



SOLUZIONE EFFICIENTAMENTO ENERGETICO INDUSTRIALE



**ABBIAMO LA SOLUZIONE
PER LA TUA AZIENDA!**



COSA SIGNIFICA FARE EFFICIENZA ENERGETICA

L'efficienza energetica è una metodologia con la quale si porta ad usare sistemi fisici per ottenere un certo risultato "sprecando" quantità minime di energia.

Il consumo mondiale di energia è raddoppiato se si pensa a quello che si usava 30/40 anni fa. Questo creerà, soprattutto in previsione futura, un' esigenza sempre più alta di energia e conseguentemente le problematiche legate alla reperibilità di tali risorse.

Evitare questo vuol dire fare dell'efficienza energetica. Utilizzare quindi fonti alternative e/o utilizzare quello che si ha in maniera ottimizzata riducendo gli sprechi.

Utilizzare in maniera razionale le fonti di energia che abbiamo e ottimizzare i flussi energetici sia per quanto riguarda i sistemi semplici, sia su quelli complessi, come edifici in cui lavoriamo o industrie.

**IL NOSTRO OUTPUT PRINCIPALE NON
SONO I SERVIZI CHE OFFRIAMO,
MA LA QUALITÀ.**

Dema srl mette in campo tutti i suoi punti di forza, la sua capacità organizzativa, gestionale, progettuale e diagnostica, per aiutare i propri clienti nel miglioramento dell'efficienza energetica; e infine dalla verifica degli impianti, alla conduzione e manutenzione degli impianti stessi.

DIAGNOSI ENERGETICA: EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

La diagnosi energetica è uno strumento finalizzato ad analizzare il modo in cui l'energia viene utilizzata in azienda, si evidenziano quali sono le cause di eventuali sprechi e la fattibilità tecnica ed economica di possibili interventi migliorativi.

Il tutto sarà condotto da tecnici specializzati, esperti in Gestione dell'Energia di competenza ed esperienza idonee a svolgere al meglio le attività di Audit Energetico.

L'ITER DI ESECUZIONE DI UNA DIAGNOSI ENERGETICA

- 1 Raccolta ed analisi della documentazione tecnico-funzionale delle varie utenze**
- 2 Sopralluogo tecnico rivolto alla predisposizione della campagna di misure**
- 3 Campagna di misure effettuata con apposita strumentazione**
- 4 Elaborazione dei dati raccolti durante la campagna di misure**
- 5 Predisposizione e presentazione della relazione di diagnosi**

RELAZIONE E VANTAGGI

Tra i punti illustrati nella relazione di diagnosi vi sarà una presentazione delle criticità e dei potenziali di miglioramento individuati, inoltre i dati raccolti durante la campagna di misure permetteranno la realizzazione di modelli energetici finalizzati ad una corretta gestione ed un corretto utilizzo delle varie utenze coinvolte nei processi di produzione e lavorazione.

SOPRALLUOGO GRATUITO SUL SITO

NESSUN INVESTIMENTO INIZIALE

COME RISPARMIARE: DEMA SRL HA LA SOLUZIONE

La chiave del successo oggi, é riuscire ad abbattere i costi dei consumi energetici, non rinunciando alla funzionalità dei propri impianti. A costo zero per l'azienda: la diagnosi, il progetto, gli interventi di efficientamento e la gestione energetica post intervento. Stipulando un particolare contratto che consente loro di retribuirsi con i risultati dell'intervento.

Dema Srl seguendo lo schema riportato qui sotto riesce ad abbattere i costi energetici e portare al cliente il **RISPARMIO GARANTITO**



QUALI SONO I BENEFICI DEL NOSTRO INTERVENTO

Il processo di efficientamento permette di raggiungere un **risparmio** monetario ed energetico atteso dal 20 al 50% dei consumi, a seconda dell'intervento.

Questo viene attuato grazie alla riduzione dei consumi, all'aumento dell'efficienza di macchine e strutture e all'educazione all'uso dell'utenza.

Il nostro valore aggiunto viene messo maggiormente in evidenza, dove complessità ed esigenze prioritarie di produzione si devono necessariamente confrontare con costi energetici rilevanti: le nostre soluzioni mirano ad una gestione energetica integrata del sistema edificio-impianti al fine di razionalizzare e ottimizzare prestazioni e costi di ciclo vita.

PROPOSTE DI INTERVENTO: SETTORI E SOLUZIONI

SOLUZIONI IMPIANTISTICHE



- Progettazione e Adeguamento/Ammodernamento Impianto di Illuminazione con tecnologia LED
- Innovazione Impianto di Riscaldamento e Condizionamento
- Installazione Impianti di Produzione Energetica Rinnovabile

SOLUZIONI EDILI



- Interventi sull'involucro Edilizio (schermatura e isolamento termico edificio)
- Sostituzione Infissi
- Ricerca e Proposta di Materiali ad Alta Efficienza Energetica

SOLUZIONI AUTOMAZIONE



- Sistemi per l'automazione industriale
- Sistemi per la Building Automation
- Sistemi di Domotica integrata

IL SERVIZIO

POST-INSTALLAZIONE

- Verifica costantemente della qualità dei lavori e del servizio
- Monitoraggio regolare dei consumi energetici e dei costi
- Gestione dei livelli di prestazione, di efficienza, di funzionalità e di stato di conservazione, per le varie parti oggetto di intervento
- Manutenzione degli impianti ordinari e straordinari

DETRAZIONI FISCALI:

Con la legge n. 232 del 11 dicembre 2016 la detrazione fiscale per gli interventi di efficientamento energetico.

L'agevolazione consiste in una detrazione dall'Irpef o dall'Ires ed è concessa quando si eseguono interventi che aumentano il livello di efficienza energetica degli edifici esistenti.

In particolare, la detrazione, per le spese sostenute



**ABBIAMO LA SOLUZIONE
PER LA TUA AZIENDA!
CONTATTACI PER
MAGGIORI INFORMAZIONI**

NOTE:



SEDE LEGALE

Via G. Amendola 18, Olgiate Olona (VA)

Tel: 033148096 - 3481166009 Mail: info@demacostruzioni.com

www.demacostruzioni.com