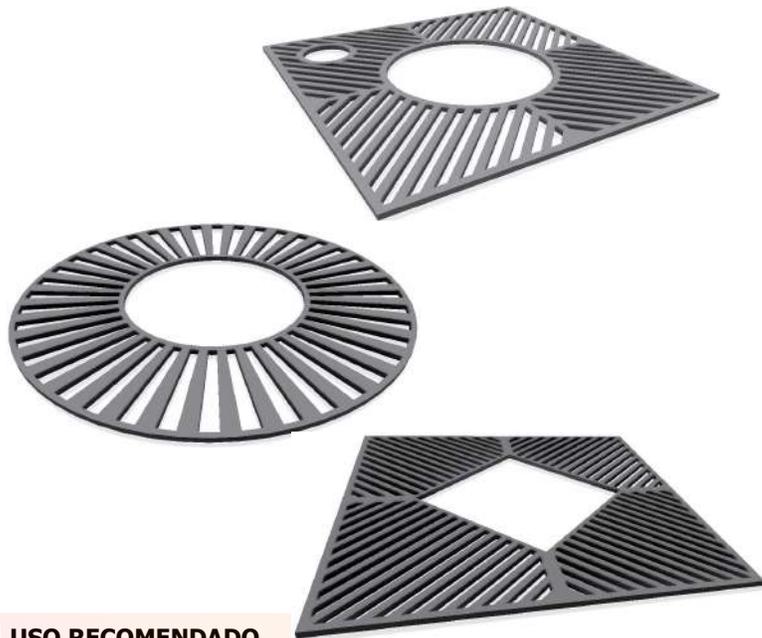


REJILLAS

PIE DE ARBOL



USO RECOMENDADO

Estas rejillas proveen un modo estético para la incorporación de los Árboles al paisaje. Las Rejillas aportan suficiente espacio para árbol y permitire la circulación libre de tráfico en donde se han plantado los árboles.

ENSAYOS

Carga de ensayo 15 KN Segun UNE-EN124
Análisis de espectrometría realizado antes de fundir las piezas que garantiza la composición química del material.
Ensayos de tracción que permite verificar las propiedades mecánicas del material fundido.
Ensayo de flexión que permite verificar la resistencia de las rejillas con carga estática .

CARGUE DESCARGUE Y TRANSPORTE

El embalaje de las rejillas pie de arbol se realiza sobre estivas de madera sujetadas con cintas metálicas y protegidas con plástico tipo stretch. Conservar en el embalaje originar durante su almacenamiento. En caso de almacenajes en sitio de obra expuestos, no colocar en contacto directo con el suelo y cubrir con un plástico protector.

CONDICIONES DE TRABAJO

Temperatura maxima 85°C
Vida Util: 30 Años

FUNDELIMA
FUNDICIONES DE LIMA S.A
UNA EMPRESA FORJADA EN HIERRO..



INSTALACION

Antes de empezar se recomienda que el equipo a utilizarse para la instalacion de las rejillas es el adecuado para este trabajo.

*Verificar la integridad de la formaleta o encofrado dispuesto para vaciar el concreto de las paredes del canal. La plantilla del fondo debe estar previamente fundida y el hieero de refuerzo colocado.

*Verificar y ajustar antes de vaciar el concreto las rejillas sobre el marco instalado, garantizando la nivelación y alineación tanto en el sentido longitudinal y transversal de las mismas usando las herramientas adecuadas.

*Verificar que las rejillas estén por debajo del nivel de la plataforma para evitar estancamientos de agua y proceder a fundir el concreto.

*Vaciar el concreto en la formaleta.

DESCRIPCION

- *Diseños modernos
- *Rotulado con logotipos personalizado según solicitud
- *No producen ruido al paso de peatones o vehiculos
- *Super seguras (Anti-Robos) según solicitud
- *Alojamiento para lampara de piso. Segun solicitud
- *Atonilladas y apoyadas en angulo A-36
- *Capacidad hidraulica mayor al 50%
- *Cualquier otro requerimiento comunicarse con el departamento de ingenieria FUNDELIMA.

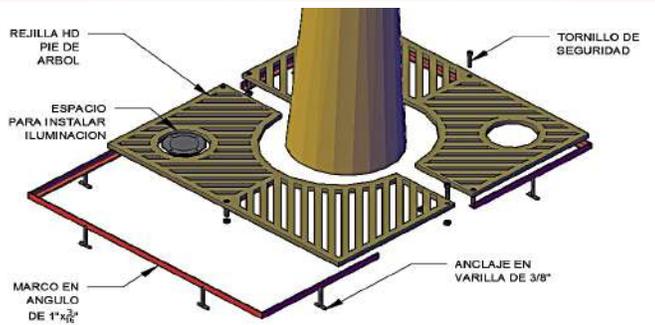
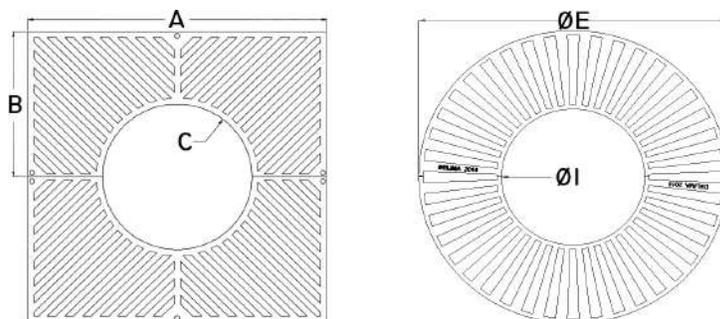
MANTENIMIENTO

En caso de requerir mantenimiento preventivo del accesorio, se deberá retirar, limpiar y luego proceder a pintar o recubrir con la pintura original del producto.

En caso de requerir mantemimento correctivo o cambio del accesorio tener en cuenta delimitar la zona para evitar accidentes.

PINTURAS O RECUBRIMIENTOS

- *Sin recubrimiento
- *Pintura bituminosa negra
- *Pintura especial, para condiciones criticas



MATERIAL: HIERRO DUCTIL ASTM A-536
GRADO 65-45-12

DIMENSIONES				
A	B	C	Ø D	Ø I
1600	800	685	1400	650
1400	700	600	1300	600
1300	650	530	1200	620
1200	600	600	-	-
1200	600	800	-	-
1200	600	950	-	-

Cualquier informacion adicional a este documento, consultar al area de ingenieria FUNDELIMA