



Communiqué de presse

Saint-Bonnet-de-Mure, le 18 mars 2025 – 8h00

Lancement des essais sur banc du système complet 200 kW en version maritime

Saint-Bonnet-de-Mure, le 18 mars 2025 à 8h00 – HOPIUM (FR0014000U63 – ALHPI), la cleantech qui vise à décarboner les transports lourds, annonce le lancement des essais sur banc du système complet de la pile à combustible de 200 kW (2 x 100 kW) dans sa version maritime.

Après les premiers essais de deux piles à combustible de 100 kW en série, réalisés en ce début d'année 2025¹, les équipes d'Hopium ont finalisé le développement et l'assemblage du système complet capable de générer la puissance de 200 kW nécessaire à la propulsion de bateaux de taille moyenne (10 à 15 mètres), destiné à initier l'utilisation des systèmes Hopium dans un environnement marin, en partenariat avec K-Challenge.



Système complet de la pile 200 kW sur banc d'essai

Une montée en maturité depuis les marchés de niche vers les applications du transport lourd

Conformément à son plan de marche, Hopium débute ainsi les tests sur banc d'essai de son système complet 200 kW. Hopium poursuit sa stratégie consistant à adresser, dans un premier temps, des marchés de niche (aéronautique, maritime), plus tolérants aux prix actuels des piles à combustible, pour monter en maturité sur des petites séries, afin d'être en mesure de proposer à l'horizon 2028-2030 une alternative compétitive au diesel pour le marché des transports lourds (poids lourds, cars longue distance, bus à haut niveau de service, engins de chantier...).

A cet effet, Hopium a présenté son plan de redressement au Tribunal des activités économiques de Paris lors d'une audience d'examen le 27 février 2025 et attend sous quelques jours le délibéré du Tribunal.

¹ Communiqué du 28 janvier 2025

À propos de Hopium :

Hopium est un fournisseur de solutions complètes de motorisation électrique à pile à combustible hydrogène pour les transports lourds. Engagée dans la recherche d'une alternative bas carbone et performante pour les transports lourds, Hopium vise à transformer le secteur grâce à la commercialisation début 2025 d'une gamme de solutions modulaires d'une puissance de 100 kW à 400 kW.



ISIN : FR0014000U63 - Mnémonique : ALHPI

www.hopium.com

Suivez-nous sur [Instagram](#), [LinkedIn](#), [X \(exTwitter\)](#)

Retrouvez tous les épisodes de la mini-série "[We are Hopium](#)" sur les réseaux d'Hopium.

AUTHENTIFIÉ PAR



SECURITY MASTER Footprint
www.security-master-footprint.com

Contact :

Relations investisseurs/Presse

S.Kennis et J. Gacoin

hopium@aelium.fr