



DESCRIPTION :

Le portail ne comporte aucun rail au sol.

Le RAIL tubulaire est soudé ou vissé sous le portail.

Le portail coulisse sur 2 montures fixées sur un massif béton côté refoulement.

Suivant la position d'ouverture du portail, les montures sont en appui sur le haut ou le bas du rail (version S).

Les galets sont en contact permanent sur les parties haute et basse du rail limitant ainsi le jeu au minimum (version PAF).

Les montures version PAF sont spécialement recommandées pour les portails automatisés.



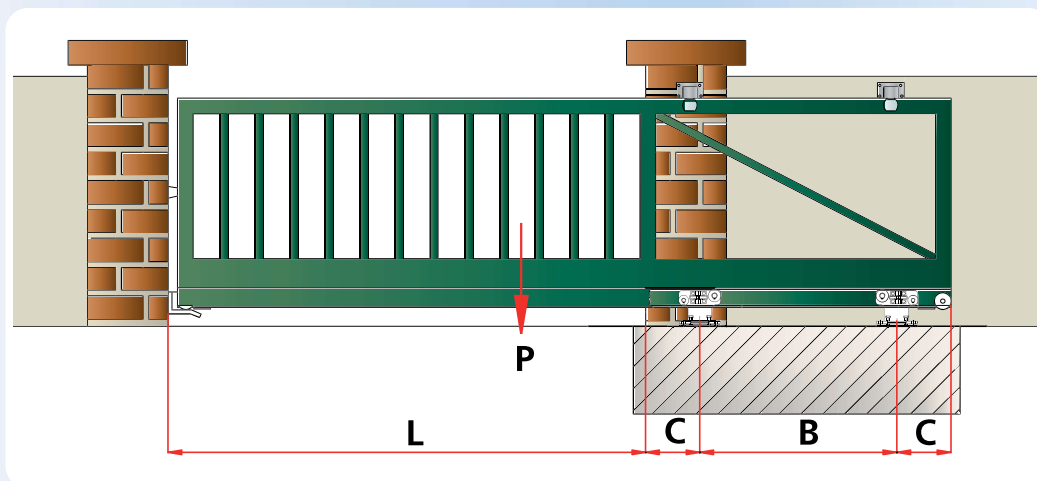
GAGNEZ DU TEMPS !!!

Dimensionnez votre portail en fonction de votre configuration grâce à notre logiciel de calcul SLIDESOFT® sur :

www.mantion.com

AVANTAGES :

- Pas de rail au sol.
- Pas de longrine en béton pour sceller ou supporter le rail.
- Gros-œuvre limité à la réalisation du massif.
- Pas de risque d'usure ou de déformation de rail.
- Pas de déformation de rail en raison du passage de véhicules (camions).
- Pas de mauvais fonctionnement en raison de tassement de sol ou d'affaissement.
- Pas d'obstruction du rail par la poussière, les gravillons, le bitume...
- Pas de mauvais fonctionnement en raison de gel ou de neige.
- Le portail peut être installé sur un terrain non stabilisé (terre, herbe, gravillon, etc.).
- Le sol peut ne pas être parfaitement horizontal.



DIMENSIONNEMENT DU BLOC BÉTON :

Longueur = entraxe B + 1 m
(50 cm de chaque côté)

Largeur = 50 cm

Profondeur = 80 cm

CHOIX DE LA MONTURE EN FONCTION DU POIDS DU PORTAIL ET DE L'OUVERTURE

Poids total du portail P	Largeur de l'ouverture L						
	3 m.	3,5 m.	4 m.	4,5 m.	5 m.	5,50 m.	6 m.
80 kg	9952N	9952N	9952N	9962N	9962N		
130 kg	9962N	9962N	9962N	9962N	9962N	9968N	9968N
160 kg	9958N	9958N	9958N	9958N	9968N	9968N	9968N
250 kg	9968N	9968N	9968N	9968N	9968N	9968N	9968N

POSITIONNEMENT DES MONTURES

Réf.	Largeur de l'ouverture (m)	Cote C (m)	Réf.	Largeur de l'ouverture (m)	Cote C (m)
9952N	4	0,190	9958N	4,5	0,280
9962N	5	0,205	9968N	6	0,295

RAILS ALUMINIUM

Réf.	Matière	Long.	Poids	L	H
1050PAF6	Aluminium	6 m	29 Kg	65	150
1060PAF6	Aluminium	6 m	39 Kg	80	200
1060PAF9	Aluminium	9 m	58 Kg		

ACCESSOIRES POUR RAILS ALUMINIUM

10510PAF	Enjoliveur à visser pour rails 1050PAF en aluminium.
10610PAF	Enjoliveur à visser pour rails 1060PAF en aluminium.
1050GA	Galet support d'extrémité pour rail 1050PAF comprenant un axe, deux circlips et un galet.
1060GA	Galet support d'extrémité pour rail 1060PAF comprenant un axe, deux circlips et un galet.
1060E	Guide d'entrée pour rail 10500 PAF
1070E	Guide d'entrée pour rail 10600 PAF

MONTURES SIMPLES POUR RAILS EN ALUMINIUM

9952N	Monture avec galets polyamide montés sur roulements de précision. Rail associé : 10500PAF
9962N	Monture avec galets polyamide montés sur roulements de précision. Rail associé : 10600PAF

MONTURES DOUBLES POUR RAILS EN ALUMINIUM

9958N	Monture avec galets polyamide montés sur roulements de précision. Rail associé : 10500PAF
9968N	Monture avec galets polyamide montés sur roulements de précision. Rail associé : 10600PAF

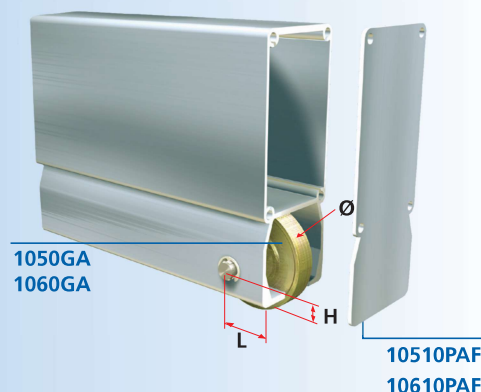
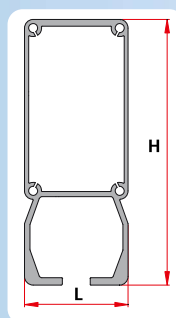
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES

MONTURES SIMPLES POUR RAIL EN ALUMINIUM

Réf.	L	H	R	A	B	C	E
9952N	120	120	67	125	106	89	∅ 12
9962N	145	140	90	150	120	110	∅ 16

MONTURES DOUBLES POUR RAIL EN ALUMINIUM

Réf.	L	H	R	A	B	C	D
9958N	300	140	83	150	150	110	60
9968N	325	145	90	150	150	110	60

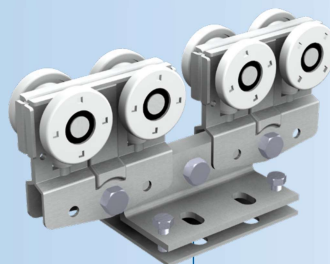


10510PAF
10610PAF



1060E/1070E

MISE EN PLACE DU PERÇAGE Ø14,5 POUR Réf. 1050 GA et 1060 GA			
Réf.	L	H	∅
10500PAF	33 mm	17 mm	60 mm
10600PAF	40 mm	20 mm	74 mm



9958N/9968N



9952N/9962N

