



CÁMARA DE CONSERVACIÓN MOD. "N" DE 70 LITROS

IA-310



DATOS TÉCNICOS

- I- Volumen Bruto Total : ... 70L.
- II- Volumen Neto Total : ... 62L.
- III- Dimensiones : ... 450mm Fondo X 470mm Ancho X 620mm Alto
- IV- Sistema de Refrigeración Mediante Compresor.
- V- Fluido Refrigerante : ... R-600
- VI- Tensión del Compresor : ... 220V.-230V. ~ 50Hz.
- VII- Potencia del Compresor : ... 55 W.
- VIII- Sistema de Calor Mediante Resistencia.
- IX- Tensión de la Resistencia : ... 220V.-240V. ~ 50/60Hz.
- X- Potencia de la Resistencia : ... 42 W.
- XI- Sistema de Ventilación Mediante Turbina
- XII- Tensión de la Turbina : ... 220V.-230V. ~ 50/60Hz.
- XIII- Potencia de la Turbina : ... 19W.
- XIV- Sistema de control de Temperatura Mediante Microprocesador Digital con Zona Muerta y Punto Decimal programable, con margen de error de 0'1 °C
- XV- Consumo del Microprocesador : ... 220V.-230V. ~ 50Hz.

DATOS DE INSTALACIÓN Y MONTAJE

En la instalación y montaje de nuestra cámara de conservación modelo "N" seguimos los mismos pasos que desde hace ya años las vienen caracterizando:

- Instalaciones limpias sin cables, cajas adicionales, pegamentos o siliconas ni otros elementos que además de antiestéticos pueden ser causantes de una avería.
- Utilización de componentes de la más alta calidad exigiendo siempre que estos tengan los certificados y garantías vigentes del momento (Termostatos digitales, resistencias, compresores, ventiladores, mangueras y enchufes)
- Montaje de un microprocesador digital con:

Zona muerta-

Denominamos zona muerta aquel espacio de temperatura considerado optimo para la conservación del producto (ejemplo de semen en porcino 15,2°C / 15,8) Cuando la temperatura de la cámara esta entre la denominada zona muerta, la cámara de conservación esta en estado de reposo, no tiene consumo ni desgaste, obteniendo alargar la vida de la misma y la reducción de posibles averias

Punto decimal programable-

La inmensa mayoría de los microprocesadores que puede usted encontrar en el mercado son con punto decimal pero de poco sirve ver la temperatura en decimales si no podemos programar y ajustar la misma a la decima de grado Ejemplo de semen de porcino SET 15,5°C temperatura máxima 15,8°C y temperatura mínima 15,2°C)

- En la elaboración de nuestras cámaras de conservación seguimos siempre el mismo sistema, estas deberán trabajar para corregir un posible problema antes de que este se produzca.

Diseñamos y fabricamos nuestras cámaras de conservación para que controlen y rectifiquen con el máximo de precisión la temperatura ambiente (el aire) de su interior en un espacio de tiempo máximo de 1 minuto, y puesto que para variar la temperatura en 80 o 100 cc de cualquier liquido mediante la temperatura ambiente (el aire) es preciso un espacio de tiempo no inferior a los 10 o 15 minutos, conseguimos que nuestras cámaras tengan **una precisión real de la temperatura de la dosis de 0,1°C** (1 décima de °C)

GARANTIAS Y COMPROMISOS

Todos y cada uno de nuestros equipos son comprobados y revisados antes de proceder a su posterior empaquetado, estando un mínimo de 48 horas funcionando sin pausa y controlando en todo momento su temperatura en nuestros bancos de pruebas.

Todos nuestros equipos disponen de un año de garantía contra todo defecto de fabricación excluyéndose de la misma todas las causas lógicas ajenas a la fabricación de nuestros equipos (Ejemplo: inclemencias del tiempo, un mal o deficiente voltaje, un mal uso o mala manipulación, etc...)

inserbo.com

