



AUTRES Revêtements



ALLIX®

Portail pivotant motorisé Avec opérateur hydraulique enterré



Portail pivotant



1 vantail
2 vantaux



Section cadre :
80 x 60 mm



Motorisé



Hauteur : 1m à 2m50
Passage : 1m25 à 6m



Section poteau :
120 x 120 mm
150 x 150 mm

6005 Vert mousse	7016 Gris anthracite	7035 Gris clair	7030 Gris pierre
9005 Noir foncé	9010 Blanc pur		

Choix

- Portillon et portail 1 vantail : passage de 1,25 m à 3 m, par pas de 25 cm.
- Portail 2 vantaux : passage de 2,50 m à 6 m, par pas de 5cm.
- Hauteurs : de 1 m à 2,50 m.
- Large choix de remplissages, notamment en barreaudage dépassants EXALT® et myMIX®.
- Vantaux égaux ou inégaux pour les 2 vantaux.

Facilité de pose

- Version avec poteaux livrés sur inserts.
- Les inserts, livrés en standard, positionnent le moteur avec le caisson dans l'axe.
- Gonds réglables.
- Accessoires déjà montés sur la structure (organes de sécurité, serrure, baïonnette, ventouse...).
- Précâblage.

Adaptabilité

- 2 types de motorisation sont proposés afin de répondre aux besoins d'accès spécifiques à chaque site.

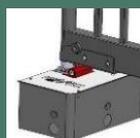
En cas de coupure de courant, vous souhaitez :

- Sécuriser vos biens en conservant le portail verrouillé (adapté aux **sites industriels**). Un déblocage par clé est nécessaire pour ouvrir le portail (de l'extérieur ou de l'intérieur).
= Moteur autobloquant S 800 CBAC
- Libérer les accès (recommandé en **collectifs d'habitation**). Le portail est automatiquement manœuvrable sans clé.
= Moteur réversible S 800 SBW
- Une multitude d'options et d'accessoires pour répondre à tous les besoins et toutes les applications

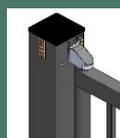
Sécurité

- Tous les accessoires indispensables sont déjà dimensionnés et intégrés en standard (ventouse, baïonnette électrique, baïonnette à ressorts, serrure électrique) ou proposés en option selon les besoins spécifiques.

Les + produits



Opérateur hydraulique enterré



Gond et éclairages modernes



Poteaux sur inserts

Remplissage

Barreaux carrés myMIX®

- Barreaux carrés 25 x 25 mm, espacés de 110 mm
- Dépassants et non dépassants



Portail 2 vantaux égaux, passage 3m, hauteur 1m50



Portillon passage 1m50, hauteur 2m

Barreaux ronds myMIX®

- Barreaux ronds Ø 25 mm, espacés de 110 mm
- Dépassants et non dépassants



Portail 2 vantaux égaux, passage 10m, hauteur 2m



Portillon passage 3m, hauteur 2m

Barreaudage EXALT®

- Barreaux ronds Ø 25 mm
- Modèle au choix :
 - ORIGIN
 - NATURA
 - URBA
 - DELTA
 - OBLIC et K-RÉ (sur consultation)



Portail 2 vantaux égaux, passage 6m, hauteur 2m



Portillon passage 1m50, hauteur 2m

Treillis AXIS®

- Maille : 200 x 50 mm
- Dimension max :
 - 1 vantail = 4 m
 - 2 vantaux = 8 m



Portail 2 vantaux égaux, passage 5m, hauteur 2m



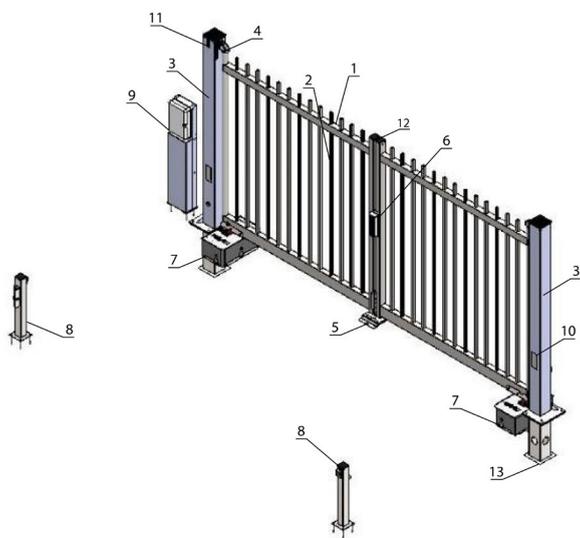
Portillon passage 2m, hauteur 2m

Portillon et portail pivotant 1 vantail

Passage nominale (m)		Motorisation par vérin – AUTOBLOQUANT – Site industriel							
		1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	3.00	
Hauteur nominale (m)	De 1 à 2m50	NON DISPONIBLE Un portillon autobloquant est fréquemment détérioré par les usagers qui poussent sur le vantail pour l'ouvrir		MOTORISATION S 800 CBAC Option : verrouillage en fermeture par une serrure électrique			S 800 CBAC Verrouillage en fermeture par une serrure électrique		
		MOTORISATION par vérin – RÉVERSIBLE – Site industriel							
Hauteur nominale (m)	De 1 à 2m50	MOTORISATION S 800 SBW Verrouillage en fermeture par une ventouse de 500 kg Option : Blocage en ouverture par ventouse de 250 kg sur potelet							

