

**-40°C**  
**Congelador horizontal**  
**De laboratorio**

---



**Serie: DW-40W**

## Diseño ergonómico

Cerradura de puerta de seguridad, evitando el acceso no autorizado;  
Diseño de puerto de presión equilibrada, fácil de abrir la puerta;  
Rueda de tipo pesado y bloqueo con tornillo ajustable, fácil de mover y fijar.



## Sistema de refrigeración

Compresor y ventilador de marca reconocida de alta eficiencia, con un efecto de refrigeración de alta eficiencia;  
Tecnología de refrigeración optimizada, bajo nivel de ruido, más eficiencia energética; Aislamiento general de espuma de poliuretano libre de CFC;  
Refrigerante sin CFC.



## Sistema de control de seguridad

Alarmas de mal funcionamiento: alarma de alta temperatura, alarma de baja temperatura, falla del sensor, alarma de falla de energía, bajo voltaje de la batería de respaldo. Sistema de alarma de sobret temperatura, establezca la temperatura de alarma según los requisitos;



## Control de temperatura

Control de microprocesador, temperatura interna de pantalla LED grande claramente y con fácil vista;  
La temperatura interna se puede ajustar en el rango de -10 °C ~ -40 °C;  
Bloqueo y contraseña de protección para evitar el ajuste arbitrario de los parámetros operativos

## Ámbito de Aplicación

El congelador horizontal de baja temperatura de -40 °C se utiliza principalmente para satisfacer la demanda de investigación médica y científica y preparación industrial de almacenamiento en frío en circunstancias normales. Tiene gran capacidad, ahorra espacio y control de temperatura preciso, estabilidad de temperatura, enfriamiento rápido, se utiliza principalmente en el acceso a muestras con frecuencia, muestra de gran capacidad, los usuarios del espacio de laboratorio son relativamente pequeños.



\*Los modelos, parámetros y rendimiento especificados en este manual pueden cambiar debido a actualizaciones del producto sin previo aviso.

\*Las imágenes del producto que se muestran en este manual pueden diferir del producto real. Cuando compre cualquier producto, verifique el producto real.

Modelo	DW-40W100	DW-40W200	DW-40W300	DW-40W400	DW-40W500	
Datos técnicos	Tipo de gabinete	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal
	Clase climática	N	N	N	N	N
	Tipo de enfriamiento	Enfriamiento directo				
	Modo de descongelación	Manual				
	Refrigerante	Sin CFC				
Actuación	Rendimiento de refrigeración (°C)	-40	-40	-40	-40	-40
	Rango de temperatura (°C)	-10 ~ -40	-10 ~ -40	-10 ~ -40	-10 ~ -40	-10 ~ -40
Control	Controlador	Microprocesador				
	Display	LED				
Material	Interior	Recubrimiento en polvo de aluminio				
	Exterior	Recubrimiento en polvo de acero galvanizado				
Datos eléctricos	Fuente de alimentación (V/ Hz)	110 V / 60Hz (otras configuraciones es opcional)				
	Potencia(W)	100	350	350	350	350
Dimensiones interiores	520×345×615 mm	760×485×600 mm	1080×485×600 mm	1340×485×600 mm	1710×485×600 mm	
Dimensiones exteriores	700×600×850 mm	940×765×885 mm	1270×765×885 mm	1530×765×885 mm	1900×765×885 mm	

Modelo		DW-40W100	DW-40W200	DW-40W300	DW-40W400	DW-40W500
Funciones	Temperatura alta/baja	Si	Si	Si	Si	Si
	Error de sensor	Si	Si	Si	Si	Si
	Bloqueo	Si	Si	Si	Si	Si
Accesorios	Ruedas	4	4	4	4	4
	Pie	N / A	N / A	N / A	N / A	N / A
	Orificio de prueba	N / A	N / A	N / A	N / A	N / A
	Cestas/Puertas Internas	2/-	2/-	2/-	2/-	2/-
	Registrador de temperatura	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
	Bastidores criogénicos	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional

## Powered by

**CareBios**  
Life Scientific



Qingdao Carebios Biological Technology Co., Ltd.  
Address: No.422-5 Sandong Road, Qingdao, China.