



## Sistema de ventilación con filtro y enchufe para circulación de aire en armarios de sustancias peligrosas.

Ventilación técnica segura de armarios de seguridad en lugares de trabajo de acuerdo con los requisitos de la regla técnica para líquidos inflamables 20, Anexo L



**NOVEDAD**



**NOVEDAD**

Con supervisión integrada del aire de salida y del filtro

Pag. 162-163

## Sistema de ventilación con enchufe para conectar a armarios de sustancias peligrosas

120 Renovaciones de aire



120 Renovaciones de aire



**NOVEDAD**

120 Renovaciones de aire



120 Renovaciones de aire



**NOVEDAD**

Sin supervisión del aire de salida  
Pag. 164

Sin supervisión del aire de salida para montaje en la pared  
Pag. 164

Con supervisión del aire de salida  
Pag. 165

Con supervisión del aire de salida para montaje en la pared  
Pag. 165

## Módulos de ventilación con enchufe para armarios de sustancias peligrosas

Módulo de ventilación para armarios de bajo poyata  
120 Renovaciones



Pag. 167

Módulo de ventilación para hasta 4 armarios de sustancias peligrosas  
10 renovaciones de aire



Pag. 167

## Ventiladores para armarios de sustancias peligrosas

Protegido contra explosiones



Pag. 166

Corriente alterna



Pag.166

Con corredera de metacrilato



Pag. 169

Con cortina de aire fresco



**NOVEDAD**

Pag. 170-171

### LEYENDA

Múltiples accesorios técnicos de ventilación (abrazadera de manguera, válvula de mariposa, pieza reductora, ...) pag. 168

## Sistema de ventilación con filtro UFA.20.30

**¡Ahora podrá evitar esto en el futuro!**



Sistema de ventilación con filtro del aire de circulación listo para conectar a armarios de seguridad (armarios altos) y armarios de bidones de las series VBFA, VBFT, VBF.

Ventilación técnica segura de armarios de seguridad en lugares de trabajo de acuerdo con los requisitos de la regla técnica para líquidos inflamables 20, Anexo L (4.1).

Se elimina el área de peligro por explosión alrededor del armario de seguridad (regla técnica para líquidos inflamables 20, Anexo L, punto 4.2).

Ideal para su uso directamente en el entorno de trabajo - muy silencioso, sólo aprox. 39 dB (A).

- Carcasa de chapa de acero fino recubierto de polvo en RAL 7035 gris claro y tapa roja RAL 3002.
- Dimensiones Anchura x Profundidad x Altura (mm): 305 x 555 x 210.
- Completo con sistema filtrante de varios niveles, cable de conexión y enchufe.

**Referencia UFA.20.30 B**

**Filtro recambiable para UFA.20.30**

**Referencia HF.L.15687 B**

**Adaptador 1 para UFA.20.30**

- Imprescindible para armarios de bidones de la serie VBF.221 y todos los armarios de sustancias peligrosas asecos de la serie 197.

**Referencia HF.A.15776 B**

**Adaptador 2 para UFA.20.30**

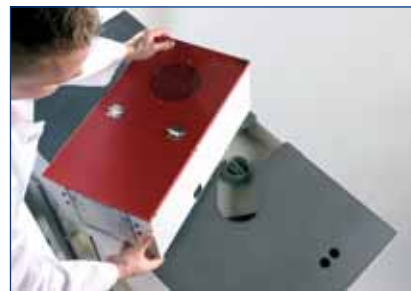
- Imprescindible para todos los armarios de sustancias peligrosas de asecos anteriores a la serie 197, F30, F30T y también apto para otras marcas.

**Referencia HF.A.15784 B**

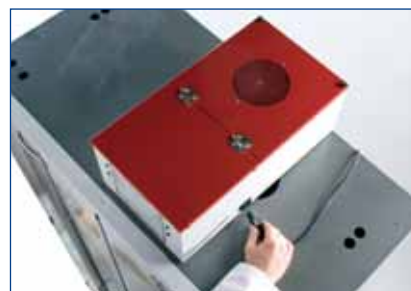
**NOVEDAD**



**UFA - Montaje: fácil y seguro en dos pasos**



Colocar el adaptor suministrado en la tobera de salida del armario y posicionar el sistema de ventilación con filtro sobre dicho adaptor.



Enchufe el cable de la red y conéctelo al suministro de corriente.

### Ventajas para usted

- No se necesitan caras canalizaciones del aire de salida, montaje fácil y seguro del UFA.
- Se elimina el área de peligro por explosiones alrededor del armario, alta flexibilidad a la hora de elegir el lugar de colocación.
- Protección activa de las personas gracias a un control seguro de vapores tóxicos, reteniéndolos en el sistema filtrante.
- Muy silencioso, sólo aprox. 39 dB (A).

