

# Pier Paolo Rigatti

## Elettricista

ESPERTO IN EDILIZIA SOSTENIBILE



### L'AZIENDA

#### R.P. Impianti Elettrici di Rigatti Pier Paolo

*“La ditta R.P. Impianti Elettrici di Rigatti Pier Paolo con sede in via Carlo Antonio Martini, 79 a Revò (TN), è una ditta individuale nata nel 2001 ed è specializzata nell’installazione di impianti elettrici civili ed industriali, impianti speciali, impianti fotovoltaici, automazioni e relative manutenzioni. Nei quasi 15 anni di attività molte sono state le referenze nei vari ambiti. Particolare attenzione è sempre stata data all’innovazione tecnologica volta al risparmio energetico. Attualmente la forza lavoro è di nr. 8 collaboratori oltre al titolare, il sig. Rigatti Pier Paolo.”*

Pier Paolo Rigatti

***“Un ambiente o un qualcosa è sostenibile quando mantiene nel tempo la sua efficacia ed evita gli sprechi di qualunque tipo di energia.”***

***Pier Paolo Rigatti***

L'elettricista specializzato in edilizia sostenibile realizza impianti ad alta efficienza energetica, tenendo conto dei fattori che determinano la prestazione complessiva del sistema edificio, rispettando normative ed indicazioni di progetto. Sceglie componenti e realizza impianti d'illuminazione interna ed esterna idonei a raggiungere gli obiettivi di basso inquinamento e consumo e a garantire condizioni di comfort, realizza impianti fotovoltaici e microeolici, installa sistemi di regolazione, telecontrollo e monitoraggio dei consumi. Opera nel mercato privato e pubblico dell'edilizia residenziale e per il terziario nella realizzazione di impianti ad elevata efficienza energetica, in edifici nuovi oppure esistenti da riqualificare. Nello svolgimento del lavoro si rapporta con altre figure professionali responsabili della progettazione, della direzione, di altre lavorazioni, per integrare efficacemente la propria opera verso il conseguimento degli obiettivi energetici e di sostenibilità previsti dal progetto.

### INTERVISTA

#### **Cosa caratterizza la vostra azienda?**

Per quanto concerne gli impianti elettrici, la ditta si è contraddistinta, fin dal primo anno di attività, nella realizzazione di impianti domotici avendo molte referenze sia nel settore residenziale che industriale, ed in questi ultimi anni anche nel settore alberghiero. Nel “vasto campo” degli impianti domotici esistono varie tipologie di funzioni per cui la scelta del prodotto si deve fare in maniera accurata e valutata caso per caso, ed è per questo che l'azienda ha investito, e tutt'ora sta investendo, parecchio tempo nella formazione e nell'informazione avendo conseguito negli anni varie collaborazioni con aziende del settore. Tra le principali, nell'anno 2013 dopo un percorso formativo in parte fuori regione ed in parte in regione, avendo superato positivamente l'esame finale, il titolare dell'azienda è divenuto KNX PARTNER, nodo STANDARD a livello Mondiale per il controllo e la gestione intelligente di edifici di civile abitazione, edifici industriali ed alberghieri.

#### **Quale significato assume la parola sostenibilità nella vostra attività?**

Nella mia attività la parola sostenibilità ha un grande significato. Per me appunto un ambiente o un qualcosa è sostenibile quando mantiene nel tempo la sua efficacia ed evita gli sprechi di qualunque tipo di energia, che verrebbe poi a mancare per le generazioni future.

#### **Come il vostro prodotto/attività può contribuire a migliorare l'efficienza energetica di un edificio?**

La mia attività contribuisce a migliorare l'efficienza energetica tramite la “creazione” degli impianti domotici. La parola creazione appunto fa capire l'importanza che deve essere data a qualunque cosa che in questo mondo venga generata tramite l'utilizzo di energia. Un impianto domotico, appunto, riferito alla gestione della temperatura, al controllo dell'illuminazione (sia interna ad un ufficio che esterna) e alla



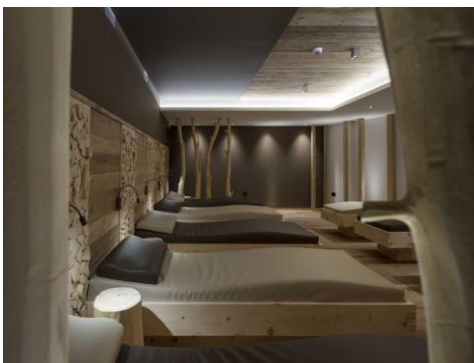
*Dettaglio realizzativo (1)*



*Dettaglio realizzativo (2)*



*Dettaglio realizzativo (3)*



*Dettaglio realizzativo (4)*

visualizzazione dei consumi contribuisce a migliorare proprio l'efficienza energetica. Come detto, anche la semplice visualizzazione immediata dei consumi, che in qualunque edificio ci possono essere, può sensibilizzare le persone affinché si rendano conto di quanta energia venga consumata nel proprio ambiente.

### **Racconto di un'esperienza significativa**

Una delle esperienze lavorative più significative sicuramente è stato quando, un paio di anni fa, la mia azienda è stata scelta per la realizzazione dell'impianto elettrico e speciali nel contesto di una costruzione di uno dei primi ClimaHotel, l'Hotel Viridis di Cagnò (TN). In questo lavoro sicuramente si sono "sfoderate" tutte le nozioni e gli insegnamenti appresi durante tutti i percorsi formativi. In questa struttura si è partiti già dalle prime fasi iniziali con dei confronti tra tecnici ed imprese con lo scopo univoco di realizzare un edificio "efficiente". Per quanto riguarda la mia realizzazione, è stato molto importante, oltre alla gestione delle temperature e dell'illuminazione, la modalità di posa di scatole e tubi sia per quanto riguarda i ponti termici con l'ambiente esterno, sia per quanto riguarda il rumore per il confort nelle stanze. Visti i risultati che sta ottenendo la struttura in termini di risparmio energetico, devo dire che questa esperienza mi ha fatto sicuramente crescere e valorizzare effettivamente la sostenibilità.

## **CONTATTACI**

**R.P. Impianti Elettrici di Rigatti Pier Paolo**  
**Via dei Maurini Alti, 6 - 38028 - Revò (TN)**

Tel: 0463 - 432582 Cell: 338 - 8605741

Mail: [77pier@tin.it](mailto:77pier@tin.it)

Sito: [www.rpimpiantieletrici.it](http://www.rpimpiantieletrici.it)