Herstellerbescheinigung

Nr. D-21/09/14-Ludwig

Juhnberg
Moderne Heiztechnik

Bestätigung des Einhaltens der folgenden Werte auf Basis der Typprüfung und Leistungserklärung Nr. CPR-21/09/14-Ludwig.

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps		Ludwig
Verwendungszweck(e)		Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung
Hersteller		Juhnberg GmbH Handelsstraße 4 04420 Markranstädt Deutschland Tel.: +49 341 392 96 722 E-Mail: info@juhnberg.de
Harmonisierte technische Spezifikation		EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Mindest-Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien in mm		seitlich = 600 hinten = 600 vorn = 600 Boden = 0
Nennwärmeleistung		6 kW
Wirkungsgrad		> 73,0 %
CO-Emission	bez. auf 13 % O_2	< 1250 mg/m³
Staub-Emission	bez. auf 13 % O_2	< 40 mg/m³
NOX-Emission	bez. auf 13 % O_2	< 200 mg/m³
OGC-Emission	bez. auf 13 % O_2	< 120 mg/m³
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung		307 °C
Abgasmassenstrom		7,8 g/s
Mindestförderdruck		12 Pa
BimschV Stufe 2		erfüllt
Ökodesign 2022 (VO 2015/1185)		erfüllt

Technische Daten unter Prüfbedingungen mit Brennstoff Scheitholz

Unterzeichnet im Namen des Herstellers

Juhnberg GmbH · Öfen & Herde
www.juhnberg.de
Juhnberg
Modernes Heizzentrum
info@juhnberg.de
Handelsstr. 4 · 04420 · Markranstädt

Markranstädt, 14.09.2021

Dirk Zimmermann