

## (DE) LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß der Verordnung (EG) 305/2011 n° 0200

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ : **VIVO 90 HYDRO 16 M1**
2. Modell und/oder Losnr. und/oder Seriennr (Art.11-4) : **VIVO 90 HYDRO 16 M1**
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 : **IMQ S.p.A. (N.B. 0051)**  
Nummer des Prüfberichts (gemäß System 3) : **CS20-0054602-01**
8. Erklärte Leistungen

| HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION  | EN 14785:2006  |
|---|--|
| WESENTLICHE MERKMALE  | LEISTUNGEN   |
| <b>Brandschutz</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Brandverhalten</li> <li>- Abstand von brennbarem Material<br/>(mindestabstand, in mm)</li> <li>- Gefahr Brennstoffaustritt</li> </ul> | A1<br>Rückseite=250 Seite=100 Unterseite=500<br>decke=1030 Vorderseite=1000<br>Konform                             |
| <b>Emission von Verbrennungsprodukten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nennleistung (13% O<sub>2</sub>)</li> <li>- Reduzierte Leistung (13% O<sub>2</sub>)</li> </ul>                 | CO / NO <sub>2</sub> / OGC / PM [mg/Nm <sub>3</sub> ]<br>111 (0,009%) / 114 / 2 / 12<br>275 (0,022%) / 84 / 4 / 19 |
| <b>Oberflächentemperatur</b>  | Konform  |
| <b>Elektrische Sicherheit</b>   | Konform  |
| <b>Zugänglichkeit und Reinigung</b>   | Konform  |
| <b>Maximaler Betriebsdruck</b>  | 2 bar  |
| <b>Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen)</b>  | NPD  |
| <b>Thermische Leistungen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nennleistung</li> <li>- Der Umgebung gelieferte Leistung</li> <li>- Dem Wasser gelieferte Leistung</li> </ul>               | 18,0 kW<br>5,0 kW<br>13,0 kW   |
| <b>Wirkungsgrad</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nennleistung</li> <li>- Reduzierte Leistung</li> </ul>   | η[94,2%]<br>η[95,9%]   |
| <b>Rauchgastemperatur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nennleistung</li> </ul>  | T [116°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, 26/08/2020**

**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 – Operation Manager)