FreeZone 4.5 Liter -105 °C Benchtop Freeze Dryer

Liofilizador de sobremesa FreeZone 4.5 L, colector -105 °C (-102 °C a 50 Hz)
FreeZone Sobremesa (2.5 / 4.5 / 8 L)



Imagen referencial del fabricante.

Código	720401030
Alimentación	230 V 50 Hz (Schuko), código …30
Colector hielo	4.5 L
Agua removida 24h	2.5 L
Temp colector	-105 °C a 60 Hz; -102 °C a 50 Hz (red chilena)
Solventes	agua, acetonitrilo o metanol/etanol diluidos
Refrigeración	2 sistemas 1/2 hp sin HCFC/CFC

Especificaciones

Colector hielo	4.5 L
Agua removida 24h	2.5 L
Temp colector	-105 °C a 60 Hz; -102 °C a 50 Hz (red chilena)
Solventes	agua, acetonitrilo o metanol/etanol diluidos
Refrigeración	2 sistemas 1/2 hp sin HCFC/CFC
Tapa	acero inoxidable
Alimentación	230 V 50 Hz Schuko, 10 A (incluye bomba)
Dimensiones	22.5" x 26.5" x 18.5" (57.2 x 67.3 x 47.0 cm)
Peso embarque	205 lb (93 kg)
Formato	sobremesa
Bomba incluida	no
Bomba minima	98 L/min, vacío límite 0.02 mBar, manguera 3/4"
Accesorio de secado	no incluido (cámara, manifold o matraces)
Controlador	Lyo-Works, pantalla táctil color 5", USB y Ethernet
Descongelación	gas caliente, corte automático a +60 °C
Tapa colector	puerto 3" para accesorios de secado; End-Zone=compatible
Garantia	1 año
Variante PTFE 230V50Hz	720402030 (bobina y cámara con recubrimiento PTFE para compuestos corrosivos)
Código formado con configurador	sí (dígitos 8-9 = 30)
Uso	muestras con metanol o etanol diluidos; solo 4.5 L ofrece -105 °C

Alimentación eléctrica

Versión para Chile: 230 V 50 Hz (Schuko), código …30.

Equipo cotizado para la red eléctrica chilena (220 V / 50 Hz). Si necesita otra alimentación (por ejemplo 110 V o 60 Hz), indíquelo y lo cotizamos.

Ficha preparada por Cromtek con información técnica del fabricante. Un ejecutivo de Cromtek le enviará precio y plazo de entrega.

Cromtek · www.cromtek.cl · contacto@cromtek.cl · (+56 2) 3378 0171 · +56 9 4413 5160