

PRESTATIEVERKLARING
Volgens Verordening (EU) nr. 305/2011
9306-CPR-07.2013

1.)	Unieke identificatiecode van het producttype		MOKA 6 kW		
2.)	Het beoogde gebruik van het product in overeenstemming		room heater in residential buildings		
3.)	Naam of handelsmerk van de fabrikant		RIKA Innovative Ofentechnik GmbH Müllerviertel 20 A-4563 Micheldorf		
4.)	Naam en adres van de gemachtigde		Andreas Bloderer		
5.)	Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid		System 3		
6.)	Het aangemelde testlaboratorium heeft de eerste test volgens systeem 3 uitgevoerd. Erkend laboratorium #		0051		
	Nummer van het keuringsrapport (op grond van System 3)		CS25-0124292-01		
7.)	Geharmoniseerde technische specificatie		EN 16510-2-1:2022		
8.)	Essentiële kenmerken				
	Mechanische sterkte				
	Om de haard te ondersteunen		25 kg		
	Brandveiligheid				
	Afstand van brandbaar materiaal Minimale afstand	d _R =	achterkant	200 mm	
		d _S =	zijkant	250 mm	
		d _C =	plafond	750 mm	
		d _P =	naar aangrenzende brandbare materialen (bijv. meubilair)	1000 mm	
		d _F =	vloer aan de voorkant	0 mm	
		d _L =	zijkant stralingsgebied	400 mm	
		d _B =	onderzijde	0 mm	
				Materiaalsoort en dikte van het beschermende isolatiemateriaal	NPD
	Hygiëne, gezondheid en milieubescherming				
	Emissies bij nominale warmteafgifte bij 13% O2				
	Koolmonoxide (CO)		588 mg/Nm³		
	Stikstof (NOx)		93 mg/Nm³		
	Organisch gasvormig koolstof (OGC)		22 mg/Nm³		
	Stof (PM)		29 mg/Nm³		
	Emissies bij verlaagde warmteafgifte bij 13% O2				
	Koolmonoxide (CO)		- mg/Nm³		
	Stikstof (NOx)		- mg/Nm³		
	Organisch gasvormig koolstof (OGC)		- mg/Nm³		
	Stof (PM)		- mg/Nm³		
	Veiligheid en toegankelijkheid tijdens gebruik				
	Gegevens over installatie op een schoorsteen bij nominale warmteafgifte				
	Temperatuur bij de rookgasafvoer		272 °C		
	Minimale aanvoerdruk		12 Pa		
	Massastroom van het rookgas		5,4 g/s		
	Gegevens over installatie op een schoorsteen bij verlaagde warmteafgifte				
	Temperatuur bij de rookgasafvoer		- °C		
	Minimale aanvoerdruk		Pa		
	Massastroom van het rookgas		-		
	Gegevens over installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid				
	Brandveiligheid voor installatie op de schoorsteen		-		
	Energiebesparing en thermische isolatie				
	Warmteafgifte en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominale warmteafgifte				
	Ruimteverwarmingscapaciteit		6,0 kW		
	Waterverwarmingscapaciteit		NPD		
	Rendement		83,7 %		
	Warmteafgifte en energie-efficiëntie van het apparaat bij verlaagde warmteafgifte				
	Ruimteverwarmingscapaciteit		- kW		
	Waterverwarmingscapaciteit		NPD		
Rendement		- %			
Rendement van ruimteverwarming					
Jaarlijks rendement van ruimteverwarming bij nominale warmteafgifte		73,7 %			
Energie-efficiëntie		Energie-efficiëntie-index (EEI)	111		
		Energie-efficiëntieklasse	A+		
Stroomverbruik bij nominale warmteafgifte		kW			
Stroomverbruik bij verlaagde warmteafgifte		kW			
Stroomverbruik in stand-bymodus		kW			
Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen					
Ecologische duurzaamheid		NPD			
9.)	De prestaties van bovenstaand product komen overeen met de opgegeven prestaties. De bovengenoemde fabrikant is als enige verantwoordelijk voor het opstellen van de prestatieverklaring conform Verordening (EU) nr. 305/2011.				

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Andreas Bloderer / product management
Micheldorf, 09.07.2026

