

Leistungserklärung nach Verordnung (EU) 305/2011

2112 - CPR-2017/05/15

1. Einmaliger Kennzeichnungskode des Produktartes:

Gerät für feste Brennstoffe ohne Warmwasserzulieferung EN 13229:2001/A2:2004

2. Typ, Serie oder Seriennummer oder jeder andere Element, der eine Identifikation der Bauartikeln ermöglicht:

Kamineinsatz für Holzbrennstoff, Typenbezeichnung **BeF Twin 8 Aquatic II**, nicht für den Dauerbetrieb bestimmt – Klassifizierung der Kamineinsätze 1b. nach Tabelle 1 EN 13229/A2.

Grundlegende technische Daten

Typ	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Stündlicher Abbrand (kg/St.)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Betriebs-zug (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe		Holz		
BeF Twin 8 Aquatic II	1347	790	549	14,5/4,8	4,1	180	12
BeF Twin 8N Aquatic II	1347	790	549	14,5/4,8	4,1	180	12
BeF Twin V8 Aquatic II	1346	910	638	14,5/4,8	4,1	180	12
BeF Twin V8N Aquatic II	1346	910	638	14,5/4,8	4,1	180	12

Zusätzliche Angaben sind im Katalog des Herstellers eingegeben.

3. Vorgesehene Verwendung oder vorgesehene Verwendungen des Bauprodukts in Übereinstimmung mit der entsprechenden harmonisierten technischen Spezifikation.

Kamineinsatz für Holzbrennstoff, Typenbezeichnung BeF Twin 8 Aquatic II, für Nachheizen und Heizen in den Wohn- und Aufenthaltsräumen bestimmt. Produkt ist nicht für Dauerbetrieb geeignet – Klassifizierung des Kamineinsatzes 1b. nach Tabelle 1 EN 13229/A2.

4. Name, Firma oder eingetragenes Gesellschaftszeichen und die Adresse des Herstellers:

Hersteller : BeF Home,s.r.o.

Sitz der Gesellschaft : Kotvrdovice 277, 679 07 Kotvrdovice

Tschechische Republik

Id.Nr. : 25524682

Tel: 00420 516 428 240

Fax: 00420 516 428 244

E-mail: info@bef.cz

5. Das System zur Bewertung und Überprüfung der Eigenschaftensbeständigkeit von Bauprodukten:

3 (Anhang V, Punkt 1.4 Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates (EU) Nr. 305/2011 vom 9. 3. 2011)

6. Auf die Produkte bezieht sich eine harmonisierte Norm:

EN 13229:2001 /A2:2004 die Beurteilung nach dem System 3 hat Prüfanstalt der Maschinenbauindustrie, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, genannte Subjekt 1015 durchgeführt und hat Protokoll über Prüfung Typ Nr. 30-12683 von 2015-03-02 ausgegeben

7. Die in der Erklärung aufgeführten Eigenschaften gelten für alle im Punkt 2 aufgeführten Produkte:

Harmonisierte technische Spezifikation	EN 13229:2001/A2:2004
Grundeigenschaften	Zeitbrandfeuerstätte
Brandschutz	entspricht ČSN EN 13229/A2:2005 čl.4.2 , 4.3,4.7,4.8,4.10,4.11,4.15,5.2,5.5,6.11
Abstand zu brennbaren Baustoffen	Der Mindestabstand in mm Rückwand = 80 + 100 Wärmedämmung Seitenwand = 80 + 100 Wärmedämmung Decke = 500 + 100 Wärmedämmung Forderwand = 800
Absturzgefahr von dem brennenden Brennstoff	Pass
CO Emission in den Verbrennungsprodukten	0,0624 % (bez.auf 13%O ₂)
Oberflächentemperatur	Pass
Elektrische Sicherheit	Pass
Reinigungsfähigkeit	Pass
Max. Betriebsdruck	-
Abgastemperatur beim Nennwärmeleistung	T [213 °C]
Mechanische Beständigkeit (Tragfähigkeit des Abgasstutzens)	NPD*
Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung	14.5 kW
Raumheizleistung	9.7 kW
Wasserheizleistung	4.8
Wirkungsgrad	η [84.15 %]

* „NPD“ (No Performance Determined), falls kein Eigenschaft genannt ist

8. Produkteigenschaften, die in den Punkten 1 und 2 aufgeführt sind, stehen im Einstand mit den im Punkt 7 aufgeführten Eigenschaften.

Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des im Punkt 4 aufgeführten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:

Bc. Ing. Pavel Trubáček, MBA

Geschäftsführer



Kotvrdovice, den 15. 5. 2017