

LaboX

SCIENTIFIC



**CAMPANA DE EXTRACCIÓN
DE HUMOS
1000F**

1000F

CAMPANA DE EXTRACCIÓN DE HUMOS

La campana de extracción es un equipo que protege al operador y al ambiente de gases/vapores contaminados, nocivos o tóxicos; asimismo, de polvo, aerosoles y sustancias corrosivas que pueden generarse durante procesos o experimentos, ya sea por reacciones químicas específicas o por el uso de sustancias volátiles potencialmente peligrosas para la salud. El aire fluye a través de la ventana frontal, de afuera hacia adentro, es filtrado y expulsado por el

DATOS TÉCNICOS

| | |
|---|---|
| ALTURA DE LA SUPERFICIE DE TRABAJO | 750 mm |
| VELOCIDAD DEL FLUJO DE AIRE | 0.3-0.8 m/s, velocidad ajustable |
| VENTANA FRONTAL | Motorizada, apertura máxima de 520 mm |
| RUIDO | ≤70 dB |
| LUZ UV | Lámpara UV de 20 W, emisión a 253.7 nm |
| LUZ BLANCA | Lámpara LED de 8 W |
| DIMENSIONES INTERNAS | 880 x 730 x 745 mm |
| DIMENSIONES EXTERNAS | 1000 x 840 x 2150 mm |
| PESO BRUTO | 230 kg |
| MATERIALES DE FABRICACIÓN | Ventana frontal: Vidrio templado de 5 mm Mesa de trabajo: resina fenólica resistente a productos químicos Exterior: Acero laminado en frío con recubrimiento antibacterial. |
| CONSUMO | 400 W |
| ALIMENTACIÓN | CA 110V±10%, 60Hz |
| GARANTÍA | 1 año |

A

Accesorios incluidos
Filtro de carbón activado
Base con ruedas
Lámparas UV y LED
Llaves de agua y gas
Lavabo/fregadero y colador
Ducto de extracción flexible
Interruptor de pedal
Cable de alimentación
Manual de operación

B

Características adicionales
Panel de control amigable, tiene teclas suaves y fáciles de usar.
Cuenta con pantalla LED para el ajuste de la velocidad del flujo de aire y luces indicadoras para visualizar las funciones que se tienen en operación.
La luz blanca es suministrada por tecnología LED que ofrece excelente iluminación en el área de trabajo y tiene larga vida útil.
Incluye dos enchufes a prueba de agua para la utilización de equipos pequeños de laboratorio en el interior de la campana, como agitadores, balanzas, parrillas de calentamiento, etc.

