



VITRINAS DE GASES



GUANTES ANTICALOR



BIDONES DE SEGURIDAD



CABINAS DE FLUJO LAMINAR



GAFAS PROTECTORAS



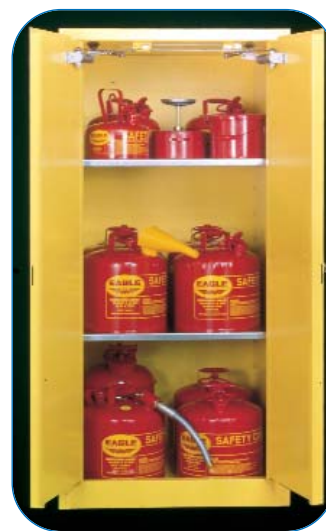
CONTENEDORES DE SEGURIDAD



ARMARIOS DE SEGURIDAD RESISTENTES AL FUEGO



ARMARIOS DE SEGURIDAD ÁCIDOS/INFLAMABLES



ARMARIOS DE SEGURIDAD

Vitrinas de gases para laboratorio

Cabinas de flujo laminar vertical

Gafas, guantes protectores, mascarillas, etc

Recipientes, bidones, contenedores de seguridad

Armarios de seguridad

página 344

página 345

página 346

páginas 347 y 348

páginas 349 a 352

"El verdadero sabio es riguroso y duro consigo mismo. Con los demás es amable y tolerante."
Plutarco

SEGURIDAD: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN CUMPLIENDO NORMA EUROPEA UNE-EN 14175-2

CARACTERÍSTICAS COMUNES

Encimera de trabajo en gres continuo antiácido con reborde perimetral anti vertidos y pileta de evacuación.

Cámara interior de trabajo construida en resinas compactas termoestables anti-ácidos, y anti-humedad. Resistencia al fuego M1.

Sistema de extracción con turbina inyectada de polipropileno perfectamente equilibrada.

Motor acoplado y protegido fuera del paso de los gases.

Puerta de guillotina vertical con altura ajustable en cualquier posición y corredera de vidrio laminado 3+3 mm. en tres tramos creando una pantalla de protección de alta resistencia.

Estructura auto-portante, realizada mediante elementos estructurales con tubo de acero de 2 mm. de espesor, desengrasado, fosfatado y recubierto con una capa de 70 µ de pintura epoxi vitrificada al horno. Esta estructura queda totalmente aislada de la cabina de trabajo y del contacto con los gases.

Mueble exterior en tablero de melamina blanco o de resinas termoestables en ambientes de alto grado de humedad ambiental.

Mueble exterior en tablero de melamina blanco o de resinas termoestables en ambientes de alto grado de humedad ambiental.

Mueble exterior en tablero de melamina blanco o de resinas termoestables en ambientes de alto grado de humedad ambiental.

SISTEMA DE ENSAMBLAJE EN DOS CUERPOS

Cuerpo superior con vitrina y extractor incorporado.

Cuerpo inferior estructurado, encimera de trabajo en gres y panel de mandos a distancia para fluidos y gases en alojamiento horizontal.

Opcional: Sistema (Walking) de trabajo a nivel de suelo para la entrada y trabajo con maquinaria, reactores y aparatos de síntesis orgánica. (Pedir información).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Nivel de iluminación: Superior a 500 Lux en zona de trabajo IP 55 o ATEX*.

Volumen de extracción: de 420 a 4.500 m³/h .

Motores: de 0,75 a 2 CV - IP55 o ATEX*.

Tensión de alimentación: 220V/50Hz. monofásica/trifásica.

ATEX*: si trabajamos con inflamables, disolventes o hidrocarburos.

Bajo demanda: Unidad de control automático para caudal variable (motor) en función de la apertura de la puerta. Alarma por fallo.

Bajo demanda: Para trabajos con ácido sulfúrico, el perímetro y techo en GRES continuo.

Bajo demanda: Para trabajos con ácido perclórico, el perímetro y techo en GRES continuo. Incorpora lavador de gases

PANEL DE MANDOS

Pulsador paro/marcha con indicador luminoso verde y tomas eléctricas 230V/16A.

