

PRESSOFUSI 95mm

DIE-CAST 95mm

Combinazione perfetta
di design e resa termica.

*A perfect combination
of design and thermal performance.*

trio

Con la sua forma armonica e le tre alette frontali che indirizzano l'aria calda verso il centro della stanza, TRIO è disponibile anche nella versione HP: l'unica brevettata interamente in alluminio pressofuso senza inserti metallici interni per garantire una maggiore resistenza alla pressione. TRIO è realizzato in 5 modelli, 2 per la versione HP, con profondità di 95 mm e interasse compreso tra 800 e 350 mm (TRIO) e tra 500 e 350 mm (TRIO HP). Entrambi sono forniti in batterie da 2 a 15 elementi.

With its harmonic shape and the three front fins which convey hot air towards the centre of the room, TRIO is also available in the HP version: the only patented die-cast all-aluminium radiator without metal inserts, to provide greater pressure resistance. TRIO is available in 5 models, 2 for the HP version, with 95 mm depth and distance between centres from 800 to 350 mm (TRIO) and from 500 to 350 mm (TRIO HP). Both are available in pre-assembled radiators, with minimum 2 and maximum 15 elements.

- Pressione massima d'esercizio è di 1000 kPa (10 bar)
- I valori di resa termica sono conformi alla norma europea UNI EN 442-2
- La garanzia è di 10 anni
- Gli elementi vengono assemblati in batterie da 2 a 15.
- Colore standard RAL 9010

- *The maximum operating pressure is 1000 kPa (10 bar)*
- *Thermal output comply with the European standard UNI EN 442-2*
- *10 years warranty*
- *The radiators are assembled in batteries from 2 to 15 elements.*
- *The standard colour is RAL 9010*



I primi caloriferi in alluminio Made in Italy
The first aluminium radiators Made in Italy



FARAL®
L'alluminio è calore intelligente

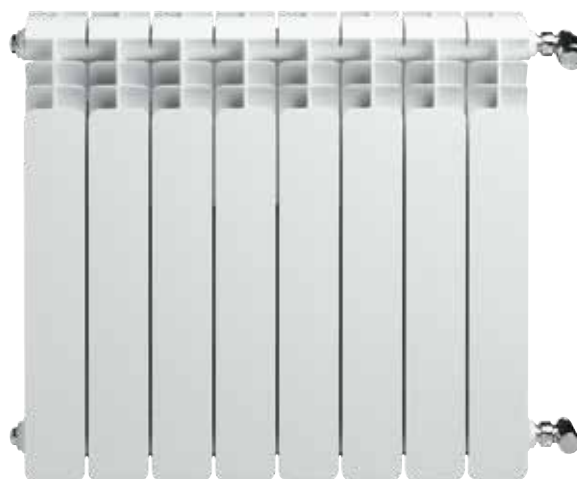
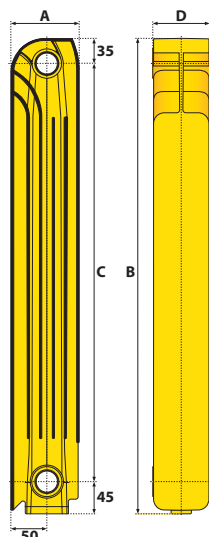


Tabella tecnica *Technical Data*

Modello <i>Model</i>	Profondità mm <i>Depth mm</i>	Altezza mm <i>Height mm</i>	Interasse mm <i>Centres mm</i>	Lunghezza mm <i>Length mm</i>	Diametro pollici <i>Connection diameter inches</i>	Cont. d'acqua lt/elem. <i>Water content lt/section</i>	Massa Kg/elem. <i>Weight Kg/section</i>	Resa termica EN442 $\Delta t = 50$ K watt/elemento <i>Heat output EN442 $\Delta t = 50$ K watt/element</i>	Resa termica EN442 $\Delta t = 30$ K watt/elemento <i>Heat output EN442 $\Delta t = 30$ K watt/element</i>	Esponente n <i>Exponent n</i>
TRIO	A	B	C	D						
R 800	95	880	800	80	1"	0,620	2,100	192	98	1,3144
R 700	95	780	700	80	1"	0,560	1,900	172	87	1,3432
R 600	95	680	600	80	1"	0,490	1,740	156	80	1,3063
R 500	95	580	500	80	1"	0,440	1,420	137	71	1,2975
R 350	95	430	350	80	1"	0,450	1,100	98	51	1,2824

Tabella conversione termica *Tables for calculation of thermal output*

FARAL trio 800

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	58	61	65	69	73	77	81	85	90	94
30	98	102	107	111	116	120	125	129	134	139
40	143	148	153	157	162	167	172	177	182	187
50	192	197	202	207	212	218	223	228	233	239
60	244	249	255	260	266	271	277	282	288	293
70	299	304	310	316	321	327	333	339	344	350

FARAL trio 700

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	50	54	57	61	64	68	71	75	79	83
30	87	90	94	98	102	106	111	115	119	123
40	127	132	136	140	145	149	154	158	163	167
50	172	176	181	186	191	195	200	205	210	215
60	219	224	229	234	239	244	249	255	260	265
70	270	275	280	286	291	296	301	307	312	318

FARAL trio 600

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	47	50	53	57	60	63	66	70	73	77
30	80	84	87	91	94	98	102	105	109	113
40	117	120	124	128	132	136	140	144	148	152
50	156	160	164	168	172	177	181	185	189	194
60	198	202	207	211	215	220	224	229	233	238
70	242	247	251	256	260	265	270	274	279	284

FARAL trio 500

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	42	44	47	50	53	56	59	62	65	68
30	71	74	77	80	83	86	89	93	96	99
40	103	106	109	113	116	119	123	126	130	133
50	137	141	144	148	151	155	159	162	166	170
60	174	177	181	185	189	193	196	200	204	208
70	212	216	220	224	228	232	236	240	244	248

FARAL trio 350

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	30	32	34	36	38	40	42	44	46	49
30	51	53	55	57	60	62	64	66	69	71
40	73	76	78	81	83	85	88	90	93	95
50	98	100	103	105	108	111	113	116	118	121
60	124	126	129	132	134	137	140	142	145	148
70	151	153	156	159	162	164	167	170	173	176