MELING BIOMEDICAL | MEGSTEMAN scientific

BPL
Ciencia y tecnología para la vida

Bajo Encimera

Congelador ULT a -86°C

El DW-HL50 está diseñado y fabricado para el almacenamiento a largo plazo de diversos productos biológicos.



DW-HL50

110 mm
Espesor de aislamiento

1,63 H
Enfriamiento hasta -80°C

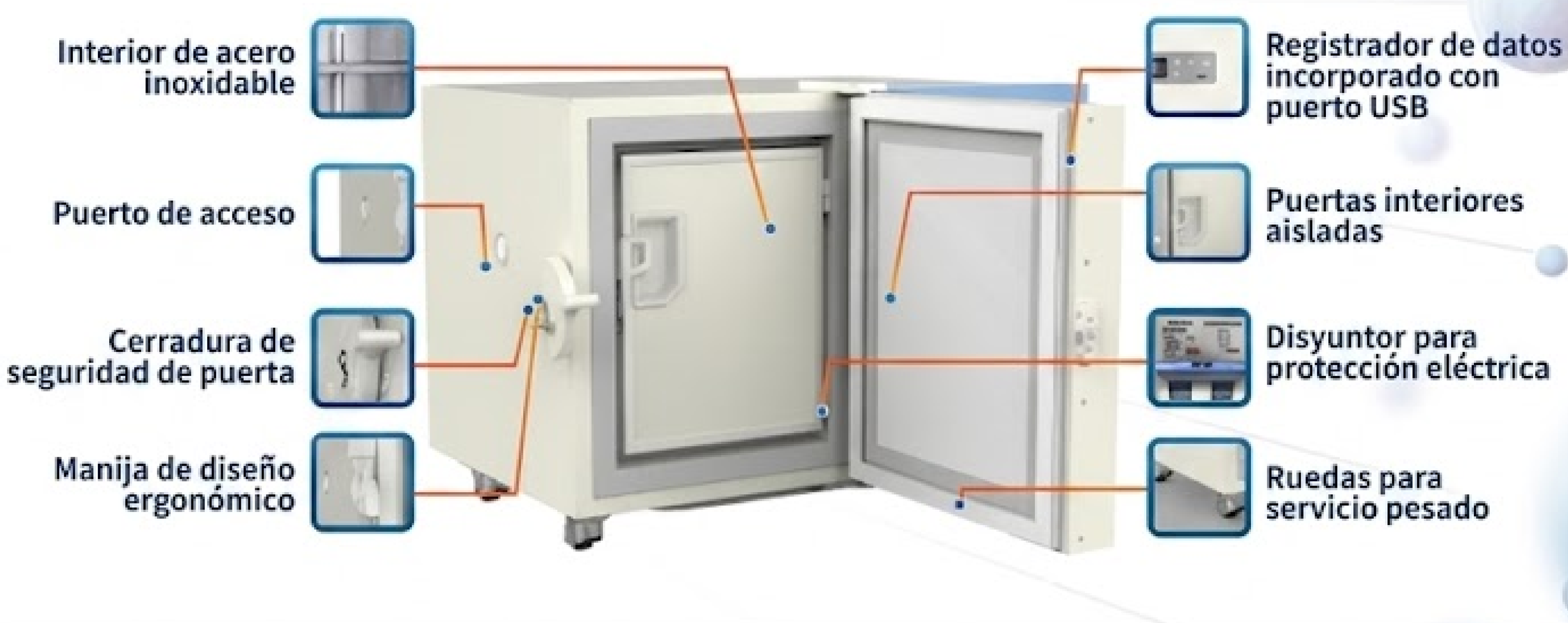
0,24 H
Recuperación de temp. tras apertura de puerta de 1 min

*Datos típicos del congelador basados en pruebas internas con punto de ajuste del congelador a -80°C y temperatura ambiente de 25°C.

