

## 2G - Parc Hotel Du Lac: efficienza energetica e sostenibilità per un'accoglienza di qualità

Affacciato sul lago di Levico, nel cuore della Valsugana, il Parc Hotel Du Lac è un esempio di come l'innovazione tecnologica possa integrarsi con l'ospitalità e il rispetto per l'ambiente. Nel 2023 l'hotel ha avviato un percorso verso una gestione energetica più sostenibile, installando un cogeneratore g-box 20 di 2G Italia, in grado di fornire 20 kW di potenza elettrica e 44 kW termici. Grazie a questa scelta, la struttura ha potuto ottimizzare i consumi, ridurre i costi operativi e garantire elevati standard di comfort per i propri ospiti, offrendo un soggiorno all'insegna del benessere e della qualità.

La g-box 20 si è rivelata una soluzione strategica per soddisfare le esigenze quotidiane di acqua calda sanitaria e supportare in modo efficiente gli impianti di climatizzazione. La tecnologia a condensazione ha permesso di raggiungere un rendimento totale superiore al 100%, assicurando un rapido ritorno sull'investimento e contribuendo concretamente alla riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>, in linea con gli obiettivi di sostenibilità della struttura.

Nel 2025, a seguito dell'ampliamento dei servizi offerti alla clientela, il Parc Hotel Du Lac ha scelto di installare una seconda g-box 20 per rispondere alle nuove esigenze energetiche derivanti dalla realizzazione di una moderna area SPA. La nuova area benessere, completa di piscina interna ed esterna, vasche idromassaggio, bagno turco e saune, ha rappresentato un'importante espansione dell'offerta dell'hotel, ma anche una sfida dal punto di vista energetico, per garantire il riscaldamento dell'acqua, la climatizzazione degli ambienti e l'alimentazione delle apparecchiature.

L'aggiunta della seconda unità ha permesso di garantire una fornitura energetica continua, affidabile e flessibile, preservando l'efficienza complessiva del sistema e assicurando la continuità dei servizi, senza mai perdere di vista l'obiettivo della sostenibilità. Il progetto si inserisce in un percorso più ampio di responsabilità ambientale, che nel 2023 ha portato l'hotel a ottenere la certificazione GSTC da parte di Vireo. Un riconosci-



mento importante, che attesta l'impegno concreto della struttura nella tutela dell'ambiente e nella promozione di un turismo più consapevole e rispettoso, rispondendo alle esigenze di una clientela sempre più attenta ai temi della sostenibilità.

L'esperienza del Parc Hotel Du Lac dimostra come la cogenerazione possa rappresentare una risposta efficace per il settore alberghiero, consentendo di ampliare i servizi e migliorare l'offerta senza rinunciare a un controllo rigoroso sui consumi e sulle emissioni. Una scelta che coniuga innovazione tecnologica, sostenibilità e qualità dell'accoglienza, configurandosi come modello ispiratore per altre strutture che desiderano investire in soluzioni energetiche all'avanguardia per affrontare con successo le sfide presenti e future del mercato dell'ospitalità.



**2G ITALIA**  
**2-g.com**