

## CONGELADOR VERTICAL ESTÁTICO

- Controlador de temperatura con pantalla digital.
- 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 -45°C y -30°C.
- Modelos -25°C no permiten instalación de alarma.

### *Especificaciones Técnicas*



- Puerta ciega, incorpora ayudas para facilitar la apertura con tirador de gran tamaño.
- Posibilidad alternativa de apertura de la puerta a derecha o izquierda (indicar al pedido, ajuste en fábrica).
- Puerta con cerradura de seguridad.
- Panel de control con acceso mediante código de seguridad.
- Aislamiento de 80 mm, fabricado en poliuretano inyectado de alta densidad, libre de CFC y HCFC.
- Gas refrigerante, libre de CFC y HCFC, biodegradable.
- Compresor hermético muy silencioso, montado sobre amortiguadores para disminuir el ruido <48dB.
- Cámara interior construida en ABS (polipropileno conformado) con estantes de aluminio que incorporan el evaporador.
- Temperatura de trabajo de -14°C a -25°C modelo -25°C, -14°C a -30°C modelo -30°C y -30°C a -45°C modelo -45°C.
- Cajones interiores en polipropileno.
- Estructura exterior en acero con recubrimiento epoxi.
- Pies frontales regulables en altura.
- Sello magnético perimetral doble con marco calefactado, evita la formación de hielo en la juntas asegurando la estanqueidad.
- Interruptor general de encendido retroiluminado.
- 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; trabaja aun 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.
- Pasamuros para sondas y conexiones eléctricas externas.

Temperatura	Capacidad en litros	Interior / Exterior	Nº de cajones	Consumo en W
-45°C	280	ABS / epoxi	7	145
Compresores HP	Dimen. Internas (mm) ancho x profundo x alto	Dimen. Externas (mm) ancho x profundo x alto	Peso Neto/Bruto	Volumen m <sup>3</sup>
1/4	440 x 420 x 1310	625 x 600 x 1890	93/110	0.9

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