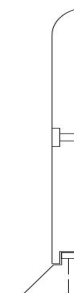
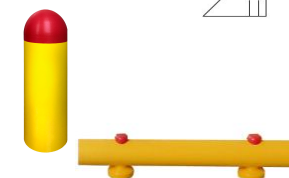


Índice de productos:

*Zócalos y Protecciones de pared a media altura en Polietileno



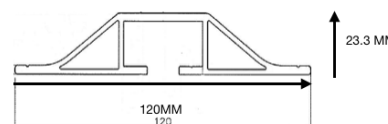
*Bolardos y Guardarraíles en *Polietileno Plus Macizo



*Chino Autorroscante Diámetro 90MM y Diámetro 50MM.



*Perfil Omega en Aluminio.



Zócalos y Protecciones de Pared

-Las fabricamos en Polietileno de Alta Densidad.

HDPE.

-Apto para instalación en ambientes alimentarios.

-Su gran resistencia a impactos lo hace PRÁCTICAMENTE IRROMPIBLE, Incluso a temperatura negativa

-Fabricado en 2 piezas.(zócalo)

-Fijación a pared y suelo.

-Fácil instalación.

-Fijación oculta.

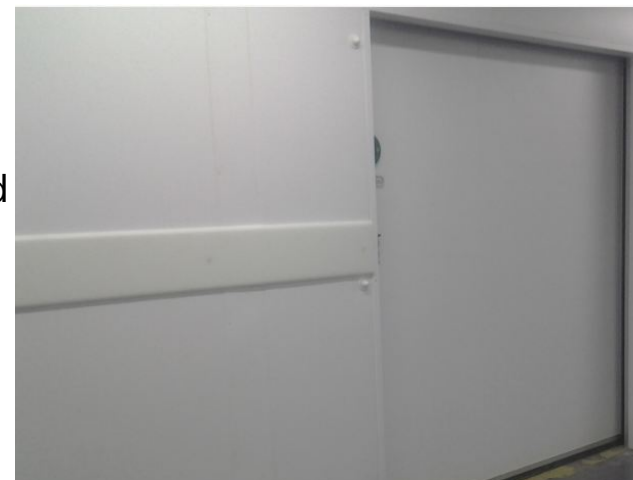
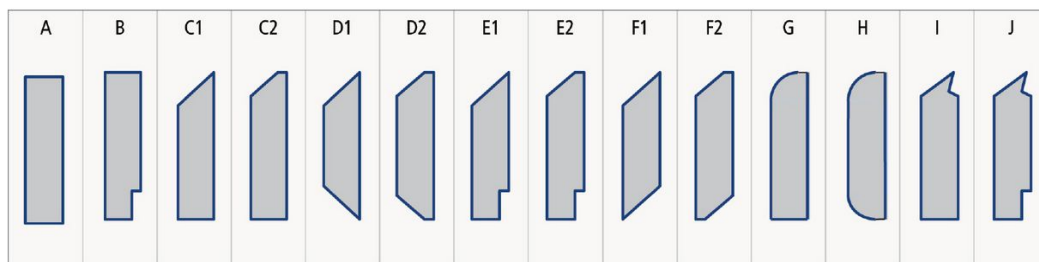
-Disponible en Blanco

Natural, Blanco Óptico y

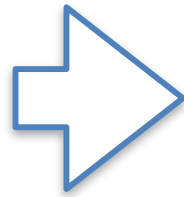
otros colores y diseños bajo petición.



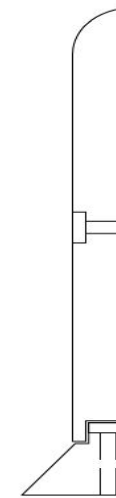
Opciones de mecanizado para Zócalos y Protecciones No Standard



