

LegnanoNews

Le news di Legnano e dell'Alto Milanese

La Vito Rimoldi spa installa 800 pannelli fotovoltaici sul tetto dell'azienda. È come piantare 6500 alberi ogni anno

Redazione VareseNews · Tuesday, November 9th, 2021

La **Vito Rimoldi spa**, azienda con sede a Legnano che dal **1940** produce e distribuisce **guarnizioni e articoli tecnici per l'industria del mobile, del bianco, dell'automotive e del riscaldamento**, ha installato **818 pannelli fotovoltaici** sul tetto dello stabilimento produttivo di Busto Arsizio. L'impianto, che ha una potenza pari a **319 kW**, permette di evitare l'emissione di **215.000 kg/anno di CO₂** in atmosfera. Tradotto in impatto ambientale è come se la **Vito Rimoldi** ogni anno piantasse **6.500 alberi**.

La via alla sostenibilità praticata dalla Vito Rimoldi spa parte dalla **selezione delle migliori materie prime** per arrivare – nel corso degli anni – a stabilire **partnership commerciali** di lunga durata con fornitori di eccellenza. Tra questi c'è anche la **Elmec Solar di Brunello** che ha realizzato un impianto che consente di utilizzare la propria energia all'interno dei cicli produttivi, ottimizzando il fabbisogno energetico. Gli impianti offrono un **monitoraggio costante dei consumi**, della resa e della continuità di funzionamento. A sua volta l'azienda di Brunello impiega materiali di prima qualità come i **pannelli solari SunPower** ad alta efficienza che garantiscono in modo sistematico la più elevata produzione di energia a lungo termine. «La scelta tecnologica fatta con Elmec Solar – spiega **Claudio Rimoldi**, ceo della **Vito Rimoldi spa** – rappresenta per noi la migliore alternativa che potessimo scegliere in termini di migliori rendimenti e di un'assoluta affidabilità dei materiali».

Il tetto della sede produttiva di Busto Arsizio è stato realizzato con **818 pannelli fotovoltaici SunPower Maxeon 3**, i primi al mondo ad avere ottenuto il prestigioso riconoscimento **Cradle to Cradle Certified-Bronze per la sostenibilità**, e inverter Solaredge per una potenza complessiva di 319 kWp. Per ricevere questa certificazione, i pannelli sono valutati secondo rigorosi criteri di pratiche sostenibili ovvero la sicurezza dei materiali per la salute, riutilizzo dei materiali, utilizzo di energie rinnovabili, gestione idrica ed equità sociale. «L'installazione è durata 8 settimane – spiega Francesco Feletti, B2B Sales di Elmec Solar – e si è svolta su tre tipologie di copertura. lamiera, shed e tetto piano, che hanno richiesto tre tipologie di installazione differenti».

Il percorso verso la sostenibilità intrapreso dalla Vito Rimoldi spa comprende anche l'adozione di diverse **soluzioni green** tra cui: impianto di riscaldamento **geotermico, depuratore per l'acqua**, sistema di gestione dei compressori, **luci led e gestione dei rifiuti**. A dimostrazione dell'efficacia del percorso intrapreso ha ottenuto nel 2015 la **certificazione EN ISO 14001** grazie all'adozione di un Sistema di gestione ambientale aggiornato all'ultima versione.

This entry was posted on Tuesday, November 9th, 2021 at 2:36 pm and is filed under [Alto Milanese](#), [Legnano](#), [Varesotto](#)

You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.