

2G Energy amplia il proprio portfolio prodotti con le pompe di calore ad alta capacità

Grazie all'acquisizione del produttore olandese di pompe di calore NRGTEQ, 2G Energy aggiunge un'altra innovativa divisione alla sua principale attività di produttore di sistemi di cogenerazione.

Vago di Lavagno (VR) – 26 settembre 2023. 2G Energy, leader nella produzione di sistemi di cogenerazione, ha intensificato i suoi sforzi rivolti alla transizione energetica con l'acquisizione di NRGTEQ, produttore olandese di pompe di calore ad alta capacità, che si è conclusa ufficialmente il 1° settembre 2023.

Negli ultimi anni NRGTEQ, azienda fondata nel 2010, ha installato centinaia di sistemi in aziende commerciali, industrie e servizi pubblici e possiede una grande esperienza tecnica nello sviluppo e nella progettazione di progetti di fornitura di riscaldamento su larga scala. L'alta qualità dei prodotti NRGTEQ e la gamma di prodotti adattabili hanno portato alla decisione di acquisire l'azienda.

"I prodotti di NRGTEQ sono un complemento ideale al nostro portfolio prodotti in termini di potenza", **dichiara Christian Grotholt, Presidente di 2G Energy.** "In prospettiva, le nostre pompe di calore avranno una potenza termica compresa tra 200 e 1.000 kW, che si abbina perfettamente ai nostri sistemi di cogenerazione. Considerando la crescente volatilità dei prezzi dell'energia, i nostri sistemi completi possono sempre adattarsi alla situazione del mercato".

La sede olandese rimarrà come luogo di sviluppo e di vendita regionale sotto l'insegna 2G, mentre la produzione di pompe di calore sarà gradualmente trasferita nei prossimi mesi nella sede produttiva di 2G Energy a Heek, in Germania.

Un passo per diventare un fornitore di soluzioni energetiche a 360°

L'ingresso nel settore delle pompe di calore è un passo logico per posizionare 2G Energy come fornitore completo di soluzioni energetiche decentralizzate.

Grotholt aggiunge: "Anche prima di questa acquisizione, abbiamo integrato un numero crescente di pompe di calore nei nostri progetti di cogenerazione. Con il crescente interesse internazionale verso questi prodotti, ci è sembrato naturale posizionare l'azienda come fornitore di soluzioni energetiche complete. Il fattore chiave è che la combinazione di cogenerazione e pompe di calore fornisce energia termica ecologica ed efficiente dal punto di vista dei costi, in base alle condizioni meteorologiche e ai prezzi dell'elettricità."

Le industrie e le utility desiderano soluzioni, non prodotti

L'ampliamento del portfolio è stato pensato per le industrie e i servizi pubblici che stanno pianificando il futuro del loro approvvigionamento di calore locale. I clienti sono sempre più alla ricerca di soluzioni che facilitino il loro obiettivo di utilizzare il 100% di energie rinnovabili senza sacrificare la sicurezza dell'approvvigionamento e l'efficienza economica. Con l'aggiunta delle pompe di calore al proprio portfolio, 2G è ora in grado di offrire una gamma completa di soluzioni e di adattare i progetti alle esigenze individuali dei clienti e alle loro specifiche richieste energetiche.

"Ritengo che questa acquisizione sia di grande importanza anche per l'Italia, poiché risponde alle crescenti necessità di un mercato orientato sempre più verso soluzioni energetiche sostenibili ed efficienti. Abbiamo compreso l'importanza dell'integrazione tra pompe di calore e cogenerazione, in grado di massimizzare l'utilizzo dell'energia prodotta dai nostri cogeneratori. Questo non solo ridurrà i costi operativi per i nostri clienti, ma contribuirà anche in maniera significativa a mitigare l'impatto ambientale complessivo", **dichiara Christian Manca, CEO di 2G Italia.** "In questo contesto, 2G si posiziona come leader nell'offerta di soluzioni energetiche complete e vantaggiose. Siamo determinati a guidare il settore verso un futuro più sostenibile e a fornire alle aziende le risorse necessarie per adottare pratiche energetiche responsabili ed efficaci. La nostra missione è contribuire attivamente alla trasformazione energetica, migliorando al contempo la competitività delle imprese, riducendone l'impatto ambientale".

Pompa di calore e cogenerazione: più cose in comune di quanto non sembri

La cogenerazione e le pompe di calore sono tecnologie complementari, ma oltre a questo, le pompe di calore si inseriscono anche nella strategia internazionale di 2G. I processi di approvvigionamento, produzione, assistenza e persino il software di sistema, che può già integrare le pompe di calore, sono adatti alla tecnologia di questo nuovo prodotto. Integrando il portfolio di pompe di calore consolidato nella struttura

del Gruppo 2G, il nuovo prodotto può essere gestito correttamente fin dal primo giorno.



Foto: Ludger Gausling, Jochem van Haaren, Christian Grotholt, Martan van Meurs

./..

2G Energy AG

2G Energy AG, con sede a Heek in Germania, è uno dei maggiori produttori mondiali di sistemi di cogenerazione. Fondata nel 1995, ha installato ad oggi più di 8.500 impianti in 68 Paesi con 920 dipendenti in tutto il mondo.

www.2-g.com

2G ITALIA

2G Italia è nata nel 2011 e ad oggi ha installato nel nostro Paese circa 250 motori di cogenerazione alimentati a gas naturale e a biogas nei mercati dell'agricoltura, dell'industria e dei servizi. La sede aziendale è situata a Vago di Lavagno in provincia di Verona dove è presente il magazzino ricambi e da dove viene gestita l'assistenza tecnica (24h) dislocata sul territorio.

www.2-g.com/it