

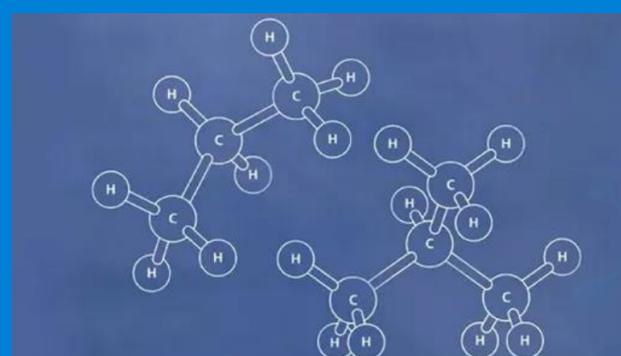
“Escudo de tierra” para proteger la tierra, ¡Haier Biomedical está en acción!

Este año marca el 35º aniversario de la adopción de la “Convención de Viena” y el 27º aniversario del Día Mundial de la Protección de la Capa de Ozono. En el contexto de la pandemia de COVID-19, el mensaje de los tratados relacionados con la protección del ozono se trata de vivir en armonía y trabajar juntos por el bien colectivo se ha vuelto más importante que nunca. Los CFCs y los HCFCs son actualmente los principales culpables del deterioro de la capa de ozono. Son ampliamente utilizados en el campo de la refrigeración. Se necesita urgentemente la aplicación de nuevos refrigerantes para mejorar esta situación lo antes posible.



La tecnología de refrigeración por hidrocarburos es actualmente la tecnología de refrigeración más avanzada del mundo. Tiene un rendimiento, una eficiencia energética y una protección medioambiental superiores, y es muy probable que se convierta en el sustituto líder de la industria de los refrigerantes.

Definición de refrigerante HC: refrigerante compuesto por solo dos átomos de H (hidrógeno) y C (carbono).



Características del refrigerante HC:

- ① Ahorro de energía, se necesita menos refrigerante para la misma capacidad de enfriamiento.
- ② Protección del medio ambiente. Este refrigerante no tiene impacto en la capa de ozono, cero efecto invernadero y es más seguro que los refrigerantes HFC (como R404a, R508B).

Como proveedor y fabricante mundial de soluciones completas de cadena de frío, Haier Biomedical continúa cumpliendo con su responsabilidad social corporativa de protección del medio ambiente y es la primera empresa nacional en actualizar el congelador ULT, el congelador Cryo, el refrigerador de farmacia al refrigerador de banco de sangre, lo que contribuye a la protección contra el deterioro de la capa de ozono. Además, Haier Biomedical también ha hecho grandes contribuciones a la protección del medio ambiente, la conservación de energía y la reducción de emisiones: en la actualidad, 59 congelador ULT en todo el mundo han pasado la certificación Energy Star, que es un indicador clave de ahorro de energía, y Haier Biomedical solo tiene 32 modelos.

Protección del medio ambiente de Haier Biomedical Línea de productos refrigerantes HC



Refrigerador de temperatura ultrabaja



Congelador biomédico



Refrigeradores de banco de sangre



Refrigeradores de farmacia

Tomemos como ejemplo el congelador de ULT DW-86L829BP. El producto adopta un diseño de tecnología de refrigeración de hidrocarburos, que puede lograr un ahorro de energía de más del 50% y reducir los costos operativos; también combina la tecnología inteligente de refrigeración por conversión de frecuencia y el sistema de refrigeración por hidrocarburos, y el consumo energético diario medio del producto es tan bajo como 8,2 kWh; El producto adopta un diseño de algoritmo de control innovador, un sistema de refrigeración de conversión de frecuencia único que equilibra la pérdida de temperatura, la uniformidad de temperatura $\pm 3^\circ\text{C}$, la protección del medio ambiente y el ahorro de energía.

En esta era de problemas ambientales extremadamente severos, Haier Biomedical siempre presta atención a los problemas ambientales globales, liderando la tendencia global de protección ambiental con la iniciativa de las grandes empresas y la responsabilidad social corporativa. En Haier Biomedical, no escatimaremos esfuerzos para continuar desarrollando e investigando productos y soluciones que contribuyan a la sustentabilidad ambiental, y continuaremos trabajando en estrecha colaboración con nuestras principales partes interesadas en todo el mundo para mantener y mejorar el medio ambiente de nuestro planeta de manera saludable.

Haier Biomedical completó con éxito la entrega de emergencia a Colombia

Según el diario de la ciudad de Bogotá, el número de vacunaciones de un solo día en Colombia ha alcanzado un récord y ha superado el umbral de 27 millones de inyecciones, un aumento de 2 millones de veces con respecto a la meta inicial establecida en julio cuando se puso en marcha el plan nacional de vacunas. lanzado el 17 de febrero. El Ministerio de Salud ha confirmado que tiene suficientes vacunas de Pfizer, AstraZeneca, Konova, Janssen y Moderna para lograr la “inmunidad colectiva”.

Con el fin de implementar mejor la Iniciativa de la Red Nacional de Vacunas, el Ministerio de Salud de Colombia ordenó 585 refrigeradores con revestimiento de hielo HBC-260 y 105 congeladores de accionamiento directo solar HTD-40 de Haier Biomedicine. Estos productos se implementarán y distribuirán de manera central y local en más de 500 ciudades y regiones de Colombia.



