

Kontaktné údaje výrobcu

Výrobca:	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH
Kontakt:	Andreas Bloderer
Adresa:	Müllerviertel 20 4563 Micheldorf Rakúsko

Podrobnosti o zariadení

Identifikátor modelu:	MOKA 6 kW
Ekvivalentné modely:	-
Oznámený orgán:	Technische Universität Wien, Getreidemarkt 9/166, 1060 Viedeň, Rakúsko
Oznámený orgán č.:	1746
Testová správa č.:	N.A.
Aplikované harmonizované normy:	EN1 16510-2-1:2022
Ďalšie aplikované normy/technické špecifikácie:	-
Funkcia nepriameho vykurovania:	Nein
Priamy výstup tepla:	6,0 kW
Nepriamy výstup tepla:	-

Charakteristiky pri prevádzke s preferovaným palivom

Sezónna energetická efektívnosť vykurovania priestorov η s:	≥ 70 %
Sezónna energetická efektívnosť vykurovania priestorov RIKATRONIC η s:	-
Index energetickej efektívnosti:	≥ 107 - < 130
Index energetickej efektívnosti RIKATRONIC:	-

Špeciálne opatrenia pri montáži, inštalácii alebo údržbe

Je potrebné dodržiavať požiaru ochranu a bezpečnostné vzdialenosti, ako sú vzdialenosti od horľavých stavebných materiálov!
Dostatočný prísun spaľovacieho vzduchu pre spotrebič musí byť vždy zaručený. Systémy nasávania vzduchu môžu narušiť prívod spaľovacieho vzduchu!
Pri dimenzovaní komína je potrebné dodržiavať hodnoty spalín spotrebiča!

Charakteristiky pri prevádzke výlučne s preferovaným palivom

Tepelný výstup			
Nominálny tepelný výkon	P _{nom}	6,0	kW
Minimálny tepelný výstup	P _{min}	4,0	kW
Užitočná účinnosť			
Užitočná účinnosť pri nominálnom tepelnom výstupe	$\eta_{th, nom}$	≥ 80	%
Užitočná účinnosť pri minimálnom tepelnom výstupe	$\eta_{th, min}$	≥ 80	%
Spotreba pomocnej elektriny*			
Pri nominálnom tepelnom výstupe	EI _{Max}	N.A.	kW
Pri minimálnom tepelnom výstupe	EI _{min}	N.A.	kW
V pohotovostnom režime	eI _{SB}	N.A.	kW
Trvalá požiadavka na pilotný plameňový výkon			
Požiadavka na silu pilotného plameňa	P _{pilot}	N.A.	kW

*RIKATRONIC

Typ výstupu tepla/regulácie teploty v miestnosti	
Jednostupňový tepelný výstup, žiadna regulácia teploty v miestnosti	Áno
dva alebo viac manuálnych stupňov, žiadna regulácia teploty v miestnosti (**)	Nie
S mechanickou reguláciou teploty miestnosti termostatom (**)	Nie
s elektronickou reguláciou teploty v miestnosti (**)	Nie
s elektronickou reguláciou teploty v miestnosti plus denným meračom (**)	Nie
S elektronickou reguláciou teploty v miestnosti plus týždenným časovačom (**)	Nie
Regulácia teploty v miestnosti s detekciou prítomnosti (**)	Nie
Regulácia teploty v miestnosti s detekciou otvoreného okna (**)	Nie
s možnosťami diaľkového ovládania (**)	Nie

Podrobnosti o palive

Palivo	Preferované palivo:	Ďalšie vhodné palivo:	η_s [%]	Emisie vykurovania priestorov pri nominálnom tepelnom výstupe (*)				Emisie vykurovania priestorov pri minimálnom tepelnom výstupe (*)(**)			
				PM	OGC	CO	NIE _x	PM	OGC	CO	NIE _x
				mg/Nm ³ (13 % O ₂)				mg/Nm (13 % O ₂)			
Drevo s vlhkosťou < 25 %	Áno	Nie	>=70	<=40	<=120	<=1250	<=200	-	-	-	-
Drevo Rikatronik s vlhkosťou < 25 %	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stlačené drevo, obsah vlhkosti < 12 %	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iná drevnatá biomasa	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nedrevnatá biomasa	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antracit a suché parné uhlie	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tvrдый kokaín	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nízkoteplotný koks	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bitúmenové uhlie	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lignitové brikety	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rašelinové brikety	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miešané brikety z fosilných palív	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iné fosilné palivá	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zmiešané brikety z biomasy a fosilných palív	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iná zmes biomasy a tuhých palív	Nie	Nie	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(*) PM = prach, OGC = plynné organické zlúčeniny, CO = oxid uhoľnatý, NO_x = dusné plyny

(**) Vyžaduje sa len pri aplikácii korekčných faktorov F(2) alebo F(3)

Podpísané v mene výrobcu: Andreas Bloderer / produktový manažment Micheldorf,
24.03.2025

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

Andreas Bloderer

V prípade pochybností a chýbajúcich alebo nesprávnych prekladov je nemecká verzia jedinou platnou. Podlieha technickým a vizuálnym zmenám, ako aj chybám v rozložení a tlači. 2021 | RIKa Innovative Ofentechnik GmbH