

La contabilizzazione del calore

CaldoAutonomo ti permette di utilizzare l'impianto di riscaldamento centralizzato con l'autonomia e l'indipendenza di un termosingolo.

Caratteristiche principali della soluzione:

- **Autonomia e indipendenza** nella gestione del riscaldamento centralizzato, regolando liberamente la temperatura della propria abitazione e pagando soltanto in base al proprio effettivo consumo.
- **Risparmio sulle spese di riscaldamento fino al 40%** (risparmio medio massimo ottenibile per ogni singola unità immobiliare) a parità di caldaia, di combustibile e di stagione termica.
- **Comfort & Benessere:** fine dei litigi per la gestione degli orari di accensione del riscaldamento centralizzato. Ognuno si scalda, consuma (e paga) quanto e quando crede in funzione delle proprie esigenze. Proprio come un Termosingolo ma con i vantaggi e la sicurezza dell'impianto centralizzato
- **Minore inquinamento:** drastica riduzione dell'inquinamento rispetto all'impianto centralizzato di oggi e ancor più rispetto alla possibile trasformazione in Termosingolo.
- **Mai più limiti agli orari di accensione** dell'impianto di riscaldamento centralizzato (DPR, n. 412 del 26 agosto 1993).
- **Nessuna opera edile/impiantistica:** l'installazione di CaldoAutonomo da parte dei nostri tecnici comporta mediamente un accesso di 2 ore per ciascun appartamento ed avviene senza disagio e senza sporcare
- **IVA ad aliquota ridotta al 10%.**
Tu risparmi e l'ambiente guadagna

Gli elementi della soluzione

Per impianti con distribuzione verticale

Kit Radiatore, formato da:



Ripartitore di calore:

apparecchio per la ripartizione delle spese di riscaldamento secondo il reale consumo (conforme alla norma EN 835), con batteria al litio incorporata. Il dato di consumo è trasmesso via radio ad alcune centraline (concentratori) poste nel vano scala dell'edificio, pertanto non è necessario accedere agli alloggi per le operazioni di lettura.



Valvola e testina termostatica, detentore: elementi da applicare sul radiatore per regolare automaticamente il flusso dell'acqua calda all'interno del termosifone, in modo da mantenere la temperatura di ogni stanza al livello desiderato.



Rete di antenne radio (autoalimentate, dotate di batteria interna) da installare nel vano scala del condominio, le quali consentono una lettura via radio dei ripartitori installati sui radiatori, senza accedere ai singoli alloggi

Opzione telelettura AMR:



Installando una Centralina (unica per tutto l'edificio) **con modem GSM integrato** per la trasmissione del dato di consumo via radio consente di accedere ai servizi HRB gold, HRBC basati sulla telelettura dei consumi (AMR), il dato è così successivamente rilevato giornalmente senza nessun accesso all'intero edificio ed aggiornato settimanalmente sul portale internet.