

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 00134-CPR3052011

Il presente documento è rilasciato ai sensi del Regolamento (UE) N. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011.

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

**Radiatori in alluminio pressofuso a elementi secondo EN 442-2, Allegato G Fig. G2**

2. Identificazione del prodotto ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4 del Regolamento UE n:305/2011:

Modello: **Geniale 1 Innovatium /80**      Marca commerciale: **Nova Florida**

Interassi (mm): **500**

Numero di lotto: **si veda etichetta applicata al prodotto.**

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

**Radiatori metallici a installazione fissa per costruzioni, alimentati con acqua o vapore a temperatura inferiore a 120°C, alimentati da sorgente di calore esterna.**

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

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

5. Mandatario: -----

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V del Regolamento UE n:305/2011:

**Sistema 3**

7. Prove di tipo in conformità alla norma EN 442 secondo il **sistema 3** effettuate da:

**Politecnico di Milano, Laboratorio M.R.T., Notified Body n°1695**

8. Punto non applicabile

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione				Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco		A1				EN 442-1
Rilascio di sostanze pericolose		No				
Prova in pressione		Superata (2400 kPa)				
Temperatura superficiale		120 °C Massimi e corrispondenti alla temperatura di mandata dell'acqua				
Resistenza a pressione		Superata (3200 kPa)				
		Interasse (mm)				
		500				
Potenza termica nominale in W	φ 30	<b>54,7</b>				
	φ 50	<b>107,1</b>				
	Km	0,6242				
	n	1,315				
Potenza termica in diverse condizioni (curva caratteristica)		$\phi = Km \times \Delta T^n$				

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:  
**Fondital Spa**

**Ing. Cavallini Roberto**  
**Responsabile Ufficio Tecnico**

**Carpeneda di Vobarno, 05/12/2014 .**

