimálna vzdialenosť od horľavých materiálov - zadná strana (dR)	120	mm			
Minimálna vzdialenosť od horľavých materiálov - bočná strana (dS)	250	mm			
Minimálna vzdialenosť od horľavých materiálov - bočné žiarenie (dL)	600	mm			
Minimálna vzdialenosť od horľavých materiálov - čelné žiarenie (dP)	1000	mm			
Hrúbka ochranného izolačného materiálu	-				
Tepelná vodivosť ochranného izolačného materiálu (λ d)	-				
Trieda teploty spalín	T200G				
Výkon - Emisie		Menovitý tepelný výkon		Tepelný výkon pri čiastočnom zaťažení	
Oxid uhoľnatý (CO pri 13 % O ₂)	73	mg/m ³	95	mg/m ³	
Oxidy dusíka (NOX pri 13 % O ₂)	95	mg/m ³	86	mg/m ³	
Emisie organických plynných zlúčenín (OGC pri 13 % O ₂)	1	mg/m ³	1	mg/m ³	
Emisie tuhých častíc (PM pri 13 % O ₂)	10	mg/m ³	10	mg/m ³	
Výkon - Výkon a účinnosť					
Tepelný výkon do okolia	14,1	kW	5	kW	
Tepelný výkon do vody	-	kW	-	kW	
Účinnosť	88	%	93,8	%	
Bezpečné a dostupné použitie - Údaje o inštalácii komína					
Teplota spalín	227	°C	110,4	°C	
Minimálny komínový ťah	10	Pa	5	Pa	
Hmotnostný prietok spalín	9,2	g/s	4,8	g/s	
Účinnosť vykurovania priestoru					
Sezónna účinnosť vykurovania priestoru	85	%			
Index energetickej účinnosti	124	%			
Trieda energetickej účinnosti	A+	%			
Spotreba elektrickej energie pri menovitom tepelnom výkone	132	W			
Spotreba elektrickej energie pri čiastočnom zaťažení	64	W			
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime	3	W			
Udržateľné využívanie prírodných zdrojov					
Informácie o environmentálnej udržateľnosti		NPD			

Výkon vyššie uvedeného výrobku je v súlade s deklarovateľnými vlastnosťami.

Toto vyhlásenie o parametroch je vydané v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 pod zodpovednosťou vyššie uvedeného výrobcu.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

SUORITUSTASOILMOITUS asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti

N.DoP: EN16510-0309

Tuotetyypin yksilöllinen tunnistekoodi:	HIGH 14 CORE
Mallit:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Tuotteen suunniteltu käyttötarkoitus:	Huonelämmitys asuinrakennuksissa
Valmistaja:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Tavaramerkki:	MCZ
AVCP-järjestelmä:	System 3
Ilmoitettu laitos:	NB 1880
Testiraportin numero:	1880-CPR-064TR-22
Harmonoitu tekninen eritelmä:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