Debido a la gran cantidad de sujetos de vacunación y al estricto límite de tiempo, el gobierno colombiano tiene requisitos estrictos sobre las condiciones de entrega, que requieren que todos los productos se entreguen a Colombia (incluidas las áreas remotas) dentro de los 75 días posteriores a la firma del contrato. Teniendo en cuenta el corto tiempo de entrega y el largo tiempo de entrega de 30 días al área local, el equipo de Haier Biomedical cooperó plenamente para cumplir con los requisitos de entrega de los clientes. El primer lote de productos se envió con urgencia a principios de agosto. ¡El resto de las unidades se han producido por completo y se han entregado sin problemas el 20 de agosto!



Haier Biomedical continúa prestando atención a la epidemia global, con una actitud profesional y de primera clase y una excelente capacidad de respuesta a emergencias, continuamos nuestra misión de garantizar la seguridad y confiabilidad de la cadena de frío de las vacunas.

Haier Biomedical toma el "tren de las vacunas" para ayudar a la vacunación de Sudáfrica

Según el anuncio del gobierno sudafricano, la vacunación en Sudáfrica adoptará un método de tres etapas, comenzando por el grupo más vulnerable de la población. El objetivo del gobierno sudafricano es vacunar al 67% de la población para fines de 2021, lo que permitirá que el país logre la inmunidad colectiva. En respuesta a las solicitudes del gobierno, Transnet, una empresa de Sudáfrica, lanzó Transvaco, un nuevo tren de salud diseñado para llevar la vacuna Covid-19 a comunidades remotas y lugares con recursos médicos limitados.



El tren sigue los servicios especiales de atención médica por ferrocarril que han estado operando en Sudáfrica desde 1994. Hay nueve vagones con funciones como cocina, comedor, instalaciones de almacenamiento, autobús de seguridad y automóvil eléctrico. Dos entrenadores residenciales brindan alojamiento para el personal médico y otros capacitadores, mientras que un entrenador de vacunación dedicado tiene una sala de consulta separada. Este carro multifuncional hace que la vacunación móvil sea más cómoda y humana. El congelador de temperatura ultrabaja DW-86W420J de Haier Biomedical es una solución de cadena de frío eficaz para todo el "tren de vacunas", que puede proteger 108.000 botellas de vacunas Covid-19 sensibles a la temperatura. Proporcionar un entorno de vacunación seguro y confiable para todo el "tren de vacunas". La capacitación especializada es una buena manera de proteger a la comunidad y lograr los resultados de vacunación esperados establecidos por el gobierno.



DW-86W420J es un congelador horizontal de temperatura ultrabaja con una estructura sellada de tres capas. La unidad está fabricada con tres puertas interiores independientes, que tiene un buen rendimiento de conservación del calor, garantiza una buena uniformidad de temperatura y reduce el consumo de energía. Además, el sistema de refrigeración de hidrocarburos está diseñado para ahorrar energía Protección del medio ambiente; al mismo tiempo, se puede conectar al sistema de refrigeración de respaldo, que tiene una gran flexibilidad y practicidad.

En el "tren de vacunas" en Sudáfrica, Haier Biomedical se enorgullece de proporcionar requisitos seguros y confiables de almacenamiento en cadena de frío de vacunas para ayudar al programa de vacunación Covid-19 de Sudáfrica.

Cita:
https://www.gov.za/covid-19/vaccine/vaccine?gclid=EAlalQobChMI_ajH_gveR8wIVFHZgCh2imQSREAAAYiAAAEgLcbfD_BwE
<https://www.businessinsider.co.za/south-africa-covid-19-vaccine-train-t-ransvaco-2021-8>

Haier Biomedical gana la licitación para adquisiciones anti-epidémicas en Bangladesh

Para formular y promover el objetivo y el despliegue nacionales contra la epidemia, el Ministerio de Salud de Bangladesh requirió recientemente varios refrigeradores de farmacia para respaldar el plan nacional de vacunación.

Como proveedor y fabricante mundial de soluciones completas de cadena de frío, Haier Biomedical ha sido reconocido por el Ministerio de Salud de Bangladesh por su alta calidad y por el costo entre muchos competidores nacionales y extranjeros.



The Bangladeshi Ministry of Health has procured over 400 pharmacy refrigerator units to support their anti-epidemic campaign.

Confando en su excelente capacidad de producción y eficiente trabajo en equipo, Haier Biomedical respondió rápidamente a la demanda, completó la producción dentro de un mes después de recibir el pedido y envió con éxito más de 400 refrigeradores de farmacia. Bajo el despliegue exitoso del gobierno de Bangladesh, los refrigeradores de Haier Biomedical se pondrán en uso en los principales hospitales públicos locales para ayudar en la lucha local contra la epidemia.

El producto seleccionado por el Ministerio de Salud es Haier Biomedical refrigerador HYC-390, que integra seguridad, inteligencia y rendimiento para garantizar la seguridad de las vacunas.

El refrigerador de Haier Biomedical HYC-390 adopta un compresor de hidrocarburos y un diseño de refrigerante, que es ecológico y eficiente, con una uniformidad de temperatura de $\pm 3^\circ\text{C}$; la unidad adopta un sistema de control de temperatura de precisión, la temperatura en el gabinete siempre se mantiene entre 2 y 8 grados y la temperatura se ajusta con precisión a $0,1^\circ\text{C}$.

HYC-390 está diseñado con un condensador grande enfriado por aire para mejorar la robustez, confiabilidad y eficiencia del sistema de refrigeración; El diseño de alarma de falla incluye alta y baja temperatura, puerta abierta, sensor, fuente de alimentación, baja potencia e interfaz de alarma remota para garantizar la seguridad de la vacuna.

