

ENERGIE RINNOVABILI E DOMOTICA PER UN'ESPERIENZA "GREEN"

Il progetto **Residenza La Piana** nasce dalla ristrutturazione di una casa rurale a Predappio (FC) i cui lavori sono iniziati nel 2010 e hanno previsto un ampliamento dell'abitazione che ha consentito la realizzazione di 4 unità indipendenti con superficie variabile da 50 a 150 m².

Molta attenzione è stata posta nella scelta dei materiali, nelle finiture, negli arredi e nelle soluzioni innovative di domotica e impiantistica.

La progettazione e l'installazione è stata curata dall'azienda Antaridi, che vanta un'esperienza di oltre 40 anni nel settore.

La residenza, autosufficiente dal punto di vista energetico, è dotata di un impianto fotovoltaico, che soddisfa tutte le esigenze di elettricità dell'abitazione (illuminazione, impianti ed elettrodomestici), e di un impianto geotermico, ideale in un contesto di prestigio dato che tutti gli elementi sono sotterranei, che fornisce acqua calda sanitaria, riscaldamento e raffrescamento. Si è escluso così l'allacciamento del gas, optando in cucina per un piano cottura ad induzione.

Il concept design degli arredi è stato ideato da Tumidei Arredamenti, realtà che coniuga nuove idee, artisti emergenti e marchi di qualità per creare ambienti unici tagliati su misura per chi ci abita.

Per la **Residenza La Piana** è stato scelto uno stile dal sapore "shabby chic country" attraverso una sapiente ricerca di materiali rivisitati che s'intrecciano con creatività con i

materiali moderni dei prodotti realizzati dall'azienda Tumidei. Alla base di tutto si ritrova la cura del dettaglio, dagli accessori originali ai pezzi personalizzati.

Filo conduttore è una nuova dimensione abitativa dove estetica, funzionalità e attenzione all'ambiente convivono, contribuendo al benessere dei fruitori di questa esperienza "green" unica.

UNA NUOVA ESPERIENZA DOMOTICA

Innovazione e flessibilità caratterizzano My Home di **B.Ticino**, sistema domotico modulare e integrato, scelto per la **Residenza La Piana**, che offre comfort, sicurezza, risparmio, rispetto ambientale, comunicazione e con-

Un'abitazione completamente autosufficiente che propone, nella formula Bed & Breakfast, un nuovo concetto di abitare e fare turismo

*Filo conduttore del progetto è una nuova dimensione abitativa dove convivono **estetica, funzionalità e attenzione all'ambiente***



Il Multimedia Touch Screen BTicino permette di controllare tutte le funzioni domotiche della casa, diventando un valido alleato in tutte le attività della vita quotidiana



trolo, diventando un valido alleato in tutte le attività della vita quotidiana.

All'interno degli appartamenti, il Multimedia Touch Screen BTicino, posizionato nel salotto, permette di controllare la termoregolazione, modulando la temperatura in zone distinte gestite separatamente, l'automazione degli scuri, la videocitofonia, il sistema di allarme intrusione, la ventilazione automatica contro l'umidità, la diffusione sonora, l'illuminazione, creando anche scenari prestabiliti, e il monitoraggio dei consumi.

Tutto ciò è possibile anche da fuori casa, accedendo da remoto al pannello di controllo con il proprio dispositi-

vo di comunicazione mobile: personal computer, smartphone o tablet.

In ogni stanza è disponibile il collegamento per telefoni IP e per computer, facilitando la connessione ad Internet, consentita anche tramite le TV "internet enabled" installate in apposite nicchie per un'integrazione perfetta nell'arredo.

L'esterno, dove è stato realizzato un pozzo privato che fornisce l'acqua per l'irrigazione del giardino e per tutte le utenze domestiche, è illuminato con luci a LED, che offrono suggestione e risparmio energetico.

Gabriele Contini



Un impianto geotermico fornisce acqua calda sanitaria, riscaldamento e raffrescamento



La residenza, autosufficiente dal punto di vista energetico, è dotata di un impianto fotovoltaico, che soddisfa tutte le esigenze di elettricità dell'abitazione

