



Enex Technologies : les actionnaires renforcent leur engagement pour soutenir la croissance du champion européen du Climate Tech dans la transition vers les réfrigérants naturels

Structure financière renforcée avec 25 millions d'euros dédiés à la R&D, aux capacités de production et à l'expansion internationale

Trévise, 1 octobre 2025 – Enex Technologies, **champion européen du Climate Tech dans la transition vers les réfrigérants naturels**, annonce que ses actionnaires ont approuvé un renforcement significatif de la structure financière de l'entreprise afin d'accélérer son plan de croissance et de consolider son leadership dans l'adoption à grande échelle des réfrigérants naturels dans l'industrie HVACR (chauffage, ventilation, climatisation et réfrigération).

CCC Holdings Europe S.p.A., la holding du groupe, a émis une « **bond PIK** non convertible de 25 millions d'euros. L'opération – entièrement souscrite par les actionnaires existants et réservée exclusivement aux investisseurs professionnels – renforce davantage la structure financière du Groupe, accroît sa résilience et soutient la stratégie de croissance à long terme d'Enex Technologies.

« *Ce renforcement de notre structure patrimoniale témoigne du soutien solide de nos actionnaires à la stratégie et à la vision de long terme d'Enex Technologies* », a déclaré **Greg Deldicque, Chairman d'Enex Technologies**. « *Notre mission est de conduire la transformation Climate Tech en Europe grâce à des technologies performantes basées sur des réfrigérants naturels – en amplifiant notre impact international et en accélérant la transition énergétique.* »

François Audo, CEO d'Enex Technologies, a ajouté : « *Ce nouveau financement nous permet d'accélérer le déploiement des solutions HVACR de nouvelle génération, d'étendre notre empreinte européenne et d'investir davantage en recherche et développement. C'est une étape décisive qui renforce notre capacité à servir nos clients dans le monde entier.* »

Avec cette base renforcée, Enex Technologies réaffirme son rôle d'acteur clé du Climate Tech européen – où innovation et durabilité sont déterminantes pour la compétitivité industrielle et les objectifs climatiques de l'Europe.

La transition vers les réfrigérants naturels est appelée à redessiner l'industrie HVACR. Aujourd'hui, le marché mondial du HVACR représente environ 300 milliards de dollars¹, dont 60 milliards liés à la seule réfrigération. En Europe, le marché du HVACR est estimé à environ 46 milliards d'euros en 2023, avec la seule réfrigération à 9,3 milliards d'euros et une pénétration en forte croissance des réfrigérants naturels dans les applications industrielles et commerciales.

¹Harvard Business School B4B, Eurovent, CCCHE analysis.

Cette transition est directement soutenue par la réglementation européenne : le **Règlement F-Gaz (UE 517/2014)** prévoit une réduction de 79 % de la consommation d'HFC d'ici 2030, en ligne avec le Pacte Vert européen et les objectifs du paquet Fit-for-55. Le remplacement des HFC par des alternatives naturelles dans les **data centers, aéroports, hypermarchés, chaînes du froid alimentaire et pharmaceutique, et sites de distribution et de détail** pourrait éviter chaque année en Europe des millions de tonnes d'émissions de CO₂ équivalent.

Potentiel de réchauffement planétaire (PRP) – Comparaison des réfrigérants (Équivalent CO₂ sur 100 ans, valeurs GIEC)

Réfrigérant	Type	PRP	Impact climatique
R-404A	HFC	3 922	Extrêmement élevé – élimination progressive avec le Règlement F-Gaz UE
R-410A	HFC	2 088	Très élevé – usage restreint à partir de 2025
R-134a	HFC	1 430	Élevé – progressivement remplacé
R-744 (CO ₂)	Naturel	1	Introduit pour la première fois par Enex en 2004
R-717 (Ammoniac)	Naturel	≈0	Utilisé par Enex depuis 1930 (à l'époque Samifi)
R-290 (Propane)	Naturel	≈0	Introduit en 1984 par Emicon (marque Enex) depuis l'Italie