## Sistema de ventilación con filtro UFA.20.30



- 1 Control del aire de salida
- 2 Control del filtro de salida

**Sistema de ventilación con filtro del aire de circulación según RL 94/9/CE (ATEX) RL 73/23/CEE (directiva sobre baja tensión)**  
**Identificación: CE II 3 G T4**

**El sistema de ventilación con filtro del aire de circulación de asecos. Verificado y certificado con éxito por**



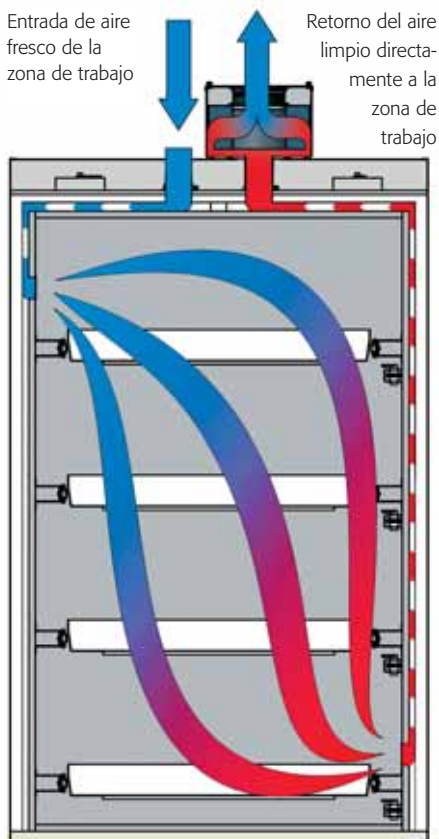
### Tipo de análisis

Medición comparativa de la carga de la corriente del aire de salida con vapores de disolventes (hidrocarburos) con y sin sistema de filtrado. Los disolventes comprobados (hidrocarburos) representan un perfil típico de las sustancias relevantes que se encuentran en la práctica diaria de los laboratorios y la industria y que se guardan, por ejemplo, en armarios de seguridad. A la hora de elegir las sustancias se tuvo en cuenta la polaridad y el punto de ebullición, y se tuvo presente expresamente el distinto comportamiento de adsorción de las sustancias individuales.

### Valoración de los resultados

El sistema de ventilación con filtro del aire de circulación con enchufe tipo UFA.20.30 es capaz de retener **más de un 99,999%** de los vapores de disolventes (hidrocarburos) de forma permanente hasta la saturación del filtro, tanto bajo condiciones de funcionamiento normales como en caso de accidente simulado en el armario de seguridad.

### Principio de funcionamiento del sistema de ventilación con filtro.



### El objetivo - su seguridad

- El sistema de ventilación con filtro del aire de circulación con enchufe tipo UFA.20.30 es capaz de retener vapores de disolventes (hidrocarburos) de forma permanente hasta la saturación del filtro en **más de un 99,999%**, tanto bajo condiciones de funcionamiento normales como en caso de accidente simulado en el armario de seguridad.
- Emisión directa del aire purificado del armario de seguridad al lugar de trabajo.
- Ningún contacto de la corriente de aire de salida con componentes conductores de electricidad.
- Contacto sin tensión para su conexión a un puesto de mando central.

### 1 Control de salida de aire con:

- Supervisión electrónica permanente de la cantidad de aire de salida.
- Dispositivo de control de la presión diferencial integrado.
- Indicación de alarma: óptica y mediante contacto sin tensión.

### 2 Control del filtro mediante:

- Supervisión permanente de la saturación del filtro.
- Indicación de alarma de dos niveles: óptica y mediante contacto sin tensión.

### Cambio del filtro

- Cambio del filtro y eliminación del filtro contaminado a través de los técnicos de servicio de asecos (en caso de uso de productos contaminantes normales, se recomienda y es necesario un cambio anual).

### Las revisiones - Su seguridad

- Conforme a las normas ATEX y CE
- Comprobación correcta y completa del sistema de ventilación con filtro de aire de circulación a través de un instituto de verificación independiente (certificado según la norma DIN ISO/IEC 17025 a través del ZLS, Oficina Central Federal de Tecnología de Seguridad, como oficina de medición externa para sustancias peligrosas).
- Series de ensayos con pequeñas fugas así como situaciones de accidentes con grandes fugas.
- Exámenes en diferentes tipos de armarios e instalaciones de interiores.

