

Enex Technologies: gli azionisti rafforzano il loro impegno per sostenere la crescita del campione europeo del Climate Tech nella transizione ai refrigeranti naturali

Struttura patrimoniale rafforzata con 25 milioni di euro dedicati a R&S, capacità produttiva ed espansione internazionale

Treviso, 1 ottobre 2025 – Enex Technologies, campione europeo del Climate Tech nella transizione ai refrigeranti naturali, annuncia che i propri azionisti hanno approvato un significativo rafforzamento della struttura finanziaria, con l'obiettivo di accelerare il piano di crescita trasformativa dell'azienda e consolidarne **la leadership nell'adozione su larga scala dei refrigeranti naturali nell'industria HVACR** (heating, ventilation, air conditioning and refrigeration).

CCC Holdings Europe S.p.A., holding del gruppo, ha emesso un **bond PIK non convertibile da 25 milioni di euro**. L'operazione – sottoscritta interamente dagli azionisti esistenti e riservata esclusivamente a investitori professionali – rafforza ulteriormente la struttura patrimoniale del Gruppo, aumentando la resilienza finanziaria e sostenendo la strategia di crescita a lungo termine di Enex Technologies.

"Questo rafforzamento della nostra struttura patrimoniale testimonia il solido sostegno dei nostri azionisti alla strategia e alla visione di lungo periodo di Enex Technologies" ha dichiarato **Greg Deldicque, Chairman di Enex Technologies**. *"La nostra missione è guidare la trasformazione Climate Tech in Europa con tecnologie ad alte prestazioni basate su refrigeranti naturali – ampliando il nostro impatto internazionale e accelerando la transizione energetica."*

François Audo, CEO di Enex Technologies, ha aggiunto: *"Il rinnovato supporto degli azionisti ci permette di accelerare il lancio delle soluzioni HVACR di nuova generazione, espandere la nostra presenza in Europa e investire ancora di più in ricerca e sviluppo. È un passo decisivo che rafforza la nostra capacità di servire i clienti in tutto il mondo."*

Con questa base rafforzata, Enex Technologies riafferma il proprio ruolo di protagonista nel settore Climate Tech europeo – dove innovazione e sostenibilità sono fattori determinanti per la competitività industriale e il raggiungimento degli obiettivi climatici europei.

La transizione ai refrigeranti naturali è destinata a ridisegnare l'industria HVACR. **Oggi il mercato HVACR globale vale circa 300 miliardi di dollari¹**, di cui 60 miliardi relativi alla sola refrigerazione. In Europa, il mercato HVACR è stimato intorno ai 46 miliardi di euro nel 2023, con la sola refrigerazione a 9,3 miliardi di euro e una penetrazione in rapida crescita dei refrigeranti naturali in ambito industriale e commerciale.

Questa transizione è direttamente supportata dalla normativa europea: il Regolamento F-Gas (UE 517/2014) prevede una **riduzione del 79% dei consumi di HFC entro il 2030**, in linea con il Green Deal europeo e gli obiettivi del pacchetto Fit-for-55. La sostituzione degli HFC con alternative naturali in **data center, aeroporti, ipermercati, catene del freddo alimentare e farmaceutico, e strutture retail** potrebbe evitare ogni anno in Europa milioni di tonnellate di emissioni di CO₂-equivalente.

Potenziale – climatico / Global Warming Potential (GWP) – Un confronto tra refrigeranti

(CO₂ equivalent over 100 years, IPCC values)

Refrigerante	Tipo	GWP	Impatto climatico
R-404A	HFC	3,922	Estremamente alto –phase-out con F-Gas UE
R-410A	HFC	2,088	Molto alto – uso limitato dal 2025
R-134a	HFC	1,430	Alto – progressivamente sostituito
R-744 (CO ₂)	Natural	1	Introdotta per la prima volta da Enex nel 2004
R-717 (Ammonia)	Natural	≈0	Enex lo adotta già dal 1930 (all'epoca Samifi)
R-290 (Propane)	Natural	≈0	Emicon (Enex brand) lo introduce nel 1984 dall'Italia