OLENNAISET OMINAISUUDET

Stabiiliisuus ja mekaaninen kestävyys			
Kantavuus	0	kg	
Paloturvallisuus – syttyvien materiaalien suojaus			
Vähimmäisetäisyys syttyviin materiaaleihin - pohja (dB)	0	mm	
Vähimmäisetäisyys syttyviin materiaaleihin - etulattia (dF)	400	mm	
Vähimmäisetäisyys syttyviin materiaaleihin - katto (dC)	800	mm	
Vähimmäisetäisyys syttyviin materiaaleihin - takaosa (dR)	120	mm	
Vähimmäisetäisyys syttyviin materiaaleihin - sivu (dS)	250	mm	
Vähimmäisetäisyys syttyviin materiaaleihin - sivusäteily (dL)	600	mm	
Vähimmäisetäisyys syttyviin materiaaleihin - etusäteily (dP)	1000	mm	
Suojaavan eristemateriaalin paksuus	-		
Suojaavan eristemateriaalin lämmönjohtavuus (λd)	-		
Savukaasujen lämpötilaluokka	T200G		
Suorituskyky – Päästöt		Nimellislämpöteho	Osakuorman lämpöteho
Hiilimonoksidi (CO 13 % O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Typpioksidit (NOX 13 % O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Orgaanisten kaasumaisten yhdisteiden päästöt (OGC 13 % O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Hiukkaspäästöt (PM 13 % O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Suorituskyky – Teho ja hyötysuhde			
Lämmitysteho ympäristöön	14,1	kW	5 kW
Lämmitysteho veteen	-	kW	- kW
Hyötysuhde	88	%	93,8 %
Turvallinen ja saavutettava käyttö – Savupiipun asennustiedot			
Savukaasujen poistolämpötila	227	°C	110,4 °C
Minimihormiveto	10	Pa	5 Pa
Savukaasujen massavirta	9,2	g/s	4,8 g/s
Huonelämmityksen hyötysuhde			
Kausiluonteinen huonelämmityksen energiatehokkuus	85	%	
Energiatehokkuusindeksi	124	%	
Energiatehokkuusluokka	A+	%	
Sähkönkulutus nimellislämpötehollla	132	W	
Sähkönkulutus osakuormalla	64	W	
Sähkönkulutus valmiustilassa	3	W	
Luonnonvarojen kestävä käyttö			
Ympäristön kestävyyttä koskevat tiedot		NPD	

Edellä mainitun tuotteen suorituskyky vastaa ilmoitettuja ominaisuuksia.

Tämä suoritusasoilmoitus on annettu asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti edellä mainitun valmistajan vastuulla.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

TOOTETÖÖKOHUSTUSE DEKLARATSIOON vastavalt määrusele (EL) nr 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Tootetüübi ainulaadne identifitseerimiskood:	HIGH 14 CORE
Mudelid:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Toote kavandatud kasutusotstarve:	Ruumiküte elamutes
Tootja:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Kaubamärk:	MCZ
AVCP süsteem:	System 3
Teavitatud asutus:	NB 1880
Katselabori aruande number:	1880-CPR-064TR-22
Harmoniseeritud tehniline kirjeldus:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

OLULISED OMADUSED

Stabiilsus ja mehaaniline vastupidavus			
Kandevõime	0	kg	
Tuleohutus – süttivate materjalide kaitse			
Minimaalne kaugus süttivatest materjalidest - põhi (dB)	0	mm	
Minimaalne kaugus süttivatest materjalidest - esipõrand (dF)	400	mm	
Minimaalne kaugus süttivatest materjalidest - lagi (dC)	800	mm	
Minimaalne kaugus süttivatest materjalidest - tagaosa (dR)	120	mm	
Minimaalne kaugus süttivatest materjalidest - külg (dS)	250	mm	
Minimaalne kaugus süttivatest materjalidest - külgsuunaline kiirgus (dL)	600	mm	
Minimaalne kaugus süttivatest materjalidest - esisuunaline kiirgus (dP)	1000	mm	
Kaitseisolatsioonimaterjali paksus	-		
Kaitseisolatsioonimaterjali soojusjuhtivus (λ d)	-		
Suitsugaaside temperatuuriklass	T200G		
Toimivus – Heitkogused		Nimivõimsus	Osakoormuse võimsus
Süsinikmonoksiid (CO 13 % O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Lämmastikoksiidid (NOX 13 % O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Orgaaniliste gaasiliste ühendite heitkogused (OGC 13 % O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Tahkete osakeste heitkogused (PM 13 % O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Toimivus – Võimsus ja tõhusus			
Kütteteho keskkonda	14,1	kW	5 kW
Kütteteho vette	-	kW	- kW
Tõhusus	88	%	93,8 %
Ohutu ja ligipääsetav kasutamine – Korstna paigaldusandmed			
Suitsugaaside väljumistemperatuur	227	°C	110,4 °C
Minimaalne korstnatõmme	10	Pa	5 Pa
Suitsugaaside massivool	9,2	g/s	4,8 g/s
Ruumikütte tõhusus			
Hooajaline ruumikütte energiatõhusus	85	%	
Energiatõhususe indeks	124	%	
Energiatõhususe klass	A+	%	
Elektritarbimine nimivõimsusel	132	W	
Elektritarbimine osakoormusel	64	W	
Elektritarbimine ooterežiimis	3	W	
Loodusvarade säästev kasutamine			
Keskkonnasäästlikkuse teave		NPD	

