

CFL MINI-V/PCR. /

Dividing spaces · Integrating furniture · Uniting people

complementos



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

CFL MINI-V/PCR | COMPLEMENTOS

La cabina de flujo laminar vertical MINI-V/PCR es una unidad de reducidas dimensiones, fácil de ubicar en cualquier espacio de laboratorio.

Dotada de un ventilador silencioso que proporciona un flujo de aire laminar ultrafiltrado sobre la superficie de trabajo, está especialmente diseñada para la protección y manipulación de muestras y/o productos en condiciones de esterilidad.

Incorpora un sistema programable de esterilización de luz UV con temporizador particularmente adecuado para el proceso de PCR para desnaturalizar los contaminantes de oligonucleótidos.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

CFL MINI-V/PCR | COMPLEMENTOS

- » Cabina de sobremesa en régimen de flujo laminar vertical no reciclado.
- » Mueble en acero laminado, lacado y secado al horno.
- » Superficie de trabajo en acero inox AISI 304.
- » Filtro absoluto HEPA de eficacia H14, fácilmente accesible para el cambio.
- » Prefiltro de aspiración 85% ASHRE, situado en el lateral de la cabina.
- » Cabina Clase 3 según ISO 14644-1.
- » Construcción según normas internacionales.
- » Certificado de calidad individual para cada cabina.
- » Diseño de muy bajo consumo eléctrico con motores EC e iluminación mediante LED: 66W.

SISTEMA DE CONTROL

CFL MINI-V/PCR | COMPLEMENTOS

Un sistema de control mediante microprocesador que permite un control rápido y completo de la monitorización y programación del tiempo de exposición a radiación de la luz UV.

Además, realiza una selección del régimen de trabajo de la cabina, que puede ser a velocidad normal o lenta. Por otro lado, este sistema permite la monitorización de los parámetros de horas de funcionamiento, alarmas y estado de la iluminación de la cabina.

ACCESORIOS (OPCIONALES)

CFL MINI-V/PCR | COMPLEMENTOS

- » Espitas (sólo admite una) para gas, vacío o nitrógeno.
- » Soporte para pipetas.
- » Frontal de protección.

CFL MINI-V/PCR

COMPLEMENTOS

Dividing spaces, integrating furniture, uniting people

CABINAS DE FLUJO LAMINAR

COMPLEMENTOS



CARACTERÍSTICAS

Dimensiones externas

670 x 520 x 1125 mm.

Dimensiones internas

630 x 500 x 570 mm.

Peso

70 kg.

Iluminación/Nivel ruido

550 lux / 56 dBa.