

## SECADOR POR CONGELACIÓN (LIOFILIZADOR) - DE ESCRITORIO



La secadora por congelación de laboratorio es adecuada para la prueba de liofilización de muestras biomédicas de laboratorio.

Ampliamente utilizado en drogas, productos biológicos, químicos y alimentos. En las sustancias sensibles al calor tales como antibióticos, vacunas, productos sanguíneos, hormonas y otras enzimas de tejido biológico, se aplica la tecnología de liofilización.

**SKU:** N / A | **Categorías:** [Liofilizador](#) |

## VARIACIONES

Imagen	SKU	Descripción	SKU / Modelo
 <p data-bbox="118 801 373 831"><b>BellSecCongeMesa-10PT</b></p>	BellSecCongeMesa-10PT	Cámara de tapón estándar con colector de 8 puertos *Área de secado por congelación: 0.09 m <sup>2</sup> *Bandeja: 3 pcs *Altura entre bandejas: 68mm	Any SKU / Modelo
 <p data-bbox="118 1205 373 1234"><b>BellSecCongeMesa-10T</b></p>	BellSecCongeMesa-10T	Cámara de tapón *Área de secado por congelación: 0.09 m <sup>2</sup> *Bandeja: 3 pcs *Altura entre bandejas: 68mm	Any SKU / Modelo
 <p data-bbox="118 1603 373 1632"><b>BellSecCongeMesa-10P</b></p>	BellSecCongeMesa-10P	Cámara estándar con colector de 8 puertos *Área de secado por congelación: 0.12 m <sup>2</sup> *Bandeja: 4 pcs *Altura entre bandejas: 50mm	Any SKU / Modelo
 <p data-bbox="118 2011 373 2040"><b>BellSecCongeMesa-10S</b></p>	BellSecCongeMesa-10S	Cámara estándar *Área de secado por congelación: 0.12 m <sup>2</sup> *Bandeja: 4 pcs *Altura entre bandejas: 50mm	Any SKU / Modelo

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Características:

1. Pantalla táctil LCD.
2. Con función histórica de consulta de datos.
3. Con interfaz USB para exportar los datos.
4. Depósito de condensador de hielo de gran capacidad y sin bobina en el interior
5. Con tecnología de refrigeración en cascada.
6. El estante de pre-congelación se puede utilizar como barril guía para acelerar la tasa de secado.
7. La trampa del condensador de hielo y el panel de operación están hechos de acero inoxidable.
8. La cámara de secado es transparente lo cual hace que sea visual y segura.
9. Los estantes son de acero inoxidable, que puede ser ajustable a requisito.



Modelo	BellSecCongeMesa-10S	BellSecCongeMesa-10P	BellSecCongeMesa-10T	BellSecCongeMesa-10PT
Tipo	Cámara estándar	Cámara estándar con colector de 8 puertos	Cámara de tapón	Cámara de tapón estándar con colector de 8 puertos
Área de secado por congelación	0.12 m <sup>2</sup>		0.09 m <sup>2</sup>	
Bandeja	4 piezas		3 piezas	
Altura entre bandejas	50mm		68mm	
Temperatura de la trampa en frío	≤-56°C			
Capacidad de la trampa en frío	9.5L			
Tamaño de la trampa fría (diámetro * H)	Φ215*260mm			
Grado de Vacío	<10 Pa			
Capacidad de Captura de Agua	3 Kg/24h			
Tamaño de la bandeja (D * H)	Φ200*20mm			
Tiempo de secado por congelación	24h			

Capacidad de Carga / Estante (Líquido)	0.3L		
Capacidad total de carga (líquido)	1.2L		0.9L
Tamaño de la cámara de secado (D * H)	Φ260*310mm	Φ260*450mm	Φ260*450mm
Calidad Total. Del Vial Φ22	260		195
Calidad Total. Del Vial Φ16	480		360
Calidad Total. Del Vial Φ12	920		690
Refrigerante	R600a+R290+R23		
Sistema de refrigeración	Enfriamiento por aire		
Fuente de alimentación	220V/50Hz,60Hz (fase única) 110V/60Hz (fase única)		
Consumo de energía	0.9KW		
Accesorios estándar	Bomba de vacío 2L / S, 8m3 / h (para todos los modelos) Frascos 500mlx8 (sólo para el modelo 10P / PT)		
Funciones y accesorios opcionales	Calentador de bandejas (para todos los modelos) Descongelación de la trampa fría (para todos los modelos) Frasco de boca cónica 100 ml, 250 ml, 500 ml, 1000 ml (for BK-FD10P/PT) Frasco de boca ancha 800ml (for BK-FD10P/10PT)		
Tamaño externo (W*D*H)	582*625*495/945mm		
Tamaño del empaque (W*D*H) Y peso bruto	Cuerpo principal	670*660*610mm (70kg)	670*660*610mm (70kg)
	Cámara de secado	300*300*350mm (10kg)	350*350*570mm (9kg)
	Bomba de vacío	590*380*220mm (22kg)	590*380*220mm (22kg)



## INFORMACIÓN ADICIONAL

**Dimensiones**

N/D

**SKU / Modelo**

COTECNO