

# MINIBAR termoelettrici Peltier

## Minibar ecologici

a basso consumo d'energia

- Nessuna parte in movimento
- Assenza di vibrazioni
- Completamente silenziosi
- Nessuna manutenzione



## ... una "Scelta Consapevole"



Il sistema di raffreddamento termoelettrico con "Cella di Peltier", si basa su una scoperta del fisico francese **Jean Peltier**. Nel 1834 egli scoprì che, durante lo scorrimento di corrente elettrica continua nel circuito composto di vari conduttori, il punto di giuntura tra di essi si raffredda o si riscalda, a seconda della direzione della corrente. Nel minibar, in pratica, al passaggio di corrente elettrica attraverso un **modulo termoelettrico** si crea una differenza di temperature tra i suoi lati, un lato si raffredda mentre l'altro si riscalda.

Lo stesso principio è stato applicato ai nostri **Minibar Termoelettrici**. Questo sistema unitamente alla mancanza di gas dannosi per l'ambiente, permette di generare il raffreddamento all'interno dei minibar, con bassi consumi energetici ed in totale rispetto dell'ambiente in cui viviamo. Inoltre, la totale assenza di parti meccaniche in movimento, lo rende completamente silenzioso, privo di usura e senza necessità di alcuna manutenzione.