### Datos técnicos

Potencia del motor	kw	0,01
Tensión nominal	V	230
Frecuencia	Hz	50
Consumo de corriente	A	0,09
Nivel de ruido	dB (A)	39
Revoluciones	rpm	2450
Peso (filtro incluido)	kg	15



HF.EA.8677

Ventilador mecánico según RL 94/9/CE (ATEX) y RL 73/23/CEE (directiva sobre baja tensión).  
Identificación: CE II 3 G T4

**Ventiladores mecánicos con enchufe.**  
Adecuados para conseguir hasta 120 renovaciones de aire en el armario. Ventilación segura y técnica, conforme a la normativa de armarios de sustancias peligrosas.

- Especialmente silenciosos, ideales para su uso directamente en el entorno de trabajo.
- Carcasa de chapa de acero fino recubierto de polvo, RAL 7035 gris claro.
- Completo con cable de conexión y enchufe.
- La luz de control verde se apaga cuando hay una caída de corriente.
- Tubos de conexión NW 75.
- Dimensiones Anchura x Profundidad x Altura (mm): aprox. 200 x 400 x 200.
- Peso: aprox. 7 kg.

#### Modelo HF.EA.11570

- Para montaje en la pared
- Incluye consolas de sujeción, manguera de aspiración flexible, abrazaderas de manguera y material de sujeción.
- Los mismos datos que el modelo HF.EA.8677.

**NOVEDAD**

Adecuado para los armarios de las siguientes páginas del catálogo:

#### Armarios de sustancias peligrosas

Páginas 6-83 y 104-109

#### Armarios para ácidos y bases

Páginas 116 -117

#### Armarios para productos químicos

Páginas 120-121

#### Armarios para botellas de gases a presión

Páginas 136-149

#### Datos técnicos

Potencia del motor	kw	0,035
Tensión nominal	V	230
Frecuencia	Hz	50
Consumo de corriente	A	0,3
Nivel de ruido	dB (A)	35
Revoluciones	rpm	2450

Sin control del aire de salida

**Referencia HF.EA.8677 B**

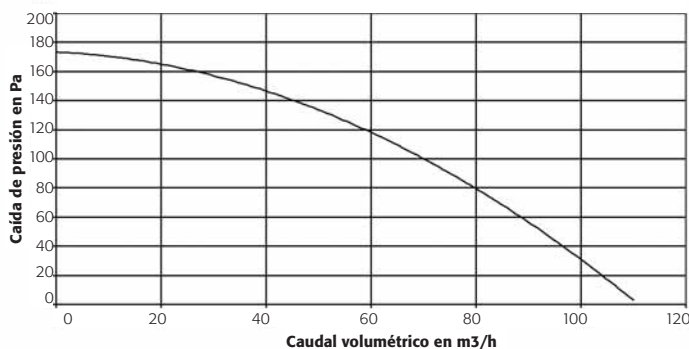
Sin control del aire de salida y para montaje en la pared

**Referencia HF.EA.11570 B**



HF.EA.11570

Gráfica del ventilador mecánico HF.EA.8677 y HF.EA.11570





HF.EA.11442

**Ventilador mecánico según RL 94/9/CE (ATEX) y RL 73/23/CEE (directiva sobre baja tensión). Identificación: CE II 3 G T4**

**Ventiladores mecánicos con enchufe. Adecuados para conseguir hasta 120 renovaciones de aire en el armario. Ventilación segura y técnica, conforme a la normativa de armarios de sustancias peligrosas.**

- Especialmente silenciosos, ideales para su uso directamente en el entorno de trabajo.
- Carcasa de chapa de acero fino recubierto de polvo, RAL 7035 gris claro.
- Completo con cable de conexión y enchufe.
- La luz de control verde se apaga cuando hay una caída de corriente.
- Tubos de conexión NW 75.
- Dimensiones Anchura x Profundidad x Altura (mm): aprox. 200 x 400 x 200.
- Peso: aprox. 7 kg.

**Control del aire de salida:**

- Supervisión con cápsula de presión integrada.
- En caso de avería se apaga la luz de control verde y empieza a funcionar la luz de control roja.

**Modelo HF.EA.15575**

- Para montaje en la pared
- Incluye consolas de sujeción, manguera de aspiración flexible, abrazaderas de manguera y material de sujeción.
- Los mismos datos que el modelo HF.EA.11442.



