

**VELA**
altezza 1820 mm, larghezza 660 mm. Finitura Nero (cod. 10).

**Caratteristiche tecniche del prodotto:**

- radiatore scaldasalviette in acciaio
- elementi orizzontali a tubi ovali 50x20 mm
- collettori laterali a sezione semiovale 40x30 mm
- filettature estremità collettore 1/2" Gas destra
- pressione di esercizio massima ammessa 4 bar
- temperatura di esercizio massima ammessa 95°C

**I prezzi comprendono:**

- 3 attacchi infratubo per VELA bianco o 2 attacchi chela per fissaggio a muro e 1 distanziere per VELA colorato
- valvola sfiato da 1/2"

***Per possibilità di richiesta modelli su misura vedi pag. 550***

| **Finiture disponibili** |
|---|
| Bianco Standard |
| Finiture IRSAP |
| Altri colori RAL |

**Codici finiture vedere pag. 568**

**Lavorazioni particolari e sovrapprezzi:**
Sono fornibili radiatori con 1 allacciamento idraulico da 1/2" saldato lateralmente per il collegamento ad impianto monotubo e 2 allacciamenti idraulici da 1/2" saldati lateralmente su un collettore (cod. B10). Se l'interasse degli allacciamenti idraulici è inferiore alla metà dell'altezza totale del radiatore, viene saldato internamente al collettore un diaframma, per ottimizzare la circolazione dell'acqua.

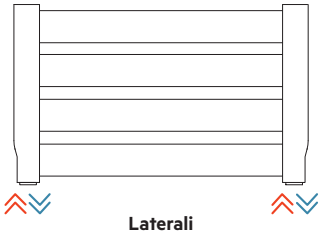
Sovrapprezzo per 2 allacciamenti idraulici da 1/2" saldati su un collettore laterale **(Cod. B10)**

Sovrapprezzo per 2 allacciamenti idraulici da 1/2" saldati su un collettore laterale e diaframma interno **(Cod. B99)**

Sovrapprezzo per 1 allacciamento idraulico da 1/2" saldato su un collettore laterale **(Cod. B12)**

**ATTENZIONE**: un corretto funzionamento si ha soltanto se l'allacciamento idraulico inferiore, di uscita, è in asse con il 1° tubo in basso. Se l'allacciamento idraulico è più alto, tutti i tubi sottostanti potrebbero rimanere freddi poiché non attraversati dal flusso dell'acqua.

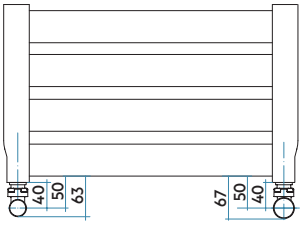
**Allacciamenti Standard**



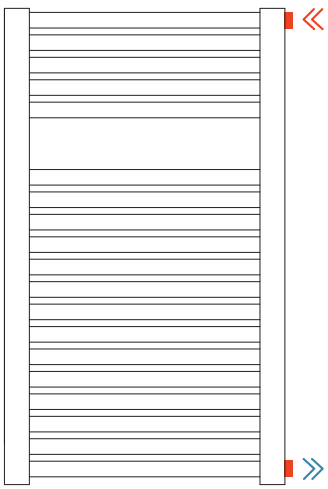
**Laterali**

**Per altre tipologie di allacciamenti vedi pag. 382**

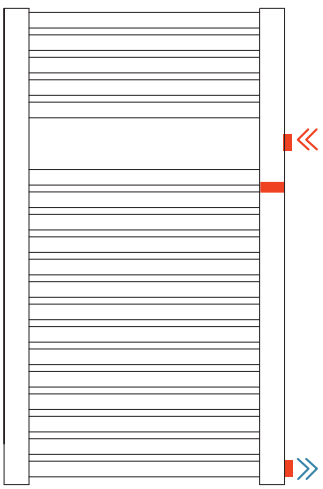
**Dimensione allacciamenti con valvole IRSAP**