Eeltoodud toote toimivus vastab deklareeritud omadustele.

Käesolev tootetöökohustuse deklaratsioon on välja antud vastavalt määrusele (EL) nr 305/2011 ja eelpool nimetatud tootja vastutusel.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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 IVA IT 01791730938

Gianluca Zorzi (R&D Manager)

Unikāls produkta identifikācijas kods:	HIGH 14 CORE
Modeli:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Produkta paredzētais lietojums:	Telpu apkure dzīvojamajās ēkās
Ražotājs:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Preču zīme:	MCZ
AVCP sistēma:	System 3
Paziņotā iestāde:	NB 1880
Testa ziņojuma numurs:	1880-CPR-064TR-22
Harmonizētā tehniskā specifikācija:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

BŪTISKĀS ĪPAŠĪBAS

Stabilitāte un mehāniskā izturība			
Nestspēja	0	kg	
Ugunsdrošība – aizsardzība pret uzliesmojošiem materiāliem			
Minimālais attālums no uzliesmojošiem materiāliem - apakša (dB)	0	mm	
Minimālais attālums no uzliesmojošiem materiāliem - priekšējais grīdas segums (dF)	400	mm	
Minimālais attālums no uzliesmojošiem materiāliem - griesti (dC)	800	mm	
Minimālais attālums no uzliesmojošiem materiāliem - aizmugure (dR)	120	mm	
Minimālais attālums no uzliesmojošiem materiāliem - sāni (dS)	250	mm	
Minimālais attālums no uzliesmojošiem materiāliem - sānu starojums (dL)	600	mm	
Minimālais attālums no uzliesmojošiem materiāliem - priekšējais starojums (dP)	1000	mm	
Aizsargājošā izolācijas materiāla biezums	-		
Aizsargājošā izolācijas materiāla siltumvadītspēja (λd)	-		
Dūmgāzu temperatūras klase	T200G		
Veiktspēja – Emisijas		Nominālā siltuma jauda	Daļējās slodzes siltuma jauda
Oglekļa monoksīds (CO 13 % O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Slāpekļa oksīdi (NOX 13 % O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Organisko gāzveida savienojumu emisija (OGC 13 % O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Cieto daļiņu emisija (PM 13 % O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Veiktspēja – Jauda un efektivitāte			
Siltuma jauda telpai	14,1	kW	5 kW
Siltuma jauda ūdenim	-	kW	- kW
Efektivitāte	88	%	93,8 %
Droša un pieejama lietošana – Skursteņa uzstādīšanas dati			
Dūmgāzu izplūdes temperatūra	227	°C	110,4 °C
Minimālais skursteņa vilkme	10	Pa	5 Pa
Dūmgāzu masas plūsma	9,2	g/s	4,8 g/s
Telpas apkures efektivitāte			
Sezonālā telpas apkures energoefektivitāte	85	%	
Energoefektivitātes indekss	124	%	
Energoefektivitātes klase	A+	%	
Elektroenerģijas patēriņš nominālajā siltuma jaudā	132	W	
Elektroenerģijas patēriņš daļējā slodzē	64	W	
Elektroenerģijas patēriņš gaidstāves režīmā	3	W	
Ilgtspējīga dabas resursu izmantošana			
Vides ilgtspējas informācija		NPD	

Iepriekš minētā produkta veiktspēja atbilst deklarētajām īpašībām.

