

SUPPORT SOUS TABLIER DE PONT · MÉTHODE 2

SF-4100-L

Support intrados G2 losange

Plan SF-ABR-07-G2L · indice A

Support soudé en un seul morceau, fixé sous un tablier de pont plat, pour un losange de côté 700 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 700 (990 de pointe à pointe)
Hauteur de façade	1170
Entraxe des montants · renvoi arrière	250 · 500
Attache des bracons sous le tablier	940
Goujons d'ancrage inox A4	4 × M12 × 120
Masse acier nu	≈ 19 kg

Dimensions en mm, plan SF-ABR-07-G2L indice A.

FABRICATION

Montants	**2 × 80 × 40 × 2, L 1010**
Traverses	**Haute 80 × 40 × 2 et basse 80 × 40 × 2, L 330**
Longerons	**2 × 80 × 40 × 2 en V, coupe 425**
Bracons	**2 × 40 × 40 × 2 en V, débit 1008**
Pattes	**4 de 80 au ras du tube, oreille ép. 12 en débord de 40, 1 × Ø14**
Soudure · finition	**MAG 135 a4, évents Ø10 · galvanisation à chaud NF EN ISO 1461**

POSE

- Sous tablier béton : 4 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 : non limitante en usage courant, 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