



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 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 1358-00/13 vom 07.01.2013

Datum: 23.02.2015

Unsere Zeichen:
IS-TAF-MUC/wei

Auftragsnr. 2333671

Dokument:
Bestätigung_1_BlmSchV_SHL
_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 Wiedergabe des Dokumentes und die Verwendung zu Werbezwecken bedürfen der schriftlichen 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 Prüfgegenstände.

Feuerungs- und Wärmetechnik

Johannes Steiglechner
Leiter
Feuerungs- und Wärmetechnik

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

Dirk Weisgerber





Industrie Service

Feuerstätte Typ	Brenn- stoff	Wärme- leistung ¹⁾ KW	Wirkungsgrad		Emissionswerte (bezogen auf 13% O ₂)			
			ermittelt	gefordert ²⁾	CO		Staub	
			η %	η %	Meßw. mg/m ³	gef. ²⁾ mg/m ³	Meßw. mg/m ³	gef. ²⁾ mg/m ³
SHL PT2	A	16,2	87,8	≥75	775	≤1250	29	≤40

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

¹⁾ Gesamtwärmeleistung (Raum- und Wasserleistung)

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