Problema

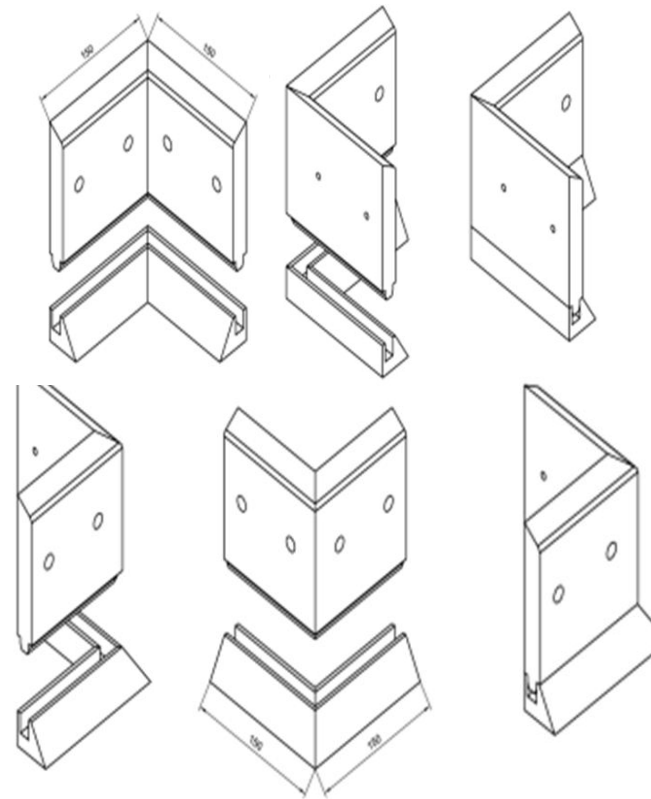


Solución



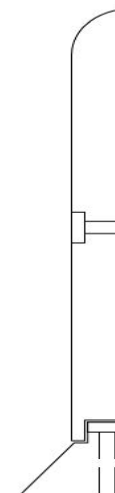
- Longitudes disponibles 2000 y 3000MM
- Alturas standard 200,300,500 y 1000MM.
- Espesores standard 15MM y 20MM
- Otras alturas y espesores consultar

Piezas especiales, esquinas exteriores e interiores de 1 pieza.



Zócalos de protección, alturas y espesores standard

Espesor		Altura	en MM			
15MM		150	210	300	500	1000
20MM		150	210	300	500	1000



Protecciones de pared , alturas y espesores standard



Espesor		Altura	en MM			
15MM		150	200	300	500	1000
20MM		150	200	300	500	1000



***las piezas van con mecanizado para tornillo de fijación a pared y tapones para ocultar el tornillo, blanco natural como color standard, otros colores, medidas y espesores consultar.

...tus paredes Higiénicas y bien Protegidas....



Características técnicas

Densidad (g/cm3)	HDPE	0,91
Elongacion%		70
Temperaturas de trabajo	T _{max} (°C)	60
	T _{min} (°C)	-20
Notched Impact Strength KJ/m2		7
Dureza superficial		72
Average Thermal Coefficient de elongacion K-1		1,6.10-4
Comportamiento al fuego	DIN 4102	B2
Chemical Resistance Resistencia a Acidos, Alcalis and disolventes.		Excellent
Tensile E- Modulus		1400

Bolardos, Guardarraíles y Barreras de Protección



Probablemente el mejor tipo de protecciones para la industria alimentaria por un gran número de características...

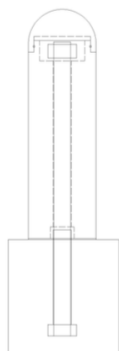


Fabricados con la formulación Polietileno Plus y de alta densidad, son protecciones macizas e ideales para su instalación en la industria agroalimentaria.

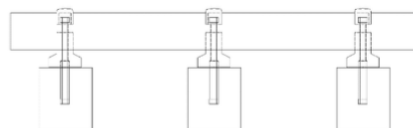
También se pueden instalar en exteriores, son estables a rayos UV.

Su rango de temperatura de instalación es de -55°C hasta +60°C

Este tipo de protecciones NO SE ROMPEN, NO SE OXIDAN y NO HAY QUE PINTARLAS, ABSORBEN LOS IMPACTOS y LA SUSTITUCIÓN ES RÁPIDA, FÁCIL, ECONÓMICA Y SIN OBRAS.



Sistema de fijación a pavimento Smart Fix, no se agrieta el pavimento al recibir los impactos, lo cual facilita en caso de mantenimiento al NO tener que aislar la zona.



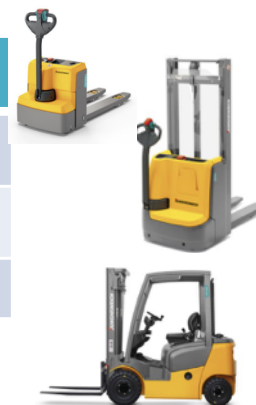
Disponibles en varios diámetros, según el tipo de tráfico ; TRANSPALETA, APILADORA ELÉCTRICA, CARRETILLAS ELEVADORAS ' TORITO'



Bolardos: Protección básica para las instalaciones, puertas de entrada y acceso, esquinas, como disuasión en zonas fundamentales de la empresa...



