

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **QUICO 800**
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4: **QUICO**
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **radiatori per l'emissione di calore destinati all'installazione permanente in impianti di riscaldamento di edifici ad uso abitativo, alimentati da sorgente remota di acqua calda o vapore a temperatura minore di 120° C. (EN 442-1 dicembre 2014, EN 442-2 dicembre 2014)**
4. Norme, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5: **Radiatori 2000 S.p.a. – Via Francesca, 54/A – 60, 24040 – Ciserano (BG) - ITALIA**
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: **N.A.**
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **sistema 3.**
7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

Laboratorio di Prova Notificato: Politecnico di Milano – Dipartimento di Energia (Notified body number: 1695)

(nome e numero di identificazione dell'organismo notificato, se pertinente)

ha effettuato **prove di tipo (norma UNI EN 442-1)** secondo il sistema 3.

(descrizione dei compiti di parte terza di cui all'allegato V)

e ha rilasciato:

- **Determinazione della potenza termica di un corpo scaldante (Rapporto di prova ENE/MRT.RAP.24037 del 21/02/24)**

- **Prove di tenuta a pressione (Rapporto di prova ENE/MRT.RAP.24037/P del 21/02/24)**

(certificato di costanza della prestazione, certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica, relazioni di prova/calcolo – a seconda dei casi)

Laboratorio di Prova Notificato: AQM S.r.l. (LAB N° 0095)

(nome e numero di identificazione dell'organismo notificato, se pertinente)

ha effettuato **prove di tipo (norma UNI EN 442-1)** secondo il sistema 3.

(descrizione dei compiti di parte terza di cui all'allegato V)

e ha rilasciato:

- **Prova di aderenza e Prova di corrosione in nebbia salina. (Rapporto di prova 2024-0276/PC-2-e del 25/01/24)**

(certificato di costanza della prestazione, certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica, relazioni di prova/calcolo – a seconda dei casi)

 Radiatori 2000 Sustainable Heating Comfort	Dichiarazione di prestazione nr° 0065 DI CUI AGLI ARTT. 4, 6, 7 E ALLEGATO III DEL REG. (UE) 9-3-2011, N. 305/2011		MOD.CL.DDP – Rev. 00	
			Data	06/05/13
				Pagina 2 di 4

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

N.A.

(nome e numero di identificazione dell'organismo di valutazione tecnica, se pertinente)

ha rilasciato

.....
(número di riferimento della valutazione tecnica europea)

in base a

.....
(número di riferimento del documento per la valutazione europea)

effettuata secondo il sistema

(descrizione dei compiti di parte terza di cui all'allegato V)

e ha rilasciato

.....
(certificato di costanza della prestazione, certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica, relazioni di prova/calcolo – a seconda dei casi)

9. Prestazione dichiarata

Note relative alla tabella:

1. La colonna 1 contiene l'elenco delle caratteristiche essenziali definite dalle specifiche tecniche armonizzate per l'uso o gli usi di cui al punto 3;
2. Per ciascuna caratteristica elencata nella colonna 1 e conformemente ai requisiti di cui all'articolo 6, la colonna contiene la prestazione dichiarata, espressa in termini di livello, classe o mediante una descrizione, in relazione alle caratteristiche essenziali corrispondenti. Le lettere "NPD" (nessuna prestazione determinata) ove non sia dichiarata alcuna prestazione:
3. Per ciascuna caratteristica essenziale elencata nella colonna 1 la colonna 3 contiene:
 - a. Il riferimento datato della norma armonizzata corrispondente e, se pertinente, il numero di riferimento della documentazione tecnica specifica o della documentazione tecnica appropriata utilizzata;
 - oppure
 - b. Il riferimento datato del documento per la valutazione europea corrispondente, se disponibile, ed il numero di riferimento della valutazione tecnica europea utilizzata;

Caratteristiche essenziali (cfr. nota 1)	Prestazione (cfr. nota 2)	Specifica tecnica armonizzata (cfr. nota 3)
Reazione al fuoco	A1	Prove sulla parte organica di qualsiasi vernice o trattamento superficiale per verificare che sia inferiore all'1 % in massa. (Punto 5.2, norma EN 442-1:2014)
Emissione di sostanze pericolose	Assente	Punto 5.3 norma EN 442-1:2014.
Temperatura superficiale	120° C massimi e corrispondenti alla temperatura di mandata dell'acqua	EN 442-1:2014
Pressione massima di esercizio	20 bar	EN 442-1:2014
Tenuta alla pressione (prova di tenuta)	26 bar	Punto 5.4 norma EN 442-1:2014
Tenuta alla pressione (prova di resistenza alla pressione)	33,8 bar	Punto 5.6 norma EN 442-1:2014
Potenza termica nominale a $\Delta T = 50 \text{ K}$	167,8 Watt/elemento	Punto 5.8 norma EN 442-1:2014
Potenza termica nominale a $\Delta T = 30 \text{ K}$	84,8 Watt/elemento	Punto 5.8 norma EN 442-1:2014
Potenza termica in diverse condizioni di funzionamento (curva caratteristica)	$\Phi = K_m \times \Delta T^n$	Punto 5.8 norma EN 442-1:2014
Coefficiente K_m	0,902	Punto 5.8 norma EN 442-1:2014
Coefficiente n	1,335	Punto 5.8 norma EN 442-1:2014
Durabilità (resistenza agli urti leggeri)	Grado 0	Punto 5.9 norma EN 442-1:2014
Durabilità (prova di corrosione)	Assenza di corrosione dopo 200 h di umidità	Punto 5.9 norma EN 442-1:2014

Qualora sia stata usata la documentazione tecnica specifica, ai sensi dell'articolo 37 o 38, i requisiti di cui il prodotto risponde:

.....

.....

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.

 Radiatori 2000 Sustainable Heating Comfort	Dichiarazione di prestazione nr° 0065 DI CUI AGLI ARTT. 4, 6, 7 E ALLEGATO III DEL REG. (UE) 9-3-2011, N. 305/2011	MOD.CL.DDP – Rev. 00	
		Data	06/05/13
		Pagina 4 di 4	

Firmato a nome e per conto del fabbricante:

PEPPINO GRANDINETTI

Amministratore Delegato
(nome e funzioni)

Ciserano (BG – Italy)

12/03/2025

