

Thermo King ajoute le pouvoir de la connectivité sur ses groupes frigorifiques autonomes T-Series

Dispositif TK BlueBox

Une connectivité à distance et une intelligence basée sur les données pour accroître l'efficacité opérationnelle des activités de transport.



Colm O'Grady, responsable des produits chez Thermo King

Thermo King®, fabricant leader de solutions de transport sous température contrôlée pour diverses applications mobiles et une marque d'Ingersoll Rand, lance la technologie de connectivité TK BlueBox sur sa gamme de groupes frigorifiques autonomes T-Series.

Le dispositif de communication TK BlueBox, produit de l'offre télématique TracKing™ de Thermo King, est accessible via le portail Web TracKing™, les applications mobiles TK Reefer ou TK Notify sur smartphone ou un appareil doté de la fonction Bluetooth®. Les responsables des parcs de véhicules et les conducteurs peuvent accéder à distance à des données essentielles du groupe frigorifique et recevoir des notifications en temps réel afin de garantir une protection du chargement en tout temps et un fonctionnement optimal du groupe frigorifique. Les conducteurs peuvent surveiller les températures du chargement et le groupe frigorifique, même lorsqu'ils s'éloignent du véhicule au cours d'une livraison ou d'une pause.

Avec l'installation de cette nouvelle solution sur notre gamme T-Series, les responsables de parc et propriétaires d'entreprise recevront des informations en temps réel concernant le fonctionnement de leur véhicule frigorifique. Le dispositif TK BlueBox recueille des données à partir de plusieurs sondes et transfère toutes les données à la plateforme centrale TracKing™ par liaison radio. Ainsi, les responsables de parc peuvent consulter différentes informations, telles que le fonctionnement du groupe frigorifique, l'état ou le point de consigne de la température, sur une seule plateforme centrale. S'ils repèrent une anomalie, ils peuvent résoudre instantanément le problème, évitant ainsi toute incidence négative sur le chargement.

Le dispositif de communication TK BlueBox et la connectivité Bluetooth® offrent une visibilité complète, 24 h/24, 7 j/7, de l'état du groupe frigorifique et de son chargement :

- Le système télématique TK BlueBox est accessible à distance par le biais d'une application gratuite pour smartphone, TK Reefer, ou d'un appareil doté du Bluetooth. Cela fournit une communication bidirectionnelle permettant de gérer et d'accéder aux données importantes du groupe frigorifique en temps réel afin de garantir une protection du chargement à tout moment.
- Le Bluetooth permet aux utilisateurs se trouvant à portée de connexion de gérer à distance les paramètres de dégivrage, d'avant-trajet, de point de consigne et d'autres paramètres supplémentaires du mode de fonctionnement.
- Avec l'offre TracKing™ de Thermo King, il est également possible d'accéder et de gérer à distance le groupe frigorifique, où que l'on se trouve dans le monde, via une connexion Internet.

Ingersoll Rand Family of Brands



Présentation de nouvelles innovations

Pour tout complément d'informations sur le dispositif TK BlueBox, le système TracKing™ et l'application TK Reefer, veuillez consulter www.europe.thermoking.com.

###

À propos d'Ingersoll Rand

Ingersoll Rand (NYSE:IR) améliore votre qualité de vie en instaurant des environnements confortables, durables et efficaces. L'alliance de nos salariés et de nos marques, telles que [Club Car®](#), [Ingersoll Rand®](#), [Thermo King®](#) et [Trane®](#), contribue à améliorer la qualité de l'air et le confort dans les habitations et les bâtiments, à transporter et à assurer la protection des aliments et denrées périssables, ainsi qu'à augmenter l'efficacité et la productivité industrielles. Ingersoll Rand est une entreprise internationale 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 semi-remorques, les caisses de porteurs, les bus, les porte-conteneurs et les wagons. Pour de plus amples informations, consultez www.ingersollrand.com, www.thermoking.com

Ingersoll Rand Family of Brands

