

Comunicato Stampa

IL GRUPPO TESYA PRESENTA A K.EY - the Energy Transition Expo - LE SOLUZIONI INTEGRATE PER L'EFFICIENZA ENERGETICA DELL'INDUSTRIA CON CGT e XIBER ENERGY SOLUTIONS

A K.EY The Energy Transition Expo, la fiera di riferimento per la transizione energetica a Rimini, il GRUPPO TESYA, con le due aziende specializzate nell'efficienza energetica CGT e XIBER Energy Solutions, si presenta all'industria italiana e internazionale con soluzioni per la decarbonizzazione e per l'efficientamento energetico personalizzate, multi-tecnologia e "chiavi in mano".

Rimini, 22-24 marzo 2023 – Il cambiamento climatico e il percorso verso la **transizione energetica** è oggi fortemente contraddistinto dal **carattere di urgenza** di avviare questo processo che per **l'industria italiana e internazionale rimane una delle sfide più significative** da affrontare nel prossimo futuro. **In Italia il settore industriale contribuisce al 22% delle emissioni di gas serra ed è necessario ridurle ulteriormente di circa il 30% per centrare gli obiettivi dell'Europa al 2030.**

Il Gruppo TESYA, con CGT e XIBER Energy Solutions, le due aziende specializzate nell'efficienza e nella transizione energetica, partecipa a K.EY the Energy Transition Expo – la fiera di riferimento in Italia, Africa e bacino Mediterraneo per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili – posizionandosi come **interlocutore capace di offrire soluzioni chiavi in mano** a fianco degli imprenditori delle aziende italiane e internazionali per accompagnarli nel percorso della transizione energetica.

XIBER Energy Solutions è la nuova azienda del Gruppo TESYA. La sua missione è quella di **accompagnare l'industria italiana ed europea lungo il percorso della transizione energetica, fornendo soluzioni di decarbonizzazione multi-tecnologia e "chiavi in mano"** – in piena collaborazione con le altre aziende del Gruppo TESYA e in particolare con le divisioni Energy&Transportation di CGT, Finanzauto, STET e Teknoxgroup.

CGT è la società italiana che fa parte del Gruppo TESYA, nata nel 1934, che fornisce soluzioni integrate di vendita, noleggio e assistenza nei settori delle costruzioni, delle infrastrutture, dell'industria e della generazione e cogenerazione di energia primaria, di back up e in applicazioni Oil&Gas e Navali. **CGT è leader nel campo della co/trigenerazione a gas naturale con una Divisione Energia dedicata alla progettazione, alla realizzazione e alla manutenzione di impianti per la produzione energetica che assicurano la maggior efficacia con il minor costo possibile per kW prodotto.**

La cogenerazione rappresenta infatti la produzione simultanea di energia elettrica e termica prodotte dalla stessa fonte energetica: il risultato è un aumento dell'efficienza di conversione dell'energia primaria con rendimenti fino all'85% e con un risparmio fino al 35%, oltre a una conseguente riduzione di emissioni di CO2 in atmosfera.

*"La cogenerazione si integra perfettamente con altre tecnologie come, ad esempio, gli impianti fotovoltaici, le pompe di calore e i sistemi di storage per l'accumulo di energia, tutte volte ad aumentare l'efficienza e la sostenibilità – afferma **Giorgio Brenna, AD di CGT** – "La sinergia con la neonata XIBER Energy Solutions all'interno del Gruppo TESYA, ci permetterà di rispondere alle esigenze del mercato offrendo soluzioni di eccellenza fortemente integrate e chiavi in mano e di porci come partner di riferimento delle imprese nel percorso della transizione energetica"*

Partecipare attivamente alla transizione energetica **è una scelta imprenditoriale strategica** in grado di migliorare la competitività delle imprese sul mercato riducendo i costi operativi, limitando la volatilità delle forniture energetiche e permettendo di differenziarsi. **Per questi motivi, ci si aspettano entro il 2030 più di 90 miliardi di investimenti per la decarbonizzazione delle imprese in Italia e in Spagna.**

*"Disegniamo soluzioni personalizzate ad alto contenuto di ingegneria per essere certi di offrire alle imprese una risposta alle loro specifiche esigenze, non offriamo soluzioni pre-assemblate o standardizzate – dichiara **Giovanni Longari, AD XIBER Energy Solutions** – "Mettiamo al fianco delle imprese la nostra TASK FORCE ENERGIA, una squadra di ingegneri altamente specializzati, per accompagnarle verso la transizione energetica, consentendo una riduzione significativa in termini di consumi, costi ed emissioni, integrando le migliori tecnologie in soluzioni personalizzate 'chiavi in mano'. Si stima che i pacchetti di soluzioni di decarbonizzazione multi-tecnologia possano ad oggi abbattere fino al 75% delle emissioni di un'industria non "hard to abate", compensando poi le emissioni residue con meccanismi di carbon sink".*

CGT e XIBER Energy Solutions combinano diverse tecnologie e strumenti, come la produzione da energia solare, impianti di co/trigenerazione a gas naturale e a biogas, sistemi di accumulo e gestione dell'energia, impianti per la produzione di biometano, soluzioni per l'illuminazione efficiente, sistemi a pompa di calore,

contratti per la fornitura di energia verde certificata, soluzioni per l'assorbimento delle emissioni residue; affiancando lo studio del processo produttivo, l'audit energetico e di emissioni, il supporto alla definizione degli obiettivi di efficienza energetica e riduzione emissioni, fino a programmi di monitoraggio remoto, misurazione e ottimizzazione grazie a tecnologie Internet of Things e Intelligenza Artificiale.

In uno scenario attuale che vede sul mercato italiano un'offerta per lo più frammentata con tecnologie 'stand alone', il Gruppo TESYA con CGT e XIBER Energy Solutions si pone tra i primi e più strutturati player capaci di dare una risposta "soluzioni chiavi in mano" per la decarbonizzazione all'industria di medie dimensioni in settori non energivori.

Gruppo TESYA

Dall'Italia al mondo: la forza del Gruppo

TESYA è un Gruppo internazionale, composto da **24 società** con forte radicamento locale dislocate in **15 Paesi**, **leader nella fornitura di servizi sofisticati e soluzioni integrate B2B altamente personalizzate** per le costruzioni, la generazione di potenza elettrica e meccanica e la gestione di cantieri, magazzini e logistica. TESYA offre la forza di quasi **90 anni di esperienza** e un **portafoglio di prodotti e di servizi leader a livello mondiale**, forniti da oltre **3.400 persone in 106 sedi**, tutti che lavorano con un unico scopo: **sostenere la crescita di persone, imprese e comunità**.

Competence, ufficio stampa TESYA Group

Barbara Tornese – tornese@compcom.it 320.21.90.423