

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODIGO:**80CEG1850M**

CAMPANA DE EXTRACCION DE GASES

1. Diseñada para proteger al usuario de emanaciones como Acido Sulfúrico, Acido Sulfuroso, Acido Nítrico, Acido Nitroso, Acido Fluorhídrico, Acido Bórico, Acido Cianhídrico, Acido Clorhídrico, Amoniaco, Sosa, Etanol, Hidróxido de Potasio, Metanol, Propano, Formol, Benceno, Formaldehido...
2. Material de fabricación: Exterior e interior: Acero inoxidable, calidad AISI 304
3. Dimensiones: 1850x2350x800mm. (ancho, alto, profundidad)Interior: 1800x800x755mm.
4. Ventilador centrífugo con velocidad variable, con capacidad de extracción 1500m³/h, y con bajo nivel de ruido, inferior a 59dB.
5. Gabinete inferior para guardar elementos del laboratorio con bandeja divisoria y cuatro puertas de acceso.
6. Cristal laminado de 5mm. de espesor, dispuesto en tipo guillotina con contrapesos para un uso suave y liviano.
7. Enchufe receptor protegido ubicado en el interior de la mesa de trabajo para 3 tomas a la red de 220volt.
8. Iluminación Led, con bajo consumo de corriente y alta luminosidad y con una vida útil de 50.000 horas aproximadamente.



9. Dos filtros lavables de fibra, destinados a solucionar problemas de contaminación atmosférica y particulado fino y 2 filtros de carbón activado en gránulos destinado a la absorción y eliminación de olores.

10. SISTEMA CONTROLADOR DIGITAL



- Controla la velocidad de flujo de aire entrante.
 - Encendido de luz.
 - Paso de energía en los enchufes.
 - Un ciclo configurable de purificación asegura que todos los residuos contaminantes sean eliminados de la zona de trabajo en la campana antes que se inicie los procesos diariamente.
 - Un medidor de horas de uso del ventilador le ayuda a supervisar el tiempo total de uso de la campana, así como la vida útil de los filtros primario y secundario, y alarma visual indicadora cuándo se requiere reemplazarlos.
- Todos los parámetros de operación de la campana pueden ser configurados y adaptados a las necesidades del usuario.

11. Manual de usuario en dos ejemplares.