

**Declaratie de performanta/Functionabilitate in conformitate cu
Reglementarea (UE) 305/2011**

Nr. B066-CPR-2013/07/01

1) Cod de identificare unic al produsului-tipului:

Soba pe combustibil solid cu alimentare apa calda EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2) Tip, numar serie sau alt element permitand identificarea asa cum este impus de Art11(4): **Model ROMA E**

Sobe pe lemne fabricate de BLIST D.O.O, sunt destinate pentru incalzit, pentru incalzit suplimentar al camerelor de domiciliu si sociale, in medii standard si fara pericol de explozie sau prezenta substantelor volatile. Sobe sunt destinate pentru o functionare intermitenta.

Specificatii tehnice de baza ale sobei

Tip	Dimensiuni principale (mm)			Masa (kg)	Putere nominala (Kw)	consum combustibil (kg/h)	Diametru fum (mm)	Tiraj functionare (Pa)
	Inaltime	latime	adancime					
ROMA E	1050	490	460	91	21.4	5.7	120	12±2

3) Utilizare propusa a produsului, in conformitate cu specificatiile tehnice aplicabile asa cum au fost prevazute de fabricant:

Soba pe combustibil solid **CU ALIMENTARE APA CALDA** . Instalatiile sunt fabricate pentru functionare intermitenta in conformitate cu EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Tabel 1 - "Tipuri de instalatii" referitor la produsele de la 1a.

4) Numele, denumirea marcii inregistrate si adresa de contact a fabricantului in conformitate cu cerintele din Art. 11 (5):

BLIST D.O.O
BELOSAVAC BB
14000 VALJEVO
SERBIA

5) Acolo unde este aplicabil, numele si adresa de contact a reprezentantului autorizat a carui imputernicire acopera sarcinile specificate in Art. 12 (2):

6) Sistemele de evaluare si verificare a consecventei in performanta produsului dupa cum este prevazut in Anexa V:

Sistem 3 (Anexa V, Clauza 1.4 din Reglementarea 305/2011 a Parlamentului European si al Consiliului din 9 Martie 2011)

7) Declaratia de performanta referitoare la produsul acoperit de un standard armonizat:

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

Evaluarea in conformitate cu Sistemul 3 a fost efectuat de catre Laboratorul TERMOPLAM - Ltd SOFIA, c. Sofia adresa "Razsadnik-Konyovitsa", bl.№ 82, ent.B, 3rd floor, apt. 53, organul notificat 2608, care a emis raportul privind testarea inițială de tip

nr: 151 of 16.06.2021

8) Performante declarate

Specificare tehnica armonizata	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Caracteristici esentiale	Performanta
Securitate incendiu	
Reactie la foc	A1
Distanta la materiale combustibile	Distante minime, in mm spate = 600 Tavan = 1500 podea = 500 fata = 800 lateral = 600
Risc de cadere in afara a combustibilului arzand	Nu este cazul
Emisii de CO in gazele de ardere	CO(at 13% O[0.0824%])
Temperatura de suprafata	Nu este cazul
Siguranta electrica	Nu este cazul
Curatire	Nu este cazul
Presiune de functionare maxima	2 bar
Temperatura fumului la evacuare	T [231 °C]
Rezistenta mecanica	NPD
Capacitate termica	
Putere calorica nominal	21.4 kW
Putere calorica de incalzire	4.9 kW
Capacitate incalzire cu apa	16.5 Kw
Randament energetic	[77 %]

9) Performanta produsului identificat la punctele 1 si 2 este in conformitate cu performanta declarata la punctul 8.

Aceasta Declaratie de performanta este emisa sub responsabilitatea unica a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnat pentru si in numele fabricantului de catre:

Inginer Mecanic
Dragan Timotic
IN VALJEVO, 17.07.2021

Semnatura