

CLAVE	REFRIGERADORA PARA LABORATORIO DE 14 PIES CUBICOS
D-287	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DEFINICIÓN DEL EQUIPO

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 LOS 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: ENTRE 14 PIES CÚBICOS Y 25 PIES CUBICOS.
- A03 CÁMARA DE CONSERVACIÓN FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE
- A04 AISLAMIENTO DE URETANO O POLIURETANO DE 60 MM COMO MÍNIMO
- A05 GAS REFRIGERANTE ECOLÓGICO, LIBRE DE CFC
- A06 PUERTA DE DOBLE CRISTAL COMO MÍNIMO, SEGURO CON LLAVE O CERRADURA ELECTRÓNICA O CON MANUBRIO (O MANIJA).
- A07 ILUMINACIÓN INTERIOR LED
- A08 PANTALLA TÁCTIL DE 4" O MAYOR PARA VISUALIZACIÓN DE TEMPERATURA EN VALOR NUMÉRICO Y GRÁFICO, EN TIEMPO REAL.
- A09 CON CUATRO (04) RUEDAS
- A10 NIVEL DE RUIDO <49 DECIBLES

B CONTROL

- B01 TEMPERATURA DE TRABAJO AJUSTABLE DE +4°C O MENOS A +8°C O MAYOR, EN PASOS DE 0.1°C
- B02 SISTEMA DE AUTODIAGNÓSTICO
- B03 PUERTOS DE CONECTIVIDAD, SEGÚN DISEÑO DE FABRICANTE, PARA DESCARGA DE DATOS Y/O CONEXIÓN CON PC, INCLUYE SOFTWARE DE COMUNICACIÓN.
- B04 DOS (02) SENSORES DE TEMPERATURA UBICADOS EN LA CÁMARA DE CONSERVACIÓN (NO EN EVAPORADOR)
- B05 TERMOSTATO DE SEGURIDAD PARA EVITAR CONGELAMIENTO
- B06 SISTEMA DE FLUJO DE AIRE FORZADO EN CÁMARA DE CONSERVACIÓN
- B07 DESCONGELAMIENTO AUTOMÁTICO O NATURAL

ALARMAS

- B08 ALARMA AUDIOVISUAL DE DESVIACIÓN DE TEMPERATURA
- B09 ALARMA DE PUERTA ABIERTA, SENSOR(ES) (O SONDAS) DEFECTUOSAS, POR FALLA DE ENERGÍA Y ALARMA DE CONDENSADOR SATURADO
- B10 SILENCIADOR DE ALARMA
- B11 CON OPCIÓN PARA CONEXIÓN DE ALARMA REMOTA

C CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- C01 VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN 220-230V / 60HZ
- C02 BATERÍA DE RESPALDO POR 48 HORAS EN CASO DE CORTE DE ENERGÍA

D ACCESORIOS

- D01 CUATRO (04) ESTANTES EN ACERO INOXIDABLE REMOVIBLES DE POSICIÓN AJUSTABLE
- D02 TERMÓMETRO DIGITAL EXTERNO PARA CONTROL DE CALIDAD
- D03 ESTABILIZADOR DE VOLTAJE DE ESTADO SÓLIDO

Nota: Se precisa que las características técnicas a ser acreditadas con la documentación requerida son las siguientes: Desde A01 hasta D03.