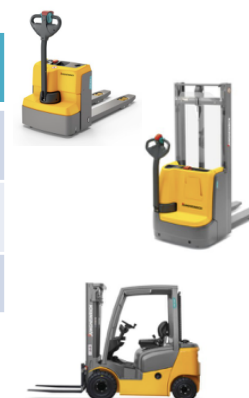
DIÁMETRO	ALTURA	en MM	
70MM	230		
100MM	400		
120MM	400	500	800



Guardarraíles: Disponibles en diferentes diámetros y longitudes para aprovechar los espacios a proteger de la forma más económica.

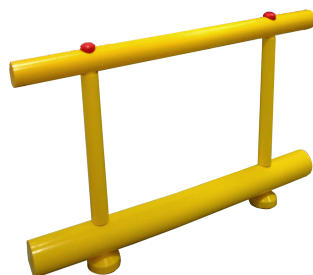


DIÁMETRO	LONGITUD				
70MM	500	1000	1500	2000	
100MM	500	1000	1500	2000	
120MM	500	1000	1500	2000	2500





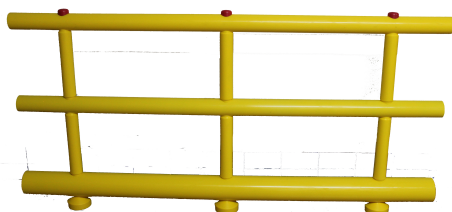
Barrera simple: De 800MM de altura, disponible en diámetro 120MM y 4 longitudes para aprovechar los espacios a proteger de la forma más económica.



DIÁMETRO	LONGITUD			
120MM	500	1000	1500	2000



Barrera Doble: De 1.000MM de altura, disponible en diámetro 120MM y 4 longitudes para aprovechar los espacios a proteger de la forma más económica.



DIÁMETRO	LONGITUD			
120MM	500	1000	1500	2000



***el color de los tapones en los Bolardos y Guardarraíles es de color Rojo como standard, bajo petición se pueden solicitar el suministro en otro color.

Piezas de sujeción AUTORROSCANTES para

Techos y Paredes 'CHINOS'

UTILIDAD

- Piezas de sujeción para techos y paredes 'CHINOS'.
- Ideales para sujeción de paneles a pared y techos, falsos techos, guías puertas frigoríficas, manetas.
- Se pueden utilizar en ambientes con temperaturas de entre -30°C y + 60°C.

CARACTERÍSTICAS

- Fabricada en Termoplástico blanco y apto para su utilización en industria alimentaria.
- Evita el puente térmico en instalaciones frigoríficas.
- Fijación con Tuerca y Arandela internas , ambas en acero cincado.
- Disponibles en diámetros 50 y 90 MM.
- Disponibles con métrica M8, M10, y M12.
- Posibilidad de fabricación en otros colores, consultar.
- Gran resistencia de carga puntual, D90 M10 7KN





CHINO AUTORROSCANTE

PERFIL OMEGA EN ALUMINIO



-Perfil Omega en Aluminio con brida de fijación que evita el puente termico, recomendado utilizar 1Brida/metro lineal.

-Perfil disponible en color Blanco Ral 9010 , consultar para otro color.



-Longitud disponible 4.000mm y 3.000mm. Otras longitudes bajo petición.

-Brida de fijación con tuerca hexagonal DIN6923 con arandela , y revestida con un polímero termoplástico, disponible con métricas M10 y M12 .



-Ideal para utilizar en cámaras frigoríficas nuevas, ó como refuerzo en cámaras frigoríficas viejas.

-Aleación 6063 Tratamiento T5

-Tolerancias según Norma UNE-EN 750-9 / UNE-EN 12020-2

-Peso teórico 1700 gr/ml

-Embalaje : 6 perfiles @ 4000MM longitud

-Perfil de soporte para techo en aluminio con una resistencia ensayada de hasta 8.64KN *



*Resultados obtenidos en laboratorio especializado y en condiciones específicas , los resultados son orientativos para conocer los límites de resistencia mecánica del perfil con la fijación.Se aconseja utilizar siempre un margen considerable de seguridad en las cargas de peso al perfil.

PERFIL OMEGA EN ALUMINIO

