

Déclaration de conformité UE

Cette déclaration de conformité CE s'applique au produit décrit ci-dessous et décrit la conformité avec les directives suivantes :
2009/125/CE Directive relative à la fixation d'exigences en matière d'éco-conception applicables aux produits liés à l'énergie (directive ecodesign)
Règlement applicable : (UE) 2015/1185

Déclaration des Performances

No. 3.131.136-3 - CPR-2013/07/01

Code d'identification unique du produit type:	Evolux 70-55		
Usage prévu:	Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels		
Fabrikant:	Barbas Bellfires BV; Hallenstraat 17; 5531 AB Bladel; Pays-Bas		
Système d'EVCP :	3		
Spécification technique harmonisée:	EN 16510-2-2:2022		
Organisme notifié:	No. 0608		
Caractéristiques essentielles			
Résistance mécanique et stabilité			
Capacité portante	N/A		
Sécurité incendie - Protection des matériaux combustibles		Distance minimale par rapport aux combustibles	
Bas (d _B)	0 cm		
Sol à l'avant (d _F)	60 cm		
Plafond (d _C)	0 cm		
Arrière (d _R)	0 cm		
Côté (d _S)	0 cm		
Rayonnement latéral (d _L)	150 cm		
Devant (d _P):	150 cm		
Matériau isolant	10 cm plaques avec λ ≤ 0.1 W/m.K		
Hygiène, santé et environnement		À la puissance nominale	
Émissions de monoxyde de carbone (CO)	1104 mg/m3		À la puissance à charge partielle
Émissions d'oxydes d'azote (NO _x)	102 mg/m3		
Émissions de composés organiques gazeux (OGC)	49 mg/m3		
Émissions de particules (PM)	12 mg/m3		
Sécurité d'utilisation et accessibilité		Données pour l'installation sur une cheminée	
		À la puissance nominale	
Température des fumées à la buse d'évacuation	368 °C		À la puissance à charge partielle
Tirage minimal	12 Pa		
Débit massique des fumées	14.6 g/s		
Sécurité incendie pour l'installation du conduit de fumée	T400 G minimum		
Économie d'énergie et isolation thermique		Énergie restituée et rendement énergétique de l'appareil	
		À la puissance nominale	
Puissance utile émise dans la pièce	15.5 kW		kW
Rendement	76.4 %		%
		Rendement de chauffage des locaux	
Rendement saisonnier pour le chauffage des locaux	65.9 %		--
Indice efficacité énergétique (IEE)	100		--
Classe d'efficacité énergétique	A		--
		À la puissance nominale	
Consommation d'énergie électrique	0.0643 kW		En mode veille
		0.0643 kW	
0.0643 kW			
Utilisation durable des ressources naturelles			
Durabilité environnementale	NPD		

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. Cette déclaration de performance est délivrée, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour et au nom du fabricant par :

Danny Baijens, directeur



Bladel, Pays-Bas
26 novembre 2025