



**FORMATO SERVICIOS DE MANTENIMIENTO**Código: FM-IN-031
Versión: 1
Fecha: 22/03/2024**INGENIERIA**

EQUIPO	Congelador		
MARCA	Helmer		
ORIGEN	Estados Unidos		
REGISTRO SANITARIO	2016DM-0015174		
CLASIFICACIÓN DE RIESGO	IIA		

ILF105**HLF120**

Servicio de mantenimiento preventivo	Comprobación del sistema de Congelación
	Verificación del compresor
	Verificación de la pantalla y/o interfaz
	Prueba de las alarmas de temperatura alta y baja
	Limpieza interior del compartimiento electrónico y mecánico
	Limpieza del sistema de ventilación, verificación de buen funcionamiento
	Prueba de la alarma de fallo eléctrico
	Prueba de la alarma de puerta
	Verificación de la calibración de temperatura en el monitor y realización de los cambios que sean necesarios
	Verificación de la batería de reserva del registrador gráfico
	Comprobación del nivel de la solución en las botellas de la sonda
	Limpieza de la rejilla del condensador
	Limpieza de las juntas de la puerta, el interior y el exterior del equipo
	Revisión de la batería de respaldo para la alarma
	Comprobación y ajuste de la estructura del equipo
	Revisión y limpieza de las bandejas
	Revisión de funcionamiento de todos los botones de la interfaz
	Limpieza exterior, verificación del sistema de alimentación de corriente, verificación de fluctuaciones, polo a tierra
	Verificación de las condiciones externas, cumplimiento con requisitos de ubicación e instalación
	Todos los mantenimientos realizados por el equipo de ingeniería de BPL, incluyen verificación con equipos Patrón certificados por ONAC .

Tiempo aproximado del servicio 45 minutos

AMPARA LAS SIGUIENTES REFERENCIAS

HLF105, HLF120, HLF125, ILF105, ILF120, ILF125, HBF105, HBF120, HBF125, IBF105, IBF120, IBF125,

FRECUENCIA DE MANTENIMIENTO

SEMESTRAL

CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN
1	22/3/2024	Creación del documento	Ingeniería
	ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
	Auxiliar de ingeniería	Coordinador de ingeniería	Dirección Técnica

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