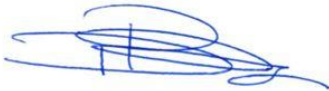


EG-Konformitätserklärung			
Diese EG-Konformitätserklärung gilt für das unten beschriebene Produkt und beschreibt die Übereinstimmung mit den nachfolgenden Richtlinien: 2009/125/EG Richtlinie zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen für energieverbrauchsrelevante Produkte (Ökodesign-Richtlinie) Hierbei relevante Verordnung: (EU) 2015/1185			
Leistungserklärung Nr. 1.816.081-6 - CPR-2013/07/01			
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	BOX 20 70		
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)	100 cm		
Decke (d _C)	75 cm		
Rückwand (d _R)	30 cm		
Seitenwand (d _S)	30 cm		
Seitenwand im Strahlungsbereich (d _L)	100 cm		
Frontplatte (d _P):	160 cm		
Rückwand mit installiertem Hitzeschild (d _R)	5 cm		
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz			
	<u>Bei Nennwärmeleistung</u>	<u>Bei Teillast-Wärmeleistung</u>	
Kohlenmonoxid-Emission (CO)	865 mg/m3		
Stickstoff-Emission (NO _x)	128 mg/m3		
Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	57 mg/m3		
Staubemissionen (PM)	25 mg/m3		
Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung			
Daten zur Installation an einen Schornstein			
	<u>Bei Nennwärmeleistung</u>	<u>Bei Teillast-Wärmeleistung</u>	
Temperatur am Abgasstutzen	383 °C		
Mindestförderdruck	12 Pa		
Abgasmassenstrom	9.9 g/s		
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G		
Energieeinsparung und Wärmeschutz			
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Geräts			
	<u>Bei Nennwärmeleistung</u>	<u>Bei Teillast-Wärmeleistung</u>	
Raumwärmeleistung	10 kW	kW	
Effizienz	75.6 %	%	
Raumheizungseffizienz			
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	65.6 %	--	
Energie-Effizienz Index (EEI)	100	--	
Energie-Effizienz Klassifizierung	A	--	
	<u>Bei Nennwärmeleistung</u>	<u>Bei Teillast-Wärmeleistung</u>	<u>Standby Betrieb</u>
Stromverbrauch	NPD	NPD	NPD
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 12. Juni 2026	