

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. 00010-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: **Big S5**      Marca commerciale: **Nova FLorida**

Interassi (mm): **500,600,700**

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**

che ha rilasciato **i certificati di prova**

**ENE/MRT.RAP11151**

**ENE/MRT.RAP11322**

**ENE/MRT.RAP11350**

8. Punto non applicabile

9. Prestazione dichiarata

| Caratteristiche essenziali                                   |      | Prestazione  |              |              |  | Specifica tecnica armonizzata |
|--|------|--|--------------|--------------|--|-------------------------------|
| Reazione al fuoco  |      | A1   |              |              |  | EN 442-1 4.2                  |
| Rilascio di sostanze pericolose                              |      | No   |              |              |  | EN 442-1 4.3                  |
| Prova in pressione   |      | Superata (2400 kPa)  |              |              |  | EN 442-1 4.4                  |
| Temperatura superficiale                                     |      | 120 °C Massimi e corrispondenti alla temperatura di mandata dell'acqua |              |              |  | EN 442-1 4.5                  |
| Resistenza a pressione                                       |      | Superata (3200 kPa)  |              |              |  | EN 442-1 4.6                  |
|  |      | Interasse  |              |              |  |                               |
|  |      | 500  | 600          | 700          |  |                               |
| Potenza termica nominale in W                                | φ 30 | <b>60,3</b>  | <b>69,9</b>  | <b>77,8</b>  |  | EN 442-1 4.8                  |
|  | φ 50 | <b>117,2</b>   | <b>135,6</b> | <b>152,0</b> |  |                               |
|  | Km   | 0,7228   | 0,8225       | 0,9020       |  |                               |
|  | n    | 1,3008   | 1,3049       | 1,3105       |  |                               |
| Potenza termica in diverse condizioni (curva caratteristica) |      | $\phi = Km \times \Delta T^n$  |              |              |  | EN 442-1 4.9                  |

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, 13/06/13 .**

