Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Campana extractora de acceso 1150-1850 m³/h

Código: B2-01-010096.1 / B2-01-010096.2 / B2-01-010096.3

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Es un instrumento técnico para talleres con aire acondicionado y talleres limpios, de uso en electrónica, química, mecánica, universidades y laboratorios. La campana extractora puede usarse en operaciones de riesgo potencial o con factores infecciosos desconocidos, y en experimentos con sustancias inflamables, volátiles explosivas y narcóticos. Protege al operador y a las muestras.

Características

1. Con función de memoria ante cortes de energía.
2. Los operadores pueden entrar a la campana para trabajar si es necesario.
3. Sistema de extracción para recinto amplio, apto para instrumentos y equipos de laboratorio grandes.

Especificaciones técnicas

Especificación	1150m³/h B2-01-010096.1	1500m³/h B2-01-010096.2	1850m³/h B2-01-010096.3
Dimensiones externas (An×Pr×Al)	1200*800*2250mm	1500*800*2250mm	1800*800*2250mm
Dimensiones internas (An×Pr×Al)	980*550*1670mm	1280*550*1670mm	1580*550*1670mm
Apertura máxima	1300mm	1300mm	1300mm
Caudal de aire de extracción	1150m³/h	1500m³/h	1850m³/h
Velocidad del aire de entrada	0.3~0.8m/s	0.3~0.8m/s	0.3~0.8m/s
Ruido	≤62dB	≤62dB	≤62dB
Vibración	Amplitud≤5μm	Amplitud≤5μm	Amplitud≤5μm
Iluminación	≥800Lux	≥800Lux	≥800Lux
Lámpara fluorescente	12W*2	16W*2	16W*2
Alimentación eléctrica	AC220V±10%, 50/60Hz; 110V±10%, 60Hz	AC220V±10%, 50/60Hz; 110V±10%, 60Hz	AC220V±10%, 50/60Hz; 110V±10%, 60Hz
Consumo de potencia	400W	500W	800W
Ventana frontal	Manual, vidrio templado de 5mm, altura regulable	Manual, vidrio templado de 5mm, altura regulable	Manual, vidrio templado de 5mm, altura regulable
Material · Parte exterior	Acero laminado en frío de 1.0mm con recubrimiento en polvo antibacteriano.	Acero laminado en frío de 1.0mm con recubrimiento en polvo antibacteriano.	Acero laminado en frío de 1.0mm con recubrimiento en polvo antibacteriano.
Material · Parte interior	Tablero laminado compacto con buena resistencia a ácidos y álcalis	Tablero laminado compacto con buena resistencia a ácidos y álcalis	Tablero laminado compacto con buena resistencia a ácidos y álcalis

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	1150m³/h B2-01-010096.1	1500m³/h B2-01-010096.2	1850m³/h B2-01-010096.3
Accesorio estándar	Soplador externo, lámpara LED, grifo de agua, grifo de gas, lavadero de PP, válvula de agua, válvula de gas, tomas impermeables*4, ducto de 5 metros	Soplador externo, lámpara LED, grifo de agua, grifo de gas, lavadero de PP, válvula de agua, válvula de gas, tomas impermeables*4, ducto de 5 metros	Soplador externo, lámpara LED, grifo de agua, grifo de gas, lavadero de PP, válvula de agua, válvula de gas, tomas impermeables*4, ducto de 5 metros
Tomas de corriente	Carga total de 4 tomas impermeables: ≤500W	Carga total de 4 tomas impermeables: ≤500W	Carga total de 4 tomas impermeables: ≤500W
Tamaño de embalaje (An×Pr×Al) · Cuerpo principal	1400*1050*2450mm	1710*1050*2450mm	2010*1050*2450mm
Tamaño de embalaje (An×Pr×Al) · Soplador de extracción	970*810*720mm	1040*890*710mm	1040*890*710mm
Peso bruto	260kg; 40kg	290kg; 50kg	340kg; 50kg

Aplicaciones

1. Caudal y velocidad del aire

Compare el caudal de extracción y la velocidad del aire de entrada del equipo con los de los procesos que realizará.

- **Caudal de aire de extracción**: 1150m³/h
  - **Velocidad del aire de entrada**: 0.3~0.8m/s
- **Caudal de aire de extracción**: 1500m³/h
  - **Velocidad del aire de entrada**: 0.3~0.8m/s
- **Caudal de aire de extracción**: 1850m³/h
  - **Velocidad del aire de entrada**: 0.3~0.8m/s

2. Espacio de trabajo

Confirme que las dimensiones internas y la apertura máxima permiten el ingreso del operador y alojan los equipos que instalará.

- **Caudal de aire de extracción**: 1150m³/h
  - **Dimensiones internas (An×Pr×Al)**: 980*550*1670mm
  - **Apertura máxima**: 1300mm
- **Caudal de aire de extracción**: 1500m³/h
  - **Dimensiones internas (An×Pr×Al)**: 1280*550*1670mm
  - **Apertura máxima**: 1300mm
- **Caudal de aire de extracción**: 1850m³/h
  - **Dimensiones internas (An×Pr×Al)**: 1580*550*1670mm
  - **Apertura máxima**: 1300mm

3. Instalación

Prevea que el lugar de instalación disponga del consumo de potencia eléctrica del equipo y del espacio para el soplador externo.

- **Caudal de aire de extracción**: 1150m³/h
  - **Consumo de potencia**: 400W
  - **Tamaño de embalaje (An×Pr×Al) · Soplador de extracción**: 970*810*720mm
- **Caudal de aire de extracción**: 1500m³/h
  - **Consumo de potencia**: 500W
  - **Tamaño de embalaje (An×Pr×Al) · Soplador de extracción**: 1040*890*710mm
- **Caudal de aire de extracción**: 1850m³/h

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- **Consumo de potencia**: 800W
- **Tamaño de embalaje (An×Pr×Al) · Soplador de extracción**: 1040*890*710mm

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización