

Climate tech, Enex Technologies ottiene la validazione SBTi per i target di riduzione delle emissioni

Da Treviso all'Europa, si rafforza la roadmap industriale di decarbonizzazione: approvati da SBTi i target al 2035 e 2050 su Scope 1, 2 e 3

Treviso, 16 aprile 2026 – Enex Technologies, pioniere europeo delle soluzioni a refrigeranti naturali Climate-Tech, annuncia l'approvazione dei target di riduzione delle emissioni di breve e lungo termine da parte di **Science Based Targets initiative (SBTi)**, il framework globale di riferimento per l'allineamento ai criteri scientifici internazionali per la decarbonizzazione.

L'approvazione rappresenta una tappa significativa nel percorso ESG e di trasformazione industriale dell'azienda, rafforzando il posizionamento di Enex Technologies come l'unica azienda al mondo con un'offerta completa di refrigeranti naturali per applicazioni di riscaldamento, ventilazione, raffreddamento e refrigerazione, tra cui CO₂, ammoniacca, propano e acqua. Enex Technologies, con sede a Treviso, opera in oltre 125 Paesi attraverso 12 siti industriali distribuiti tra Italia, Francia, Spagna e Slovacchia.

Obiettivi a breve termine

SBTi ha approvato gli obiettivi di riduzione delle emissioni basati sulla scienza a breve termine di Enex Technologies:

- Impegno a ridurre le **emissioni assolute di gas serra di Scope 1 e Scope 2 del 63,0% entro il 2035** rispetto all'anno base 2024.
- Impegno a ridurre le **emissioni assolute di gas serra di Scope 3 del 37,5%** nello stesso periodo.

Obiettivi a lungo termine

Enex Technologies ha inoltre definito obiettivi di riduzione delle emissioni a lungo termine, approvati dalla SBTi, che delineano il percorso dell'azienda verso le emissioni net-zero lungo l'intera catena del valore:

- Impegno a ridurre le **emissioni assolute di gas serra di Scope 1 e Scope 2 del 90,0% entro il 2050** rispetto all'anno base 2024.
- Impegno a ridurre le **emissioni assolute di gas serra di Scope 3 del 90,0%** nello stesso intervallo di tempo.

SBTi sviluppa standard e guida le aziende nel fissare target in linea con la scienza climatica, ed è nata dalla collaborazione tra **CDP, UN Global Compact, WRI e WWF**. Riporta oggi oltre **10.700 aziende con target validati** a livello mondiale.

François Audo, CEO di Enex Technologies: *"Con l'intensificarsi delle pressioni normative, dei costi energetici e delle aspettative di decarbonizzazione in Europa e a livello globale, i clienti hanno bisogno di partner in grado di combinare affidabilità industriale, competenze ingegneristiche e impegni credibili in materia di sostenibilità. L'approvazione della SBTi invia un segnale chiaro: Enex Technologies sta investendo nella decarbonizzazione non solo all'interno delle proprie operazioni, ma anche attraverso le tecnologie che porta ogni giorno sul mercato."*

Nell'attuale contesto geopolitico, l'elettrificazione rappresenta un fattore abilitante fondamentale per rafforzare sia la decarbonizzazione che la resilienza energetica nel settore HVACR. Secondo l'Agenzia Internazionale dell'Energia, gli edifici rappresentano circa **un terzo del consumo energetico globale e delle emissioni**, con riscaldamento e raffreddamento che rappresentano una quota significativa di questa domanda. All'interno dell'Unione Europea, **circa il 50% del consumo totale di energia viene utilizzato per il riscaldamento e il raffreddamento, con più del 70% ancora fornito da combustibili fossili**, evidenziando l'importante opportunità di accelerare la transizione verso soluzioni elettrificate.

Negli ultimi dodici mesi Enex Technologies ha consolidato la propria architettura ESG aderendo al **Global Compact delle Nazioni Unite** e pubblicando la sua prima Communication on Progress (COP), ottenendo al contempo la **Medaglia di Bronzo EcoVadis**, posizionandosi nel top **25%** a livello globale. L'azienda ha inoltre ottenuto **la certificazione ISO 14064-1**, ha completato il primo inventario completo di gas serra e l'adozione di **UNI/PdR 125**, rafforzando il suo impegno per l'uguaglianza di genere.

Secondo stime aziendali, nel 2025 le soluzioni a refrigeranti naturali del gruppo hanno consentito ai clienti di evitare oltre **250.600 tonnellate di CO₂ equivalente**.

