

 **3b** di Busi Carlo s.a.s.



*professionalità
al tuo servizio.*

impianti elettrici
condizionamento
assistenza caldaie

 **IMMERGAS**
Centro Assistenza Tecnico

*la tranquillità di
essere assistiti
dove conta ...*

HAI FATTO CONTROLLARE LA TUA CALDAIA ?

Eseguiamo i seguenti interventi su qualsiasi tipo di caldaie nuove e meno nuove:

- MANUTENZIONE ANNUALE O PULIZIA CALDAIA.
- ANALISI DI COMBUSTIONE O PROVA FUMI.
- RILASCIO BOLLINO CALORE PULITO.
- PROVA DI TENUTA CIRCUITO GAS (specificata in fattura e/o fattura fiscale e rilasciando scontrino dell'operazione, obbligatoria eseguendo la manutenzione della caldaia).
- Interventi d'urgenza:** per guasti o richieste d'intervento urgenti 2 ore al massimo di attesa.
- Siamo certificati** come da visura camerale REA PR-229597 e siamo annotati come impresa artigiana, Albo 69013.

FORMULA COMFORT

**TI OFFRIAMO 5 ANNI
DI ASSOLUTA TRANQUILLITÀ**
Alla tua caldaia ci pensiamo noi.
Proposta esclusiva dei
Centri Assistenza Tecnica Autorizzati

 **IMMERGAS**
Centro Assistenza Tecnico

S.O.S INTERVENTI URGENTI

SIAMO DA TE ENTRO 2 ORE
DALLA TUA CHIAMATA

cell. 338 9071769

Prenota ora! cosa aspetti.



Una casa sicura ?... con una caldaia pulita.

**Risparmia in bolletta
tra il 5% ed il 10%**

“ (...) il controllo e la manutenzione dell'impianto termico devono essere eseguiti prioritariamente secondo le modalità e le scadenze indicate dalle istruzioni tecniche per la regolazione, uso e manutenzione rilasciate dal fabbricante (...)”

Per rendere l'impianto più sicuro

Ogni anno siamo costretti ad assistere a casi di intossicazione da monossido di carbonio - un gas altamente tossico - a causa di impianti vecchi, difettosi e mal curati. La corretta manutenzione e la prova dei fumi sono l'unica garanzia per avere in casa uno strumento che genera calore e non un killer. Lo scoppio della caldaia, la diffusione di monossido di carbonio nell'ambiente, l'esplosione della canna fumaria sono i pericoli più evidenti, in alcuni casi addirittura mortali, che possono originarsi dal cattivo funzionamento di un impianto. Le norme che impongono l'obbligo dei controlli sull'effettiva manutenzione sono, quindi, un'ulteriore garanzia di sicurezza.

La manutenzione costante del generatore di calore può, da sola, garantire un risparmio in bolletta tra il 5% ed il 10%, limitando anche i costi per la sostituzione delle parti del generatore di calore soggette ad usura.

I CONTROLLI

La Provincia effettua i controlli documentali e le ispezioni necessarie ad accertare l'effettivo stato di manutenzione e di esercizio degli impianti termici. A tal fine, ha incaricato di svolgere tali attività l'Agenzia Provinciale per L'Energia e l'Ambiente S.r.l. (APEA).

Cosa dice la legge

La Legge 10/91, i D.P.R. 412/93 e 551/99, il D.Lgs. 192/05 modificato dal D.Lgs 311/06 prevedono l'obbligo di effettuare manutenzioni periodiche degli impianti termici ed assegnano ai Comuni (con popolazione superiore a 40.000 abitanti) ed alle Province la responsabilità di effettuare le ispezioni per accertare lo stato di manutenzione degli impianti termici installati sul territorio. Il responsabile dell'impianto termico è tenuto a far eseguire da personale abilitato ai sensi della Legge 46/90, con una frequenza che varia a seconda del tipo e della potenza del generatore di calore, le operazioni di controllo ed eventuale manutenzione conformemente alle istruzioni tecniche per la regolazione, l'uso e la manutenzione rese disponibili dalla ditta installatrice dell'impianto ai sensi della normativa vigente. La ditta intervenuta per l'esecuzione delle operazioni di controllo ed eventuale manutenzione ha l'obbligo di redigere e sottoscrivere un rapporto di controllo tecnico, conformemente ai modelli previsti dal D.Lgs. 192/05 e s.m.i., in relazione alle tipologie ed alla potenza dell'impianto. Tali modelli, redatti normalmente in triplice copia su carta termica, dopo esser stati sottoscritti, per ricevuta e presa visione, dal responsabile dell'impianto devono essere inviati all'ente locale competente. Le ditte hanno infatti l'obbligo di trasmettere i rapporti di controllo tecnico agli Enti locali competenti (Provincia o Comune) delle ispezioni sugli impianti termici presenti nel proprio territorio.



