



Arquitectónico

Rejas y Productos Arquitectónicos





METELMEX

Somos una pujante empresa de capital 100% Mexicano, que hemos surtido con éxito desde 1981 a la industria y a la construcción. Internacionalmente hemos dado a conocer productos de calidad y precios competitivos ganando prestigio como una de las empresas más importantes del rubro.

Además de ser expertos en la fabricación de Rejilla Electroforjada también conocida como Rejilla Electrosoldada, por exigencias del mercado y los altos estándares demandados por nuestros clientes, hemos ampliado nuestra gama de productos para ofrecerles proyectos integrales en el menor tiempo y con la mayor calidad.

Trabajamos bajo los más rígidos estándares de calidad como ASTM y siguiendo las normas de las asociaciones a las que pertenecemos tales como NAAMM y AMEGAC.

Con ello hemos logrado obtener las certificaciones CFE-LAPEM, para la industria eléctrica; ISO-9001 acreditado por BICIRT para proyectos de exportación y AAR M-1003 permitiéndonos surtir con éxito a nuestros clientes de la industria ferroviaria.



Liverpool, Ciudad de México



Plaza Comercial

DIVISIÓN ARQUITECTÓNICA

Contamos con varios tipos de módulos para uso comercial, residencial y urbano, fabricados para sustituir diseños de herrería, reduciendo costos, montajes y tiempos de entrega a nuestros clientes. A su vez ofrecemos funcionalidad y durabilidad a los proyectos.



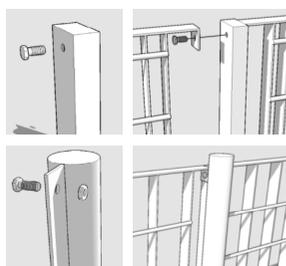
19-57 REJA 64-128

Para resguardar
todas las necesidades

REJAS

Nuestras rejas brindan un acabado contemporáneo que ofrece flexibilidad en diferentes elementos arquitectónicos de uso residencial y comercial como cercas, vallas, protecciones, balcones y delimitado de áreas en las que se puede requerir supervisión.

POSTES INSTALACIÓN

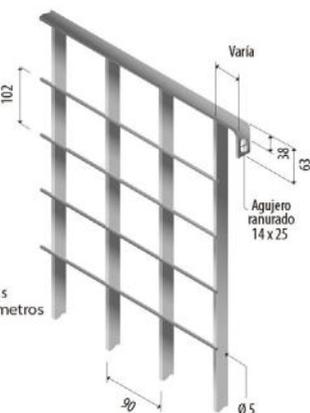
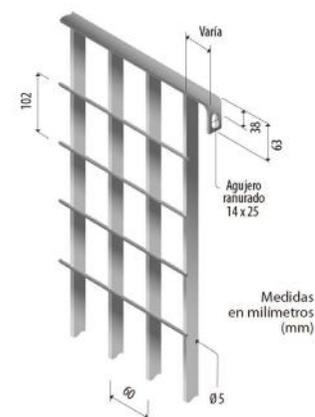


ASIA 38 REJA 64

Características

| Dimensión Tablero | | | Poste | | Tipo de Instalación | | Tornillos |
|-------------------|---------------|-------------|-----------------------|------------------|---|--|--------------------|
| Alto | Ancho | | Redondo diámetro (mm) | PTR Sección (mm) | Altura de poste profundidad de anclaje (mm) | Altura de poste empotrado en base (mm) | Cantidad por poste |
| | Estándar (mm) | Máximo (mm) | | | | | |
| 508 | 965 | 1870 | 48.3 | 50x25 | 608/300 | 608 | 2 |
| 711 | 965 | 1870 | 48.3 | 50x25 | 811/500 | 811 | 2 |
| 1016 | 965 | 1870 | 48.3 | 50x25 | 1116/500 | 1116 | 2 |
| 1219 | 965 | 1870 | 48.3 | 64x32 | 1319/500 | 1319 | 2 |
| 1524 | 965 | 1870 | 73 | 64x32 | 1624/600 | 1624 | 3 |
| 1727 | 965 | 1870 | 73 | 64x32 | 1827/600 | 1827 | 3 |
| 1930 | 965 | 1870 | 73 | 75x38 | 2030/600 | 2030 | 3 |

