

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011
8206-CPR-07.2013

| | | | | |
|------------------------------|--|---|-------------------------------------|--|
| 1.) | Typ | CONNECT PELLET EDGE E26 / CONNECT PELLET EDGE E40 6kW | | |
| 2.) | Verwendungszweck | Raumheizer zur Verfeuerung von Holzpellets ohne Wasserbereitung | | |
| 3.) | Hersteller | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH | | |
| | | Müllerviertel 20 | | |
| | | 4563 Micheldorf | | |
| | | Austria | | |
| 4.) | Bevollmächtigter | Andreas Bloderer | | |
| 5.) | Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V System 3 | | | |
| 6.) | Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt | | | |
| | Prüflabor | Technische Universität Wien, Getreidemarkt 9/166, 1060 Wien, Austria | | |
| | Prüflabor Nr. | 1746 | | |
| | Prüfbericht Nr. | n.A. | | |
| | Prüfberichtsdatum | n.A. | | |
| 7.) | Harmonisierte technische Spezifikationen | EN14785:2006 | | |
| 8.) | Wesentliche Merkmale | Leistung | | |
| | Brandsicherheit | Erfüllt | | |
| | Brandverhalten | A1 nach EN 13510-1 | | |
| | Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien | Mindestabstand in mm Hinten = 100 Seite = 100 Decke = 500 Vorne = 800 Boden = 12 | | |
| | Brandgefahr durch herausfallen von brennendem Brennstoff | Erfüllt | | |
| | Reinigbarkeit | Erfüllt | | |
| | Emissionen aus Verbrennungsprodukten | Erfüllt | | |
| | bei Nennwärmeleistung | CO (13% O ₂) | < 0,02 % / < 0,25 g/Nm ³ | |
| | Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung in der Messstrecke | ~140 °C | | |
| | Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung am Stutzen | ~160 °C | | |
| | Oberflächentemperatur | Erfüllt | | |
| | Elektrische Sicherheit | Erfüllt | | |
| | Freisetzung von gefährlichen Stoffen | NPD | | |
| | Max. Wasser-Betriebsdruck | n.A. | | |
| | Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) | NPD | | |
| | Wärmeleistung/Energieeffizienz | Erfüllt | | |
| | Nennwärmeleistung | 6 kW | | |
| | Teillast-Wärmeleistung | 2,5 kW | | |
| | Nenn-Raumwärmeleistung | 6 kW | | |
| | Teillast-Raumwärmeleistung | 2,5 kW | | |
| | Nenn-Wasserwärmeleistung | n.A. | | |
| Teillast-Wasserwärmeleistung | n.A. | | | |
| Wirkungsgrad η | bei Nennwärmeleistung | >90 % | | |
| | bei reduzierter Teillastwärmeleistung | >90 % | | |
| Dauerhaftigkeit | NPD | | | |
| 9.) | Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3. | | | |

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Andreas Bloderer / Produktmanagement
Micheldorf, 03.05.2022

RIKA[®]
Innovative Ofentechnik GmbH
A-4563 Micheldorf, Müllerviertel 20
Tel.: +43 (0)7582/686-14, Fax DW: -43
www.rika.at

Andreas Bloderer