**Tu punta
alla A.**

Per risparmiare rispettando l'ambiente

Con l'uso, all'interno della caldaia, possono generarsi dei depositi che ostacolano la trasmissione del calore all'acqua causando la dispersione del calore prodotto. Anche la cattiva regolazione del bruciatore può provocare fughe di calore. La manutenzione costante del generatore di calore può, da sola, garantire un risparmio in bolletta tra il 5% ed il 10%, limitando anche i costi per la sostituzione delle parti del generatore di calore soggette ad usura. Ciò significa: minori costi, perché gli impianti bruciano meno combustibile a parità di calore prodotto, e riduzione dell'inquinamento, perché si limita l'emissione in atmosfera dei gas responsabili dell'effetto serra.

Quanto si risparmia?

L'efficienza di una caldaia viene quantificata con il rendimento di combustione, che rappresenta la percentuale dell'energia derivante dalla combustione trasferita al fluido termovettore. Se la nostra caldaia ha un rendimento, per esempio, dell'88%, vuol dire che per 1 euro speso per l'acquisto di combustibile, 0,88 centesimi di euro vengono sfruttati come calore utile e 0,12 centesimi finiscono in "fumo" nei gas di scarico.

Una caldaia vecchia ed in cattivo stato di manutenzione, che, sempre per ipotesi, abbia un rendimento attorno al 75%, sprecherà in atmosfera, inquinando più del necessario l'aria che respiriamo, più di 0,25 centesimi dell'euro speso.

risparmio energetico

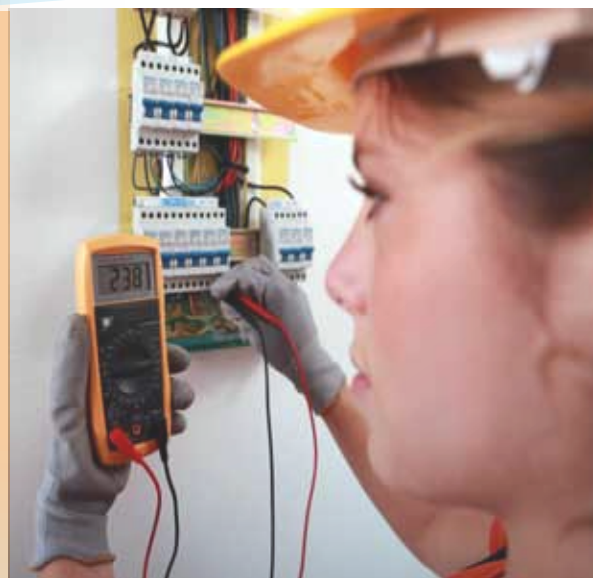


è specializzata in:

- Cablaggi elettrici di distribuzione residenziale commerciale ed industriale
- Cablaggi elettrici di automazione industriale
- Quadri elettrici per automazione industriale, controllo/gestione di processi e di distribuzione
- Impianti in ambienti speciali - antideflagranti
- Impianti di rifasamento elettrico
- Cabine di trasformazione e di distribuzione adeguamento dk5600
- Impianti per il controllo accessi, impianti video/citofonici, videosorveglianza ed antifurti
- Automatismi per porte, cancelli, basculanti ...
- Cablaggio strutturato
- Reti dati
- Illuminazione di interni ed esterni
- Illuminazione pubblica e privata
- Assistenza termoconvettori C.A.A
- Noleggio cestello con operatore



La 3B opera nel settore della progettazione, installazione e manutenzione degli impianti elettrici in ambiente civile, commerciale ed industriale. In questo settore l'azienda ha mosso i primi passi acquisendo conoscenze che le permettono di installare e collaudare la maggior parte degli impianti ad uso civile, commerciale ed industriale con alti standard qualitativi.





Impianti è abilitata al rilascio di tutte le certificazioni di conformità relative alle normative vigenti (DM 37/08 - legge 46/90) secondo le seguenti attività o "lettere" di seguito riportate:

- a) Impianti elettrici
- b) Impianti radiotelevisivi, elettronici, antenne e protezione da scariche atmosferiche
- c) Impianti riscaldamento e climatizzazione
- d) Impianti idrosanitari
- e) Impianti trasporto ed utilizzazione del gas
- f) Impianti sollevamento (ascensori, montacarichi, scale mobili, etc.)
- g) Impianti antincendio

Le lettere sopraelencate sono tutte quelle previste dalla normativa DM37/08, normativa per la sicurezza degli impianti.


Il nostro personale tecnico possiede specifiche conoscenze maturate attraverso esperienza personale sul campo e frequentazione di corsi intensivi certificati e dai migliori centri di formazione tecnica.

L'esperienza maturata, unita alle attrezzature ed alle dotazioni informatiche di sviluppo ci consentono di gestire sempre al meglio le fasi di concordato, sviluppo e realizzazione del prodotto "impianto elettrico".

Il rapporto con il Committente viene gestito direttamente ed in maniera franca, perchè il nostro obiettivo è da sempre pensare e costruire impianti che rispondano alle esigenze della nostra clientela, sicuri, affidabili e durevoli nel tempo.

