

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Em base com o regulamento (UE) 305/2011

n° 0160

1. Código de identificação único do produto-tipo : **BOXTHERM 70 AIR 9 BASIC M1**
2. Modelo e/ou nº. lote e/ou nº. série (Art.11-4) : **BOXTHERM 70 AIR 9 BASIC M1**  
**BOXTHERM 70 AIR 9 SLIDE M1**
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.**  
**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-023-18**
8. Desempenhos declarados

| <b>ESPECÍFICA TÉCNICA HARMONIZADA</b>                                                                                   | <b>EN 14785:2006</b>                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS</b>                                                                                       | <b>DESEMPENHO</b>                                                                |
| Resistência ao fogo                                                                                                     | A1                                                                               |
| Distância de mat. comb.                                                                                                 | Distância mínima, em mm:<br>traseira=130 lado=80 fundo=0<br>teto=330 frente=1000 |
| Risco de vazamento de combustível                                                                                       | Em conformidade                                                                  |
| Emissões de produtos de combustão<br><i>Potência nominal</i><br><i>Potência reduzida</i>                                | CO [0,011%]<br>CO [0,026%]                                                       |
| Temperatura superficial                                                                                                 | Em conformidade                                                                  |
| Segurança elétrica                                                                                                      | Em conformidade                                                                  |
| Acessibilidade e limpeza                                                                                                | Em conformidade                                                                  |
| Máxima pressão de exercício                                                                                             | NPD                                                                              |
| Resistência mecânica (para suportar a chaminé)                                                                          | NPD                                                                              |
| Desempenho térmico<br><i>Potência nominal</i><br><i>Potência libertada no ambiente</i><br><i>Potência cedida à água</i> | 8,8 kW<br>8,8 kW<br>- kW                                                         |
| Rendimento<br><i>Potência nominal</i><br><i>Potência reduzida</i>                                                       | $\eta$ [90,6%]<br>$\eta$ [94,1%]                                                 |
| Temperatura fumos<br><i>Potência nominal</i>                                                                            | T [188°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, 30/07/2018**

**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 – Operation Manager)