

BIOBASE

FICHA DE PRODUCTO

Campanas de extracción
Serie FH(E)



Distribuidor oficial
zelian
Equipamientos de laboratorio



Monitor LED digital con nivel de flujo de aire



Tomacorrientes a prueba de agua



Ruedas universales



Control remoto de agua



Grifo de agua



Grifo de agua, bacha/lavadero

Las campanas de extracción se utilizan para proteger el entorno del laboratorio y al operario durante las aplicaciones químicas generales. Protege activamente al operario de la inhalación de vapores tóxicos y reduce drásticamente el riesgo de incendio y explosión. Mediante la instalación de un filtro adecuado, también puede proteger el medio ambiente.

Ventajas

- Velocidad del aire regulable: 9 niveles.
- Sistema de control por microprocesador, pantalla LED.
- Resistente a ácidos y álcalis moderados.
- Con función de memoria en caso de fallo de alimentación.
- Ventana de cristal frontal manual, ajustable en altura.
- Ventilador centrífugo PP incorporado; bajo nivel de ruido, fácil instalación.

Parámetros técnicos

MODELO		FH1000(E)	FH1200(E)	FH1500(E)	FH1800(E)
Tamaño exterior (Ancho x profundidad x altura)		1000 x 800 x 2515 mm	1200 x 800 x 2515 mm	1500 x 800 x 2515 mm	1800 x 800 x 2515 mm
Tamaño Interno (Ancho x profundidad x altura)		790 x 600 x 870 mm	990 x 600 x 870 mm	1290 x 600 x 870 mm	1590 x 600 x 870 mm
Altura de la superficie de trabajo		900 mm			
Apertura máxima		750 mm			
Velocidad del aire		0.3~0.8 m/s			
Volumen de escape del sistema		570 m ³ /h	710 m ³ /h	930 m ³ /h	1140 m ³ /h
Ruido		≤68 dB			
Conducto de escape		PVC, Standard length; 4.3 metros, Ø300 mm			
Tubo fleje		2 piezas			
Lámpara LED		20 W x 1		40 W x 1	
Ventilador		Ventilador centrífugo PP incorporado			
Ventana frontal		Manual, cristal templado de 5 mm, regulable en altura			
Consumo		400 W	400 W	500 W	500 W
Alimentación		AC220 V ± 10%, 60 Hz/50 Hz;110 V ± 10%, 60 Hz			
Material	Exterior	Acero laminado en frío de 1,0 mm con revestimiento de polvo bacteriano			
	Interior	Tablero laminado compacto con buena función de resistencia a ácidos y álcalis			
	Mesa de trabajo	Resina fenólica resistente a los productos químicos			
Accesorios estándar		PP Fregadero de agua, carga total de 2 enchufes estancos: 500 W, base de cabina, grifo de agua, conducto de escape de 4 metros (φ300 mm)			
Accesorios opcionales		Válvula de control de flujo de suministro de aire, grifo de gas			
Peso bruto		270 kg	305 kg	335 kg	365kg
Embalaje	Cuerpo principal	1140 x 940 x 1900 mm	1340 x 940 x 1900 mm	1640 x 940 x 1900 mm	1940 x 940 x 1900 mm
	Base de la cabina	1140 x 940 x 1050 mm	1340 x 940 x 1050 mm	1640 x 940 x 1050 mm	1940 x 940 x 1050 mm

BIOBASE

Web: www.zelian.com.ar

Mail: info@zelian.com.ar

Dirección: Av. Reservas Argentinos

232, C1408 AIF, Buenos Aires

Tel: 011 4644-0115

V022024

Distribuidor oficial
 **zelian**
Equipamientos de laboratorio