Mando regulador de gas combustible. (Amarillo).

Mando regulador de nitrógeno. (Azul/botón verde).

Mando regulador de vacío. (Gris/botón negro).

Mando regulador de aire. (Azul/botón amarillo).

Mando regulador de agua. (Verde/botón azul)

Pasador de bloqueo de seguridad en puerta para la posición de trabajo recomendada.



Bajo demanda se puede suministrar con medidas personalizadas.

MODELOS	Código	Alto / Ancho / Fondo Cuerpo superior (exterior) cm			Alto / Ancho / Fondo Cuerpo inferior (exterior) cm			Alto / Ancho / Fondo Cuerpo superior (interior) cm			Alto / Ancho / Fondo Cuerpo inferior (interior) cm			Peso Superior Kg	Peso Inferior Kg
VG-BS-1220	5001613	170	122	90	90	122	90	120	96	62	72	96	55	124	84
VG-BS-1420	5001614	170	142	90	90	142	90	120	116	62	72	116	55	162	116
VG-BS-1720	5001615	170	172	90	90	172	90	120	146	62	72	146	55	200	148
VG-BS-2020	5001616	170	202	90	90	202	90	120	176	62	72	176	55	238	180

ACCESORIOS

Tubos PVC			Codos PVC		Armarios de seguridad			
Código	Tipo	Ø / Largo cm	Código	Ø / Grados	Código	Ácidos y base	Inflamables	Puertas
5001617	Rígido	20 200	5001621	20 45°	5001625	Si	No	1
5001618	Rígido	25 200	5001622	25 45°	5001626	Si	No	2
5001619	Flexible	20 100	5001623	20 90°	5001627	No	Si	1
5001620	Flexible	25 100	5001624	25 90°	5001628	No	Si	2

SEGURIDAD:

NORMA US St 209 (CLASE 100) - NORMA EUROPEA ISO 14644 (CLASE 5) - FILTRO HEPA (High Efficiency Particulate Air)

APLICACIONES

Control de calidad de aguas, laboratorios e industrias alimentarias, servicios de farmacias, hematología y análisis clínicos, fármacos inyectables-antibióticos, análisis microscópicos, fecundación asistida, cultivos celulares, etc...

CARACTERÍSTICAS

Configuración inferior fabricada en metacrilato transparente PMMA.
Superficie de trabajo construida en acero inox. AISI 304.
Pantalla táctil TFT de 4,3 pulgadas
Lámpara ultravioleta.
Partes metálicas recubiertas con protector de polimerización.
Sistema de extracción con turbina silenciosa.
Contador de horas de funcionamiento para la sustitución del filtro Hepa.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Nivel de iluminación (W-Lux): 500.
Velocidad flujo del aire (M/S): 0.7 - 1.0.
Nivel de ruido (dB): < 67.
Tensión de alimentación (V-Hz): 220/50.
Filtro HEPA clase H14 de 99,999% de eficacia para partículas de 0.5 micras.
Temperatura de trabajo °C: entre 15 y 35.

PANEL DE MANDOS

Pulsador virtual marcha/paro.
Pulsador virtual iluminación.
Pulsador virtual esterilización.
Pulsador virtual ventilación.
Pulsador virtual contador de horas de funcionamiento.



NUEVO

MODELOS	Código	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Alto / Ancho / Fondo (interior) cm	Lámpara Fluorescente (W)	Lámpara UV (W)	Consumo W	Peso Kg
H1	5609511	55 46 78	54 38 40	15x1	15x1	150	40
H2	5609510	70 55 90	68 45 50	18x1	18x1	160	60

ACCESORIOS Mesas de soporte para vitrinas.

PARA MODELO	Código	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Peso Kg
H1	5609512	78 55 47	5
H2	5609513	78 70 55	8



Recubridor de suelas de zapato “ZA-1”

AUTOMÁTICO.

CONTROL DE TEMPERATURA DIGITAL DEL AIRE.

