UNIT45 presenta su contenedor frigorífico eléctrico de última generación con Thermo King Magnum Eco en Intermodal Europe 2026 en Róterdam

Róterdam, octubre de 2026 – Durante Intermodal Europe 2026, que se celebrará del 10 al 12 de noviembre en Rotterdam Ahoy, UNIT45 presentará su contenedor frigorífico eléctrico de última generación de 45 pies, tipo palletwide, equipado con la avanzada unidad de refrigeración Thermo King Magnum Eco. Diseñada específicamente para el transporte intermodal por carretera, ferrocarril y vía marítima, esta innovadora solución combina tecnología de refrigeración eficiente, materiales sostenibles y un rendimiento fiable para responder a las necesidades cambiantes del sector logístico.

Tecnología de refrigeración avanzada para un transporte sostenible

El nuevo contenedor frigorífico eléctrico de UNIT45 ha sido desarrollado con especial atención a la eficiencia energética, la responsabilidad medioambiental y la fiabilidad a largo plazo.

Equipado con la unidad de refrigeración Thermo King Magnum Eco, el contenedor incorpora una avanzada tecnología diseñada para optimizar el consumo energético y mantener al mismo tiempo un control fiable de la temperatura para mercancías sensibles.

El Magnum Eco incorpora un compresor mejorado, un evaporador de nueva generación y una válvula de expansión electrónica, lo que contribuye a mejorar la eficiencia operativa y reducir las necesidades de mantenimiento.

Teniendo en cuenta la evolución de la normativa medioambiental, el sistema de refrigeración también está preparado para el uso de refrigerantes alternativos con un bajo potencial de calentamiento global (Global Warming Potential, GWP), incluido el R1234yf.

Combinado con espuma aislante LBA y pintura a base de agua, el contenedor refleja el compromiso continuo de UNIT45 con procesos de fabricación más sostenibles y soluciones de transporte responsables con el medio ambiente.

Eficiencia, fiabilidad y preparación para el futuro

El último contenedor frigorífico eléctrico de UNIT45 está diseñado para ofrecer un rendimiento eficiente y fiable durante toda su vida útil.

Con una capacidad de carga de hasta 33 europalets, el contenedor frigorífico palletwide de 45 pies maximiza el espacio de carga disponible, convirtiéndose en una solución eficiente para el transporte de grandes volúmenes de mercancías con temperatura controlada.

Su construcción robusta y su diseño intermodal permiten una integración fluida en las redes de transporte por carretera, ferrocarril y vía marítima, ofreciendo a los operadores una mayor flexibilidad y favoreciendo operaciones logísticas eficientes.

Al combinar tecnología de refrigeración avanzada con materiales sostenibles y una capacidad de carga optimizada, UNIT45 ofrece una solución orientada al futuro para clientes que buscan tanto eficiencia operativa como un mejor desempeño medioambiental.

Innovación para impulsar el futuro de la logística intermodal

La incorporación del Thermo King Magnum Eco refuerza aún más el compromiso de UNIT45 con la innovación y la sostenibilidad en el sector de los contenedores.

A medida que evolucionan los requisitos medioambientales, UNIT45 se centra en desarrollar equipos que ayuden a sus clientes a mejorar la eficiencia, reducir el impacto ambiental y mantener un rendimiento fiable a lo largo de sus cadenas de suministro.

«Este contenedor refleja el compromiso de UNIT45 con la flexibilidad, la innovación y la sostenibilidad. Como pionero en el transporte intermodal, UNIT45 aspira a estar a la vanguardia en el desarrollo de soluciones respetuosas con el medio ambiente y a contribuir a un futuro más ecológico y sostenible para el transporte mundial».

— Jan Koolen, Director General de UNIT45

Descubra el último contenedor frigorífico eléctrico de UNIT45 en Intermodal Europe

Los visitantes de Intermodal Europe 2026, que tendrá lugar del 10 al 12 de noviembre en Rotterdam Ahoy, están cordialmente invitados a visitar UNIT45 en el stand G45 para conocer sus últimas soluciones de contenedores frigoríficos eléctricos palletwide de 45 pies, la tecnología de refrigeración Thermo King Magnum Eco y las oportunidades que estas innovaciones ofrecen para el transporte intermodal moderno.

¡El contenedor estará expuesto en el stand E45!



UNIT45
INTERMODAL INNOVATORS

Rotterdam Airportplein 29 – 3045 AP Rotterdam - The Netherlands

www.unit45.com info@unit45.com

THERMO KING

Thermo King Transportkoeling B.V. Driemanssteeweg 60 3084 CB Rotterdam Tel: 010 – 210 06 66

www.thermoking.nl