Ultrafreezer vertical Q315UV

Para ofrecer seguridad, precisión y calidad en la preparación y el almacenamiento de las más diversas sustancias orgánicas e inorgánicas presentes en todo el mercado analítico, educativo y de laboratorio, Quimis ha desarrollado su nueva línea de ultracongeladores.



220 V
Tensión

1.500 W a 2.500 W
Potencia

120 L a 800 L
Capacidad

Especificaciones técnicas

Modelo	Tensión	Potencia	Capacidad	Temperatura	Dim. internas (LxAnxAl)	Dim. Externas (PxAxA)
Q315UV1-80	220 V	1.500 W	120 L	-40 a -86 °C	40 x 40 x 75 cm	66 x 66 x 150 cm
Q315UV2-80	220 V	1.500 W	202 L	-40 a -86 °C	50 x 50 x 83 cm	74 x 76 x 161 cm
Q315UV3-80	220 V	2.500 W	374 L	-40 a -86 °C	50 x 60 x 120 cm	77 x 87 x 200 cm
Q315UV4-80	220 V	2.500 W	580 L	-40 a -86 °C	74 x 66 x 120 cm	97 x 93 x 200 cm
Q315UV5-80	220 V	2.500 W	800 L	-40 a -86 °C	82 x 81 x 120 cm	110 x 108 x 200 cm

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

Aplicación

Preparación de muestras, almacenamiento, ensayos analíticos, rutinas industriales, pruebas de calidad y control de calidad.

Características constructivas

Construido exteriormente en acero inoxidable, cuenta con ruedas con freno, aislamiento térmico de poliuretano inyectado de alta densidad con área de entrada para sonda de calibración/validación u otros procedimientos, puerta frontal revestida de fibra de vidrio y con calefacción interna para evitar la formación de hielo; el interior, por su parte, está fabricado en acero inoxidable 304 pulido y dividido en compartimentos deslizantes y ajustables con puertas individuales de PVC. Esto garantiza un excelente aislamiento térmico que, además de ofrecer seguridad al operario, reduce el consumo de energía.

Sistema de control

Panel con visor digital para control de temperatura microprocesado, dispositivo de seguridad con alarma audiovisual para temperatura máxima y mínima, puerta abierta y falta o reducción de alimentación eléctrica. Sistema de seguridad que garantiza la funcionalidad electrónica en caso de fallo en el suministro de energía y supresión de picos de tensión.

Especificaciones

Temperatura de trabajo de ?40 °C a ?86 °C;

Resolución 0,1 °C;

Salida serie del controlador;

Sistema de refrigeración libre de CFC;

Opcional: Sistema de respaldo con inyección de CO?.

Nota: Los modelos de 120 y 202 litros disponen de dos entradas para sensor.

Contacto

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.com.br

Rua Gema, 292 - Campanário, Diadema - SP / Brasil CEP 09930-290

