



DE: Leistungserklärung / Declaration of Performance (DOP) Bolton, Cardiff, Lincoln, Bath, Liverpool, York, Glasgow

| | | | |
|--|-----------------|---|----------------------------------|
| Produkt type | | Freistehender Kaminofen | |
| Typ, Charge oder Seriennummer | | Bolton, Cardiff, Lincoln, Bath, Liverpool, York, Glasgow | |
| Bestimmungsgemäße Verwendung des Produkts | | Dieser Kaminofen ist für feste Brennstoffe und intermittierende Verbrennung ausgelegt. Ohne Warmwasserversorgung. | |
| Hersteller | | Varde Ovne A/S Pottemagervej 1 7100 Vejle, Danmark | |
| AVCP | | System 3 | |
| Prüfstelle Notified body no. Prüfbericht Nr. | | RRF, Im Lipperfeld 34b, D-46047 Oberhausen NB-No 1625 Rapport nr. RRF- 40 16 4259 Rapport nr. RRF- AU 16 4259, RRF NS 16 4259 | |
| Erklärte Leistung | | | |
| Harmonisierte technische Spezifikationen | | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Art. 15a B-VG, NS-3058 | |
| Energieeffizienzklassen Index (EEI) EU 2015/1186 | | 107 | |
| Wesentliche Eigenschaften | | Leistung, Selbstschliessender Tür nach Bauklasse 1, | |
| Feuersicherheit | | | |
| Brandverhalten | | A1 | |
| Abstand zu brennbaren Materialien Mindestabstand, in mm | | Hinten = 200 Seiten = 1030 Vorne = 1050 | |
| Heizmaterial | | Primär: Holz Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25% Sekundär: Gepresste Holzbriketts, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 12% Luftregulierung: Manuell stufenlos | |
| Emission der Verbrennungsprodukte | Art 15-A | EN 13240 13% O₂ | NS 3058 |
| CO | 845 mg/MJ | 1125 mg/Nm ³ – 0,09 % | Total 3,96 g/kg – max. 5,96 g/kg |
| OGC | 38 mg/MJ | 59 mg/Nm ³ | |
| Staub | 12 mg/MJ | 16 mg/Nm ³ | |
| NOX | 68 mg/MJ | 92 mg/Nm ³ | |
| Oberflächentemperatur | | OK | |
| Elektrische Sicherheit | | – | |
| Reinigungsmöglichkeit | | OK | |
| Maximaler Betriebsdruck des Wassers | | – | |
| Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung | | 279 °C | |
| Mechanische Festigkeit (zum tragen eines Schornsteines) | | OK | |
| Wärmeleistung | | | |
| Nennwärmeleistung | | 7,2 kW | |
| Raumwärmeleistung | | 7,2 kW | |
| Wasserwärmeleistung | | – | |
| Wirkungsgrad | 80 % | 80 % | |
| Jahreswirkungsgrad | 72 % | 72 % | |

Erstellt am: 17. November 2017.
Erstellt von: Annette Blendstrup
Geprüft von: Michael Verman
Datum/Revision: 16.02.2022 / 8

Unterzeichnet im Name der Herstellers

Michael Verman, CEO

