

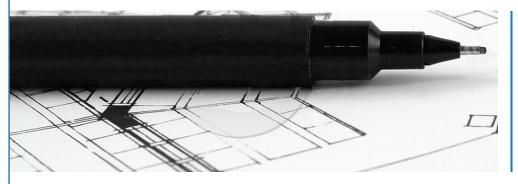
## Walk-in a cold rooms

Come ottenere il massimo risultato con il maggior risparmio energetico: oltre il 25%



Nati nel 2004, concentriamo la nostra attività nella progettazione, installazione e manutenzione di impianti tecnologici industriali e civili.





Grazie alla nostra competenza offriamo un servizio a 360°:

Sopralluogo
Progettazione
Realizzazione
Collaudo
Garanzia
Manutenzione
Assistenza





### **CALORE e ENERGIA**

Impianti termici Impianti di riscaldamento Impianti solari Impianti di cogenerazione di energia





### **ARIA e GAS**

Impianti per il trattamento dell'aria Impianti per il trasporto del gas Impianti ad aria compressa Impianti di condizionamento e climatizzazione





### **ACQUA e FREDDO**

Impianti antincendio
Impianti per il trattamento delle acque
Impianti di refrigerazione
Impianti idrico sanitari





### **IMPIANTI SPECIALI**

Stabulari
Camere fredde
Camere termostatizzate
Cappe di laboratorio
Banchi di laboratorio





Garantiamo elevati standard di sicurezza ed efficienza grazie al monitoraggio e adeguamento a tutti gli standard qualitativi e normativi indispensabili per certificare l'idoneità dell'impianto.





#### **CERTIFICATO**

Si attesta che / This is to certify that IL SISTEMA QUALITÀ DI THE QUALITY SYSTEM OF

#### **EFFE IMPIANTI S.r.I.**

SEDE LEGALE: VIA P. R. GIULIANI 10 1-20052 MONZA (MB) SEDE OPERATIVA:

I-20050 MACHERIO (MB)

È CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMA HAS BEEN FOUND TO COMPLY WITH THE REQUIREMENTS OF

#### UNI EN ISO 9001:2008

Riferirsi al manuale della qualità per eventuali dettagli delle esclusioni ai requisiti della norma ISO 9001:2008 Refer to quality manual for possible details of exclusions of requirements of the norm ISO 9001:2008

Questo certificato è valido per il seguente campo di applicazione This certificate is valid for the following product or service range

Progettazione, installazione e manutenzione di impianti idrico-sanitari, riscaldamento, condizionamento, antincendio, frigotecnici e ventilazione (EA 28b)

Design, installation and maintenance of: hydraulic plants, heating plants, air-conditioning plants, fire-extinguishing systems, chillers and ventilation systems (EA 286)

r l'Organismo di Certificazione For the Certification Body

Sistema di gestione per la qualità conforme alla Norma ISO 9001:2008 valutato secondo le prescrizioni del documento SINCERT RT-05

La presente certificazione si intende frierita agi aspeti gestionati dell'impresa nel suo complesso ed è utilizzabile al fini della qualificazione delle impresa di costruzione ai sensi dell'articolo 8 della legali eticibile o 10 P.R. 25 generale 2000 N. 34. Per informazioni puntuale a aggiornate cinca eventuali variazioni intervenute nello etilo della certificazione di cui presente certificioni, pergea di contantare a fini felionico 02 24/1301 o diretzo e-mais trusmigliava.



TÜV Italia S.r.I.

2010-03-09

Data di scadenza / Expiry date 2011-10-03

ne del certificato emesso per la prima volta in data 2008-10-03

"La validità del presente certificato è subordinata a sovveglianza periodica a 12 mesi e al riesame completo de sistema di gestione aziendale con periodicità triennate"

TÜV Italia • Gruppo TÜV SÜD • Via Carducci 125, Pal. 23 • 20099 Sesto San Giovanni (MI) • Italia • www.tuv.it TUV

Il continuo impegno e miglioramento qualitativo del servizio, ci ha portato al raggiungimento della certificazione

**UNI EN ISO 9001: 2008** 





Poniamo particolare attenzione alla tematica del risparmio energetico. Ad un minor impatto ambientale si somma un abbattimento di costi e consumi.





