

La microcogenerazione negli alberghi: efficienza e sostenibilità a servizio completo.

2G Italia installa un secondo motore per la produzione simultanea di energia elettrica e calore presso Il Parc Hotel Du Lac di Levico Terme, trasformandolo in un esempio di efficienza, tutto da scoprire. Open day il 17 e 18 settembre.

Vago di Lavagno (VR) – 28 luglio 2025

2G Italia, filiale italiana di 2G Energy AG che quest'anno celebra i suoi trent'anni, annuncia l'**installazione di un secondo sistema di cogenerazione g-box 20** a supporto del riscaldamento e delle utenze del complesso alberghiero Parc Hotel du Lac che si affaccia sulle rive del Lago di Levico nell'incantevole cornice della Valsugana in Trentino-Alto Adige, già nota come prima destinazione italiana certificata per il turismo sostenibile. Dopo la positiva installazione del primo motore 2G g-box 20, il **Parc Hotel Du Lac**, coerentemente con la visione del territorio in cui si trova e il suo impegno verso l'ambiente che lo ha portato a ricevere la certificazione del Global Sustainable Tourism Council, **raddoppia l'efficienza del suo impianto energetico portandolo ad una potenza elettrica totale di 40 KW e termica di 88 kW.**

Grazie alla loro compattezza, i due motori **g-box 20 di 2G** hanno trovato una **perfetta collocazione nella sala macchine della struttura alberghiera**, andando ad affiancare le altre apparecchiature esistenti per la climatizzazione - tra cui caldaie a gas e **chiller** per il raffrescamento - e per le esigenze del suo centro wellness. Questa sinergia garantisce una gestione ottimale delle risorse energetiche, contribuendo ad un utilizzo più razionale e sostenibile dell'energia. A questo proposito, il cliente prevede di **risparmiare a regime circa il 25%** in spesa energetica complessiva. Una risposta, quest'ultima, ai sempre più crescenti fabbisogni energetici della struttura che segue un percorso di sostenibilità ambientale attraverso una **riduzione delle emissioni di CO2** – e di maggiore **comfort per tutti gli ospiti**.

Dichiara **Christian Manca, Ceo di 2G Italia**: *“Spesso si accosta la cogenerazione ai soli siti industriali, produttivi o del terziario avanzato senza considerare le sue infinite potenzialità. In questo caso, i nostri motori di piccola taglia – unitamente ad un approccio su misura orientato alla totale sinergia - rispondono pienamente alle esigenze di microgenerazione e dimostrano la loro piena funzionalità in contesti ricettivi di discreta dimensione e di elevata eccellenza che vedono nella sostenibilità un linguaggio per parlare a consumatori attenti ad un benessere responsabile. Di contro, occorre prestare attenzione anche alle esigenze di risparmio energetico. Siamo così sicuri dei risultati ottenibili grazie alla nostra microgenerazione che abbiamo voluto organizzare un open day per mostrarli a tutti”* **commenta Christian Manca, Amministratore Delegato di 2g Italia.**

L'open day che si svolgerà in forma gratuita ed aperta **dalle 9 alle 18 presso il Parc Hotel du Lac il 17 e 18 settembre** sarà l'occasione per mostrare come funziona realmente un impianto di microgenerazione in esercizio.

Il format prevede la presenza costante degli esperti 2G a cui tutti i professionisti dell'hotellerie, energy manager ed installatori potranno fare domande e verificare se la soluzione presentata può essere adatta al loro caso o raccogliere spunti per situazioni simili.

Open Day Microgenerazione

17 e 18 settembre, dalle 9 alle 18

Località Lago n°2

38056 Levico Terme (TN)

Non è richiesta la registrazione

Per informazioni: info@2-g.it | 0458340861



2G Energy AG

2G Energy AG, con sede a Heek in Germania, è uno dei maggiori produttori mondiali di sistemi di cogenerazione. Fondata nel 1995, ha installato ad oggi più di 9.500 impianti installati in 68 Paesi, fatturando 375 milioni di euro nel 2024 con più di 950 dipendenti in tutto il mondo.

www.2-g.com

2G ITALIA

2G Italia è nata nel 2011 e ad oggi ha installato nel nostro Paese circa 300 motori di cogenerazione alimentati a gas naturale e a biogas nei mercati dell'agricoltura, dell'industria e dei servizi. La sede aziendale è situata a Vago di Lavagno in provincia di Verona dove è presente il magazzino ricambi e da dove viene gestita l'assistenza tecnica (24h) dislocata sul territorio.

www.2-g.com/it