

(PT) DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO em base com o regulamento (UE) 305/2011 n° 0293

1. Código de identificação único do produto-tipo : **QBOX 100 WOOD**
2. Modelo e/ou nº. lote e/ou nº. série (Art.11-4) : **QBOX 100 WOOD**
3. Utilização prevista do produto em conformidade com a respectiva técnica específica harmonizada : **De inserção ou chaminé aberta alimentado com combustível sólido, sem 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-071-23**
8. Desempenhos declarados

ESPECÍFICA TÉCNICA HARMONIZADA	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS	DESEMPENHO
Segurança contra incêndio <ul style="list-style-type: none"> - Reação ao Fogo - Distância de material combustível (Distância mínima, em mm) - Risco de vazamento de combustível 	A1 traseira=180 lado=280 fundo=200 teto=750 frente=1500 Em conformidade
Emissões de produtos de combustão <ul style="list-style-type: none"> - Potência nominal - Potência reduzida 	CO / NO ₂ / OGC / PM [mg/Nm ₃] 1070 (0,086%) / 130 / 67 / 19 2861 (0,229%) / 110 / 265 / 22
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 <ul style="list-style-type: none"> - Potência nominal - Potência libertada no ambiente - Potência cedida à água 	11,8 kW 11,8 kW - kW
Rendimento <ul style="list-style-type: none"> - Potência nominal - Potência reduzida 	η[85,2%] η[83,8%]
Temperatura fumos <ul style="list-style-type: none"> - Potência nominal 	T [223°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, 24/11/2023

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)