

FICHA TÉCNICA

CODIGO SAP: 040050074

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO : REFRIGERADORA PARA LABORATORIO
UNIDAD FUNCIONAL (Servicio) : PATOLOGÍA CLINICA - ANATOMIA PATOLÓGICA
PACIENTES : TODOS

DEFINICIÓN FUNCIONAL

EQUIPO BIOMÉDICO, UTILIZADO PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS DIFERENTES INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO, POR UN TIEMPO DETERMINADO PARA UNA ADECUADA PRESERVACIÓN DE LOS MISMOS, PARA LO CUAL CUMPLE CON DETERMINADAS CONDICIONES DE CONTROL DE TEMPERATURA Y LAS ALARMAS RESPECTIVAS.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

- A01 MODELO VERTICAL
- A02 CAPACIDAD DE LA CÁMARA DE CONSERVACIÓN: DEBE SER MAYOR A 15 PIES CÚBICOS (424 LITROS) Y MENOR O IGUAL A 25 (707 LITROS) PIES CÚBICOS
- A03 CÁMARA DE CONSERVACIÓN (INTERNA) DEL EQUIPO FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE
- A04 AISLAMIENTO DE POLIURETANO O URETANO, LIBRE DE CFC
- A05 PUERTA CON SEGURO (CERRADURA) U OTRO MÉTODO DE BLOQUEO PROPIO DEL DISEÑO DEL FABRICANTE
- A06 PUERTA TIPO EXHIBIDOR: DOBLE CRISTAL O DOBLE VIDRIO COMO MÍNIMO. PROPIO DEL DISEÑO DEL FABRICANTE
- A07 CON ILUMINACIÓN LED INTERIOR
- A08 BANDEJAS REMOVIBLES DE POSICIÓN AJUSTABLE
- A09 DISPLAY DIGITAL PARA LA LECTURA DE LA TEMPERATURA EN LA CÁMARA INTERIOR
- A10 NIVEL DE RUIDO MÁXIMO DE 55 dB

REFRIGERACIÓN

- A11 GAS REFRIGERANTE LIBRE DE CFC
- A12 SISTEMA DE FLUJO DE AIRE FORZADO EN LA CÁMARA DE CONSERVACIÓN
- A13 DESCONGELADO AUTOMÁTICO

CONTROL

- A14 TEMPERATURA DE TRABAJO REGULABLE DE 4°C O MENOS A 8°C A MAS, CON UNA APROXIMACIÓN DE +/- 1°C O MENOR
- A15 DOBLE SENSOR DE TEMPERATURA COMO MÍNIMO

ALARMAS

- A17 ALARMA AUDIOVISUAL PARA DESVIACIÓN DE LA TEMPERATURA
- A18 ALARMA AUDIOVISUAL PARA FALLA DE ENERGÍA
- A19 ALARMA AUDIOVISUAL DE PUERTA ABIERTA
- A20 SISTEMA DE PRUEBA DE ALARMA DE TEMPERATURA
- A21 SILENCIADOR DE ALARMAS

B ACCESORIOS

La cantidad es referencial. Los usuarios podrán cambiarlas de acuerdo a sus necesidades y demandas.

- B01 JUEGO DE DOS (02) BANDEJAS O ESTANTES COMO MÍNIMO
- B02 JUEGO DE DOS (02) CAJONES COMO MÍNIMO
- B03 DOS (02) TERMÓMETROS DIGITALES EXTERNOS PARA CONTROL DE CALIDAD (INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN)

B REQUERIMIENTO DE ENERGIA

- C01 220 V/ 60 Hz (CON TOLERANCIA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD)



Firmado digitalmente por
HILDEBRANDT PINEDO Lida Esther
FAU 20131257750 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11.02.2025 16:07:37 -05:00



Firmado digitalmente por
JUMPA ARMAS David Victorino
FAU 20131257750 soft
Motivo: Doy visto bueno.
Fecha: 11.02.2025 16:46:28-0500