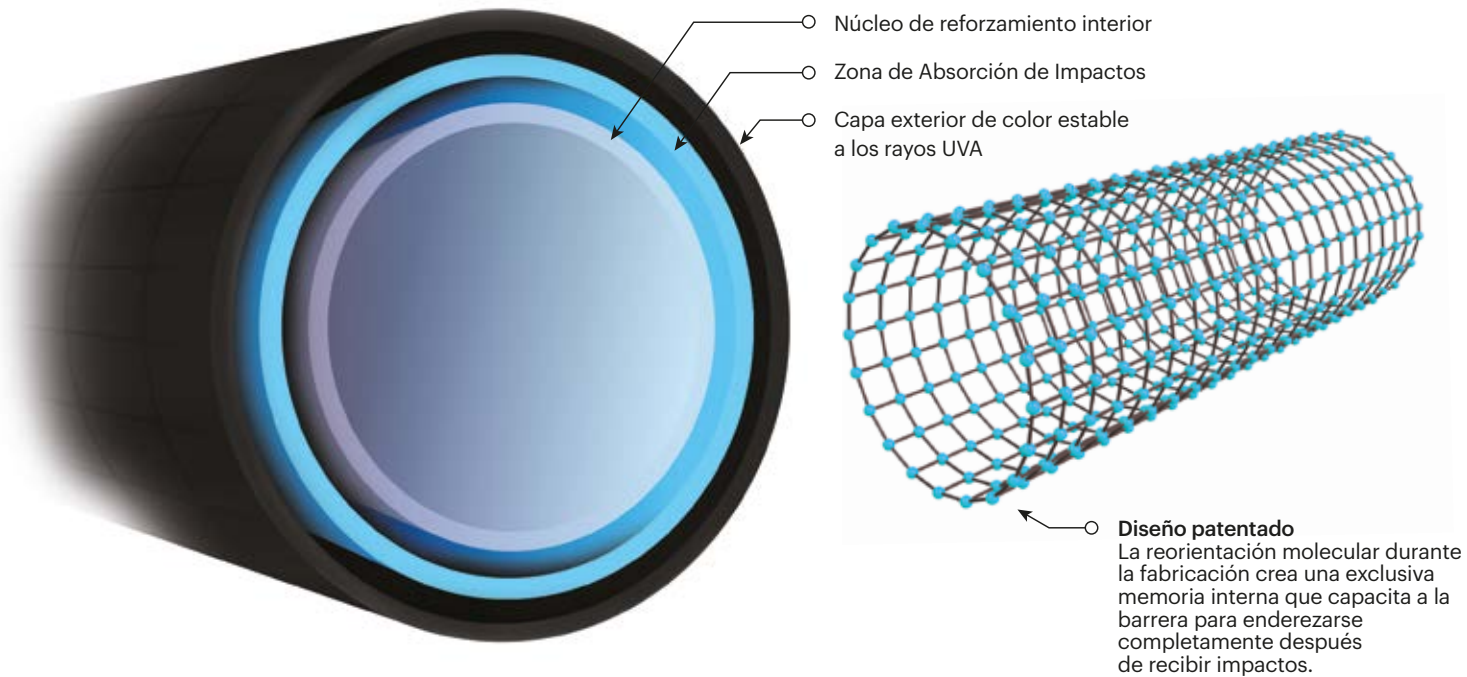


Diseñados para el máximo rendimiento

**MEMAPLEX**™ SUB-ZERO

El Memaplex Bajo Cero ha sido desarrollado por científicos de polímeros de primer nivel para ofrecer el máximo rendimiento a temperaturas bajo cero de hasta -30 ° C. Creado a partir de una combinación única de polímeros, Memaplex Bajo Cero está diseñado para resistir impactos sin agrietarse ni fragmentarse. Es seguro para los alimentos, se limpia con un trapo y es de un solo color para una máxima higiene y facilidad de cuidado.

