



## ***WIKUS accoglie a Spangenberg Mark Weinmeister, il Presidente del distretto governativo di Kassel***

***Durante la sua visita del 10 febbraio 2023, il presidente del distretto si è informato sui temi e sui progetti attuali della Sägenfabrik. Argomento centrale: le misure di risparmio energetico.***

**Spangenberg, 11. Febbraio 2023:** WIKUS-Sägenfabrik migliora e sviluppa costantemente nuove strategie e misure di risparmio energetico concentrandosi principalmente sul recupero di calore da gas e corrente. Nel farlo, WIKUS è precursore nel settore della segatura. Nel 2022, con l'aiuto di finanziamenti dell'Ufficio federale per l'economia e il controllo delle esportazioni (BAFA) è stato integrato un nuovo concept di trasformazione per l'utilizzo secondario del calore. Le misure già attuate sono state illustrate al presidente del governo Mark Weinmeister nell'ambito della sua visita presso la sede centrale di WIKUS a Spangenberg. Della visita hanno fatto parte anche una presentazione dell'azienda con successiva guida attraverso l'edificio che ospita la direzione WI.com.

## ***WIKUS amplia la strategia Zero Gas e i padiglioni di produzione a efficienza energetica***

L'obiettivo della riduzione di combustibili fossili è stato stabilito da WIKUS già nel 2021 e nello stesso anno sono state avviate corrispondenti misure; tramite ampliamenti edilizi rispettosi dell'ambiente, come l'approntamento della linea di riscaldamento locale, nel 2022 si è già potuto ridurre il consumo di combustibili fossili di un buon 31,38 %. In tale contesto è stata anche rafforzata la strategia Zero Gas, i processi produttivi sono passati completamente alla corrente come fonte primaria e i potenziali del calore di processo è stato reso utilizzabile. Così, il collegamento del recupero di calore dei compressori alla rete di riscaldamento ha consentito una quantità di recupero dal calore residuo dei compressori pari a 2.295.000 kWh.

## ***Panoramica: misure di risparmio energetico, carport con impianto fotovoltaico e certificazione ISO***

Nella fase successiva, si terminerà l'installazione della nuova rete ad aria compressa a 4 bar nella produzione in linea, il tutto a febbraio 2023. Con l'utilizzo su dieci linee e altre misure di conservazione, sarà possibile un risparmio annuale pari ad almeno 300.000 kWh. Dopo l'installazione di successo di un impianto fotovoltaico sul tetto del padiglione di produzione 9, con una conseguente riduzione di circa 235,9 tonnellate di CO<sub>2</sub>, in futuro anche impianti installati sui carport del parcheggio di

Malsberg sosterranno la riduzione delle emissioni di CO2. Per questa ed altre misure ecologiche, WIKUS punta ad ottenere la [certificazione DIN EN ISO 14001 per i sistemi di gestione ambientale](#).

“È piacevole sapere che nella nostra regione hanno sede aziende orientate al futuro come WIKUS, le quali sono in grado di riconoscere e attuare nuove idee e potenziali di sviluppo, portando così avanti lo sviluppo della nostra regione. Su propria iniziativa, l'azienda WIKUS ha messo a fuoco potenziale di risparmio e alternative tecniche. Ecco perché mi sono impegnato volentieri per promuovere l'erogazione dei fondi. Infatti, pensando alla crisi energetica che riguarda tutti noi, slancio e rapidità sono fondamentali”, afferma il presidente del governo Mark Weinmeister.



**Foto:** Theresa Lessig, gestione energetica, Karsten Gutke, direzione tecnica e il socio amministratore / presidente dell'amministrazione delle aree tecnologia e produzione Dott. Jörg H. Kullmann accompagnano il presidente del governo Mark Weinmeister durante la sua visita ai padiglioni di produzione di WIKUS.