



TECNOQUIM, S.L.

POLÍGONO INDUSTRIAL OESTE
Avda. Principal, P 29/28. 30169 MURCIA
Tel.: 968880298 Fax: 968880417
ventas@tecnoquim.es



Comunidad Castilla la Mancha
POLIGONO IND. CAMPOLLANO
C/ D, 57. NAVE 9. 02007 ALBACETE
Tif. 967 60 98 60 - Fax: 968 88 04 17
albacete@tecnoquim.es

Comunidad Valenciana
Av. General Marvá, 10. Entlo. B. 03004 ALICANTE
Tif. 965 946257 Fax: 968 88 04 17
alicante@tecnoquim.es

“SU EMPRESA DE INSTRUMENTACIÓN”

VITRINAS FILTRANTES Y EXTRACTORAS DE GASES

ARMARIOS DE SEGURIDAD

www.tecnoquim.es

- ◆ Entrega en 1 semana (para material en stock)
- ◆ No acumulativa a otras condiciones ya establecidas.
- ◆ Servicio Técnico, Mantenimiento y Calibración.
- ◆ I.V.A. no incluido.
- ◆ Válida hasta 30 de septiembre de 2017.(05/17)
- ◆ Portes: Consultar.

CABINAS CAPTAIR SMART CON COLUMNAS DE FILTRACION MODULAR SIN CONEXIÓN, UTILIZACION + FACIL Y PROTECCION + SEGURA.

- ◆ **Tecnología SMART** permite comunicar al usuario por impulsos luminosos LED de su nivel de protección, avisando del estado de funcionamiento del aparato en tiempo real sobre:
El nivel de saturación de los filtros. El estado de velocidad del aire frontal
Los parámetros relacionados con la ventilación. El tiempo de funcionamiento de la cabina
- ◆ La aplicación APP eGuard para el control a distancia y el seguimiento de su protección, recibiendo alertas de seguridad en tiempo real a través de móvil, tablet o PC.
- ◆ Bajo consumo energético de 60 W limita el coste operativo.
- ◆ Rendimiento de filtración y contención conforme a los requisitos de la Norma NFX 15.211:2009 (clases 1 y 2)
- ◆ Nuevos sensores para la detección de saturación de los filtros (disolventes, ácidos o formaldehído).
- ◆ Anemómetro electrónico controla la velocidad del aire en fachada.
- ◆ Dimensiones desde 0,78 a 1,80 m.
- ◆ La fachada inclinada a 6º ofrece una visibilidad optima y una verdadera comodidad de trabajo.
- ◆ **Tecnología de filtración Flex:** exclusiva y modular, permite asociar filtros de carbono (gases y vapores): AS, BE+, F, K y filtros HEPA o ULPA (partículas).
- ◆ Tipos de filtro según modelo:
 - Clase 1: Vitrina de filtración con reserva de seguridad (un nivel de filtración principal y un nivel de filtración de seguridad)
 - Clase 2: Vitrina de filtración con nivel de filtración principal.
- ◆ Servicio Valiquest® : Identifica la cabina más adecuada a su manipulación.
- ◆ Plano de trabajo cristal securizado con bandeja retención (opcional consultar precio).



Nuevas vitrinas de filtración
Captair Smart
(Patent Pending)



Gama Cabinas Captair Smart	321	391	481	392	483	633	714
Largura (mn)	780	1000	1260	1005	1280	1600	1800
Profundidad (mn)	620			750			
Altura min - máx. (mn)	1110 - 1285			1340 - 1515			
Caudal de aire	220 m³/h			440 m³/h	660 m³/h		880 m³/h
Tipo de apertura	Oblonga			Apertura total o nueva fachada Reverso			
Conformes con las normas	AFNOR NF X 15-211:2009 : Francia - BS 7989 : Reino Unido DIN 12 927 : Alemania - EN 1822 : 1998 (Filtre HEPA H14 & ULPA U17) - Marcaje CE						
Velocidad en fachada	De 0,4 a 0,6 m/s						
Consumo eléctrico	65 W		105 W		180 W		220 W
Corriente/Frecuencia	80 - 220 V / 50-60 Hz						
Estructura	Acero electro-galvanizado resistente a la corrosión recubierta de polímero termo-endurecedor anti-ácido						
Paneles y fachadas	PMMA transparente e incoloro de gran calidad óptica. Inerte a numerosos productos químicos agresivos.						
Modulo de filtración	Polipropileno inyectado						

MODELO 321 (con filtro BE+)

MODELO 321 (con filtro HEPA H14)

Clase 1
Ref. A60B/BE
3.335 €

Clase 2
Ref. A60A/BE
2.883 €

Sólo para polvos
Ref. A60E/HP
2.821 €

ARMARIOS VENTILADOS DE FILTRACIÓN CAPTAIR SMART SIN CONEXIÓN, PARA EL ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS QUIMICOS CON EMISIONES DE VAPORES NOCIVOS Y OLOSOS