**NOVEDAD**

HF.EA.15575

**Adecuado para los armarios de las siguientes páginas del catálogo:**

**Armarios de sustancias peligrosas**

Páginas 6-83 y 104-109

**Armarios para ácidos y bases**

Páginas 116 -117

**Armarios para productos químicos**

Páginas 120-121

**Armarios para botellas de gases a presión**

Páginas 136-149

**Datos técnicos**

Potencia del motor	kw	0,035
Tensión nominal	V	230
Frecuencia	Hz	50
Consumo de corriente	A	0,3
Nivel de ruido	dB (A)	35
Revoluciones	rpm	2450

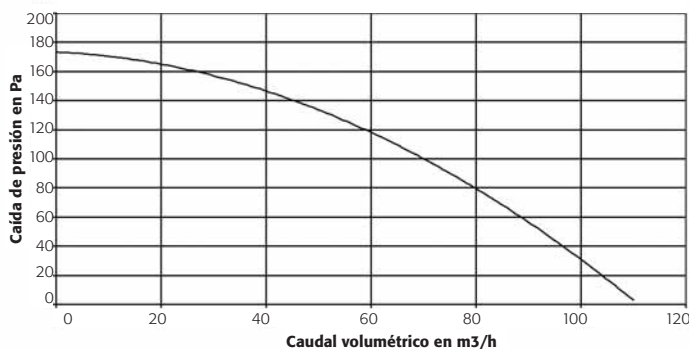
**Con control del aire de salida.**

**Referencia HF.EA.11442 B**

**Con control del aire de salida y montaje en la pared.**

**Referencia HF.EA.15575 B**

Gráfica del ventilador mecánico HF.EA.11442 y HF.EA.15575





EH.VE.5793

**Datos técnicos EH.VE.5793**

Variantes de conmutación/conexión	Estándar	Variante II	Variante III
Modo de funcionamiento/conmutación	1 x 230V	3 x 230V Δ	3 x 400V Y
Potencia del motor	kw	0,09	0,09
Tensión nominal	V	230	400
Frecuencia	Hz	50	50
Consumo de corriente	A	0,6	0,36
Cos		0,8	0,8
Nivel de ruido	dB (A)	45	45
Revoluciones	rpm	2780	2780

**A causa del elevado nivel de ruido de los ventiladores, recomendamos montar los ventiladores fuera del entorno de trabajo.**



EH.VE.5794 (vea los interruptores de protección del motor en la pag. 168)

**Datos técnicos EH.VE.5794**

Variantes de conmutación/conexión	Estándar	Variante II
Modo de funcionamiento/conmutación	3 x 400V Y	3 x 230V Δ
Potencia del motor	kw	0,09
Tensión nominal	V	400
Frecuencia	Hz	50/60
Consumo de corriente	A	0,92
Cos		0,8
Nivel de ruido	dB (A)	45
Revoluciones	rpm	2780

**Ventiladores radiales**  
**Ventilación segura y técnica conforme a la normativa de armarios de sustancias peligrosas.**

- Carcasa y rueda motriz de PP.
- Asegurada contra escapes de gas.
- Tubos de conexión NW 75.
- Conforme a VDMA y CE.
- Clase de protección IP 55.
- Caudal volumétrico 0-250m<sup>3</sup>/h, presión total 240-175 Pa.
- Con consola de montaje PA/GFK.

**Adecuados para todos los armarios de sustancias peligrosas del capítulo 1 y 2 de este catálogo.**

**Ventilador radial**

- Protección contra bobinado TK.
- Dimensiones Anchura x Profundidad x Altura (mm): aprox. 250 x 225 x 310.
- Peso: aprox. 3,5 kg.

