



Il produttore si riserva di apportare le modifiche che riterrà opportune senza obbligo di preavviso.

Uff. Pub. Fondital - CTC 03 P 224 - 02 Gennaio 2016 (4,000 - 01/2016)



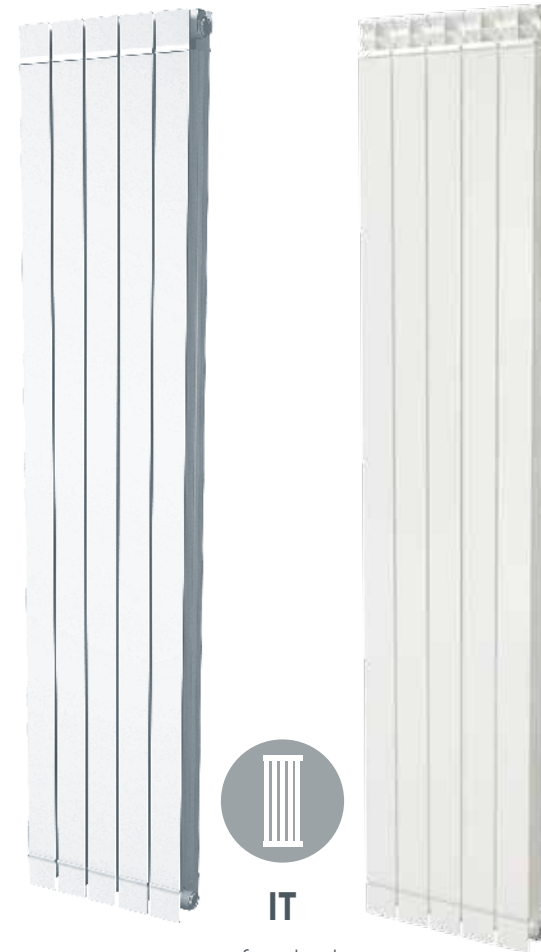
FONDITAL S.p.A.
Via Cerreto, 40 - 25079 VOBARNO (Brescia) Italia
Tel.: +39 0365 878.31 - Fax: +39 0365 878.304
E-mail: info@fondital.it - Web: www.fondital.com

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =



RADIATORI D'ARREDO

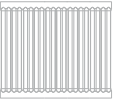
Made in Italy



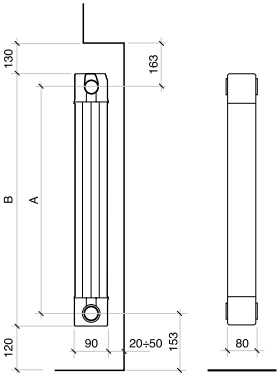
IT

www.fondital.com





Ideato per le nuove esigenze dell'abitare, Garda S/90 offre soluzioni intelligenti e flessibili. La sua principale caratteristica è lo sviluppo verticale, che consente di sfruttare anche gli spazi più limitati. Disponibile in sette modelli, può essere abbinato ad ogni tipo di arredo.



Modello GARDA S/90	Codice	Profondità	Altezza	Interasse	Larghezza	Diametro connessioni	Contenuto d'acqua	Peso	Potenza ΔT 50 K	Potenza ΔT 30 K	Espon.	Coeff.	Potenza ΔT =40	Potenza ΔT =35 K	Potenza ΔT =25 K	Potenza ΔT =20 K
		mm	(B) mm	(A) mm	mm	pollici	litri/elem.	Kg/elem.	W/el.	W/el.	n	K _m	W/el.	W/el.	W/el.	W/el.
900	83A014	90	966	900	80	G1	0,43	1,96	182	90,9	1,3605	0,8886	134,4	112,0	70,9	52,3
1000	83B014	90	1066	1000	80	G1	0,47	2,20	199	99,3	1,3604	0,9720	146,9	122,5	77,5	57,2
1200	83C014	90	1266	1200	80	G1	0,55	2,50	223	111,3	1,3610	1,0864	164,6	137,2	86,8	64,1
1400	83D014	90	1466	1400	80	G1	0,62	2,80	250	124,8	1,3600	1,2227	184,6	153,9	97,4	71,9
1600	83E014	90	1666	1600	80	G1	0,70	3,00	275	135,9	1,3843	1,2260	202,4	168,2	105,6	77,5
1800	83F014	90	1866	1800	80	G1	0,78	3,40	300	150,0	1,3570	1,4846	221,6	184,9	117,1	86,5
2000	83G014	90	2066	2000	80	G1	0,86	3,80	324	159,5	1,3905	1,4083	237,9	197,6	123,7	90,7

Pressione massima di esercizio 600 kpa (6 bar)

Equazione caratteristica dal modello $\Phi = K_m \Delta T^n$ (riferimento EN 442-1).

