

Thermo King annonce un nouveau fluide frigorigène standard dans l'ensemble de sa gamme de groupes pour porteurs et semi-remorques en Europe

Avec un faible PRP, cette nouvelle génération de fluide frigorigène sera fournie de série dans la gamme complète de groupes frigorifiques pour porteurs et semi-remorques de Thermo King à compter du 1er janvier 2016

Bruxelles, le 17 novembre 2015 - Thermo King, fabricant de solutions de contrôle de température de transport pour une variété d'applications mobiles et une marque d'Ingersoll Rand, a annoncé aujourd'hui que ses groupes frigorifiques autonomes, poulie-moteur et pour semi-remorques seront disponibles de série en Europe avec la nouvelle génération de fluide frigorigène à faible PRP (potentiel de réchauffement planétaire) à compter du 1er janvier 2016.

Parallèlement à cette annonce, Thermo King intègre de série le nouveau fluide frigorigène R-452A à faible PRP à la série V, sa gamme de groupes poulie-moteur. Le nouveau fluide frigorigène Chemours Opteon™ XP44 (R-452A) présente une valeur de PRP inférieure de 50 % à celle du fluide frigorigène actuel.

Karin de Bondt, vice-présidente et directrice générale pour porteurs, semi-remorques et bus Thermo King en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique, a déclaré : « Thermo King s'est engagé à fournir des solutions de contrôle de la température respectueuses du climat et nous avons tenu cet engagement. Tout nouveau groupe pour porteurs ou semi-remorques sera ultra-performant et utilisera le R-452A ; outre les nouveaux groupes, nos clients pourront opter pour cette solution dans leurs systèmes existants grâce à nos techniciens formés et certifiés qui constituent le réseau de ventes et de service après-vente le plus étendu du secteur. »

À compter du 1er janvier 2016, les clients européens de Thermo King qui souhaitent améliorer l'efficacité tout en réduisant leur impact environnemental pourront commander les groupes SLXe pour semi-remorques, la série T autonome et les modèles UT pour porteurs rigides ainsi que la série V des systèmes frigorifiques autonomes pour porteurs qui seront disponibles avec le fluide frigorigène R-452A de série.

Cette combinaison des gammes de produits offre aux transporteurs la solution la plus sûre, la plus respectueuse de l'environnement et la plus viable d'un point de vue technique et commercial pour les applications frigorifiques destinées aux porteurs et semi-remorques.

Ingersoll Rand Family of Brands



Cette annonce fait suite au premier anniversaire de l'engagement pour le climat pris par Ingersoll Rand en septembre 2014 et contribue au portefeuille de produits EcoWise™ conçus pour réduire l'impact environnemental grâce à la nouvelle génération de fluides frigorigènes à faible PRP, caractérisée par une efficacité de fonctionnement élevée.

L'engagement d'Ingersoll Rand comprend la réduction des émissions de gaz à effet de serre (GES) liées à ses opérations d'environ 35 % d'ici à 2020 ; la réduction des émissions de GES liées à ses produits de 50 % d'ici à 2020 et un investissement de 500 millions de dollars en recherche et développement appliquée aux produits au cours des cinq prochaines années, pour financer la réduction à long terme des émissions de GES.

Au cours de la première année, l'engagement pour le climat de l'entreprise a permis d'éviter l'émission de près de 1,5 million de tonnes métriques de CO₂, ce qui équivaut aux émissions de CO₂ liées à la combustion de plus de 1,6 milliard de livres de charbon et l'utilisation de l'électricité par plus de 200 000 foyers en un an. D'ici à 2030, l'entreprise espère réduire son empreinte carbone de 50 millions de tonnes métriques.

#

À propos d'Ingersoll Rand et Thermo King

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. 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 porteurs, les bus, les porte-conteneurs et les wagons. Pour plus d'informations, visitez le site www.ingersollrand.com ou www.thermoking.com.