

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 305/2011

n° 0165-00

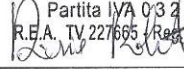
- 1 - Eindeutiger Identifikationscode des Produktes-Typ **Saturno 16**
- 2 - Modell und/oder Losnr. und/oder Seriennr. (Art.11-4) **Saturno 16**
- 3 - Vorgesehene Verwendung des Produkts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation **Mit Holzpellets befeuerte Wärmeerzeuger für den Wohnbereich omit 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	
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		
Nennleistung	CO (0,009%)	
Reduzierte Leistung	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		
Nennleistung	18 kW	
Der Umgebung gelieferte Leistung	5 kW	
Dem Wasser gelieferte Leistung	13 kW	
Wirkungsgrad		
Nennleistung	η [94,2%]	
Reduzierte Leistung	η [95,9%]	
Rauchgastemperatur		
Nennleistung	T [116 °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 738869 - Fax 0438 738869
Partita IVA 03202100265
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

(Roberto Dassie - R&D Manager)