

29. September 2025 – 19 Uhr CET Nicht regulierte Informationen

Agfa weiht klassenbeste Anlage für Membranen für grünen Wasserstoff ein

Mortsel, Belgien – 29. September 2025 – 19 Uhr CET

Agfa, ein weltweiter Pionier in der Membrantechnologie für die grüne Wasserstoffproduktion, hat seine hochmoderne Anlage für alkalische Elektrolyseure (AEL) eingeweiht. Mit seiner neuen ZIRFON-Produktionsstätte ist das Unternehmen bereit, die Marktnachfrage zu befriedigen, und bekräftigt damit seine Absicht, eine entscheidende Rolle bei der weltweiten Verbreitung von grünem Wasserstoff zu spielen.

An der Einweihungsfeier, die am 29. September während der Europäischen Wasserstoffwoche stattfand, nahmen der belgische Premierminister Bart De Wever, Wopke Hoekstra, EU-Kommissar für Klima, Netto-Null-Emissionen und sauberes Wachstum, und Matthias Langemeyer, Abteilungsleiter für Green Research und Innovation bei CINEA (Europäische Exekutivagentur für Klima, Infrastruktur und Umwelt) teil.

Die hochmoderne Anlage erweitert die Kapazität des Unternehmens zur Herstellung von ZIRFON-Membranen, einer wichtigen Komponente in alkalischen Wasserelektrolyseuren, erheblich.

Die neue Anlage ist modular skalierbar, um der steigenden weltweiten Nachfrage gerecht zu werden, da sich grüner Wasserstoff von Nischenprojekten hin zur vollständigen Kommerzialisierung entwickelt. Die Expansion wird wichtigen Märkten wie der Stahl- und Chemieproduktion, dem Schwerlastverkehr und der Schifffahrt sowie der Speicherung erneuerbarer Energien in großem Maßstab zugutekommen. Das mit 11 Millionen Euro aus dem EU-Innovationsfonds geförderte Projekt ist ein Eckpfeiler der industriellen Führungsrolle Europas bei der Energiewende.

Pascal Juéry, CEO von Agfa, erklärte: „Die Eröffnung unserer neuen ZIRFON-Anlage ist ein Meilenstein für Agfa und für das gesamte Wasserstoff-Ökosystem. Wir sind entschlossen, grünen Wasserstoff zu einer industriellen Realität werden zu lassen, und diese Anlage stärkt die Rolle von Agfa als wichtiger Förderer der europäischen Netto-Null-Ambitionen und des weltweiten Vorstoßes für eine nachhaltige Energiezukunft. Da der Bereich Green Hydrogen Solutions einer der

wichtigsten Wachstumsmotoren von Agfa ist, markiert der heutige Tag auch einen wichtigen Schritt in der Transformation unseres Unternehmens.“

Wopke Hoekstra, EU-Kommissar für Klima, Netto-Null-Emissionen und sauberes Wachstum, erklärte: „Das GIGA-SCALES-Projekt ist wegweisend in Sachen Innovation und Klimaschutz. Durch die Weiterentwicklung der hochmodernen Membrantechnologie ebnet es den Weg für eine nachhaltige Wasserstoffproduktion in Europa. Diese Initiative bekämpft nicht nur den Klimawandel, sondern beschleunigt auch die Energieunabhängigkeit Europas, die Dekarbonisierung der Industrie und die globale Wettbewerbsfähigkeit. Mit der Unterstützung durch den Innovationsfonds beweist GIGA-SCALES, was gezielte Innovation erreichen kann.“

Bart De Wever, Premierminister von Belgien, sagte in seiner Keynote-Rede: „Agfa-Gevaert blickt auf eine stolze Tradition der Neuerfindung zurück. Immer wieder hat das Unternehmen den Mut bewiesen, sich anzupassen, voranzuschreiten und sich auf das nächste Wirtschaftszeitalter vorzubereiten. Mit dieser bedeutenden Investition in eine neue Produktionshalle sichert das Unternehmen nicht nur seine eigene Zukunft, sondern auch die nachhaltige Zukunft unserer Energieversorgung und unserer Industrien. Grüner Wasserstoff ist entscheidend für die Dekarbonisierung der Logistik und der Schwerindustrie, wo eine vollständige Elektrifizierung schwer zu erreichen ist und fossile Brennstoffe nach wie vor dominieren. Es ermöglicht es uns, ohne Tabus nach Lösungen für eine klimaneutrale Wirtschaft zu suchen.“

Über Agfa

Die Agfa-Gevaert-Gruppe ist ein führendes Unternehmen der Bildgebungstechnologie mit fast 160 Jahren Erfahrung. Agfa entwickelt, produziert und vermarktet analoge und digitale Systeme für das Gesundheitswesen, für die Druckindustrie, für die grüne Wasserstoffindustrie und für spezifische industrielle Anwendungen. 2024 erzielte die Gruppe einen Umsatz von 1.138 Millionen Euro.

ZIRFON: Für eine radikal grünere Welt

Die innovativen ZIRFON-Membranen von Agfa, die in alkalischen Wasserelektrolyseuren zur Erzeugung von grünem Wasserstoff eingesetzt werden, treiben die grüne Energiewende voran. Durch ihre außergewöhnliche Produktivität und Zuverlässigkeit verbessern ZIRFON-Membranen die Effizienz, Sicherheit und Zuverlässigkeit von Elektrolyseuren und senken die Kosten der grünen

Wasserstoffproduktion. Darüber hinaus ebnet ihre Produktion im industriellen Maßstab den Weg für die breite Einführung einer grünen Wasserstoffproduktionsinfrastruktur.

www.agfa.com/zirfon

Projekt GIGA-SCALES



Das GIGA-SCALES-Projekt wird von der Europäischen Kommission im Rahmen des Innovationsfonds-Programms unter der Finanzhilfvereinbarung GA101133022 kofinanziert. Die geäußerten Ansichten und Meinungen sind jedoch ausschließlich die des Autors/der Autoren und spiegeln nicht unbedingt die der Europäischen Union oder von CINEA wider. Weder die Europäische Union noch die Bewilligungsbehörde können für sie verantwortlich gemacht werden.

Kontakt:

Viviane Dictus

Director Corporate Communications

Tel. +32 0 3 444 7124

E-Mail: viviane.dictus@agfa.com

Ruben De Bruycker

Strategy Manager Green Hydrogen Solutions

E-Mail: ruben.debruycker@agfa.com