

# ÖSTERREICHISCHER EICHDIENST

Ermächtigt durch das  
BUNDESAMT FÜR EICH- UND VERMESSUNGSWESEN

Eichstelle Nr. 542 für Waagen und Gewichte  
Verification Body No. 542 for Scales and Weights



GEMEINNÜTZIGER VEREIN FÜR BAUTECHNISCHE VERSUCHS- UND FORSCHUNGSARBEITEN SALZBURG

**BAUTECHNISCHE** Staatlich akkreditierte Prüf-, Überwachungs-, Kalibrier- und Eichstelle

**VERSUCHS- UND FORSCHUNGSANSTALT SALZBURG**

A - 5020 SALZBURG, Alpenstraße 157, Institutsvorstand: Zivilingenieur Dipl.-Ing. Norbert Glantschnigg  
Telefon 0662/621758-0 | Fax 0662/621758-199 | URL <http://www.bvfs.at> | e-mail [info@bvfs.at](mailto:info@bvfs.at)

**bvfs**



Eichschein  
Verification Certificate

Gegenstand Object	<b>Nichtselbsttätige Waage</b>	Die Eichung erfolgt auf der gesetzlichen Grundlage der § 35 des Maß- und Eichgesetzes BGBl. Nr. 152/1950 in gültiger Fassung. Dieser Eichschein dokumentiert die Rückführbarkeit auf nationale Normale zur Darstellung der physikalischen Einheit in Übereinstimmung mit dem internationalen Einheitensystem (SI). Für die Einhaltung der Nacheichfrist gemäß § 15 des Maß- und Eichgesetzes ist der Benutzer verantwortlich.  <i>The verification is performed in accordance with the § 35 of the Metrology Act, federal gazette Nr. 152/1950 in the amended version</i> <i>This verification certificate documents the traceability to national standards, which realize the physical units of measurement according to the International system of units (SI).</i> <i>The user is obliged to have the object reverified at the intervals given in § 15 of the Metrology Act.</i>
Hersteller Manufacturer	<b>Rhewa</b>	
Typ Type	<b>84 EVO</b>	
Herstellernummer Serial number	<b>127701</b>	
Auftraggeber Customer	<b>Amt der Tiroler Landesregierung Eduard-Wallnöfner-Pl.3 Landhaus 6020 Innsbruck</b>	
Eichnummer Verification No	<b>2017-2748</b>	
Anzahl der Seiten des Eichscheines Number of pages of the certificate	<b>2</b>	
Datum der Eichung Date of verification	<b>09.05.2017</b>	

Dieser Eichschein darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen sind unzulässig. Eichscheine ohne Unterschrift und Stempel haben keine Gültigkeit.

*This verification certificate may not be reproduced other than in full. Verification certificates without signature and seal are not valid.*

Stempel  
Seal

Datum  
Date



23.05.2017

Für die Bautechnische Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg:

Leiter der Eichstelle  
The head of the verification body

(Dipl.-Ing. H. Biermann-Zandanel)

Der Institutsvorstand  
The head of the institute

(Dipl.-Ing. N. Glantschnigg)

Direktor

Director

Zeichnungsberechtigter  
Person responsible

(G. Schatz)

Eichstelle der bvfs im Internet: <http://eichstelle.bvfs.at>



# ÖSTERREICHISCHER EICHDIENTST

Eichnummer  
Verification No

2017-2748

Datum der Eichung /Date of verification **09.05.2017**

Eingangsdatum /Date of arrival ---

## Kenndaten /Characteristic Values

Waagentyp /Type of Scale	<b>84 EVO</b>	Baujahr /Year of manufacture	<b>2015</b>
Bauartzulassung /Design Approval	<b>T5646</b>	Genauigkeitsklasse /accuracy class	<b>III</b>
Hersteller /Manufacturer	<b>Rhewa</b>	Seriennummer /Serial Number	<b>127701</b>

## Eichtechnische Prüfung /Verification Procedure

Ort der Eichung /Locality **Aufstellungsort**

Der eingereichte Gegenstand wurde auf der Grundlage der Eichvorschrift für Selbsttätige Waagen zum Abwägen (veröffentlicht im Amtsblatt für das Eichwesen 1/1988) und der erteilten Zulassung unter Anschluss an die Normale der Eichstelle der bvfs geeicht

Die eichtechnische Prüfung erfolgte gemäß der Eichanweisung (EA-E003-SWA) für Selbsttätige Waagen zum Abwägen und umfaßt die Beschaffenheitsprüfung, messtechnische Überprüfung und Stempelung.

## Ergebnis /Results

**Waage wurde geeicht /rückgewiesen**

## Messunsicherheit /Measurement Uncertainty

Die erweiterte Messunsicherheit U für die Bestimmung der Messabweichung bei dieser Eichung beträgt:

Max 60.000 kg: **U= 42,1 kg**

Die angegebene erweiterte Messunsicherheit U entspricht der zweifachen Standardunsicherheit ( $k=2$ ) welche für eine Normalverteilung einen Grad des Vertrauens von etwa 95% bedeutet. Die Standardunsicherheit wurde in Übereinstimmung mit dem "Leitfaden zur Angabe der Unsicherheit beim Messen" ("Guide to the Expression of Uncertainty in Measurement", BIPM, IEC, IFCC, ISO, IUPAC, IUPAP, OIML) ermittelt.

Anmerkung /Remarks ---

Aufstellungsort /Site **Kontrollposten Achenkirch, Nr.664, 6215 Achenkirch**

Der Gegenstand erhielt die vorgeschriebenen Eich- und Sicherungsstempel.

Die Eichung verliert ihre Gültigkeit, wenn einer der in § 48 des Maß- und Eichgesetzes (MEG) angeführten Gründe gegeben ist, jedenfalls aber mit Ablauf der Nacheichfrist am 31. Dezember 2019

Ein Messgerät, dessen Eichung ungültig geworden ist, gilt als ungeeicht und darf im eichpflichtigen Verkehr nicht verwendet werden oder bereitgehalten werden.

Die Umgebungsbedingungen wurden eingehalten.

Die Verwendungsbestimmungen sind einzuhalten.