

Pour cette Gamme, nous avons choisi le procédé d'assemblage par soudure, car nos profils sont de grande section et d'une épaisseur d'environ 2.8mm et 3mm. La soudure intègre une bonne partie de notre fabrication.

Ce procédé nous apporte une résistance plus importante qu'aux systèmes d'assemblage mécanique ainsi que la réalisation de dimensions plus importantes.

✓ Portail Battant

Profilés en Aluminium extrudé
Ossature : Epaisseur 2.8 et 3 mm
Alliage : 6060 et 6063
Montants : 100x56 / 110x75 / 115x75
Traverses : 100x50 et 90x50 mm
Barreaux 80 x20 mm
Remplissage : 100x20 et 200x20 mm
Serrure encastrée cylindre p.européen
Poignées (double béquille bec de canne)
Sabot de sol avec basculeur
Gond haut 3 points avec cache gond
Pivot bas multi-réglage

Nos produits bénéficient d'une attention toute particulière lors de leur réalisation. Après usinage, ils sont assemblés manuellement sur établi.

Les traverses passent à travers les 2 premières cloisons, ce qui permet un double tétonnage et 2 soudures sur la traverse. Ce procédé de fixation permet une amélioration de l'équerrage et diminue davantage la répartition des efforts par rapport à un assemblage traditionnel.

Les matériaux utilisés (gonds et crapaudines en alu cupro) ne font pas mentir sur la robustesse et l'élégance que l'on accorde au portail en aluminium.

✓ Portail Coulissant

Montant : 100x56 mm
Traverse basse et haute : 90x50 mm
Barreaux : 90x20 mm
Remplissage : 100x20 mm
Guidage sur la traverse intermédiaire pour les modèles (B/C/D/E/F/G)
Rail au sol à visser

Tous nos portails sont préparés (traverse renforcée) pour recevoir une motorisation ultérieure sans surcoût.

✓ Prise de cotes

Les hauteurs des portails contemporains sont mesurées côté piliers. Sachant qu'il faut un jeu de 50 à 100 mm pour loger le pivot et que la traverse la plus haute est plus basse de 30 mm par rapport au montant.

En largeur, les dimensions sont entre piliers

Les dimensions indiquées dans nos devis sont des hauteurs au point le plus haut et les largeurs entre piliers.



COULEURS

Finition texturé ou mat

Crème	1015
Rouge 3004 / 3005	
Bleu	5002*/5003/5014/5024
Vert	6005/6009
Gris	7006/7016/7024/7031*/7035
Marron	8001*/8003*/8011/8014/8019
Noire	9005
Blanc	9010/9016/9210* Mat
* couleurs RAL UNIQUEMENT EN MAT	

Finition satinée

Bronze	Bronze YW283F
--------	---------------

Finition sablé

Bleu	Bleu 600
Noir	noir 900 / noir 2100