

Smart Building AI-Eco e Credito d'imposta 5.0

Il Case Study di Brikò



Smart Building AI-Eco: per la prima volta in Italia in un "Brikò"

Una nuova frontiera dello smart building intelligente nasce e trova la prima applicazione in Italia, in un Brikò di Vercelli, grazie alla collaborazione tra Tekser, realtà di eccellenza nella progettazione e installazione di impianti, ed Eurast, società benefit specializzata nella sostenibilità delle PMI.

L'innovativo software AI-Eco rivoluziona la gestione degli impianti energetici, ottimizzando i consumi e abbattendo i costi delle utenze. Consente inoltre una manutenzione puntuale ed efficiente, che garantisce la lunga vita dell'impianto. La sua applicazione permette un risparmio energetico certificato superiore al 10%, che dà diritto a un credito d'imposta fino al 45% per la spesa d'installazione, sia del software che degli impianti.

L'AI per la gestione efficiente delle sorgenti energetiche

Il software AI-Eco è in grado di coordinare e ottimizzare diverse fonti energetiche: geotermia, fotovoltaico, illuminazione e climatizzazione. L'obiettivo è duplice: ridurre gli sprechi e massimizzare l'efficienza in modo del tutto automatico, con possibilità di applicazione su impianti esistenti o nuove installazioni.

Grazie all'assistenza tecnica e fiscale di Eurast, aziende e privati possono accedere facilmente alle agevolazioni previste dalla normativa 5.0.

Il caso Brikò: sostenibilità e credito d'imposta

Nel punto vendita Brikò in provincia di Vercelli, Eurast ha certificato un risparmio energetico superiore al 10%, curando ogni fase dell'iter fiscale per consentire allo store di ottenere un credito d'imposta tra il 40% e il 45%.

Elemento distintivo del progetto è l'inserimento di un impianto geotermico innovativo, che ha portato significativi benefici in termini di riduzione dei consumi e incremento della componente rinnovabile. Un esempio concreto di come sia possibile unire innovazione, risparmio e sostenibilità.

Le dichiarazioni

"La nostra proposta di "Continuous Commissioning" sfrutta l'Intelligenza Artificiale per monitorare e ottimizzare in modo dinamico gli impianti, grazie a un algoritmo predittivo e una rete di sensori. Si tratta di una strategia efficace per ridurre i consumi e prolungare la vita degli impianti, rendicontando i risultati attraverso report periodici."

Ing. Guido Davoglio, Direttore tecnico e partner di Tekser s.r.l.

"Siamo da sempre concentrati nella creazione di valore per le aziende che investono nella Sostenibilità. Il caso Brikò dimostra come visione imprenditoriale, tecnologia e supporto strategico possano generare benefici concreti per le imprese e per l'ambiente, in senso esteso: dalle emissioni al comfort degli utenti."

Ing. Luca Rastello, Direttore tecnico di Eurast srl

"Saper fare di più con meno è la chiave per garantire stabilità e competitività. La soluzione AI-Eco non si limita a migliorare l'oggi: impara, cresce e ci prepara al futuro. Il lavoro di Eurast è stato decisivo, in particolare nell'analisi e nel coordinamento degli interventi. Il progetto segna un passo importante verso l'autosufficienza energetica della nostra azienda."

Ing. Michele Roggero, Titolare di Brikò