

(DE) LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß der Verordnung (EG) 305/2011 n° 0196

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ : **MUSA HYDRO 23**
2. Modell und/oder Losnr. und/oder Seriennr (Art.11-4) : **THEA HYDRO 23 S1**
3. Vorgesehene Verwendung des Produkts in
bereinstimmung mit der geltenden harmonisierten
technischen Spezifikation : **Mit Holzpellets befeuerte Wärmeerzeuger für den
Wohnbereich mit Warmwasserbereitung**
4. Name oder registriertes Warenzeichen des
Herstellers (Art 11-5) : **MCZ Group S.p.A.
I - 33074 Vigonovo di F.dda (PN) - via La Croce, 8**
5. Name und Adresse des Auftragnehmers (Art 12-2) : **N.A.**
6. System zur Bewertung und Überprüfung der
Leistungsbeständigkeit (Anlage 5) : **System 3**
7. Benanntes Labor : **KIWA CERMET ITALIA S.p.A. (N.B. 0476)**
Nummer des Prüfberichts (gemäß System 3) : **2001457/03**
8. Erklärte Leistungen

HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION

EN 14785:2006

WESENTLICHE MERKMALE

LEISTUNGEN

Brandschutz

- Brandverhalten
- Abstand von brennbarem Material
(mindestabstand, in mm)
- Gefahr Brennstoffaustritt

A1
Rückseite=20 Seite=200 Unterseite=0
decke=750 Vorderseite=1000
Konform

Emission von Verbrennungsprodukten

- Nennleistung (13% O₂)
- Reduzierte Leistung (13% O₂)

CO / NO₂ / OGC / PM [mg/Nm₃]
170 (0,014%) / 114 / 3 / 19
138 (0,011%) / 133 / 8 / 28

Oberflächentemperatur

Konform

Elektrische Sicherheit

Konform

Zugänglichkeit und Reinigung

Konform

Maximaler Betriebsdruck

2 bar

Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen)

NPD

Thermische Leistungen

- Nennleistung
- Der Umgebung gelieferte Leistung
- Dem Wasser gelieferte Leistung

22,8 kW
5,3 kW
18,7 kW

Wirkungsgrad

- Nennleistung
- Reduzierte Leistung

η[91,3%]
η[96,5%]

Rauchgastemperatur

- Nennleistung

T [150°C]

9. Die Leistung des Produktes gemäß den Punkten 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 8.

Die vorliegende Leistungserklärung wird unter ausschließlicher Verantwortung des Herstellers erlassen, siehe Punkt 4.

Unterzeichnet im Namen und im Auftrag des Herstellers von:

Vigonovo di Fontanafredda, 30/07/2020

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)