



Industrie Service

Mehr Sicherheit.  
Mehr Wert.

# BESTÄTIGUNG

von bei der Prüfung der heiztechnischen Anforderungen  
erzielten Einzelergebnissen

**Prüfstelle:** TÜV SÜD Industrie Service GmbH  
Feuerungs- und Wärmetechnik  
Benannte Stelle 0036 nach CPR

**Prüfgegenstand:** Kamineinsatz DIN EN 13229  
Zeitbrandfeuerstätte für die Raumheizung in Gebäuden  
mit Wassererwärmung  
Typbezeichnung: **SHL-T PT2**

**Auftraggeber:** Ofen Innovativ OI GmbH  
Rotenbachweg 6  
86633 Neuburg a.d. Donau

**Grundlage  
der Prüfung:** DIN EN 13229:2005-10  
DIN EN 13229 Berichtigung 1:2008-06

**Prüfberichte:** W-O 1363-00/13 vom 14.01.2013

Datum: 23.02.2015

Unsere Zeichen:  
IS-TAF-MUC/wei

Auftragsnr. 2333671

Dokument:  
Bestätigung\_1\_BlmSchV\_SHL  
\_T\_PT2.doc

Seite 1

Das Dokument besteht aus  
2 Seiten

Die Prüfung ergab, dass die Anforderungen an die Emissionsgrenzwerte und an den Wirkungsgrad für Einzelraumfeuerungsanlagen für feste Brennstoffe gemäß folgender Vorschriften eingehalten werden:

- Erste Verordnung zur Durchführung des Bundes - Immissionsschutzgesetzes (Verordnung über kleine und mittlere Feuerungsanlagen - 1. BImSchV, 26.01.2010) für Kamineinsätze, Stufe 2 gemäß Anlage 4

Die auszugsweise Wieder-  
gabe des Dokumentes und  
die Verwendung zu Werbe-  
zwecken bedürfen der schrift-  
lichen Genehmigung der TÜV  
SÜD Industrie Service GmbH.

Die Gegenüberstellung der Messdaten mit den Forderungen der vorgenannten Vorschriften ist auf der folgenden Seite aufgelistet. Detaillierte Angaben zum Prüfgegenstand, den Prüfungen sowie den Ergebnissen sind dem Prüfbericht zu entnehmen.

Die Prüfergebnisse beziehen  
sich ausschließlich auf die  
untersuchten Prüfgegen-  
stände.

Feuerungs- und Wärmetechnik

Johannes Steiglechner  
Leiter  
Feuerungs- und Wärmetechnik

Prüfer der notifizierten Stelle  
nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
Kennnummer 0036

Dirk Weisgerber





| Feuerstätte<br>Typ | Brenn-<br>stoff | Wärme-<br>leistung <sup>1)</sup><br><br>KW | Wirkungsgrad |                         | Emissionswerte<br>(bezogen auf 13% O <sub>2</sub> ) |   |                            |   |
|--------------------|-----------------|--|--------------|-------------------------|---|---|----------------------------|---|
|                    |                 |  | ermittelt    | gefordert <sup>2)</sup> | CO  |   | Staub                      |   |
|                    |                 |  | η<br>%       | η<br>%                  | Meßw.<br>mg/m <sup>3</sup>                          | gef. <sup>2)</sup><br>mg/m <sup>3</sup> | Meßw.<br>mg/m <sup>3</sup> | gef. <sup>2)</sup><br>mg/m <sup>3</sup> |
| <b>SHL-T PT2</b>   | A               | 17,8                                       | 84,4         | ≥75                     | 1024  | ≤1250                                   | 31                         | ≤40                                     |

a: Steinkohle b: Braunkohle c: Koks d: Anthrazit A: Scheitholz B: Hackgut C: Holzpresslinge DIN 51731-HP2

<sup>1)</sup> Gesamtwärmeleistung (Raum- und Wasserleistung)

<sup>2)</sup> Anforderung für Kamineinsätze nach DIN EN 13229 (geschlossene Betriebsweise) nach 1. BImSchV, Stufe 2