

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) <i>Hierbei relevante Verordnung: (EU) 2015/1185</i>			
Leistungserklärung			
Nr. 1.816.003-5 - CPR-2013/07/01			
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Verwendungszweck: Hersteller: AVCP-System : Harmonisierte technische Spezifikation: Notifizierte Stelle:		Unilux-7 70 Raumheizung in Wohngebäuden Barbas Bellfires BV; Hallenstraat 17; 5531 AB Bladel; Niederlande 3 EN 16510-2-2:2022 Nr. 1639	
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)		150 cm	
Decke (d_C)		0 cm	
Rückwand (d_R)		0 cm	
Seitenwand (d_S)		0 cm	
Seitenwand im Strahlungsbereich (d_L)		150 cm	
Frontplatte (d_P):		150 cm	
		10 cm plates with $\lambda \leq 0.1$ W/m.K	
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz		<u>Bei Nennwärmeleistung</u>	<u>Bei Teillast-Wärmeleistung</u>
Kohlenmonoxid-Emission (CO)		865 mg/m ³	
Stickstoff-Emission (NO _x)		128 mg/m ³	
Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)		57 mg/m ³	
Staubemissionen (PM)		25 mg/m ³	
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 minimum	
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>
Stromverbrauch		N/A	N/A
		<u>Standby Betrieb</u>	
		N/A	
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 20. Juni 2025			