

Leistungserklärung
gemäss der Verordnung (EU) 305/2011



Referenznummer: uranus-510-flach-tunnel-stil-gen-2
 Produkt: Uranus 510
 Typ/Version: HK/Flach/Tunnel/Stil
 Generation: 2
 Verwendungszweck: Kamineinsatz für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung
 Hersteller: Rüegg Cheminée AG
 Schwäntenmos 4
 8126 Zumikon/Schweiz

Bevollmächtigter: –

System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3

Notifizierte Prüfstelle: Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle
 NB 1625
 Im Lipperfeld 34b
 46047 Oberhausen/Deutschland

Prüfbericht: RRF-29 07 1467

| | | | |
|--|---------------------------------------|------|-------------------|
| Harmonisierte technische Spezifikation | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 | | |
| Brandsicherheit | Brandverhalten A1 | | |
| Mindestabstand zu brennbaren Materialien | Dämmdicke Hinten | 8 | cm |
| | Dämmdicke Seiten | 8 | cm |
| | Dämmdicke Decke | – | cm |
| | Front | 80 | cm |
| | Dämmdicke Boden | 8 | cm |
| Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen | Erfüllt | | |
| Oberflächentemperatur | Erfüllt | | |
| Elektrische Sicherheit | – | | |
| Reinigungsmöglichkeit | Erfüllt | | |
| Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins | NPD | | |
| Emissionen bei Verbrennung | CO (bez. 13 Vol-% O ₂) | 1250 | mg/m ³ |
| | Staub (bez. 13 Vol-% O ₂) | 36.0 | mg/m ³ |
| Maximaler Wasser-Betriebsdruck | – | bar | |
| Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung | 280 | °C | |
| Nennwärmeleistung | 9.0 | kW | |
| Raumwärmeleistung | 9.7 | kW | |
| Wasserwärmeleistung | – | kW | |
| Wirkungsgrad | 81.3 | % | |

Zumikon, 01.07.2013

Name: Christoph Rutschmann
 Geschäftsführer

Unterschrift: