



**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](mailto:contact@fer-forge-industrie.com)

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

## KIT DE PORTILLON 347-231



347-231

D'une hauteur intermédiaire (hauteur 1670mm), ce portillon droit avec volutes supérieures lui donnant un aspect chapeau de gendarme et entièrement lisse est conçu pour s'harmoniser avec le portail 347-201.

Ajustable en largeur, il s'adaptera parfaitement entre des piliers distants au maximum de 1,20m. Livrés en pièces détachées brutes, non peintes, tous les éléments qui le composent sont d'aspect extérieur lisse (aucun martelé).

En plus du portail assorti, il existe également un modèle de clôture utilisant les mêmes dessins. Les montants verticaux extérieurs sont prévus en tube creux lisse de 30x30mm.

Le montage est prévu avec des balustres pleins torsadés de 14x14mm avec garniture forgées. Les balustres passent entre des plats de 30x8 lisses et fixés à chaud par rivetage.

Conditionnés en pièces détachées brutes, non peintes, tous les éléments qui le composent sont d'aspect extérieur lisse. En plus des pièces du portillon sont livrées, une butée basse, le pivot inférieur, le gond réglable. Le gond réglable sera fixé au pilier par quatre tirefonds.

L'ensemble des pièces détachées prévu pour ce portillon est livré par transporteur sur palettes filmées pour les accessoires et en longueurs de 2m ou 3m pour les profilés plats et carrés.

**Caractéristiques techniques :**  
**Encombrement : hauteur 1670mmm largeur 1140mm**  
**Distance entre poteaux : 1200mm maximum**  
**Sections principales des montants : 30x30mm**  
**Sections des balustres intermédiaires : 14x14mm**

**Limites de fournitures :**

- pas de serrure
- pas de mécanisme d'automatisme
- pas de peinture ou protection
- pas de poteaux. Les poteaux sont vendus en complément

**Poids à la livraison : 105kg**  
**Délai de livraison : 20 jours maximum**

**Niveau de difficulté :** 7/10

**Estimation du temps de travail :** 8h pour 1 personne (hors pose)

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