

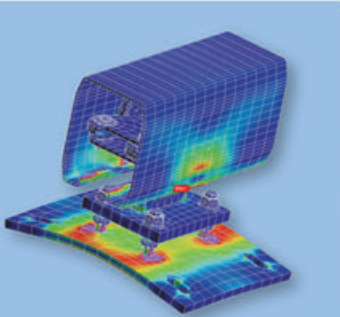


Clôtures industrielles Portails ■ clôtures en panneaux de treillis



Portail coulissant industriel

Le portail industriel c'est la solution parfaite pour fermer les entrées des entreprises, des terrains, des halles de stockage et des parkings. Grâce à sa structure solide elle permet de fermer les entrées très larges - jusqu'à 12 mètres et, en mettant bout à bout deux vantaux, cette largeur va jusqu'à 24 mètres.



Les solutions novatrices

L'utilisation des techniques informatiques déjà dans la phase de la conception permet de se rendre compte du comportement du produit avant la fabrication du prototype. Le projet du portail industriel coulissant a été élaboré avec l'usage de la simulation informatique basée sur la méthode des éléments finis MES. Ainsi nous pouvons vous proposer un produit de la plus haute qualité - contrôlé avec précision.

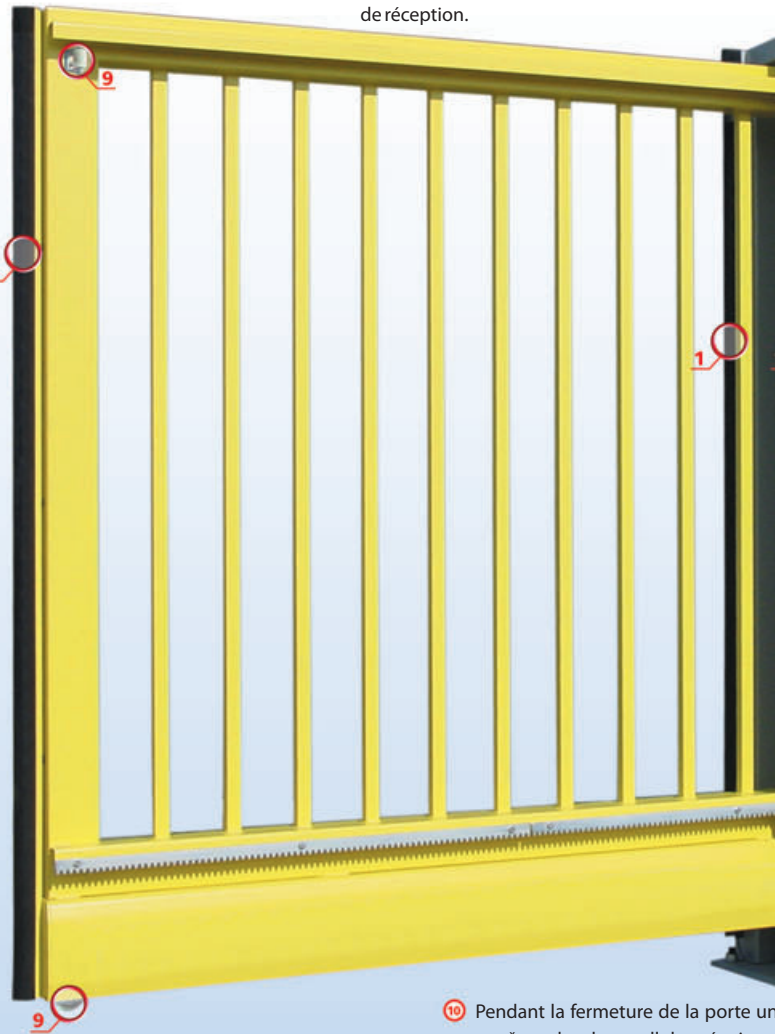
Structure autoportante

signifie que le vantail du portail ne demande pas d'être soutenu - il est suspendu en porte-à-faux au-dessus du passage. Une telle solution assure le fonctionnement sans problème du portail nonobstant la saison et les conditions climatiques. Le mouvement du vantail n'est nullement gêné - même quand le sol est couvert de neige, de glace, de sable ou de feuilles mortes.

