

# DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

nr. 00216-CPR3052011

Prezentul document este eliberat în temeiul Regulamentului (UE) Nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011.

1. Cod unic de identificare a produsului-tip:

**Radiatoare din aluminiu turnat sub presiune cu elemente conform EN 442-2, Anexa G Fig. G2**

2. Identificarea produsului în temeiul articolului 11, paragraful 4 din Regulamentul UE nr. 305/2011:

Model: **Seven Super B4**

Marcă comercială: **Nova Florida**

Distanță între axe (mm): **350, 500, 600, 700, 800**

Număr lot: **a se vedea eticheta aplicată produsului.**

3. Utilizare sau utilizări prevăzute ale produsului de construcție, în conformitate cu specificațiile tehnice aferente armonizate prevăzute de producător:

**Radiatoare metalice cu instalare fixă pentru construcții, alimentate cu apă sau abur (vapori) la o temperatură sub 120°C, alimentate de o sursă de căldură externă.**

4. Nume, denumire comercială înregistrată sau marcă înregistrată și adresa producătorului, în temeiul articolului 11 paragraf 5:

**Fondital Spa  
Via Cerreto, 40  
25079 Carpeneda di Vobarno BS  
Italia**

5. Mandatar: -----

6. Sistem de evaluare și verificare a constanței performanței produsului de construcție în baza anexei V a Regulamentului UE nr.:305/2011:

**Sistem 3**

7. Testări de tip în conformitate cu norma EN 442 conform **sistemului 3** efectuate de:

**Politehnica din Milano, Laborator M.R.T., Organ notificat nr. 1695**

8. Acest punct nu se aplică

9. Performanță declarată

Caracteristici esențiale		Performanță					Specificație tehnică armonizată
Reacție la foc		A1					EN 442-1:2014
Eliberare de substanțe periculoase		Nu					
Testare sub presiune		Trecută (2400 kPa)					
Temperatură de suprafață		120 °C Maxim și corespunde temperaturii apei de tur					
Rezistență la presiune		Trecută (3200 kPa)					
		Distanța între axe					
		350	500	600	700	800	
Putere termică nominală în [W]	$\phi_{30}$	47,2	64,1	74,0	83,1	91,1	
	$\phi_{50}$	89,9	123,8	143,6	161,3	177,7	
	Km	0,6506	0,7991	0,8950	0,9986	1,0635	
	n	1,2598	1,2890	1,2981	1,2998	1,3085	
Putere termică în diverse condiții (curbă caracteristică)		$\phi = Km \times \Delta T^n$					
Durabilitate:							
Rezistența la coroziune		Lipsa de coroziune după 200 h de testare în camera climatică în prezența de saruri.					
Rezistența vopselei (Proba de zgariere la vopsea)		Clasa 0					

10. Performanța produsului menționată la punctele 1 și 2 este conformă cu performanța declarată de la punctul 9.

Se eliberează prezenta declarație de performanță pe răspunderea exclusivă a producătorului menționat la punctul 4.

Semnată în numele și din partea:  
**Fondital Spa**

**Ing. Cavallini Roberto**  
**Responsabil Birou Tehnic**

**Carpeneda di Vobarno, 27/7/16 .**

**fondital**   
**FONDITAL S.p.A.**

