

## Declaração de performance N.º CEA-RV01/2022

em conformidade com o anexo III do regulamento (EU) Nº 305/2011

**1. Código de identificação do produto**

Recuperador Premium II

**2. Número/nome do tipo, do lote ou da série**

PREMIUM

**3. Utilização prevista**

Aparelho a biomassa para aquecimento local doméstico, sem produção de água quente

**4. Nome comercial e endereço de contacto do fabricante**

C&A CHAMA, LDA

Rua da Lagoa, Lote10, Zona industrial de Oiã, 3770-068 Oiã, Aveiro - Portugal

**5. Nome e endereço de contacto do mandatário**

Não aplicável

**6. Sistema de avaliação e verificação da conformidade do desempenho do produto**

Sistema 3

**7. Norma harmonizada**

EN 16510-2-2:2022

**Organismo notificado**

CEIS

**Relatório de ensaio**

Interpolação

**8. Avaliação Técnica Europeia**

Não aplicável

**9. Performance declarada**

| Características Essenciais                                  | Ponto da norma | Performance            |
|-------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|
| Resistência mecânica                                        | 5.3.1          | Conforme               |
| Segurança em caso de incêndio                               |                |                        |
| Distância mínima a materiais combustíveis:                  |                |                        |
| Atrás (dR)                                                  | 4.1            | 1000mm                 |
| Lateral (dS)                                                | 4.1            | 600mm                  |
| Frente (dP)                                                 | 4.1            | 1200mm                 |
| Superior (dC)                                               | 4.1            | 1500mm                 |
| Higiene, saúde e ambiente                                   |                |                        |
| Emissões de CO a 13 % O <sub>2</sub> (nominal)              | 4.2            | 1125 mg/m <sup>3</sup> |
| Emissões de NO <sub>x</sub> a 13 % O <sub>2</sub> (nominal) | 4.3            | 74 mg/m <sup>3</sup>   |
| Emissões de OGC a 13 % O <sub>2</sub> (nominal)             | 4.4            | 67 mg/m <sup>3</sup>   |
| Emissões de Partículas a 13 % O <sub>2</sub> (nominal)      | 4.5            | 10 mg/m <sup>3</sup>   |
| Segurança e acessibilidade de utilização                    |                |                        |
| Temperatura média dos gases de combustão                    | 4.6.2          | 207°C                  |
| Tiragem recomendada                                         | 4.6.4          | 12± 2 Pa               |
| Caudal máximo dos gases da combustão                        | 4.6.6          | 9,6 g/s                |
| Poupança de energia e retenção de calor                     |                |                        |
| Potência global (nominal)                                   | 4.7.1          | 8,4 kW                 |
| Rendimento (nominal)                                        | 4.7.3          | 83%                    |
| Rendimento sazonal                                          | 4.7.7          | 73%                    |
| Classe energética                                           | 4.7.8          | A+                     |
| Índice de eficiência energética                             | 4.7.8          | 110                    |

O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.

A presente declaração de performance é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

**Nome e função**

Celso Batista  
Diretor geral  
Oiã, 17-11-2025

C&A  
CHAMA,  
LDA

Assinado de  
forma digital  
por C&A  
CHAMA, LDA