Anchura Total:
Anchura + Espesor



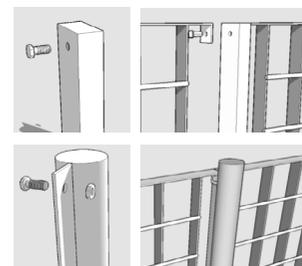
EUROPA 57 REJA 64

Características

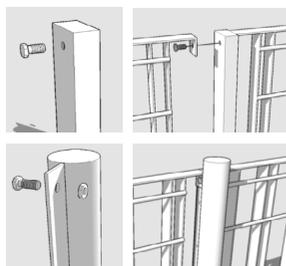
| Dimensión Tablero | | | Poste | | Tipo de Instalación | | Tornillos |
|-------------------|---------------|-------------|-----------------------|------------------|---|--|--------------------|
| Alto | Ancho | | Redondo diámetro (mm) | PTR Sección (mm) | Altura de poste profundidad de anclaje (mm) | Altura de poste empotrado en base (mm) | Cantidad por poste |
| | Estándar (mm) | Máximo (mm) | | | | | |
| 508 | 995 | 1810 | 48.3 | 50x25 | 608/300 | 608 | 2 |
| 711 | 995 | 1810 | 48.3 | 50x25 | 811/500 | 811 | 2 |
| 1016 | 995 | 1810 | 48.3 | 50x25 | 1116/500 | 1116 | 2 |
| 1219 | 995 | 1810 | 48.3 | 64x32 | 1319/500 | 1319 | 2 |
| 1524 | 995 | 1810 | 73 | 64x32 | 1624/600 | 1624 | 3 |
| 1727 | 995 | 1810 | 73 | 64x32 | 1827/600 | 1827 | 3 |
| 2032 | 995 | 1810 | 73 | 75x38 | 2132/600 | 2132 | 3 |

Anchura Total:
Anchura + Espesor

POSTES INSTALACIÓN



POSTES INSTALACIÓN

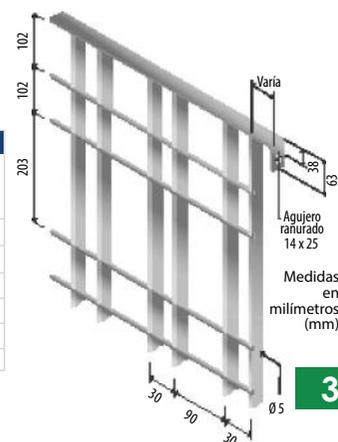


ÁFRICA 19-57 REJA 64-128

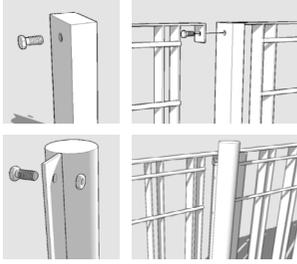
Características

| Dimensión Tablero | | | Poste | | Tipo de Instalación | | Tornillos |
|-------------------|---------------|-------------|-----------------------|------------------|---|--|--------------------|
| Alto | Ancho | | Redondo diámetro (mm) | PTR Sección (mm) | Altura de poste profundidad de anclaje (mm) | Altura de poste empotrado en base (mm) | Cantidad por poste |
| | Estándar (mm) | Máximo (mm) | | | | | |
| 466 | 995 | 1840 | 48.3 | 50x25 | 566/300 | 566 | 2 |
| 771 | 995 | 1840 | 48.3 | 50x25 | 871/350 | 871 | 2 |
| 1076 | 995 | 1840 | 48.3 | 50x25 | 1176/500 | 1176 | 2 |
| 1381 | 995 | 1840 | 73 | 51x51 | 1481/500 | 1481 | 2 |
| 1686 | 995 | 1840 | 73 | 64x32 | 1786/600 | 1786 | 3 |
| 1990 | 995 | 1840 | 73 | 75x38 | 2090/700 | 2090 | 3 |