Šī veiktspējas deklarācija ir izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, pamatojoties uz iepriekš minētā ražotāja atbildību.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

ATITIKTIES DEKLARACIJA pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Unikalus gaminio tipo identifikavimo kodas:	HIGH 14 CORE
Modeliai:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Numatomas gaminio naudojimas:	Erdvės šildymas gyvenamuosiuose pastatuose
Gamintojas:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Prekės ženklas:	MCZ
AVCP sistema:	System 3
Notifikuota įstaiga:	NB 1880
Bandymų ataskaitos numeris:	1880-CPR-064TR-22
Suderinta techninė specifikacija:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

ESMINĖS SAVYBĖS

Stabilumas ir mechaninis atsparumas		
Laikančioji galia	0	kg
Priešgaisrinė sauga – degių medžiagų apsauga		
Minimalaus atstumo iki degių medžiagų reikalavimai - apačioje (dB)	0	mm
Minimalaus atstumo iki degių medžiagų reikalavimai - priekinė grindų dalis (dF)	400	mm
Minimalaus atstumo iki degių medžiagų reikalavimai - lubos (dC)	800	mm
Minimalaus atstumo iki degių medžiagų reikalavimai - galinė dalis (dR)	120	mm
Minimalaus atstumo iki degių medžiagų reikalavimai - šonai (dS)	250	mm
Minimalaus atstumo iki degių medžiagų reikalavimai - šoninė spinduliuotė (dL)	600	mm
Minimalaus atstumo iki degių medžiagų reikalavimai - priekinė spinduliuotė (dP)	1000	mm
Apsauginės izoliacinės medžiagos storis	-	
Apsauginės izoliacinės medžiagos šilumos laidumas (λd)	-	
Dūmų dujų temperatūros klasė	T200G	
Eksploatacinės savybės – Tarša		Dalinė apkrovos šiluminė galia
Anglies monoksidas (CO, esant 13 % O ₂)	73 mg/m ³	95 mg/m ³
Azoto oksidai (NOX, esant 13 % O ₂)	95 mg/m ³	86 mg/m ³
Organinių dujinių junginių emisija (OGC, esant 13 % O ₂)	1 mg/m ³	1 mg/m ³
Kietųjų dalelių emisija (PM, esant 13 % O ₂)	10 mg/m ³	10 mg/m ³
Eksploatacinės savybės – Galia ir efektyvumas		
Šiluminė galia į aplinką	14,1 kW	5 kW
Šiluminė galia į vandenį	- kW	- kW
Naudingumo koeficientas	88 %	93,8 %
Saugus ir patogus naudojimas – Kaminų montavimo duomenys		
Dūmų dujų išleidimo temperatūra	227 °C	110,4 °C
Minimalus kamino traukimas	10 Pa	5 Pa
Dūmų dujų masės srautas	9,2 g/s	4,8 g/s
Erdvės šildymo efektyvumas		
Sezoninis erdvės šildymo energinis efektyvumas	85 %	
Energijos efektyvumo indeksas	124 %	
Energijos efektyvumo klasė	A+ %	
Elektros sąnaudos esant nominaliai galiai	132 W	
Elektros sąnaudos esant daliai apkrovai	64 W	
Elektros sąnaudos budėjimo režime	3 W	
Tvarus gamtos išteklių naudojimas		
Aplinkos tvarumo informacija	NPD	

Aukščiau nurodyto gaminio eksploatacinės savybės atitinka deklaruojamas savybes.