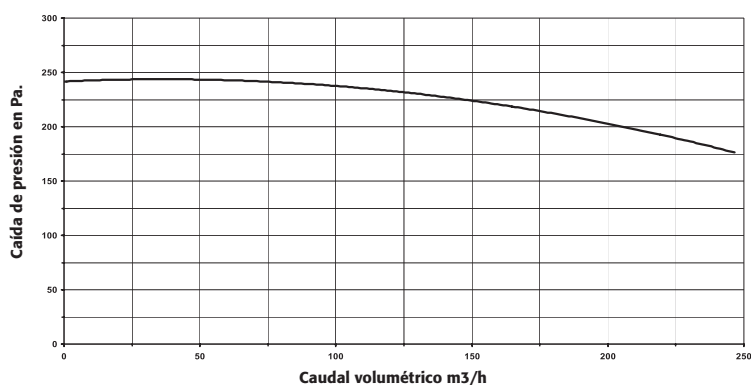
**Referencia EH.VE.5793 B**

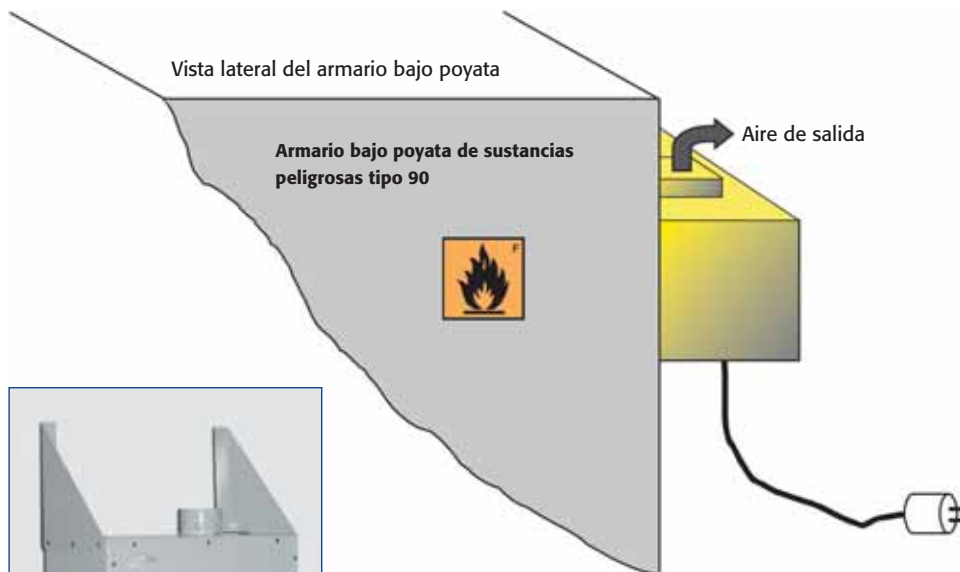
**Ventilador radial, protegido contra explosiones**

- Autorizado según RL94/9/CE-ATEX.
- Ex Eex e II 2 G clIB T3 x 04 ATEX D132.
- Dimensiones Anchura x Profundidad x Altura (mm): aprox. 270 x 225 x 310.
- Peso: aprox. 7 kg.

**Referencia EH.VE.5794 B**

Curva característica para ambos ventiladores





Curva característica:  
véase la página 164

**Módulos de ventilación según RL 94/9/CE (ATEX) y RL 73/23/CEE (directiva sobre baja tensión). Identificación: CE II 3 G T4**

**Módulos de ventilación con enchufe. Adecuados para conseguir hasta 120 renovaciones del aire del armario. Ventilación segura y técnica conforme a la normativa de armarios de sustancias peligrosas.**

- Carcasa de chapa de acero fino recubierto de polvo, RAL 7035 gris claro.
- Completo con cable de conexión y enchufe.

**Módulo de ventilación para armarios bajo poyata (no para el modelo VBFK)**

- Tubos de conexión NW 75.
- Dimensiones Anchura x Profundidad x Altura (mm): aprox. 400 x 200 x 400.
- Peso: aprox. 7 kg.

#### Datos técnicos

Potencia del motor	kw	0,035
Tensión nominal	V	230
Frecuencia	Hz	50
Consumo de corriente	A	0,3
Nivel de ruido	dB (A)	35
Revoluciones	rpm	2450

**Módulo de ventilación para armarios bajo poyata. Montaje en la pared trasera del armario.**

**Referencia HF.EA.8473 B**

**Módulo de ventilación sin control del aire de salida para armarios bajo poyata para el montaje en la pared.**

**Referencia HF.EA.11570 B**

**Módulo de ventilación con control del aire de salida para armarios bajo poyata para el montaje en la pared.**

**Referencia HF.EA.15575 B**

**Módulo de ventilación para hasta 4 armarios de sustancias peligrosas**

**- Especialmente silencioso, ideal para su uso directamente en el entorno de trabajo.**

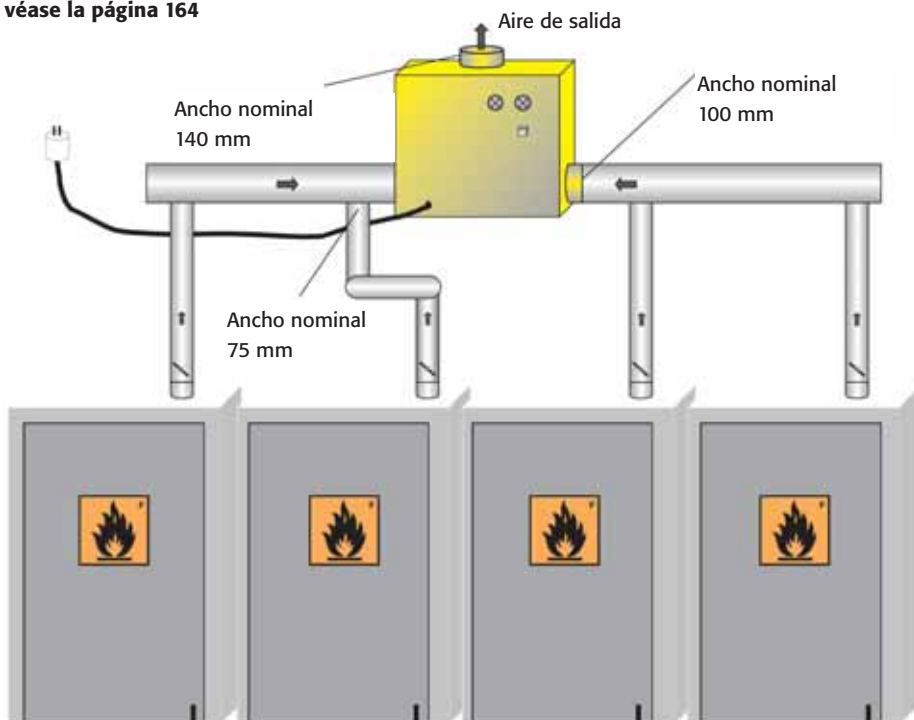
- Adecuado para 10 renovaciones del aire.
- Control del aire de salida integrado.
- Con consola de pared y set de montaje.
- Tubos de conexión NW 100/140.
- Dimensiones Anchura x Profundidad x Altura (mm): aprox. 600 x 300 x 600.
- Peso: aprox. 7 kg.

