

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

NR.: LE 29/2015 für das Produktionsjahr 2015

|   |  |
|---|--|
| 1 | <b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: UNIVERSO 2 – Bravo PP</b><br>Universo 2 Bravo PP Systemabgasanlagen mit einer Innenschale aus starren oder Flexiblen Rohren und Formstücken aus Polypropylen – Kunststoffen nach<br>EN 14471 : 2005<br>EN 14471 : 2005 T120 P1 O W2 O(00) I E LO  |
| 2 | <b>Typen-,Chargen-oder Seriennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:</b> Siehe 1 den  |
| 3 | <b>Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck o.vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der Herstellung:</b> Abführung der Verbrennungsprodukte von Feuerstätten in die Atmosphäre.  |
| 4 | <b>Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:</b><br><b>Frühwald Rauchfang-Lüftungssysteme GmbH</b><br><b>Badendorf 12a</b><br><b>8413 Ragnitz</b><br><b>Werk: Badendorf</b><br>Telefon: 03183 8245-326<br>Fax: 03183 8245-331<br>rauchfang@fruehwald-plewa.at  |
| 5 | <b>Gegebenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:</b><br>entfällt   |
| 6 | <b>System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit Des Bauprodukts gemäß Anhang V: 2+</b>   |
| 7 | <b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</b><br>Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle 1085-CPR-0406<br>Systemabgasanlagen mit Kunststoff-Innenrohren gemäß Anlage 1<br>Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der werkseigenen Produktionskontrolle, beschrieben gemäß EN 14471 Abschnitt 4.12 angewendet werden. |

| 8 Erklärte Leistungen                      |          |                      |  |
|--|----------|----------------------|--|
| Wesentliche Merkmale                       | Leistung |                      | Harmonisierte technische Spezifikation |
| Wärmedurchlasswiderstand                   | NPD      | [m <sup>2</sup> K/W] |  |
| Temperaturbeständigkeit                    | T200     | -                    |  |
| Rußbrandbeständigkeit                      | O        | -                    |  |
| Durchschnittliche Rauheit: r               | 0,001    | [m]                  |  |
| Frost-Tau-Wechselbeständigkeit<br>Auftauen | NPD      | -                    | <b>EN 14471</b>                        |
| Max. Aufbauhöhe                            | 30       | [m]                  |  |
| Korrosionswiderstandsklasse                | 2        |                      |  |
| Feuerwiderstand außen-außen                | NPD      | -                    |  |
| Gasdichtheit                               | P1       |                      |  |
| Gefahrstoffe                               | keine    |                      |  |

1.F90 gemäß ÖNORM B 8203

9 Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Badendorf, 29.06.2015

(Ort und Datum der Ausstellung)

.....  
 (Name und Funktion)  
**frühwald plewa**  
 Frühwald Rauchfang- und Lüftungssysteme GmbH  
 3412 Raasdorf, Raasdorf 123  
 .....  
 (Unterschrift)