

	MODULO	Codice	TEC.POS.57 M.1.1
	Dichiarazione di prestazione e conformità Radiatori	Emissione	19/01/2026
		PGE collegata	TEC.PGE.1
		N° pagina	Pag. 1 di 2

Fabbricante: CORDIVARI SRL

Codice di dichiarazione: 201-2020

Versione: 00 del 07/01/2026

1. Descrizione del prodotto

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Nome commerciale
Babyla Inox Lucido Dorato

- Categoria prodotto definita da specifica tecnica armonizzata (EN 442-2, Allegato G):

- ☐ G.1 Radiatore ad elementi di acciaio (flusso acqua verticale)
☒ G.3 Radiatore scaldasalviette/radiatore a flusso d'acqua orizzontale
☐ G.9 Radiatore multicolonna

- Uso dichiarato del prodotto nell'ambito di applicazione delle specifiche tecniche armonizzate:

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 110° C (EN 442-1-2 2014).

- Dimensioni nominali del prodotto:

Larghezza [mm]	Altezza [mm]
600	650 → 1745

- Durata di vita utile media e minima stimata per l'uso dichiarato: 50 anni, 30 anni

2. Link per informazioni generali relative ai prodotti, istruzioni per l'uso e informazioni sulla sicurezza:

<https://www.cordivaridesign.it/it/radiatori/acciaio-inox/radiatore-acciaio-inox-babyla/>

3. Fabbricante:

CORDIVARI SRL, Zona Industriale Pagliare - 64020 Morro D'Oro (TE)

Tel: 085-80401 – E-mail: <mailto:info@cordivari.it> - Sito web: www.cordivari.it/ www.cordivaridesign.it

4. Non applicabile

5. Laboratorio di prova notificato:

Laboratorio M.R.T. - Notified Body Number: 1695

Via Raffaele Lambruschini 4A, 20156 Milano

Tel: 02-23993825 – E-mail: <mailto:mrt@polimi.it> – Sito web: <http://www.mrt.polimi.it/>

6. Non applicabile

7. L'organismo notificato ha effettuato prove secondo la norma armonizzata UNI EN 442 e ha rilasciato:

- Rapporto di prova per la determinazione della potenza termica di un corpo scaldante: N° ENE/MRT.DIC.05903 – 30/11/2005;
- Rapporto di prova per la tenuta a pressione: N° ENE/MRT.DIC.05903 – 30/11/2005.

8. Specifica tecnica armonizzata: EN 442-1:2014, PCR-ed4-EN-2021 09 06, PSR-0011-ed2.0 EN-2023 06 06, ISO 14025:2006, EN15804+A2.

9. Prestazioni e caratteristiche in termini di sostenibilità ambientale:

	MODULO	Codice	TEC.POS.57 M.1.1
	Dichiarazione di prestazione e conformità Radiatori	Emissione	19/01/2026
		PGE collegata	TEC.PGE.1
		N° pagina	Pag. 2 di 2

- Prestazioni delle caratteristiche essenziali definite dalla specifica tecnica armonizzata*

Caratteristiche essenziali	Prestazione				
Reazione al fuoco	A1				
Emissione di sostanze pericolose	NO				
Massima pressione di esercizio	8 bar				
Tenuta alla pressione	Fino a 1,3 volte la pressione massima di esercizio				
Resistenza alla pressione	Fino a 1,69 volte la pressione massima di esercizio				
Temperatura superficiale	Massimo 110°C				
Potenza termica	Misure [mm]	ϕ 50 [W]	ϕ 30 [W]	K _m	n
	650x600	155	84	1,42504	1,1992
	1080x600	233	124	1,85955	1,2351
	1500x600	333	174	2,32863	1,2686
	1745x600	395	204	2,53428	1,2904
Curva caratteristica	$\Phi = K_m \times \Delta T^n$				
Resistenza alla corrosione	No > 100 h				
Aderenza	Classe 0				

- Sistema di valutazione e verifica:* Sistema 3
- Sostenibilità ambientale per le caratteristiche essenziali applicabili:* visionare il documento “Dichiarazioni ambientali EPD–PEP” al seguente link <https://www.cordivaridesign.it/it/radiatori/acciaio-inox/radiatore-acciaio-inox-babyla/>
- Versione del software utilizzato:* OpenLCA version 2.4 ed Ecoinvent v.3.11

10. Dichiarazioni:

- La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all’insieme delle prestazioni dichiarate di cui al punto 9;
- I dati sulla sostenibilità del prodotto sopra identificato sono stati correttamente calcolati sulla base delle norme della categoria di prodotti ad esso applicabili.

Morro D’Oro, 07/01/2026

L’ Amministratore unico

Ercole Cordivari
