Estufa de secado al vacío Q319V

Utilizada en las áreas de análisis clínicos, hospitalarios, alimentarios, etc. La aplicación de vacío en su cámara reduce la temperatura de ebullición del agua y de otros fluidos presentes en los materiales. Se recomienda para el secado de materiales con tendencia a oxidarse bajo calentamiento, o cuando el aumento de la temperatura puede destruir células de colonias bacteriológicas.



220 V
Tensión

826 W
Potencia

30 L
Volumen

Especificaciones técnicas

Modelo	Tensión	Potencia	Volumen	Dim. internas (LxAnxAl)	Dim. Externas (PxAxA)
Q319V2	220 V	826 W	30 L	32 x 32 x 30 cm	54 x 64 x 48 cm

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

- Estructura externa en chapa de acero revestida con pintura epoxi;
- Cámara interna en acero inoxidable 304 electropulido con esquinas redondeadas para un mejor rendimiento y para facilitar la sanitización y limpieza;
- Visor frontal en vidrio reforzado y templado;
- Vacío final de 0,1 mPa (680 mmHg);
- Controlador electrónico microcontrolado de la temperatura con pantalla indicadora;
- Salida RS485;
- Opcional: Conjunto para la adquisición de datos y monitorización parametrizada de la temperatura;
- Rango de temperatura de 50 a 200 °C con fluctuación de ±1 °C;
- Aislamiento térmico de fibra cerámica refractaria con 60 mm de espesor;
- Entrada para la instalación de cables y sensores de monitorización o cualificación de temperatura;
- Resistencia de conexión rápida;
- Vacuómetro de fácil visualización;
- Bomba de vacío de doble etapa;
- Cable de alimentación con doble aislamiento y enchufe de tres pines, dos fases y una toma de tierra, cumpliendo con la nueva norma ABNT NBR 14136;
- Incluye certificado de calibración del termómetro digital (lazo de temperatura) en 3 puntos, acreditado por la coordinación general de acreditación del INMETRO bajo el número CAL 0525. Método de comparación con termorresistencia, termopar de referencia o termómetro digital, según el procedimiento técnico PT.17;
- Incluye estante, bomba de vacío de aluminio de doble etapa de 12 CFM, con caudal de 340 l/min, potencia de 560 W, tensión de 220 voltios, vacío final máximo de 120–450 (micras), corriente de 5,0 A-2,55 A, peso de 16 kg, dimensiones: L-160 x H-290 x P-445 mm, manguera de 1,2 m y manual de instrucciones;
- Nota: No utilizar productos inflamables en el interior de la cámara.

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

