

(DE) LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß der Verordnung (EG) 305/2011

n° 0275

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ : **LOTO HYDRO 16 S2**
2. Modell und/oder Losnr. und/oder Seriennr (Art.11-4) : **THEA HYDRO 16 S2**
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) : **2011747**
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 / NO ₂ / OGC / PM [mg/Nm ₃] 100 (0,008%) / 95 / 2 / 13 150 (0,012%) / 94 / 3 / 18
Oberflächentemperatur	Konform
Elektrische Sicherheit	Konform
Zugänglichkeit und Reinigung	Konform
Maximaler Betriebsdruck	2
Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen)	NPD
Thermische Leistungen - Nennleistung - Der Umgebung gelieferte Leistung - Dem Wasser gelieferte Leistung	16,1 kW 3,2 kW 12,9 kW
Wirkungsgrad - Nennleistung - Reduzierte Leistung	η[93,7%] η[96,7%]
Rauchgastemperatur - Nennleistung	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, 27/10/2022

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)