Un portail prêt à monter

Un montage aisé et rapide chez le client est possible grâce à un pré-montage préalable de ses éléments.

9 Grâce aux galets de guidage le vantail se place doucement et sûrement dans l'étrier du poteau de réception.



10 Pendant la fermeture de la porte un système de photocellules réagit au mouvement dans le passage, arrête le vantail et le fait reculer.

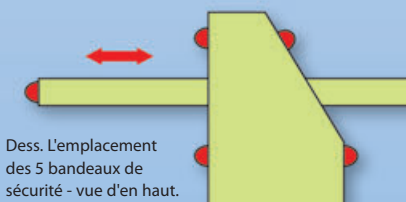
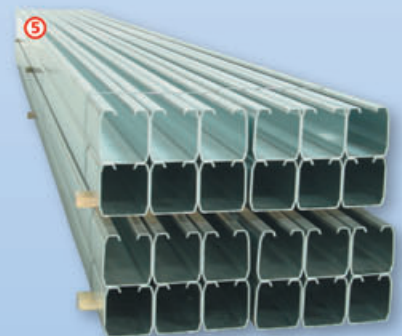


Sécurité

Une utilisation sûre est garantie par: les photocellules, les bandeaux de contact sur les surfaces verticales du poteau et du vantail, bouton-poussoir STOP placé sur le couvercle du poteau et la lampe d'avertissement. Le portail est équipé d'un bandeau de sécurité - dès qu'il touche un obstacle sur son trajet il s'arrête et l'objet ne sera pas endommagé.

Un mouvement fluide du vantail

Il est assuré par la surface lisse à l'intérieur du rail sur lequel se déplacent les galets. Le rail est fabriqué à partir de la tôle d'acier galvanisée préalablement - ainsi que nous obtenons la surface très lisse.



Dess. l'emplacement des 5 bandeaux de sécurité - vue d'en haut.

Jusqu'à 5 bandeaux de sécurité peuvent équiper le portail, en fonction des besoins individuels du client, du genre du remplissage et des paramètres du montage.

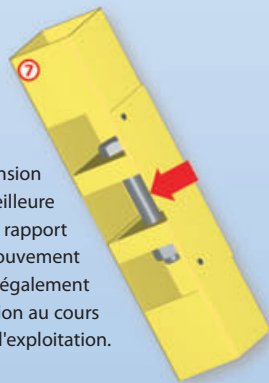


Portail automatique

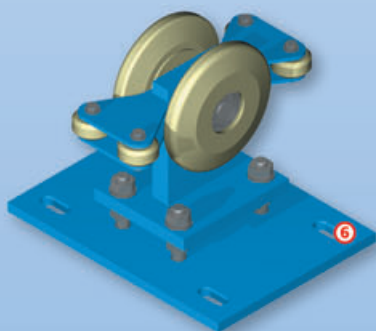
Le portail est équipé d'une motorisation logée à l'intérieur du poteau. Le moteur est commandé à l'aide d'un commutateur à clé ou d'un interrupteur filaire placé n'importe où à l'intérieur du bâtiment ou encore à l'aide d'une commande à distance sans fil. L'emplacement du moteur à l'intérieur du montant le protège contre les facteurs extérieurs comme la pluie, la neige ou les salissures, il le protège également contre l'accès par des personnes non autorisées. L'accès aux éléments de commande est facile - il suffit d'ouvrir la trappe du poteau pour procéder aux travaux indispensables d'entretien ou de régulation.



En cas de panne de courant le portail pourra être actionné manuellement en ouvrant la trappe du poteau avec la clé et en débloquent le servomoteur.



L'emploi d'un dispositif de tension permet d'assurer une meilleure horizontalité du vantail par rapport au sol pendant le mouvement du portail. Ceci permet également de corriger sa position au cours de l'exploitation.



