

# LEISTUNGSERKLÄRUNG: BERN

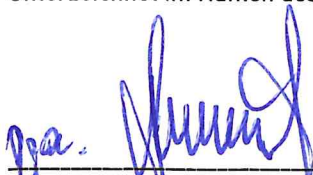
nach BauPVO (EU) 305/2011 ab 01.07.2013

Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011

1. Allgemeines	
Nummer der Leistungserklärung	40 11 2760
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Bern
Verwendungszweck	Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung
Hersteller	<b>Bartz-Werke GmbH</b> Franz-Meguin-Straße 14-16 66763 Dillingen/Saar
System(e) zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit	3
Benanntes Prüflabor / Nr.	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle Im Lipperfeld 34 b 46047 Oberhausen Nr. 1625
Prüfbericht-Nr.	RRF - 40 11 2760
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 13240:2001 / AC:2006 EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
2. Wesentliche Merkmale	
Brandsicherheit (behandelt durch)	erfüllt
Brandverhalten	A1
Abstand zu brennbaren Materialien in mm:	
Hinten / Seitlich / Vorne / Boden	200 / 200 / 800 / 0
Brandgefahr durch Herausfallen von Brennstoffen	erfüllt
Emissionsgrenzwerte (O <sub>2</sub> 13%)	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad = 70% (> 65%) CO = 625 mg/m <sup>3</sup> (≤ 1500 mg/m <sup>3</sup> ) PM = 22 mg/m <sup>3</sup> (≤ 40 mg/m <sup>3</sup> ) NO <sub>x</sub> = 111 mg/m <sup>3</sup> (≤ 200 mg/m <sup>3</sup> ) C <sub>org</sub> = 65 mg/m <sup>3</sup> (≤ 120 mg/m <sup>3</sup> ) VERORDNUNG (EU) 2015/1185 ECODESIGN
Oberflächentemperatur	erfüllt
Elektrische Sicherheit	nicht zutreffend
Max. Betriebsdruck	nicht zutreffend
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	erfüllt
Wärmeleistung / Energieeffizienz (behandelt durch)	erfüllt
Nennwärmeleistung [kW]	8,8
Wasserwärmeleistung [kW]	nicht zutreffend
Raumwärmeleistung [kW]	8,8
Wirkungsgrad [%]	79,5
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Das Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe nach der Verordnung des Europäischen Parlaments und Rats (EG) Nr. 1907/2006 vom 18. Dezember 2006 über Registration, Bewertung, Zulassung und Beschränkung der chemischen Stoffen (REACH)
Die Leistung des Produktes gemäß 1 entspricht den erklärten Leistungen gemäß Abschnitt 2	
Die Ausführung der Leistungserklärung ist mit den technischen Komitees in der EU abgestimmt.	
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der VO Nr. 305/2011 ist allein der o.g. Hersteller verantwortlich.	

Dillingen, Dezember 2021

Unterzeichnet im Namen des Herstellers

  
\_\_\_\_\_  
Marc Spörl, Prokurist

  
\_\_\_\_\_  
Michael Haffner, Leiter Heiztechnik

[www.bartz-heiztechnik.de](http://www.bartz-heiztechnik.de)