

DISPOSITIF DE RETENUE METALLIQUE
GENERIQUE FRANÇAIS POUR OUVRAGE D'ART

Niveau de retenue : H2

Largeur de fonctionnement : W3 (1 m)

La BN4 est une barrière de sécurité métallique en tubes ouverts qui se situe sur des ouvrages d'art. BN4 est agréée par la circulaire ministérielle n° 88-49 du 09/05/1988 et est définie géométriquement dans la norme NF XP 98-421. La circulaire n° 98-28 du 19/02/1998 relative à l'utilisation d'un renfort en tôle pliée en pied des supports est également valable pour la BN4 NF.

BN4 peut se raccorder notamment sur les dispositifs GBA, DBA, BHO et GS.

Avantages :

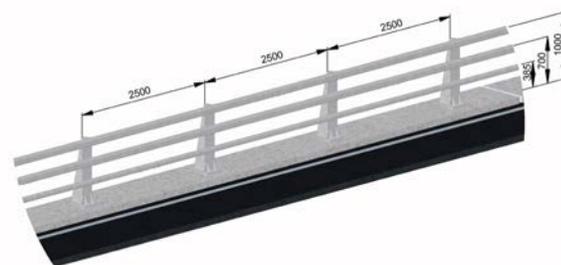
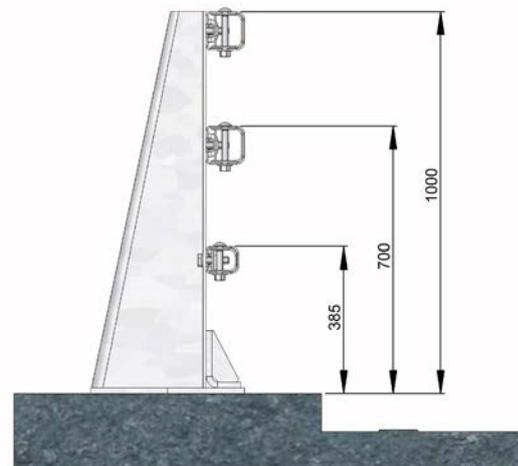
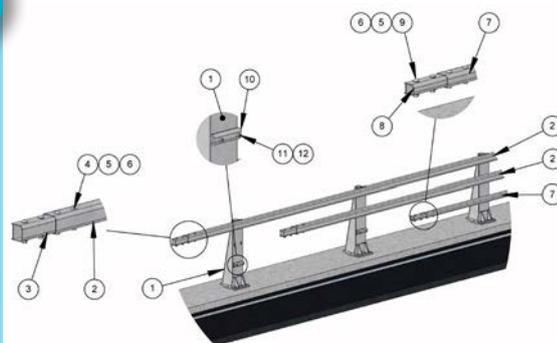
- Sans dommage sur l'ouvrage grâce aux ancrages à vis fusibles
- Raccordable sur le réseau NF existant
- Assure la fonction du garde-corps selon NF P 98-405
- Conforme à la norme NF P 98-405

Caractéristiques :

- Type de support : BN4 fusible
- Hauteur du support : 1 m
- Entraxe : 2,5 m
- Poids : 65 kg

