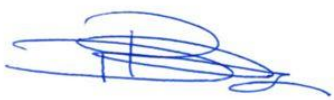


EU-Conformiteitsverklaring			
Deze EG-conformiteitsverklaring is van toepassing op het hieronder beschreven product en beschrijft de overeenstemming met de volgende richtlijnen: 2009/125/EG Richtlijn voor het vaststellen van eisen inzake ecologisch ontwerp voor energiegerelateerde producten (codesign regeling) Relevante verordening: (EU) 2015/1185			
Prestatieverklaring			
Nr. 1.241-080-3 - CPR-2013/07/01			
Unieke identificatiecode van het product:		Cuatro-7 Compact 70	
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. 2013	
Essentiële kenmerken			
Mechanische weerstand en stabiliteit		Draagvermogen n.v.t.	
Brandveiligheid - Bescherming brandbare materialen		Minimale afstand tot brandbare materialen	
Onderzijde (d _B)		0 cm	
Vloer aan voorzijde (d _F)		80 cm	
Plafond (d _C)		0 cm	
Achterzijde (d _R)		0 cm	
Zijkant (d _S)		0 cm	
Zijwaarts stralingsbereik (d _L)		80 cm	
Voorzijde (d _P):		160 cm	
Isolatiemateriaal		10 cm platen met λ ≤ 0.1 W/m.K	
Hygiëne, gezondheid en milieu		Bij nominaal vermogen Bij deellast vermogen	
Koolstofmonoxide emissie (CO)		1346 mg/m3 2537 mg/m3	
Stikstofoxide emissie (NO _x)		86 mg/m3 87 mg/m3	
Emissie van gasvormige organische koolwaterstoffen (OGC)		83 mg/m3 240 mg/m3	
Stofemissie (PM)		22 mg/m3 40 mg/m3	
Veiligheid en toegankelijkheid bij gebruik		Gegevens voor de installatie aan een schoorsteen	
Uitlaattemperatuur rookgassen		Bij nominaal vermogen Bij deellast vermogen	
Minimale schoorsteentrek		326 °C 256 °C	
Rookgasmassadebiet		12 Pa 6.7 Pa	
Brandveiligheid voor de installatie van de schoorsteen		10.4 g/s 8.5 g/s	
		T400 G	
Energiebesparing en warmtebehoud		Verwarmend vermogen en energie-efficiëntie van het apparaat	
Ruimteverwarmend vermogen		Bij nominaal vermogen Bij deellast vermogen	
Rendement		9.5 kW 5.6 kW	
		78.2 % 78.2 %	
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming		Ruimteverwarmingsrendement	
Energie-efficiëntie-index (EEI)		67.4 % --	
Energie-efficiëntieklasse		103 --	
		A --	
		Bij nominaal vermogen Bij deellast vermogen Standby modus	
Elektriciteitsverbruik		0.064 kW 0.024 kW 0 kW	
Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen		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 24 april 2026	