CARACTERÍSTICAS

Recubre con una película de PVC las suelas de los zapatos.
Corta la película mediante contracción térmica proporcionando aire caliente con control de temperatura.
Recubre zapatos de diferentes tamaños en cuestión de segundos.
Permite ahorrar en consumibles. Un rollo de film puede recubrir hasta 1000 zapatos.
Consumibles 100% reciclables.
Conforme a las normativas CE y ROHS.

MODELO

Código	Medidas cm Alto / Ancho / Fondo	Voltaje	Consumo W	Peso Kg
5000051	33 45 80	220V-50Hz	1300	27



RECAMBIOS

Bobina PVC para 1000 recubrimientos.

Código 5000052



NUEVO



GAFA "ULTRASPEC 2000"

Ideal para el trabajo en laboratorios y radiación UV. Según normas DIN 4646-47 y DIN 58211. España MT 16/MT 17. Gafas de seguridad de una sola lente superligeras y revestimiento antirrayado. Percepción visual ilimitada gracias a la lente súper-panorama con 180° de campo visual. Excelente adaptación libre de presiones. Ventilación lateral indirecta gracias a la especial construcción de las patillas. Código **5028192**



GAFA "ULTRASPEC 1000"

Ideal para el trabajo en laboratorios y radiación UV. Según normas DIN 4646-47 y DIN 58211. España MT 16/MT 17. Gafas de seguridad de una sola lente superligeras. Confort y protección. Súper-panorama 180°. Patillas ajustables en su longitud e inclinación ajustable de la lente. Montura desmontable para su fácil limpieza. Diseño deportivo. Código **5028194**



1. GAFA "IVYME 1000"

Ideal para el trabajo en laboratorios. Según normas DIN 4646-47 y DIN 58211. Gafas de seguridad de una sola lente superligeras. Confort y protección. Súper-panorama 180°. Patillas ajustables en su longitud e inclinación ajustable de la lente. Montura desmontable para su fácil limpieza. Diseño deportivo. Código **5028195**

2. GAFA FLEXIBLE "IVYME 3000"

Ideal para el trabajo en laboratorios. Según norma EN-166. Panorámica. Permite usarse sobre sus gafas correctoras. Construida en plástico transparente y flexible que se amolda completamente. Sujeción elástica ajustable. Ventilación lateral indirecta. Código **5028196**

3. GAFA "IVYME 2000"

Ideal para el trabajo en laboratorios. Según normas DIN 4646-47 y DIN 58211. Gafas de seguridad de una sola lente superligeras y revestimiento antirrayado. Percepción visual ilimitada gracias a la lente súper-panorama con 180° de campo visual. Excelente adaptación libre de presiones que permite usarlas sobre sus gafas correctoras. Ventilación lateral indirecta gracias a la especial construcción de las patillas. Código **5028193**

ESTACIÓN PARA LAVADO DE OJOS

Incluye marco para colgar compuesto por espejo y una botella de capacidad 900 ml. con dispositivo lavador y difusor adaptable a las órbitas de los ojos. Nota: la botella se suministra vacía. Puede rellenarse con agua destilada o una solución salina. Se incluyen instrucciones de uso. Código: **5000050**



GUANTE PROTECTOR DEL CALOR Y DERRAMES

En silicona adaptable a la mano. Código **1001255**



GUANTES ANTICALOR "KEVLAR 400"

Según Normas EN 388 y EN 407. Para temperaturas soportables hasta 400 °C, confeccionados con punto de rizo sin costuras con fibra a dos caras, ambidextros, con alto nivel de protección aislante frente al calor y a las llamas. Largo 25 cm. Talla única. Código **5000041**



GUANTES ANTIÁCIDOS "SOLVEX-PLUS"

Según Normas CE. Para la protección eficaz contra productos químicos y disolventes, confeccionados con una gruesa capa de Nitrilo de gran resistencia y flexibilidad protegidos con agentes bacteriostáticos y fungicidas para la higiene e irritación de la piel. Largo 32 cm. Talla única. Código **5000044**



DELANTAL ANTIÁCIDO "DELNEO 125"

