

case history



**Realizzazione:** Ottobre 2012  
**Comune:** Borgo a Mozzano  
**Provincia:** Lucca

**Tipo edificio:** Abitazione privata  
**Superficie:** 240 mq  
**Vecchio combustibile:** G.P.L.  
**Tipo impianto:** Canalizzato, ad aria  
**Generatore installato:** K2403/E a biomassa

#### L'INTERVENTO NEL DETTAGLIO:

- 🔥 Il committente si riscaldava con un generatore di aria calda a GPL. L'impianto ad aria, anche se un po' datato, era una buona soluzione per una casa ad uso saltuario: nessun pericolo di gelo e rapidità di riscaldamento. Purtroppo, gli elevati costi che derivavano dall'uso del GPL ne limitavano l'utilizzo.
- 🔥 Grazie alla sostituzione del generatore di aria calda con uno a biomassa, lasciando quindi inalterata la parte di distribuzione, Il committente potrà utilizzare combustibili alternativi con una netta diminuzione della bolletta energetica (55-65%).
- 🔥 Grazie ai recenti aggiornamenti in materia di recupero fiscale, il Committente potrà detrarre il 50% dell'intero investimento in 10 anni.



Electro Biokalor snc  
 Via G.Rossa, 9  
 55051 Fornaci di Barga (LU)  
 Tel.:0583709475  
[www.electrobiokalor.it](http://www.electrobiokalor.it)  
[www.energiabiomassa.it](http://www.energiabiomassa.it)