Las barreras Cold Storage incorporan el sistema patentado de acoplamiento trifásico A-SAFE, que funciona en tres etapas secuenciales para amortiguar la fuerza del impacto y disipar la energía a través de la barrera y lejos de las fijaciones. Esto evita daños y protege el suelo, reduciendo los costes y el tiempo de inactividad asociados con las reparaciones y el mantenimiento.



## Información Técnica

Propiedades del material	MEMAPLEX™ SUB-ZERO
Rango de Temperatura	-30°C to 0°C
Temperatura de combustión	370°C to 390°C
Punto de inflamación	350°C to 370°C
Riesgo de Toxicidad	No es peligroso
Resistencia a productos químicos y Estabilidad al clima	Excelente - ISO/TR 10358
Estabilidad a la luz (Escala Grey)	5/5*
Índice estático (Escala Blue Wool)	7/8**
(Resistividad superficie)	10 <sup>15</sup> - 10 <sup>16</sup> Ω
Sellados higiénicos	Sí

\* Escala clima : 1 es muy baja y 5 excelente

\*\* Escala estabilidad a la luz: 1 es muy baja y 8 excelente



## Cold Storage



A-SAFE S.A. de C.V.  
 Av. Industria Petroquímica, 435-F Parque Industrial, Queretaro, QRO 76220, México  
[www.asafe.mx](http://www.asafe.mx)





# Gama de productos Cold Storage

La gama Cold Storage de A-SAFE ha sido diseñada meticulosamente para proporcionar la más alta protección a peatones, activos e infraestructuras. Desde la robusta protección de bastidor de bastidor Rackguard, hasta la protección contra las horquillas, bolardos, barreras y restrictores de altura que cumplen con el PAS13, la gama Cold Storage ofrece una gama completa de productos de seguridad de alto rendimiento para aplicaciones en entornos de muy baja temperatura.

Los productos Cold Storage de A-SAFE, Son aptos para la industria alimentaria, robustos y efectivos hasta -30°C, han sido diseñados específicamente para su uso en instalaciones de almacenamiento de alimentos congelados y otros entornos bajo cero. Beneficiarse de lo último en rendimiento a baja temperatura y costes de mantenimiento reducidos sin comprometer la higiene.



**iFlex**

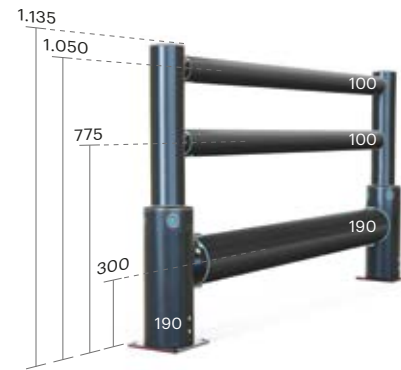
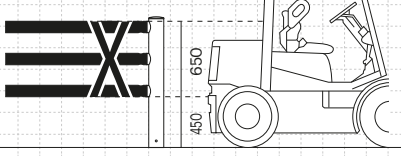
Barrera Peatonal 3 Rails Cold Storage

**11.600 Julios\***

Vehículo de 4,6 toneladas a 8 Km/h

- ✓ Tecnología de acoplamiento patentada
- ✓ Base cubierta electroforética
- ✓ Sellados higiénicos

Zona de Impacto 450 - 1.100mm



**iFlex**

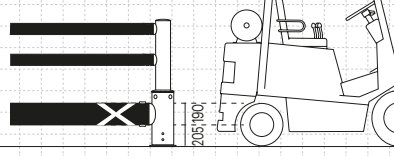
Barrera Single Traffic+ Cold Storage

**30.200 Julios\*\***

Vehículo de 7,8 toneladas a 10 Km/h

- ✓ Tecnología de acoplamiento patentada
- ✓ Base cubierta electroforética
- ✓ Sellados higiénicos

Zona de Impacto 205 - 395mm



**iFlex**

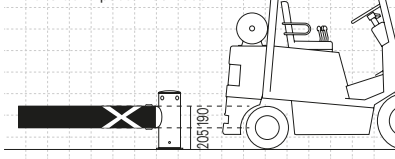
Barrera Single Traffic Cold Storage

**30.200 Julios\*\***

Vehículo de 7,8 toneladas a 10 Km/h

- ✓ Tecnología de acoplamiento patentada
- ✓ Base cubierta electroforética
- ✓ Sellados higiénicos

