



PROTEO

PROTEO
HP

Proteo - Proteo Hp

Radiatori in alluminio pressofuso

Radiatori in alluminio pressofuso assemblati con nipples e guarnizioni in batterie da 4 a 10 elementi

Verniciati bianchi (RAL 9010)

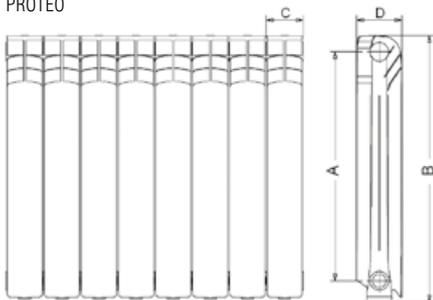
Un accurato studio delle forme ha permesso di ottenere delle alette di scambio convettivo particolarmente efficaci, con una resa termica tra le più elevate nel mercato.

L'imballo è costituito da quattro angolari in spesso cartone, protetti da una copertura in nylon termoretraibile. È stato progettato per poter installare il radiatore senza rimuovere gli angolari in cartone al fine di proteggerlo fino ad ultimazione dei lavori.

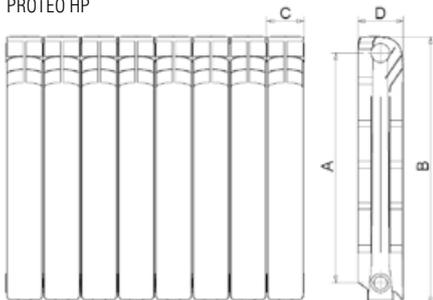
I modelli HP (600 e 700) sono costruiti con una struttura rinforzata in grado di funzionare con elevate pressioni di esercizio fino ad un massimo di 16 bar. I radiatori della serie PROTEO e PROTEO HP sono garantiti 10 anni a partire dalla data di produzione stampigliata sul prodotto. La garanzia copre: difetti riscontrati nei materiali o nella fabbricazione. La garanzia sopra descritta prevede l'eventuale sostituzione dell'elemento difettoso e non copre i costi di manodopera.

Attacchi e dimensioni (in mm)

PROTEO



PROTEO HP



Codice ⁽¹⁾ batteria su misura	Modello
ZE17113 XX B	PROTEO 450 ⁽²⁾
ZE17115 XX C	PROTEO 600 HP
ZE17116 XX C	PROTEO 700 HP
ZE17117 XX B	PROTEO 800
ZE17118 XX B	PROTEO 900

(1) Sostituire **XX** con il numero di elementi che compone la batteria da 04 (batteria da quattro elementi) a 10 (batteria da dieci elementi)

ESEMPIO: Codice ZE1711706B = radiatore PROTEO 800 in batteria da 6 elementi

(2) Modello PROTEO 450 fornito esclusivamente in batteria da 10 elementi

Accessori a richiesta

Codice	Descrizione
ZE19993000	Nipple dx-sx 1"
ZE19993010	Guarnizione 1"

Dati tecnici

MOD.	POTENZA TERMICA			ESPONENTE	COSTANTE	PRESS. MAX ESERCIZIO	CONTENUTO D'ACQUA	INTERASSE ATTACCHI	ALTEZZA	LARGHEZZA	PROFONDITÀ	ATTACCHI
	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K									
	W/el	W/el	W/el									
			n	k_m	bar	litri/el.	A	B	C	D	pollici	
							mm	mm	mm	mm		
PROTEO 450	47,4	69,0	92,0	1,30565	0,558700	6	0,310	350	431,0	80	100	1"
PROTEO HP 600	55,8	81,1	106,6	1,29670	0,678240	16	0,320	500	581,5	80	100	1"
PROTEO HP 700	64,9	94,2	125,7	1,29403	0,795932	16	0,354	600	681,5	80	100	1"
PROTEO 800	81,0	119,6	161,0	1,35387	0,810530	6	0,500	700	781,0	80	100	1"
PROTEO 900	86,9	126,8	170,0	1,31409	0,995242	10	0,520	800	881,0	80	98	1"

NB: Per le caratteristiche chimico-fisiche dell'acqua del circuito termico attenersi scrupolosamente a quanto definito nella norma UNI 8065
Emissioni termiche in WATT (secondo norme EN 442 con $\Delta T=50^\circ C$) - Equazione caratteristica del modello: $\varnothing = K_m \times (\Delta T)^n$