

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 305/2011

n° 0165-01

1 - Eindeutiger Identifikationscode des Produktes-Typ

Saturno 24

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

Saturno 24

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 |
|---|--|------------|
| WESENTLICHE MERKMALE | LEISTUNGEN | LEISTUNGEN |
| 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 (0,012%) | |
| <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> | 24,7 kW | |
| <i>Der Umgebung gelieferte Leistung</i> | 5,7 kW | |
| <i>Dem Wasser gelieferte Leistung</i> | 19 kW | |
| Wirkungsgrad | | |
| <i>Nennleistung</i> | η[93,3%] | |
| <i>Reduzierte Leistung</i> | η[95,9%] | |
| Rauchgastemperatur | | |
| <i>Nennleistung</i> | T [139 °C] | |
| Dauerhaltbarkeit | Konform | |

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:

Santa Lucia di Piave, 13.10.2020

CADEL s.r.l.
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
Tel 0438 738669 / Fax 0438 73343
Partita IVA 03609180265
REA TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 18561
(Roberto Dassie - R&D Manager)