

REBLOC RB100SF_8

Elemento estándar

Área de aplicación
Sistema permanente

Tipo
suelto

H2

W3

conforme con EN1317-1/2



Nivel de contención

H2 (cubre también H1, N1, T3, T2 y T1)

Anchura de trabajo

W3 (cubre también W4, W5, W6, W7 y W8)

Nivel de severidad de impacto

ASI B

Características y ventajas del producto

- Alto nivel de contención con bajo movimiento del sistema debido a la viga de fuerza lateral entre los elementos de hormigón.
- Uso en construcción de puentes nuevos y rehabilitación de puentes existentes.
- Reducción de la transición de fuerzas de colisión impartidas en el tablero del puente debido a la instalación independiente.



Los sistemas permanentes de contención de vehículos de hormigón prefabricado se utilizan para la protección permanente en la mediana y en los márgenes de las carreteras. Cuando un vehículo se desvía sobre el sistema, éste es contenido o redirigido, previniendo así una intrusión peligrosa sobre la calzada opuesta. Como resultado, los usuarios de la carretera, así como las personas y los objetos en los márgenes de la carretera, están bien protegidos.

El innovador acoplamiento integrado no necesita piezas sueltas. Esto no solo mejora la seguridad, sino también la velocidad de instalación. La fácil instalación, que no depende de las condiciones climáticas, reduce las interrupciones de flujo de tráfico.

Debido al diseño integrado del acople, no necesita piezas sueltas, lo que evita la pérdida de las mismas y protege completamente contra el vandalismo.

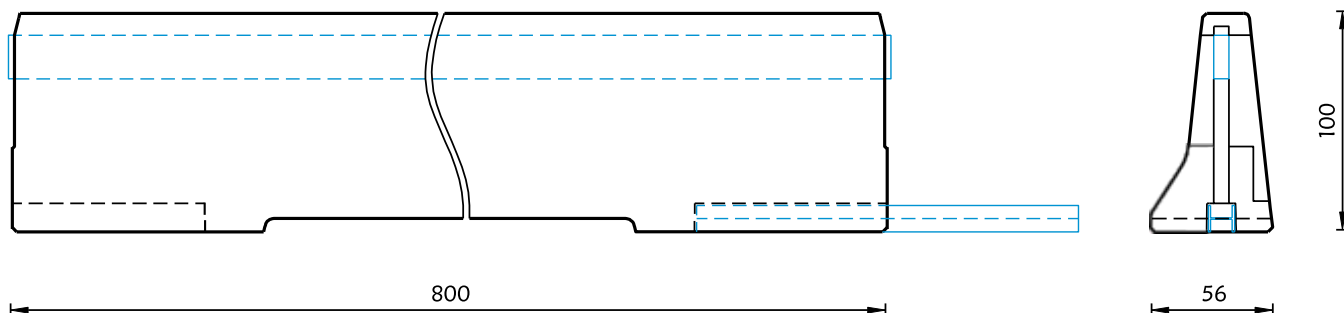
REBLOC RB100SF_8

Elemento estándar



conforme con EN1317-1/2

Datos técnicos



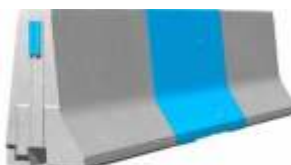
Todas las dimensiones en cm

| | |
|--------------------------------|---|
| Nivel de contención | H2 |
| Anchura de trabajo | W3 |
| Nivel de severidad de impacto | ASI B |
| Intrusión de Vehículo | VI1 |
| Tipo | Suelto |
| Elementos terminales | RB100SF_4T R/L (4xM24, anclaje adhesivo por elemento) |
| Dimensiones: L x A x A (cm) | 800 x 56 x 100 cm |
| Peso/Elemento | 6.000 kg |
| Unidades/camión (25 T) | 4 piezas |
| Longitud mínima de instalación | 96m (sin incluir elementos terminales) |
| Radio de curva | ≥ 350m, radios más pequeños consultar |
| Hormigón | HA-35 |
| Acoples | Totalmente integrados, partes expuestas galvanizadas en caliente. |
| Certificación CE | ✓ |

Elemento del sistema - combinable



Elemento inicial,
final RB100SF_4TR/L



Elemento de dilatación
RB100SF_2.35EXM