

Beneficios

- ✓ Resistencia al impacto: Material PEAD que soporta tráfico pesado sin fracturarse.
- ✓ Instalación rápida: Sistema modular que reduce tiempo de obra y mano de obra.
- ✓ Estabilidad dimensional: No se deforma con cambios de temperatura ni condiciones climáticas
- ✓ Resistencia química: Ideal para contacto con aguas residuales y productos de limpieza.
- ✓ Peso ligero: Fácil transporte y manipulación en obra sin necesidad de maquinaria pesada.
- ✓ Bajo mantenimiento: No requiere pintura, recubrimientos ni tratamientos contra corrosión.

¡Póngase en contacto con nosotros y un agente lo visitará!



cotizaciones@hidrosistemas.com.mx

www.hidrosistemas.com.mx



771 216 7150
55 3331 4657
55 3331 4658



Tels.:
01 (771)

713-25-13
713-25-14
718-10-44

Circuito Emprendedores No. 19
Parque Industrial Metropolitano
C.P. 42186 Mineral de la Reforma, Hgo.



Brocales y rejillas PEAR

Brocales y Rejillas PEAD



Sistema completo de registro y captación pluvial fabricado en Polietileno de Alta Densidad.

CERTIFICADO CON:

- NMX-AA-112-SCFI-2015
- ASTM F2417 (Estándar Internacional)
- Normas de carga vehicular AASHTO

Solución integral para sistemas de drenaje superficial con garantía de durabilidad.

Características de Diseño:

- Estructura Modular: Sistema de anillos ajustables a diferentes profundidades.
- Rejilla de Alta Capacidad: Diseño de aberturas que maximiza captación hidráulica.
- Junta Estanca: Sistema de sellado que previene infiltración de tierra y sedimentos.
- Acabado Antideslizante: Superficie de seguridad para tránsito peatonal y vehicular.



Instalación



Instalación simple con base de concreto y relleno controlado según especificaciones del manual técnico.

Descripción del Producto



Brocal y rejilla en PEAD para sistemas de drenaje pluvial y registro de instalaciones subterráneas.

Tipos de Producto.

Por Capacidad de Carga:

- Clase A (Peatonal)
- Clase B (Vehículos ligeros)
- Clase C (Tráfico pesado)
- Clase D (Tráfico intenso)

Por Configuración:

- Brocal Circular
- Brocal Rectangular
- Rejilla Tipo Rejilla
- Rejilla Tipo Placa

HIDROSISTEMAS

HIDROSISTEMAS

Aplicaciones

DRENAJE URBANO

Coladeras pluviales en calles, avenidas y estacionamientos.

AREAS PEATONALES

Plazas, andadores y zonas de alto tránsito de personas.

ESTACIONAMIENTOS

Sistemas de drenaje para plazas comerciales y parques industriales.

CARRETERAS Y AUTOPISTAS

Drenaje lateral y sistemas de captación pluvial en vías rápidas.

