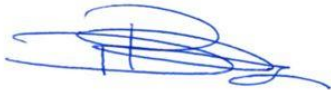


EU-Conformiteitsverklaring			
Deze EG-conformiteitsverklaring is van toepassing op het hieronder beschreven product en beschrijft de overeenstemming met de volgende richtlijnen: 2009/125/EG Richtlijn voor het vaststellen van eisen inzake ecologisch ontwerp voor energiegerelateerde producten (codesign regeling) Relevante verordening: (EU) 2015/1185			
Prestatieverklaring			
Nr. 1.810.005-6 - CPR-2013/07/01			
Unieke identificatiecode van het product:	Unilux-7 40		
Beoogd gebruik:	Ruimteverwarming in woongebouwen		
Fabrikant:	Barbas Bellfires BV; Hallenstraat 17; 5531 AB Bladel; Nederland		
AVCP-systeem :	3		
Geharmoniseerde technische specificatie:	EN 16510-2-2:2022		
Aangemelde instantie:	Nr. 1639		
Essentiële kenmerken			
Mechanische weerstand en stabiliteit		n.v.t.	
Draagvermogen		n.v.t.	
Brandveiligheid - Bescherming brandbare materialen		Minimale afstand tot brandbare materialen	
Onderzijde (d _B)		0 cm	
Vloer aan voorzijde (d _F)		50 cm	
Plafond (d _C)		0 cm	
Achterzijde (d _R)		0 cm	
Zijkant (d _S)		0 cm	
Zijwaarts stralingsbereik (d _L)		50 cm	
Voorzijde (d _P):		120 cm	
Isolatiemateriaal		10 cm platen met λ ≤ 0.1 W/m.K	
Hygiëne, gezondheid en milieu		Bij nominaal vermogen	
Koolstofmonoxide emissie (CO)		1049 mg/m3	
Stikstofoxide emissie (NO _x)		128 mg/m3	
Emissie van gasvormige organische koolwaterstoffen (OGC)		83 mg/m3	
Stofemissie (PM)		39 mg/m3	
Bij deellast vermogen			
Veiligheid en toegankelijkheid bij gebruik		Gegevens voor de installatie aan een schoorsteen	
Bij nominaal vermogen		Bij deellast vermogen	
Uitlaattemperatuur rookgassen		352 °C	
Minimale schoorsteentrek		12 Pa	
Rookgasmassadebiet		5.8 g/s	
Brandveiligheid voor de installatie van de schoorsteen		T400 G	
Energiebesparing en warmtebehoud		Verwarmend vermogen en energie-efficiëntie van het apparaat	
Bij nominaal vermogen		Bij deellast vermogen	
Ruimteverwarmend vermogen		5.6 kW	
Rendement		75.6 %	
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming		65.6 %	
Energie-efficiëntie-index (EEI)		100	
Energie-efficiëntieklasse		A	
Bij nominaal vermogen		Bij deellast vermogen	
Elektriciteitsverbruik		NPD	
Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen		Standby modus	
Milieuduurzaamheid		NPD	
De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de reeks aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven genoemde fabrikant.			
Ondertekend voor en namens de fabrikant door:			
Danny Baijens, Directeur			
		Bladel, Nederland 10 maart 2026	