

Gruppo AB: cogenerazione per l'industria dell'auto canadese

La società di Orzinuovi realizzerà un maxi impianto per la Polycon Industries di Guelph

L'operazione

Angela Dessi

ORZINUOVI. La cogenerazione del Gruppo AB conquista il Canada. Il gruppo di Orzinuovi - attivo nei settori del turbogas a ciclo combinato, della cogenerazione modulare e delle biomasse, con 700 dipendenti e filiali dirette in Europa, Russia, Israele, Turchia, Nord America, Messico e Brasile - realizzerà un mega impianto (il valore della commessa è di circa 10 milioni di euro), che fornisca energia elettrica e termica alla Polycon Industries, parte di Magna International

Inc., il più grande produttore di parti per automobili del Canada e una delle più grandi aziende del Paese.

«Siamo particolarmente orgogliosi di essere stati scelti da una realtà così importante oltreoceano, proiettata al futuro sia dal punto di vista economico che ambientale» commenta il presidente di AB, Angelo Baronchelli, che evidenzia come poter trasferire in Canada e nel mondo l'esperienza bresciana e il buon «sapere fare» tipicamente italiano in un settore come l'efficienza energetica sia per motivo di grande soddisfazione e una ulteriore spinta ver-

Il sito produttivo dell'Ontario si sviluppa su una superficie di 65 mila mq dove lavorano 1.500 addetti

so il «miglioramento continuo».

Le caratteristiche. Polycon Industries ha scelto di dotarsi di un impianto di cogenerazione della Linea Ecomax® Natural Gas del Gruppo AB per il suo stabilimento di Guelph, in Ontario. Una decisione motivata essenzialmente dagli elevati consumi di energia elettrica e termica necessaria alla produzione delle parti delle auto che vengono lì fabbricati: paraurti in plastica, pannelli, assorbitori di energia, base dei sedili, cappe in fibra di carbonio e altro.

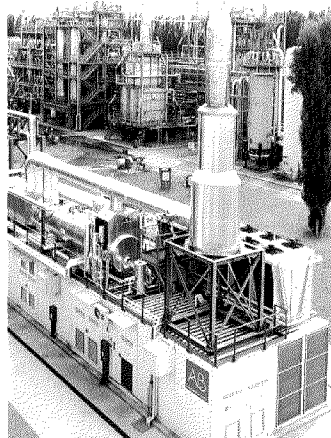
Ecco perché l'orientamento su un impianto di cogenerazione (inaugurato nel 2016 e già operativo) con caratteristiche così all'avanguardia: dotato di una potenza di 8 megawatt, oltre a coprire il fabbisogno elettrico di tutto il sito produttivo l'impianto consente anche di produrre in modo cogenerativo calore sotto forma di vapore ed acqua calda, immessi

poi nelle reti di servizio dello stesso stabilimento soprattutto per la lavorazione del polipropilene attraverso il vapore.

I numeri. Nello stabilimento di Guelph - vale la pena di dirlo - oggi lavorano più di 1.500 persone in un'area di 65.000 metri quadrati. L'investimento fatto sull'impianto di cogenerazione, dunque, costituisce un importante impegno che l'azienda canadese si è assunta per un futuro più «green», particolarmente strategico sia sotto il profilo economico che ambientale.

La Polycon Industries, peraltro, ha avuto in questa operazione il supporto diretto del Governo dell'Ontario e del suo «Save Energy Programme», che prevede un incentivo del 40% su operazioni che, come questa, si mostrino particolarmente attente al tema del risparmio delle risorse del pianeta.

Fondato a Orzinuovi nel 1981 dallo stesso Angelo Baronchelli, il Gruppo AB ha oggi installato oltre 1.100 impianti per un totale di potenza elettrica nominale che supera i 1.300 MW. La capacità produttiva è letteralmente quadruplicata negli ultimi anni, così come il numero delle persone che attualmente lavorano nel gruppo. //



In Canada. L'AB realizzerà un impianto della linea Ecomax Natural Gas