Según Normas EN 342 y EN 511. Para la protección eficaz contra productos químicos y disolventes, confeccionado en Neopreno de gran resistencia. Código **5000045**



GUANTES ANTICALOR "KEVLAR 800"

Según Normas EN 388 y EN 407. Para temperaturas soportables hasta 800 °C, confeccionados con punto de rizo sin costuras con doble fibra a dos caras, con alto nivel de protección aislante frente al calor y a las llamas. Largo 36 cm. Talla única. Código **5000042**



MASCARILLA DE PROTECCIÓN "P3-SL"

Según Norma DIN-EN 149:2001. Autofiltrante de gama alta, para partículas, polvos, nieblas y humos. Confeccionada con celulosa y con válvula de filtración. Código **5000046**





Recipientes y bidones de seguridad

PARA ALMACENAJE Y DISPENSACIÓN DE LÍQUIDOS INFLAMABLES.
 CONSTRUIDOS EN ACERO INOX. SEGÚN NORMAS DIN 1.4003 Y NORMA TRbF PARA LÍQUIDOS COMBUSTIBLES.
 CAPACIDADES PARA 1, 2,5 Y 5 LITROS.
 CERTIFICADO ICICT GRUPO TÜV RHEINLAND.
 FABRICADOS SEGÚN NORMAS ADR-RID-IMDG-OACI-IATA.



Tapón con válvula y muelle de descompresión con dispositivo de sujeción al recipiente.



Dispensador con válvula y muelle de descompresión.

Nota de instrucciones para su manipulación.

CARACTERÍSTICAS

Especialmente indicados para prevenir los accidentes que pueden ocasionarse en el almacenaje y distribución de líquidos inflamables así como de los vapores que pueden desprenderse, algunos de ellos con un punto de inflamación por debajo de los 21 °C.

Se utiliza la más avanzada tecnología para prevenir la contaminación, corrosión y decoloración en el almacenaje de estos materiales volátiles.

Construidos en acero inoxidable pulido electrolíticamente, juntas y/o válvula PTFE, guardagolpes exclusivo en Neopreno y un asa ergonómica, están concebidos con los métodos más modernos para que el medio de almacenaje sea superior, casi indestructible, incluso bajo condiciones extremas y con dos condiciones de seguridad comunes:

- Cortallamas en las aperturas y un muelle de descompresión preventivo de explosión (34,5 Kpa), ubicado en el tapón o en el dispersador, según modelo.

- Los modelos con dispensador, están dotados además de una válvula on/off de teflón, que proporciona un control instantáneo en la dispensación.



Dispensador de precisión con autocierre que facilita una dosificación exacta.

MODELOS

Código	Capacidad litros	Modalidad	Inox. AISI 316 Espesor mm	Medidas mm Alto Ø	Peso Kg
5252081	1	Tapón	0,7	140 115	0,7
5252082	1	Dispensador	0,7	180 115	0,9
5252088	2,5	Tapón	0,8	230 140	1,10
5252089	2,5	Dispensador	0,8	270 140	1,25
5252090	5	Tapón	0,8	400 140	1,35
5252091	5	Dispensador	0,8	440 140	1,55



Fuente de calor externa.

Cortallamas absorbiendo el calor externo.

Contenedor de seguridad.

Área fría protegida por el cortallamas.

Contenedores, bidones y recipientes de seguridad

PARA ALMACENAJE, TRANSPORTE Y DISPENSACIÓN DE LÍQUIDOS INFLAMABLES.
FABRICADOS SEGÚN NORMAS ADR-RID-IMDG-OACI-IATA.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Especialmente indicados para prevenir los accidentes que pueden ocasionarse en el almacenaje y distribución de líquidos inflamables así como de los vapores que pueden desprenderse, algunos de ellos con un punto de inflamación por debajo de los 21 °C.



Contenedor para transporte

Modelo homologado con tapón en acero galvanizado.

Norma UN. Inspección Norma CNS 3499.

Apilable.

