

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. 1.823-5 - CPR-2013/07/01

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Unilux-6 270 Right
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

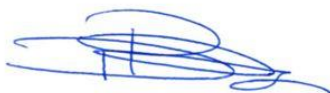
Wesentliche Merkmale

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)	100 cm	
	Decke (d_C)	0 cm	
	Rückwand (d_R)	0 cm	
	Glas Seitenwand (d_S)	50 cm	
	Seitenwand im Strahlungsbereich (d_L)	100 cm	
	Frontplatte (d_P):	100 cm	
	Dämmstoff	10 cm Platten mit $\lambda \leq 0.1$ W/m.K	
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	Bei Nennwärmeleistung	Bei Teillast-Wärmeleistung	
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	1071 mg/m ³	4337 mg/m ³
	Stickstoff-Emission (NO _x)	103 mg/m ³	101 mg/m ³
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	74 mg/m ³	478 mg/m ³
	Staubemissionen (PM)	30 mg/m ³	91 mg/m ³
Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung	Daten zur Installation an einen Schornstein		
	Bei Nennwärmeleistung	Bei Teillast-Wärmeleistung	
	Temperatur am Abgasstutzen	346 °C	266 °C
	Mindestförderdruck	12 Pa	7 Pa
	Abgasmassenstrom	11.0 g/s	6.9 g/s
	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G minimum	
Energieeinsparung und Wärmeschutz	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Geräts		
	Bei Nennwärmeleistung	Bei Teillast-Wärmeleistung	
	Raumwärmeleistung	9.7 kW	4.7 kW
	Effizienz	78.8 %	74.1 %
	Raumheizungseffizienz		
	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	68.8 %	--
	Energie-Effizienz Index (EEI)	104	--
	Energie-Effizienz Klassifizierung	A	--
	Bei Nennwärmeleistung	Bei Teillast-Wärmeleistung	Standby Betrieb
	Stromverbrauch	N/A	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
26. November 2025