

Nachhaltige Energie für das Hotelgewerbe

HOTEL AL PELLEGRINO UND KRAFT-WÄRME-KOPPLUNG: MEHR NACHHALTIGKEIT UND EINSPARUNGEN



Dank der Installation einer g-box 20 hat das Hotel Al Pellegrino die Energieeffizienz der Anlage verbessert, wodurch Kosten und Emissionen gesenkt und ein maximaler Komfort für die Pizzeria und das Spa gewährleistet werden konnten.

Das Hotel Al Pellegrino in Gradisca d'Isonzo bietet seinen Gästen dank der Kombination aus einer ausgezeichneten Pizzeria und einem Spa ein einzigartiges Erlebnis. Um ein Maximum an Komfort und Qualität der angebotenen Dienstleistungen zu gewährleisten, entschied sich das Hotel für eine Lösung mit Kraft-Wärme-Kopplung und installierte eine g-box 20 von 2G Italia. Dieses Blockheizkraftwerk mit einer elektrischen Leistung von 20 kW und einer thermischen Leistung von 44 kW erwies sich als ideal, um den Energiebedarf sowohl der Pizzeria als auch des Spas zu decken und gleichzeitig die Gesamteffizienz der Einrichtung zu verbessern.

Durch die Installation der g-box 20 konnte das Hotel Al Pellegrino mehrere unmittelbare Vorteile erzielen. Dazu gehören eine erhebliche Senkung der Energiekosten durch die kombinierte Erzeugung von Strom und Wärme sowie eine deutliche Verbesserung der Umweltverträglichkeit durch die Reduzierung der CO₂-Emissionen. Der von 2G Italia bereitgestellte telefonische Service sorgte für eine einfache und effektive Verwaltung des Systems, so dass das Hotel eine konstant hohe Effizienz und Betriebszeit aufrechterhalten konnte.

Dank der g-box 20 konnte das Hotel Al Pellegrino seine Energieressourcen optimieren und seinen Gästen eine noch komfortablere und nachhaltigere Erfahrung bieten.



Hotel Al Pellegrino

g-box 20

Erdgas

20 kW elektrisch

44 kW thermisch