#### Datos técnicos

Potencia del motor	kw	0,09
Tensión nominal	V	230
Frecuencia	Hz	50
Consumo de corriente	A	0,6
Nivel de ruido	dB (A)	35
Revoluciones	rpm	2850

**Módulo de ventilación para armarios de sustancias peligrosas**

**Referencia HF.EA.8678 B**



Curva característica:  
véase la página 166



EH.E.5799

**Accesorios para la conexión técnica de ventilación de armarios para sustancias peligrosas y campanas de aspiración de sustancias peligrosas**

**Interruptor de protección del motor (para el ventilador EH.VE.5793 y EH.VE.5794 en la conexión estándar)**

- 0,6 - 1 A

**Nota:** en otras variantes de conexión utilizar el interruptor de protección del motor adecuado

**Referencia EH.E.5799 B**

Carcasa de protección para interruptor de protección del motor

**Referencia EP.E.5803 B**

**Pieza reductora**

- de chapa de acero galvanizado

**Referencia EP.M.6509 B**

**Manguito termoreductor**

- de PVC, unión de conductos de ventilación con  $\varnothing$  45-115 mm

**Referencia EP.K.5802 B**

**Pieza en T de PVC**

Tamaños en mm

Da	H	L1
75	40	105
160	40	190

$\varnothing$  Da 75 mm

**Referencia EH.K.8681 B**

$\varnothing$  Da 160 mm

**Referencia EH.K.8682 B**

**Manguera de aspiración flexible de plástico**

$\varnothing$  Di 75 mm

**Referencia EH.K.1434 B**

$\varnothing$  Di 100 mm

**Referencia EH.K.1246 B**

$\varnothing$  Di 160 mm

**Referencia EH.K.1237 B**

**Abrazadera de manguera de acero cromado**

$\varnothing$  70-90 mm

**Referencia EH.B.5797 B**

$\varnothing$  100 mm

**Referencia EH.B.1247 B**

$\varnothing$  160 mm

**Referencia EH.B.1238 B**

**Válvula de mariposa de plástico**

- para regular la corriente de aire de salida.

$\varnothing$  Da 75 mm

**Referencia EH.K.5798 B**

$\varnothing$  Da 160 mm

**Referencia EH.K.1239 B**



EP.K.5802

$\varnothing$  Da 75 mm



EP.M.6509

$\varnothing$  Da 100 mm



EH.K.1434



EH.K.8681

$\varnothing$  Da

L1

H

$\varnothing$  Da



EH.B.5797

EH.B.1247

EH.B.1238

$\varnothing$  Da



EH.K.5798



Imagen: APA.145.90-F  
Campana de aspiración de sustancias peligrosas con abastecimiento de servicios (gas, agua, desagüe).

## APA.145.90 y 145.75

## Campanas de aspiración de sustancias peligrosas

### Conexión de aire de salida en ambos modelos

Conexión de ventilación NW	mm	100
Cantidad recomendada de aire de salida		
Configuración estándar entrega	m <sup>3</sup> /h	250
Caída de presión por conducción de línea	Pa	max. 190
Nivel de ruido	dB (A)	53
Conexión de aguas residuales	pulgadas	1,5
Conexión de servicios	mm	12

### Especificaciones, Opciones.

Tipo	Material, Color, Especificaciones	A x F x H (mm)	Referencia
Campana de aspiración de sustancias peligrosas	gris claro, RAL 7035	900 x 600 x 1450	<b>APA.145.90 B</b>
Campana de aspiración de sustancias peligrosas	gris claro, RAL 7035	750 x 600 x 1450	<b>APA.145.75 B</b>
<b>Accesorios para ambos modelos:</b>			
Abastecimiento de servicios	agua, desagüe		<b>HF.ME.1565 B</b>
Abastecimiento de servicios	gas		<b>HF.ME.8237 B</b>
Abastecimiento de servicios	gas, agua, desagüe		<b>HF.ME.1245 B</b>
Armazón inferior para <b>APA.145.90</b>			<b>HF.GE.8264 B</b>
Armazón inferior para <b>APA.145.75</b>			<b>HF.GE.9500 B</b>

Entrega **"franco cliente"** : entrega incluyendo el material de embalaje hasta la primera puerta cerrada (planta baja), en palets de un solo uso.

