

CENTRICA BUSINESS SOLUTIONS

Il futuro dell'approvvigionamento energetico



Il futuro dell'approvvigionamento energetico è decentralizzato, rinnovabile e interconnesso. Nonostante il contesto di incertezza economica che le aziende italiane stanno vivendo, l'attenzione verso una corretta gestione energetica sembra la strategia più adeguata per raggiungere due punti chiave della crescita: riduzione dei costi e sostenibilità. E sempre più aziende optano per soluzioni multiprodotto.

Commenta Christian Stella, Managing Director di Centrica Business Solutions Italia: "Sempre più spesso i nostri clienti scelgono di incorporare più soluzioni per la generazione in sito e l'efficienza energetica al fine di controllare e ridurre rapidamente i costi energetici, generare entrate, migliorare l'efficienza e l'affidabilità di fornitura e ridurre le emissioni di carbonio. Tra i trend che avranno il maggiore sviluppo nei prossimi anni, vi è senza dubbio la convergenza tecnologica tra più soluzioni energetiche".

Ne sono un esempio due tra le ultime best practice di Centrica Business Solutions: Tarkett e Brivio & Viganò, che hanno integrato un impianto di cogenerazione con più soluzioni.

Poker di vantaggi per Tarkett, multinazionale leader nella produzione di pavimentazioni da interni e superfici, che ha integrato presso il suo stabilimento italiano di Narni un impianto di trigenerazione, un impianto

fotovoltaico, le soluzioni di Energy insight per il monitoraggio dei consumi e la gestione e manutenzione degli impianti, arrivando a ridurre la propria carbon footprint di 830 tonnellate all'anno di CO₂. In 6 anni di funzionamento il sito ha prodotto oltre 10 GWh di elettricità e i minori costi energetici hanno impattato in modo sensibile sui costi di produzione, tanto da far registrare all'azienda un incremento della competitività. Brivio & Viganò, punto di riferimento

per la distribuzione e la logistica integrata di prodotti alimentari, ha affiancato a un impianto di trigenerazione con assorbitori ad ammoniaca per raffreddamento CO₂ fino a -6°C, il monitoraggio dei consumi energetici, il service full-risk e la soluzione di finanziamento DEP, grazie alla quale Centrica ha sostenuto tutti i costi e fornito al cliente energia efficiente autoprodotta in loco, ad una tariffa inferiore rispetto a quella che avrebbe corrisposto al fornitore tradizionale. L'impianto consente all'azienda di autoprodurre circa il 90% dell'energia elettrica utilizzata dal processo, risparmiare 1.300 tonnellate di CO₂ e 587 tonnellate equivalenti di petrolio e ottenere circa 600 TEE su base annua. In questo modo Brivio & Viganò può beneficiare di notevoli risparmi economici, energetici e ambientali e, al contempo, migliorare la reputazione aziendale e garantire un futuro sostenibile.

centrica
Business Solutions

CENTRICA BUSINESS SOLUTIONS
www.centricabusinesssolutions.it