

Prima emiterre:07/11/2019	Rev.n.00	Dta reviziei 07/11/2019	DoP nr. 002/2019	EN	Pag 1.2
<b>DECLARATIE DE PERFORMANTA</b>					
<b>Innovita Regina 600</b>					

- Cod produs: **Regina 600 – cod 20000840**
- Tipul, lotul sau numarul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru constructii astfel cum este solicitat la Articolul 11(4)

Brend	Code	Model	Distanța dintre axe mm
Innovita	20000840	Regina 600	600

- Utilizarea sau utilizarile preconizate ale produsului pentru constructii, in conformitate cu specificatia tehnica armonizata aplicabila, astfel cum este prevazut de fabricant:  
**Utilizare ca radiator de aluminiu turnat, instalat permanent in construcție, alimentat cu apă sau abur la temperaturi sub 120 C, de la o sursă de energie la distanță.**
- Numele, denumirea sociala sau marca inregistrata si adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicita in temeiul Articolului 11(5):

**INNOVITA SRL**  
**Via Pacolo, 4**  
**23842 Bosisio parini (LC) – Italia**  
**Tel.: +39 0341 188 08 40**  
**Fax.: +39 0341 537 52 70**  
**Email: [info@innovita.it](mailto:info@innovita.it)**

- Dupa caz, numele si adresa de contact a reprezentantului autorizat al carui mandat acopera atributiile specificate la Articolul 12(2):  
**Nu se aplica.**
- Sistemul sau sistemele de evaluare si verificare a constantei performantelor produsului pentru constructii, astfel cum este prevazut in anexa V:  
**Sistemul 3**
- Testele de tip de produs au fost efectuate conform standardului EN 442 (sistem 3) de catre:  
**Politehnica din Milano p Departamentul energetic**  
**Laboratorul masuri si cercetare termotehnica MRT – notificat cu numarul 1695**

Rapoarte emise:

**ENE/MR.RAP.19346 (27.09.2019)**  
**ENE/MR.RAP.19347/P (27.09.2019)**  
**ENE/MR.RAP.19347/ΔP (27.09.2019)**  
**ENE/MR.RAP.19347/V (27.09.2019)**

8. Declaram performantele

Caracteristici esentiale	Performanta	Specificatie tehnica armonizata
Clasa de reactie la foc	A1	EN 442-1:2014 EN 442-2:2014
Emisia de substante periculoase	Nu	
Etanșeitatea la presiune	Nu mai mult de 800 kPa	
Temperatura la suprafață	Maxim 120°C (corespunde nivelului maxim a temperaturii apei)	
Rezistența la presiune	Foră rupere la 1100 kPa Presiunea maximă de lucru: 600 kPa	
Puteri nominale termice	$\Phi_{30}=77.2 \text{ W}$ $\Phi_{50}=150.0 \text{ W}$	
Ecuatia fluxului de caldura	$\Phi = 0,923599 \times \Delta T^{1,30112}$	
<b>Durabilitate</b>		
Rezistentă la coroziune	Nu a aparut corodare dupa 200 h in umiditate	
Rezistentă la impact minor	Clasa 0	

9. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

  
**INNOVITA S.r.l.**  
**Tagliaferri Marco**  
 General Manager  
 Ing. Tagliaferri Marco  
 (General Manager)

Bosini Parini-Italia 07/11/2019

-----  
 Locul de emitere

Tradus la SC ARABESQUE SRL  
 de catre Mst. Ing. Dima Necula