- Sur les remplissages AXIS® D et EXALT®, les vantaux intègrent un renfort central pour les longueurs de vantail supérieures à 2m50

Caractéristiques techniques



Repère	Composants	
1	Cadre du vantail (hors montant gonds) 80 x 60 Montant gonds Ø60mm, poutre 120 x 60	
2	Remplissage au choix : barreaudage EXALT® et myMIX®, treillis AXIS®	
3	Poteaux sur platines Pose sur inserts	
4	Gonds réglables - ouverture à 110°	
5	Sabot sur platine	
6	Verrouillage pour SBW Portail 2 vantaux : - Ventouse + baïonnette à ressort Portail 1 vantail : - Ventouse 500 Kg	Verrouillage pour CBAC Portail 2 vantaux : - Baïonnette électrique ou butée seule Portail 1 vantail : - Serrure électrique
7	Opérateur hydraulique enterré • S800 SBW • S800 CBAC	
8	Potelets intérieur - Cellule - Butée en ouverture - Ventouse 250 Kg (option)	
9	Armoire de commande (support en option)	
10	Trappe de visite d'accès aux câbles	
11	Éclairage et feu clignotant par dalles à LED	
12	Bord sensible	
13	Inserts avec caisson	

Portail pivotant 2 vantaux

Passage nominale (m)		Motorisation par vérin – REVERSIBLE – Site industriel						
		2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	6,00
Hauteur Nominale (m)	De 1 à 2,50 m	MOTORISATION S 800 SBW Verrouillage en fermeture par une ventouse de 500 kg et baïonnette à ressort Option : Blocage en ouverture par ventouse de 250 kg sur potelets						

Passage nominale (m)		Motorisation par vérin – AUTOBLOQUANT – Site industriel						
		2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	6,00
Hauteur Nominale (m)	De 1 à 2,50 m	MOTORISATION S 800 CBAC Option : verrouillage en fermeture par baïonnette électrique				S 800 CBAC Verrouillage en fermeture par une baïonnette électrique		

Plus de renseignements dimensionnels sur le configurateur de plan de génie civil, disponible sur www.dirickx.fr

Sections des poteaux

Passage Nominal portail : PN (mm)								
1V	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
	120 x 120 x 4						120 x 120 x 5	
2V	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
	120 x 120 x 4	150 x 150 5						

- La section des poteaux s'adapte aux dimensions du portail
- En option, il est possible de choisir la section supérieure (150x150mm)

Caractéristiques techniques de l'automatisme

- Technologie hydraulique 230 V
- Version autobloquante ou réversible
- Technologie hydraulique permettant un nombre de cycles élevé
- La puissance de cet opérateur lui permet de motoriser des vantaux de très grande largeur pour des usages intensifs
- Encodeur magnétique absolu qui permet de réaliser une détection d'obstacle

S 800 CBAC / SBW			
Longueur maxi du vantail (m)	3	Verrouillage supplémentaire nécessaire	CBAC : si vantail lg > 2,25m SBW : Toujours
Fréquence d'utilisation (cycles*/heure)	52	Alimentation	230 VAC (+6% - 10%) / 50 Hz
Temps de réalisation d'un cycle*	52	Température ambiante	-20°C + 55°C
Angle maxi d'ouverture vantail	110°	Indice de protection	IP67
Verrouillage hydraulique	Oui (CBAC) : Opérateur autobloquant Non (SBW) : Opérateur réversible		

Caractéristiques générales

- **Finition** : Epoxy zinc + polyester*
- **Option** : Revêtement « Protect + »*
Pour les zones les plus corrosives pour tous les coloris

*Selon les conditions de garantie DIRICKX

Coloris

- **6 coloris standard** : Vert 6005, Gris 7016, Gris 7030, Gris 7035, Blanc 9010, Noir 9005
- **200 coloris RAL en option**
- **Revêtements mats et texturés en option**

Options et accessoires



Ventouse électromagnétique en fermeture



Serrure électrique



Verrou de sol électrique

En option :

- support armoire,
- ventouse en ouverture sur potelet,
- boucle magnétique,
- clavier codé,
- Intrabox,
- télécommande,
- lisse dentée,
- départ clôture



Ventouse sur potelet

Service plus

- Notices et n° d'identification livrés avec chaque portail.
- Configurateur de plans de génie civil disponible sur www.dirickx.fr
- Mise en service et contrat d'entretien.



Un numéro est à votre disposition pour toute demande d'intervention :

0 826 10 33 53 Service 0,15 € / min + prix appel

Du lundi au vendredi de 8h30 à 18h, des experts sont en mesure d'effectuer un diagnostic précis pour une intervention de qualité.

*Détails dans l'onglet « GARANTIES, NORMES & REGLEMENTATIONS » du catalogue.