PER I NOSTRI CLIENTI SCEGLIAMO SOLO

# L'ECCELLENZA

















## Effe Impianti per McDonald's









Abbiamo sviluppato il progetto "Walk-In a Cold Rooms" in collaborazione con Zanotti, InCold e Sogesca per offrire a McDonald's la soluzione "Freddo" tecnologicamente all'avanguardia ed economicamente vantaggiosa.











Zanotti è azienda leader nella realizzazione di impianti di refrigerazione per l'industria alimentare. In particolare i motori adottati per McDonald's permetteranno una soluzione "freddo" avanzata e di sicuro risparmio energetico ed economico.









INCOLD è un punto di riferimento europeo nel settore delle celle frigorifere commerciali, industriali e di porte isotermiche.









SOGESCA ha esperienze pluriennali, capacità di progettazione, competenza nel settore dell'innovazione per progettare e gestire progetti di sviluppo sostenibile.





# IL NOSTRO METODO DI LAVORO







### Sopralluogo

valutazione degli aspetti tecnici e logistici riguardanti l'installazione.







### **Progettazione**

studio di fattibilità, condotto secondo attenti standard normativi e qualitativi; progettazione dell'impianto; scelta dei materiali e dei prodotti.







### **Esecuzione e Montaggio**

Realizzazione dell'impianto, efficiente e corrispondente alle reali necessità che ne hanno determinato l'ideazione.







### Collaudo

Avviamento e monitoraggio dell'impianto controllando che sia in perfetta efficienza in ogni sua componente.







### Garanzia

Rilascio del progetto iniziale stabilito col cliente, conforme alle normative vigenti in materia di impiantistica.







### **Assistenza e Manutenzione**

Manutenzione ordinaria, programmata e straordinaria, effettuata su chiamata e con reperibilità, pronto intervento, formazione del personale.







MINIMO 25% IN MENO DI CONSUMO ENERGETICO

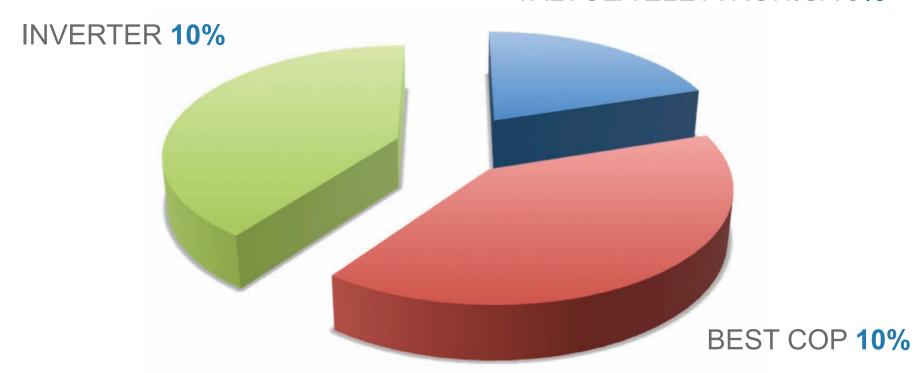
# GARANTITO





### PERCENTUALI DI RISPARMIO

VALVOLA ELETTRONICA 5%







## CALCOLO DEL RISPARMIO ENERGETICO SULL'IMPIANTO CONSIDERATO.

(Valori medi annuali)

Potenza assorbita TN + BT = 4,82 KW

Consumo giornaliero = 116 kWh

Annuo = 28.440 kWh

Risparmio medio con automatismo = 25% 7.110 kWh

Costo Medio 1 kWh = 0,16 Euro



Valorizzazione Risparmio = 1.138 Euro / anno





### **Grazie**



### **EFFE IMPIANTI srl**

Macherio (MB)
Via Giuseppe Verdi, 8

Tel.: 039 20 16 474

www.effeimpianti.it