Déclaration de performance N.º CEA-SF06/2025

conformément à l'annexe III du règlement (EU) Nº 305/2011

1. **Code d'identification du produit**
   Poêle Cristal 69 Fonte

2. **Numéro/nom du type, du lot ou de la série**
   CRISTAL

3. **Utilisation prévue**
   Appareil à biomasse pour le chauffage domestique local, sans production d'eau chaude

4. **Nom commercial et adresse de contact du fabricant**
   C&A CHAMA, LDA
   Rua da Lagoa, Lote10, Zona industrial de Oiã, 3770-068 Oiã, Aveiro - Portugal

5. **Nom et adresse du représentant mandaté**
   Non applicable

6. **Système d'évaluation et de vérification de la régularité de la performance du produit**
   Système 3

7. **Norme harmonisée**
   EN 16510-2-1:2022
   Organisme notifié
   CEIS
   Rapport d'essai
   CEE-0339/25-1

8. **Évaluation technique européenne**
   Non applicable

9. **Performance déclarée**

Caractéristiques essentielles	Point de la norme	Performance
Résistance mécanique	5.3.1	Conforme
Sécurité en cas d'incendie		
Distance minimale aux matériaux combustibles:		
Arrière (dR)	4.1	1000mm
Latérale (dS)	4.1	600mm
Avant (dP)	4.1	1400mm
Supérieure (dC)	4.1	1300mm
Hygiène, santé et environnement		
Émissions de CO à 13 % d'O2 (nominale)	4.2	1458 mg/m^3
Émissions de NOx à 13 % d'O2 (nominale)	4.3	88 mg/m^3
Émissions de OGC à 13 % d'O2 (nominale)	4.4	21 mg/m^3
Émissions de Particules à 13 % d'O2 (nominale)	4.5	16 mg/m^3
Sécurité et accessibilité d'utilisation		
Température moyenne des fumées	4.6.2	270ºC
Tirage recommandé	4.6.4	12± 2 Pa
Débit massique des fumées	4.6.6	8,6 g/s
Économie d'énergie et rétention de la chaleur		
Puissance thermique (nominale)	4.7.1	9,3 kW
Rendement (nominale)	4.7.3	82%
Rendement saisonnier	4.7.7	72%
Classe Énergétique	4.7.8	A+
Indice d'efficacité énergétique	4.7.8	109

Les performances du produit identifiées aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9.
La présente déclaration de performance est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Nom et fonction

Celso Batista
Associé directeur général
Oiã, 26-11-2025

C&A CHAMA, LDA

Assinado de forma digital por C&A CHAMA, LDA