

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. 1.231.082-1 - CPR-2013/07/01			
Code d'identification unique du produit type:	BOX 25 60		
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 16510-2-1:2022		
Organisme notifié:	No. 1639		
Caractéristiques essentielles			
Résistance mécanique et stabilité		Capacité portante 120 kg	
Sécurité incendie - Protection des matériaux combustibles		Distance minimale par rapport aux combustibles	
Bas (d _B)		3 cm	
Sol à l'avant (d _F)		50 cm	
Plafond (d _C)		75 cm	
Arrière (d _R)		30 cm	
Côté (d _S)		30 cm	
Rayonnement latéral (d _L)		120 cm	
Devant (d _P):		120 cm	
Arrière avec bouclier thermique installé (d _R)		5 cm	
Hygiène, santé et environnement	À la puissance nominale		À la puissance à charge partielle
Émissions de monoxyde de carbone (CO)	1250 mg/m3		
Émissions d'oxydes d'azote (NO _x)	99 mg/m3		
Émissions de composés organiques gazeux (OGC)	71 mg/m3		
Émissions de particules (PM)	18 mg/m3		
Sécurité d'utilisation et accessibilité	Données pour l'installation sur une cheminée		
	À la puissance nominale		À la puissance à charge partielle
Température des fumées à la buse d'évacuation	320 °C		
Tirage minimal	12 Pa		
Débit massique des fumées	9.4 g/s		
Sécurité incendie pour l'installation du conduit de fumée	T400 G		
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	8.3 kW		kW
Rendement	76.3 %		%
	Rendement de chauffage des locaux		
Rendement saisonnier pour le chauffage des locaux	66.3 %		--
Indice efficacité énergétique (IEE)	101		--
Classe d'efficacité énergétique	A		--
	À la puissance nominale	À la puissance à charge partielle	En mode veille
Consommation d'énergie électrique	NPD	NPD	NPD
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 12 février 2026	