



**25 RIKA Innovative Ofentechnik
GmbH AT-4563 Micheldorf,
Müllerviertel 20**

týkajúca sa normy EN 16510-2-6:2022 podľa nariadenia (EÚ) 305/2011

Dokumentácia: 6060-CPR-07.2013
Oznámený orgán: 1746
Zamýšľané použitie: Vykurovanie priestorov v obytných budovách bez možného prívodu teplej vody
Meno: ADUO / ADUO MA (EN16510-2-1)

DÔLEŽITÉ ASPEKTY

MECHANICKÁ PEVNOSŤ A STABILITA

Nosnosť 25 kg

POŽIARNA BEZPEČNOSŤ

Bezpečnostná vzdialenosť od horľavého materiálu	dR = od zadnej strany k horľavým materiálom	100 mm
	dS = od strán k horľavým materiálom	100 mm
	dC = od vrchu k horľavým materiálom v strope	500 mm
	dP = od prednej časti k horľavým materiálom	800 mm
	dF = od prednej časti k horľavým materiálom v dolnej prednej radiačnej oblasti	0 mm
	dL = od prednej časti k horľavým materiálom v oblasti laterálneho predného žiarenia	0 mm
	dB = pod podlahou (bez nôh) na horľavé materiály	0 mm

HYGIENA, ZDRAVIE A OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Emisie pri nominálnom tepelnom výstupe (na základe 13 % O ₂)	CO	428 mg/Nm ³
	NOX	114 mg/Nm ³
	OGC	34 mg/Nm ³
	PM	11 mg/Nm ³
Emisie pri zníženom tepelnom výstupe (na základe 13 % O ₂)	CO	592 mg/Nm ³
	NOX	109 mg/Nm ³
	OGC	30 mg/Nm ³
	PM	19 mg/Nm ³

BEZPEČNOSŤ A PRÍSTUPNOSŤ POČAS POUŽÍVANIA

Údaje o inštalácii na komín pri nominálnom tepelnom výstupe	Teplota na spoji spalín	160,0 °C
	Minimálny transportný tlak	12 Pa
	Hmotnostný prietok spalín	7 g/S
Údaje o inštalácii na komín pri zníženom tepelnom výstupe	Teplota na spoji spalín	161,0 °C
	Minimálny transportný tlak	Pa
	Hmotnostný prietok spalín	g/S
Údaje o inštalácii na komín týkajúce sa požiarnej bezpečnosti	Trieda	T400G

ÚSPORA ENERGIE A TEPELNÁ ISOLÁCIA

Tepelný výstup a energetická účinnosť spotrebiča pri nominálnom tepelnom výstupe	Výstup tepla v miestnosti	8,0 kW
	Efektivita	87,1 %
Tepelný výkon a energetická efektívnosť spotrebiča pri zníženom tepelnom výstupe	Výstup tepla v miestnosti	4,0 kW
	Efektivita	85,5 %
Účinnosť vykurovania priestorov	Ročná účinnosť vykurovania priestorov pri nominálnom tepelnom výstupe	77 %
	Index energetickej efektívnosti (EEI)	116
	Trieda energetickej efektívnosti	A+
	Spotreba energie pri nominálnom tepelnom výstupe	0 003 kW
	Spotreba energie pri výstupe tepla pri čiastočnom zaťažení	0 003 kW
	Spotreba energie v pohotovostnom režime	0 002 kW

Pred inštaláciou si prosím dôkladne prečítajte prevádzkové pokyny výrobcu



Podpísané v mene výrobcu

Innovative Ofentechnik GmbH
A-4563 Micheldorf, Müllerviertel 20
Andreas Bloderer / produktový manažér
Tel.: +43 (0)7582/686-14, Fax DW: -43
Názov a funkcia
www.rika.at

Micheldorf, 02.12.2025

Miesto a dátum vydania