

PRESTANDEKLARATION

i enlighet med förordning (EU) 305/2011
77-CPR-07.2013

1.)	Typ av	PRIMO (RAO / MA / PGI) 8kW	
2.)	Användningsområde	room heater in residential buildings	
3.)	Varumärke	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH Müllerviertel 20 A-4563 Micheldorf	
4.)	Auktoriserad företrädare	Andreas Bloderer	
5.)	System för bedömning och kontroll av beständighet hos byggproduktens	System 3	
6.)	Det anmälda provningslaboratoriet har utfört den inledande provningen enligt system 3. Underrättad instans no	1746	
	Testrapport nummer	PL-25026-15-P	
7.)	Harmoniserad teknisk specifikation	EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022	
8.)	Väsentliga kännetecken		
	Mekanisk hållfasthet		
	För att bära en skorsten/rökkanal	25 kg	
	Brandsäkerhet		
	Säkerhetsavstånd till brännbart material	d _R = baksida	100 mm
	Minsta avstånd	d _S = sida	100 mm
		d _C = tak	700 mm
		d _P = till angränsande brännbara material (t.ex. möbler)	800 mm
		d _F = golv framför	0 mm
		d _L = sidoavstrålningsområde	0 mm
		d _B = Avstånd under eldstaden	0 mm
		Materialtyp och tjocklek på det skyddande isoleringsmaterialet	NPD
	Hygien, hälsa och miljöskydd		
	Utsläpp vid nominell värmeeffekt vid 13 % O₂		
	Kolmonoxid (CO)	28 mg/Nm ³	
	Kväve (NO _x)	142 mg/Nm ³	
	Organiskt gasformigt kol (OGC)	3 mg/Nm ³	
	Damm (PM)	5 mg/Nm ³	
	Utsläpp vid reducerad värmeeffekt vid 13 % O₂		
	Kolmonoxid (CO)	211 mg/Nm ³	
	Kväve (NO _x)	107 mg/Nm ³	
	Organiskt gasformigt kol (OGC)	4 mg/Nm ³	
	Damm (PM)	18 mg/Nm ³	
	Säkerhet och tillgänglighet under användning		
	Data om installation på skorsten vid nominell värmeeffekt		
	Temperatur vid avgasröret	165 °C	
	Minsta tillförseltryck	12 Pa	
	Avgasmassflöde	5,9 g/s	
	Data om installation på skorsten vid reducerad värmeeffekt		
	Temperatur vid avgasröret	73 °C	
	Minsta tillförseltryck	10 Pa	
	Avgasmassflöde	3,3 g/s	
	Data om installation på skorsten med avseende på brandsäkerhet		
	Brandsäkerhet för installation på skorsten	T200G	
	Energibesparingar och värmeisolering		
	Enhetens värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt		
	Uppvärmningskapacitet	8,0 kW	
	Vattenvärmekapacitet	NPD	
	Verkningsgrad	91,4 %	
	Enhetens värmeeffekt och energieffektivitet vid reducerad värmeeffekt		
	Uppvärmningskapacitet	2,5 kW	
	Vattenvärmekapacitet	NPD	
	Verkningsgrad	94,3 %	
	Uppvärmningseffektivitet		
	Årlig uppvärmningseffektivitet vid nominell värmeeffekt	83 %	
	Energieffektivitet	Energieffektivitetsindex (EEI)	124
		Energieffektivitetsklass	A+
	Energiförbrukning vid nominell värmeeffekt	0,022 kW	
	Energiförbrukning vid reducerad värmeeffekt	0,01 kW	
	Energiförbrukning i standby-läge	0,003 kW	
	Hållbar användning av naturresurser		
	Ekologisk hållbarhet	NPD	
9.)	Prestandan för ovanstående produkt motsvarar den/de deklarerade prestandan/prestandorna. Ovan nämnda tillverkare är ensamt ansvarig för att upprätta prestandadeklarationen i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011.		

Undertecknad för och på uppdrag av tillverkaren av:

Andreas Bloderer / produktledning
Micheldorf, 13.11.2025



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