



ISO 46001 – Sistema Gestione Efficienza Idrica

[RICIEDI PREVENTIVO](#)[SCARICA PDF](#)

ISO 46001 - Sistema Gestione Efficienza Idrica

Le elevate emissioni di gas serra in atmosfera hanno avuto gravi ripercussioni sui cambiamenti climatici e di conseguenza sulla temperatura dei ghiacciai e dell'acqua dei mari, laghi e fiumi. Ciò ha comportato l'**alterazione del "ciclo dell'acqua"** con conseguenti periodi di **siccità** per mancanza di piogge o al contrario improvvise **concentrazioni di piogge** che danno origine ad **alluvioni** ed **inondazioni** e ha dato origine naturalmente anche allo scioglimento dei ghiacci.

Proprio allo spreco della risorsa idrica è stato dedicato un obiettivo specifico di **Agenda 2030**. Secondo cui, tutti i paesi e tutte le parti in causa, agendo in associazione collaborativa, dovremmo implementare il programma di obiettivi definiti, nessuno è escluso: Stati, Aziende, Privati cittadini. Ma **come le aziende possono fare la propria parte?**

L'Organismo Internazionale per la Normazione ha voluto dare il suo contributo pubblicando la norma ISO 46001: Sistema Gestione Efficienza Idrica (SGEI). L'applicazione della norma in azienda richiede un cambiamento anche delle conoscenze e competenze di dipendenti e collaboratori.

Che cos'è il SGEI - Sistema Gestione Efficienza Idrica?

La ISO 46001 aiuta le strutture a valutare e dare priorità all'implementazione di nuove tecnologie efficienti dal punto di vista energetico e a migliorare l'efficienza energetica, l'uso e il consumo di energia. Crea anche trasparenza e facilita la comunicazione sulla gestione delle risorse energetiche.

I vantaggi dell'implementazione del SGEI

L'attuazione efficace di un piano di gestione dell'efficienza idrica non solo si traduce in un sostanziale **risparmio di acqua, ma anche di energia**, riducendo quindi l'impatto ambientale sia dello scarico dell'acqua che della necessità di pompare l'acqua su lunghe distanze. L'adozione e la corretta attuazione di un sistema di gestione dell'efficienza idrica mirano a migliorare l'efficienza idrica e possono contribuire a raggiungere i seguenti risultati:

- Assistere un'organizzazione nella gestione migliore dell'uso dell'acqua e nell'ottimizzazione della domanda idrica
- Riconoscere l'impatto sugli altri che può verificarsi con il cambiamento nell'uso dell'acqua
- Garantire un maggiore livello di responsabilità nell'uso dell'acqua
- Fornire un processo di revisione regolare per possibili miglioramenti e adozione delle opportunità derivanti dall'efficienza idrica
- Risparmi operativi riducendo il consumo di acqua attraverso una progettazione sostenibile ed efficiente, l'uso di dispositivi di conservazione dell'acqua e un monitoraggio adeguato.

< CERTIFICAZIONI AMBIENTALI

RICERCA FINANZIAMENTI

