

PRESTANDEDEKLARATION

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

1.)	Typ av	DOMO II (RAH/RAO/PGI/MA)
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-25026-01-P
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	d _R = baksida 100 mm
	Minsta avstånd	d _S = sida 100 mm
		d _C = tak 1000 mm
		d _P = golv framför 800 mm
		d _F = sida 200 mm
		d _L = sidoavstrålningsområde 100 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)	10 mg/Nm ³
	Kväve (NO _x)	87 mg/Nm ³
	Organiskt gasformigt kol (OGC)	3 mg/Nm ³
	Damm (PM)	3 mg/Nm ³
	Utsläpp vid reducerad värmeeffekt vid 13 % O₂	
	Kolmonoxid (CO)	171 mg/Nm ³
	Kväve (NO _x)	94 mg/Nm ³
	Organiskt gasformigt kol (OGC)	3 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	200 °C
	Minsta tillförseltryck	3 Pa
	Avgasmassflöde	6,1 g/s
	Data om installation på skorsten vid reducerad värmeeffekt	
	Temperatur vid avgasröret	60 °C
	Minsta tillförseltryck	3 Pa
	Avgasmassflöde	2,2 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	10,0 kW
	Vattenvärmekapacitet	NPD
	Verkningsgrad	90 %
	Enhetens värmeeffekt och energieffektivitet vid reducerad värmeeffekt	
	Uppvärmningskapacitet	3,0 kW
	Vattenvärmekapacitet	NPD
	Verkningsgrad	97 %
	Uppvärmningseffektivitet	
	Årlig uppvärmningseffektivitet vid nominell värmeeffekt	79 %
	Energieffektivitet	Energieffektivitetsindex (EEI) 120
		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, 09.09.2025



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