Ši atitikties deklaracija išduota pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011 gamintojo atsakomybe.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

Egyedi terméktípus-azonosító kód:	HIGH 14 CORE
Modellek:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
A termék tervezett felhasználása:	Lakóépületek térfűtése
Gyártó:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Védjegy:	MCZ
AVCP rendszer:	System 3
Bejelentett szervezet:	NB 1880
Vizsgálati jelentés száma:	1880-CPR-064TR-22
Harmonizált műszaki előírás:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

LÉNYEGES TULAJDONSÁGOK

Stabilitás és mechanikai ellenállás			
Teherbíró képesség	0	kg	
Tűzbiztonság – éghető anyagok védelme			
Minimális távolság éghető anyagoktól - alul (dB)	0	mm	
Minimális távolság éghető anyagoktól - elülső padló (dF)	400	mm	
Minimális távolság éghető anyagoktól - mennyezet (dC)	800	mm	
Minimális távolság éghető anyagoktól - hátul (dR)	120	mm	
Minimális távolság éghető anyagoktól - oldalt (dS)	250	mm	
Minimális távolság éghető anyagoktól - oldalirányú sugárzás (dL)	600	mm	
Minimális távolság éghető anyagoktól - elülső sugárzás (dP)	1000	mm	
Védőszigetelő anyag vastagsága	-		
Védőszigetelő anyag hővezetési tényezője (λd)	-		
Füstgáz hőmérsékleti osztály	T200G		
Teljesítmény – Kibocsátások		Névleges hőteljesítmény	Részterhelési hőteljesítmény
Szén-monoxid (CO 13 % O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Nitrogén-oxidok (NOX 13 % O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Szerves gáz halmazállapotú vegyületek kibocsátása (OGC 13 % O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Szilárd részecske kibocsátás (PM 13 % O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Teljesítmény – Teljesítmény és hatékonyság			
Hőteljesítmény a környezet felé	14,1	kW	5 kW
Hőteljesítmény a víz felé	-	kW	- kW
Hatékonyság	88	%	93,8 %
Biztonságos és hozzáférhető használat – Kémény telepítési adatok			
Füstgáz kimeneti hőmérséklet	227	°C	110,4 °C
Minimális kéményhuzat	10	Pa	5 Pa
Füstgáz tömegárama	9,2	g/s	4,8 g/s
Térfűtési hatások			
Szezonális térfűtési energiahatékonyság	85	%	
Energiahatékonysági index	124	%	
Energiahatékonysági osztály	A+	%	
Elektromos fogyasztás névleges hőteljesítményen	132	W	
Elektromos fogyasztás részterhelésen	64	W	
Elektromos fogyasztás készenléti üzemmódban	3	W	
Természeti erőforrások fenntartható használata			
Környezeti fenntarthatósági információk			NPD

A fent megjelölt termék teljesítménye megfelel a megadott jellemzőknek.

Ez a teljesítménynyilatkozat az (EU) 305/2011 rendelet szerint készült, a fent említett gyártó felelősségére.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ conform Regulamentului (UE) nr. 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Cod unic de identificare a tipului de produs:	HIGH 14 CORE
Modele:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Utilizarea prevăzută a produsului:	Încălzirea spațiului în clădiri rezidențiale
Producător:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Marcă comercială:	MCZ
Sistem AVCP:	System 3
Organism notificat:	NB 1880
Număr raport de testare:	1880-CPR-064TR-22
Specificație tehnică armonizată:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CARACTERISTICI ESENȚIALE