MODELO

Código	Capacidad litros	Acero galvanizado Esmaltado en rojo, espesor mm	Medidas mm		Peso kg
			Alto	Ø	
5252084	20	0,60	290	330	2,6



Contenedores para almacenaje y dispensación

Modelos homologados con tapón en aluminio según norma UL.

PROJECT 97 RT 6802. Aprobación KHK JAPAN TEST.

MODELOS

Código	Capacidad litros	Acero galvanizado Esmaltado en rojo Espesor mm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) mm			Peso kg
			5252086	10	0,7	
5252087	20	0,8	230	480	280	3,7

ACCESORIOS

Embudos con asa.

En acero inox.

AISI 304.



De 150 mm Ø

y 159 mm alto.

Código **1000908**



De 200 mm Ø

y 183 mm alto.

Código **1000909**



Recipiente de seguridad para el transporte de líquidos inflamables

Fabricados según normas UN certificado por LGAI y por ICIT Grupo TÜV Rheinland.

Válvula de descompresión adosada al muelle para mejor vertido.

Tapón con válvula y muelle de descompresión con dispositivo de sujeción al recipiente.

MODELO

Código	Capacidad litros	Modalidad	Inox. AISI 304 Espesor mm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm			Peso kg
				5252096	10	Tapón	



Recipientes de seguridad modelos horizontales

MODELOS

Código	Capacidad litros	Modalidad	Inox. AISI 304 Espesor mm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm			Peso kg
				5252092	5	Tapón	
5252093	5	Dispensador	0,6	12	39	24	2,1
5252094	10	Tapón	0,6	20	39	24	2,7
5252095	10	Dispensador	0,6	20	39	24	2,9



Recipientes de seguridad modelo vertical

MODELOS

Código	Capacidad litros	Modalidad	Inox. AISI 304 Espesor mm	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm			Peso kg
				5252097	20	Tapón	
5252098	20	Dispensador	0,6	47	34	17	4,2



Con tapón



Con dispensador



Armarios de seguridad resistencia al fuego 30 y 90 minutos

SEGÚN NORMAS DE SEGURIDAD UNE-EN 14470-1, GS Y CE.



ARMARIOS SERIE "F-2000"

CARACTERÍSTICAS

Armarios sometidos a una prueba de fuego de acuerdo a la Normativa UNE-EN 14470-1 con clasificación de tipo 90 y 30 (ver tabla). Cumplen con las leyes de seguridad de productos e instrumentos (marcado GS).

Almacenamiento seguro de productos peligrosos en áreas de trabajo.

Construidos con paneles aislantes y juntas intumescentes (termodilatantes) de protección para un sellado total en caso de incendio.

Entrada y salida superior de ventilación de 75 mm de Ø (posterior en los modelos horizontales 5028227 y 5028228), equipadas con válvulas cortafuegos.

Aptos para uso sin ventilación técnica.

Para una ventilación técnica ver extractor de ventilación como accesorio.

Suave sistema de cierre con apertura segura de la puerta con una sola mano.

Mecanismo de cierre ubicado fuera del habitáculo de almacenamiento para evitar la obstrucción de cualquier contenedor y aumentar la seguridad contra corrosión del mecanismo. Sistema automático de cierre de las puertas en caso de incendio mediante termo fusible integrado. Cada puerta incluye cerradura independiente. Sistema de bloqueo de puerta.

Toma de conexión a tierra.

Puertas batientes con apertura a 90°. Completa visibilidad del interior del armario. Cierre automático y silencioso mediante resorte y amortiguador neumático, (este último sólo en los armarios de 2 puertas).

3 Estantes de acero revestidos en laminado plástico, regulables en altura (cada 32 mm) con reborde especial contra derrames y sistema antivuelco.

Capacidad de carga, repartida uniformemente de 75 Kg por estante.

1 Bandeja perforada para cubeta de recogida en la base, (excepto en los modelos horizontales 5028227 y 5028228)

1 Cubeta de recogida de vertidos accidentales de fácil acceso en la base y juntas perimetrales de ajuste a la pared interior.

En los armarios horizontales 5028227 y 5028228, exentos de puertas, los cajones se mantienen abiertos en cualquier posición y cada cajón dispone de cerradura independiente.

