



L'ENERGIA PIÙ ECONOMICA  
È QUELLA CHE NON SI CONSUMA!

SERVIZIO DI ANALISI  
ENERGETICA



Richiedi il Servizio di Analisi Energetica Preliminare. È gratis!  
Scrivi a: [efficienza.energetica@sorgenia.it](mailto:efficienza.energetica@sorgenia.it)



Sorgenia SpA  
Casella Postale 14287  
20152 Milano

Per maggiori informazioni sui servizi  
per l'efficienza energetica offerti  
da Sorgenia, consulta il sito  
[efficienzaenergetica.sorgenia.it](http://efficienzaenergetica.sorgenia.it)



# Il servizio di Analisi Energetica

Rendere la propria azienda energeticamente efficiente significa ridurre i consumi e la bolletta energetica. Effettuare un'Analisi Energetica rappresenta per un'azienda il primo e più importante passo da intraprendere per poter selezionare, tra la vasta gamma di tecnologie ad alta efficienza disponibili, le soluzioni più idonee e remunerative per la propria azienda. Il Servizio Analisi Energetica offerto da Sorgenia permette di mappare tutte le diverse forme di impiego dell'energia all'interno dell'azienda e/o stabilimento, di evidenziare eventuali disefficienze e di migliorare l'efficienza energetica complessiva.

## PRIMO PASSO

Analisi energetica preliminare *servizio gratuito*

- Il Cliente dovrà compilare un semplice modulo di raccolta dati.
- Sorgenia, entro 10 giorni lavorativi, proporrà un elenco di massima delle soluzioni di efficientamento possibili e dei risparmi conseguibili.

## SECONDO PASSO

Analisi energetica di dettaglio *servizio a pagamento*

- Il Cliente valuta le soluzioni proposte nell'Analisi Energetica Preliminare e, se le ritiene interessanti, darà mandato a Sorgenia di effettuare un'analisi di dettaglio presso la propria azienda.
- Per una rilevazione dettagliata dei dati, verrà effettuato un sopralluogo presso il sito interessato.
- Sorgenia, dopo 25 giorni lavorativi, consegnerà un elaborato che descriverà nel dettaglio le soluzioni proposte e quantificherà con ulteriore precisione il costo di investimento e il risparmio energetico/economico conseguibile per ogni intervento suggerito.
- Se interessato, il Cliente verrà messo in contatto con i partner tecnologici di Sorgenia per poter accedere a condizioni economiche particolarmente vantaggiose.
- Il costo dell'Analisi Energetica di Dettaglio varia in funzione del consumo energetico annuale dell'azienda.
- Ai Clienti Sorgenia sono riservati prezzi scontati ancora più vantaggiosi.

Per ricevere un preventivo scrivi a: [efficienza.energetica@sorgenia.it](mailto:efficienza.energetica@sorgenia.it)

Esempio di intervento suggerito ad un nostro Cliente a seguito dell'analisi energetica a seguito dell'Analisi Energetica di Dettaglio

### Situazione preesistente

**Descrizione attività:** confezionamento e distribuzione capi di abbigliamento.  
**Impianti esistenti analizzati:** caldaie ad aria soffiata, chiller elettrici, illuminazione al neon.

Spesa annua in elettricità:	177.289,00 €/anno
Spesa annua per riscaldamento:	18.000,00 €/anno
Consumo energia elettrica:	1.129.231 kWh/anno
Consumo energia termica:	240.000 kWh/anno

### Interventi suggeriti

- Installazione di un impianto di trigenerazione, "in parallelo" al sistema esistente, con:
  - cogeneratore da 55 kW
  - assorbitore ad acqua calda da 50 kW
- sostituzione lampade esistenti con lampade a basso consumo

### Risparmio conseguito

<b>1. impianto di trigenerazione</b>	
• investimento:	240.000,00 €
• risparmio:	68.758,00 €/anno
• risparmio elettrico:	594.214 kWh/anno
• riduzione CO <sub>2</sub> :	311 ton/anno
<b>2. sostituzione lampade</b>	
• investimento:	7.500,00 €
• risparmio:	2.006,00 €/anno
• risparmio elettrico:	12.781 kWh/anno
• riduzione CO <sub>2</sub> :	8 ton/anno

### Ritorno dell'investimento complessivo

**3,5 anni**

### Risparmio annuo complessivo

**70.764,00 €/anno**

Gli interventi suggeriti a seguito dell'Analisi Energetica di Dettaglio permettono al nostro Cliente di risparmiare circa il 36% sulla sua spesa energetica complessiva.