Stabilitate și rezistență mecanică		
Capacitate portantă	0	kg
Siguranță la incendiu – protecția materialelor combustibile		
Distanța minimă față de materialele combustibile - bază (dB)	0	mm
Distanța minimă față de materialele combustibile - podea frontală (dF)	400	mm
Distanța minimă față de materialele combustibile - tavan (dC)	800	mm
Distanța minimă față de materialele combustibile - spate (dR)	120	mm
Distanța minimă față de materialele combustibile - lateral (dS)	250	mm
Distanța minimă față de materialele combustibile - radiație laterală (dL)	600	mm
Distanța minimă față de materialele combustibile - radiație frontală (dP)	1000	mm
Grosimea materialului izolant de protecție	-	
Conductivitatea termică a materialului izolant de protecție (λd)	-	
Clasa de temperatură a gazelor de ardere	T200G	
Performanță – Emisii		Putere termică la sarcină parțială
Monoxid de carbon (CO la 13 % O ₂)	73 mg/m ³	95 mg/m ³
Oxizi de azot (NOX la 13 % O ₂)	95 mg/m ³	86 mg/m ³
Emisia de compuși organici gazoși (OGC la 13 % O ₂)	1 mg/m ³	1 mg/m ³
Emisii de particule (PM la 13 % O ₂)	10 mg/m ³	10 mg/m ³
Performanță – Putere și eficiență		
Putere termică către mediu	14,1 kW	5 kW
Putere termică către apă	- kW	- kW
Eficiență	88 %	93,8 %
Utilizare sigură și accesibilă – Date privind instalarea coșului de fum		
Temperatura gazelor de ardere la evacuare	227 °C	110,4 °C
Tiraj minim al coșului de fum	10 Pa	5 Pa
Debit masic al gazelor de ardere	9,2 g/s	4,8 g/s
Eficiența încălzirii spațiului		
Eficiența energetică sezonieră a încălzirii spațiului	85 %	
Indice de eficiență energetică	124 %	
Clasă de eficiență energetică	A+	%
Consum electric la putere termică nominală	132 W	
Consum electric la sarcină parțială	64 W	
Consum electric în modul standby	3 W	
Utilizarea sustenabilă a resurselor naturale		
Informații privind sustenabilitatea mediului	NPD	

Performanța produsului identificat mai sus este conformă cu caracteristicile declarate.

Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, sub responsabilitatea producătorului menționat mai sus.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)

Уникален код за идентификация на типа продукт:	HIGH 14 CORE
Модели:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Предназначение на продукта:	Отопление на помещения в жилищни сгради
Производител:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Търговска марка:	MCZ
Система AVCP:	System 3
Нотифициран орган:	NB 1880
Номер на изпитателния протокол:	1880-CPR-064TR-22
Хармонизиран технически стандарт:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

СЪЩЕСТВЕНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стабилност и механична устойчивост		
Носеща способност	0	kg
Пожарна безопасност – защита на горими материали		
Минимално разстояние до горими материали - отдолу (dB)	0	mm
Минимално разстояние до горими материали - преден под (dF)	400	mm
Минимално разстояние до горими материали - таван (dC)	800	mm
Минимално разстояние до горими материали - отзад (dR)	120	mm
Минимално разстояние до горими материали - странично (dS)	250	mm
Минимално разстояние до горими материали - странично излъчване (dL)	600	mm
Минимално разстояние до горими материали - предно излъчване (dP)	1000	mm
Дебелина на защитния изолационен материал	-	
Топлопроводимост на защитния изолационен материал (λd)	-	
Клас на температурата на димните газове	T200G	
Експлоатационни показатели – Емисии		
Въглероден оксид (CO при 13 % O ₂)	73	mg/m ³
Азотни оксиди (NOX при 13 % O ₂)	95	mg/m ³
Емисии на органични газообразни съединения (OGC при 13 % O ₂)	1	mg/m ³
Фини прахови частици (PM при 13 % O ₂)	10	mg/m ³
Експлоатационни показатели – Мощност и ефективност		
Топлинна мощност към околната среда	14,1	kW
Топлинна мощност към водата	-	kW
Ефективност	88	%
Безопасна и достъпна употреба – Данни за инсталиране на комина		
Температура на димните газове при изхода	227	°C
Минимална тяга на комина	10	Pa
Масов дебит на димните газове	9,2	g/s
Ефективност на отоплението на помещението		
Сезонна енергийна ефективност на отоплението	85	%
Индекс на енергийна ефективност	124	%
Клас на енергийна ефективност	A+	%
Консумация на електроенергия при номинална топлинна мощност	132	W
Консумация на електроенергия при частично натоварване	64	W
Консумация на електроенергия в режим на готовност	3	W
Устойчиво използване на природните ресурси		
Информация за екологичната устойчивост	NPD	

Експлоатационните показатели на идентифицирания по-горе продукт съответстват на декларираните характеристики.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели е издадена в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011 под отговорността на посочения производител.