Capacidad de carga por cajón, repartida uniformemente, de 50 Kg en el modelo 5028227 y 25 Kg en el modelo 5028228).

Los modelos de resistencia al fuego tipo 30 solo disponen de zócalos laterales para una movilidad fácil y segura con transpaleta manual.

Renovación del aire x hora: 10

Volumen de aire renovado x hora:

4 m³ (ancho 60 cm), 2 m³ (ancho 110 cm) y 9 m³ (ancho 120 cm).

Pérdida de carga: 2 Pa (ancho 60 y 110 cm) y 4 Pa (ancho 120 cm).

ARMARIOS SERIE "ERGO-LINE"

CARACTERÍSTICAS

De idénticas prestaciones que los modelos F-2000, pero con las siguientes variantes que culminan la gama en cuanto a aprovechamiento de espacio tanto interior como exterior.

Puertas plegables compuestas por dos piezas correderas (efecto acordeón), muy útil para ubicación en espacios reducidos. Protección vertical de las bisagras contra riesgo de aprisionamiento. Completa visibilidad del interior.

En los modelos de 60 cm de ancho, las puertas disponen de un sistema permanente retardado de autocierre, y en los modelos de 120 cm de ancho, permanecen abiertas en cualquier posición.

4 ó 6 cajones practicables para una alta capacidad de almacenamiento.

Su suave deslizamiento otorga una cómoda y segura manipulación y visualización del primero al último frasco almacenado.

Cajones estancos y resistentes a los fluidos.

Capacidad de carga, repartida uniformemente, de 25 Kg en los modelo de 60 cm de ancho y 60 Kg en los modelos de 120 cm de ancho.

Estos cajones no son regulables en altura.

ACCESORIO

Sistema extractor de ventilación. Su potencia garantiza una ventilación técnica adecuada. Renovación del volumen de aire por hora de 120 veces, en un conducto de aire de hasta un máx. de 5 m de largo.

De fácil instalación, inserción directa al tubo de salida del armario.

Cuerpo en acero.

Velocidad: 2450 r.p.m.

Potencia: 35 W.

Consumo 0,3 A.

Nivel de ruido: 35 dB(A).

Medidas, alto x ancho x fondo:

20 cm x 20 cm x 40 cm.

Código **5058436**



MODELOS

Código	Resistencia al fuego	Serie	Color	Capacidad litros	Compartimientos de emergencia litros	Estantes de serie	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Alto / Ancho / Fondo (interior) cm	Peso Kg
5028227	90 min	F-2000	Gris Claro 7035	220	1 de 32	1 cajón practicable	60 x 110 x 57	46 x 93 x 44,2	165
5028228	90 min	F-2000	Gris Claro 7035	220	2 de 15	2 cajones practicables	60 x 110 x 57	2 de 46 x 42,2 x 44,2	165
5028250	30 min	F-2000	Gris Claro 7035	446	1 de 27	3 + 1 bandeja perforada	197 x 60 x 60	165 x 53 x 50,5	200
5028251	30 min	F-2000	Amarillo 1004						
5028260	90 min	F-2000	Blanco 7035	326	1 de 22	3 + 1 bandeja perforada	196,8 x 60 x 61,5	174 x 45 x 52	260
5028261	90 min	F-2000	Amarillo 1004						
5028276	90 min	ERGO-LINE	Gris Claro 7035	400	6 de 8 + 1 de 11	6 cajones practicables	196,8 x 60 x 61,5	174 x 45 x 52	260
5028376	90 min	ERGO-LINE	Gris Claro 7035	509	6 de 10 + 1 de 13	6 cajones practicables	196,8 x 60 x 75	174 x 45 x 65	310
5028254	30 min	F-2000	Gris Claro 7035	950	1 de 60	3 + 1 bandeja perforada	197 x 120 x 60	165 x 113 x 50,5	280
5028255	30 min	F-2000	Amarillo 1004						
5028220	90 min	F-2000	Gris Claro 7035	762	1 de 33	3 + 1 bandeja perforada	196,8 x 120 x 61,5	174 x 105 x 52	420
5028221	90 min	F-2000	Amarillo 1004						
5028284	90 min	ERGO-LINE	Gris Claro 7035	950	4 de 37 + 1 de 19	4 cajones practicables	196,8 x 120 x 61,5	174 x 105 x 52	420
5028286	90 min	ERGO-LINE	Gris Claro 7035	950	6 de 37 + 1 de 19	6 cajones practicables	196,8 x 120 x 61,5	174 x 105 x 52	435



Serie F-2000 código 5028227.



