

COMUNICATO STAMPA

Energy S.p.A., avviata la fase di testing per la prima linea produttiva di batterie al litio della nuova Gigafactory

La Società prevede di inaugurare la linea in primavera.

L'AD di Energy S.p.A. Davide Tinazzi: "Siamo orgogliosi di aver rispettato le tempistiche di esecuzione. Una promessa mantenuta verso i nostri stakeholders".

Sant'Angelo di Piove di Sacco (Padova), 10 gennaio 2024 – Energy S.p.A., società italiana leader nei sistemi di accumulo per l'energia da fonte rinnovabile (ESS, Energy Storage System), annuncia l'avvio della fase di testing della prima linea di produzione di batterie al litio, di tipologia LFP e Made in Italy, presso la Gigafactory che Energy sta costruendo presso il suo quartier generale in Veneto.

Come previsto dalla [fase 1 del progetto](#), la nuova linea di produzione è stata realizzata entro la fine del 2023. Ora è iniziato il processo di messa a punto della produzione ed Energy prevede di inaugurare ufficialmente la prima linea della Gigafactory in primavera. La fase di test riguarderà l'attività di calibrazione della qualità della produzione ma anche l'implementazione di **soluzioni informatiche avanzate**, al passo con l'industria 4.0 e proiettate verso la 5.0, che prevedono robot e dispositivi sulla linea per assistere il personale umano e l'elaborazione di un grande flusso di dati. La prima linea, realizzata all'interno dello stabilimento di Energy già esistente, avrà una capacità produttiva **fino a 0,8 Gigawattora all'anno**.

Inoltre, è in corso la realizzazione della **fase 2** della Gigafactory ed in particolare la costruzione di uno stabilimento, vicino a quello esistente, completamente dedicato alla produzione di batterie. L'avvio della produzione è previsto all'inizio del 2026 e lo stabilimento avrà una capacità produttiva **10 volte maggiore rispetto alla fase 1**.

Sull'investimento la Società ha recentemente ricevuto l'istanza di concessione di un contributo a fondo perduto da 7,15 milioni di Euro, nella forma di Contratto di Sviluppo della filiera produttiva strategica "Rinnovabili e Batterie" previsto dal PNRR.

*"Siamo entusiasti di annunciare il raggiungimento di questo significativo traguardo. Il completamento della prima linea di produzione di batterie al litio e l'avvio della fase di test rappresentano una promessa mantenuta verso i nostri stakeholders. È una milestone di fondamentale importanza e siamo orgogliosi di aver rispettato le tempistiche di esecuzione", ha dichiarato **Davide Tinazzi, AD di Energy S.p.A.** "Quella delle batterie per sistemi di accumulo per le fonti di energia rinnovabile è una filiera strategica che sarà sempre più necessaria in futuro, nell'ottica di ridurre gli assorbimenti di energia da fonti fossili e garantire la transizione green. Con la messa in opera della nostra linea, la produzione di batterie al litio made in Europe è ora una realtà concreta".*

Un video che mostra la linea di produzione in azione è disponibile al seguente link: [Avvio della fase di testing della prima linea di produzione di batterie al litio](#).

Energy S.p.A., fondata nel 2013 da Davide Tinazzi, Andrea Taffurelli e Massimiliano Ghirlanda e quotata dal 1° agosto 2022 sul mercato Euronext Growth Milan di Borsa Italiana, è una società con sede operativa in provincia di Padova, leader di settore nell'offerta di sistemi di accumulo per l'energia, sia per uso residenziale che per applicazioni su larga scala. Questi sistemi consentono di immagazzinare e di rilasciare energia in funzione del bisogno energetico dei clienti. Ad oggi, sono oltre 60.000 gli impianti venduti da Energy e già installati sul territorio nazionale, dedicati al mercato residenziale, commerciale, industriale, alle utilities e alla mobilità elettrica. Al 30 giugno 2023, il valore della produzione era pari a 40,1 milioni di Euro, i ricavi a 39,3 milioni e l'utile netto a 5,5 milioni. Tra i più importanti progetti realizzati ci sono il grande impianto a Comiso, in Sicilia, composto da un impianto agrivoltaico e un campo fotovoltaico; il grande impianto dedicato al CAAB di Bologna; le Smart Grids presso numerosi comuni in Sardegna e in Lombardia, una Comunità Energetica di Condominio in Svizzera dove i singoli snodi si scambiano energia secondo il fabbisogno. I canali di vendita di Energy comprendono sia distributori generalisti di materiale elettrico, che specialisti del fotovoltaico e l'azienda lavora anche con grandi EPC europei. La vicinanza della logistica di Energy alle sedi dei principali distributori ha portato l'azienda ad avere solide partnership con gli attori del mercato italiano ed europeo. L'azienda acquista i componenti dai principali fornitori internazionali e li combina con un software proprietario chiamato "ZeroCO2" in sistemi conformi agli standard dell'Unione Europea. www.energyspa.com

Contatti

Società

Energy S.p.A.

Tel. +39 049 2701296

info@energysynt.com

Media & IR Consultant

TWIN Srl

Mara Di Giorgio

Tel. +39 335 7737417

mara@twin.services

Federico Bagatella

Tel. +39 331 8007258

federico@twin.services

Chiara Bortolato

Tel. +39 347 8533894

chiara@twin.services

Giorgia Fenaroli

Tel. +39 334 2208486

giorgia@twin.services