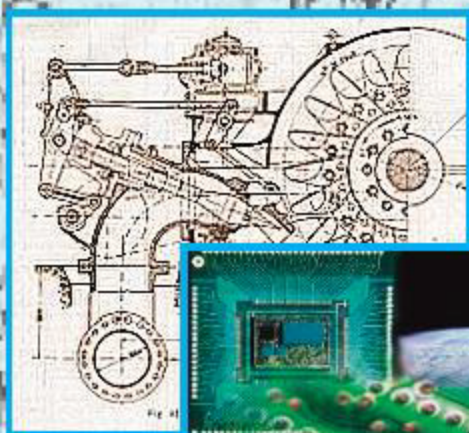


RAV IMPIANTI

**AL VOSTRO SERVIZIO
DALLA A ALLA Z**



RAV

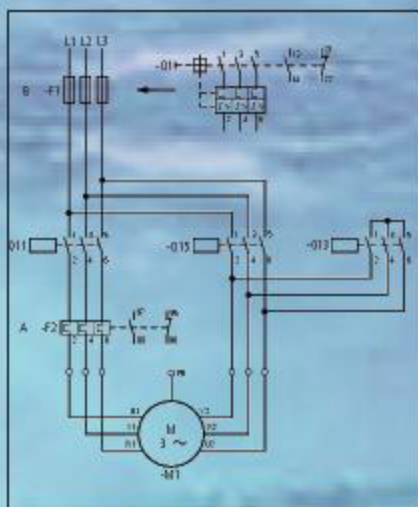
PROGETTAZIONE

L'esperienza e l'impiego di tecnologie nuove e la continua ricerca e sviluppo di nuove soluzioni, permette, alla RAV impianti, di soddisfare ogni



richiesta da parte del cliente. Grazie alle nostre attrezzature, riusciamo a lavorare sempre nel rispetto della regola d'arte e della sicurezza.

Le nostre applicazioni si estendono dagli impianti elettrici di distribuzione di energia elettrica di tipo industriale e civile agli impianti elettronici, comprendendo anche l'assistenza ed eventuali manutenzioni, sia programmate che straordinarie.



La strumentazione elettronica e le attrezzature, sempre aggiornate alle più moderne tecnologie, garantiscono sempre qualità nel lavoro svolto. I materiali scelti e impiegati

nelle varie applicazioni, sono sempre di ottima qualità e certificati a norma di legge.

IMPIANTI ELETTRICI CIVILI E INDUSTRIALI

Negli impianti civili, la RAV impianti dà molta importanza alla funzionalità, all'estetica dei materiali utilizzati e alla sicurezza del funzionamento nel tempo. Gli impianti vengono pensati per un ampliamento nel futuro, senza più effettuare opere murarie. Un esempio è la suddivisione delle guaine per il passaggio dei cavi in funzione dei differenti utilizzi:

dalla distribuzione di energia elettrica agli impianti telefonici, videocitofonici, impianti per allarmi, trasmissi-



sione dati e impianti di ricezione TV e SAT. Gli impianti industriali richiedono grandi potenze. In questo campo la nostra azienda è impegnata da più anni, e ha acquisito grande esperienza nella realizzazione di impianti di distribuzione di energia, di illuminazione, di canalizzazioni e protezione dei processi produttivi. L'automazione nei processi industriali presenta esigenze di elevata affidabilità e versatilità. Il costante impegno ci permette di realizzare impianti di automazione, quadri elettrici,



impianti a bordo macchina, tutti provvisti di una forma di "intelligenza" di controllo e protezione dei processi produttivi.

CABLAGGIO STRUTTURATO RETE DATI E WIRELESS

Un sistema di cablaggio è una infrastruttura per il trasporto e distribuzione dell'informazione, qualunque essa sia (reti locali, telefonia, dispositivi wireless, allarmi, immagini video, regolazioni, controlli, ecc.), all'interno di uno o più edifici. Lo scopo primario è quello di poter supportare tutti questi sistemi in maniera universale ed integrata, senza dover apportare continue variazioni con l'aumento delle esigenze interne aziendali. In una rete LAN, le informazioni e le risorse possono essere condivise. Questa possibilità offre diversi vantaggi, come il condividere periferiche costose. E' possibile inoltrare dati tra utenti senza l'uso di floppy disk o cd. E' possibile istituire sistemi di backup automatico dei file. Anche dove il cablaggio risulta di difficile installazione, viene in soccorso il sistema wireless, senza fili, riuscendo a scavalcare qualsiasi ostacolo nell'ampliamento di una rete LAN. Esistono sistemi wireless outdoor che permettono di unire più sedi, distanti anche qualche chilometro tra loro, garantendo il trasferimento dei dati in un sistema protetto.



