

Bericht Nr. K 4682012S15

Prüfbescheinigung für Österreich
nach Vereinbarung gemäß Art. 15 a
B-VG über Schutzmaßnahmen
betreffend Kleinf Feuerungen
icoVit VKO 156/3-7,
icoVit VKO 256/3-7,
icoVit VKO 356/3-7
Firma: Vaillant GmbH

Veröffentlichung und Weitergabe an Dritte ist nur in vollständiger, ungekürzter Form zulässig. Veröffentlichung oder Verbreitung von Auszügen, Zusammenfassungen, Wertungen oder sonstigen Bearbeitungen und Umgestaltungen, insbesondere zu Werbezwecken, ist nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung des TÜV Rheinland zulässig. Die Veröffentlichung der Seite 2 ist gestattet.

Die in diesem Bericht dargestellten Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand.



**Prüfbescheinigung für Österreich
nach Vereinbarung gemäß Art. 15 a B-VG über Schutzmaßnahmen
betreffend Kleinf Feuerungen**

Hersteller: Vaillant GmbH
Berghauser Strasse 40
42859 Remscheid

Produktbezeichnung: Ölbrennwertkessel
icoVit VKO 156/3-7,
icoVit VKO 256/3-7,
icoVit VKO 356/3-7

Nummer des Prüfberichtes: K 4682012S15

Vertriebsgesellschaft: Fa. Vaillant GmbH
Forchenheimgasse 7
A-1230 Wien

Prüfstelle: TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH
Test Centre for Energy Appliances
DIN- und DVGW-Prüfstelle
Am Grauen Stein
D-51105 Köln

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

Prüf ergebnis:

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

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

Vereinbarung der Bundesländer gem. Art. 15a B-VG über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinforderungen (KFA), Juni 1998; 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

Köln, den 01.03.2012
432/ver

Der Bearbeiter

Test Centre for Energy Appliances
DIN- und DVGW-Prüfstelle

stelly, Leiter Test Centre


Dipl.-Ing. R. Verbert

Anlage 1:**Antragsteller/****Vertriebsgesellschaft:**Firma Vaillant GmbH
Berghauser Straße 40
D-42859 RemscheidFirma Vaillant GmbH
Forchenheimgasse 7
A-1230 Wien**Produktbezeichnung:**Ölbrennwertgerät (Unit)
icoVit VKO 156/3-7
icoVit VKO 256/3-7
icoVit VKO 356/3-7**Prüfkriterien:**ÖNORM DIN EN 303/304
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 mg/MJ	Rußzahl
icoVit VKO156/3-7	97,60%	105,60%	5	26,4	1,5	0,1
icoVit VKO256/3-7	96,95%	104,05%	6,4	32,2	2,1	0,1
icoVit VKO356/3-7	98,30%	103,18%	6,4	25,8	2,5	0,1

* Werte der Messung bei 80°C/60°C

** korrigiert nach DIN EN 267

- 1) Wirkungsgrad bei Nennleistung, 70°C, gem. Bericht TÜV Rheinland K 4682011B11
- 2) Wirkungsgrad bei Nennleistung, 40°C, gem. Bericht TÜV Rheinland K 4682011B11