

VYHLÁSENIE VÝKONU
v súlade s nariadením (EÚ) 305/2011
99-CPR-07.2013

1.)	Typ	Masterpiece 1951 (+ RAO/MA)		
2.)	Zamýšľané použitie	Izbový ohrievač v obytných budovách		
3.)	Výrobca	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH Müllerviertel 20 A-4563 Micheldorf		
4.)	Oprávnený zástupca	Andreas Bloderer		
5.)	Systémy na hodnotenie a overovanie stálosti výkonu stavebného produktu	Systém 3		
6.)	Notifikované skúšobné laboratórium vykonalo počiatočnú skúšku typu podľa systému 3. Skúšobné laboratórium č.	51		
	Testová správa č.	CS25-0124299-01		
7.)	Harmonizované technické špecifikácie	EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022		
8.)	Kľúčové vlastnosti			
	Mechanická pevnosť a stabilita			
	Nosnosť	25 kg		
	Požiarna ochrana			
	Bezpečná vzdialenosť od horľavých materiálov Minimálna vzdialenosť	dR =	Bezpečnostná vzdialenosť od zadnej steny	100 mm
		dS =	Bezpečnostná vzdialenosť od bočnej steny	250 mm
		dC =	Bezpečnostná vzdialenosť od stropu	750 mm
		dP =	Bezpečnostná vzdialenosť od susediacich horľavých materiálov (napr. nábytku)	800 mm
		dF =	Bezpečnostná vzdialenosť od podlahy smerom dopredu v oblasti sálania	0 mm
		dL =	Bezpečnostná vzdialenosť od bočnej steny v oblasti sálania	0 mm
		dB =	Bezpečnostná vzdialenosť pod spotrebičom (od spodu pece)	0 mm
			Typ materiálu a hrúbka tepelnej izolácie	NPD
	Hygiena, zdravie a ochrana životného prostredia			
	Emisie pri menovitom tepelnom výstupe			
	Oxid uhoľnatý (CO)	13 mg/Nm³		
	Dusík (NOx)	99 mg/Nm³		
	Organický plynný uhlík (OGC)	1 mg/Nm³		
	Prach (PM)	7 mg/Nm³		
	Emisie pri výstupe tepla pri čiastočnom zaťažení			
	Oxid uhoľnatý (CO)	160 mg/Nm³		
	Dusík (NOx)	113 mg/Nm³		
	Organický plynný uhlík (OGC)	3 mg/Nm³		
	Prach(PM)	45 mg/Nm³		
	Bezpečnosť a prístupnosť počas používania			
	Údaje pre pripojenie ku komínu pri menovitom tepelnom výkone			
	Teplota spalín	219 °C		
	Minimálny komínový ťah	12 Pa		
Hmotnostný prietok výfukových plynov	6,8 g/s			
Údaje o inštalácii na komín pri čiastočnom zaťažení tepelného výstupu				
Teplota na výfukovej tryske	106 °C			
Minimálny dodávací tlak	10 Pa			
Hmotnostný prietok spalín	3,8 g/s			
Údaje pre inštaláciu na komín z hľadiska požiarnej bezpečnosti				
Požiarna bezpečnosť pri inštalácii na komín	T200G			
Úspora energie a tepelná izolácia				
Tepelný výstup a energetická účinnosť spotrebiča pri menovitom tepelnom výkone				
Kapacita vykurovania miestnosti	10,0 kW			
Tepelný výkon ohrevu vody	NPD			
Energetická účinnosť	90 %			
Tepelný výstup a energetická účinnosť zariadenia pri čiastočnom tepelnom výkone				
Kapacita vykurovania miestnosti	3,0 kW			
Tepelný výkon ohrevu vody	NPD			
Energetická účinnosť	92 %			
Energetická účinnosť vykurovania priestoru				
Ročná energetická účinnosť vykurovania priestoru pri menovitom tepelnom výkone	80 %			
Energetická účinnosť	Index energetickej efektívnosti		120	
	Trieda energetickej efektívnosti		A+	
Spotreba elektrickej energie pri menovitom tepelnom výkone	0,014 kW			
Spotreba elektrickej energie pri čiastočnom tepelnom výkone	0,01 kW			
Spotreba energie v pohotovostnom režime	0,003 kW			
Udržateľné využívanie prírodných zdrojov				
Environmentálna udržateľnosť	NPD			
9.)	Parametre uvedeného výrobku sú v zhode s deklarovanými parametrami. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu			

Podpísané za výrobcu a v mene výrobcu:

Andreas Bloderer / Produktový
manažment Micheldorf, 02.06.2026

