



VT 146

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.

-10°C
-45°C



DIMENSIONES

Dimensiones Exteriores (AlxAnxPr), mm	885x725x605
Dimensiones Interiores (AlxAnxPr), mm	635x560x440
Peso Bruto/Neto, kg	54,4 / 50,5
Material del gabinete interior	Acero Pintado
Material del gabinete exterior	Acero Pintado
Peso del embalaje, kg	4
Dimensiones del embalaje (AlxAnxPr), mm	900x773x725
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	140
Cestas	1
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 146

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	-10 a -45
Uniformidad en el rendimiento - diferencia +/- del punto de ajuste promedio	°C	5,5
Tiempo de enfriamiento (de 25 al punto de ajuste de fábrica)	Minutos	105
Tiempo de retención (del punto de ajuste de fábrica a -25, -40 y -60) Vacío	Minutos	103-114
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	1,865
Energía anual	kWh/añual	680,725