

## (DE) LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß der Verordnung (EG) 305/2011 n° 0217

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ : EGO HYDROMATIC 12
2. Modell und/oder Losnr. und/oder Seriennr (Art.11-4) : EGO HYDROMATIC 12 M2
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) : CS21-0070148-01
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 (mindestabstand, in mm)</li> <li>- Gefahr Brennstoffaustritt</li> </ul>	A1 Rückseite=200 Seite=200 Unterseite=0 decke=750 Vorderseite=1000 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> ] 71 (0,006%) / 117 / 2 / 17 444 (0,036%) / 87 / 14 / 16
<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>	11,9 kW 1,9 kW 10,0 kW
<b>Wirkungsgrad</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nennleistung</li> <li>- Reduzierte Leistung</li> </ul>	η[91,1%] η[96,1%]
<b>Rauchgastemperatur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nennleistung</li> </ul>	T [123°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, 08/10/2021

**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)