

Un'azienda a tutto sole: per il suo tetto Piberplast sceglie TecSolis e i moduli fotovoltaici SunPower



Piberplast è un'azienda leader nel settore dei contenitori in plastica per l'industria alimentare, nata all'inizio degli anni '60 come impresa a carattere familiare. Nel corso del tempo si è specializzata nella produzione d'imballaggi per gelati, margarine e prodotti caseari, trasferendo i suoi stabilimenti a Voghera e dando origine a un gruppo composto da tre società.

Lo sviluppo sostenibile è uno dei leitmotiv dell'azienda, da sempre attenta a coniugare tematiche ambientali e risparmio energetico. Quella del fotovoltaico è stata quasi una scelta obbligata, sia per le condizioni paesaggistiche e climatiche, sia per i notevoli vantaggi economici e d'immagine. Piberplast si è orientata con sicurezza fra le varie proposte, scegliendo TecSolis, azienda specializzata nell'installazione di prodotti SunPower.

VANTAGGI

- Riduzione della bolletta elettrica nell'immediato e sul lungo termine
- Recupero dell'investimento in 10 anni grazie alle tariffe incentivanti del Conto Energia
- Immagine di azienda impegnata a tutela dell'ambiente
- Riduzione delle emissioni di CO₂ (400 tonnellate all'anno)
- Ruolo trainante sul territorio nell'ambito dell'adozione delle energie sostenibili

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

- **Località:** Voghera (PV)
- **Data di installazione:** dicembre 2008
- **Tipologia:** applicazione commerciale
- **Prodotto:** SPWR-225-WHT
- **Moduli installati:** 2.512
- **Superficie installata:** ca. 11.500 mq
- **Potenza dell'installazione:** 565,2 kWp
- **Produzione energetica dell'installazione:** ca. 700.000 kWh/anno

“Il motto della nostra azienda è sviluppo sostenibile, e in SunPower e TecSolis abbiamo trovato i partner ideali: la resa dell’impianto è addirittura superiore alle nostre aspettative.”

Ing. Bergaglio, amministratore delegato Gruppo Piber

DA SUNPOWER QUALITÀ E GARANZIE SUPERIORI

Per Piberplast l’energia rappresenta il 10-15% del costo del prodotto ed è l’unico fattore su cui può intervenire per acquisire una maggiore autonomia dal gestore di rete e risparmiare sulla bolletta elettrica. L’ingegner Bergaglio, amministratore delegato del Gruppo Piber, era quindi alla ricerca di una soluzione che garantisse qualità ed efficienza, caratteristiche che ha trovato nei prodotti SunPower proposti dall’azienda TecSolis. L’impianto ha dovuto rispettare e soddisfare due condizioni: il mantenimento dei lucernai sul tetto e la posa di un carico adeguato alla struttura. I moduli SunPower si sono rivelati la scelta vincente sia per la notevole resa sia per la garanzia più estesa nel



tempo rispetto a quella della concorrenza, con il miglior rapporto qualità/prezzo. L’energia prodotta dall’impianto fotovoltaico coprirà il 2,5% del fabbisogno energetico annuo dello stabilimento.

A livello ambientale, va rilevato che l’impianto consente una riduzione delle emissioni di anidride carbonica pari a 400 tonnellate annue.

Piberplast, il cui impianto fotovoltaico è il terzo della Lombardia in ordine di grandezza, consiglia vivamente anche ad altre aziende l’adozione del fotovoltaico e della tecnologia SunPower.

DA TECSOLIS UN PACCHETTO OTTIMALE

TecSolis è una società gestita da ingegneri che si avvale della consulenza di professori dell’Università di Torino. Ha sede a Chivasso (TO) e ha scelto SunPower per l’indiscussa supremazia tecnologica. Specializzata nella progettazione e realizzazione di sistemi fotovoltaici ad uso commerciale, di recente la società ha iniziato ad occuparsi anche di installazioni residenziali. TecSolis ha conquistato la fiducia di Piberplast grazie all’elevata qualità del prodotto proposto e all’offerta chiara e dettagliata. Per l’esecuzione in appalto di alcuni lavori TecSolis si è avvalsa di installatori e imprese presenti sul territorio e che già lavoravano anche per Piberplast, creando così un piccolo indotto. Ogni intervento è stato eseguito a regola d’arte, in un rapporto improntato alla massima fiducia e collaborazione con il cliente, confermando la propria competenza e professionalità nel corso della messa in opera, individuando e proponendo di volta in volta le soluzioni più adeguate.



SunPower Corporation
www.sunpowercorp.it