

Enex Technologies erhält die ISO 14064 Zertifizierung für seinen Carbon Footprint

Die einzige Climate Tech-Firma in Europa, die innovativen und effizienten Lösungen unter Verwendung aller natürlichen Kältemittel - Ammoniak, CO₂, Propan und Wasser - anbietet, hat für ihre Standorte Enex und Emicon die Zertifizierung nach dem internationalen Standard für Treibhausgasemissionsinventare erhalten.

Treviso, IT, 29. Januar 2025 – Enex Technologies, der europäische Pionier für Lösungen mit natürlichen Kältemitteln, freut sich bekanntzugeben, dass zwei seiner wichtigsten Industriestandorte in Italien die **ISO 14064-1:2018 Zertifizierung** erhalten haben. ISO 14064 ist ein anerkannter internationaler Standard für das Management und die Reduzierung von Treibhausgasemissionen (THG).

Diese Zertifizierung folgt auf ein vollständiges Audit, das bestätigt hat, dass die Standorte von Enex und Emicon im Jahr 2023 einen Gesamtausstoß von **20.396 tCO₂eq** erreicht haben. Die zertifizierten Treibhausgasemissionen umfassen:

- Umfang 1: Direkte THG-Emissionen (Gasverbrennung & Firmenfahrzeugpark)
- Umfang 2: Indirekte THG-Emissionen aus importierter Energie
- Umfang 3: indirekte THG-Emissionen aus dem Verkehr (Pendeln der Mitarbeiter, Eingangs- und Ausgangslogistik, Geschäftsreisen) und aus den in der Produktion verwendeten Materialien

Die für die Berechnung verwendete Methode zur Erfassung von CO₂-Äquivalenten basiert auf der Multiplikation der „Aktivitätsdaten“ mit dem entsprechenden „Emissionsfaktor“, der aus den maßgeblichen Quellen wie dem IPCC 2023 - International Panel on Climate Change - herauskommt.

Diese Anerkennung unterstreicht das Engagement des Unternehmens für Transparenz und Rechenschaftspflichtverantwortung bei der Verwaltung von Treibhausgasemissionen (THG) und wird Enex Technologies erlauben, seine Datenerhebungsmodellen und Prozesse für die Berichterstattung zu optimieren und die Bereiche aufzuzeigen, die weiter optimiert werden müssen.

*"Diese Zertifizierung ist nicht nur ein Ehrenzeichen, sondern steht für ein großes Engagement zur Umsetzung der höchsten internationalen Standards für die Nachhaltigkeitsberichterstattung," hat **François Audo, CEO von Enex Technologies**, erklärt. "Durch das vollständige Verständnis von unserem Produktionsfußabdruck und unseren Umweltauswirkungen, machen wir einen wichtigen und proaktiven Schritt zur Festlegung einer echten und effektiven Reduktionsstrategie. Mit Blick in die Zukunft freuen wir uns darauf, diese Daten für eine kontinuierliche Optimierung zu nutzen."*

Mit einem überzeugenden Schritt in Richtung nachhaltiger Industriepraktiken hat Enex Technologies in den letzten neun Monaten seinen Plan für **Umwelt, Soziales und Governance (ESG)** beschleunigt. Dazu gehören die Einführung der ersten [Nachhaltigkeitspolitik](#), der Beitritt zur **UNGC-Initiative** (United Nations Global Compact Network) und die Anerkennung durch **Ecovadis** als Best-Case für Nachhaltigkeitspraktiken, mit einem Resultat deutlich über dem Branchendurchschnitt – ein Ergebnis, die die Führungsrolle von Enex im Bereich der Klimatechnologie unterstreicht.

Dank seiner **langen Erfahrung, die bis in die 1930er Jahre zurückreicht**, ist Enex Technologies sich weiterhin engagiert, die HLK-Landschaft mit innovativen, effizienten Lösungen zu revolutionieren, die die Energiewende fördern. Enex Technologies zeichnet sich nicht nur durch **die innovative Verwendung nachhaltiger natürlicher Kältemittel aus, sondern auch durch sein Engagement für Transparenz und Verantwortlichkeit in der Emissionsberichterstattung.**

Medienkontakte: press@enextechnologies.com / luca.marini@enextechnologies.com

Über Enex Technologies: Enex Technologies ist ein Climate-Tech-Unternehmen, das aus der ehrgeizigen Vision von Branchenveteranen und Pionieren im Bereich natürlicher Kühlsysteme hervorgegangen ist, mit dem Ziel, die HLK-Branche mit innovativen Lösungen für die Energiewende zu verändern. Seine Reise begann in den 1930er Jahren mit der Herstellung von natürlichen Ammoniak-Kältesystemen, denen später CO₂, Propan und Wasser als natürliche Kältemittel mit geringem Treibhauspotenzial hinzugefügt wurden. Enex Technologies beliefert Installateure von HLK-Anlagen und Endkunden wie Bürogebäude, Hotels, Krankenhäuser, Supermärkte, Datenzentren, Vertriebszentren, Kühlhäuser, Kühlräume und andere industrielle Anwendungen. Heute beschäftigt Enex Technologies über 1.000 Mitarbeiter in 12 Produktionsstätten in 4 Ländern (Italien, Frankreich, Spanien und Slowakei). Als Teilnehmer des Global Compact der Vereinten Nationen verpflichtet sich Enex Technologies, seine Strategien und Tätigkeiten an den universellen Grundsätzen der Menschenrechte, der Arbeitsnormen, des Umweltschutzes und der Korruptionsbekämpfung auszurichten und Maßnahmen zu ergreifen, die gesellschaftliche Ziele fördern.

