

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 305/2011

n° 0165-00

1 - Eindeutiger Identifikationscode des Produktes-Typ

Saturno 16

2 - Modell und/oder Losnr. und/oder Seriennr. (Art.11-4)

Saturno 16

3 - Vorgesehene Verwendung des Produkts in Übereinstimmung 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)

CADEL
CADEL srl - via Foresto Sud, 7
31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italy

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 Spa (N.B.0051)

Nummer des Prüfberichts (gemäß System 3)

CS20-0054582-01

8 - Erklärte Leistungen

| HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION | EN 14785:2006 | LEISTUNGEN | LEISTUNGEN |
|---|--|------------|------------|
| WESENTLICHE MERKMALE | | | |
| Brandschutz | | Konform | |
| Feuerbeständigkeit | | A1 | |
| Abstand von brennbarem Material | Mindestabstand in mm: Rückseite=250 Seite=100 Unterseite=500 Decke=1030 Vorderseite=1000 | | |
| Gefahr Brennstoffaustritt | | Konform | |
| Emission von Verbrennungsprodukten | | | |
| <i>Nennleistung</i> | CO (0,009%) | | |
| <i>Reduzierte Leistung</i> | CO (0,022%) | | |
| Oberflächentemperatur | | Konform | |
| Elektrische Sicherheit | | Konform | |
| Zugänglichkeit und Reinigung | | Konform | |
| Ausstoß gefährlicher Substanzen | | NPD | |
| Maximaler Betriebsdruck | | 2 bar | |
| Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen) | | NPD | |
| Thermische Leistungen | | | |
| <i>Nennleistung</i> | 18 kW | | |
| <i>Der Umgebung gelieferte Leistung</i> | 5 kW | | |
| <i>Dem Wasser gelieferte Leistung</i> | 13 kW | | |
| Wirkungsgrad | | | |
| <i>Nennleistung</i> | η[94,2%] | | |
| <i>Reduzierte Leistung</i> | η[95,9%] | | |
| Rauchgastemperatur | | | |
| <i>Nennleistung</i> | T [116 °C] | | |
| Dauerhaltbarkeit | | Konform | |

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

CADEL s.r.l.

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

4a Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
Tel. 0438 738869 - Fax 0438 738868

Unterzeichnet im Namen und im Auftrag des Herstellers von:

Santa Lucia di Piave, 13.10.2020

Partita IVA 03202180265

R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

Roberto Dassie

(Roberto Dassie - R&D Manager)