

PRESSOFUSI 80mm

DIE-CAST 80mm

Design minimale
e massima pulizia di forme.

Minimal design and tidy lines.

lineal

Snellezza e pulizia delle superfici completamente piane riassumono l'estetica di questo radiatore disponibile in 5 modelli da 80 mm di profondità, con interasse compreso fra 800 e 350 mm. LINEAL 80 viene fornito in batterie assemblate da 2 a 15 elementi. Altra caratteristica funzionale di questo modello è la superficie frontale completamente piana che determina l'uscita dell'aria riscaldata verso l'alto.

Slim and tidy surfaces, with a fully smooth and flat look, summarize the aesthetic features of this radiator available in 5 models with a depth of 80 mm and distance between centres from 800 to 350 mm. LINEAL 80 comes in pre-assembled packages comprised of a different number of sections, from 2 to 15. Another functional feature of this model is the completely flat front surface, which conveys the heated air upwards.

- 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 outputs comply with the European standard UNI EN 442-2*
- *10 year warranty*
- *The assembled radiators are comprised of a different number of sections, from 2 to 15.*
- *Standard colour: RAL 9010*



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



FARAL[®]
L'alluminio è calore intelligente

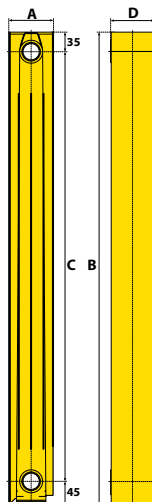


Tabella tecnica *Technical Data*

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 l/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>
LINEAL	A	B	C	D						
Q 800	80	880	800	80	1"	0,470	2,040	164	82,2	1,35192
Q 700	80	780	700	80	1"	0,420	1,840	149	74,5	1,35584
Q 600	80	680	600	80	1"	0,380	1,640	133	67,3	1,33232
Q 500	80	580	500	80	1"	0,320	1,440	118	59,6	1,33671
Q 350	80	430	350	80	1"	0,260	1,050	88,8	45,7	1,30293

Tabella conversione termica *Tables for thermal outputs calculation*

FARAL Lineal 80 800

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	47,5	50,7	54,0	57,3	60,7	64,2	67,7	71,2	74,8	78,5
30	82,1	85,9	89,6	93,4	97,3	101	105	109	113	117
40	121	125	129	134	138	142	146	151	155	159
50	164	168	173	177	182	186	191	196	200	205
60	210	214	219	224	229	234	238	243	248	253
70	258	263	268	273	278	283	289	294	299	304

FARAL Lineal 80 700

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	43,0	45,9	48,9	52,0	55,0	58,2	61,4	64,6	67,8	71,1
30	74,5	77,9	81,3	84,8	88,3	91,8	95,4	99,0	103	106
40	110	114	118	121	125	129	133	137	141	145
50	149	153	157	161	165	169	174	178	182	186
60	191	195	199	204	208	213	217	221	226	230
70	235	240	244	249	253	258	263	267	272	277

FARAL Lineal 80 600

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	39,2	41,9	44,5	47,3	50,0	52,8	55,7	58,5	61,4	64,4
30	67,3	70,3	73,4	76,5	79,6	82,7	85,9	89,0	92,3	95,5
40	98,8	102	105	109	112	116	119	122	126	129
50	133	137	140	144	147	151	155	158	162	166
60	170	173	177	181	185	189	193	196	200	204
70	208	212	216	220	224	228	232	236	241	245

FARAL Lineal 80 500

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	34,5	36,9	39,2	41,6	44,1	46,5	49,0	51,6	54,1	56,7
30	59,4	62,0	64,7	67,4	70,2	73,0	75,8	78,6	81,4	84,3
40	87,2	90,2	93,1	96,1	99,1	102	105	108	111	114
50	118	121	124	127	130	134	137	140	143	147
60	150	153	157	160	163	167	170	174	177	181
70	184	188	191	195	199	202	206	209	213	217

FARAL Lineal 80 350

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	26,9	28,7	30,5	32,3	34,1	36,0	37,9	39,8	41,7	43,7
30	45,7	47,7	49,7	51,7	53,8	55,8	57,9	60,0	62,1	64,3
40	66,4	68,6	70,8	73,0	75,2	77,4	79,7	81,9	84,2	86,5
50	88,8	91,1	93,5	95,8	98,2	101	103	105	108	110
60	113	115	118	120	123	125	128	130	133	135
70	138	140	143	145	148	151	153	156	159	161