

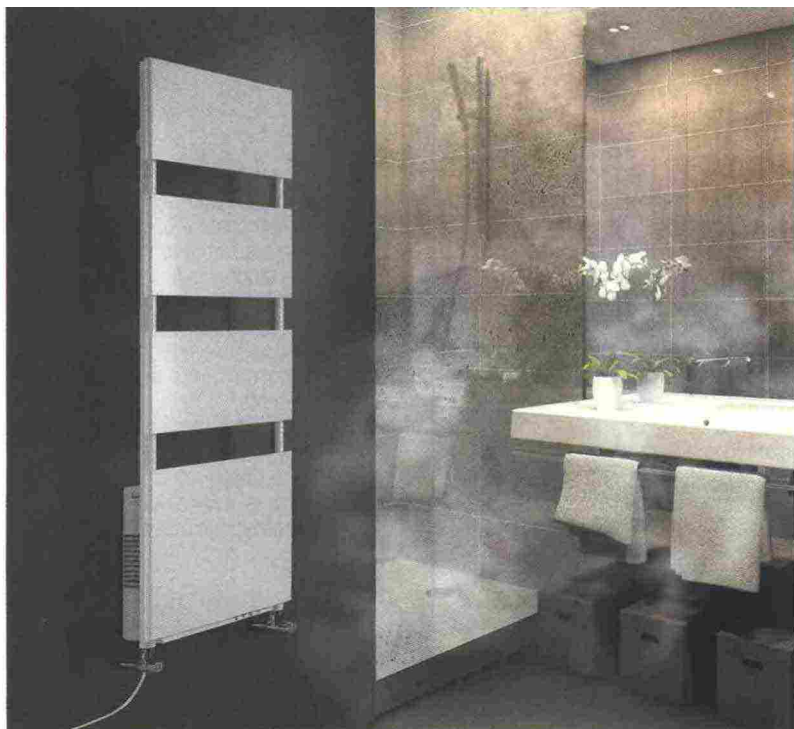
**RADIATORI**

# IL CALDO CHE ARREDA

Di design, funzionale e pratico:  
il termosifone perfetto si fa notare per essere  
sempre più "elegante" e, al tempo stesso,  
performante. Nasconde infatti  
una tecnologia all'avanguardia che  
ne aumenta l'efficienza

## **Ribbon di Zehnder**

([www.zehnder.it](http://www.zehnder.it)) ha una forma  
dinamica grazie ai tubi piatti  
sfalsati e in diagonale,  
utili anche come appoggio  
per gli asciugamani.  
È realizzato **in acciaio**,  
ed è disponibile ad acqua,  
misto o elettrico con  
telecomando. In 8 modelli,  
da L 50/60 x H 96,5/193 cm,  
costa da 375 euro + Iva.



Riscalda e deumidifica lo scaldasalviette **Drop di Deltacolor** ([www.deltacolor.com](http://www.deltacolor.com)), arricchito da un **deumidificatore incorporato sul retro, invisibile e silenzioso**, che funziona a elettricità. È realizzato con tubi d'acciaio e lamiera ed è dotato di telecomando con programmazione settimanale. Bianco o nelle finiture Pastels, in due misure, L 50,4 x H 100,6/ 146,2 cm, costa a partire da 699 euro + Iva.

Nella versione **Mirror**, il radiatore **Botticelli di Toso Radiatori** ([www.tosoradiatori.com](http://www.tosoradiatori.com)), in acciaio, integra uno specchio al centro, che può essere scelto in varie larghezze. In più misure, ha **finitura grigio antracite**. Prezzo da rivenditore.



## ➤ MATERIALI: TRADIZIONALI O DI NUOVA CONCEZIONE

La **ghisa** era il materiale dei primi termosifoni nati nella seconda metà dell'800. Oggi è utilizzata per pochissimi modelli di ispirazione vintage. Oltre al peso, il principale inconveniente dei radiatori realizzati in questo materiale è quello di riscaldarsi lentamente. Ha però il pregio di **trattenere a lungo il calore dopo lo spegnimento dell'impianto**, rilasciandolo lentamente.

- I materiali oggi più utilizzati sono alluminio e acciaio. Hanno **bassa inerzia termica**: si scaldano in modo rapido, ma altrettanto velocemente si raffreddano.
- L'**alluminio** è un metallo che permette di realizzare **radiatori leggeri**, spesso dalle forme abbastanza lineari. Ha anche il vantaggio di essere un **materiale riciclabile**.
- L'**acciaio** è una lega composta principalmente di ferro e carbonio, molto resistente e che non viene attaccato dalla corrosione. Permette ampia versatilità di forme.