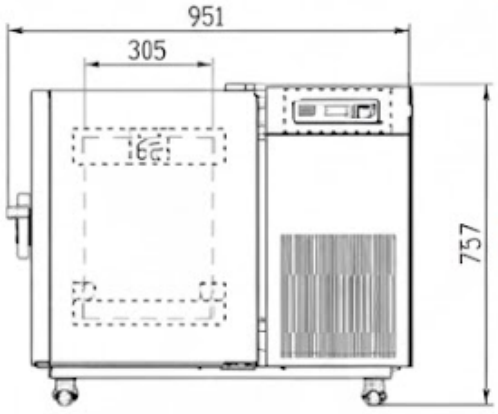
Características

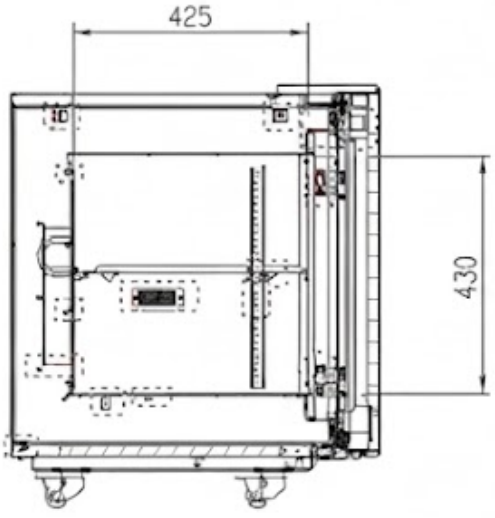
- **Compresor de marca**
- **Sistema de control de temperatura**
  Muestra temp. en incrementos de 0,1°C
- **Refrigerante de hidrocarburos**
  Gas natural ecológico
- **Certificado CE**
- **Sistema de respaldo de CO2**
  Opcional para mayor seguridad de la muestra
- **Sistema de alarmas**
  Múltiples funciones de alarma

Estructura



Dimensiones





Especificaciones

Congelador de Temperatura Ultra-Baja a -86°C		
Modelo	DW-HL50	
Capacidad	50	
Tamaño Interno (Ancho*Profundidad*Alto) mm/pulgada	305*425*430 /	
Tamaño Externo (Ancho*Profundidad*Alto) mm/pulgada	951*700*757 /	
Tamaño del Paquete (Ancho*Profundidad*Alto) mm/pulgada	1045*770*932 /	
Peso Neto/Peso Bruto (kgs)	104/124 (220-240V/50Hz)	96/116 (110V/60Hz)
Rendimiento		
Rango de Temperatura	-40~-86°C	
Temperatura Ambiente	16-32°C	
Rendimiento de Enfriamiento	-86°C	
Clase Climática	N	
Controlador	Microprocesador	
Pantalla	Pantalla Digital	
Refrigeración		
Compresor	1 pieza	
Método de Enfriamiento	Enfriamiento Directo	
Modo de Descongelación	Manual	
Refrigerante	HC / / Mixto	
Grosor del Aislamiento (mm)	D:76, L/R:110, B:110	D:76, L/R:110, B:111
Construcción		
Material Externo	Chapa de Acero Laminado en Frío	
Material Interno	Acero Incxidable	
Estantes	1 (Acero Inoxidable)	
Puerto de Prueba de Acceso	1 pieza. Ø 25 mm	
Ruedas	4/2	
Registro de Datos / Intervalo / Tiempo de Grabación	USB / Registro cada 10 minutos / 100.000 datos	
Interfaz	Contacto de Alarma Remota, RS485	
Batería de Respaldo	Sí	
Alarmas		
Temperatura	Temperatura Alta/Baja, Alta Temperatura Ambiente, Alarma de Alta Temperatura del Condensador	
Eléctrico	Falla de Energía, Batería Baja, Error de Sensor, Falla de Detección de Energía de la Batería	
Sistema	Falla de Comunicación de Datos, Puerta Entreabierta	
Datos Eléctricos		
Suministro de Energía (V/HZ)	220-240V/50Hz	110V/60Hz
Corriente Nominal (A)	5.42A	10A
Consumo Eléctrico	-	7,936

*Zhongke Meiling se reserva el derecho de cambiar productos y especificaciones sin previo aviso.

+86 55164317378
www.melingbiomedical.com
overseas.marketing@zkmeiling.com
No.1862 Zishi Road, Hefei, Anhui, 230601, China