

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. 1.825-5 - CPR-2013/07/01

Code d'identification unique du produit type:	Unilux-6 270 Three-sided		
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. 2013		
Caractéristiques essentielles			
Résistance mécanique et stabilité		N/A	
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)		100 cm	
Plafond (d _C)		0 cm	
Arrière (d _R)		0 cm	
Côté (d _S)		50 cm	
Rayonnement latéral (d _L)		100 cm	
Devant (d _P):		100 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)		1071 mg/m3	
Émissions d'oxydes d'azote (NO _x)		103 mg/m3	
Émissions de composés organiques gazeux (OGC)		74 mg/m3	
Émissions de particules (PM)		30 mg/m3	
Sécurité d'utilisation et accessibilité		Données pour l'installation sur une cheminée	
Température des fumées à la buse d'évacuation		À la puissance nominale	
Tirage minimal		À la puissance à charge partielle	
Débit massique des fumées		346 °C	
Sécurité incendie pour l'installation du conduit de fumée		12 Pa	
		11.0 g/s	
		266 °C	
		7 Pa	
		6.9 g/s	
		T400 G minimum	
Économie d'énergie et isolation thermique		Énergie restituée et rendement énergétique de l'appareil	
		À la puissance nominale	
		À la puissance à charge partielle	
Puissance utile émise dans la pièce		9.7 kW	
Rendement		78.8 %	
		74.1 %	
		Rendement de chauffage des locaux	
Rendement saisonnier pour le chauffage des locaux		68.8 %	
Indice efficacité énergétique (IEE)		104	
Classe d'efficacité énergétique		A	
		À la puissance nominale	
		À la puissance à charge partielle	
		En mode veille	
Consommation d'énergie électrique		N/A	
		N/A	
		N/A	
Utilisation durable des ressources naturelles		NPD	
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