



ESTUFA CON AGITACIÓN ORBITAL

TE-4080

Se utiliza para la incubación de muestras que requieren agitación orbital y temperaturas de hasta 80°C.

Características Técnicas

TE-4080

- Temperatura de trabajo: Ambiente +7°C à 80°C;
- Controlador: Digital microprocesado PID;
- Sensor: Tipo PT-100;
- Precisión de control: 1°C;
- Agitación orbital: Ajustable a través de potenciómetro de 0 a 250 rpm;
- Temporizador: Programable hasta 99 horas y 59min, con apagado automático al final del tiempo programado;
- Sistema de cambio: Térmico a través de circulación de aire forzado;
- Estructura externa: En acero SAE 1020 con revestimiento en pintura electrostática y tratamiento anticorrosivo;
- Gabinete interno: En acero AISI 304;
- Capacidad: 20 muestras de 125 ml; 20 muestras de 250 ml; 12 muestras de 500ml; 05 muestras de 1000 ml ;
- Dimensiones externas: Ancho=520mm x Alto=850mm x Profundidad=800mm ;
- La bancada: Profundidad mínima 700 mm;
- Dimensiones internas: Ancho=400mm x A=470mm x Profundidad=500mm ;
- Peso: 95 KG;
- Potencia: 1500 Watts;
- Voltaje: 220 Volts;
- Acompaña: 02 fusibles extra ;

Beneficios y Ventajas

- Temperatura de trabajo superior a los modelos de incubadora lo que permite su uso en diversas aplicaciones
- Control preciso de temperatura que permite que el sistema funcione de manera estable en el punto de ajuste deseado incluso si ocurren variaciones externas
- Apagado automático al final del tiempo programado ofreciendo autonomía al analista durante la rutina de trabajo
- Estructura de acero que garantiza un excelente aislamiento térmico garantizando uniformidad de temperatura durante el uso
- Posibilidad de trabajar solo con agitación proporcionando flexibilidad de uso
- Flexibilidad en la elección del número de pruebas (Erlenmeyers)
- Gabinete de acero al carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática lo que garantiza una mayor vida útil del equipo y facilidad de limpieza.