

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.

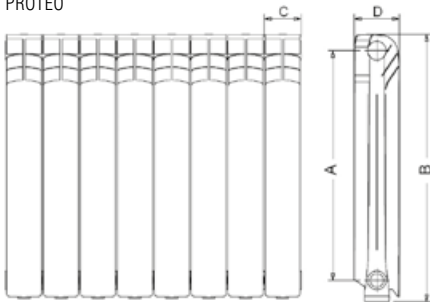


PROTEO

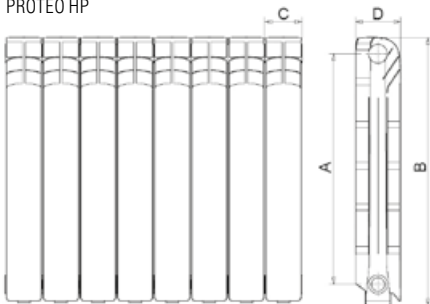
PROTEO HP

Attacchi e dimensioni (in mm)

PROTEO



PROTEO HP



| Codice ⁽¹⁾ batteria su misura | Modello |
|--|----------------------------------|
| ZE17113XXB | PROTEO 450 ⁽²⁾ |
| ZE17115XXC | PROTEO 600 HP |
| ZE17116XXC | PROTEO 700 HP |
| ZE17117XXB | PROTEO 800 |
| ZE17118XXB | 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 n | COSTANTE k _m | PRESS. MAX ESERCIZIO bar | CONTENUTO D'ACQUA litri/el. | INTERASSE ATTACCHI A mm | ALTEZZA B mm | LARGHEZZA C mm | PROFONDITÀ D mm | ATTACCHI pollici |
|----------------------|-----------------|--------|--------|----------------|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|
| | ΔT 30K | ΔT 40K | ΔT 50K | | | | | | | | | |
| | W/el | W/el | W/el | | | | | | | | | |
| 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 ΔT=50°C) - Equazione caratteristica del modello: $\varnothing = K_m \times (\Delta T)^n$