

INCUBADORA A TEMPERATURA CONSTANTE DH-L **FAITHFUL**

Ficha Técnica



Descripción:

Las incubadoras a temperatura constante de la serie DH-L de Faithful son una opción avanzada y versátil para laboratorios que requieren condiciones controladas de temperatura y luminosidad para el cultivo de muestras. Su diseño resistente, precisión en el control de temperatura y medidas de seguridad integradas la convierten en una herramienta indispensable para investigadores y profesionales del campo científico.

Características:

- Su estructura de doble puerta está diseñada con vidrio de alta calidad, lo que facilita la observación de las muestras en su interior. Además, la presencia de una tira magnética en el exterior garantiza un cierre hermético, permitiendo un fácil acceso al interior de la incubadora. Esta característica, junto con la función de alimentación de puerta abierta, optimiza la eficiencia y seguridad en su uso.

INCUBADORA A TEMPERATURA CONSTANTE DH-L **FAITHFUL**

Ficha Técnica

- Equipada con luces estándar y lámparas UV, la incubadora DH-125L Faithful proporciona condiciones de iluminación adecuadas para el cultivo de diversos tipos de muestras. Asimismo, cuenta con un ventilador de circulación de brisa que garantiza una distribución uniforme del aire en su interior, favoreciendo así el desarrollo óptimo de los cultivos.
- Incorpora un limitador de temperatura digital de alta precisión, que permite controlar de manera exacta y confiable las condiciones térmicas dentro de la incubadora. Esta función garantiza la estabilidad necesaria para el cultivo y mantenimiento de las muestras, asegurando resultados reproducibles y de calidad.
- La incubadora DH-125L Faithful está diseñada con una función especial que corta automáticamente la lámpara UV al abrir la puerta. Esta característica protege tanto las muestras como al usuario, minimizando la exposición a la radiación UV y garantizando un ambiente seguro durante el manejo de la incubadora.

INCUBADORA A TEMPERATURA CONSTANTE DH-L FAITHFUL

Especificaciones:

Modelo	Dh45l	DH65L	DH125L	DH210L	
Ciclo Modo	Brisa circulación				
Función	Tem. Rango	RT+5-70 °C			
	Tem. Resolución Relación	0.1 °C			
	Tem. Movimiento	± 0.5 °C			
	Tem. Uniformidad	± 0.8 °C			
Estructura	Interno Cámara	Espejo inoxidable acero			
	Exterior Caparazón	Frío laminación acero electrostático pulverización exterior			
	Aislamiento capa	Tabla de espuma de alta calidad			
	Calentador	Mica electrotermal película			
	Fuerza Clasificación	0.35kw	0.45kw	0.6kw	0.7kw
	Escape agujero	φ35 mm arriba (con función de prueba agujero)			
Controlador	Tem. control modo	Pid Intelligent			
	Tem. configuración modo	Tocar botón configuración			
	Tem. mostrar modo	Digital temperatura: Lcd superior fila; Configuración temperatura: el más bajo fila			
	Temporizador	0-9999 mínimo (con momento esperar función)			
	Operación función	Fijado temperatura operación, momento función, auto detener.			
	Adicional función	Ventilador de circulación de brisa, lámpara UV, LED Luz de inundación, Sensor desviación corrección, temperatura excederse autoengavo apagado parámetro memoria			
	Sensor	PT100			
Seguridad dispositivo	Limitador de temperatura independiente digital, sobre temperatura luz de sonido alarma				
Especificación	Interno Cámara Tamaño (W*L*H) (mm)	350*350*350	400*350*450	500*450*550	600*580*600
	Exterior tamaño (W*L*H) (mm)	525*480*620	575*480*720	675*580*820	775*710*870
	Embalaje tamaño (W*L*H) (mm)	595*562*795	645*562*885	745*662*990	845*792*1040
	Volumen	45L	65L	125L	210L
	Estante número	7	10	13	14
	Carga por estante	15 kg			
	Estante espacio	35 mm			
	Suministro (50/60Hz) corriente clasificación	AC220V/1.6a	AC220V/2.0a	AC220V/2.7a	AC220V/3.2a
	NW/GW (kg)	27/40	32/45	45/60	55/70
Accesorio	Estante	2			
	Estante marco	4			
Opcionales	Estante de repuesto, puerto 485 Rs, almacenamiento de datos USB				