

Refrigerador / Congelador Combinado con el Accionamiento de Solar Directo

El refrigerador combinado con congelador se puede usar para almacenar vacuna, reactivos y congelar paquetes de hielo. Es adecuado para regiones remotas y regiones con muchas luces solares y la escasez de energía.



HTCD-90



Panel de Visualización de Energía Solar

Características del Producto

- La cámara de refrigeración y la cámara de congelación tienen sistemas de refrigeración separados; se puede garantizar el almacenamiento seguro de la vacuna
- El accionamiento directo solar es una tecnología más ecológica y ecológica en comparación con la refrigeración tradicional.
- Control por microprocesador, el panel de visualización con energía solar muestra la temperatura interior del refrigerador y el congelador, el rango de temperatura del refrigerador es de 2 ~ 8 °C, la temperatura del congelador es inferior a -10 °C.
- La tecnología patentada de la cámara de enfriamiento mantiene la temperatura interior, se puede garantizar tiempos de retención más largos cuando se apaga
- La cámara de enfriamiento cumple con los requisitos de la OMS de nivel A para protección anticongelante
- Tecnología patentada, se puede realizar la mejor uniformidad de temperatura.
- El amplio rango ambiental de trabajo funcionará normalmente en un rango ambiental de 5-43 °C

Diseño Ergonómico

- El bloqueo se puede realizar garantizar el acceso no autorizado
- Equipado con toma de carga USB, para cargar un teléfono móvil, etc
- Recuperación de muestras rápida y eficiente, equipada con cestas de almacenamiento de fácil acceso
- Ruido bajo
- Interior de aluminio resistente a la corrosión, es fácil de limpiar
- Equipado con asas a ambos lados del gabinete, lo que facilita el desplazamiento

Refrigerador / Congelador Combinado con el Accionamiento de Solar Directo

Especificaciones

	Modelo	HTCD-90	
Datos Técnicos	Tipo de Gabinete	Cofre	
	Temperatura ambiente (°C)	5-43	
	Tipo de refrigeración	Enfriamiento directo	
	Modo de descongelación	Manual	
	Refrigerante	CFC-Libre	
	Ruido (dB(A))	<38	
Rendimiento	Rango de temperatura (°C)	Congelador ≤-10 Refrigerador: 2-8	
Control	Controlador	Microprocesador	
	Visualización	Visualización de temperatura LED con solar	
Datos Eléctricos	Fuente de alimentación (V)	24	
	Corriente máxima (AN)	7	
	Consumo de energía: funcionamiento estable (kWh / 24h)	0.86	
	Consumo de energía: prueba de enfriamiento (kWh / 24h)	0.81	
	Tiempo remanente a 43 °C	137hrs47min	
	Tiempo remanente a 32 °C	169hrs6min	
	Tiempo de Autonomía a 43 °C	114hrs 56min	
	Período de Referencia de Radiación Solar	3.5kWh/m ² /día	
	Voltaje del panel solar	24V	
	Poder de panel solar	180W *4	
Dimensiones	Capacidad de almacenamiento de Vacunas(L / Cu.Ft)		37,5/1,3
	Volumen Bruto (L / Cu.Ft)		Refrigerador: 58/2,1 Congelador: 32 /1,1
	Neto / Peso Bruto (aprox)	kg	83/113
		lbs	183.0/250.0
	Dimensiones de Interior (W * D * H)	mm	Cámara de enfriamiento: 270*345*555 Cámara de congelador: 170*370*575
		in	Cámara de enfriamiento: 10.6*13.6*21.9 Cámara de congelador: 6.7*14.6*22.6
	Dimensiones de Exterior (W * D * H)	mm	1128*720*875
		in	44,4*28,3*34,3
	Dimensiones del embalaje (W * D * H)	mm	1190*770*1080
		in	46,9*30,3*42,5
	Panel solar (L * W * D)	mm	1335*990*40
		in	52,6*39,0*1,6
Carga de Contenedores (20'/40'/40'H)		26/56/56	
Alarmas	Alta / Baja Temperatura	N	
	Error del sensor	Y	
	Batería Baja	-	
Accesorios	Cestas	4	
	Estantes	-	
Otros	Certificación	CE/WHO/PQS	
	Registrador de datos	Y	
	Nivel de protección de congelador	A	
	Volumen bruto de congelador (L./Cu.Ft)	32/1.1	
	Capacidad de almacenamiento del paquete de agua (kg)	12,52	
	Capacidad de congelación del paquete de agua (kg / 24h)	2,43	

La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso