



Dichiarazione di prestazione

Ai sensi del reg. (UE) 305/2011 el 09/03/20211

1 - codice di identificazione unico del prodotto: RECTO C

Codice	Altezza [mm]	Larghezza [mm]
FRM120050	1189	500
FRM150050	1504	500
FRM180050	1774	500
FRM120060	1189	600
FRM150060	1504	600
FRM180060	1774	600

marchio commerciale: Della fiore

2 - usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **Radiatori metallici per l'emissione di calore ad installazione fissa in impianti di riscaldamento di edifici ad uso abitativo, alimentati da sorgente remota di acqua calda o vapore a temperature inferiori a 120°C**

3 - Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato ed indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Deltacalor Srl
via al Fabbricone, 6
23801 - Calolziocorte (LC)

4 - Mandatario:

5 - Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V del regolamento UE 305/2011: **Sistema 3**

6 - 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°104

Dichiarazione di prestazione

Ai sensi del reg. (UE) 305/2011 el 09/03/20211

Caratteristiche essenziali	Prestazioni							Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	A1							punto 5.2 Norma EN 442-1:2014
Rilascio di sostanze pericolose	Assente							punto 5.3 Norma EN 442-1:2014
Pressione max. di esercizio	500kPa							EN442-1:2014
Prova in pressione	Superata - 650kPa							punto 5.4 Norma EN 442-1:2014
Temperatura superficiale	120°C - massimi corrispondenti alla temperatura di mandata dell'acqua							EN442-1:2014
Resistenza a pressione	Superata - 850kPa							punto 5.6 Norma EN 442-1:2014
Potenza termica nominale in W	Cod.	FRM120050	FRM150050	FRM180050	FRM120060	FRM150060	FRM180060	punto 5.8 Norma EN 442-1:2014
	\varnothing_{30}	277	347	359	317	398	448	
	\varnothing_{50}	510	641	718	586	735	833	
Potenza termica in diverse condizioni (curva caratteristica)	K_m	4.85	5.86	6.13	5.36	6.72	7.33	
	n	1.19	1.20	1.21	1.20	1.21	1.21	
Durabilità Resistenza agli urti leggeri	Grado 0							punto 5.9 Norma EN 442-1:2014

8 - la prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 7.

Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Firmato a nomo e per conto di:
Deltacalor Srl

Calolziocorte,
09/10/2025


 DELTACALOR S.r.l.
 2301 CALOLZIOCORTE (LC)
 Via Al Fabbricone, 6 - Tel. 0341/6344995
 Partita IVA 02267610968