FreeZone 12 Liter -84 °C Console Freeze Dryer

Liofilizador de consola FreeZone 12 L, colector -84 °C
FreeZone Consola (6 / 12 / 18 L)



Imagen referencial del fabricante.

Código	711211030
Alimentación	230 V 50 Hz (Schuko), código …30
Colector hielo	12 L
Temp colector	-84 °C
Solventes	agua o acetonitrilo (punto eutéctico bajo); no diseñado para metanol ni etanol
Refrigeración	2 sistemas 3/4 hp
Uso	cargas moderadas a grandes con punto eutéctico bajo

Especificaciones

Colector hielo	12 L
Temp colector	-84 °C
Solventes	agua o acetonitrilo (punto eutéctico bajo); no diseñado para metanol ni etanol
Refrigeración	2 sistemas 3/4 hp
Uso	cargas moderadas a grandes con punto eutéctico bajo
Alimentación	230 V 50 Hz Schuko, 9 A (incluye bomba)
Dimensiones	31.8" x 29.6" x 36.6" (80.8 x 75.2 x 93.0 cm)
Peso embarque	350 lb (159 kg)
Formato	consola (gabinete con espacio interior para la bomba, bomba se vende aparte)
Bomba incluida	no
Bomba minima	98 L/min, vacío límite 0.02 mBar (2019: 0.007 mBar), manguera 3/4"
Accesorio de secado	no incluido
Controlador	Lyo-Works, pantalla táctil color 5", USB y Ethernet
Descongelación	gas caliente, corte automático a +60 °C (2019: +65 °C)
Tapa cámara	acrílico 3/4" con empaquetadura
Compatible con	cámara de bandejas para sellado o a granel (se venden aparte), End-Zone
Garantia	1 año
Opciones integradas(dígito 7; código con 230 V 50 Hz)	sin opción (código base) ; válvula de purga=711211130 ; purga + minicámara de secado (+20 lb / 9 kg)=711211230
Variante PTFE 230V50Hz	711212030
Código formado con configurador	sí (dígitos 8-9 = 30)

Alimentación no estandar	115 V 60 Hz enchufe 20 A (sufijo 00; solo consola 6 L; circuito dedicado 20 A); 230 V 60 Hz Norteamérica (10); 230 V 60 Hz Arabia Saudita (15; no figura en 2019); 230 V 50 Hz China/Australia (40); Reino Unido (50); India (70); multi-enchufe (90; única con refrigerante natural, dígito 6 = 5 o 6)

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