

Prüfbescheinigung für Österreich

nach Vereinbarung gemäß Art. 15 a B-VG über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinf Feuerungen

Antragsteller:

Firma **Vaillant GmbH**
Berghauser Straße 40
D-42859 Remscheid

Prüfstelle:

TÜV Immissionsschutz und Energiesysteme GmbH
Prüfstelle für energietechnische Einrichtungen,
DIN- und DVGW-Prüfstelle
Am Grauen Stein
D-51105 Köln

Produktbezeichnung:

Ölbrennwertkessel
VKO 246-7

Prüfkriterien:

EN 303-1, EN 303-2, DIN EN 15034 EN 304, DIN
EN 15035, DIN 4702

Nummer des Prüfberichtes:

K1462008T13/B14

Vertriebsgesellschaft:

Fa. **Vaillant GmbH**
Forchheimergasse 7
A-1230 Wien

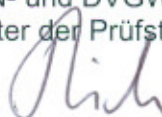
Durch die akkreditierte Prüfstelle wurde im Auftrag des Antragstellers der oben angeführte Prüfbericht erstellt.

Mit Bezug auf die in diesem Prüfbericht enthaltenen Ergebnisse (siehe Beilage 1) wird seitens der Prüfstelle festgestellt, dass der oben genannte Ölbrennwertkessel (Unit) den sicherheitstechnischen und energieökonomischen Standards der Verbrennung gemäß den Erfordernissen der technischen Wissenschaften entsprechen und die Anforderungen folgender Verordnungen eingehalten wurden:

- Vereinbarung der Bundesländer gem. Art. 15a B-VG über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinf Feuerungen (KFA), Juni 1995; sowie der rechtsgültigen Umsetzung in den jeweiligen Landesgesetzblättern der einzelnen Bundesländer
- Vereinbarung zwischen dem Bund und den Ländern gem. Art. 15a B-VG über die Einsparung von Energie, Juni 1995.

Köln, den 25.8.2008

Prüfstelle für
energietechnische Einrichtungen
DIN- und DVGW-Prüfstelle
Leiter der Prüfstelle



Dipl.-Ing. Rick

Beilage 1
 zu 15aB-VG

Auftragsnummer: 432-21209548

Antragsteller: Firma **Vaillant GmbH**
 Berghauser Straße 40
 D-42859 Remscheid

Produktbezeichnung: Ölbrennwertgerät (Unit)
 Baureihe **VKO 246-7**

Prüfkriterien: ÖNORM DIN EN 303/304
 ÖNORM C1109
 DIN 4702,
 DIN EN 15035
 DIN EN 15034
 Ölbrenner gemäß EN 267
 Heizöl extra leicht gemäß DIN 51603

Gemäß Norm gelten die Zwischengrößen

Geprüfte Baugröße	1)	2)	Ermittelte Emissionswerte			
			CO Mg/MJ	NOx* Mg/MJ	HC mgC/M J	Rußzahl
VKO 246-7	97,6%	104,3%	2,2	24,2	0	0

* korrigiert nach DIN EN 267

1) Wirkungsgrad bei Nennleistung, 70°C, gem. Bericht TÜV Rheinland K1462005T1/B2 und K1462008T13 und K1462008B14

2) Wirkungsgrad bei Nennleistung, 40°C, gem. Bericht TÜV Rheinland K1462005T1/B2 und K1462008T13 und K1462008B14