ECO DESIGN 2022

BImSchV2 Art. 15a B-VG

**LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß der Verordnung(EU) 305/2011**
№ 028.2 / 11.01.2022

| | |
|---|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | PRITY ATC |
| 2. Verwendungszweck: | Einbaukamine zum Beheizen von Wohnräumen mit festen Brennstoffen /Holzbriketts oder trockenem Holz/ |
| 3. Hersteller: | PRITY 95 Ltd.<br>33, M. Raikovich str.<br>5140 Lyaskovets, Bulgaria |
| 4. Bevollmächtigter: | PRITY 95 Ltd. |
| 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes: | System 3<br>NachAnhang V, EU-BauPVO 305/2011 |
| 6. Harmonisierte Norm: | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 |
| Gemäß der Verordnung : | EU 2015/1185 ; EU 2015/1186 vom 24 april 2015 |
| Notifizierte Stelle: | Термоплам ЕООД - NB 2608 |
| Prüfberichtsnummer und -datum: | 44/18.01.2017 |

7. Erklärte Leistungen:

| Wesentliche Merkmale: | Leistungen: |
|---|---|
| Brandsicherheit | Erfüllt |
| - Brandverhalten | A1 |
| - Abstände zu brennbaren Materialien – Details im technischen Handbuch | Hinten = 400, Linke und rechte Seite = 400,Nach oben = 600,Vorne = 800 (im gesamten Strahlugsbereich der Scheibe),Boden = 0 |
| - Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff | Erfüllt |
| - Reinigbarkeit | Erfüllt |
| Emission von Verbrennungsprodukten (13% $O_2$):<br>Brennstoffart trockenes Holz | Erfüllt<br>CO 1067,5 mg/Nm$^3$ ; 0,0854 %<br>Dust 28,9 mg/Nm$^3$<br>CxHy 27,8 mg/Nm$^3$<br>NOx 90,3 mg/Nm$^3$ |
| - Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung | T [190,3 °C] |
| Oberflächentemperatur | Erfüllt |
| Elektrische Sicherheit | NPD |
| Freisetzung von gefährlichen Stoffen | NPD |
| Maximaler Betriebswasserdruck | NPD |
| Mechanische Festigkeit (Zum tragen eines Schornsteins ) | NPD |
| Wärmeleistung/Energie und jahreszeitbedingte Effizienz | Erfüllt |
| - Nennwärmeleistung (Schornsteinzug 12Pa)<br>- Raumwärmeleistung<br>- Wasserwärmeleistung | 14,2 kW<br>14,2 kW<br>- kW |
| - Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung :<br>- Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad | η [81,1 %]<br>$\eta_s$ [72,1 %] |

8. Die Leistung des oben identifizierten Produkts entspricht den in Punkt 7 angegebenen erklärten Leistungen.

Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Aleksandar Petrov Geranliev – Manager

Evgeni Georgiev Ivanov – Manager

Lyaskovets 11.01.2022