Anchura Total:
Anchura + Espesor



POSTES INSTALACIÓN

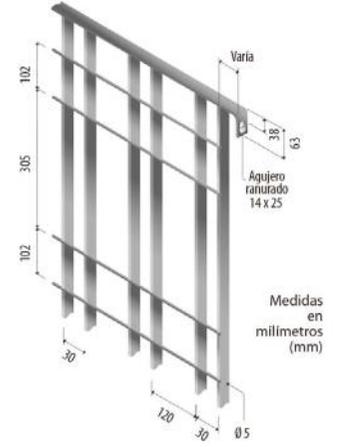


AMÉRICA
19-76 REJA 64-192

Características

| Alto | Dimensión Tablero | | Poste | | Tipo de Instalación | | Tornillos |
|------|-------------------|-------------|-----------------------|------------------|---|--|-----------|
| | Estándar (mm) | Máximo (mm) | Redondo diámetro (mm) | PTR Sección (mm) | Altura de poste profundidad de anclaje (mm) | Altura de poste empotrado en base (mm) | |
| 568 | 935 | 1840 | 48.3 | 50x25 | 668/300 | 668 | 2 |
| 974 | 935 | 1840 | 48.3 | 50x25 | 1074/500 | 1074 | 2 |
| 1381 | 935 | 1840 | 48.3 | 50x25 | 1481/550 | 1481 | 2 |
| 1787 | 935 | 1840 | 73 | 64x32 | 1887/600 | 1887 | 3 |
| 2194 | 935 | 1840 | 73 | 75x38 | 2294/700 | 2294 | 3 |

Anchura Total:
Anchura + Espesor

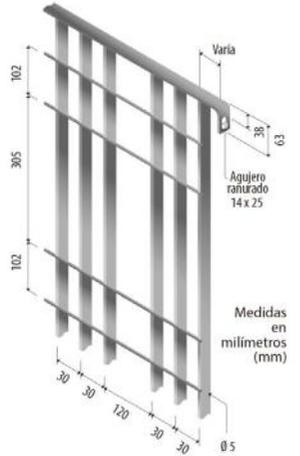


OCEANÍA
19-19-76 REJA 64-192

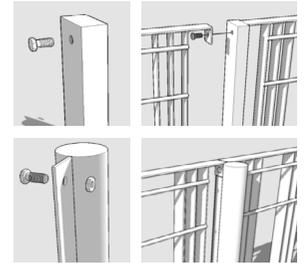
Características

| Alto | Dimensión Tablero | | Poste | | Tipo de Instalación | | Tornillos |
|------|-------------------|-------------|-----------------------|------------------|---|--|-----------|
| | Estándar (mm) | Máximo (mm) | Redondo diámetro (mm) | PTR Sección (mm) | Altura de poste profundidad de anclaje (mm) | Altura de poste empotrado en base (mm) | |
| 568 | 965 | 1870 | 48.3 | 50x25 | 668/500 | 668 | 2 |
| 974 | 965 | 1870 | 48.3 | 50x25 | 1074/500 | 1074 | 2 |
| 1381 | 965 | 1870 | 48.3 | 50x25 | 1481/500 | 1481 | 2 |
| 1787 | 965 | 1870 | 73 | 64x32 | 1887/760 | 1887 | 3 |

