



Couleur : Corten

# Portail AQUILON® Coulissant manuel / automatisé

Un portail coulissant sur rail pour les zones industrielles, militaires



## Facilité à installer

Les portails AQUILON® s'adaptent à toutes les exigences du terrain et permettent d'intégrer un grand nombre d'options. Leur motorisation FAAC garantie une fiabilité à toutes épreuves, garantie pièces 24 mois.

## Sécurité du site

*Pour optimiser la sécurité des accès du site, de nombreuses commandes d'ouverture s'adaptent sur les portails : télécommande radio, lecteur de badge, boucle à induction, clavier codé.*

## Conformité à la norme 13241-1

Les portails AQUILON® sont conformes à la norme européenne et bénéficient du marquage CE.



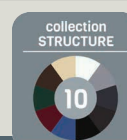
Pile guide du portail coulissant automatisé



Pile de réception du portail coulissant automatisé

## DIMENSIONS

Passage (m) \ Hauteur (m)	3.00	4.00	5.00	6.00	7.00	8.00	9.00	10.00	11.00	12.00
1.50	Poutre : 180x80x3 Pile de réception : 120x120x3 Portique : 120x120x3 Cadre : 80x80x3						Poutre : 180x100x4 Pile de réception : 120x120x3 Portique : 120x120x3 Cadre : 80x80x3			
1.75										
2.00										
2.25										
2.50										



## DESRIPTIF

Version du 01/06/2016

Description	Les portails AQUILON® coulissants sur rail s'ouvrent par refoulement latéral (à droite, par défaut). Ils sont réversibles gauche et droite (le sens de refoulement est à spécifier lors de la commande). Ils sont prévus pour une pose à visser sur massif béton. Ils sont préconisés pour des sites dont le passage est intensif (jusqu'à 400 manœuvres par jour). Une version collective est disponible sur demande avec moteur débrayé en cas de coupure de courant.
Matériau	Tube galvanisé type E195. Galvanisation 275g/m <sup>2</sup> suivant norme NF EN 10305-3
Normes	- Portails conformes à la norme EN 13241-1 - Marquage CE
Plastification	Après traitement de surface, plastification par thermolaquage au polyester (environ 100 microns)
Couleurs	- <b>Collection Brillance</b> (aspect laqué) - 9 couleurs : Noir 9005 satiné B, Gris 7030 B, Gris 7035 B, Bleu 5010 B, Rouge 3004 B, Gris 7016 B, Gris 9006 B, Vert 6005 B et Blanc 9010 B - <b>Collection Texture</b> (aspect sablé) - 5 couleurs : Corten, Gris Basalt, Brun Scorie, Grège et Graphite - <b>Collection Structure</b> (aspect mat) - 10 couleurs : Ivoire 1015 S, Rouge 3004 S, Bleu 5023 S, Vert 6005 S, Gris 7016 S, Gris 7040 S, Marron 8014 S, Brun gris 8019 S, Noir 9005 S, Blanc 9016 S - Couleurs personnalisées sur demande (option)
Remplissages	- Remplissage par barreaux 50x25mm soudés - Espacement entre barreaux 110 mm - Remplissage grillagé 200X55 fil Ø5mm
Composants des portails	- 1 vantail avec bord sensible avant (en version automatisée) - 1 portique de structure à visser avec 4 bords sensibles (en version automatisée) - 1 pile double de réception à visser - 1 butée arrière - Rail à visser ou à sceller (vendu séparément)
Composants des motorisations	- 1 moteur FAAC 844ER (avec platine électronique incorporée) : Alimentation : 230 V - Puissance absorbée : 650W. Courant absorbé : 3,5A - Vitesse : 13 mètres/minute - Température de fonctionnement : de -20°C à +55°C - Poids moteur : 14.5kg - Protection thermique : 120°C - En cas de coupure de courant, déverrouillage à la main (sécuriser par clé) - 1 clignotant 230V - 1 récepteur radio avec antenne - 2 télécommandes 4 canaux - Crémaillère métallique 22x22mm - 1 jeu de cellules antivandale filaires - 5 barres palpeuses actives - 1 transmetteur pour la barre palpeuse embarquée - 1 éclairage de zone
Options	- Galvanisation à chaud - Options de sécurité : lisse défensive - Remplissage tôle pleine, perforée ou bas tôle, Tivano®, grillagé spécifique, Aquiwod... - Rail lourd - Verrou de box - Poignée D22 - Serrure à code mécanique - Ouverture pour triangle pompier - Barillet pour triangle pompier - Pattes cadenas - Anneaux soudés - Trappes de visite - Télécommandes supplémentaires 4 voies - Boucles à induction 6m - Clavier codé - Lecteur de badges et badges (10) - Horloge annuelle - Bornes d'accès - Bord sensible arrière de sécurité - 1 jeu de cellules filaires Poids Lourd - Verrou transversal
Services	- Forfait de mise en route du portail hors option complexe - Installation Option complexe (Horloge annuelle, boucle à induction...) - Contrat d'entretien par chantier 1 an - 2 visites
Applications	- en zone urbaine - en zone industrielle (usine, entrepôt) - en zone ayant un haut niveau de sécurité (site militaire, zone aéroportuaire)
Garanties	Le portail est garanti : - 24 mois sur les pièces mécaniques et l'automatisme à partir de la date de livraison - Garantie jusqu'à 10 ans contre la corrosion : Les garanties contre la corrosion sont accordées automatiquement dès livraison à réception des produits. Pour connaître les conditions de garanties et obtenir un certificat de garantie : <a href="http://www.garantie-lippi.fr">www.garantie-lippi.fr</a> .

NB : Le portail AQUILON® coulissant est disponible en version manuelle (barillet de chantier Locinox - 3 clefs)