

PARA SU PUBLICACIÓN INMEDIATA

Contactos:

Michał Karkoszka, Thermo King

+48 601 077 932, michal.karkoszka@contractor.tranetechnologies.com

FRIGOBLOCK refrigera los primeros camiones de reparto de mercancías de gran volumen totalmente eléctricos del Reino Unido de NRG Riverside

El equipo frigorífico EK25R de FRIGOBLOCK permite realizar repartos de mercancías de gran volumen a múltiples temperaturas sin afectar a la distancia que puede recorrer un vehículo eléctrico con batería (BEV) ni a su tiempo de funcionamiento.

Essen, Alemania, 28 de septiembre de 2021. [FRIGOBLOCK](#), uno de los principales fabricantes de equipos frigoríficos para el transporte de Europa y una marca de [Thermo King®](#), ha anunciado hoy que ha colaborado con [NRG Riverside](#), una de las empresas de gestión de flotas de más rápido crecimiento del Reino Unido, para crear los primeros camiones eléctricos con batería con control de la temperatura que operarán en las carreteras de Reino Unido.

Tras el éxito del lanzamiento de su flota de vehículos eléctricos de recogida de residuos en Londres, NRG Riverside estaba decidida a brindar los mismos beneficios medioambientales al sector de la distribución de productos frescos y congelados. Junto con su socio estratégico y fabricante de vehículos pesados eléctricos [Electra Commercial Vehicles](#), se pusieron en contacto con FRIGOBLOCK para que les proporcionara un equipo frigorífico de gran capacidad que pudiera ser propulsado totalmente por las baterías del vehículo. El equipo frigorífico EK25R de FRIGOBLOCK, equipado con los evaporadores RE22-2, cumplía todos los requisitos.

Como resultado del proyecto, NRG Riverside creó cuatro vehículos de distribución con control de la temperatura que van desde un vehículo rígido de 19 toneladas hasta un remolque de 13,6 m, todos ellos equipados con sistemas frigoríficos accionados por inversor de FRIGOBLOCK. Todos los vehículos se están facilitando actualmente a distintos operadores para que los prueben y puedan experimentar los beneficios del transporte frigorífico sin emisiones.

“Una de nuestras principales prioridades es innovar constantemente y aplicar las últimas tecnologías para brindar a nuestros clientes las soluciones más valiosas. Con este proyecto de electrificación queríamos demostrar que los vehículos eléctricos con batería multitemperatura son una solución viable para eliminar las emisiones de gases de escape, particularmente en repartos con múltiples entregas en áreas urbanas, sin comprometer la cadena de frío”, explicó Sid Sadique, presidente de NRG Riverside. “Elegimos colaborar con FRIGOBLOCK porque, puesto que la tecnología de transporte eléctrico es nueva en el



mercado del Reino Unido, era importante trabajar con colaboradores consolidados y sabíamos que podemos fiarnos de sus productos y de su soporte técnico de calidad demostrada”.

“En FRIGOBLOCK estamos comprometidos con brindar a los clientes nuestra experiencia y unos productos que ayuden a trasladar a las ciudades los beneficios ambientales y de rendimiento que proporciona el transporte con control de la temperatura electrificado”, afirmó Jon Jerrard-Dinn, responsable de cuentas clave de FRIGOBLOCK. “Valoramos nuestra relación a largo plazo con NRG Riverside y estamos orgullosos de formar parte de este proyecto, que pondrá en servicio más vehículos eléctricos con batería en el Reino Unido. Hemos demostrado que FRIGOBLOCK puede proporcionar una gestión óptima de la cadena de frío y que nuestra tecnología se puede integrar fácilmente en vehículos eléctricos para reparto de mercancías de gran volumen propulsados por baterías”.

El equipo frigorífico EK25R de FRIGOBLOCK montado en el chasis ofrece una gran capacidad de refrigeración y está conectado a evaporadores remotos RE22-2. La unidad utiliza un inversor de FRIGOBLOCK para gestionar de manera eficiente el suministro de energía directamente desde las baterías del vehículo, sin que esto afecte demasiado a la distancia que puede recorrer dicho vehículo ni a su tiempo de funcionamiento.

“Los equipos frigoríficos de FRIGOBLOCK han demostrado ser la solución más adecuada para un vehículo eléctrico con batería de gran tamaño. La instalación y la conectividad con la batería han demostrado ser sencillas y fiables”, declaró Gordon MacDougall, director técnico de Electra Commercial Vehicles. “La cartera de productos actual de FRIGOBLOCK y su enfoque proactivo nos han permitido reaccionar rápidamente a las necesidades de nuestros clientes. A medida que más y más operadores pongan en servicio vehículos eléctricos con batería, tranquiliza saber que existen soluciones de FRIGOBLOCK ya desarrolladas para adaptarse a las necesidades de las carrocerías frigoríficas de los operadores del Reino Unido”.

Para obtener más información sobre las soluciones de FRIGOBLOCK, visite www.frigoblock.com o póngase en contacto con su concesionario más cercano.

###

Acerca de Frigoblock GmbH

FRIGOBLOCK GmbH es una marca de Thermo King®. Thermo King, una marca de Trane Technologies (NYSE: TT), una empresa innovadora en el sector de la climatización a escala global, es un líder mundial en el sector de las soluciones de control de la temperatura para el transporte. Thermo King lleva proporcionando soluciones de control de la temperatura para el transporte para una gran variedad de aplicaciones, entre las que se incluyen remolques, carrocerías de camiones, autobuses, contenedores aéreos, contenedores marítimos y vagones de tren, desde 1938. Para obtener más información, visite www.frigoblock.com o www.europe.thermoking.com.

Acerca de NRG Riverside

NRG Riverside es una de las empresas especializadas en la gestión de flotas más grandes del Reino Unido. Estamos orgullosos de contar con sistemas líderes del sector combinados con un equipo de excelentes profesionales altamente capacitados y motivados, que brindan un nivel excelente de servicio y de satisfacción a nuestro creciente número de valiosos clientes. NRG Riverside puede ofrecerle total tranquilidad y apoyarle en su camino hacia la sostenibilidad mediante contratos de alquiler y arrendamiento, administración de flotas, alquiler y venta de vehículos y otras soluciones de gestión de flotas desde nuestra red nacional de ubicaciones. Asimismo,



ofrece soporte 24/7/365 desde su centro de atención al cliente interno con sede en el Reino Unido. NRG Riverside opera una de las flotas más grandes y modernas del país, por lo que nuestros clientes se benefician de la tecnología más actual, a la vez que cuentan con la mejor presencia en la carretera. Para obtener más información, visite www.nrgrivside.com.

Acerca de Electra Commercial Vehicles

Fundada por Sid Sadique, empresario emprendedor y figura destacada de los negocios, Electra Commercial Vehicles logra que los repartos urbanos sean operaciones 100% limpias y silenciosas, gracias a la primera gama de vehículos comerciales totalmente eléctricos del Reino Unido. Ayuntamientos de todo el Reino Unido están reduciendo el impacto de los vehículos para sus ciudadanos y el medioambiente gracias a Electra. El chasis de Electra está disponible para una amplia variedad de aplicaciones, que incluyen la recogida de residuos, la construcción, el reparto de mercancías y el transporte frigorífico. Puede obtener más información en www.electracommercialvehicles.com/