Anchura Total:
Anchura + Espesor

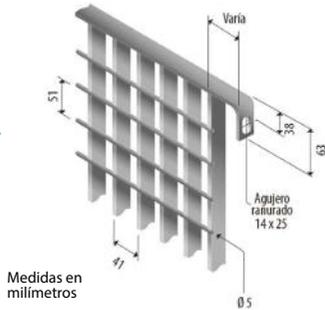


POSTES INSTALACIÓN



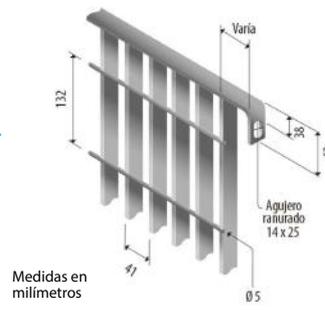
26 REJA 32

ANCHO ESTÁNDAR: 784 (mm)
+ espesor



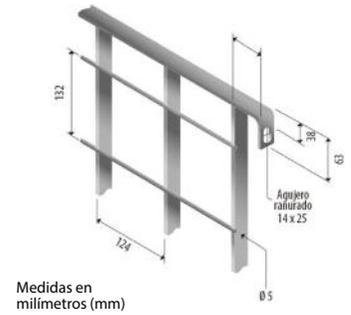
26 REJA 83

ANCHO ESTÁNDAR: 784 (mm)
+ espesor



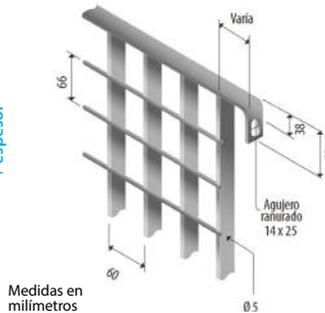
78 REJA 83

ANCHO ESTÁNDAR: 743 (mm)
+ espesor



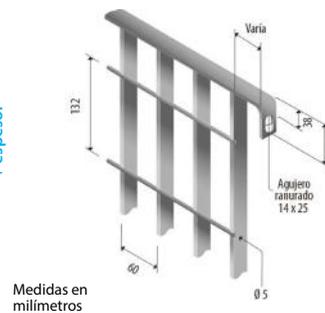
38 REJA 42

ANCHO ESTÁNDAR: 965 (mm)
ANCHO MÁXIMO: 1870 (mm)
+ espesor



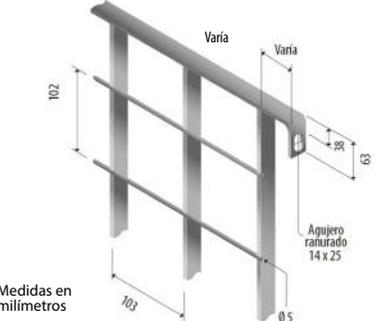
38 REJA 83

ANCHO ESTÁNDAR: 965 (mm)
ANCHO MÁXIMO: 1870 (mm)
+ espesor



65 REJA 64

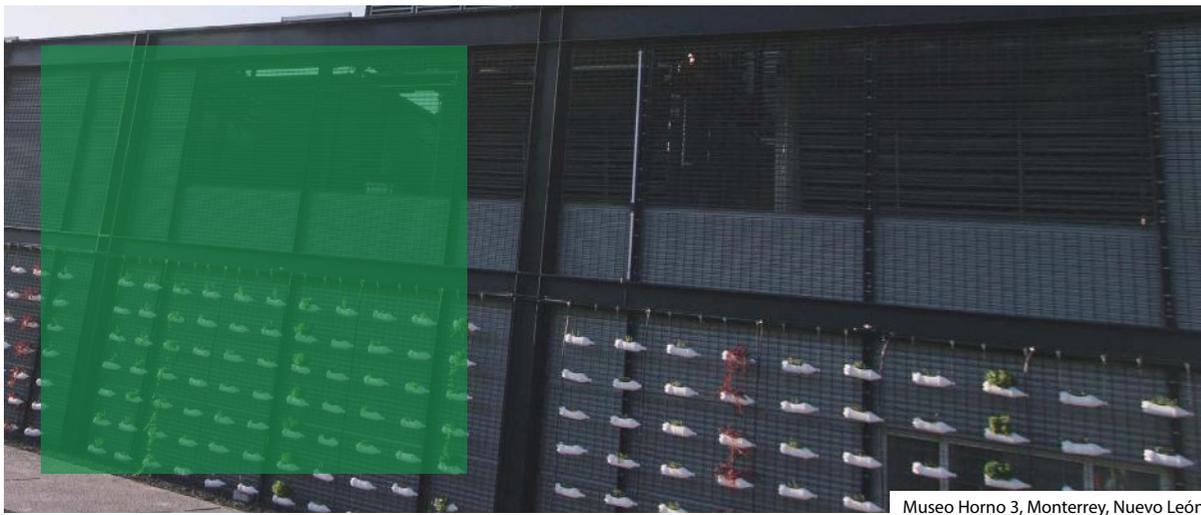
ANCHO ESTÁNDAR: 722 (mm)
+ espesor



Reja de Seguridad

APLICACIONES
MÁS COMUNES

- Residencial
- Comercial
- Municipal
- Áreas de Juegos Infantiles
- Estadios
- Áreas Deportivas



Museo Horno 3, Monterrey, Nuevo León

LOUVERS

Nuestros Louvers pueden ser cortados de acuerdo a lo indicado en diseño para ser utilizados como elementos decorativos o acoplarse a las necesidades del área a cubrir.

