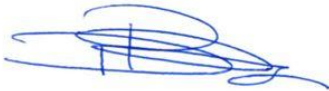


EG-Konformitätserklärung			
Diese EG-Konformitätserklärung gilt für das unten beschriebene Produkt und beschreibt die Übereinstimmung mit den nachfolgenden Richtlinien: 2009/125/EG Richtlinie zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen für energieverbrauchsrelevante Produkte (Ökodesign-Richtlinie) Hierbei relevante Verordnung: (EU) 2015/1185			
Leistungserklärung Nr. 1.230.080-1 - CPR-2013/07/01			
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Cuatro-7 50-60		
Verwendungszweck:	Raumheizung in Wohngebäuden		
Hersteller:	Barbas Bellfires BV; Hallenstraat 17; 5531 AB Bladel; Niederlande		
AVCP-System :	3		
Harmonisierte technische Spezifikation:	EN 16510-2-2:2022		
Notifizierte Stelle:	Nr. 1639		
Wesentliche Merkmale			
Mechanische Festigkeit und Standsicherheit			
Tragfähigkeit		N/A	
Brandschutz - Schutz brennbarer Werkstoffe			
Unten (d _B)		Mindestabstand zu brennbaren Materialien 0 cm	
Fußboden nach vorne (d _F)		20 cm	
Decke (d _C)		0 cm	
Rückwand (d _R)		0 cm	
Seitenwand (d _S)		0 cm	
Seitenwand im Strahlungsbereich (d _L)		80 cm	
Frontplatte (d _P):		100 cm	
Dämmstoff:		10 cm Platten mit $\lambda \leq 0.1$ W/m.K	
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz			
		<u>Bei Nennwärmeleistung</u>	<u>Bei Teillast-Wärmeleistung</u>
Kohlenmonoxid-Emission (CO)		1162 mg/m3	
Stickstoff-Emission (NO _x)		120 mg/m3	
Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)		71 mg/m3	
Staubemissionen (PM)		24 mg/m3	
Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung			
		<u>Bei Nennwärmeleistung</u>	<u>Bei Teillast-Wärmeleistung</u>
Temperatur am Abgasstutzen		367 °C	
Mindestförderdruck		12 Pa	
Abgasmassenstrom		6.9 g/s	
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein		T400 G	
Energieeinsparung und Wärmeschutz			
		<u>Bei Nennwärmeleistung</u>	<u>Bei Teillast-Wärmeleistung</u>
Raumwärmeleistung		7 kW	kW
Effizienz		76.4 %	%
		Raumheizungseffizienz	
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad		65.2 %	--
Energie-Effizienz Index (EEI)		100	--
Energie-Effizienz Klassifizierung		A	--
		<u>Bei Nennwärmeleistung</u>	<u>Bei Teillast-Wärmeleistung</u>
Stromverbrauch		0.064 kW	0.024 kW
		<u>Standby Betrieb</u>	
		0 kW	
Sustainable use of natural resources			
Ökologische Nachhaltigkeit		NPD	
Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungsmerkmalen. Diese Leistungserklärung wird im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.			
Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:			
Danny Baijens, Geschäftsführer			
		Bladel, Niederlande 24. April 2026	