

# BIOBASE

## FICHA DE PRODUCTO

Campanas de extracción  
Serie FH(P)



Distribuidor oficial  
**zelian**  
Equipamientos de laboratorio



Monitor LED digital



Tomacorrientes antisalpicaduras



Bacha de PP anticorrosión, resistente a ácidos, y álcalis



Control remoto de agua y aire

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

- Grifo de agua anticorrosión.
- Sistema de control por microprocesador, pantalla LED
- Función de memoria en caso de fallo de alimentación.
- Fabricado en PP blanco, resistente a ácidos, álcalis y anticorrosión.
- Ventana frontal de vidrio templado transparente, maximiza la luz y la visibilidad en el interior de la campana extractora, proporcionando un entorno de trabajo luminoso y abierto.

# MODELOS

Modelo		FH1000(P)	FH1200(P)	FH1500(P)	FH1800(P)
Parámetros					
Tamaño exterior (ancho x profundidad x altura) mm		1047 x 800 x 2450 mm	1247 x 800 x 2450 mm	1547 x 800 x 2450 mm	1847 x 800 x 2450 mm
Tamaño interior (ancho x profundidad x altura) mm		787 x 560 x 700 mm	987 x 560 x 700 mm	1287 x 560 x 700 mm	1587 x 560 x 700 mm
Altura de la mesada		820 mm			
Apertura máxima		740 mm			
Velocidad del aire		0.3-0.8 m/s			
Ruido		≤68 dB			
Tamaño del conducto de extracción		4300 mm, φ250 mm			
Lámpara LED		12 W x 2	12 W x 2	22 W x 2	18 W x 2
Ventilador		Ventilador centrífugo de PP incorporado (2 ventiladores sólo para FH1800(P)); Velocidad ajustable			
Ventana frontal		Resistente a ácidos y álcalis; Manual; cristal templado de 5 mm: regulable en altura			
Alimentación eléctrica		AC220 V ±10%, 50/60 Hz; 110 V ±10%, 60 Hz			
Potencia		400W	400W	500W	700W
Material	Cuerpo principal	Fabricado en PP blanco, espesor 8 mm, resistente a ácidos fuertes, álcalis y anticorrosión			
	Mesada de trabajo	Resina fenólica resistente a los productos químicos			
Accesorios estándar		<p>Luz LED</p> <p>Mesa de trabajo: Resina fenólica resistente a los productos químicos</p> <p>Conducto de PVC de 4,3 metros (2 piezas de polvo de PVC de 4,3 metros sólo para FH1800(P)), Diámetro: 250 mm</p> <p>Correa de tubo x 2 (4 piezas sólo para FH1800(P))</p> <p>Cable de alimentación RVV (3 x 1,0 mm<sup>2</sup> x 3000 mm)</p> <p>Base de cabina</p> <p>Tomacorriente antisalpicaduras x 2</p> <p>Grifo de agua (PP)</p> <p>Grifo de gas (PP)</p> <p>pileta de agua</p> <p>Ventilador centrífugo de PP x 1 (2 sólo para FH1800(P))</p>			
Accesorios opcionales		<p>Mesa de trabajo de PP, tablero de resina epoxi o tablero cerámico</p> <p>Filtro de carbón activo</p> <p>Ventilador centrífugo exterior de PP x 1 (sólo es necesario seleccionar cuando el conducto supera los 4 m, 2 sólo para FH1800(P))</p> <p>Gabinete de base empalmable (sólo no para FH1800(P))</p>			
Peso bruto	Cuerpo principal	137 kg	155 kg	180 kg	206 kg
	Base	89 kg	99 kg	114 kg	140 kg

<b>Tamaño del embalaje (ancho x profundidad x altura) mm</b>	<b>Cuerpo principal</b>	<b>1188 x 938 x 1612 mm</b>	<b>1388 x 938 x 1612 mm</b>	<b>1688 x 938 x 1612 mm</b>	<b>1988 x 938 x 1612 mm</b>
	<b>Base</b>	<b>1188 x 888 x 1000 mm</b>	<b>1388 x 888 x 1000 mm</b>	<b>1688 x 888 x 1000 mm</b>	<b>1988 x 88 x 1000 mm</b>

# BIOBASE

**Web:** [www.zelian.com.ar](http://www.zelian.com.ar)

**Mail:** [info@zelian.com.ar](mailto:info@zelian.com.ar)

**Dirección:** Av. Reservas Argentinas

232, C1408 AIF, Buenos Aires

**Tel:** 011 4644-0115

V042024

Distribuidor oficial  
 **zelian**  
Equipamientos de laboratorio

