

Bassa inerzia termica

Mod. 350/700/800

C C₁₈
Mod. 500

(E,

Mod. 600

Basso contenuto d'acqua



Versatilità



Facilità di stoccaggio e installazione



Pressione massima di esercizio

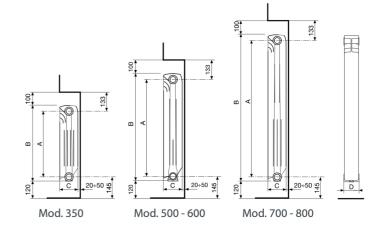


3 brevetti internazionali

| Batterie | 800: da 3 a 10 elementi 700: da 3 a 12 elementi 600/500/350: da 3 a 14 elementi "Logo Fondital" dai 6 elementi | | | |
|--------------------------------|--|--|--|--|
| Colori | Bianco RAL 9010 | | | |
| Pressione di esercizio massima | 16 bar | | | |
| Pressione di prova | 24 bar | | | |

Tutti i modelli **Exclusivo** sono garantiti **10 anni** dalla data di installazione da difetti di fabbricazione, a condizione che l'impianto sia eseguito a regola d'arte, secondo le vigenti norme e nel rispetto delle prescrizioni riguardanti l'installazione, l'uso e la corretta manutenzione riportate sul presente catalogo.

| | Potenza Termica | | | | | | | |
|---------|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|
| Modello | ΔT 20 | ΔΤ 30 | ΔT 40 | ΔT 50 | ΔΤ 60 | ΔΤ 70 | | |
| | W/ele. | W/ele. | W/ele. | W/ele. | W/ele. | W/ele. | | |
| 350/100 | 28,0 | 47,3 | 68,6 | 91,5 | 115,8 | 141,3 | | |
| 500/100 | 35,4 | 59,5 | 86,0 | 114,5 | 144,6 | 176,2 | | |
| 600/100 | 40,7 | 68,9 | 100,0 | 133,5 | 169,1 | 206,4 | | |
| 700/100 | 45,6 | 77,1 | 112,0 | 149,5 | 189,4 | 231,3 | | |
| 800/100 | 50,1 | 85,2 | 124,0 | 166,0 | 210,7 | 257,7 | | |



MISURE ESPRESSE IN MILLIMETRI

| Modello | Codice | Profondità | Altezza | Interasse | Larghezza | Diametro Connessioni | Contenuto d'acqua | Esponente | Coefficiente |
|---------|---------|------------|---------|-----------|-----------|-------------------------|----------------------|-----------|--------------|
| | | (C) mm | (B) mm | (A) mm | (D) mm | pollici | litri/elem. | n | Km |
| 350/100 | V680014 | 97 | 407 | 350 | 80 | G1 | 0,21 | 1,2910 | 0,5865 |
| 500/100 | V710034 | 97 | 556 | 500 | 80 | G1 | 0,26 | 1,2823 | 0,7588 |
| 600/100 | V710044 | 97 | 657 | 600 | 80 | G1 | 0,29 | 1,2953 | 0,8410 |
| 700/100 | V666054 | 97 | 757 | 700 | 80 | G1 | 0,39 | 1,2970 | 0,9358 |
| 800/100 | V666064 | 97 | 857 | 800 | 80 | G1 | 0,43 | 1,3070 | 0,9992 |

Pressione massima di esercizio: 1600 kpa (16 bar) Temperatura massima di esercizio: 120 °C

Equazione caratteristica dal modello $\Phi = \text{Km } \Delta T^n$

I valori di potenza termica pubblicati, sono conformi alla norma europea EN 442-1:2014 e sono certificati dal Politecnico di Milano, Laboratorio M.R.T. - Ente notificato № 1695.