Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Congelador -86 C 60-128 L

Código: B2-01-010213.1 / B2-01-010213.2

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El congelador de -86 ℃ es un tipo de equipo de refrigeración de ultrabaja temperatura, ampliamente utilizado en investigación científica, medicina, ingeniería biológica y otros campos.

Características

1. Su función principal es proporcionar un ambiente de temperatura extremadamente baja para preservar muestras y materiales sensibles a la temperatura.

Especificaciones técnicas

Especificación	128 litros B2-01-010213.2	60 litros B2-01-010213.1
Capacidad	128 litros	60 litros
Rango de temperatura	-40~-86℃	-40~-86℃
Precisión de la temperatura	0,1℃	0,1℃
Uniformidad de temperatura	≤5℃	≤5℃
Estabilidad de temperatura	≤6℃	≤6℃
Tiempo de recuperación (Recuperación a -75℃ en una temperatura ambiente de 25℃)	≤10 min	≤10 min
Tiempo de enfriamiento (enfriar hasta -80 ℃ a una temperatura ambiente de 25 ℃)	≤4 horas	≤4 horas
Sistema de control	Control por microprocesador	Control por microprocesador
Pantalla	Pantalla LED	Pantalla LED
Alarma	Alarmas de temperatura alta/baja, fallo de alimentación (72 h), fallo del controlador y puerta entreabierta	Alarmas de temperatura alta/baja, fallo de alimentación (72 h), fallo del controlador y puerta entreabierta
Tipo de refrigeración	Refrigeración directa	Refrigeración directa
Refrigerante	R600a/R1150/R14, 170 g	R600a/R1150/R14, 170 g
Compresor	1 compresor de marca reconocida internacionalmente	1 compresor de marca reconocida internacionalmente

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	128 litros B2-01-010213.2	60 litros B2-01-010213.1
Condensador y evaporador	Tipo de tubo de cobre con aletas; evaporador de tubo de cobre tipo serpentín incorporado	Tipo de tubo de cobre con aletas; evaporador de tubo de cobre tipo serpentín incorporado
Descongelación	Descongelación manual	Descongelación manual
Construcción	Espuma de poliuretano de alta densidad, libre de CFC.	Espuma de poliuretano de alta densidad, libre de CFC.
Material · Interior	acero inoxidable 304	acero inoxidable 304
Material · Exterior	Placa de acero pulverizada	Placa de acero pulverizada
Puerta	Puerta exterior: puerta de espuma de ciclopentano*1; puerta interior: no aplica	Puerta exterior: puerta de espuma de ciclopentano*1; puerta interior: no aplica
Ruido	53 dB(A)	53 dB(A)
Consumo	528 W	550 W
Fuente de alimentación	CA 220 V, 50 Hz (estándar); 110/220 V, 60 Hz (opcional)	CA 220 V, 50 Hz (estándar); 110/220 V, 60 Hz (opcional)
Ruedas giratorias	Sí	Sí
Accesorio estándar	Puerto de prueba	Puerto de prueba
Accesorio opcional	Interfaz USB, interfaz RS485, sistema de respaldo de nitrógeno líquido, registrador de temperatura.	Interfaz USB, interfaz RS485, sistema de respaldo de nitrógeno líquido, registrador de temperatura.
Dimensiones internas (ancho*profundidad*alto)	540*400*580 mm	430*400*350 mm
Dimensiones externas (ancho*profundidad*alto)	1140*730*930 mm	695*740*985 mm
Dimensiones del paquete (ancho*profundidad*alto)	1220*780*1070 mm	810*830*1180 mm
Peso neto	98 kg	82 kg
Peso bruto	135 kg	103 kg

Aplicaciones

Congelador -86 C 60L 128L: elija la variante comparando Capacidad, Precisión de temperatura, Rango de temperatura y Estabilidad de la temperatura.

Que cambia entre variantes

B2-01-010213.1: Capacidad: Capacidad; Precisión de temperatura: Precisión de temperatura; Rango de temperatura: Rango de temperatura.

B2-01-010213.2: Capacidad: 60 litros; Precisión de temperatura: 0,1℃; Rango de temperatura: 40~-86℃.

128 L, rango 40 a -86 °C y precision 0,1 °C: Capacidad: 128 litros; Precisión de temperatura: 0,1℃; Rango de temperatura: 40~-86℃.

Escenarios de uso recomendados

Use esta alternativa si necesita capacidad: capacidad y precisión de temperatura: precisión de temperatura.

Use esta alternativa si necesita capacidad: 60 litros y precisión de temperatura: 0,1℃.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Use esta alternativa si necesita capacidad: 128 litros y precisión de temperatura: 0,1°C.

Como elegir rapido

Revise primero Capacidad, Precisión de temperatura, Rango de temperatura y Estabilidad de la temperatura; si esos puntos calzan con el proceso, confirme los accesorios y condiciones de instalacion.

Recomendacion de compra

Seleccione la alternativa que cubra Capacidad, Precisión de temperatura, Rango de temperatura y Estabilidad de la temperatura.

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización