

Congelador Clínico Antech MDF-40U268 (-40°C)

200122

La línea de ultracongeladores de -40 °C está diseñada para el almacenamiento seguro y eficiente de muestras biológicas, kits de diagnóstico, productos industriales, reactivos moleculares, vacunas, medicamentos clínicos, sangre y plasma. Estos equipos cuentan con un sistema de control por microprocesador que mantiene la temperatura estable entre -20 °C y -40 °C con una precisión de 0,1 °C, garantizando la integridad de los contenidos. Incorporan puertas con aislamiento de espuma y sellos de doble capa para minimizar las fugas de aire frío y un diseño interno optimizado para reducir la pérdida de temperatura al abrir la puerta. Además, disponen de estantes ajustables, cerradura con combinación para evitar accesos no autorizados, sistema de alarmas audibles y visuales, batería de respaldo y ruedas con freno para facilitar el traslado. Estos ultracongeladores están fabricados con materiales ecológicos, resistentes a la corrosión y con opciones de configuración digital avanzada que incluyen indicadores de temperatura y sistema de bloqueo.

Cuenta con batería de respaldo para el sistema de control y compresor sellado herméticamente.



Bajas emisiones de CO₂



Enfriamiento directo



Puertas reversibles



Alarma falla energía



Alarma de puerta abierta

MODELO	MDF-40U268
Tipo de puerta	1 puerta sólida
Rango de temperatura (°C)	-20°C ~ -40°C
Capacidad (L)	268
Dimensiones externas AxFxH (mm)	673x676x1630
Repisas ajustables (und)	3
Alimentación	220V/50Hz

ESPECIFICACIONES

TIPO	Vertical
RANGO DE TEMPERATURA (°C)	-20°C ~ -40°C
TIPO DE CLIMA	N
CAPACIDAD (L)	268
INTERNO AxFxH (mm)	508x455x1137
EXTERNO AxFxH (mm)	673x676x1630
PESO (KGs)	98.5
AISLACIÓN (mm)	60
TIPO DE ENFRIAMIENTO	Enfriamiento directo
DEFROST	Manual
REFRIGERANTE	R290
RUIDO (dB)	55

SISTEMA DE CONTROL

CONTROLADOR	Microprocesador
DISPLAY	LED digital
PRESIÓN	0.1

PODER

ALIMENTACIÓN (V/Hz)	220V/50Hz
POTENCIA (W)	300

MEMORIA

NIVELES TEMP ALTO/BAJO	SI
------------------------	----

FUNCIONES DE ALARMA

ALARMA LUZ/SONIDO	SI
ALARMA DE T° ALTA/BAJA	SI
ALARMA REMOTA	SI
SENSOR DE FALLA	SI
APERTURA DE PUERTA	SI
BATERIA BAJA	SI
FALLA ALIMENTACIÓN	SI

OTROS

PUERTA CON LLAVE	SI
LEZ LED INTERNA	SI
BASE AJUSTABLE	-
RUEDAS	SI
PUERTO DE ACCESO	1
REPISAS AJUSTABLES (und)	3
CANT. DE PUERTAS	1
PUERTA INTERNA	5

MATERIAL

EXTERIOR	Acero revestido
INTERIOR	Acero revestido
PUERTA	Sólida
AISLACIÓN	Poliuretano

EMBALAJE

PESO TOTAL (KGs)	115
CAJA AxFxH (mm)	770X770X1804
VOLUMEN (m³)	-