

PRESTANDEKLARATION

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

1.)	Typ av	SWING	
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-25026-35-P	
7.)	Harmoniserad teknisk specifikation	EN 16510-2-1:2022	
8.)	Väsentliga kännetecken		
	Mekanisk hållfasthet		
	För att bära en skorsten/rökkanal	25 kg	
	Brandsäkerhet		
	Säkerhetsavstånd till brännbart material Minsta avstånd	d _R = baksida	150 mm
		d _S = sida	150 mm
		d _C = tak	500 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)	605 mg/Nm ³	
	Kväve (NO _x)	106 mg/Nm ³	
	Organiskt gasformigt kol (OGC)	20 mg/Nm ³	
	Damm (PM)	20 mg/Nm ³	
	Utsläpp vid reducerad värmeeffekt vid 13 % O₂		
	Kolmonoxid (CO)	317 mg/Nm ³	
	Kväve (NO _x)	109 mg/Nm ³	
	Organiskt gasformigt kol (OGC)	9 mg/Nm ³	
	Damm (PM)	20 mg/Nm ³	
	Säkerhet och tillgänglighet under användning		
	Data om installation på skorsten vid nominell värmeeffekt		
	Temperatur vid avgasröret	265 °C	
	Minsta tillförseltryck	12 Pa	
Avgasmassflöde	6,9 g/s		
Data om installation på skorsten vid reducerad värmeeffekt			
Temperatur vid avgasröret	281 °C		
Minsta tillförseltryck	11 Pa		
Avgasmassflöde	6,2 g/s		
Data om installation på skorsten med avseende på brandsäkerhet			
Brandsäkerhet för installation på skorsten	T400G		
Energibesparingar och värmeisolering			
Enhetens värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt			
Uppvärmningskapacitet	8,0 kW		
Vattenvärmekapacitet	NPD		
Verkningsgrad	81,3 %		
Enhetens värmeeffekt och energieffektivitet vid reducerad värmeeffekt			
Uppvärmningskapacitet	4,0 kW		
Vattenvärmekapacitet	NPD		
Verkningsgrad	80,5 %		
Uppvärmningseffektivitet			
Årlig uppvärmningseffektivitet vid nominell värmeeffekt	71 %		
Energieffektivitet	Energieffektivitetsindex (EEI)	108	
	Energieffektivitetsklass	A+	
Energiförbrukning vid nominell värmeeffekt	- kW		
Energiförbrukning vid reducerad värmeeffekt	- kW		
Energiförbrukning i standby-läge	- 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, 20.03.2026



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