

# REBLOC 120A\_7.5

Elément standard

Domaine d'application  
**Système permanent**

Installation  
**Ancré**

**H4b**

**W2**

testé selon la Norme EN1317-1/2



Niveau de retenue

**H4b** (couvre aussi H3, H2, H1, N1, T3, T2 et T1)

Largeur de fonctionnement

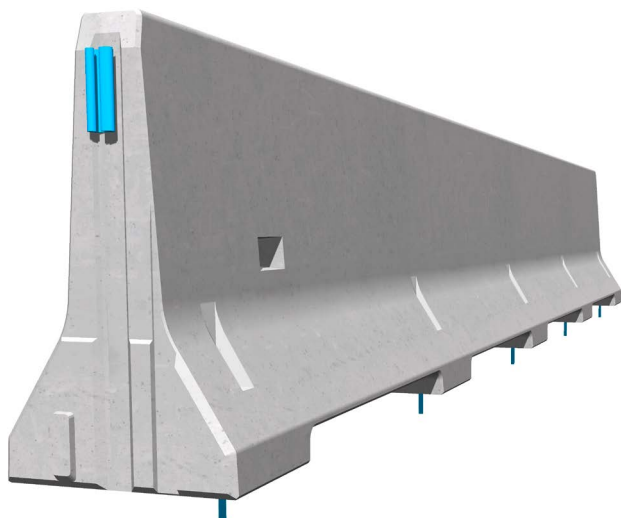
**W2** (couvre aussi W3, W4, W5, W6, W7 et W8)

Indice de sévérité

**ASI B**

## Fonctionnalités & avantages produit

- Profondeur d'ancrage de seulement 12 cm pour protéger l'étanchéité de la construction
- Déplacement minimal du système avec un design mince
- Utilisation possible au bord extérieur de la structure



Le système ancré avec une largeur de fonctionnement minimale est parfaitement à utiliser sur le bord d'un pont pour la protection des piliers du pont et aussi optimal pour le bord de route.

La capacité de retenue fiable est fournie par l'effet de la bande d'élévation ainsi que par cinq ancrages par élément. Le système d'accouplement intégré relie les éléments individuels en une chaîne forte et continue, ce qui dérive sûrement les énergies et les forces de l'impact en cas de la collision.

Une dilatation liée au système a été intégrée au test d'impact dans le premier tiers de la durée du test. Ceux-ci compensent les mouvements naturels du pont dus aux fluctuations de température et transmet en même temps des forces longitudinales.

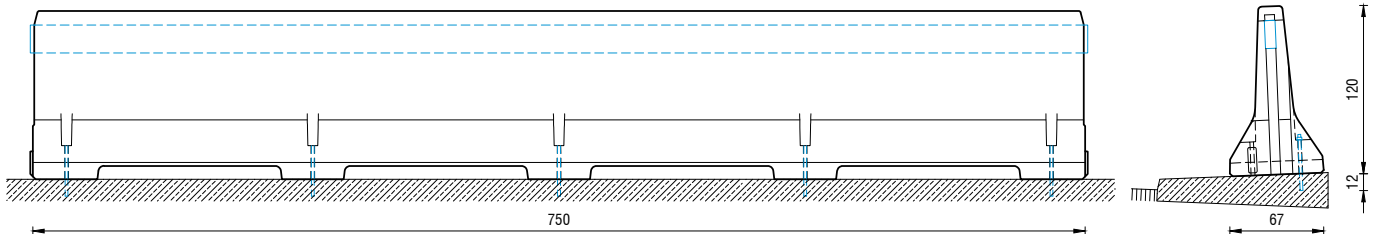
# REBLOC 120A\_7.5

Elément standard



testé selon la Norme EN1317-1/2

## Données techniques



toutes les dimensions en cm

Niveau de retenue	H4b
Largeur de fonctionnement	W2
Indice de sévérité	ASI B
Intrusion du véhicule	VI6
Installation	ancré (5 x M20 ancrages adhésifs en béton par élément)
Éléments de terminaison	pas nécessaire, possible en option
Dimensions L x l x H en cm	750 x 67 x 120 cm
Poids par élément	6.000 kg
Nbr d'éléments par camion (24 t)	4 éléments
Longueur minimum d'installation	75 m
Rayon de courbure	$r \geq 250$ m, rayons plus petits sur demande
Couplage/pièces détachées en acier	couplage galvanisé à chaud intégré, pas de pièce rapportée
Certification CE	✓

## Pièces complémentaires du système

Dilatation	Compensation de longueur
REBLOC Couplage de dilatation RC200_D753	+/- 10 cm, distances plus longues sur demande