

DIAGNOSI E ANALISI ENERGETICA: DUE STRUMENTI A SUPPORTO DELLE AZIENDE CHE VOGLIONO MIGLIORARE E CRESCERE

La diagnosi energetica e l'analisi energetica sono due attività fondamentali per le aziende che desiderano comprendere e migliorare la loro efficienza energetica.

Diagnosi energetica

Un audit energetico, o diagnosi energetica, consiste, in una procedura sistematica, secondo le prescrizioni del d.lgs. 102/2014 e le linee guida ENEA, mirata a ottenere un'adeguata conoscenza del profilo di consumo energetico di un edificio o gruppo di edifici, di una attività o impianto industriale o commerciale o di servizi pubblici o privati, a individuare e quantificare le opportunità di risparmio energetico sotto il profilo costi-benefici attraverso un'analisi energetica.

In Italia esiste l'obbligo di condurre, con cadenza quadriennale e da parte di soggetti accreditati, una diagnosi energetica per le imprese di grandi dimensioni e per imprese con consumi rilevanti di energia (cosiddette imprese "energivore").

Analisi energetica

è un processo di raccolta e analisi di dati relativi all'uso dell'energia da parte dell'organizzazioni. Questi dati possono includere informazioni sull'uso e consumo dei vettori energetici (energia elettrica, gas e altri combustibili), nonché sul costo associato e sulle emissioni di gas serra. L'obiettivo dell'analisi energetica è quello di comprendere e valutare tutti i sistemi energetici dell'azienda, dall'illuminazione ai macchinari, alle apparecchiature di riscaldamento e raffreddamento ed è propedeutica all'identificazione opportunità per miglioramento energetico.

I vantaggi della certificazione

Effettuare un'approfondita diagnosi e analisi energetica è utile all'organizzazione per:

- individuare criticità ed inefficienze in ottica di intervenire per migliorare
- ridurre i costi energetici e di gestione
- aumentare la competitività nel mercato di riferimento
- migliorare l'immagine aziendale
- acquisire maggior fiducia da parte degli stakeholders sempre più attenti all'aspetto "sostenibilità"
- ridurre l'impatto ambientale dell'attività produttiva, adottando pratiche più responsabili e sostenibili
- salvaguardare maggiormente il pianeta
- conformarsi alle normative e minimizzare il rischio di sanzioni o multe.

MIXA supporta l'Organizzazione durante tutto l'iter di diagnosi e analisi energetica.
Nello specifico:

Come interviene Mixa

- andremo ad analizzare il contesto dell'Organizzazione individuando le criticità
- forniremo assistenza tecnica qualificata e saremo di supporto all'Organizzazione nell'individuazione delle reali opportunità di miglioramento.
- predisporremo un programma a medio/lungo termine che permetta, poi, un reale abbattimento dei costi e un effettivo approccio sostenibile dell'organizzazione stessa.

Per approfondire l'argomento contatta un nostro consulente scrivendoci all'indirizzo info@mixaconsulting.it o chiamando il numero 049.815.2002