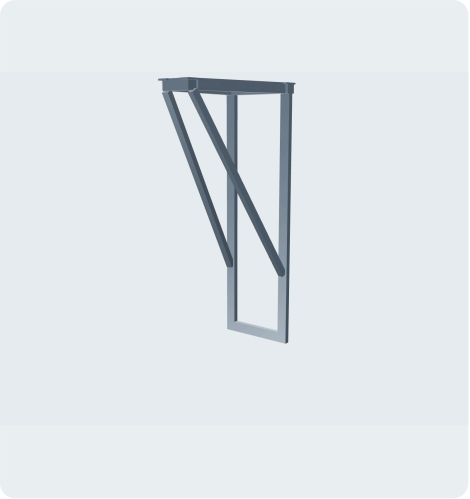


SUPPORT SOUS TABLIER DE PONT · MÉTHODE 2

SF-4200-L

Support intrados G4 losange renforcé

Plan SF-ABR-07-G4L · indice A

Support soudé en un seul morceau, fixé sous un tablier de pont plat, pour un losange de côté 1 500 mm. Montants serrés et traverse basse cachés derrière le panneau. Dessus triangulé en V, 2 bracons en V vers une traverse de nœud arrière.

DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES

ÉLÉMENT	VALEUR
Panneau	losange côté 1500 (2120 de pointe à pointe)
Hauteur de façade	2050
Entraxe des montants · renvoi arrière	530 · 900
Attache des bracons sous le tablier	1480
Goujons d'ancrage inox A4	8 × M12 × 120
Masse acier nu	≈ 44 kg

Dimensions en mm, plan SF-ABR-07-G4L indice A.

FABRICATION

Montants	**2 × 80 × 40 × 3, L 1890**
Traverses	**Haute 80 × 80 × 2 et basse 80 × 40 × 2, L 610**
Longerons	**2 × 80 × 40 × 2 en V, coupe 787**
Bracons	**2 × 50 × 50 × 2 en V, débit 1685**
Pattes	**4 de 80 au ras du tube, oreille ép. 12 en débord de 40, 2 × Ø14**
Soudure · finition	**MAG 135 a4, évents Ø10 · galvanisation à chaud NF EN ISO 1461**

POSE

- Sous tablier béton : 8 goujons d'ancrage inox A4 M12 × 120, percés au gabarit (M12 × 180 si la sous-face n'est pas d'aplomb)
- Support enfilé sur les tiges, écrous serrés par-dessous
- Toujours 400 mm entre la sous-face et le haut du panneau
- Panneau à rails posé contre la face avant des montants

Tenue au vent : vent de référence maximal ≈ 49 m/s (176 km/h), prédimensionnement EN 1991-1-4 en site exposé. À confirmer par note de calcul avec le vent du site.

SERVICE COMPLET

Fourniture et pose, partout en France et à l'international

Nous distribuons ce produit et pouvons aussi gérer sa pose avec notre partenaire.

Devis fourniture + pose →
06 51 96 40 72