



LABOR WASSER
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

ECOSHEL®

CÁMARA DE HUMEDAD

ECOSHEL®

CH-150

150 L

Control preciso de temperatura y humedad para aplicaciones de investigación, control de calidad, germinación, cultivo de microorganismos y pruebas de estabilidad.

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

-  **Control preciso** de temperatura y humedad.
-  **Sistema de control** mediante microprocesador.
-  **Regulación automática** de humedad para optimizar el consumo de agua.
-  **Convección forzada** para distribución homogénea del aire.
-  **Pantalla LCD digital** para monitoreo continuo.
-  **Puerta interior de vidrio** para observación sin alterar las condiciones internas.
-  **Protección contra** sobrecalentamiento y cortocircuito.
-  **Iluminación interior** integrada.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Modelo	CH-150
	Capacidad	150 L
	Intervalo de temperatura	• Con humidificación: 10 °C a 65 °C • Sin humidificación: 0 °C a 65 °C
	Estabilidad de temperatura	• Temperaturas altas: ± 1 °C • Temperaturas bajas: ± 0.5 °C
	Tipo de convección	Convección forzada (circulación mecánica de aire)
	Intervalo de humedad	45 % a 90 % HR
	Precisión de humedad	± 5 % a ± 8 % HR
	Visualización y control	Pantalla LCD digital
	Dimensiones internas	500 x 400 x 750 mm
	Dimensiones externas	640 x 620 x 1270 mm
	Peso neto	68.5 kg
	Peso bruto	92.5 kg
	Potencia	800 W
	Alimentación	CA 110 V, 60 Hz

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

-  Sistema de control mediante microprocesador de alta precisión.
-  Regulación automática de humedad para optimizar el consumo de agua.
-  Protección contra sobrecalentamiento y cortocircuito.
-  Puerta interior de vidrio para observación continua sin alterar las condiciones internas.
-  Iluminación interior integrada.
-  Panel de control intuitivo y de fácil operación.
-  Excelente estabilidad térmica y de humedad.
-  Diseño robusto para aplicaciones de investigación y control de calidad.

ACCESORIOS INCLUIDOS

-  Bandeja de plástico.
-  Rejillas removibles y ajustables.
-  Manguera de conexión.
-  Cable de alimentación.

APLICACIONES

- Germinación de semillas.
- Cultivo de tejidos vegetales.
- Crianza de insectos y estudios entomológicos.
- Investigación botánica y microbiológica.
- Control de calidad industrial.
- Pruebas de estabilidad de productos.
- Industria alimentaria.
- Industria farmacéutica.
- Centros de investigación y universidades.



Teléfonos:
55 7575 1661 | 55 7575 1662
55 7160 2454 | 55 7158 7031



Correo:
ventas@laborwasserdemexico.com



Página web:
www.laborwasserdemexico.com



Dirección:
Laureles 62, Jardines de Atizapán,
CP 52978, Estado de México