



**FORMATO FICHA TÉCNICA**

Código:  
FM-GC-012

Versión: 02

**GESTIÓN DE CALIDAD**

1/11/2022

<b>EQUIPO</b>	Horno digital de convección natural	
<b>MARCA</b>	Jpinglobal	
<b>ORIGEN</b>	Colombia	
<b>REGISTRO SANITARIO</b>	N/A	
		<b>JPHN--</b>

**DESCRIPCION DEL EQUIPO**

Los hornos son adecuado para funciones de secado de productos hasta la esterilización. Sus aplicaciones son en la investigación de laboratorios, evaluación de productos y componentes industriales (Biotecnología, investigación científica fundamental, institutos de investigación, medicina, veterinaria, entre otros)

DATOS TECNICOS	REFERENCIAS		
	JPHN32	JPHN53	JPHN115
Dimensiones (cm)	(An. x Pr. x Al.) Internas 40 x 25 x 32 cm / Externas 57,5 x 47,1 x 64.3 cm	(An. x Pr. x Al.) Internas 40 x 33 x 40 cm / Externas 57,5 x 55,1 x 72.3 cm	(An. x Pr. x Al.) Internas 47 x 40 x 60,5 cm / Externas 64,2 x 62,3x 92.8 cm
Rango de temperatura	Temperatura ambiente +5°C hasta 300°C.		
Resolucion del control de temperatura	±0.1°C		
Sensor de temperatura	PT100 (clase DIN A) con sistema de medición de 4 hilos		
Tipo de convección	Conveccion natural - por gravedad		
Aislamiento	Alta eficiencia en lana de vidrio		
Condiciones ambientales	Temperatura ambiente: 10°C hasta 35°C. Humedad: 80% Sin condensación		
Temporizador	De 0 minutos a 99 horas 59 minutos		
Seguridad	Clave de acceso de 4 dígitos		
Material de construcción	<b>Material Interior:</b> acero inoxidable 304 de alta resistencia a la corrosión con sellado para evitar filtraciones de aire en la tarjeta electrónica. Puerta interna y bisagras en acero		
Extracción de ventilación	Orificio de ventilación con cuerpo y tapa de acero inoxidable. Diámetro 40 mm		
Estantería	Bandejas en acero inoxidable de posición variable. Máxima carga por estante 25 Kg		
Peso	52 Kg	71 Kg	98 Kg
Capacidad máxima de estantería	3	4	5
Alarmas	Audibles y visibles		
Visualización	Pantalla touch a todo color		
Alimentacion electrónica	110V/60Hz		220V/60Hz

**ACCESORIOS**

**LAS SIGUIENTES OPCIONES APLICA PARA TODAS LAS REFERENCIAS:** 2 bandejas , Manual operativo y técnico en español y certificación de fábrica bajo norma internacional

**OPCIONALES**

**LOS SIGUIENTES OPCIONALES APLICA PARA TODAS LAS REFERENCIAS:** OP-HFB1 Bandeja en acero inoxidable

**CONDICIONES**

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**