Zona de Impacto 205 - 395mm



**ForkGuard**

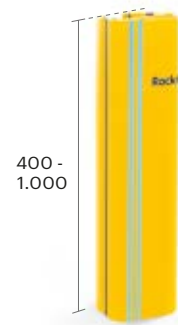
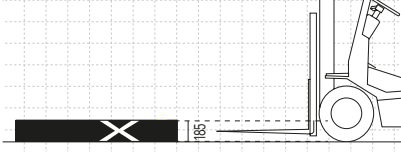
Barrera Cold Storage

**3.000 Julios\*\*\*\***

Vehículo de 1,6 toneladas a 7 Km/h

- ✓ Instalación sencilla desde arriba
- ✓ Desviación de horquillas

Zona de Impacto 0 - 185mm



**RackGuard**

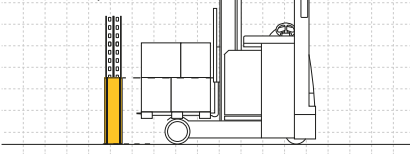
Cold Storage Protector de puntal

**1.000 Julios\*\*\***

Vehículo de 5 toneladas a 6.4 Km/h

- ✓ Bisagra de compresión
- ✓ Lengüetas de caucho centralizadas
- ✓ Instalación sencilla

Zona de Impacto - Varios



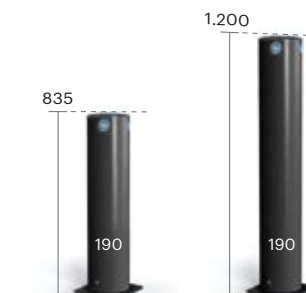
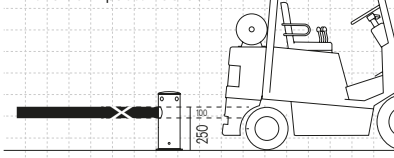
Cold Storage Barrera Single RackEnd

**8.000 Joules\*\***

Vehículo de 5 toneladas a 6.4 Km/h

- ✓ Collarines giratorios
- ✓ Instalación sencilla
- ✓ Base cubierta electroforética

Zona de impacto 250-350mm



**iFlex**

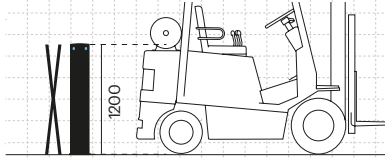
Bolardo Cold Storage

**6.900 Julios\*\*\***

Vehículo de 3,6 toneladas a 7 Km/h

- ✓ Núcleo que absorbe energía
- ✓ Base cubierta electroforética

Zona de Impacto 0 - 1.200mm



**iFlex**

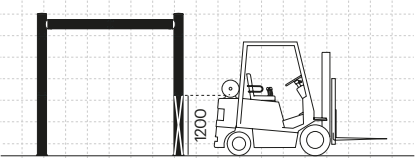
Restrictor de altura Cold Storage

**5.400 Julios\*\*\***

Vehículo de 5,6 toneladas a 5 Km/h

- ✓ Núcleo que absorbe energía
- ✓ Base cubierta electroforética
- ✓ Modelos de Base adicionales

Zona de Impacto 0 - 1.200mm



\*Energía máxima de carga a 45° sobre una barra de 1.5m. \*\*Energía máxima de carga a 45° sobre una barra de 2m. \*\*\*Energía máxima de carga a 90°. \*\*\*\*Energía máxima de carga a 90° sobre una barra de 1m. Todas las medidas en mm.

La medida de los impactos en Julios son proporcionados para su referencia. Nuestro equipo de expertos técnicos siempre recomendarán las especificaciones apropiadas para sus necesidades. Los niveles de resistencia están sujetos a factores ambientales. Para más información consulte la ficha técnica. La precisión de los datos está actualizada.