

## **CLIMATIZZAZIONE INVERNALE ED ESTIVA: DESIGN E BASSO CONSUMO!**

Gli impianti a gas con delle caldaie piuttosto datate e radiatori sono ormai superati: oggi puoi installare a casa tua un impianto in pompa di calore, che consuma esclusivamente energia elettrica, ed ha un'altissima efficienza!

Dimenticati per sempre dei radiatori a parete: oggi puoi realizzare un performante pavimento radiante, oppure un impianto ad aria canalizzato ed a "raso muro" o soffitto, estetiche, funzionali ed efficienti. Una soluzione efficiente, di design elegante e che rende libere tutte le pareti per dare il massimo spazio e la massima libertà all'arredo.



Ecco l'esempio di un nostro nuovo impianto: vedi molti radiatori? Ebbene si nota solo, a fatica, una griglia a filo muro tra il serramento e la libreria, ad altezza quasi del soffitto. Questo è solo un esempio delle tante personalizzazioni disponibili!



Ecco invece un esempio stilistico alternativo: realizzare dei ribassamenti in cartongesso per ospitare la bocchetta impiantistica ed approfittarne per realizzare anche un impianto di illuminazione su misura!



Inoltre con questo impianto puoi avere il pieno controllo della gestione direttamente sul tuo Smartphone o Tablet: anche mentre sei a lavoro o in vacanza!

## **VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA: PERCHÉ L'ARIA È SALUTE!**

Un corretto ricambio d'aria nei locali di casa tua è di fondamentale importanza: non soltanto per il comfort, ma anche e soprattutto per la salute!

Spesso accade che le finestre vengano aperte troppo poco frequentemente, a volte per cattive abitudini in buona fede; altre volte perché si teme di sperperare il calore generato all'interno dell'abitazione (o, in estate, di farlo "entrare"): con il sistema di ventilazione meccanica controllata, tutte queste problematiche vengono risolte!



Esistono impianti canalizzati, con tubazioni flessibili e bocchette che si diramano all'interno dell'unità; oppure impianti di tipo "puntuale", che hanno invece un solo macchinario installato a parete nella stanza (o nelle stanze) prevista. Entrambe le tipologie di impianto dispongono di un recuperatore di calore: in questo modo si ottengono due grandissimi benefici, contemporaneamente:

1. L'aria interna è oggetto di costante ricambio controllato, in questo modo si garantisce l'eliminazione di odori ed aria viziata e si ha un costante approvvigionamento di aria nuova (e filtrata);
2. Il recuperatore di calore permette di non sprecare il calore dell'aria ricambiata, in modo da abbassare i consumi ed i costi energetici della casa.

## **ACQUA CALDA SANITARIA: PRODURLA A BASSO CONSUMO**

Anche per la produzione di acqua calda sanitaria offriamo un sistema ad alta efficienza: funziona senza il gas, esclusivamente mediante energia elettrica, e gode di tutta l'efficienza della pompa di calore, esattamente come avviene per l'impianto di climatizzazione invernale ed estiva!



Unità esterna

Unità interna

L'unità interna, dotata di serbatoio di accumulo da 300, 400 o 500 litri in base all'esigenza, garantisce la corretta funzionalità dell'impianto e rende disponibile il servizio per ogni utenza (lavabi, docce, utenze domestiche).

La capacità dell'accumulo, espressa in litri, sarà dimensionata adeguatamente in funzione del numero di utenze e di utenti dell'abitazione, in modo da garantire la fornitura di acqua calda.

## **IMPIANTO ELETTRICO: LIVELLO 1 DA NORMATIVA, E ANCHE DI PIÙ!**

Anche l'impianto elettrico assume una grande importanza all'interno dell'abitazione: sicuramente il primo motivo per cui riveste tale importanza è la sicurezza.

Un impianto elettrico deve essere realizzato a regola d'arte e prevedere l'impiego di componenti certificate e regolarmente funzionanti.

Il secondo motivo per cui è importante, è costituito dal fatto che oggi questo impianto offre molteplici implementazioni: si pensi, ad esempio, cosa permette di fare un impianto ben ragionato e progettato, a partire dalle tue esigenze!

Potresti vivere in una casa in cui, semplicemente entrando, o svegliandoti la mattina, le tapparelle si alzano gradualmente e le luci si accendono, prima in modo soffuso, poi a pieno regime.

Oppure ancora, pensa a quanto sia comodo un impianto progettato per coprire ogni stanza di casa tua con il segnale di rete LAN, WAN, e WIFI, per il collegamento facile di ogni dispositivo (computer, smartphone, tablet) con un semplice gesto.

Altro, di molti ulteriori esempio, può essere quello di poter comandare da remoto, visualizzandolo sul cellulare, tutto l'impianto di climatizzazione della casa!

Tutte queste applicazioni sono fattibili: l'impianto elettrico è la base di partenza.



## **PIANO DI COTTURA A INDUZIONE: ELIMINA IL GAS PER SEMPRE!**

Essendo le pompe di calore generatori di tipo elettrico al 100%, che non hanno quindi bisogno di gas per funzionare e che non producono combustioni, l'unica eventuale utenza "a gas" che resterebbe nell'abitazione riguarda il piano cottura della cucina.

Sostituendolo con una piastra a induzione, oltre che dare un tocco di classe alla tua cucina, ti sarà possibile eliminare per sempre l'utenza del gas: in questo modo potrai concentrarti unicamente sulla bolletta dell'energia elettrica, la quale sarà comunque agevolata in quanto utilizzerai impianti ad altissima efficienza.

(Il top, sarebbe abbatterla ulteriormente con l'installazione di un impianto solare fotovoltaico, quando possibile).



Vieni a trovarci presso il nostro studio oppure Online, e scopri tutte le soluzioni disponibili!

### **CONTATTI**

030 - 7080650

[info@rikasa.it](mailto:info@rikasa.it) - [www.rikasa.it](http://www.rikasa.it)