Communiqué de presse

GTT présente ses systèmes de confinement Slim, optimisés pour le transport d'éthane et approuvés par Bureau Veritas

Paris, le 4 juin 2025 - GTT a obtenu deux approbations de principe (AiP[1]) de la part de Bureau Veritas Marine & Offshore (BV) concernant ses systèmes de confinement optimisés pour le transport d'éthane, Mark III Slim™ et NO96 Slim™.

S'appuyant sur ses technologies à membranes Mark III et NO96, déjà largement éprouvées, GTT a développé ces variantes Slim en s'adaptant aux caractéristiques physiques des matières premières utilisées dans la pétrochimie. Ces optimisations permettent aux armateurs de maximiser l'emport de cargaison et d'optimiser les coûts de construction pour les éthaniers de grande capacité (VLEC[2]) et les éthaniers de très grande capacité (ULEC[3]).

En plus de l'éthane, ces nouveaux systèmes sont également adaptés au transport de GPL[4], éthylène, butane, propane et propylène, offrant ainsi aux chantiers et aux armateurs une solution polyvalente et performante.

Les approbations délivrées par BV confirment les avantages clés des systèmes Mark III Slim™ et NO96 Slim™, parmi lesquels :

- **Une capacité de cuve accrue** : la réduction de 70 mm de l'épaisseur totale de l'isolation permet d'augmenter le volume utile de plus de 1 000 m³ à taille de navire équivalente.
- **Une réduction des coûts et du temps de construction :** des systèmes d'ancrage simplifiés, des panneaux et caissons allégés, ainsi que l'utilisation de nouveaux alliages d'acier rationalisent la fabrication et réduisent le temps de construction.

Suite à un examen approfondi de la documentation soumise par GTT, BV a confirmé que ces systèmes sont conformes aux exigences applicables du Code IGC.

Philippe Berterottière, Président-Directeur général de GTT, déclare : *« Nous nous réjouissons de l'obtention de ces Approbations de Principe par Bureau Veritas, qui témoignent une fois de plus de l'engagement de GTT en faveur de l'innovation et de la sécurité dans le confinement des gaz liquéfiés. Fort de plusieurs décennies d'expertise, GTT développe des*

[1] Une approbation de principe est une évaluation indépendante d'un concept dans un cadre convenu, confirmant que la conception est réalisable et qu'aucun obstacle important n'empêche la réalisation du concept.
[2] Very Large Ethane Carrier
[3] Ultra Large Ethane Carrier
[4] Gaz de Pétrole Liquéfié

solutions polyvalentes, parfaitement adaptées aux besoins évolutifs du marché du transport d'éthane en plein essor. »

Matthieu de Tugny, Président de Bureau Veritas Marine & Offshore, ajoute : « *Chez BV, nous nous engageons à promouvoir l'innovation et la sécurité dans le transport de gaz liquéfiés. Notre collaboration avec GTT pour le développement des systèmes Mark III Slim et NO96 Slim nous permet de soutenir des technologies à membrane couvrant d'autres gaz que le GNL, offrant aux armateurs une efficacité accrue et une conformité aux normes industrielles les plus rigoureuses.* »

Communiqué de presse

À propos de GTT

GTT, groupe de technologie et d'ingénierie, est l'expert des systèmes de confinement cryogénique à membranes dédiés au transport et au stockage des gaz liquéfiés. Depuis 60 ans, le groupe GTT innove pour concevoir les technologies d'excellence qui équipent les méthaniers, les unités flottantes, les réservoirs terrestres, ainsi que les navires de transport multi-gaz. Engagé dans la construction d'un monde durable, GTT développe par ailleurs de nouvelles solutions pour accompagner les armateurs et les énergéticiens dans leur trajectoire vers un futur décarboné. Ainsi, le Groupe propose des systèmes destinés à l'utilisation du GNL comme carburant pour les navires de commerce, développe des solutions digitales de pointe pour améliorer la performance économique et environnementale des navires, et accélère son innovation dans le domaine des solutions bas-carbone.

GTT est coté sur le compartiment A d'Euronext Paris (Code ISIN FR0011726835, Ticker GTT) et fait partie notamment des indices CAC Next 20, SBF 120, Stoxx Europe 600 et MSCI Small Cap.

Pour plus d'informations, visitez www.gtt.fr.

Contact relations investisseurs: information-financiere@gtt.fr / +33 1 30 23 20 87

Contact presse : press@gtt.fr / +33 1 30 23 56 37

À propos de Bureau Veritas

Bureau Veritas est un leader mondial de l'inspection, de la certification et des essais en laboratoire, avec une mission puissante : bâtir un monde de confiance en assurant un progrès responsable. Avec la vision d'être le partenaire privilégié des clients dans leur quête d'excellence et de durabilité, Bureau Veritas innove pour les accompagner dans leur transition. Créé en 1828, Bureau Veritas compte 84 000 collaborateurs qui fournissent des services dans 140 pays. Les experts techniques de l'entreprise aident les clients à relever leurs défis liés à la qualité, à la santé et la sécurité, à la protection de l'environnement et à la durabilité. Bureau Veritas est coté sur Euronext Paris et fait partie des indices CAC 40, CAC 40 ESG, SBF 120 et SBT 1.5. Compartiment A, code ISIN FR 0006174348, mnémonique : BVI.

Pour plus d'informations, visitez https://marine-offshore.bureauveritas.com

Contact presse : Nicholas Brown, Directeur des Affaires Publiques / nicholas.brown@bureauveritas.com / +33 (0)6 04 91 72 41