Options

- Thermolaquage selon RAL
- Habillage (grille)
- Ecran-moto sous BN4

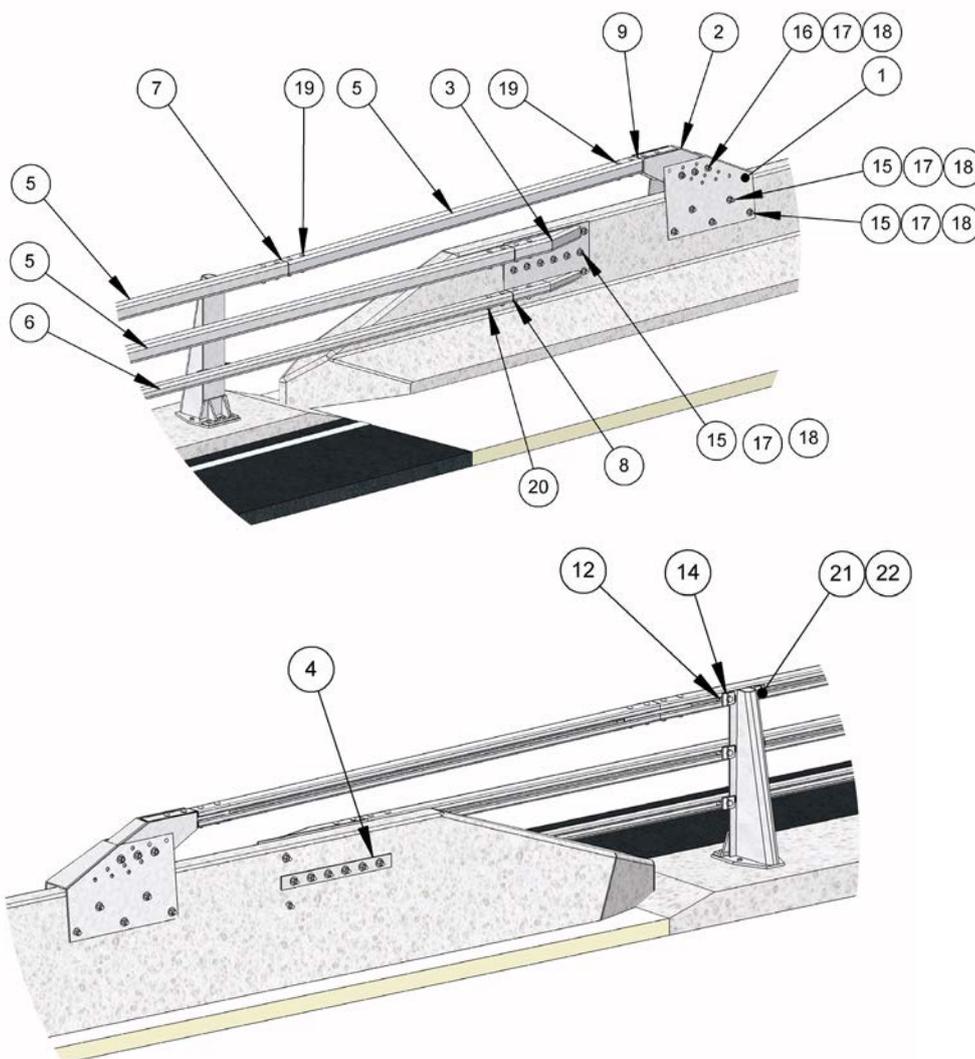


2021 - Photos et schémas non contractuels

solosteel



Schémas techniques



Détails des composants :

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. Support BN4 | 12. Etrier de dilatation Lg=330 mm |
| 2. Pièce de fixation lisse supérieure (D ou G) | 13. Etrier de dilatation Lg=200 mm |
| 3. Pièce de fixation lisse inter. et inf. (D ou G) | 14. Bride 80x70x12 mm |
| 4. Plat de fixation GBA/BN4 | 15. Tige filetée M 20 Lg=330 mm |
| 5. Lisse 100x100x4 Lg=7,5m | 16. Tige filetée M 20 Lg=200 mm |
| 6. Lisse 85x70x3 Lg=7,5m | 17. Ecrou M 20 |
| 7. Manchon de lisse 100x100 mm | 18. Rondelle L 20 |
| 8. Manchon de lisse 85x70 mm | 19. Boulon TRCC M 16x115 |
| 9. Manchon de liaison - lisse 100x100 mm | 20. Boulon TRCC M 16x85 |
| 10. Manchon de dilatation - lisse 100x100 mm | 21. Vis TH M 18x70 |
| 11. Manchon de dilatation - lisse 85x70 mm | 22. Rondelle M 18 |