Contattate la nostra clientela, vi parleranno di noi meglio di noi.







**Le migliori
attrezzature
per lavorare
in quota ...**

NOLEGGIO CESTELLO CON OPERATORE.

- NOLEGGIO CON O SENZA OPERATORE
- PERSONALE ALTAMENTE SPECIALIZZATO
- SOPRALLUOGHI GRATUITI PER PREVENTIVI PERSONALIZZATI
- CONSEGNE DEI MEZZI DIRETTAMENTE SUL CANTIERE
- DISBRIGO PRATICHE PER OCCUPAZIONE SUOLO PUBBLICO

Le nostre Piattaforme Aeree vengono principalmente impiegate per il **sollevamento in quota di materiali**, sono infatti ideali per l'esecuzione di: traslochi, opere edili e murarie (servizi di impermeabilizzazione, ristrutturazione, restauro di facciate, e costruzioni), **interventi di manutenzione in quota**, sollevare masserizie, installazione e/o manutenzioni pannelli solari, installazione e manutenzione delle coperture dei tetti, installazione impianti elettrici ed idraulici, installazioni di segnaletica e cartellonistica, installazioni di antenne e parabole, manutenzione delle aree di verde pubblico e privato, pulizia delle gronde ... **a disposizione per usi molteplici e diversi**. Le nostre piattaforme sono rigorosamente revisionate e verificate per garantire la massima sicurezza e affidabilità.

CONTATTACI PER SAPERE DISPONIBILITÀ E COSTI DEL NOLEGGIO.



I mezzi citati sono a disposizione per il noleggio conto terzi - con operatore o senza - e con condizioni contrattuali estremamente concorrenziali. E' infatti possibile richiedere i mezzi per poche ore come per periodi più lunghi, usufruendo di tariffe e pacchetti di utilizzo speciali.

Cerchi il tuo impianto di condizionamento chiavi in mano? Hai già un impianto e cerchi un installatore? Cerchi qualcuno che ripari il tuo impianto? O... hai semplicemente bisogno di manutenzione?

la risposta siamo noi.

Fornitura e installazione

Riparazioni/Manutenzione

Solo installazione



INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO

Condizionatori e climatizzatori sono la soluzione ideale per la regolazione della temperatura all'interno di case e appartamenti, soprattutto in estate. 3B ha acquisito anni di esperienza nell'installazione e manutenzione di impianti di condizionamento dell'aria ed è a completa disposizione del cliente, per fornire un servizio sempre puntuale ed efficace, preventivi gratuiti, e servizi chiavi in mano.


L'INSTALLAZIONE DEI CONDIZIONATORI

Dopo aver effettuato un accurato sopralluogo per conoscere le effettive necessità di ogni ambiente, i professionisti 3B elaborano un progetto su misura. Il cliente potrà scegliere tra le varie proposte quella che meglio si addice alle proprie esigenze. L'intervento di installazione dell'impianto di condizionamento avverrà con tempistiche brevi e programmate, utilizzando climatizzatori dei migliori marchi presenti sul mercato.

SERVIZIO DI ASSISTENZA SUI CONDIZIONATORI

Rivolgendovi alla 3B siete sicuri di non rimanere soli nel momento del bisogno: dopo l'installazione viene garantito un pronto, veloce ed efficiente servizio di assistenza e manutenzione per risolvere i problemi dei condizionatori installati. Quando decidete di installare un impianto di condizionamento contattate 3B impianti anche solo per ottenere un consiglio o richiedere una consulenza personalizzata: l'azienda non si occupa solo di installazione e manutenzione di impianti di condizionamento, ma propone anche installazione completa di impianti termici centralizzati.





**la risposta alle
piccole necessità
di tutti i giorni ...**

**Cerchi un tutto fare
per la piccola manutenzione
elettriche ?**

Lavori di manutenzione, piccole riparazioni e installazioni



Per la manutenzione, installazione e la riparazione di piccoli guasti di natura elettrica, siano essi piccoli o grandi, occorre fare molta attenzione.

Piccoli e grandi guasti elettrici
lampadina fulminata,
interruttore/presa rotti,
filo interrotto,
manutenzione e piccole riparazioni,
installazioni dal videocitofono all'antenna
satellitare ... siamo a vostra disposizione.

Non abbiate paura di disturbarci anche per le semplici pratiche domestiche come il cambio della lampadina rotta.

Abbiamo attivato un servizio a richiesta della nostra clientela in grado di soddisfare tutte le esigenze più comuni spesso antipatiche ma necessarie per il vivere quotidiano.

Chiamaci con fiducia.

www.infotrebi.it



*contattaci
subito, assistenza
clienti disponibile
servizio competente
professionalità
garantita.*



3B di Busi Carlo sas

Via libbia di sopra 159

43049_PARMA

cell. 338 9071769

3bbusicarlo@virgilio.it

www.infotrebi.it