

21 novembre 2012

Abitazione autosufficiente in Classe A con soluzioni innovative per il risparmio energetico

Residenza La Piana è un'abitazione autosufficiente situata sulle colline di Predappio a due passi dal centro storico. Il progetto, che ha consentito la realizzazione di quattro unità abitative, nasce da una ristrutturazione di **una casa rurale con riqualificazione in Classe A**. Le innovative soluzioni adottate hanno permesso di mettere al centro l'impianto elettrico, divenendo così fulcro dell'abitazione e delle situazioni che si desidera ricreare, per vivere bene abitudini e necessità domestiche, avendo tutto sotto controllo. Per poter centralizzare il completo controllo degli appartamenti e di tutti gli impianti da remoto ed avere la contabilizzazione di tutti i consumi in piena autonomia è stato scelto il sistema domotico **MyHome di BTicino**, integrandolo con tutti gli impianti e altre apparecchiature esistenti.



La progettazione e l'installazione sono state curate dall'azienda Antaridi di Predappio che opera nel settore dell'impiantistica elettrica da oltre 40 anni e specializzata in impianti a **risparmio energetico**. La residenza è dotata, infatti, di un **impianto fotovoltaico** che soddisfa le diverse esigenze di elettricità dell'abitazione – illuminazione, impianti ed elettrodomestici – e che alimenta anche la pompa di calore dell'impianto geotermico che fornisce l'energia per l'impianto di riscaldamento e raffrescamento radiante.

Residenza La Piana, che ha recentemente vinto il Premio Domotica e Energie Rinnovabili 2012, rappresenta il primo spazio espositivo dove l'ospite può vivere una vera e propria esperienza abitativa green. Un luogo in cui sperimentare **domotica** ed energie rinnovabili per una nuova dimensione abitativa dove estetica, funzionalità ed attenzione all'ambiente convivono. Maggiori info: www.residenzalapiana.it