

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

v souladu s nařízením (EU) 305/2011
9206-CPR-07.2013

1.)	Typ	TRIO RIKAir 6kW	
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	0051	
	Zpráva o zkoušce č.	n.A.	
7.)	Harmonizované technické specifikace	EN 16510-2-1:2022	
8.)	Zásadní vlastnosti		
Mechanická pevnost a statická stabilita			
Nosnost		0 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	750 mm
	d _P =	Vzdálenost od podlahy	800 mm
	d _F =	Vzdálenost od boční stěny	200 mm
	d _L =	Vzdálenost od boční stěny v oblasti sálání	200 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)		<=1250 mg/Nm³	
Dusík (NOx)		<=200 mg/Nm³	
Organický plynný uhlík (OGC)		<=120 mg/Nm³	
Prach (PM)		<=40 mg/Nm³	
Emise při částečném tepelném výkonu			
Oxid uhelnatý (CO)		<=1250 mg/Nm³	
Dusík (NOx)		<=200 mg/Nm³	
Organický plynný uhlík (OGC)		<=120 mg/Nm³	
Prach (PM)		<=40 mg/Nm³	
Bezpečnost a bezbariérovost při používání			
Údaje k instalaci na komín při jmenovitém tepelném výkonu			
Teplota na výstupu spalín		~ 220 °C	
Minimální tlak v potrubí		12 Pa	
Hmotnostní průtok spalín		~7,3 g/s	
Údaje k instalaci na komín při částečném tepelném výkonu			
Teplota na výstupu spalín		~ 200 °C	
Minimální tlak v potrubí		12 Pa	
Hmotnostní průtok spalín		~3,9 g/s	
Údaje k instalaci na komín z hlediska požární bezpečnosti			
Požární bezpečnost při instalaci na komín		T400G	
Úspora energie a tepelná izolace			
Tepelný výkon a energetická účinnost zařízení při jmenovitém tepelném výkonu			
Tepelný výkon pro vytápění místností		6,0 kW	
Tepelný výkon vody		NPD	
Účinnost		≥80 %	
Tepelný výkon a energetická účinnost zařízení při částečném zatížení			
Tepelný výkon pro vytápění místností		4,0 kW	
Tepelný výkon vody		NPD	
Účinnost		≥80 %	
Účinnost vytápění			
Roční účinnost vytápění při jmenovitém tepelném výkonu		≥70 %	
Energetická účinnost		Index energetické účinnosti	≥107 - <130
		Třída energetické účinnosti	A+
Spotřeba elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu		0,006 kW	
Spotřeba elektrické energie při částečném tepelném výkonu		0,006 kW	
Příkon v pohotovostním režimu		0,003 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, 28.07.2026



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

Andreas Bloderer