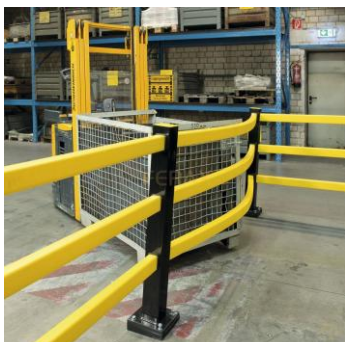
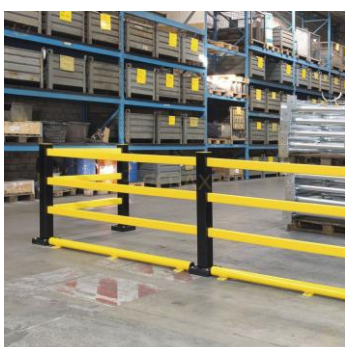




Características:

En naves y centros logísticos con mucho movimiento de carretillas, los recorridos peatonales necesitan una separación física que proteja a las personas sin convertirse en un obstáculo rígido. La mayoría de las barreras de polímero usan postes con alma de acero soldados a una placa anclada al suelo, que no cede ante un impacto. Esta barrera híbrida combina barras horizontales de polímero con postes de acero montados sobre una base flexible.

Ante un golpe, el poste se inclina hasta 10° (unos 17,5 cm) y el conjunto amortigua la energía del impacto en lugar de transmitirla de forma rígida al anclaje.

Especificaciones:

- **Postes:** 100 × 100 mm, 3 mm de espesor, altura 1.040 mm con base flexible
- **Placa base:** 200 × 200 mm, 10 mm de espesor, con 4 taladros
- **Barras horizontales:** 74 × 52 mm, 5 mm de espesor
- **Longitud de barras:** 900, 1.400, 1.900 y 2.200 mm
- **Acabado interior:** postes de acero con pintura en polvo negra RAL 9005 y barras de polímero amarillo RAL 1023
- **Acabado exterior:** postes de acero galvanizado en caliente con pintura en polvo negra RAL 9005 y barras de polímero amarillo RAL 1023
- **Opcional:** rodapié de 86 mm de altura (tubo Ø 76 mm, longitudes de 1.250, 1.750 y 2.050 mm) que actúa como zócalo protector de la barrera

Consideraciones técnicas:

La longitud de las barras determina la separación entre postes, así que conviene elegirla según el recorrido que se quiere proteger. Si la barrera está junto a vías con mucho tráfico de carretillas, el rodapié opcional protege la parte baja y evita que las ruedas o las horquillas lleguen a los postes.

Aplicaciones:

Se utiliza para delimitar los pasillos de circulación de personas junto a las vías de carretillas, y para proteger puestos de trabajo como zonas de picking, oficinas de almacén y áreas de descanso. También sirve para proteger el perímetro de maquinaria e infraestructura de la nave y, en exteriores, para separar a los peatones en patios de maniobra y zonas de carga.

FERAX IBERIA, SL

Cal Gabatx, s/n · 08520 Les Franqueses del Vallès (Barcelona)
info@ferax.es · T +34 932 750 938 · www.ferax.es

