

PRESSOFUSI HP

DIE-CAST HP

Alte prestazioni
anche alle alte pressioni.

*High performance,
also at high pressures.*

maranello HP

MARANELLO è il radiatore Faral con brevetto depositato realizzato in alluminio pressofuso e senza inserti metallici interni per garantirne il massimo della resistenza alle alte pressioni. Con una profondità di 80 mm e un interasse di 500 mm, MARANELLO è disponibile in combinazioni da 2 a 15 elementi ed è caratterizzato da un design che convoglia l'aria al centro dell'ambiente.

MARANELLO is the patented die-cast aluminium Faral radiator without internal metal inserts to ensure maximum resistance at high pressures. With a depth of 80 mm and distance between centres of 500 mm, MARANELLO is available in packages comprised of 2 to 15 sections and features a design which conveys air to the centre of the room.

- Pressione massima d'esercizio è di 1600 kPa (16 bar)
- I valori di resa termica sono conformi alla norma europea UNI EN 442-2
- La pressione di collaudo è di 2400 kPa (24 bar)
- La garanzia è di 10 anni
- Gli elementi vengono assemblati in batterie da 2 a 15.
- Colore standard RAL 9010

- *The maximum operating pressure 1600 Kpa (16 bar)*
- *Thermal outputs comply with the European standard UNI EN 442-2*
- *Testing pressure 2400 kPa (24 bar).*
- *10 year warranty*
- *The assembled radiators are comprised of a different number of sections, from 2 to 15.*
- *Standard colour: RAL 9010*

new



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

FARAL[®]
L'alluminio è calore intelligente

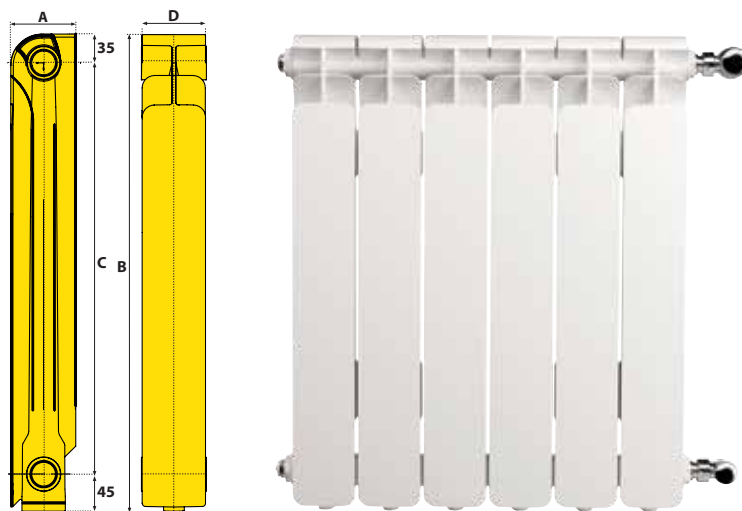


Tabella tecnica *Technical Data*

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 l/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 $\Delta t = 70$ K watt/elemento <i>Heat output EN442 $\Delta t = 70$ K watt/element</i>	Esponente n <i>Exponent n</i>
MARANELLO HP	A	B	C	D						
K 500 M	80	580	500	80	1"	0,300	1,200	100,4	155,3	1,2972

Tabella conversione termica *Tables for thermal outputs calculation*

FARAL maranello HP 500

ΔT	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	30,6	32,6	34,6	36,7	38,7	40,9	43,0	45,1	47,3	49,5
30	51,8	54,0	56,3	58,6	60,9	63,2	65,6	67,9	70,3	72,7
40	75,2	77,6	80,1	82,6	85,1	87,6	90,1	92,7	95,2	97,8
50	100,4	103,0	105,6	108,3	110,9	113,6	116,3	119,0	121,7	124,4
60	127,2	129,9	132,7	135,5	138,3	141,1	143,9	146,8	149,6	152,5
70	155,3	158,2	161,1	164,0	167,0	169,9	172,8	175,8	178,8	181,7