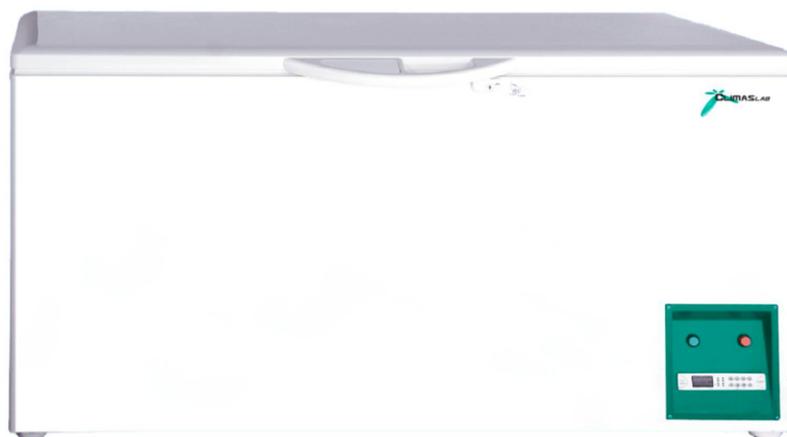


**CONGELADOR HORIZONTAL PARA  
LABORATORIO de -30°C**

- **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 de fácil apertura, con compensadores y tirador de gran tamaño.
- Aislamiento de 100 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 aluminio gofrado.
- Evaporador envolvente.
- Juego de cestillos en varilla de acero plastificado.
- Estructura exterior en acero con recubrimiento epoxi.
- Sello magnético perimetral doble con juntas en la tapa, marco calefactado, evita la formación de hielo en las juntas asegurando la estanqueidad.
- Tratamiento tropicalizado que permite trabajar a temperatura ambiente hasta 38°C y un 85-90% de H.R.

**ACCESORIOS OPCIONALES (no incluido en el precio)**

- Registrador circular de temperatura para 7 días, alimentado por batería; trabaja aun fallando la tensión. (\*)
- Alarma de puerta abierta con temporizador.
- 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.

Temperature	Capacity in liters	Interior / Exterior	N° of Baskets	Power in W
-30°C	440	ABS / epoxi	4	370
Compressors HP	Internal Dimen. (mm) wide x depth x high	External Dimen. (mm) wide x depth x high	Weight Net/Gross	Volume in m <sup>3</sup>
1/3	1440 x 500 x 670	1650 x 810 x 920	95/115	1.4

Power supply standard: 220v/50Hz Optional: 110v/60Hz ó 220v/60Hz