



Efficienza energetica e sport: il caso del 3T Sporting Club

SOSTENIBILITÀ E RISPARMIO ENERGETICO NEL CUORE DI ROMA



Collaboriamo con 2G con successo e con la qualità riconosciuta dal mercato

Carlo Benfani | CEO di Novagreen

Nel cuore di Roma, 3T Sporting Club si distingue per offrire ai suoi frequentatori un ambiente completo di benessere, dove il nuoto, la palestra e il calcio si fondono per creare un'esperienza unica.

La sfida di garantire un'efficienza energetica senza pari ha portato il centro sportivo a fare una scelta strategica rivoluzionaria: l'adozione della serie g-box di 2G Italia, un cogeneratore a gas naturale con produzione di energia elettrica da 20 kW a 50 kW.

La g-box è stata fornita come un modulo compatto, pronto per il collegamento con un armadio di comando progettato come unità separata. Grazie al design modulare e alla semplicità di installazione, tutte le funzioni di controllo e regolazione, insieme ai comandi, sono stati integrati in modo efficiente.

Non solo la g-box opera con altissima efficienza, ma la sua cuffia completamente insonorizzata la rende perfetta anche per le aree più sensibili ai rumori. Inoltre, si distingue per il ridotto consumo di combustibile, l'intervallo di manutenzione di 6.000 ore di funzionamento e un rendimento globale di oltre il 102%.

La sua potenza elettrica e termica modulabile, insieme al significativo risparmio di energia primaria del 40% e alla riduzione delle emissioni di CO2 del 55%, la rendono una scelta ecologica e conveniente.

Per garantire il massimo supporto e affidabilità, 2G Italia ha previsto una soluzione completa di assistenza e manutenzione, utilizzando tecnologie

di comunicazione e software innovativi per il monitoraggio dei parametri operativi critici. I tecnici altamente qualificati di 2G Italia, Presenti in tutta Italia, sono sempre pronti a fornire un'assistenza veloce ed efficace, con vicoli disponibili per ogni esigenza.

Grazie alla partnership con Novagreen, la Esco dei centri sport e salute, che ha fatto da tramite per questa collaborazione, 3T Sporting Club ha compiuto un passo importante verso l'eccellenza energetica e la sostenibilità, dimostrando un impegno concreto per l'ambiente e per il benessere dei suoi frequentatori, rendendosi un punto di riferimento per tutti coloro che cercano un centro sportivo all'avanguardia e rispettoso dell'ambiente.



3T Sporting Club

g-box 20
Gas naturale
20 kW elettrici
44 kW termici

