

Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) 305/2011
Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011
 Nr. / No. 0055-CPR-07.2013

Typ / type	AVITO RAO
Serien-/Fert.Nr. / serial/production no.	E15525 + E15508 – E15511
Verwendungszweck / use of the construction product	Raumheizer zur Verfeuerung von Holzpellets ohne Warmwasserbereitung / room heater burning wood pellets without water supply
Hersteller / trade mark	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH Müllerviertel 20 4563 Micheldorf Austria
Bevollmächtigter / authorised representative	Andreas Bloderer
Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V / systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V System 3	
Das notifizierte Prüflabor bestätigt nach System 3 die Erstprüfung / the notified laboratory performed of the product type on the basis of type testing under system 3	
Prüflabor / notified body	Technische Universität Wien Getreidemarkt 9/166 1060 Wien Austria
Prüflabor Nr. / notified body no.	1746
Prüfbericht Nr. / test report no.	PL-16012/2-P
Prüfberichtsdatum / date of the report	22.04.2016

Harmonisierte technische Spezifikationen / <i>harmonized technical specification</i>	EN 14785:2006
Wesentliche Merkmale / <i>Essential characteristics</i>	Leistung / performance
Brandsicherheit / fire safety	
Brandverhalten / <i>reaction to fire</i>	A1
Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien / <i>safety distance to combustible material</i>	Mindestabstand in mm / <i>minimum distances in mm</i> Hinten / <i>rear</i> = 100 mm Seite / <i>sides</i> = 100 mm Vorne / <i>front</i> = 800 mm Boden / <i>floor</i> = 0 mm
Brandgefahr durch herausfallen von brennendem Brennstoff / <i>risk of burning fuel falling out</i>	Erfüllt / <i>pass</i>
Emissionen aus Verbrennungsprodukten / <i>emission of combustion products</i>	CO 0,016% NWL / <i>nominal heat output</i>
Oberflächentemperatur / <i>surface temperature</i>	Erfüllt / <i>pass</i>
Elektrische Sicherheit / <i>electrical safety</i>	Erfüllt / <i>pass</i>
Reinigbarkeit / <i>cleanability</i>	Erfüllt / <i>pass</i>
Max. Betriebsdruck / <i>max. operation pressure</i>	-- bar
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung / <i>flue gas temperature at nominal heat output</i>	197,8°C
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) / <i>mechanical resistance (to carry a chimney/flue)</i>	NPD
Wärmeleistung / thermal output	
Nennwärmeleistung / <i>nominal heat output</i>	8 kW
Raumwärmeleistung / <i>room heating output</i>	8 kW
Wasserwärmeleistung / <i>water heating output</i>	-- kW
Wirkungsgrad / <i>efficiency</i>	90,4%
Die Leistung des Produktes gemäß Seite 1 entspricht der erläuterten Leistung Seite 2 / <i>the performance of the product identified on side 1 is conform with the declared performance side 2</i> Die Ausführung der Leistungserklärung ist mit den technischen Komitees innerhalb der EU abgestimmt / <i>this design of the declaration is with the technical committees in according</i>	

Unterzeichnet im Namen des Herstellers / *signed on behalf of the manufacturer*

Andreas Bloderer/Produktmanagement

Name und Funktion / *name and function*

Micheldorf, 23.05.2016

Ort und Datum / *place and date of issue*


RIKA
Mikro-Technik GmbH
A-4563 Micheldorf, Müllerviertel 20
Tel: +43(0)75822886-41, Fax/DW: -43
www.rika.at


Unterschrift / *signature*