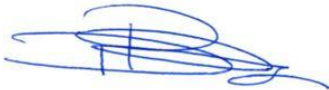


EG-Konformitätserklärung			
Diese EG-Konformitätserklärung gilt für das unten beschriebene Produkt und beschreibt die Übereinstimmung mit den nachfolgenden Richtlinien: 2009/125/EG Richtlinie zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen für energieverbrauchsrelevante Produkte (Ökodesign-Richtlinie) Hierbei relevante Verordnung: (EU) 2015/1185			
Leistungserklärung			
Nr. 1.242.082-2 - CPR-2013/07/01			
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	BOX 25 45		
Verwendungszweck:	Raumheizung in Wohngebäuden		
Hersteller:	Barbas Bellfires BV; Hallenstraat 17; 5531 AB Bladel; Niederlande		
AVCP-System :	3		
Harmonisierte technische Spezifikation:	EN 16510-2-1:2022		
Notifizierte Stelle:	Nr. 1639		
Wesentliche Merkmale			
Mechanische Festigkeit und Standsicherheit		Tragfähigkeit 120 kg	
Brandschutz - Schutz brennbarer Werkstoffe		Mindestabstand zu brennbaren Materialien	
	Unten (d _B)	3 cm	
	Fußboden nach vorne (d _F)	50 cm	
	Decke (d _C)	75 cm	
	Rückwand (d _R)	30 cm	
	Seitenwand (d _S)	30 cm	
	Seitenwand im Strahlungsbereich (d _I)	50 cm	
	Frontplatte (d _P):	140 cm	
	Rückwand mit installiertem Hitzeschild (d _R)	5 cm	
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz		Bei Nennwärmeleistung	Bei Teillast-Wärmeleistung
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	934 mg/m3	1881 mg/m3
	Stickstoff-Emission (NO _x)	107 mg/m3	109 mg/m3
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	43 mg/m3	206 mg/m3
	Staubemissionen (PM)	37 mg/m3	48 mg/m3
Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung		Daten zur Installation an einen Schornstein	
		Bei Nennwärmeleistung	Bei Teillast-Wärmeleistung
	Temperatur am Abgasstutzen	337 °C	282 °C
	Mindestförderdruck	12 Pa	9 Pa
	Abgasmassenstrom	7.0 g/s	6.4 g/s
	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G	
Energieeinsparung und Wärmeschutz		Wärmeleistung und Energieeffizienz des Geräts	
		Bei Nennwärmeleistung	Bei Teillast-Wärmeleistung
	Raumwärmeleistung	6.4 kW	4.3 kW
	Effizienz	75.6 %	73.6 %
		Raumheizungseffizienz	
	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	65.6 %	--
	Energie-Effizienz Index (EEI)	100	--
	Energie-Effizienz Klassifizierung	A	--
		Bei Nennwärmeleistung	Bei Teillast-Wärmeleistung
	Stromverbrauch	NPD	NPD
Sustainable use of natural resources		Standby Betrieb	
	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 20. Februar 2026	