

DUO

BT-1100/420
BT-1100/560

deck

 **BIOTECNO**[®]
Refrigeradores e Freezers Científicos

Conserving Life



Diseñado para el almacenamiento de vacunas, sangre y sus componentes, medicamentos, oncológicos y termolábiles.

CÁMARA FRIGORÍFICA DE DOBLE FUNCIÓN: COMPARTIMENTO DE REFRIGERACIÓN (2° A 8°C) Y COMPARTIMENTO DE CONGELACIÓN (-10°C A -35°C) CON SISTEMA DE ALARMA, MARCADOR TELEFÓNICO Y SISTEMA DE HOMOGENEIZACIÓN DE LA TEMPERATURA.

Información Técnica

ARMARIO EXTERIOR

Tipo vertical, fabricado en chapa de acero inoxidable AISI-304, montado sobre chasis metálico y ruedas giratorias, con frenos diagonales.

ARMARIO INTERIOR

Fabricado en chapa de acero inoxidable AISI-304, con estantes extraíbles y regulables o cajones con contrapuestas de acero inoxidable AISI-304.

AISLAMIENTO TÉRMICO

Poliuretano inyectado de alta densidad de 75 mm.

PUERTAS

Fabricado en vidrio triple (compartimento de refrigeración) y en placas de acero inoxidable AISI-304 (compartimento de congelación), sellado con perfil siliconado, con sistema antivaho, equipado con cerradura cilíndrica con llave (opcional).

REFRIGERACIÓN

Sistema de circulación forzada del aire, con desconexión de la ventilación en cada apertura de puerta, que reduce la pérdida de frío y proporciona una homogeneización de la temperatura.

PANEL DE CONTROL

Membrana frontal, fusibles de protección, teclas soft-touch. Termostatos electrónicos individuales para cada compartimento, microprocesados con visualización digital de temperatura y parámetros de programación, sistema de bloqueo de programación, sonda tipo PT-100, sistema que restablece los parámetros incluso en caso de cambio brusco de alimentación o parada del equipo. Filtro de ruido electromagnético.

ALARMAS

Temperatura fuera del rango -30°C y $+2^{\circ}\text{C}$, o -15° y $+8^{\circ}\text{C}$ (o programable por el usuario), corte de corriente, puerta abierta, bajo nivel de batería, desviación de la temperatura máxima y mínima ajustadas, con una tecla de inhibición para silenciar el zumbador durante 15 minutos.

RANGO DE TRABAJO

Entre 2°C y 8°C con una variación de $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ en el compartimento frigorífico y de -10 a -35°C en el compartimento congelador o programable por el usuario.

REGISTRADOR DE TEMPERATURA

Registrador electrónico de las temperaturas mínimas y máximas alcanzadas, activado mediante una pulsación.

SOFTWARE DE GESTIÓN (OPCIONAL)

Aplicación de gestión que emite informes y gráficos de rendimiento, incluso retroactivos, permitiendo la gestión de la cámara a través de internet, acceso mediante ordenador, tablet o teléfono móvil. Permite la asistencia técnica a distancia para los ajustes de programación y configuración. Los datos almacenados están encriptados (inviolables). SIN CUOTA MENSUAL.

MARCADOR (OPCIONAL)

Sistema automático que realiza llamadas telefónicas a través de central o teléfono fijo directo a un máximo de seis números (móviles o fijos) cada vez que el equipo se alarma por temperatura CRÍTICA.

CAPACIDAD INTERNA

255 litros en el compartimento frigorífico y 235 litros en el congelador.

DIMENSIONES EXTERIORES - 1980x750x700 mm.

DIMENSIONES INTERNAS - 1300x600x730 mm.

FUNCIONAMIENTO - 220 voltios 50/60 Hz.

REGISTRO DEL PRODUCTO EN LA CLASE II ANVISA - 80573310001.

MANUAL DEL PROPIETARIO EN PORTUGUÉS. FDA - 10079980

AFE - AUTORIZACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE LA EMPRESA - 8.05.733-1 (K0146H6L074L)

GARANTÍA - 12 meses.



Conserving Life

Rua Pirapó, 613 - Bairro Timbaúva Santa Rosa - RS | Brasil | CEP 98781-054

+55(55) 3513-0686 | 3511-4733 | CNPJ: 04.470.103/0001-76

IE: 110/0079367 | AFE Anvisa: 72792/09-8

CREA: 115473 | Reg Anvisa: 80573310001 | FDA: 10079980

vendas@biotecno.com.br | www.biotecno.com.br