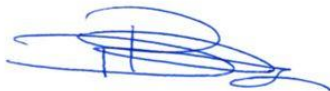


EG-Konformitätserklärung			
Diese EG-Konformitätserklärung gilt für das unten beschriebene Produkt und beschreibt die Übereinstimmung mit den nachfolgenden Richtlinien: 2009/125/EG Richtlinie zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen für energieverbrauchsrelevante Produkte (Ökodesign-Richtlinie) Hierbei relevante Verordnung: (EU) 2015/1185			
Leistungserklärung			
Nr. 1.232-081-4 - CPR-2013/07/01			
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Evolux 65-40		
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. 2013		
Wesentliche Merkmale			
Mechanische Festigkeit und Standsicherheit		Tragfähigkeit	
		N/A	
Brandschutz - Schutz brennbarer Werkstoffe		Mindestabstand zu brennbaren Materialien	
Unten (d _B)		0 cm	
Fußboden nach vorne (d _F)		80 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):		140 cm	
Dämmstoff:		10 cm Platten mit λ ≤ 0.1 W/m.K	
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz		Bei Nennwärmeleistung	
Kohlenmonoxid-Emission (CO)		1208 mg/m3	
Stickstoff-Emission (NO _x)		71 mg/m3	
Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)		63 mg/m3	
Staubemissionen (PM)		28 mg/m3	
		Bei Teillast-Wärmeleistung	
		1617 mg/m3	
		84 mg/m3	
		77 mg/m3	
		15 mg/m3	
Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung		Daten zur Installation an einen Schornstein	
		Bei Nennwärmeleistung	
Temperatur am Abgasstutzen		349 °C	
Mindestförderdruck		12 Pa	
Abgasmassenstrom		10.5 g/s	
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein		T400 G	
Energieeinsparung und Wärmeschutz		Wärmeleistung und Energieeffizienz des Geräts	
		Bei Nennwärmeleistung	
Raumwärmeleistung		10.9 kW	
Effizienz		78.5 %	
		Bei Teillast-Wärmeleistung	
		6.2 kW	
		74 %	
		Raumheizungseffizienz	
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad		67.8 %	
Energie-Effizienz Index (EEI)		103	
Energie-Effizienz Klassifizierung		A	
		Bei Nennwärmeleistung	
Stromverbrauch		0.064 kW	
		Bei Teillast-Wärmeleistung	
		0.024 kW	
		Standby Betrieb	
		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			