

## **Thermo King s'associe à VTS pour améliorer le transport et la logistique pharmaceutiques à température contrôlée**

*Des experts des deux entreprises présents à la conférence PDA Europe 2017 à Prague se sont exprimés sur la sécurisation du transport à température contrôlée avec une visibilité en temps réel sur la chaîne d'approvisionnement*

**Bruxelles, 10 janvier 2018** – [Thermo King®](#), fabricant leader de solutions de contrôle de température de transport pour une variété d'applications mobiles et une marque d'[Ingersoll Rand](#), et VTS Transport & Logistics, spécialiste des services de transport et d'entreposage à température contrôlée pour les sociétés médicales et pharmaceutiques, ont renforcé leur partenariat en partageant leurs connaissances et leurs meilleures pratiques lors de l'édition 2017 de la conférence de la Parenteral Drug Association (PDA), organisée à Prague, en République tchèque.

Peter Wilms, spécialiste Pharma Solutions au sein de Thermo King et Joost Hafmans, directeur et propriétaire de VTS Transport & Logistics, ont été invités à prendre la parole lors de la conférence PDA Europe Pharmaceutical Cold & Supply Chain Logistics. Durant leur présentation, ils ont abordé l'importance de la visibilité en temps réel des températures dans la chaîne d'approvisionnement des produits pharmaceutiques. Ils ont montré comment assurer la conformité du transport de composants médicaux vers l'usine de production et du transport des produits finis depuis l'usine de production jusqu'aux distributeurs, hôpitaux, pharmacies ou autres établissements de vente au détail de médicaments.

« Maintenir la qualité et l'intégrité des produits médicaux et biologiques pendant le transport est fondamental pour les fabricants de produits pharmaceutiques et les prestataires logistiques, et bien évidemment pour la santé publique et la sécurité des patients également », a déclaré M. Wilms. « Nous collaborons avec VTS depuis de nombreuses années et nous leur sommes reconnaissants d'être leur partenaire de confiance. Leur parc de véhicules utilise notre gamme complète de groupes frigorifiques pour porteurs et semi-remorques et est équipé de solutions supplémentaires telles que les systèmes de gestion d'actifs intégrés. Ces systèmes protègent les chargements en établissant des contrôles critiques à tous les points de la chaîne d'approvisionnement et offrent un suivi, une surveillance et une gestion du parc en temps réel, en sus de la réponse aux incidents. »

Récemment, VTS a modernisé son parc de véhicules frigorifiques avec les derniers groupes frigorifiques pour semi-remorques SLXi, qui ont été développés en mettant davantage l'accent sur l'intelligence, les capacités de communication, la consommation de carburant et la gestion de la température du groupe.

« La visibilité, la surveillance et l'enregistrement des températures de stockage, la cartographie de la température des entrepôts pour trouver les points chauds et les points froids et la prise de mesure appropriée en cas d'écart de température sont considérés comme des facteurs

*Ingersoll Rand Family of Brands*



extrêmement importants pour le transport et le stockage des produits pharmaceutiques. »  
« Thermo King nous aide à répondre aux besoins précis de l'industrie pharmaceutique en proposant des systèmes, des solutions et un large éventail de services qui nous permettent de maintenir la qualité du produit et d'optimiser l'intégrité de la chaîne d'approvisionnement. »

Le SLXi est un groupe frigorifique pour semi-remorques entièrement télématique, qui permet une visibilité complète de l'unité et de l'état du chargement grâce au nouveau dispositif de communication TK BlueBox de Thermo King et au Bluetooth® de série. Le TK BlueBox collecte et enregistre les données du groupe auxquelles on peut accéder par le biais d'une application gratuite pour smartphone ou d'un appareil doté du Bluetooth. Cela fournit une communication bidirectionnelle permettant de gérer et d'accéder aux données essentielles du groupe en temps réel. Les utilisateurs peuvent gérer à distance les paramètres de dégivrage, de pré-trajet, de point de consigne et d'autres paramètres de fonctionnement.

La solution de gestion d'actifs TracKing™ de Thermo King utilise un système télématique basé sur le Web pour surveiller les températures, les ouvertures de porte et les niveaux de carburant. Elle permet de changer les points de consigne et autres paramètres de contrôle et les modes de fonctionnement, et de répondre aux alarmes en utilisant n'importe quel ordinateur, tablette ou smartphone connecté au réseau sécurisé existant de l'opérateur. Cela donne à VTS et à ses clients une accessibilité et une disponibilité en temps réel et en permanence, des données et des connaissances sur l'état, l'emplacement et les conditions de stockage actuels de leurs produits.

Les panneaux solaires haute capacité ThermoLite™ de Thermo King constituent la dernière technologie ajoutée aux groupes frigorifiques pour semi-remorques du parc de véhicules de VTS. Cette solution a été conçue pour maintenir une charge continue et prolonger la vie de la batterie du véhicule frigorifique. Les panneaux solaires permettent aux systèmes télématiques de surveiller les actifs sur des périodes prolongées, même lorsque l'unité frigorifique de transport est arrêtée ou inactive, ce qui est particulièrement important dans le transport pharmaceutique lorsque vous êtes constamment en contact avec les semi-remorques via le système télématique.

###

### À propos d'Ingersoll Rand et de Thermo King

Ingersoll Rand (NYSE:IR) améliore votre qualité de vie en instaurant des environnements confortables, durables et efficaces. Notre personnel et notre famille de marques - y compris [Club Car®](#), [Ingersoll Rand®](#), [Thermo King®](#) et [Trane®](#) - collaborent pour contribuer à améliorer la qualité de l'air et le confort dans les habitations et bâtiments, le transport et la protection des aliments et denrées périssables, ainsi que l'efficacité et la productivité industrielles. Nous sommes une entreprise internationale valorisée à 13 milliards de dollars qui s'engage à favoriser un monde de progrès et de résultats durables. La société Thermo King Corp. a été fondée en 1938 et fabrique des solutions de contrôle de température de transport pour une variété d'applications mobiles, comprenant les remorques, les caisses de camion, les bus, les porte-conteneurs et les wagons. Pour plus d'informations, visitez le site Web [www.ingersollrand.com](http://www.ingersollrand.com) ou [www.thermoking.com](http://www.thermoking.com).

### VTS Transport & Logistics

VTS Transport & Logistics, fondée en 1981, est implantée à Boxmeer, aux Pays-Bas. L'entreprise a démarré à Oeffelt avec un seul camion, avant de devenir une société de transport international spécialisée dans le transport et le stockage de produits pharmaceutiques. Pour de plus amples informations, rendez-vous sur le site [www.vts.nl](http://www.vts.nl).

*Ingersoll Rand Family of Brands*