I valori di potenza termica pubblicati, sono conformi alla norma europea EN 442-2 e certificati dal CETIAT - Notified body n° 1623.



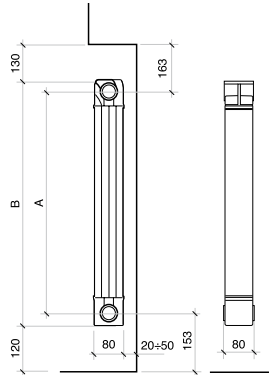
COLORE: Bianco RAL 9010

FORNITURA: Batterie da 3, 4, 5, 6 elementi

A CORREDO: Diaframma acqua



Potenza, calore e raffinatezza sono le caratteristiche che contraddistinguono la serie Garda Dual 80, in grado di adattarsi ad ogni esigenza di stile e spazio. Proposti fino a due metri di altezza, i prodotti di questa gamma possono essere abbinati ad eleganti valvole, in vari modelli e possono rendendo esclusivo ogni tipo di ambiente.



Modello GARDA DUAL 80	Codice	Profondità	Altezza	Interasse	Larghezza	Diametro connessioni	Contenuto d'acqua	Peso	Potenza ΔT 50 K	Potenza ΔT 30 K	Espon.	Coeff.	Potenza ΔT =40	Potenza ΔT =35 K	Potenza ΔT =25 K	Potenza ΔT =20 K
		mm	(B) mm	(A) mm	mm	pollici	litri/elem.	Kg/elem.	W/el.	W/el.	n	K _m	W/el.	W/el.	W/el.	W/el.
900	82F014	80	966	900	80	G1	0,47	1,88	175	86,6	1,3695	0,8217	128,5	107,0	67,5	49,7
1000	82G014	80	1066	1000	80	G1	0,52	2,00	189	92,9	1,3908	0,8198	138,6	115,1	72,1	52,9
1200	82H014	80	1266	1200	80	G1	0,60	2,32	215	105,8	1,3889	0,9391	157,7	131,0	82,1	60,2
1400	82I014	80	1466	1400	80	G1	0,70	2,61	241	118,6	1,3875	1,0585	176,8	146,9	92,1	67,6
1600	82L014	80	1666	1600	80	G1	0,79	2,91	266	130,2	1,3980	1,1213	194,7	161,6	100,9	73,9
1800	82M014	80	1866	1800	80	G1	0,88	3,22	288	142,1	1,3832	1,2864	211,5	175,8	110,4	81,1
2000	82N014	80	2066	2000	80	G1	0,96	3,56	310	152,4	1,3902	1,3473	227,3	188,8	118,3	86,7

Pressione massima di esercizio 600 kpa (6 bar)

Equazione caratteristica dal modello $\Phi = K_m \Delta T^n$ (riferimento EN 442-1).

I valori di potenza termica pubblicati, sono conformi alla norma europea EN 442-2 e certificati dal CETIAT - Notified body n° 1623.



COLORE: Bianco RAL 9010

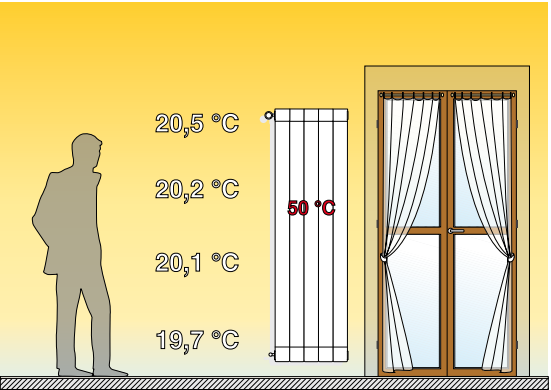
FORNITURA: Batterie da 3, 4, 5, 6 elementi

A CORREDO: Diaframma acqua

Radiatori a bassa temperatura

Con la sempre più elevata diffusione di sistemi di generazione del calore a bassa temperatura come le caldaie a condensazione, le pompe di calore o i pannelli solari, è aumentato il ricorso a temperature medie dell'acqua di riscaldamento attorno od inferiori ai 50°.

Questi valori di temperatura dell'acqua esaltano le caratteristiche di emissione termica dei radiatori in alluminio Fondital, consentendo un deciso miglioramento delle condizioni di comfort ed una riduzione dei consumi, nonché delle emissioni inquinanti. Al diminuire della temperatura dell'acqua all'interno dei radiatori si osserva una variazione della distribuzione delle temperature nel locale, con un netto calo della stratificazione; il gradiente di temperature si riduce e la temperatura all'altezza degli occupanti è pressoché costante.



I radiatori a bassa temperatura sono il sistema di riscaldamento ideale per le nuove costruzioni in Classe A/B/C ad alto isolamento.