

**REFRIGERADOR VERTICAL PROFESIONAL +2°C A +14°C**

- Controlador de temperatura con pantalla digital, rango de temperatura de trabajo de +2°C a +14°C.
- Recirculación por aire forzado.
- 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.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

- Homogeneidad en la cámara +/- 1,5°C.
  - Alarmas: acústica y visual para temperatura máxima y mínima; fallo de tensión y rotura de sonda; alimentadas por batería con cargador independiente, permite la función de alarma durante mínimo 18h.
  - Panel de control con protección mediante código de seguridad.
  - Ventilación de la cámara por aire forzado, con flujo vertical, permite un gran homogeneidad de la temperatura del aire en el interior de la cámara.
  - Puerta con cristal térmico doble, con tirador de gran tamaño marcados con "C" (ver tabla).
  - Puerta ciega, con tirador de gran tamaño (ver tabla).
  - Iluminación interior con interruptor independiente, solo en modelos con puerta de cristal "C".
  - Posibilidad alternativa de apertura de puerta derecha o izquierda (indicar al pedido, ajuste en fábrica).
- 
- Puerta con cerradura de seguridad.
  - Interruptor general de encendido retroiluminado.
  - Evaporador con desescarche automático.
  - Gas refrigerante R134a, libre de CFC y HCFC, biodegradable.
  - Compresor hermético muy silencioso montado sobre amortiguadores para disminuir el ruido <48dB.
  - Cámara interior construida según modelo (ver tabla).
  - Estructura exterior construida según modelo (ver tabla).
  - Pies frontales regulables en altura.

- Estantes regulables, fabricados en varilla de acero plastificado.
- Junta magnética perimetral en la puerta, asegura el cierre y la estanqueidad de la cámara interior.
- Aislamiento de 60 mm, fabricado en poliuretano inyectado de alta densidad libre de CFC y HCFC.
- 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. (incrementa la altura del equipo 100 mm en modelos con chasis exterior en epoxi).
- Alarma de puerta abierta con temporizador.
- Modelos con puerta de cristal térmico triple y marco calefactado, para evitar formación de condensaciones en áreas de alta humedad (solo en modelos de acero inoxidable).
- Sistema de comunicación mediante RS 485/232.
- Interruptor de apagado de alarma con llave de seguridad.
- Salida libre de potencial para conexión con alarma remota.
- Alarma de puerta abierta con temporizador.
- Juego de cajones en acero inoxidable con guías telescópicas.
- Iluminación interna para modelos con puerta ciega.
- Interruptor de encendido principal con llave de seguridad.
- Pasamuros para sondas y conexiones eléctricas externas.
- Sistema divisores para cajones.
- Software de comunicación.
- Juego de 4 ruedas.
- Enchufe eléctrico interno, para conexión de equipos.
- Data loggers.

| Capacidad en litros                             | Interior / Exterior                             | Nº de estantes       | Consumo en W           | Compresores HP |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|------------------------|----------------|
| 1300                                            | Acero Inox                                      | 8                    | 474                    | 3/8            |
| Dimen. Internas (mm)<br>ancho x profundo x alto | Dimen. Externas (mm)<br>ancho x profundo x alto | Peso<br>Neto / Bruto | Volumen m <sup>3</sup> |                |
| 1280 x 690 x 1360                               | 1400 x 820 x 2080                               | 160/188              | 2.6                    |                |