

CONGELADOR VERTICAL CON AIRE FORZADO

- Controlador de temperatura con pantalla digital.
- Temperatura de trabajo de -14°C a -30°C (CVF/30/AF).
- Ventilación de la cámara por sistema de aire forzado de gran volumen.
- Sonda de temperatura Pt 100 con resolución de 0,1°C.
- Alarmas: acústica y visual para temperatura máxima y mínima, fallo de tensión y rotura de sonda alimentadas por batería en los modelos -40°C y -30°C. (*).



Especificaciones Técnicas

Iluminación interior en los modelos con puerta e cristal.

Ventilador de gran volumen en el interior de la cámara para circulación forzada del aire.

Panel de control con acceso mediante código e seguridad.

Modelos "C" (ver tabla): puerta con cristal doble alefactado, según modelo.

Puertas de fácil apertura, con posibilidad de apertura a derecha o izquierda (indicar al pedido, juste en fábrica).

Puerta con cerradura de seguridad.

Aislamiento de 60 mm, en poliuretano proyectado de alta densidad, libre de CFC y HCFC.

Gases refrigerantes libres de CFC y HCFC iodegradables.

Compresor hermético muy silencioso, montado sobre amortiguadores para disminuir el ruido 48dB.

Cámara interior y chasis exterior construido en acero inoxidable AISI304.

Marco de la puerta calefactado, para evitar la formación de hielo en las juntas asegurando la estanqueidad.

- Sello magnético perimetral doble con juntas.
- Estantes regulables en altura fabricados con varilla de acero plastificado.
- Evaporador con desescarche automático.
- Pies frontales regulables en altura.
- Tratamiento tropicalizado que permite trabajar a temperatura ambiente hasta 38°C y un 85-90% de H.R.

ACCESORIOS OPCIONALES

- Registrador circular de temperatura para 7 días, alimentado por batería independiente; trabaja aún fallando la tensión.
- Alarma de puerta abierta con temporizador.
- Sistema de comunicación mediante RS 485/232.
- Salida libre de potencial para conexión con alarma remota.
- Interruptor de apagado de alarma con llave de seguridad.
- Interruptor de encendido principal con llave de seguridad.
- Software de comunicación.
- Data loggers.
- Juego de 4 ruedas.
- Puerta con cristal triple calefactada.
- Pasamuros para sondas y conexiones eléctricas externas.

Temperatura	Capacidad en litros	Interior / Exterior	Nº de puertas ciegas	Nº de estantes	Consumo en W
-30°C	1300	Inox	2	8	1282
Compresores HP	Dimen. Internas (mm) ancho x profundo x alto	Dimen. Externas (mm) ancho x profundo x alto	Peso Neto/Bruto	Volumen m ³	
1 1/4	1280 x 690 x 1360	1400 x 820 x 2080	204/232	2.6	

Alimentación standard: 220v/50Hz Opcionales: 110v/60Hz ó 220v/60Hz