- ♦ **Tecnología SMART** permite comunicar al usuario por impulsos luminosos LED de su nivel de protección, avisando del estado de funcionamiento del aparato en tiempo real sobre:
 - El nivel de saturación de los filtros
 - El estado de apertura de las puertas
 - Los parámetros relacionados con la ventilación
- ♦ La aplicación APP eGuard permite al usuario el seguimiento del uso y el control remoto del dispositivo, recibiendo alertas de seguridad en tiempo real a través de móvil, tablet o PC.
- ♦ **Tecnología de filtración Flex:** exclusiva y modular, permite asociar filtros de carbono (gases y vapores): AS, BE+, F, K y filtros HEPA o ULPA (partículas), para adaptar la columna a las necesidades de seguridad.
- ♦ Rendimiento de filtración y contención conforme a los requisitos de la Norma NFX 15.211 (clases 1 y 2)
- ♦ Nuevos sensores para la detección de saturación de los filtros (disolventes, ácidos o formaldehído).
- ♦ Nuevos sensores para la apertura de la puerta.
- ♦ Programa ESP: certificación de uso emitida con cada aparato después de validar su almacenamiento.
- ♦ Armario bajo para bajo y sobre poyata.
- ♦ Armario alto sencillo o de doble cuerpo estantes móviles, puertas correderas, cajones.

			
822: 25-50 frascos 1 L CONSULTAR	832: 100-120 frascos 1 L CONSULTAR	834: 100-120 frascos 1 L CONSULTAR	1634: 200-240 frascos 1 L CONSULTAR

Gama	822	832	834	1634
Largura (mn)	650	900		1800
Profundidad (mn)	580	500		
Altura min - máx. (mn)	755	2050	2140 - 2300	
Caudal de aire	70 m³/h		220 m³/h	
Conformes a las normas	Rendimiento de filtración según las condiciones de la norma AFNOR NF X 15 211:2009 EN1822:1998 (Filtro HEPA H14 et ULPA U17) - Marcaje CE			
Consumo eléctrico	35W		45W	
Corriente/Frecuencia	80 - 220 V / 50-60 Hz			
Estructura	Acero electro-galvanizado resistente a la corrosión recubierto de polímero termo-endurecedor anti-ácido			
Puertas transparentes	PMMA transparente e incoloro de gran calidad óptica. Inerte a numerosos productos químicos agresivos.			
Módulos de filtración	Polipropileno inyectado			

Equipamientos

822	2 zonas de almacenamiento, puertas correderas / 1 compartimiento de almacenamiento, cajón extraíble
832	2 zonas de almacenamiento, estantes móviles, cajones extraíbles puertas para almacenamiento extraíbles
834	2 zonas de almacenamiento, estantes móviles, cajones extraíbles puertas para almacenamiento extraíbles
1634	4 zonas de almacenamiento: estantes móviles, cajones de almacenamiento extraíble puertas para almacenamiento extraíbles

Tipos de filtro para gases y vapores orgánicos	AS: para vapores orgánicos- BE+: Polivalente para vapores ácidos + vapores orgánicos- F: Para vapores de formaldehído - K: Para vapores de amoníaco.
---	--

ARMARIOS SEGURIDAD P/ALMACENAMIENTO INFLAMABLES EN14470-1



Ref. H6FL012/5CMDD

1395 €

MOD. AC 1200/50 CM DD TYPE 90 bajo, (1)

- Resistencia al fuego certificada 90 minutos, según EN 14470-1
- Dos cajones deslizables con sistema de cierre automático
- Peso: 220 Kg
- Equipo estándar suministrado:
 - o 1 cubeta de fondo con plataforma perforada en ac. pintado antiácido. Capacidad recogida de derrames 14 L y 80 Kg.
- Dimensiones exteriores (mm): 1100 (L) x 650 (A) x 600 (H)
- Dimensiones internas (mm): 930 (L) x 395 (A) x 445 (H)
- Capacidad máxima de almacenamiento 80 L

ARMARIOS SEGURIDAD P/ALMACENAMIENTO ACIDOS/BASES EN61010-1

Mod. CS60 (2)

Ref. CS103

Una puerta

Dim. ext.: 600x600x1900 MM

Dim. int.: 550x550x1500 MM

3 bandejas: 490x 550 MM

Caudal de aspiración: 275 m³/h

Cubeto recogida derrames líquidos, acero inox.

