

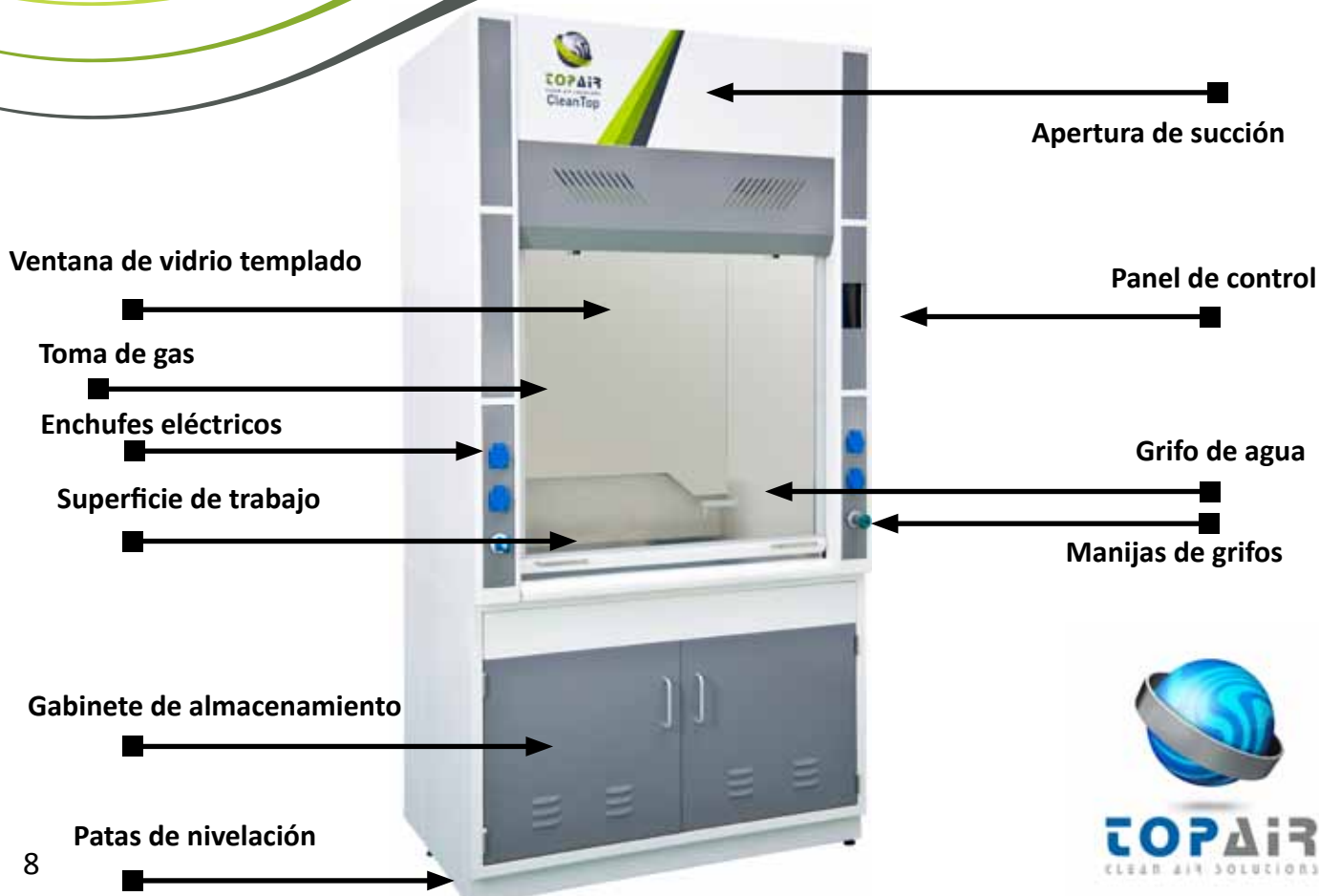
Campana de emisiones metálicas

Las campanas de humo protegen al personal del laboratorio de humos de tóxicos cuando se trabaja con gas peligroso, soluciones orgánicas, ácidos, etc. Emisiones de químicos nocivos y desagradables se extraen del ambiente controlado brindando un ambiente de trabajo seguro y agradable.