Serie F-2000 código 5028228.



Detalle de los cajones retráctiles. Máxima comodidad durante la ubicación o recogida de los envases en el armario.



Serie Ergo-Line código 5028276.



Serie F-2000 código 5028260.



Serie Ergo-Line código 5028286.



Serie F-2000 código 5028221.



Armarios de seguridad (Línea económica)

SEGÚN NORMAS DE SEGURIDAD ASTM E152-72 (ARTÍCULO 42, NFPA N° 30)
Y REQUERIMIENTOS OSHA.
PARA ALMACENAJE DE LÍQUIDOS INFLAMABLES Y PRODUCTOS QUÍMICOS.

CARACTERÍSTICAS COMUNES

Construidos con doble pared de 18 mm de acero, con recámara de 3,81 cm tanto en parte superior, inferior, laterales y puertas.

Equipados con doble sistema lateral de ventilación de 5,08 cm Ø, que incorpora en cada orificio un deflector de fuego (detenedor de llamas).

Por medio de un sensor de temperatura, en caso de fuego, a 73 °C las puertas se cierran automáticamente y tanto los pies de nivelación como las aperturas dobles de aireación están acondicionadas para detener las llamas. Puertas de cierre automático, con mecanismo de tres puntos de anclaje provistas además de un pe-

queño dispositivo para mantener la puerta abierta y cerradura con llave.

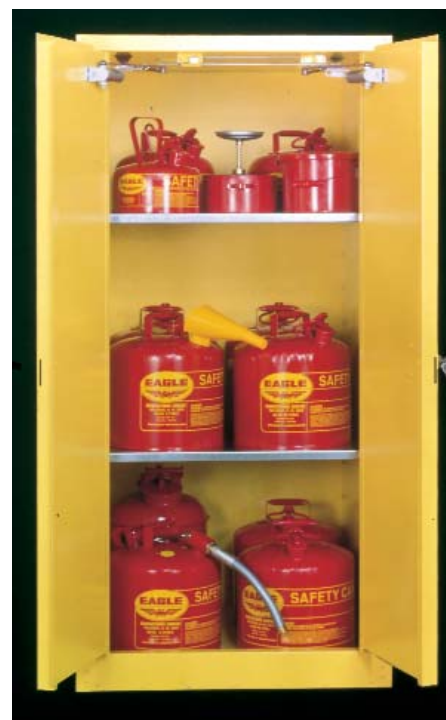
La base interior de los armarios está construida con un reborde de 5,08 cm de altura que actúa como compartimento de seguridad en posibles derrames.

Estantes con reborde de retención.

Estantes con anclaje variable y pies ajustables para una correcta nivelación.

Provistos de una cabeza de tornillo para enlace a toma de tierra.

Acabado final de la superficie interior y exterior químicamente resistente.



Código 5028225 dos puertas de autocierre.



Código 5028060 una puerta de autocierre.



Código 5028171 una puerta corredera de autocierre.

