

RB80A_8

Elemento estándar



H2

W1

conforme con EN1317-1/2

Área de aplicación

Sistema permanente

Tipo

Anclado



Nivel de contención

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

Anchura de trabajo

W1 (cubre también W2, W3, W4, W5, W6, W7, W8)

Nivel de severidad de impacto

ASI B

Características y ventajas del producto

- Profundidad de anclaje de solo 12cm.
- Desplazamiento lateral mínimo. 4cm.
- Aplicación en construcciones de puentes nuevos y rehabilitación de puentes existentes.



El sistema anclado con la anchura de trabajo mínima es idóneo para la aplicación en el borde de los tableros de puentes, así como para la protección de pilas y obstáculos en los márgenes de la carretera.

La función de retención fiable se logra mediante la barra de tensión en combinación con cinco puntos de anclaje por elemento. El sistema de acoplamiento integrado conecta los elementos individuales formando una cadena continua y fuerte que disipa con seguridad las fuerzas y energías causadas por el impacto de un vehículo.

Los elementos especiales para las juntas de dilatación de los puentes se ensayaron de acuerdo con la normativa Europea EN1317-1/2.

Estos compensan los movimientos naturales causados por las fluctuaciones de temperatura.

RB80A_8

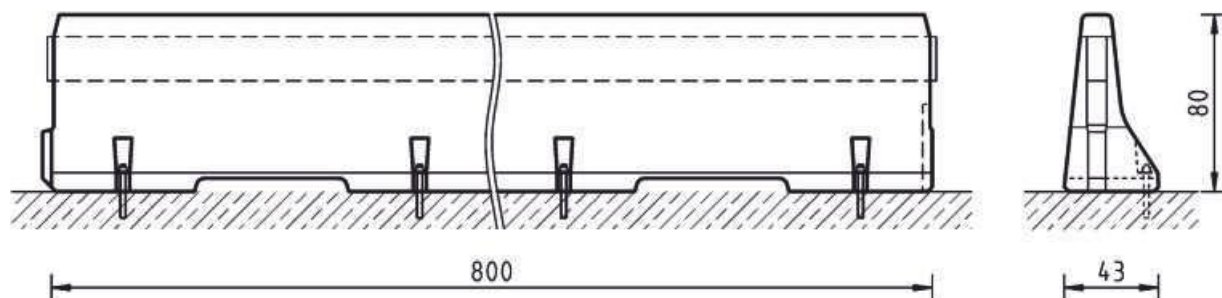
Elemento estándar

H2

W1

conforme con EN1317-1/2

Datos técnicos



Todas las dimensiones en cm

Nivel de contención:	H2
Anchura de trabajo:	W1
Nivel de severidad de impacto:	ASI B
Tipo:	Anclado (5 X M20, anclaje adhesivo por elemento)
Elementos terminales:	No es necesario, opcional.
Dimensiones: L x A x A (cm)	800 x 43 x 80 cm
Peso/Elemento	3.800 kg
Unidades/camión (25 T)	6 piezas
Longitud mínima de instalación	56 m (sin incluir elementos terminales)
Radio de curva	≥ 108 m, radios más pequeños consultar
Hormigón	HA-35
Acoples	Totalmente integrados, partes expuestas galvanizadas en caliente
Certificación CE	✓