Las campanas de emisiones extraen las emisiones químicas fuera del edificio usando un ventilador interno instalado en el techo o en una pared exterior.

La estructura del gabinete está hecha de metal cubierta de epoxi, mientras que la estructura interna está compuesta de HPL de 6 mm.

- La estructura metálica cubierta de epoxi y templada en horno, con una construcción en polipropileno opcional indicada para trabajar con productos químicos abrasivos
- Ventana de vidrio templado frontal, corre horizontalmente en pistas
- Succión de aire del panel posterior y superior
- Iluminación fluorescente de LED Lux 600-800, con protección de ruptura opcional
- Velocidad de flujo de aire de 0.5 metros por segundo
- Paredes laterales recubiertas con HPL 6 mm para durabilidad y fácil limpieza, con opciones de polipropileno/acero inoxidable
- Superficie de trabajo de epoxi con bordes inclinados hacia el espacio de trabajo, con opciones para HPL/acero inoxidable/polipropileno/cerámica
- Panel de control, incluyendo una unidad de interruptor de encendido/apagado, con un sistema opcional de VAV
- Gabinete inferior para almacenamiento de sustancias químicas, con un gabinete opcional o campana de metal o polipropileno



Modelos

Especificaciones / Modelo	FH-120-A	FH-150-A	FH-180-A
Dimensiones externas (Ancho x Profundidad x Altura)	1200 x 800 x 2350 mm 47.3x 31.5 x 92.50"	1500 x 800 x 2350 mm "59.0 x 31.5 x 92.5"	1800 x 800 X 2350 mm 70.9 x 31.5 x 92.5"
Espacio de trabajo (Ancho x Profundidad x Altura)	950 x 700 x 800 mm 37.4x 27.6 x 31.5"	1250 x 700 x 800 mm 49.2x 27.6x 31.5"	1550 x 700 x 800 mm 61 x 27.6 x 31.5"
Producción / prueba estándar	EN-14175 / ASHRAE 110-1995 / ISO-9001:2008		
Velocidad del aire	0.6±0.1m/s, 120 ±20FPM		
Material del gabinete	Capa interna – 6 mm de acero laminado HPL en frío, superficie cubierta con pintura en polvo		
Material de la mesa de trabajo	HPL/ Cerámica / Epoxi / PP		
Sistema de Control opcional	SISTEMA VAV incluye control de modo de marco		
Opciones estándar	Tomas de agua/ gas / vacío/ lavabo pp, vidrio triplex, luz a prueba de explosiones		
Opciones de suministro de energía	110 / 220V 50/60 Hz, monofásica/trifásica		
Iluminación	>800 LUX		

Accesorios

Especificaciones / Modelo	FH-120-A	FH-150-A	FH-180-A
Base (Ancho x Profundidad x Altura)	1200 x 800 x 800 mm 47.2 x 31.5 x 31.5"	1500 x 800 x 800 mm 59 x 31.5 x 31.5"	1800 x 800 x 800 mm 70.9 x 31.5 x 31.5"
tapa de sumidero de PP	FH-PP-SINK		
Grifo de agua	FH-W-TAP		
Toma de corriente	FH-SOCKET		
Toma de gas	FH-G-TAP		
Ventilador de 1.1 kw	FH-FAN-1.1		
Ventilador de 1.5 kw	FH-FAN-1.5		
Superficie de trabajo de cerámica	FH-120-WTC	FH-150-WTC	FH-180-WTC

Tel: +1-855-6-TOPAIR (+1-855-686-7247) Fax: +1-718-263-7304

Correo electrónico: sales@topairsystems.com Web: www.topairsystems.com

Dirección postal - TopAir Systems. Inc., P.O. Box 754338, Forest Hills, NY11375 USA

Oficina central – EE.UU. 3182 Monterey Dr. Merrick, NY 11566 USA

Oficina de ventas en Europa - Evolution Testing & Analytical Services (UK) Ltd.

Elstree House, Elstree Way, Borehamwood, Herts WD6 1SD, UK

Tel:+44-203-1374012 Correo electrónico: sales@topairsystems.com

Copyright © 2015 TopAir Systems. Todos los derechos reservados.