**Kontakt: Holzenergie Schweiz – T 044 250 88 11 info @holzenergie.ch**

Für folgende Produkte EN12809 - Heizkessel für feste Brennstoffe - Nennwärmeleistung bis 50 kW

EN12815 – Herde für feste Brennstoffe

EN13229 – Kamineinsätze einschliesslich offener Kamine

EN13240 – Raumheizer für feste Brennstoffe

EN14785 – Pelletfeuerungen

EN15250 – Speicherfeuerstätten

**Leistungserklärung gemäss Anhang III der Verordnung über Bauprodukte SR933.01**

| **Produktbezeichnung** |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ihre Referenznummer** |  |  |  |
| **Verwendungszweck**  *(gemäss harmonisierte Norm)* | Pelletfeuerung |  |  |
| **Warmwasserbereiter** | mit  ohne |  |  |
| **Hersteller**  (Adresse) | Musterofen AG  Musterstrasse  8005 Zürich |  |  |
| **Bevollmächtigter** (fakultativ) |  |  |  |
| **System zur Bewertung der Leistungsbeständig­keit des Bauproduktes gemäss Anhang 2** | System 3 |  |  |
| **Notifizierte Prüfstelle**  (Adresse inkl. Nr.) | Nr. 1234567  TÜV SÜD  Grazer Strasse  8600 bruck an der Mur  Österreiche |  |  |
| **Prüfbericht-Nr.** | RR 7950:95 |  |  |
|  |  |  |  |
| **Harmonisierte Norm**  *(Referenznummer + Ausgabedatum)* | EN14785:2007 |  |  |
| **Brandsicherheit** | Brandverhalten A1 |  |  |
| **Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien**  (Für Kamineinsätze, offene Kamine: Dämmdichte) | Abstand oder Dämmdichte Hinten  Abstand oder Dämmdichte Seiten  Abstand oder Dämmdichte Decke  Abstand oder Dämmdichte Front  Abstand oder Dämmdichte Boden | 10  10  10  10  10 | cm  cm  cm  cm  cm |
| **Brandgefahr durch herausfallen von brennendem Brennstoff** |  |  |  |
| **Emissionen bei Verbrennung** | CO (bez. 13 Vol-% O2) |  | mg/m3 |
|  | Staub (bez. 13 Vol-% O2) |  | mg/m3 |
| **Oberflächentemperatur** |  |  |  |
| **Elektrische Sicherheit** | Erfüllt |  |  |
| **Reinigbarkeit**  (nur für EN 14785 Pelletöfen auszufüllen) | Erfüllt |  |  |
| **Wasser-Betriebsdruck**  (nur ausfüllen für Geräte mit Wasserbereitung) | max. | 1.9 | bar |
| **Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung**  (nur für EN 14785/15250 auszufüllen) | T | 200 | C° |
| **Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins** | NPD |  |  |
| **Freisetzung von gefährlichen Stoffen** | Anforderungen erfüllt |  |  |
| **Nennwärmeleistung** |  | 10 | kW |
| **Raumwärmeleistung** |  | 8 | kW |
| **Wasserwärmeleistung**  (nur ausfüllen für Geräte mit Wasserbereitung) |  | 15 | kW |
| **Wirkungsgrad** | ŋ | 78 | % |
| **Zulässige Dauereinsatzfähigkeit**  (nur für EN 14785 auszufüllen) | Erfüllt |  |  |
| **Wärmespeicherfähigkeit**  (nur für EN 15250 auszufüllen) |  | 6.1 | h |



|  |  |
| --- | --- |
| **Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich:** | |
| Ort und Datum |  |
| Firmenstempel |  |
|  |  |
|  |  |
| Unterschrift |  |
| Name und Funktion in Druckschrift |  |

Stand 23.02.15