

## (PT) DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO em base com o regulamento (UE) 305/2011 n° 0236

- |   |   |
|---|---|
| 1. Código de identificação único do produto-tipo  | : LOW 10 CORE   |
| 2. Modelo e/ou nº. lote e/ou nº. série (Art.11-4)   | : MUSA AIRMATIC 10 M3 CORE<br>SUITE AIRMATIC 10 M3 CORE<br>CLUB AIRMATIC 10 M3 CORE                     |
| 3. Utilização prevista do produto em conformidade com a respectiva técnica específica harmonizada | : Aparelho para aquecimento doméstico, alimentado com pellets de madeira, sem a produção de água quente |
| 4. Nome ou marca registada pelo fabricante (Art 11-5)   | : MCZ Group S.p.A.<br>I - 33074 Vigonovo di F.dda (PN) - via La Croce, 8                                |
| 5. Nome e endereço do mandatário (Art 12-2)   | : N.A.  |
| 6. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (Anexo 5)                     | : System 3  |
| 7. Laboratório notificado   | : ACTECO SRL (N.B. 1880)  |
| Número relação de prova (em base ao System 3)   | : 1880-CPR-085-006-21   |
| 8. Desempenhos declarados   |   |

| ESPECÍFICA TÉCNICA HARMONIZADA                                | EN 14785:2006  |
|---|--|
| CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS                                    | DESEMPENHO   |
| <b>Segurança contra incêndio</b>                              |  |
| - Reação ao Fogo  | A1   |
| - Distância de material combustível (Distância mínima, em mm) | traseira=40 lado=100 fundo=0   |
| - Risco de vazamento de combustível                           | teto=800 frente=1000<br>Em conformidade  |
| <b>Emissões de produtos de combustão</b>                      |  |
| - Potência nominal  | CO / NO <sub>2</sub> / OGC / PM [mg/Nm <sub>3</sub> ]<br>113 (0,009%) / 89 / 2 / 9 |
| - Potência reduzida   | 141 (0,011%) / 88 / 3 / 7  |
| <b>Temperatura superficial</b>                                | Em conformidade  |
| <b>Segurança elétrica</b>                                     | Em conformidade  |
| <b>Acessibilidade e limpeza</b>                               | Em conformidade  |
| <b>Máxima pressão de exercício</b>                            | NPD  |
| <b>Resistência mecânica (para suportar a chaminé)</b>         | NPD  |
| <b>Desempenho térmico</b>                                     |  |
| - Potência nominal  | 10,0 kW  |
| - Potência libertada no ambiente                              | 10,0 kW  |
| - Potência cedida à água                                      | - kW   |
| <b>Rendimento</b>   |  |
| - Potência nominal  | η[90,0%]   |
| - Potência reduzida   | η[92,9%]   |
| <b>Temperatura fumos</b>                                      |  |
| - Potência nominal  | T [182,0°C]  |

9. O desempenho do produto ao qual se referem os pontos 1 e 2 estão em conformidade com o desempenho declarado no ponto 8.

É emitida a presente declaração de desempenho sob a responsabilidade exclusiva do fabricante referido no ponto 4.  
Assinado com nome e por conta do fabricante de:

Vigonovo di Fontanafredda, 23/03/2022

**MCZ GROUP S.p.A.**  
Via La Croce, 8 - 33074 VIGONOVO di F.FREDDA (PN)  
Tel. +39 0434 599599 - Fax +39 0434 599598  
Cod. Fisc., P.IVA IT 01791730938

*Alessandro Di Bacco*  
(Alessandro Di Bacco – Operation Manager)