



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
DIN-Prüfstelle

Prüfgegenstand: Kamineinsatz DIN EN 13229-W
Zeitbrandfeuerstätte für die Raumheizung in Gebäuden
Feuerstättengruppe **Kompaktkamin Eck (KK Eck)**

Typen KK Eck 51(57)/52/52
KK Eck 57/67/44
KK Eck 57/82/48

Datum: 15.03.2006

Unsere Zeichen:
IS-TAF-MUC/wei
Auftragsnummer: 645423

Dokument:
Bestätigung 15a KK Eck.doc

Auftraggeber: Ulrich Brunner GmbH
Zellhuber Ring 17-18
D-84307 Eggenfelden

**Grundlage
der Prüfung:** DIN EN 13229:2005-10

Seite 1

Prüfbericht: W-O 1073-00/06 vom 20.02.2006

Die Prüfung ergab, dass die Anforderungen an handbeschickte Kleinf Feuerungen als Raumheizgeräte für feste biogene Brennstoffe bei Betrieb mit geschlossenem Feuerraum gemäß folgender Vorschriften eingehalten werden:

Das Dokument besteht aus
2 Seiten

- a) Vereinbarung gemäß Art. 15a B-VG des Bundesgesetzblattes für die Republik Österreich über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinf Feuerungen vom 10. Juni 1997
- b) Vereinbarung zwischen dem Bund und den Ländern gemäß Art. 15a B-VG des Bundesgesetzblattes für die Republik Österreich über die Einsparung von Energie vom 09. Juni 1995.

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
Benannte Stelle 0036 nach CPD**


Johannes Steiglechner

Wei

Amtsgericht München HRB 96 869
Bankverbindung:
HypoVereinsbank München
Kto. 271 70 42 · BLZ 700 202 70

Aufsichtsratsvorsitzender:
Dr. Axel Stepken
Geschäftsführer:
Dr. Manfred Bayerlein (Sprecher)
Dr. Udo Heisel
Christian von der Linde

Telefon: (0 89) 51 90 - 10 27
Telefax: (0 89) 51 90 - 33 07
E-mail feuerung@tuev-sued.de
www.tuev-sued.de

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Abteilung
Feuerungs- u. Wärmetechnik
Ridlerstraße 65
80339 München
Deutschland



Industrie Service

Kamineinsatz Typ	Brenn- stoffe	Wärme- leistung ¹⁾ KW	Wirkungsgrad ¹⁾		Emissionswerte ¹⁾							
			ermittelt	gefordert ²⁾	CO		NO _x		C _x H _y		Staub	
			η %	η %	Meßw. mg/MJ	gef. ³⁾ mg/MJ	Meßw. mg/MJ	gef. ³⁾ mg/MJ	Meßw. mg/MJ	gef. ³⁾ mg/MJ	Meßw. mg/MJ	gef. ³⁾ mg/MJ
Kompaktkamin Eck 51/52/52	A	10,7	81,3	≥78	422	≤1100	89	≤150	57	≤80	19	≤60
	C	10,6	84,7	≥78	381	≤1100	56	≤150	50	≤80	22	≤60
Kompaktkamin KK Eck 57/67/44	Heiztechnisch von der Prüfstelle nicht geprüfte Zwischengröße ⁴⁾											
Kompaktkamin KK Eck 57/82/48	A	12,8	80,1	≥78	853	≤1100	60	≤150	60	≤80	24	≤60
	C	12,9	83,6	≥78	868	≤1100	92	≤150	49	≤80	23	≤60

a: Steinkohle b: Braunkohle c: Koks d: Anthrazit A: Stückholz B: Hackgut C: Holzpresslinge D: Sägespäne

¹⁾ Gemittelte Messwerte bei Prüfung der Nennwärmeleistung bei manueller und elektronischer Verbrennungsluftsteuerung EOS/R4

²⁾ Art. 15a B-VG über die Einsparung von Energie

³⁾ Art. 15a B-VG über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinf Feuerungen

⁴⁾ Die Kamineinsätze vom Typ Kompaktkamin Eck 51(57)/52/52, Kompaktkamin Eck 57/67/44 und Kompaktkamin Eck 57/82/48 bilden eine Feuerstättengruppe "Kompaktkamin Eck" gemäß der Kriterien der DIN EN 13229, Abschnitt 9.2. Gemäß DIN EN 13229, Abschnitt 9.2.1 wurde eine Erstprüfung für die Typen KK Eck 51/52/52 und KK Eck 57/82/48 als Repräsentanten der Feuerstättengruppe durchgeführt. Der Kamineinsatz vom Typ Kompaktkamin Eck 57/67/44 wurde einer Zeichnungsprüfung unterzogen. Eine Übereinstimmung hinsichtlich der Einordnung in eine Feuerstättengruppe wurde festgestellt.