

GTT reçoit une commande pour équiper 10 porte-conteneurs propulsés au GNL avec son système de reliquéfaction Recycool™, en collaboration avec Nikkiso

Paris, le 5 septembre 2024 - GTT, en collaboration avec Nikkiso Clean Energy & Industrial Gases, leader japonais dans la fourniture de pompes cryogéniques, annonce avoir reçu une commande d'un chantier naval chinois pour équiper dix porte-conteneurs propulsés au GNL avec le système avancé de gestion passive des gaz d'évaporation de GTT, Recycool™.

Cette commande marque une étape importante dans l'adoption de Recycool™ par les armateurs, montrant la capacité de l'entreprise à élargir son offre et à fournir des solutions complètes pour les navires propulsés au GNL, en complément de son expertise dans les technologies de confinement à membranes.

Recycool™ est une solution respectueuse de l'environnement, conçue pour reliquéfier l'excès de gaz d'évaporation des navires alimentés au GNL et équipés de moteurs à haute pression. Le système Recycool™ récupère l'énergie froide du GNL avant qu'il ne soit vaporisé et envoyé au moteur. Ce système, déjà en fonctionnement sur plusieurs navires, est d'une conception simple et permet de réduire de manière significative les émissions de CO₂ de tout type de navire propulsé au GNL.

Parallèlement à cette commande, GTT et Nikkiso ont signé un accord de partenariat. Ce partenariat joue un rôle important dans l'intégration complète de Recycool™ dans le skid¹ « *High Pressure* » de Nikkiso, résultant en un système de reliquéfaction passif, efficace, économique, compact et facile à exploiter pour les porte-conteneurs alimentés au GNL.

Cette commande pour équiper dix porte-conteneurs propulsés au GNL marque le point de départ d'un partenariat prometteur axé sur l'innovation, renforçant l'engagement continu de GTT à accompagner les armateurs et affréteurs dans la sécurisation de leurs systèmes de carburant GNL et l'amélioration de leur performance environnementale.

Jean-Baptiste Choimet, directeur général de GTT, a déclaré : « *Nous sommes ravis d'initier notre collaboration avec Nikkiso avec cette commande importante pour Recycool™. Cela représente une réalisation significative pour les deux entreprises et renforce notre engagement à fournir des solutions innovantes qui améliorent l'efficacité et la performance environnementale des navires propulsés au GNL.* »

¹ Ensemble compact et préassemblé d'équipements haute pression montés sur châssis (ou « skid »).

Adrian Ridge, Directeur général de Nikkiso Clean Energy & Industrial Gases, a déclaré :
« Notre partenariat avec GTT et nos expertises complémentaires favorisent la croissance des deux entreprises sur le marché des navires propulsés au GNL. La pertinence de ce partenariat est illustrée par cette première commande importante de dix navires porte-conteneurs, et nous sommes convaincus que d'autres opportunités se présenteront à l'avenir ».

A 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. Avec sa filiale Elogen, qui conçoit et produit des électrolyseurs à membrane échangeuse de protons (technologie PEM), GTT est également présent dans le domaine de l'hydrogène vert.

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

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

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

For more information, visit www.gtt.fr.