ANTIFURTI & TV Circuito Chiuso



RAV impianti ha scelto di essere "specialista della sicurezza", in particolare negli impianti d'antifurto e di videosorveglianza. Conviene cautelarsi? Prevenire è meglio che curare. Evidentemente questo proverbio è poco conosciuto: il 70%

delle installazioni avviene in proprietà che hanno già subito almeno un furto. L' impianto d'antifurto installato nella Vostra abitazione funziona



da deterrente per gli intrusi e consente di avvisare gli enti preposti al servizio di vigilanza o di polizia.



I sistemi di videocontrollo, realizzati tramite telecamere a circuito chiuso, permettono ad un unico operatore di sorvegliare più aree contempora-

neamente. Le immagini delle telecamere possono essere registrate su videoregistratori digitali, che consentono molteplici prestazioni tipo l'alta qualità delle immagini, l'invio di filmati e suoni via internet a qualunque distanza e sempre in tempo reale, l'attivazione di chiamate telefoniche e invio di SMS ed MMS in caso di intrusione e la gestione di telecamere con funzioni di brandeggio orizzontale, verticale e zoom predefiniti dall'utente.



IMPIANTI TV / SAT

Utilizziamo materiali delle migliori marche, riuscendo così a soddisfare tutte le richieste specifiche per impianti d'antenna terrestre, parabola satellitare ed aggiornamenti per la ricezione del segnale digitale terrestre, dal piccolo appartamento al complesso residenziale.



Eseguiamo impianti terrestri e satellitari multipresa dove in ogni presa d'appartamento è possibile



collegare decoder indipendenti, oppure impianti con segnale "miscelato". In ogni televisore è possibile vedere quanto sintonizzato dall'unico decoder di

casa, gestendolo e cambiando canale tramite estensori radio di telecomando.

Grazie alla nostra strumentazione elettronica per



la misurazione dei segnali, alle nostre attrezzature sempre all'avanguardia e al nostro continuo impegno nel realizzare il lavoro, riusciamo a garantire il perfetto funzionamento dell'impianto di ricezione TV/SAT nel tempo.

AUTOMAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE



RAV impianti si affida solo alle migliori marche produttrici di automazioni per cancelli, portoni, box, lucernari e persiane. Nelle automazioni è importante la manutenzione ordinaria, in quanto gli organi in movimento sono soggetti ad usura e quindi devono essere verificati e controllati per avere sempre la sicurezza che il funzionamento sia a regola d'arte, senza arrecare danno all'utilizzatore o a terzi. RAV impianti offre servizio di manutenzione per ogni tipo di automazione.



Nel campo industriale l'automazione si rivela come autentico aiuto all'uomo nelle diverse lavorazioni, dai lavori pesanti ai lavori di calcolo e precisione. RAV impianti offre soluzioni su misura e mirate al miglioramento dei processi produttivi, garantendo molta attenzione alla sicurezza nel lavoro.

CLIMATIZZAZIONE E ASPIRAZIONE CENTRALIZZATA

I climatizzatori scelti da RAV impianti per i loro clienti, sono noti non solo per l'elevato livello della qualità, ma anche per la facilità e limitata necessità di manutenzione. La linea particolarmente compatta delle unità interne ed esterne consente una facile movimentazione ed un'altrettanta installazione anche in zone particolarmente difficili da raggiungere. Questi climatizzatori offrono un'efficienza ottimale sia in raffreddamento che in riscaldamento, consentendo di ridurre i consumi energetici (di conseguenza risparmiando), evitando i temuti blackout elettrici.



Il benessere in casa non è solo climatizzazione ma anche comodità: l'impianto di aspirazione centralizzata è silenzioso; il motore è lontano da dove si opera; è pratico e maneggevole perché si utilizza un semplice e leggero tubo flessibile; è versatile perché possiamo pulire



non solo i pavimenti, ma ogni superficie con la massima igiene. Infatti le micropolveri e gli acari vengono raccolti e mantenuti dove è installato il motore aspirante, che grazie alla tubazione incassata è posto all'esterno dell'abitazione.

TARGHE ED ETICHETTE



Ultimamente la RAV impianti si dedica alla realizzazione di targhe ed etichette

con vari tipi di materiali, quali plastica, plex, alluminio, ottone e acciaio, sia per uso interno che per uso esterno. Essendo incise, viene garantita la loro durata nel tempo. L'incisione può essere anche colorata con vernici resistenti agli agenti atmosferici. Realizziamo anche pannelli sinottici, per utilizzo in quadri elettrici di comando. Targhe, etichette e pannelli sinottici possono avere varie dimensioni, con una misura massima di 600x400mm. RAV impianti garantisce ai nostri clienti alta qualità, con ridotti tempi di consegna.





RAV IMPIANTI SNC

DI RIPAMONTI ATTILIO E VITO

SEDE LEGALE:

VIA A. MANZONI, 21

20040 - USMATE VELATE (MI)

SEDE PRODUTTIVA:

VIA G. GALILEI, 30

20040 - CARNATE (MI)

TEL./FAX. 039.672.274

EMAIL: info@ravimpianti.com

<http://www.ravimpianti.com>



Fig