



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	92,4 / 108
Material del gabinete interior	Acero Pintado
Material del gabinete exterior	Acero Pintado
Peso del embalaje, kg	-
Dimensiones del embalaje (AlxAnxPr), mm	-
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.

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