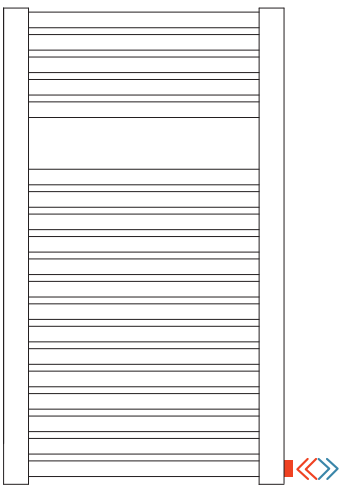

**cod. B10**

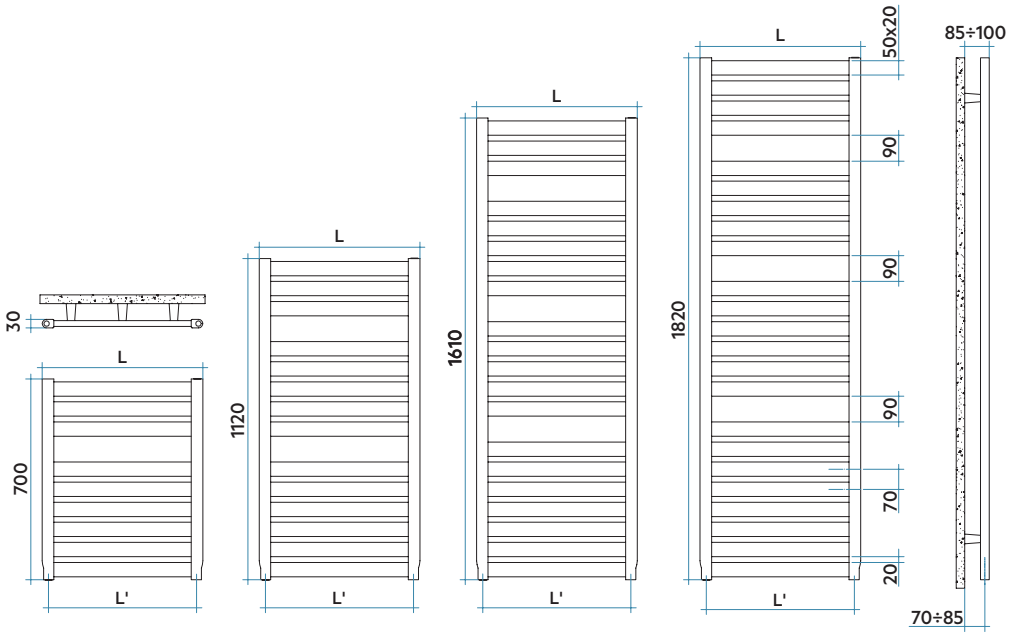


**cod. B99**



**cod. B12**






CE 01 EN442-1

EN 442 EURONORM

| Modello | Codice | Prof. | Altezza | Largh. | Interasse | Peso | Cap. | Potenza Termica Δt=50°C | | Δt=40°C | Δt=30°C | Δt=20°C | Esp. | Funz. Misto |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | P mm | H mm | L mm | L' mm | Kg | lt | kcal/h | **Watt** | Watt | **Watt (*)** | Watt | n. | Watt |
| 700 9 tubi 1 intervallo | **VES046 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 700 | 460 | 416 | 6,5 | 3,9 | 270 | **314** | 239 | **169** | 103 | 1,215 | 300 |
| | **VES056 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 700 | 560 | 516 | 7,8 | 4,5 | 309 | **359** | 273 | **192** | 117 | 1,225 | 400 |
| | **VES066 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 700 | 660 | 616 | 9,1 | 5,2 | 348 | **405** | 307 | **216** | 131 | 1,235 | 400 |
| | **VES076 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 700 | 760 | 716 | 10,4 | 5,8 | 388 | **451** | 341 | **239** | 144 | 1,245 | 400 |
| 1120 14 tubi 2 intervalli | **VEM046 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 1120 | 460 | 416 | 10,2 | 6,1 | 404 | **470** | 356 | **248** | 150 | 1,247 | 400 |
| | **VEM056 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 1120 | 560 | 516 | 12,2 | 7,1 | 475 | **552** | 418 | **292** | 177 | 1,244 | 400 |
| | **VEM066 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 1120 | 660 | 616 | 14,2 | 8,1 | 546 | **634** | 481 | **336** | 203 | 1,242 | 700 |
| | **VEM076 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 1120 | 760 | 716 | 16,2 | 9,2 | 616 | **717** | 544 | **381** | 230 | 1,239 | 700 |
| 1610 20 tubi 3 intervalli | **VEL046 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 1610 | 460 | 416 | 14,6 | 8,7 | 582 | **676** | 513 | **359** | 217 | 1,240 | 700 |
| | **VEL056 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 1610 | 560 | 516 | 17,4 | 10,2 | 692 | **805** | 611 | **428** | 259 | 1,238 | 700 |
| | **VEL066 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 1610 | 660 | 616 | 20,3 | 11,6 | 803 | **933** | 708 | **497** | 301 | 1,235 | 1000 |
| | **VEL076 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 1610 | 760 | 716 | 23,1 | 13,1 | 913 | **1.062** | 806 | **566** | 343 | 1,232 | 1000 |
| 1820 23 tubi 3 intervalli | **VEE046 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 1820 | 460 | 416 | 16,7 | 9,9 | 660 | **768** | 580 | **404** | 243 | 1,254 | 700 |
| | **VEE056 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 1820 | 560 | 516 | 20,0 | 11,6 | 776 | **903** | 682 | **475** | 285 | 1,257 | 1000 |
| | **VEE066 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 1820 | 660 | 616 | 23,2 | 13,3 | 892 | **1.038** | 783 | **545** | 327 | 1,259 | 1000 |
| | **VEE076 B 01 IR 01 NNN** | 30 | 1820 | 760 | 716 | 26,5 | 15,0 | 1008 | **1.172** | 885 | **615** | 369 | 1,262 | 1000 |

Δt=50°C consigliato per caldaie tradizionali  Δt=40°C consigliato per caldaie a condensazione e pompe di calore  Δt=30°C consigliato per pompe di calore

**(*) Grazie alle elevate prestazioni dei radiatori VELA, il Δt ideale per la progettazione a bassa temperatura è 30°C**

Per Δt diversi da 50°C utilizzare la formula: $Q=Qn\ (\Delta t / 50)^n$

**Legenda Codice**

Codice colore Bianco Standard.
Per codice colore diverso vedere pag. 568.

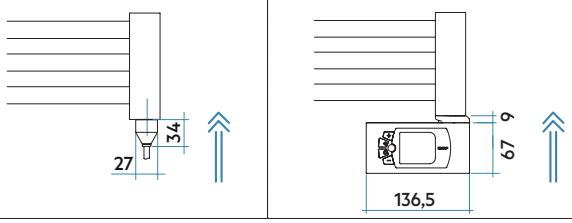
Larghezza

**VE S 046 B | 01 | IR | 01 | NNN**

Altezza | Codice imballo | Codice allacciamento idraulico

**Resistenze elettriche**

| Resistenza Elettrica con comando diretto (S) | Resistenza Elettrica con controllo elettronico (H) |
|---|---|




**Per caratteristiche tecniche e prezzi vedere sezione Accessori a pag. 546, per installazione vedi pag. pagina 555**

