

PARA SU PUBLICACIÓN INMEDIATA

Contactos:

Michał Karkoszka, Thermo King

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

Frigoblock presenta los nuevos sistemas frigoríficos divididos eléctricos de montaje bajo chasis EK Whisper

Sus nuevas tecnologías brindan un menor ruido, un alto rendimiento y una mayor facilidad de mantenimiento en un diseño compacto con el menor tamaño del mercado.

Essen, Alemania, 8 de septiembre de 2022. [Frigoblock](#), uno de los principales fabricantes de equipos frigoríficos para el transporte de Europa y una marca de [Thermo King®](#), anunció hoy el lanzamiento de las nuevas unidades EK Whisper, sus más recientes sistemas frigoríficos eléctricos de montaje bajo chasis, que presentará en la feria IAA Transportation 2022 de Hannover, Alemania. El nuevo EK Whisper funciona con un nivel de ruido reducido, lo que permite a los clientes prestar sus servicios con un menor impacto en las comunidades urbanas.

Diseñados para operaciones con múltiples entregas y gracias a su combinación de una alta capacidad de refrigeración, un rápido descenso de la temperatura y una ausencia total de emisiones de carbono directas, los nuevos sistemas de la serie EK de Frigoblock son adecuados para la distribución urbana en aplicaciones para productos frescos y congelados y en combinaciones monotemperatura y multitemperatura. La nueva serie EK no cuenta con motor diésel, sino que está propulsada por la tecnología de inversor de alta eficiencia de Frigoblock, y también se puede conectar a conjuntos de baterías para disfrutar de capacidad de reserva cuando el motor del camión no genera energía. La serie EK es compatible con las tecnologías de vehículos más recientes, incluidos los vehículos de GNL, GNC y eléctricos de batería.

“Los operadores de flotas de vehículos frigoríficos siempre se han enfrentado a retos importantes que van más allá del requisito primordial de entregar cargas sensibles a la temperatura en condiciones óptimas. También dan prioridad a la calidad del transporte, a cumplir las normas más recientes sobre emisiones y ruidos, y a la flexibilidad y la fiabilidad de la tecnología”, afirmó Sergio Blas Medina, responsable de productos de Frigoblock. “Hemos rediseñado la serie EK para satisfacer y superar sus requisitos. Hemos escuchado a nuestros clientes y ahora ofrecemos la gama de la serie EK con un nuevo diseño, un rendimiento mejorado y una mayor fiabilidad, lo que hemos confirmado con pruebas exhaustivas. Estas unidades representan nuestro compromiso por reducir tanto las emisiones como la contaminación acústica, al tiempo que garantizamos la integridad de los alimentos y la seguridad de la carga que nos exigen nuestros clientes”.

El peso reducido y el diseño compacto hacen de la serie EK las unidades de montaje bajo chasis más pequeñas disponibles en el mercado. La nueva construcción resistente a los impactos con protección contra las colisiones integrada se traduce en que no es necesario un chasis extra para proteger la unidad. La nueva rejilla protectora mejora el caudal de aire en un 15% en comparación



con las unidades anteriores, lo que resulta en una mejora del rendimiento de la refrigeración. Las nuevas unidades también ofrecen un acceso notablemente mejorado a los componentes que requieren mantenimiento, lo que facilita tanto las reparaciones como el mantenimiento.

Gracias a su diseño dividido, con el condensador montado en el chasis y el evaporador instalado en el espacio de carga, la nueva serie EK resulta ideal para carrocerías de camiones con una altura reducida y para remolques de carga lateral. En combinación con la amplia gama de evaporadores remotos ultraplano de Frigoblock, la serie EK ofrece la flexibilidad necesaria para satisfacer las necesidades de las distintas aplicaciones de los clientes.

Para obtener más información sobre las soluciones de Frigoblock y la serie FK, visite www.frigoblock.com.

###

Acerca de Frigoblock

Frigoblock 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.