

# GIORGIA



Giorgia sintetizza funzionalità e forma armonica di un radiatore adatto ad arredare ogni tipo di ambiente, fornendo alto rendimento termico. La linea dolcemente arcuata dei radianti rende Giorgia un corpo scaldante unico nel suo genere. La qualità di realizzazione, la pulizia delle saldature e la sua brillante verniciatura garantiscono una elevata resa termica e conferiscono eleganza e raffinatezza.



**EN 442-1**  
RADIATORI E CONVETTORI

GARANZIA  
EUROPEA



Pressione massima d'esercizio: 8 bar

Temperatura massima d'esercizio: 95° C

Funzionamento: acqua calda

Funzionamento: mixto con resistenza elettrica pag. 63

Attacchi: 2 da 1/2" gas - 1 da 1/2" gas per valvola di sfiato

## ACCESSORI D'ARREDO

### Materiali:

- collettori verticali in acciaio al carbonio verniciato semiovali da 30x40 mm.
- corpi radianti orizzontali in acciaio al carbonio verniciato Ø 25 mm.

### Kit di fissaggio:

supporti completi di tasselli, viti, valvolino di sfiato e istruzioni di montaggio

### Imballo:

il radiatore viene protetto con profili ed angolari in cartone, pluriball e film di polietilene termoretraibile riciclabile. Istruzioni uso e manutenzione a corredo

### Verniciatura:

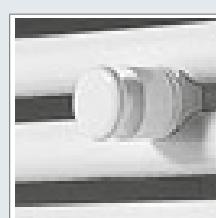
a polveri epossipoliesteri ecologiche a 90 gloss di brillantezza.

### Colori:

(\*) Radiatori e accessori: colore standard Bianco RAL 9010. Per altri colori e finiture speciali consultare tabella colori a pag. 76

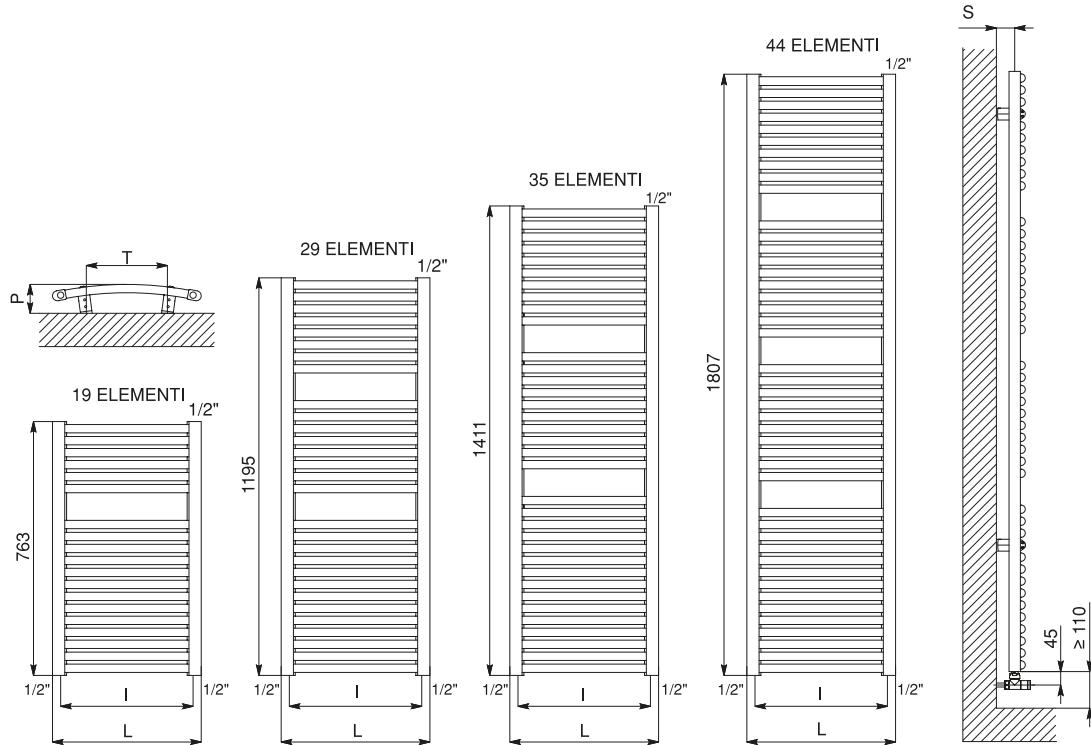
### Accessori:

Per l'elenco completo consultare pag. 60



KIT 2 APPENDIBITI  
IN ACCIAIO COLORATO  
RAL 9010\*

Codice 5991990310028



GIORGIA				INT. 50										
Altezza (mm)	Largh. L (mm)	Codice	Inter. I (mm)	Codice		P (mm)	S (mm)	T (mm)	Peso (Kg)	Cap. (lt)	Pot. term. a $\Delta t=50^\circ C$ *		75/65/20°C ( $\Delta t=50^\circ C$ )	
				Watt	kcal/h **						Equazione Caratteristica $\phi$ in Watt e $\Delta T$ in °C			
763	450	3551546100001	397	3551546101001	85	52	270	7,1	4,2	368	316	$\phi = 2,7667 * \Delta T$ 1,2501		
	500	3551546100004	445	3551546101004	90	52	320	7,8	4,6	408	351	$\phi = 3,1674 * \Delta T$ 1,2419		
	550	3551546100007	494	3551546101007	90	46	320	8,5	5,0	448	385	$\phi = 3,5689 * \Delta T$ 1,2353		
	600	3551546100010	547	3551546101010	90	57	450	9,1	5,4	492	423	$\phi = 4,0141 * \Delta T$ 1,2292		
	750	3551546100013	696	3551546101013	100	55	590	11,2	6,5	615	529	$\phi = 5,2629 * \Delta T$ 1,2170		
1195	450	3551546100002	397	3551546101002	85	52	270	11,0	6,5	557	479	$\phi = 4,2288 * \Delta T$ 1,2476		
	500	3551546100005	445	3551546101005	90	52	320	12,0	7,1	617	531	$\phi = 4,7844 * \Delta T$ 1,2422		
	550	3551546100008	494	3551546101008	90	46	320	13,0	7,7	676	581	$\phi = 5,3308 * \Delta T$ 1,2379		
	600	3551546100011	547	3551546101011	90	57	450	14,1	8,2	742	638	$\phi = 5,9435 * \Delta T$ 1,2339		
	750	3551546100014	696	3551546101014	100	55	590	17,1	10,0	923	794	$\phi = 7,6314 * \Delta T$ 1,2258		
1411	450	3551546100019	397	3551546101019	85	52	270	13,2	6,9	669	575	$\phi = 5,1090 * \Delta T$ 1,2461		
	500	3551546100020	445	3551546101020	90	52	320	14,4	7,5	742	638	$\phi = 5,7491 * \Delta T$ 1,2424		
	550	3551546100021	494	3551546101021	90	46	320	15,6	8,1	813	699	$\phi = 6,3736 * \Delta T$ 1,2394		
	600	3551546100022	547	3551546101022	90	57	450	16,9	8,6	892	767	$\phi = 7,0700 * \Delta T$ 1,2366		
	750	3551546100023	696	3551546101023	100	55	590	20,6	10,4	1111	955	$\phi = 8,9973 * \Delta T$ 1,2311		
1807	450	3551546100003	397	3551546101003	85	52	270	16,7	9,9	835	718	$\phi = 6,4319 * \Delta T$ 1,2439		
	500	3551546100006	445	3551546101006	90	52	320	18,2	10,7	928	798	$\phi = 7,1819 * \Delta T$ 1,2427		
	550	3551546100009	494	3551546101009	90	46	320	19,8	11,6	1019	876	$\phi = 7,9170 * \Delta T$ 1,2417		
	600	3551546100012	547	3551546101012	90	57	450	21,3	12,5	1121	964	$\phi = 8,7402 * \Delta T$ 1,2408		
	750	3551546100015	696	3551546101015	100	55	590	26,0	15,1	1402	1206	$\phi = 11,0084 * \Delta T$ 1,2390		

\* Per il calcolo della Potenza Termica diverso da  $\Delta t$  50K vedi formule pag. 68

### ACCESSORI TECNICI



R	Codice	M	Codice
$\varnothing 10/12/14/15/16$	5991990311012	$\varnothing 14/16/18$	5991990311011
R = Attacco tubo Rame - M = Attacco tubo Multistrato			

R	Codice	M	Codice
$\varnothing 10/12/14/15/16$	5991990311026	$\varnothing 14/16/18$	5991990311025
R = Attacco tubo Rame - M = Attacco tubo Multistrato			