Entrega **"franco lugar de utilización"**: la entrega se notifica. Sin uso de grúas o similares. Está incluida la mano de obra de 2 empleados, máximo 1 hora.

**LFH.APA.75**  
**LFH.APA.90**  
**LFV.APA.75**  
**LFV.APA.90**

**Campanas de aspiración de sustancias peligrosas según la norma DIN 12924 parte 4 para manipular de forma segura productos químicos, protección frente a vapores tóxicos y atmósferas con peligro de explosiones. Campana especial para satisfacer las necesidades de las farmacias.**

### Construcción

- De chapa de acero fino recubierta de plástico **antibacteriano** y muy resistente químicamente.
- Se puede colocar sobre una mesa.
- Corredera de metacrilato ajustable en altura sin gradaciones.
- Luz de puesto de trabajo integrada.
- Placa de trabajo robusta de polipropileno.
- Sistema electrónico de control de serie.
- Incluye 2 enchufes con toma de tierra (230V/50Hz).

### Ventilación

- Comprobación técnica del aire mediante oficinas de verificación reconocidas.
- Ventilador de aire de salida integrado.
- Un solo tubo de conexión en el techo.

### Datos técnicos

- Resistencia mínima de la mesa de colocación: 100 kg./m<sup>2</sup>
- Dimensiones A x F x H:

#### APA.145.75

Exterior aprox. 750 x 600 x 1450

Interior aprox. 740 x 440 x 930

Peso: aprox. 55 kg.

#### APA.145.90

Exterior aprox. 900 x 600 x 1450

Interior aprox. 890 x 440 x 930

Peso: aprox. 65 kg.

### Múltiples accesorios

- Armazón inferior para trabajar de pie.
- Abastecimiento de servicios.



**NOVEDAD**

Foto: GAP.95.12.7-F

Campana de aspiración de sustancias peligrosas con superficie de trabajo en acero inoxidable y armario de seguridad Tipo 90 con bastidor y revestimiento incluido.



## GAP.95.xx.7

### Campanas de aspiración para sustancias peligrosas con cortina de aire fresco

#### Conexión del aire de salida según anchura

	mm	900	1200	1500	1800	2100	2400
Conexión de ventilación NW	mm	160	160	160	2 x 160	2 x 160	2 x 160
Cantidad recomendada de aire de salida	m <sup>3</sup> /h	310	350	500	750	880	1000
Caída de presión aprox.	Pa	36	42	75	2 x 37	2 x 45	2 x 80

#### Especificaciones, opciones

Modelo (sin sobre)		Superficie de trabajo sin canal de servicios		Superficie de trabajo con canal de servicios, incl. 2 (4) enchufes				Bastidor	
A x F x H (mm)	Referencia	A x F (mm)	Material	Referencia	A x F (mm)	Material	Referencia	De pie	Sentado
900 x 750 x 1100	GAP.95.9.7 B	795 x 610	melamina	HF.AF.16322 B	795 x 510	melamina	HF.ME.16336 B	HF.GE.15552 B	HF.GE.15810 B
		795 x 610	acero inox.	HF.AF.16330 B	795 x 510	acero inox.	HF.ME.16334 B		
1200 x 750 x 1100	GAP.95.12.7 B	1095 x 610	melamina	HF.AF.15977 B	1095 x 510	melamina	HF.ME.15936 B	HF.GE.15002 B	HF.GE.0001 B
		1095 x 610	acero inox.	HF.AF.15939 B	1095 x 510	acero inox.	HF.ME.15938 B		
1500 x 750 x 1100	GAP.95.15.7 B	1395 x 610	melamina	HF.AF.15978 B	1395 x 510	melamina	HF.ME.15966 B	HF.GE.15811 B	HF.GE.15812 B
		1395 x 610	acero inox.	HF.AF.15969 B	1395 x 510	acero inox.	HF.ME.15968 B		
1800 x 750 x 1100	GAP.95.18.7 B	1695 x 610	melamina	HF.AF.15979 B	1695 x 510	melamina	HF.ME.15972 B	HF.GE.0021 B	HF.GE.0020 B
		1695 x 610	acero inox.	HF.AF.15975 B	1695 x 510	acero inox.	HF.ME.15974 B		
2100 x 750 x 1100	GAP.95.21.7 B	1995 x 610	melamina	HF.AF.16339 B	1995 x 510	melamina	HF.ME.16343 B	HF.GE.15552 B+	HF.GE.15810 B+
		1995 x 610	acero inox.	HF.AF.16337 B	1995 x 510	acero inox.	HF.ME.16341 B	HF.GE.0002 B	HF.GE.0001 B
2400 x 750 x 1100	GAP.95.24.7 B	2295 x 610	melamina	HF.AF.16346 B	2295 x 510	melamina	HF.ME.16350 B	2x HF.GE.0002 B	2x HF.GE.0001 B
		2295 x 610	acero inox.	HF.AF.16344 B	2295 x 510	acero inox.	HF.ME.16348 B		

