

**BIOMEDICAL**

VT 546

CONGELADOR HORIZONTAL BIOMÉDICO

Los congeladores de baja temperatura VT permiten mantener temperaturas tan bajas como -48°C. Su estabilidad suprema, confiabilidad, facilidad de uso y facilidad de limpieza hacen de estos congeladores una solución ideal para laboratorios y hospitales.

-25°C
-45°C



DIMENSIONES

Dimensiones Exteriores (AlxAnxPr), mm	932x1664x665
Dimensiones Interiores (AlxAnxPr), mm	670x1500x500
Peso Bruto/Neto, kg	123 / 107
Material del gabinete interior	Acero Pintado
Material del gabinete exterior	Acero Pintado
Peso del embalaje, kg	16
Dimensiones del embalaje (AlxAnxPr), mm	1020x1715x785
Espesor del aislamiento, mm	80
Tipo de aislamiento	Poliuretano con Ciclopentano
Movilidad / Patas	Sí
Refrigerante, Tipo	R290
Número de compresores	1
Distribución de Aire Interno	Estático
Número de Sondas	1

CONTROLADOR

Controlador	XR30CX
Idioma del controlador	Sin idioma - solo 3 dígitos
Conexión USB	No
Registro de datos	No
Gráfico de temperatura	No
Alarma de temperatura alta/baja	Sí
Alarma de puerta abierta	No
Alarma de fallo de sonda	Sí
Alarma de fallo de energía	No

ALMACENAMIENTO

Volumen, Bruto/Neto, L	495
Cestas	3
Material de la cesta	Acero recubierto con polvo plástico
Tapas interiores	No

CARACTERÍSTICAS

Cerradura	Sí
Luz LED	No
Respaldo de Batería para el Controlador 24h	No
Mirilla	Sí - Ø 12 mm
Contacto seco	No
Puerta	Sólido
Reversibilidad de la puerta	N/A



VT 546

CONGELADOR HORIZONTAL BIOMÉDICO

Los congeladores de baja temperatura VT permiten mantener temperaturas tan bajas como -48°C. Su estabilidad suprema, confiabilidad, facilidad de uso y facilidad de limpieza hacen de estos congeladores una solución ideal para laboratorios y hospitales.

Frecuencia	Hz	50Hz
Máxima Temperatura Ambiente	°C	30°C
Máxima Humedad	% rh	55%
RENDIMIENTO		
Todos los datos en RT20°C		
Rango de temperatura	°C	-25 a -45
Uniformidad en el rendimiento - diferencia +/- del punto de ajuste promedio	°C	2,7
Tiempo de enfriamiento (de 25 al punto de ajuste de fábrica)	Minutos	169
Tiempo de retención (del punto de ajuste de fábrica a -25, -40 y -60) Vacío	Minutos	136-142
Refrigerante		R290
Número de Sondas	piezas	1
Descongelación	Sí/No	No
Distribución de aire interna		Estático
Número de compresores	piezas	1
Termostato de seguridad	Sí/No	No
Energía 24 horas	kWh/24h	4,158
Energía anual	kWh/anual	1517,67