



Liofilizador al vacío -60/-80 C, trampa fría 9,3 L

Cámara estándar

Liofilizador al vacío de -60°C con opción de -80°C; Configuración: Cámara estándar; Bandejas: 4;6 opcionales; Trampa fría: ≤-60°C;-80°C opcional; Volumen de trampa: 9.3L; Vacío: <10Pa; Captura de agua: 4kg/24h; Carga líquida por estante: 0.3L; Alimentación: 220V,50/60Hz monofásica;110V,60Hz monofásica sólo para-60°C; Área de liofilización: 0.12m²; Carga líquida total: 1.2L

Código: B2-01-012092.1

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

Especificaciones técnicas

Especificación	Cámara estándar B2-01-012092.1
Tipo	Cámara estándar
Área de liofilización	0.12m²
Bandejas	4/6(opcional) unidades
Altura entre bandejas	76/50mm
Temperatura de la trampa fría	≤-60°C/-80°C(opcional)
Capacidad de la trampa fría	9.3L
Dimensiones de la trampa fría (Diá*Al)	Φ217*250mm
Grado de vacío	<10Pa
Capacidad de captura de agua	4kg/24h
Dimensiones de la bandeja (Diá*Al)	Φ200*20mm
Tiempo de liofilización	24h
Capacidad de carga por estante (líquido)	0.3L
Capacidad de carga total (líquido)	1.2L
Dimensiones de la cámara de secado (Diá*Al)	Círculo inferior Φ260mm, círculo superior Φ240mm, altura 450mm
Cantidad de viales que admite · Φ22mm	260
Cantidad de viales que admite · Φ16mm	480
Cantidad de viales que admite · Φ12mm	920
Refrigerante	R600a+R290+R23
Sistema de enfriamiento	Enfriamiento por aire
Consumo	-60°C: 0.9kW,-80°C: 1.5kW(opcional)
Alimentación eléctrica	220V/50Hz, 60Hz (monofásica); 110V/60Hz(monofásica, sólo para -60°C)
Accesorios estándar	Trampa fría de -60°C, bomba de vacío 2L/S, 8m³/h, bandeja de material, rack de material, cubierta de PC (todas las versiones); matraz de boca cónica 500ml*8 unidades, válvula de conmutación*8 unidades (sólo en las versiones con colector)
Funciones y accesorios opcionales	Trampa fría de -80°C, función de descongelación eléctrica, válvula de llenado con nitrógeno, filtro de neblina de aceite (todas las versiones); matraz de boca ancha de 800ml (versiones con colector)
Dimensiones externas (An*Pr*Al)	480*620*920/1370mm
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al) mm / peso bruto · Cuerpo principal	730*600*1180(80kg)



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	Cámara estándar B2-01-012092.1
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al) mm / peso bruto · Cámara de secado	400*400*620(15kg)
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al) mm / peso bruto · Bomba de vacío	570*240*360(22kg)

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)