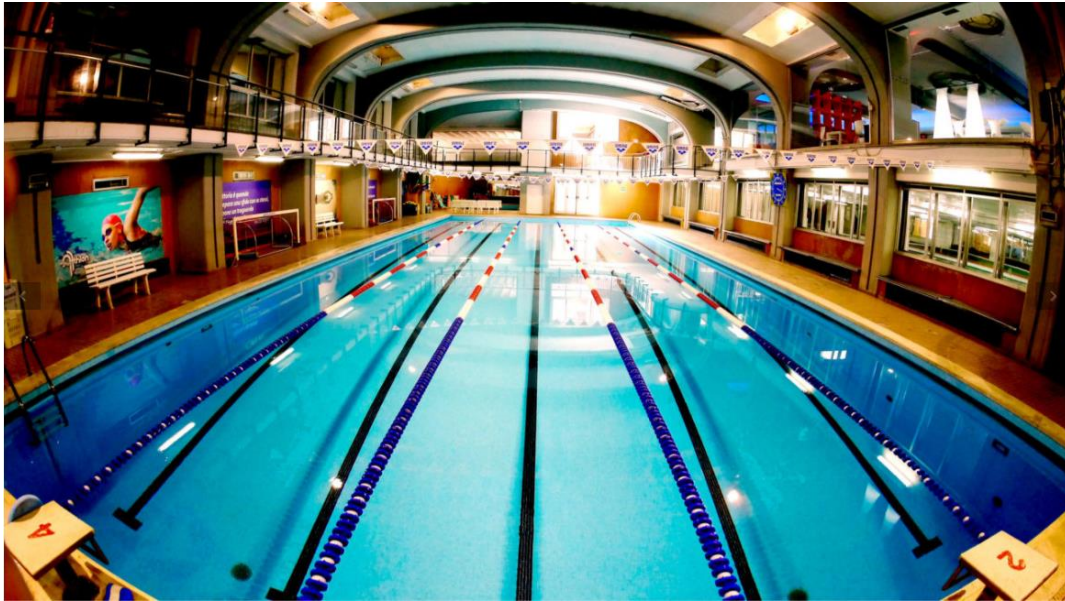




Energia pulita per lo sport

2G ITALIA TRASFORMA IL CENTRO SPORTIVO IN UN ESEMPIO DI SOSTENIBILITÀ



Il Centro Sportivo Athlon di Roma ha intrapreso un ambizioso percorso verso l'efficienza energetica, scegliendo la collaborazione con Novagreen Srl, la Esco dei centri sport e salute, per sperimentare la qualità della g-box 20 di 2G Italia.

Con l'obiettivo di ottimizzare l'uso dell'energia e ridurre i costi operativi, la scelta della g-box ha dimostrato di essere la soluzione ideale per garantire al centro sportivo un risparmio economico senza precedenti e un'efficienza energetica eccezionale.

Cogenerazione e autoconsumo:

Il Centro Sportivo Athlon ha abbracciato la tecnologia avanzata della serie g-box, un cogeneratore a gas naturale in grado di produrre energia elettrica da 20 kW a 50 kW. La g-box è stata fornita come un modulo compatto, pronto per l'installazione e l'autoconsumo di energia. Con un design intelligente, le funzioni di controllo e

regolazione sono integrate nell'armadio di comando, semplificando l'installazione e garantendo un funzionamento altamente efficiente.

Silenziosa e sostenibile:

La g-box ha dimostrato di essere un'opzione ecocompatibile per il Centro Sportivo Athlon. Grazie alla cuffia completamente insonorizzata, il cogeneratore è estremamente silenzioso, ideale per gli ambienti sensibili al rumore come centri sportivi e luoghi di svago. Sfruttando il potere del calore, i modelli di g-box superano il 100% di efficienza, consentendo un utilizzo ottimale delle risorse energetiche.

Potenza modulare ed eco - sostenibile:

La g-box 20 è stata la scelta perfetta per il Centro Sportivo Athlon, caratterizzata da un motore a 4 cilindri con basso consumo di combustibile e un intervallo di

manutenzione di 6.000 ore di funzionamento. Con potenza elettrica e termica modulabile, il centro sportivo ha ottenuto un risparmio di energia primaria del 40% e una riduzione significativa delle emissioni di CO₂ del 55%.

Assistenza e manutenzione all'avanguardia:

La scelta della g-box è stata completata da una soluzione completa di assistenza e manutenzione offerta da 2G Italia. Attraverso l'uso di tecnologie innovative e software di analisi avanzati, il centro sportivo può monitorare costantemente i parametri operativi critici e ricevere suggerimenti per prevenire guasti e danni.

Risultati energetici e ambientali:

Il Centro Sportivo Athlon ha fatto un passo avanti verso l'autonomia energetica ed è diventato un punto di riferimento per l'efficienza energetica nel settore sportivo. Grazie alla partnership con Novagreen, il centro sportivo ha raggiunto risultati notevoli in termini di risparmio energetico, riduzione delle emissioni di CO₂ e sostenibilità ambientale, confermando la sua dedizione verso uno stile di vita sano e un futuro sostenibile.



Società Sportiva Dilettantistica Point 2000 Srl

athlonroma.it

g-box 20

Gas naturale

20 kW elettrici

44 kW termici