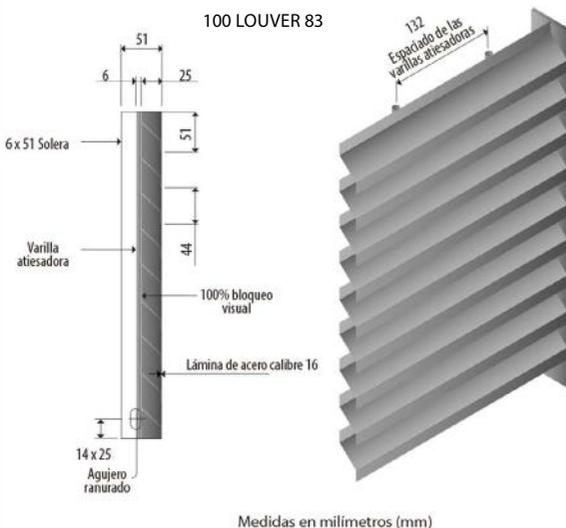
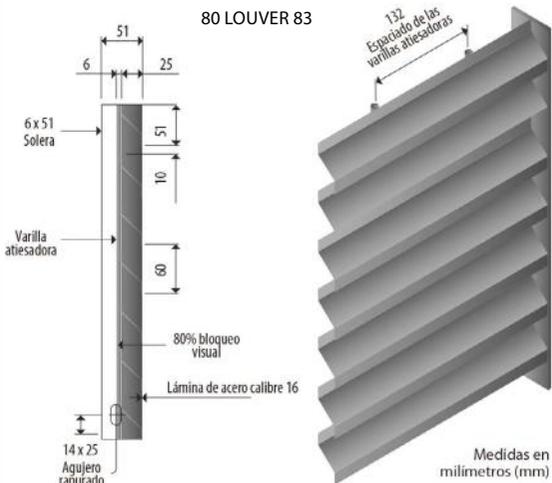
Además por su ligereza se integran al entorno arquitectónico como elementos ornamentales y estructurales a modo de persianas que brindan seguridad.



Museo Horno 3, Monterrey, Nuevo León



Louver para Ventilación Residencial



BENEFICIOS

- Permite vista hacia el exterior
- Limita el paso de agua al interior
- Proporciona ventilación óptima
- Controla la luz solar



Complejos Habitacionales, Monterrey, Nuevo León

CORTES A LA MEDIDA Y DISEÑOS PERSONALIZADOS

Además de nuestras rejillas moduladas, la rejilla Metelmex se puede surtir en piezas cortadas a la medida de acuerdo a los planos proporcionados por el diseñador y brindamos asesoría por nuestro departamento de ingeniería.

Nuestra rejilla puede ser cortada para instalarse en diferentes niveles y áreas circulares; puede ser rolada para instalarse en áreas con radio de giro.

PORTONES Y PUERTAS

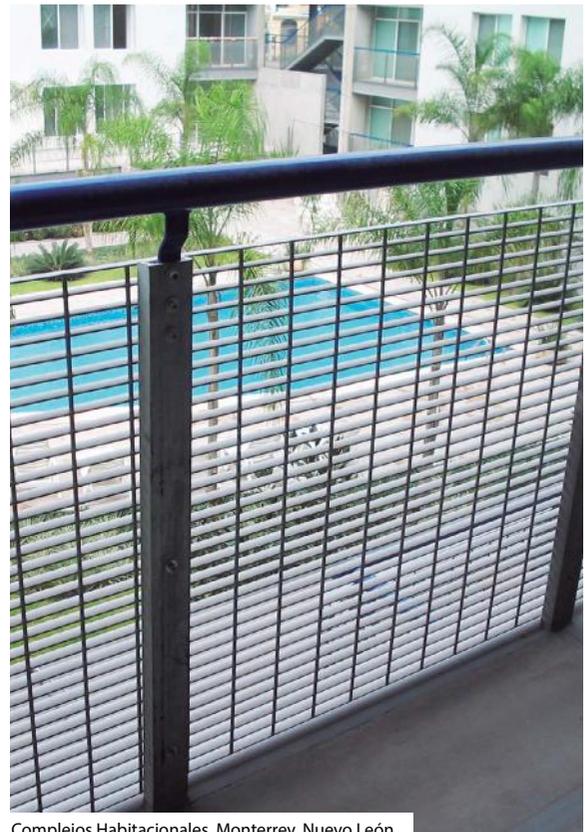
Fabricamos portones y puertas en base al diseño proporcionado.

BALCONES

El modulado de nuestra rejilla y rigidez que la caracteriza, permite que sea usada como balcón en áreas que no se requiere obstruir los elementos arquitectónicos.

Diseños especiales

Contamos con una amplia gama de diseños actuales e incursionamos de manera gradual en base a las necesidades de nuestros clientes, brindando apoyo del diseño de la ingeniería. Además trabajamos bajo los sistemas de estructuras de la AWS (American Welding Society).



Complejos Habitacionales, Monterrey, Nuevo León





BANCAS

Diseñadas para ser cómodas, funcionales, duraderas y gracias a su aparente ligereza son fáciles de acoplar a cualquier entorno arquitectónico.

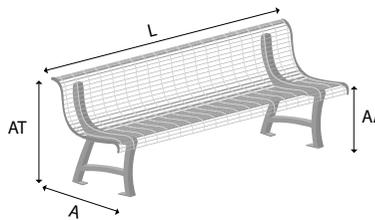
Debido a su robusta fabricación a base de acero electroforjado y acabado galvanizado en caliente, nuestras bancas son ideales para soportar usos en áreas públicas, urbanas o cualquier tipo de clima.

