

## CENTRICA BUSINESS SOLUTIONS - Cogenerazione finanziata, flessibile e accelerata per il Salumificio Lorenzi



Centrica Business Solutions sempre più forte nel Food & Beverage: l'azienda ha realizzato un nuovo impianto di cogenerazione presso il Salumificio Lorenzi, leader Italiano nella produzione di salumi di alta qualità.

Christian Stella, Managing Director di Centrica Business Solutions Italia commenta: "Il settore alimentare è un'eccellenza del Made in Italy, ma non risulta esente da debolezze, come l'elevata frammentazione del settore, e da minacce come la forte concorrenza. Una gestione efficiente della propria energia contribuisce al raggiungimento di 3 principali obiettivi strategici: migliora l'efficienza produttiva aumentando i margini, migliora la resilienza perché riduce i costosi tempi di inattività e tutela la qualità dei prodotti alimentari, migliorando di conseguenza la reputazione aziendale".

L'impianto da 375 kWe consente a Lorenzi di affrontare tutte le sfide del settore e migliorare le proprie performance. La produzione e lo stoccaggio ad alta intensità energetica dei prodotti alimentari, infatti, comporta costi molto elevati che è possibile contenere con una corretta strategia energetica.

Con 7.800 ore di funzionamento l'anno, in attività

24/24, 7/7, la centrale copre l'82% del fabbisogno di energia elettrica dell'intero stabilimento e al contempo consente all'azienda di evitare l'emissione di 400 tonnellate di CO<sub>2</sub> e di risparmiare 130 TEP l'anno, con conseguenti benefici per l'ambiente.

La generazione in loco di energia consente a Lorenzi di preservare la sicurezza e la stabilità dell'approvvigionamento energetico, ridurre la dipendenza dalla rete elettrica, diminuire i costi dell'energia e migliorare la reputazione del brand, grazie ad una maggiore attenzione alla sostenibilità.

La realizzazione è stata completamente finanziata, mediante il modello contrattuale DEP (Discount Energy Purchase), che prevede che Centrica si occupi dell'investimento, della progettazione, dell'installazione e della manutenzione per 10 anni dell'impianto; mentre Lorenzi ne diviene proprietario alla fine del terzo anno di attività. Questa formula consente al cliente di evitare l'investimento diretto, iniziando a risparmiare da subito e ripagando rapidamente l'intervento.

Tra i vantaggi, infine, bisogna annoverare il contratto Service Full Risk, la gestione dell'iter autorizzativo e il supporto burocratico e amministrativo. Grazie al sistema di Remote Control E-POWER, inoltre, Lorenzi dispone di una sorveglianza h24 dell'impianto con registrazione e storicizzazione dei dati, monitoraggio da remoto con accesso web e gestione allarmi e segnalazioni in tempo reale.

**centrica**  
Business Solutions

**CENTRICA BUSINESS SOLUTIONS**  
[www.centricabusinesssolutions.it](http://www.centricabusinesssolutions.it)