MODELOS

Código	Capacidad litros	Tipo de puertas	N° de estantes	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Alto / Ancho / Fondo (interior) cm	Peso Kg
5028060	57	1 puerta de autocierre	1	112 59 46	104 51 38	70
5028110	114	2 puertas de autocierre	1	112 110 46	104 102 38	108
5028111	114	1 puerta corredera de autocierre	1	112 110 46	104 102 38	106
5028170	608	2 puertas de autocierre	2	165 110 46	157 102 38	141
5028171	608	1 puerta corredera de autocierre	2	165 110 46	157 102 38	138
5028225	813	2 puertas de autocierre	2	165 80 80	157 78 78	178
5028226	813	1 puerta corredera de autocierre	2	165 80 80	157 78 78	170

ACCESORIO. Estante adicional para los modelos de 114 y 608 litros. Código 5021915. Estante adicional para los modelos de 813 litros. Código 5021911

MODELOS "SC" DE MADERA

CARACTERÍSTICAS

Su principal característica en cuanto a otros armarios de seguridad, es su total construcción en madera, ya que los modelos metálicos, son atacados fácilmente por la abrasión de los ácidos. Así mismo y al contrario de lo que pueda parecer, la madera es un buen aislante térmico con lo que bajo condiciones de fuego, el impacto que pueda tener la temperatura en el interior del armario puede ser casi inapreciable, protegiendo el contenido del interior de elevadas temperaturas.

Íntegramente contruidos con paredes de 2,54 cm de grosor, formado por madera de alta densidad contrachapada en 9 capas y acabado epoxi químicamente resistente, incluso las bisagras y pomo de apertura son de madera y los pocos tornillos utilizados son de nylon.

De excepcional robustez y resistencia por su ensamblaje mediante juntas ranuradas encastradas.

La base interior de los armarios está contruida con un reborde de 5,08 cm que actúa como compartimento de seguridad para posibles derrames. En adición, esta base está forrada en polipropileno de 3,175 mm de grosor.

El modelo SC2060-DUAL está formado por dos compartimentos aislados y es apilable hasta un máximo de 3 niveles.

El modelo SC8051 de iguales características, pero además está equipado con una bandeja con reborde de seguridad de 11,5 litros para posibles derrames, ubicada en la superficie del armario actuando ésta como mesa de trabajo para una manipulación segura. Tanto la bandeja exterior como el interior del armario están totalmente forrados en polipropileno de 3,175 mm de grosor. Está provisto de 4 pies de apoyo ajustables para una correcta nivelación.

MODELOS "PS" DE POLIETILENO

CARACTERÍSTICAS

Contruidos totalmente en polietileno (HDPE) de alta densidad de 1,90 cm de grosor, químicamente resistente, proporcionan una efectiva y eficaz protección en el almacenamiento de los líquidos y ácidos más agresivos, además de una excelente resistencia tanto interior como exterior en los ambientes más corrosivos.

Los bisagras y pomo de apertura también son de polietileno (HDPE) y todas las juntas interiores están soldadas para un almacenamiento estanco.

La base interior está contruida con un reborde de seguridad para posibles derrames.

Ninguna de sus piezas es sensible al agua, permitiendo un lavado y aclarado con agua abundante.

El modelo PS-5010 de sobremesa, es ideal para el almacenaje de los productos más frecuentes en el área de trabajo.

El modelo PS-5030, contruido con zócalo inferior para ubicación directa al suelo, es ideal para el almacenamiento centralizado.



Modelo SC-8051 + accesorio 5108071.



Modelo SC-2060 - DUAL.



Modelo PS-5030 + accesorio 5108071.



Modelo PS-5010.

MODELOS	Código	Capacidad litros	Número de puertas y aplicación	Color	Nº estantes	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Alto / Ancho / Fondo (interior) cm	Peso Kg
SC-8051	5108051	90	2 puertas / ácidos	Azul	1	91 91 56	75 87 53	82
SC-2060 DUAL	5102060	176	2 puertas / corrosivos (ácidos) e inflamables	Gris	-	46 119,5 46	40,5 112 39	50
PS-5010	5105010	67	1 puerta / ácidos	Blanco	-	56 43 43	54 42 41	12
PS-5030	5105030	262	2 puertas / ácidos	Blanco	1	93 91 55	90 90 53	73

ACCESORIO

Compartimento interno en polipropileno para el almacenaje de ácidos fuertes (especialmente ácido nítrico), evitando todo riesgo de reacción violenta entre ciertos ácidos. Adaptable a todos los modelos excepto PS-5010. Medidas: 41 alto x 32 ancho x 34 cm fondo.

Código **5108071**