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

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

Gianluca Zorzi (R&D Manager)

YTELSESERKLÆRING i henhold til forordning (EU) nr. 305/2011

N.DoP: EN16510-0309

Unik identifikasjonskode for produkttype:	HIGH 14 CORE
Modeller:	SUITE COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / CLUB COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE / MUSA COMFORT AIRMATIC 14R M3 CORE
Forventet bruk av produktet:	Romoppvarming i boliger
Produsent:	MCZ GROUP S.p.A. via La Croce n.8 - 33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italia
Varemerke:	MCZ
AVCP-system:	System 3
Meldt organ:	NB 1880
Testrapportnummer:	1880-CPR-064TR-22
Harmonisert teknisk spesifisering:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

VESENTLIGE EGENSKAPER

Stabilitet og mekanisk motstand			
Bæreevne	0	kg	
Brannsikkerhet – beskyttelse av brennbare materialer			
Minimumsavstand til brennbare materialer – bunn (dB)	0	mm	
Minimumsavstand til brennbare materialer – frontgulv (dF)	400	mm	
Minimumsavstand til brennbare materialer – tak (dC)	800	mm	
Minimumsavstand til brennbare materialer – bakside (dR)	120	mm	
Minimumsavstand til brennbare materialer – side (dS)	250	mm	
Minimumsavstand til brennbare materialer – sideutstråling (dL)	600	mm	
Minimumsavstand til brennbare materialer – frontutstråling (dP)	1000	mm	
Tykkelse på beskyttende isolasjonsmateriale	-		
Termisk ledningsevne for beskyttende isolasjonsmateriale (λ d)	-		
Røykgasstemperaturklasse	T200G		
Ytelse – Utslipp		Nominell varmeeffekt	Delvis last varmeeffekt
Karbonmonoksid (CO ved 13 % O ₂)	73	mg/m ³	95 mg/m ³
Nitrogenoksider (NOX ved 13 % O ₂)	95	mg/m ³	86 mg/m ³
Utslipp av organiske gassforbindelser (OGC ved 13 % O ₂)	1	mg/m ³	1 mg/m ³
Partikkelutslipp (PM ved 13 % O ₂)	10	mg/m ³	10 mg/m ³
Ytelse – Effekt og virkningsgrad			
Varmeeffekt til omgivelsene	14,1	kW	5 kW
Varmeeffekt til vann	-	kW	- kW
Virkningsgrad	88	%	93,8 %
Trygg og tilgjengelig bruk – Skorsteinsinstallasjonsdata			
Røykgasstemperatur ved utløp	227	°C	110,4 °C
Minste trekk i skorstein	10	Pa	5 Pa
Masseflow av røykgass	9,2	g/s	4,8 g/s
Romoppvarmingseffektivitet			
Sesongbasert romoppvarmingsenergi-effektivitet	85	%	
Energieffektivitetsindeks	124	%	
Energieffektivitetsklasse	A+	%	
Elektrisk forbruk ved nominell varmeeffekt	132	W	
Elektrisk forbruk ved delvis last	64	W	
Elektrisk forbruk i standby-modus	3	W	
Bærekraftig bruk av naturressurser			
Informasjon om miljømessig bærekraft		NPD	

Ytelsen til det ovennevnte produktet er i samsvar med de angitte ytelsene.

Denne ytelseserklæringen utstedes i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 under ansvaret til den ovennevnte produsenten.

Vigonovo di Fontanafredda, 20/06/2025

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)