Disponibles en variedad de colores de pintura electrostática horneada.

TIPOS DE BANCAS

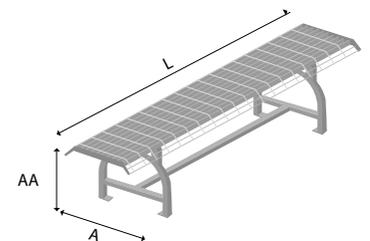
Con respaldo

- Longitud: 1500 mm y 2000 mm
- Ancho: 600 mm
- Altura del asiento: 420mm
- Altura total: 755 mm



Tipo andén

- Longitud: 1500 mm y 2000 mm
- Ancho: 450 mm
- Altura de asiento: 440 mm

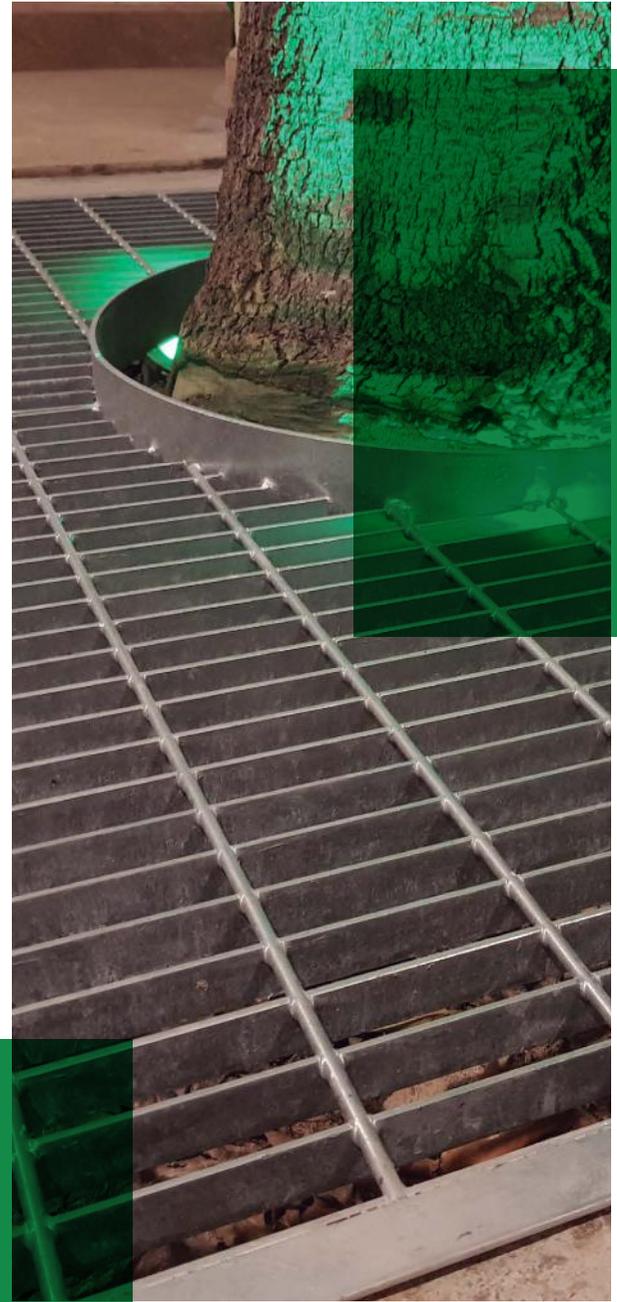


INSTALACIÓN

Pueden ser ancladas a la superficie existente, embebidas o libres para facilitar cambios de lugar de acuerdo a los requerimientos del área.

GUARDAS DE ÁRBOLES

Un elemento tradicional del entorno urbano en una concepción contemporánea. Conveniente para varios lugares, ya sean históricos o modernos. Disponibles en versiones redonda, cuadrada y semicircular, que además se pueden combinar para encontrar una solución óptima.

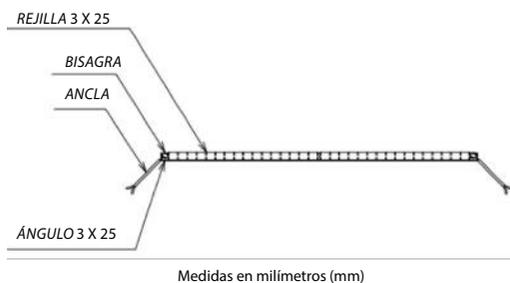


BENEFICIOS

- Protege árboles de basura y vandalismo
- No obstruye el acceso público
- Permite el paso de agua y aire

INSTALACIÓN

Pueden ser ancladas a la superficie existente





CESTOS DE BASURA

Ideales para uso público por su formidable fabricación y diseño contemporáneo.

