

Rejilla sumidero abatible para recolección de aguas lluvias, fabricada en **polímero reforzado con fibra (FRP)**, clase de carga **C250 según norma EN 124**. Su diseño ranurado restringe el ingreso de sólidos a los **ductos de desagüe**.

C250

Clase de carga EN 124

FRP

Material

Abatible

Sistema de apertura

Borde de calzada

Zonas de instalación

PRODUCTO Y VENTAJAS DEL MATERIAL FRP



Rejilla abatible BAEX · FRP · Clase C250



Resistencia a la corrosión

No se oxida en ambientes húmedos ni salinos.



Aislamiento eléctrico

Material no conductor de la corriente eléctrica.



Bajo peso

Facilita el transporte, la instalación y la apertura.



Resistencia mecánica

Clasificada C250 según la norma EN 124.



Resistencia a agentes químicos

Buen comportamiento frente a ambientes químicos.



Mínimo mantenimiento

No requiere pintura ni tratamientos anticorrosivos.

CLASIFICACIÓN DE CARGA · NORMA EN 124

A15

Zonas peatonales
y ciclovías

B125

Aceras y estacionam.
de vehículos livianos

C250

Cunetas y borde
de calzada

D400

Calzadas
y carreteras

E600

Zonas industriales
y portuarias

F900

Aeropuertos y
cargas especiales

Clase C250 · carga de ensayo 250 kN. Cunetas y borde de calzada: hasta 0,5 m hacia la calzada y 0,2 m hacia la acera, desde la solera.

APLICACIONES

- **Drenaje pluvial:** cunetas y borde de calzada.
- **Industria:** plantas y patios con tránsito compatible.
- **Infraestructura:** urbanización y obras viales.
- **Ambientes agresivos:** zonas húmedas, salinas o químicas.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

- **Material:** polímero reforzado con fibra (FRP).
- **Clasificación:** C250 según norma EN 124.
- **Sistema:** rejilla abatible con bisagras al marco.
- **Diseño:** 14 ranuras y superficie con relieve.
- **Identificación:** BAEX y C250 en relieve.