Con un design elegante che ricorda l'omonima pianta, **Bamb00 di Ridea** ([www.ridea.it](http://www.ridea.it)) è realizzato in alluminio riciclato in molte finiture. Disponibile ad acqua, da 4 a 30 elementi, in versione sottofinestra con 8 elementi misura L 34,7 x H 63,9 e, in finitura bianco Ral 9016 sablé, costa 360 euro + Iva.



## RADIATORI



La **finitura** ne può cambiare l'aspetto: dal classico bianco ai colori Ral, fino alle colorazioni più insolite e di design, come i sabbiati, le tonalità metalliche lucide, o l'effetto specchio.



Di design, ispirato alle molle a torsione, **Clip di Brem** ([www.brem.it](http://www.brem.it)) è perfetto da inserire in tutti gli spazi, dal bagno alla zona giorno. Realizzato in **acciaio inox**, è disponibile in diverse finiture. Disponibile in quattro misure, costa a partire da 520 euro + Iva.



Si discosta dalla parete con una profondità di 32,5 cm **Niva Bath di Vasco** ([vasco.eu/it-it](http://vasco.eu/it-it)), offrendo uno spazio **attrezzabile con ripiani e appendiabiti**. È realizzato in acciaio in 55 finiture; le mensole sono nere o bianche. Realizzato in due misure, L 42 x P 32,5 x H 182/202 cm costa a partire da 481 euro.

### ➤ TRE TIPI DI FUNZIONAMENTO

Il radiatore, generalmente, ha **funzionamento ad acqua**, cioè è collegato all'impianto di riscaldamento comandato dalla caldaia: questa scalda l'acqua che circola nelle tubature a cui sono collegati i termosifoni che, a loro volta, si scaldano e diffondono il calore per convezione, scaldando l'aria. Sono i modelli più diffusi, che si attivano però solo se funziona la caldaia o un generatore alternativo, per esempio una termostufa.

- I **radiatori elettrici** funzionano invece solo a corrente elettrica, quindi si possono accendere sempre, in ogni stagione.

In genere sono apparecchi pensati per spazi contenuti come il bagno, dove quasi sempre vengono utilizzati come **scaldasalviette**. Esistono modelli di design perfetti da installare a parete nelle stanze da letto o nel living, al posto dei classici radiatori. Alcuni sono dotati di telecomando, in modo da poter essere azionati anche da remoto.

- I **modelli misti** o ibridi sommano i due funzionamenti, ad acqua ed elettricità (grazie a una resistenza interna), unendone i vantaggi: **se il riscaldamento non funziona possono essere attivati ugualmente.**





Realizzato in acciaio ad alta resistenza, **Donut di Scirocco H** ([www.sciroccoh.it](http://www.sciroccoh.it)) è formato da un cerchio esterno con sezione di 42 mm e da uno interno di 18 mm. 67 le finiture tra cui scegliere. In versione ad acqua ha due valvole idrauliche tonde, elettrico ha il sistema di avvolgimento del cavo Hoop. Misura Ø 70 cm e costa a partire da 409 euro + Iva.

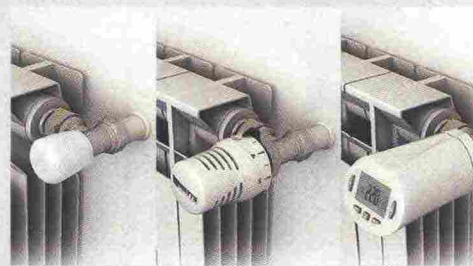
Elementi verticali dal motivo architettonico compongono **Groove® di Cordivari Design** ([www.cordivaridesign.it](http://www.cordivaridesign.it)), essenziale nelle linee. È in alluminio, disponibile in oltre 80 finiture. In quattro misure, a 5 o 7 elementi: L 28,4/ 41,6 x P 16 x H 180/200 cm, costa a partire da 752 euro+ Iva.



## REGOLARE E RISPARMIARE

Le **valvole termostatiche** sono obbligatorie per la **contabilizzazione del calore** nel condomini con impianti centralizzati. Installate su ogni radiatore permettono di gestire il caldo emesso nei diversi ambienti, tramite una manopola graduata, e di ripartire le spese in base ai consumi effettivi dell'energia. Evitano sprechi e il comfort è su misura.

- Esistono in produzione **valvole wireless che si collegano al modem wi-fi**, da gestire tramite app dallo smartphone, quindi anche da fuori casa. È necessario avere un collegamento a internet.



Le valvole termostattabili **TRV di Watts** ([wattswater.it](http://wattswater.it)) hanno un sistema di **preregolazione** per il bilanciamento dell'impianto, che permette di ottenere la temperatura desiderata, garantendo il risparmio energetico.



Il sistema **My Way® di Cordivari** ([www.cordivari.it](http://www.cordivari.it)) comprende la centralina touch screen e le **teste termostatiche elettroniche wireless My Head**, con cui gestire il comfort termico, anche dal proprio smartphone tramite wi-fi e app.