

# SEPARADOR DE METALES PFEM



**EL BLOQUE MAGNÉTICO PERMANENTE PFEM** está diseñado para ser instalado en procesos donde las partículas férricas sea un problema para el proceso de trituración o tratamiento. GRUPO FEM ha desarrollado una completa gama de equipos de entre los que destacamos el BLOQUE MAGNÉTICO PERMANENTE (PFEM), que permite una gran efectividad en la separación y recuperación de los metales férricos.

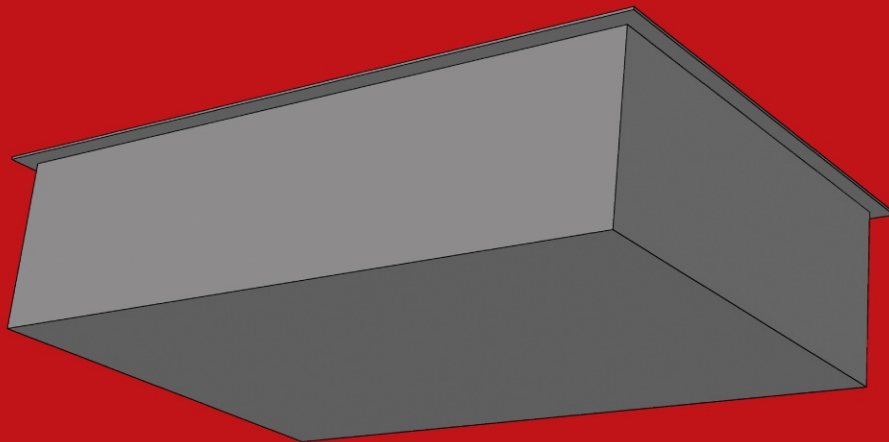
## FUNCIONAMIENTO

El sistema PFEM está formado por un bloque en cuyo interior se encuentran potentes imanes, de ferrita o neodimio, que generan un campo magnético permanente, por lo que no es necesario ningún aporte energético adicional.

El BLOQUE MAGNÉTICO PERMANENTE (PFEM), se instala normalmente sobre cinta transportadora, caídas, o tolvas. La gama estándar incluye una gran variedad de medidas. Se suministra con argollas de elevación.

## APLICACIONES

- Planta de áridos.
- Retiro de metales ferrosos en madera triturada.
- Retiro de suciedades en vidrio.
- Retiro de componentes en el reciclaje de plásticos.
- Etc.



### CARACTERÍSTICAS GENERALES

GRUPO FEM aplica toda su experiencia para determinar el equipo más idóneo a cualquier aplicación. Además de la experiencia propia de innumerables aplicaciones, el departamento técnico valora todos los parámetros necesarios, como son: caudal, densidad, humedad, granulometría, etc.

GRUPO FEM ofrece la realización de pruebas de los equipos en sus propias instalaciones, donde el cliente puede comprobar la efectiva separación de los metales. De este modo pueden asegurarse resultados satisfactorios.

ALTO A	ALTO B	ALTO C	ALTO D	ALTO E	LARGO	ANCHO
100	150				325	225
100	150				475	225
100	150	200			625	225
100	150	200			325	325
100	150	200			475	325
	150	200			625	325
		200	250		625	475
		200	250		725	475
			250		380	475
			250	300	380	630
			250	300	1030	630
			250	300	1100	730
			250	300	1100	850
			250	300	1250	730
			250	300	1250	850

También son posibles otras dimensiones

DISTRIBUIDOR OFICIAL:

TÉCNICOS EUROELECTRIC, S.L.  
 Ctra. Abanilla, Km 5,5  
 30140, Santomera (MURCIA)  
 Telf: 968 86 10 01 / 629 92 23 92 • Fax: 968 86 07 63  
 comercial@grupofem.es

[www.grupofem.es](http://www.grupofem.es)

Las informaciones contenidas en la presente publicación solo comprenden descripciones generales o características de servicio que, en un caso concreto de aplicación, no siempre se pueden emplear en la forma descrita e incluso podrán variar por un desarrollo ulterior de los productos. Las características de servicio requeridas solo serán vinculantes cuando en un contrato firmado se las acuerda expresamente.

Todas las denominaciones de productos podrán ser marcas o nombres de productos registrados y su uso por parte de terceros para sus fines propios podrá lesionar derechos de sus poseedores.