

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

Prestandadeklaration (EU) 305/2011

No. 00028-CPR-2016/01/08

1) *Unique identification code of the product-type:*

Roomheater burning solid fuel without hot water supply EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-08

Produkttypens unika identifieringskod:

Kamin eldad med fasta bibränslen EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-08

2) *Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11 : "Model Amity 3"*

Fireplace stoves burning wood made by PLAMEN d.o.o, are designed for heating and additional heating of residential and social rooms, i.e. standard environment without the explosion hazard and the presence of volatile substances. The fireplace stoves are designed for interrupted operation.

Typ, sats- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukten i enlighet med artikel 11: "**Model Amity 3**"

Braskaminer för bibränsle tillverkade av Plamen doo, är konstruerade för uppvärmning av bostäder och trivseldning, det vill säga i miljöer utan explosionsrisk och förekomst av flyktiga ämnen. Kaminerna är konstruerade för avbruten drift.

Basic technical parameters/tekniska egenskaper

Type/Typ	Main dimensions (mm)			Nominal power output/Effekt (kW)	Fuel consumption – wood /vedåtgång (kg/hour)	Diameter of the uptake/anslutning (mm)	Operational draught/skorstensdrag (Pa)
	Width/bredd	Height/höjd	Depth/djup				
Amity 3	597	764	657	8,0	2,8	120	12

3) *Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:*

Roomheater burning solid fuel without hot water supply

Appliances are determined for intermittent operation. According to ČSN EN 13240/A2 Table 1 - "Sorting of appliances" it concerns products 1a.

Avsedd användning eller användningar av byggprodukten, i enlighet med den tillämpliga harmoniserade tekniska specifikationen, såsom föreskrivs av tillverkaren:

Rumsuppvärmning med fast bränsle (ved) utan varmvatten

Produkt avsedd för intermittent drift. Enligt ČSN EN 13240 / A2 Tabell 1 - "Sortering av apparater" det berör produkter 1a.

4) *Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11 :*

Namn, registrerat firmanamn eller registrerat varumärke och kontakt adress till tillverkaren som krävs enligt artikel 11:

PLAMEN d.o.o.
Njemačka 36, 34000 Požega
Croatia

5) *Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12 : "No representative appointed"*

I förekommande fall, namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12: "Ingen representant utsedd"

6) *System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:*

System eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda hos byggprodukten som anges i bilaga V:

System 3 (Annex V, Clause 1.4 of Regulation 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011)

7) *The Declaration of Performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:*

Prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

(ČSN)EN 13240:2002 /A2:2005

The assessment acc. to System 3 has been carried out by Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Notified Body 1015, which issued the Report on Initial Type Testing 39-10241-2 of 2015-05-21.

Bedömningen enl. till System 3 har utförts av Strojírenský zkušební ústav, sp, Hudcova 424 / 56b, 621 00 Brno, Notified Body 1015, som utfärdat rapporten om Initial Type Test 39-10241-2 of 2015-05-21.

8) *Declared performance/ Angiven prestanda*

Harmonized technical specification/ Harmoniserad teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-08
Essential characteristics/ väsentliga egenskaper	Performance/Prestanda
Fire safety/Brandsäkerhet	
Reaction to fire/ Reakcion vid brand	A1
Distance to combustible materials/ Avstånd till brännbart material	Minimum distances/minsta avstånd (mm) rear /bak = 400 sides/sida = 400 ceiling/tak = 1000
Risk of burning fuel falling out/ risk för utfallande glöd.	Pass
Emission of combustion	CO[0.099 %]

products/Emissioner vid förbränning	
Surface temperature/ Yttemperatur	Pass/godkänd
Electrical safety/ Elsäkerhet	Pass/godkänd
Cleanability/Rengörning	Pass/godkänd
Maximum operating pressure	-
Flue gas temperature at nominal heat output/ Rökgastemperatur vid nominell effekt	T [354 °C]
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	NPD
Thermal output	
Nominal heat output/Nominell effekt Room heating output/Rumseffekt	8,0 kW
Energy efficiency/ Verkningsgrad	[75,8%]

9) *The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.*

Prestanda hos den produkt som identifieras i punkterna 1 och 2 överensstämmer med angivna prestanda i punkt 8.

This Declaration of Performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar för tillverkaren som anges i punkt 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Undertecknat för och på uppdrag av tillverkaren:

Igor Ujaković, head of product development

.....
(name and function)

Požega, 07.11.2017



.....
(place and date of issue) (signature)