

PRESTANDEDEKLARATION

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

1.)	Typ av	REVO III MULTIIR		
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 byggprodukten	System 3		
6.)	Det anmälda provningslaboratoriet har utfört den inledande provningen enligt system 3. Underrättad instans no	1746		
	Testrapport nummer	n.A.		
7.)	Harmoniserad teknisk specifikation	EN 16510-2-6:2022		
8.)	Väsentliga kännetecken			
	Mekanisk hållfasthet			
	För att bära en skorsten/röckkanal	0 kg		
	Brandsäkerhet			
	Säkerhetsavstånd till brännbart material Minsta avstånd	d _R = baksida	100 mm	
		d _S = sida	100 mm	
		d _C = tak	500 mm	
		d _P = golv framför	800 mm	
		d _F = sida	200 mm	
		d _L = sidoavstrålningsområde	200 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)	<250 mg/Nm³		
	Kväve (NOx)	<200 mg/Nm³		
	Organiskt gasformigt kol (OGC)	<60 mg/Nm³		
	Damm (PM)	<20 mg/Nm³		
	Utsläpp vid reducerad värmeeffekt vid 13 % O2			
	Kolmonoxid (CO)	<300 mg/Nm³		
	Kväve (NOx)	<200 mg/Nm³		
	Organiskt gasformigt kol (OGC)	<60 mg/Nm³		
	Damm (PM)	<20 mg/Nm³		
Säkerhet och tillgänglighet under användning				
Data om installation på skorsten vid nominell värmeeffekt				
Temperatur vid avgasröret	~160 °C			
Minsta tillförseltryck	3 Pa			
Avgasmassflöde	~ 6,5 g/s			
Data om installation på skorsten vid reducerad värmeeffekt				
Temperatur vid avgasröret	#WERT!			
Minsta tillförseltryck	3 Pa			
Avgasmassflöde	-			
Data om installation på skorsten med avseende på brandsäkerhet				
Brandsäkerhet för installation på skorsten	T400 G			
Energibesparingar och värmeisolering				
Enhetens värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt				
Uppvärmningskapacitet	9 kW			
Vattenvärmekapacitet	NPD			
Verkningsgrad	>90 %			
Enhetens värmeeffekt och energieffektivitet vid reducerad värmeeffekt				
Uppvärmningskapacitet	2,5 kW			
Vattenvärmekapacitet	NPD			
Verkningsgrad	>90 %			
Uppvärmningseffektivitet				
Årlig uppvärmningseffektivitet vid nominell värmeeffekt	≥80 %			
Energieffektivitet	Energieffektivitetsindex (EEI)	≥107 - <130		
	Energieffektivitetsklass	A+		
Energiförbrukning vid nominell värmeeffekt	0,02 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, 25.08.2025



Innovative Ofentechnik GmbH
A-4563 Micheldorf, Müllerviertel 20
Tel.: +43 (0)7582/666-14, Fax DW: -43
www.rika.at