

EnPlus Rovato: l'impianto che fa risparmiare il 50% dei costi di energia

ERBUSCO Abbattere i costi e migliorare l'efficienza energetica delle aziende attraverso la progettazione e l'installazione di impianti di cogenerazione, biogas, olio vegetale e fotovoltaici. È questa la «mission» di EnPlus, l'azienda di Erbusco - fondata da Roberto Gazzoli, Stefano Brocca e Luigi Lasco - che occupa una trentina di addetti, distribuiti su due sedi: quella direzionale di Erbusco e quella operativa di Comezzano. L'ultimo fiore allocchiello è la realizzazione di un impianto di trigenerazione (nella foto) a Civitanova Marche per la Eurosuole spa, leader nella produzione di suole per le scarpe. «Si tratta di un'azienda con elevati consumi energetici - spiega Roberto Gozzoli -. L'impianto è alimentato a gas naturale e permette di produrre contemporaneamente energia elettrica, energia termica ed energia frigorifera. Dal punto di vista tecnico l'energia termica è distribuita su 4 vettori ed è in grado di soddisfare

l'intera catena produttiva. Mentre l'energia elettrica copre il fabbisogno dell'azienda: produzione, magazzini di stoccaggio e uffici. Anzi, in alcune ore del giorno, Eurosuole è in grado di cedere energia alla rete nazionale». L'impianto è stato realizzato in sette mesi. L'investimento effettuato da Eurosuole è di circa 1,5 milioni di euro, si pagherà in circa tre anni e nel corso dell'anno è in grado di produrre (funziona 24 ore su 24) fino a 9 milioni di kwh di cui 6,2 utilizzati dall'azienda e l'eccedenza venduta alla rete.

«È un impianto molto articolato poiché totalmente integrato nel ciclo produttivo dell'utente, il primo realizzato in Italia con tali complessità - spiega Gozzoli -. Un lavoro frutto della nostra esperienza nel settore della cogenerazione e dell'efficienza energetica, che consente di abbattere i costi della voce energia dell'azienda del 50% e ridurre le emissioni nell'aria di CO₂».

