

## PRESTANDEKLARATION

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

1.)	Typ av	CONNECT PELLETT F22 / F38		
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-25026-12-P		
7.)	Harmoniserad teknisk specifikation	EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022		
8.)	<b>Väsentliga kännetecken</b>			
	<b>Mekanisk hållfasthet</b>			
	För att bära en skorsten/rökkanal	25 kg		
	<b>Brandsäkerhet</b>			
	Säkerhetsavstånd till brännbart material Minsta avstånd	d <sub>R</sub> = baksida	70 mm	
		d <sub>S</sub> = sida	70 mm	
		d <sub>C</sub> = tak	1000 mm	
		d <sub>P</sub> = till angränsande brännbara material (t.ex. möbler)	800 mm	
		d <sub>F</sub> = golv framför	0 mm	
		d <sub>L</sub> = sidoavstrålningsområde	0 mm	
		d <sub>B</sub> = Avstånd under eldstaden	0 mm	
		Materialtyp och tjocklek på det skyddande isoleringsmaterialet	NPD	
	<b>Hygien, hälsa och miljöskydd</b>			
	<b>Utsläpp vid nominell värmeeffekt vid 13 % O<sub>2</sub></b>			
	Kolmonoxid (CO)	33 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Kväve (NO <sub>x</sub> )	108 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Organiskt gasformigt kol (OGC)	3 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Damm (PM)	10 mg/Nm <sup>3</sup>		
	<b>Utsläpp vid reducerad värmeeffekt vid 13 % O<sub>2</sub></b>			
	Kolmonoxid (CO)	229 mg/Nm <sup>3</sup>		
Kväve (NO <sub>x</sub> )	102 mg/Nm <sup>3</sup>			
Organiskt gasformigt kol (OGC)	7 mg/Nm <sup>3</sup>			
Damm (PM)	18 mg/Nm <sup>3</sup>			
<b>Säkerhet och tillgänglighet under användning</b>				
<b>Data om installation på skorsten vid nominell värmeeffekt</b>				
Temperatur vid avgasröret	170 °C			
Minsta tillförseltryck	12 Pa			
Avgasmassflöde	5,1 g/s			
<b>Data om installation på skorsten vid reducerad värmeeffekt</b>				
Temperatur vid avgasröret	80 °C			
Minsta tillförseltryck	10 Pa			
Avgasmassflöde	3 g/s			
<b>Data om installation på skorsten med avseende på brandsäkerhet</b>				
Brandsäkerhet för installation på skorsten	T200G			
<b>Energibesparingar och värmeisolering</b>				
<b>Enhetens värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt</b>				
Uppvärmningskapacitet	8,0 kW			
Vattenvärmekapacitet	NPD			
Verkningsgrad	91,5 %			
<b>Enhetens värmeeffekt och energieffektivitet vid reducerad värmeeffekt</b>				
Uppvärmningskapacitet	2,5 kW			
Vattenvärmekapacitet	NPD			
Verkningsgrad	93,5 %			
<b>Uppvärmningseffektivitet</b>				
Årlig uppvärmningseffektivitet vid nominell värmeeffekt	83 %			
Energieffektivitet	Energieffektivitetsindex (EEI)	124		
	Energieffektivitetsklass	A+		
Energiförbrukning vid nominell värmeeffekt	0,015 kW			
Energiförbrukning vid reducerad värmeeffekt	0,009 kW			
Energiförbrukning i standby-läge	0,004 kW			
<b>Hållbar användning av naturresurser</b>				
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