

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

v souladu s nařízením (EU) 305/2011
67-CPR-07.2013

1.)	Typ	COMO II (RAO / PGI)		
2.)	Účel použití	room heater in residential buildings		
3.)	Výrobce	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH Müllerviertel 20 A-4563 Micheldorf		
4.)	Zmocněná osoba	Andreas Bloderer		
5.)	Systémy pro posuzování a ověřování trvalosti vlastností stavebního výrobku	System 3		
6.)	Notifikovaná zkušební laboratoř provedla prvotní zkoušku podle systému 3. Číslo zkušební laboratoře	1746		
	Zpráva o zkoušce č.	PL-25026-19-P		
7.)	Harmonizované technické specifikace	EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022		
8.)	Zásadní vlastnosti			
	Mechanická pevnost a statická stabilita			
	Nosnost	25 kg		
	Požární odolnost			
	Bezpečnostní vzdálenost od hořlavých materiálů Minimální vzdálenost	d _R =	Vzdálenost od zadní stěny	100 mm
		d _S =	Vzdálenost od boční stěny	100 mm
		d _C =	Vzdálenost od stropu	500 mm
		d _P =	Vzdálenost od podlahy	800 mm
		d _F =	Vzdálenost od boční stěny	0 mm
		d _L =	Vzdálenost od boční stěny v oblasti sálání	0 mm
		d _B =	Vzdálenost pod krbovým tělesem	0 mm
			Typ a tloušťka materiálu tepelné izolace	NPD
	Hygiena, zdraví a ochrana životního prostředí			
	Emise při jmenovitém tepelném výkonu			
	Oxid uhelnatý (CO)	84 mg/Nm³		
	Dusík (NOx)	146 mg/Nm³		
	Organický plynný uhlík (OGC)	2 mg/Nm³		
	Prach (PM)	9 mg/Nm³		
	Emise při částečném tepelném výkonu			
	Oxid uhelnatý (CO)	235 mg/Nm³		
Dusík (NOx)	119 mg/Nm³			
Organický plynný uhlík (OGC)	4 mg/Nm³			
Prach (PM)	48 mg/Nm³			
Bezpečnost a bezbariérovost při používání				
Údaje k instalaci na komín při jmenovitém tepelném výkonu				
Teplota na výstupu spalin	153 °C			
Minimální tlak v potrubí	12 Pa			
Hmotnostní průtok spalin	4,8 g/s			
Údaje k instalaci na komín při částečném tepelném výkonu				
Teplota na výstupu spalin	72 °C			
Minimální tlak v potrubí	10 Pa			
Hmotnostní průtok spalin	2,8 g/s			
Údaje k instalaci na komín z hlediska požární bezpečnosti				
Požární bezpečnost při instalaci na komín	T200G			
Úspora energie a tepelná izolace				
Tepelný výkon a energetická účinnost zařízení při jmenovitém tepelném výkonu				
Tepelný výkon pro vytápění místností	8,0 kW			
Tepelný výkon vody	NPD			
Účinnost	93,2 %			
Tepelný výkon a energetická účinnost zařízení při částečném zatížení				
Tepelný výkon pro vytápění místností	2,5 kW			
Tepelný výkon vody	NPD			
Účinnost	95,4 %			
Účinnost vytápění				
Roční účinnost vytápění při jmenovitém tepelném výkonu	83 %			
Energetická účinnost	Index energetické účinnosti	125		
	Třída energetické účinnosti	A+		
Spotřeba elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu	0,015 kW			
Spotřeba elektrické energie při částečném tepelném výkonu	0,014 kW			
Příkon v pohotovostním režimu	0,004 kW			
Udržitelné využívání přírodních zdrojů				
Ekologická udržitelnost Nachhaltigkeit	NPD			
9.)	Výkon výše uvedeného výrobku odpovídá deklarovanému výkonu/deklarovaným výkonům. Za vypracování prohlášení o vlastnostech v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 odpovídá výhradně výše uvedený výrobce.			

Podepsáno za výrobce a jménem výrobce:

Andreas Bloderer / Produktový management
Micheldorf, 01.07.2026



Innovative Ofentechnik GmbH
A-4563 Micheldorf, Müllerviertel 20
Tel.: +43 (0)7582/686-14, Fax DW: -43
www.rika.at

Andreas Bloderer