

## DESCRIPCION DEL EQUIPO

La incubadora refrigerada por tecnología peltier es un equipo de laboratorio especializado que se utiliza para medir la cantidad de oxígeno consumido por microorganismos en muestras de agua o aguas residuales. Son ideales en determinación DBO, investigaciones micro-biológicas, cultivo de plantas y cría de los microorganismos a temperatura especificada, almacenamiento de líquidos, almacenamiento de muestras para análisis físico-químico.

DATOS TECNICOS	REFERENCIAS					
	JPIDBO200	JPIDBO250	JPIDBO300	JPIDBO400	JPIDBO750	
Dimensiones (An. x Pr. x Al)	Externas 70 x 80,5 x 109,9 cm / Internas 52 x 51 x 75,5 cm	Externas 70 x 80,5 x 129,4 cm / Internas 52 x 51 x 95 cm	Externas 70 x 80,5 x 148,4 cm / Internas 52 x 51 x 114 cm	Externas 70 x 80,5 x 186,5 cm / Internas 52 x 51 x 151 cm	Externas 126 x 95,5 x 176 cm / Internas 104 x 60 x 120 cm	
Capacidad máxima de bandejas	4 5		6	5		
Peso (Kg)	107	135	173	203	308	
Tipo de tecnología	Peltier					
Estantería	Bandejas en acero inoxidable de posición variable					
Rango de temperatura	14 a 45°C					
Condiciones ambientales	Temperatura: 10°C hasta 35°C Humedad relativa: 80% Sin condensación					
Resolucion del control de temperatura	0.1°C					
Seguridad	Clave de acceso de 4 dígitos					
Visualización	Pantalla digital touch a todo color					
Temporizador	0 Minuto a 99 Horas 59 Min / Continuo					
Materiales de construcción	Interior: Acero inoxidable 304 de alta resistencia a la corrosión con sellado para evitar filtraciones de aire en la tarjeta electrónica, puerta interna en acero inoxidable 304 de alta resistencia a la corrosión, puerta de visualización interna en vidrio de seguridad. Externo: acero recubierto en pintura en polvo epoxi poliéster blanca, bisagras en acero inoxidable, cierre en acero inoxidable.					
Alarmas	Audibles y visibles					
Alimentacion electrónica	110V/60Hz					

## ACCESORIOS

(JPIDBO200, JPIDBO250 , JPIDBO300, JPIDBO400) 2 bandejas (JPIDBO750) 5 bandejas, manual de operación en Idioma español y certificación de fabrica bajo norma internacional

## OPCIONALES

OP-DBO01 (200, 250, 300, 400) , OP-DBO02 (750) Bandeja en acero inoxidable adicional

CONDITIONES							
Garantía	1 año						
CONTROL DE CAMBIOS							
VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN				
1	1/1/2021	Creacion del documento	Ingeniería				
2	1/11/2022	Actualizacion version, logo y codificacion	Ingeniería				
	ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR				
	Ingeniería	Especialista de producto	Dirección Técnica				

www.bpl.co Email: ventas@bplmedical.com PBX + 601 338 1028 Calle 36 No.14 - 61 Bogotá D.C. Colombia - Sur América BPL MEDICAL S.A.S