Incluye agujeros preperforados de montaje para impedir el robo y el movimiento indeseado.

Disponibles en variedad de colores de pintura electrostática horneada, permitiendo la clasificación y reciclado de basura.

Cesto semicircular

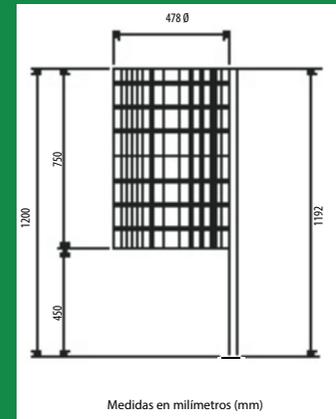


BENEFICIOS

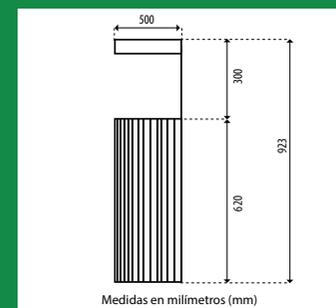
- Evita la acumulación de olores
- Durabilidad y resistencia
- Facilidad de limpieza
- Espacio suficiente de almacenamiento



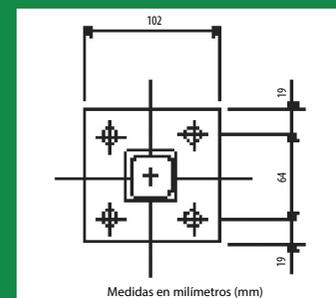
TIPOS DE CESTOS



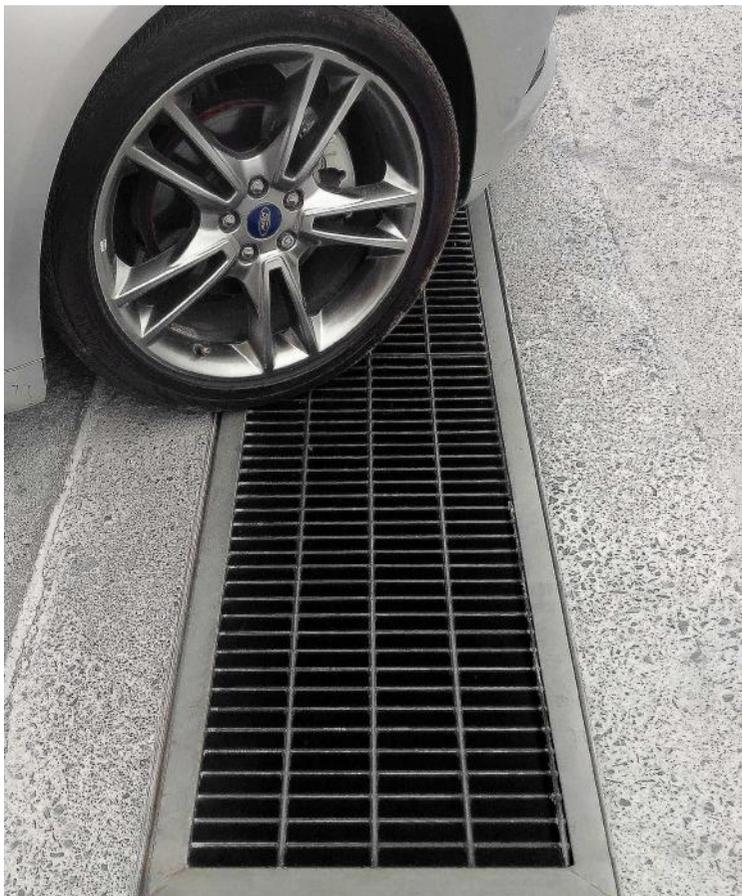
CESTO CIRCULAR



CESTO EN SEMICÍRCULO



BASE PARA ANCLAJE



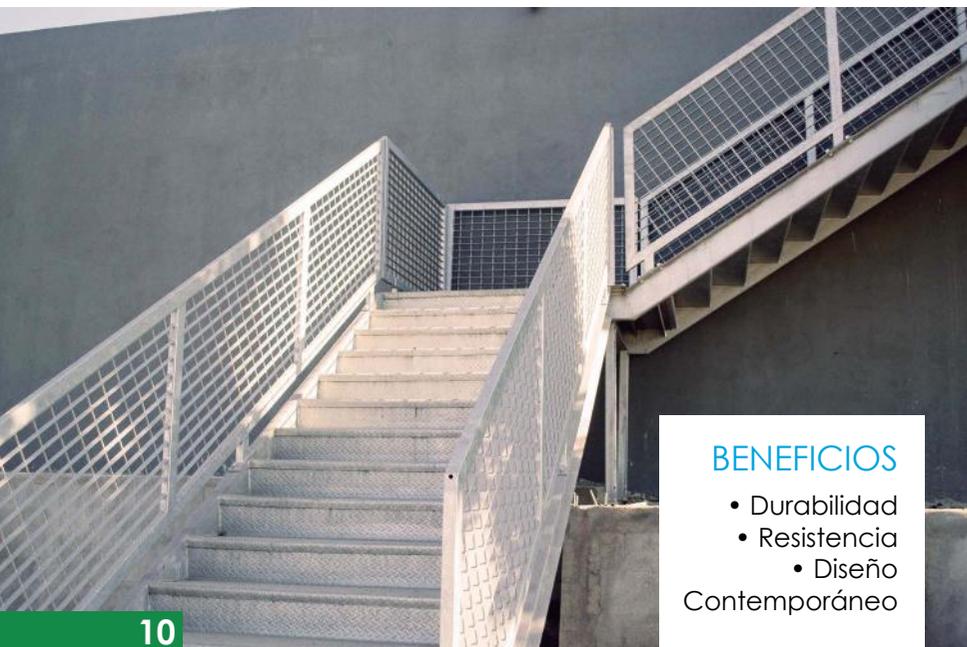
DRENES DE REJILLA

Apropiados para controlar la cantidad y calidad de las aguas que provienen de escurrimientos urbanos. Nuestros drenes pluviales favorecen a los entornos sustentables facilitando el tránsito de personas y vehículos durante la ocurrencia de lluvias.



BENEFICIOS

- Evita la acumulación de agua y aire
- Seguro para peatones y tránsito pesado
- Utilizado para instalaciones de constante remoción o permanentes



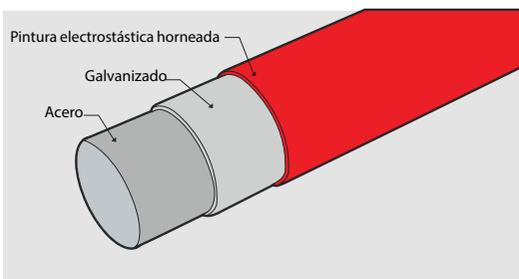
BENEFICIOS

- Durabilidad
- Resistencia
- Diseño Contemporáneo

ESCALERAS

