



F.F.I. Fer Forgé Industrie
Le Chant du Monde
477 la montée des vraies richesses
04100 MANOSQUE
tél : 08 92 700 260 - fax : 04 92 74 40 48
email: contact@fer-forge-industrie.com

Vers la boutique en ligne : www.fer-forge-industrie.org/public
Vers le site d'information : www.fer-forge.info

KIT DE PORTAIL 343-101



343-101

Sobre et robuste, ce portail en chapeau de gendarme d'une hauteur de 2,3m (1,83m au niveau des poteaux) entièrement lisse est prévu pour une ouverture manuelle (fourni sans serrure), mais peut être adapté aisément pour une ouverture automatique.

Largement ajustable en largeur en raison de son dessin, il s'adaptera parfaitement entre des piliers distants au maximum de 3,6m.

Les montants verticaux extérieurs sont prévus en tube lisse de 35x35x2,5mm. Les montants intérieurs sont en tube lisse de 35x20x2,5mm. Les cintres sont en plats lisse de 40x8mm. Le montage est prévu avec des balustres pleins forgés de 16x16mm passant entre les cintres et fixés à chaud par rivetage. Les cercles de 16x8mm sont à souder sur les balustres, avec colliers cache soudures.

Conditionnés en pièces détachées brutes, non peintes, tous les éléments qui le composent sont d'aspect extérieur lisse.

En plus des pièces du portail sont livrées, une butée centrale, les pivots inférieurs, les gonds réglables, une paire de béquille, un verrou et deux arrêtoirs à bascule.

Les gonds réglables seront fixés aux piliers par quatre tirefonds. L'ensemble des pièces détachées prévu pour ce portail est livré par transporteur sur palettes filmées pour les accessoires et en longueurs de 2m ou 3m pour les profilés plats et carrés.

Il existe également un portillon assorti au dessin du portail et des éléments de clôtures utilisant les mêmes éléments.

Caractéristiques techniques : **Encombrement : hauteur 2300mm largeur 3470mm**
Distance entre poteaux : 3,6m maximum
Sections principales des montants : 35x35mm et 35x20mm
Sections des balustres intermédiaires : 16x16mm

Limites de fournitures :

- pas de serrure
- pas de mécanisme d'automatisme
- pas de peinture ou protection

Poids à la livraison : 262kg

Délai de livraison : 20 jours maximum

Niveau de difficulté : 6,5/10

Estimation du temps de travail : 35h pour 1 personne (hors pose)

Outillage minimum nécessaire : Forge ou chalumeau pour les rivets, tronçonneuse à disque, perceuse, poste à souder, établi