

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

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

1.)	Typ	FOX III RIKAAir 6 kW	
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-26007-2	
7.)	Harmonizované technické specifikace	EN 16510-2-1:2022	
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	200 mm
	d _S =	Vzdálenost od boční stěny	200 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)		921 mg/Nm ³	
Dusík (NOx)		108 mg/Nm ³	
Organický plynný uhlík (OGC)		41 mg/Nm ³	
Prach (PM)		17 mg/Nm ³	
Emise při částečném tepelném výkonu			
Oxid uhelnatý (CO)		- mg/Nm ³	
Dusík (NOx)		- mg/Nm ³	
Organický plynný uhlík (OGC)		- mg/Nm ³	
Prach (PM)		- mg/Nm ³	
Bezpečnost a bezbariérovost při používání			
Údaje k instalaci na komín při jmenovitém tepelném výkonu			
Teplota na výstupu spalin		260 °C	
Minimální tlak v potrubí		12 Pa	
Hmotnostní průtok spalin		5,8 g/s	
Údaje k instalaci na komín při částečném tepelném výkonu			
Teplota na výstupu spalin		- °C	
Minimální tlak v potrubí		- Pa	
Hmotnostní průtok spalin		- 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		81,8 %	
Tepelný výkon a energetická účinnost zařízení při částečném zatížení			
Tepelný výkon pro vytápění místností		- kW	
Tepelný výkon vody		NPD	
Účinnost		- %	
Účinnost vytápění			
Roční účinnost vytápění při jmenovitém tepelném výkonu		72 %	
Energetická účinnost		Index energetické účinnosti	108
		Třída energetické účinnosti	A+
Spotřeba elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu		0,003 kW	
Spotřeba elektrické energie při částečném tepelném výkonu		0,003 kW	
Příkon v pohotovostním režimu		0,002 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, 22.04.2026



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

Andreas Bloderer