Superficies de trabajo en materiales minerales, canales de servicios, pasaparedes en los laterales acristalados, piletas estándar y otras configuraciones especiales.

Entrega "franco punto de instalación": Se advierte de la entrega. Sin emplear grúas o equipos similares. Incluye el trabajo de 2 personas durante un máximo de 1 hora

CONSULTAR

CONSULTAR



**NOVEDAD**

Foto: GAP.125.18.7-F  
Campana de aspiración de sustancias peligrosas con superficie de trabajo en acero inoxidable y armario de seguridad Tipo 90 con bastidor y revestimiento incluido.



## GAP.125.xx.7

### Campanas de aspiración para sustancias peligrosas con cortina de aire fresco

Conexión del aire de salida según anchura	mm	900	1200	1500	1800	2100	2400
Conexión de ventilación NW	mm	160	160	160	2 x 160	2 x 160	2 x 160
Cantidad recomendada de aire de salida	m <sup>3</sup> /h	340	405	620	800	990	1200
Caída de presión aprox.	Pa	88	118	145	2 x 119	2 x 135	2 x 148

#### Especificaciones, opciones

Modelo (sin sobre)		Superficie de trabajo sin canal de servicios			Superficie de trabajo con canal de servicios, incl. 2 (4) enchufes			Bastidor	
A x F x H (mm)	Referencia	A x F (mm)	Material	Referencia	A x F (mm)	Material	Referencia	Referencia	Referencia
900 x 750 x 1400	GAP.125.9.7 B	795 x 610	melamina	HF.AF.16322 B	795 x 510	melamina	HF.ME.16336 B	HF.GE.15552 B	HF.GE.15810 B
		795 x 610	acero inox.	HF.AF.16330 B	795 x 510	acero inox.	HF.ME.16334 B		
1200 x 750 x 1400	GAP.125.12.7 B	1095 x 610	melamina	HF.AF.15977 B	1095 x 510	melamina	HF.ME.15936 B	HF.GE.15002 B	HF.GE.0001 B
		1095 x 610	acero inox.	HF.AF.15939 B	1095 x 510	acero inox.	HF.ME.15938 B		
1500 x 750 x 1400	GAP.125.15.7 B	1395 x 610	melamina	HF.AF.15978 B	1395 x 510	melamina	HF.ME.15966 B	HF.GE.15811 B	HF.GE.15812 B
		1395 x 610	acero inox.	HF.AF.15969 B	1395 x 510	acero inox.	HF.ME.15968 B		
1800 x 750 x 1400	GAP.125.18.7 B	1695 x 610	melamina	HF.AF.15979 B	1695 x 510	melamina	HF.ME.15972 B	HF.GE.0021 B	HF.GE.0020 B
		1695 x 610	acero inox.	HF.AF.15975 B	1695 x 510	acero inox.	HF.ME.15974 B		
2100 x 750 x 1400	GAP.125.21.7 B	1995 x 610	melamina	HF.AF.16339 B	1995 x 510	melamina	HF.ME.16343 B	HF.GE.15552 B+	HF.GE.15810 B+
		1995 x 610	acero inox.	HF.AF.16337 B	1995 x 510	acero inox.	HF.ME.16341 B	HF.GE.0002 B	HF.GE.0001 B
2400 x 750 x 1400	GAP.125.24.7 B	2295 x 610	melamina	HF.AF.16346 B	2295 x 510	melamina	HF.ME.16350 B	2x HF.GE.0002 B	2x HF.GE.0001 B
		2295 x 610	acero inox.	HF.AF.16344 B	2295 x 510	acero inox.	HF.ME.16348 B		

Superficies de trabajo en materiales minerales, canales de servicios, pasaparedes en los laterales acristalados, piletas estándar y otras configuraciones especiales.

Entrega "franco punto de instalación": Se advierte de la entrega. Sin emplear grúas o equipos similares. Incluye el trabajo de 2 personas durante un máximo de 1 hora

CONSULTAR

CONSULTAR