Los escalones de rejilla electroforjada Metelmex, lisa o dentada, se fabrican con frentes de ángulo antiderrapante y placas laterales para ser instalados fácilmente en las alfardas de las escaleras, además pueden ser cortados a la medida de acuerdo a los dibujos arquitectónicos.

Contamos con una amplia gama de tipos de rejilla en diferentes calibres, para ser usados como barandal en áreas que requieran un elemento arquitectónico seguro o de alta circulación de personas.



DISEÑO CONTEMPORÁNEO,
DURABILIDAD, MODULADO INTELIGENTE
Y FACILIDAD DE INSTALACIÓN

ACABADOS

Galvanizado por Inmersión en Caliente:
Ofrece mayor resistencia contra la corrosión y reduce los requerimientos de mantenimiento.

Pintura Electroestática Horneada:
Logra un acabado de calidad superior a cualquier otro producto en el mercado. Contamos con variedad de colores RAL.

CÓDIGO DE COLOR



MATERIAL:

Acero al carbón ASTM de la más alta calidad

INSTALACIÓN Y

MONTAJE:

- En postes redondos
- En postes rectangulares
- Con anclaje en cimentación
- Montados sobre superficie existente

SOPORTE TÉCNICO:

En caso de ser requerido para cortes a la medida o diseños personalizados se brinda soporte técnico completo, incluyendo visitas al sitio en el que se realizará el proyecto.

ventas.metelmex@metelmex.com
sales.metelmex@metelmex.com

MEX. 800 713 2717
USA: 1 855 USGRATING

 /Metelmex  /Metelmex
 /GRUPO METELMEX SA DE CV

www.metelmex.com