Alimentación: 220-230 V, 50 Hz, monofase. Peso: 80 Kg



Precio: 1590 €

Mod. AB600 COMBI (Ácidos y Bases) (3)

Dos puertas:

Una ácidos con 2 cajones

Otra bases con 2 cajones

Volumen interior 756 l

Equipado con cerradura de llave a 3 puntos

Dim. ext.: 1200x500x2010 mm



Ref. H6CH006AB

Precio: 1850 €

Mod. AB 30/30 EST (1)

Dos particiones extraíbles

Ácidos y bases con cajones

PVC en forma de cuenca

con capacidad 25 Kg

Volumen interior: 379 l

Dim. ext. 600x550x2010 mm



Ref. H6CH303AB

Precio: 2240 €

ARMARIO FITOSANITARIOS

Modelo PHITO 100 (2)

Construido con láminas de acero, espesor 8/10 mm., puertas con cerradura especial de seguridad. Color verde, señales de seguridad indicando presencia de productos tóxicos y peligrosos. 3 estantes tipo cubeta capaces de contener líquidos en caso de posibles derrames de envases. 1 Cubeta de fondo. Rejillas aireación en la parte inferior para ventilación natural del interior. Accesorio no incluido electro extractor para renovación interna de vapores



Ref. EO000350

Precio: 575 €

Nota importante: Vitrinas extracción de gases y armarios de seguridad para productos inflamables:

1. Transporte incluido para ubicación en Laboratorios en planta baja (sin peldaños) y a < 30 Km, de n/ Almacenes Murcia.
2. Debe informarse previamente de la ubicación, o realizar visita nuestro SATYCA (40 €/hr+IVA. Opcional).
3. **Consultar precio para transporte e instalación fuera de las condiciones anteriormente descritas**

VITRINAS DE EXTRACCION DE GASES HOMOLOGADAS CON CONDUCTO AL EXTERIOR. MODELOS:

LABOYSTEM (cuerpo único)



ASEM (sobremesa/con mesa)



CERTIFICACIÓN SEGÚN NORMA CE EN14175

DIMENSIONES (MM)	1200	1500	1800
ASEM (€)	4400	4900	5200
ASEM PLUS (€)	4700		
LABOSYSTEM (€)	6200	6600	6900

CARACTERISTICAS TECNICAS

LABOSYSTEM: Cuerpo único

Vitrina de extracción de gases de laboratorio de cuerpo único conforme y certificada a la norma europea EN 14175, capítulo 1, 2, 3, 6.

- ✓ Estructura en acero y aluminio.
- ✓ Paredes laterales de vidrio templado de seguridad (6 mm).
- ✓ Iluminación interna con tecnología Led.
- ✓ Sistema recogida de condensados en plenum
- ✓ Mesa de estructura metálica reforzada anticorrosiva.
- ✓ Puerta de guillotina compensada corredera, ventana ajustable, vidrio laminado/marco metálico, deslizamiento bloques EN 14175.
- ✓ Sistema de seguridad de bloqueo ventana (400 mm).
- ✓ Regulador digital con display de 4" LCD e interfaz gráfica. Alarmas ópticas y acústicas. Controlador VSC con recurso seguro (Normas EN 5502, EN 61000).
- ✓ Encimera HPL.
- ✓ Pileta encastrada rectangular y grifo.
- ✓ Paredes laterales, trasera y superior de resina (HPL).
- ✓ Iluminación interna con tecnología Led.
- ✓ Extractor industrial 1500 RPM/3000 RPM, 1/3 CV, PVC antiácido M160, salida 16 cm diámetro, en pared tubo PVC 2 caras.
- ✓ Panel de control de aspiración, alarma sonora/visual
- ✓ Panel frontal vertical de servicios: 2 bases eléctricas, interruptor ventilación.

Opcional:

- Espitas en pared para: vacío, aire comprimido, gases.
- Armario de seguridad inferior, 2 puertas y divisoria.

ASEM:

Vitrina de extracción de gases para laboratorio de sobremesa conforme y certificada a la norma europea EN 14175.

- ✓ Estructura metálica, pintada al horno (anticorrosiva).
- ✓ Paredes y techo interiores, material resistente de alta presión.
- ✓ Ventana de guillotina, marco metálico anticorrosivo, vidrio laminado, sobre guías de PVC. Contrapeso, cable de acero.
- ✓ Soportes interiores para enrejado.
- ✓ Encimera de Resina epoxi (HPL) o Polipropileno (PP).
- ✓ Mesa soporte metálica, patas reforzadas.
- ✓ Evacuación superior de los gases condensados.
- ✓ Ventilador industrial de extracción PVC, anticorrosivo, 3000 rpm, 1/3 CV, 16 cm diámetro de salida (colocar tubo en pared, a las 2 caras).
- ✓ Panel frontal de servicios: bases y protecciones eléctricas (2-3), interruptor ventilación, etc.

Opcional:

- Pileta y grifo agua telescópico.
- Posibilidad de instalar espitas: vacío, aire comprimido o gases (en pared lateral).
- Armario de seguridad inferior, 2 puertas y divisoria.

Consultar: Transporte e instalación

ASEM PLUS

- ✓ Pileta y grifo
- ✓ Panel Información velocidad extracción

Nota: TECNOQUIM, S.L. se reserva el derecho de modificar en su totalidad o en parte esta oferta, sin previo aviso, en caso de errata ó subida del precio de alguno de los artículos que aparecen en dicha oferta