Le travail efficace et silencieux du portail est assuré par les galets en polyamide. Grâce à eux le vantail se déplace aisément et en silence. En outre, le polyamide est un matériau dur, résistant au frottement - ainsi les galets de roulement durent longtemps et ne demandent pas d'entretien. Le mécanisme tout entier a été conçu pour assurer un fonctionnement fluide et sûr pendant des années.



Un commutateur extérieur permet la commande de la porte en tournant la clé vers la droite ou vers la gauche.



Le bouton-poussoir STOP permet l'arrêt immédiat du portail à n'importe quel moment pendant l'ouverture ou la fermeture.



Lampe d'avertissement signale le travail du portail.



Un portail télécommandé c'est le confort d'utilisation dans toutes les conditions.

	PI 95	PI 130	PI 200	
Largeur - S₀ en [mm]	S ₀ ≤ 5000 galvanisation S ₀ < 7000 galvanisation + RAL	S ₀ ≤ 9000 galvanisation + RAL	S ₀ ≤ 12000 galv. + RAL	S ₀ > 12000 galv. + RAL (devis individualisé)
Hauteur - H en [mm]	H ≤ 2000		H ≤ 2150	
Structure				
Remplissage	 Profilé 25x25 [mm]		 VEGA B	
Protection anti-corrosion / coloris				

Protection anti-corrosion

Tous les éléments du système de clôtures industrielles sont faits en acier et ensuite galvanisés à chaud - ceci procure une excellente protection anti-corrosion. Les produits sont en plus plastifiés polyester ce qui, en plus de la valeur esthétique, ajoute une protection anti-corrosion supplémentaire. Une telle protection de la surface protège de la corrosion et garantit un usage de plusieurs années sans qu'il soit nécessaire d'un entretien particulier.

Coloris

Les clôtures industrielles sont disponibles sur commande spéciale en 210 coloris de la palette RAL. Une gamme aussi large donne des possibilités infinies d'assortir la couleur de la clôture à celle des façades, des menuiseries ou des éléments de décoration extérieure des bâtiments. Les clôtures en panneaux de treillis VEGA peuvent également être livrées en version seulement galvanisée, sans la couche polyester.

Les produits présentés sur les photos ne sont pas toujours des produits standard et pour certaines pourvues d'options spéciales. Le catalogue ne constitue pas l'offre commerciale au sens du code civil.

ATTENTION: Les couleurs présentés dans ce dépliant doivent être considérés uniquement à titre d'exemple. Tous droits réservés. Toute copie ou utilisation même partielle peuvent être accordées uniquement par Groupe WIŚNIOWSKI. Le fabricant se donne le droit d'effectuer des modifications.



N'oubliez pas la large gamme de couleurs des portes et des clôtures industrielles!

Clôtures en panneaux de treillis



Universelles

Les clôtures en panneaux de treillis fabriqués par la firme WICENIOWSKI se composent de panneaux VEGA et de quatre sortes de poteaux au choix. Ce système résistant et facile à monter constitue en même temps une structure esthétique et solide. Les panneaux peuvent être utilisés pour clôturer les parcs, les écoles, les stades, les bâtiments publics, les usines, les aéroports, les terrains militaires etc.

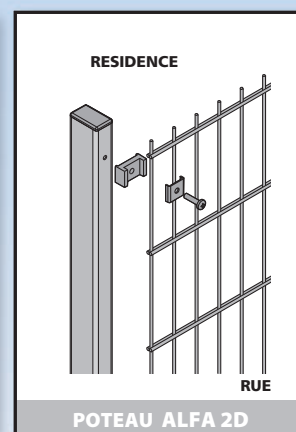
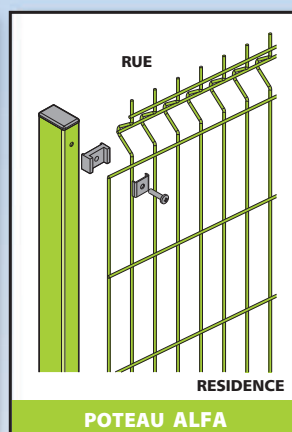
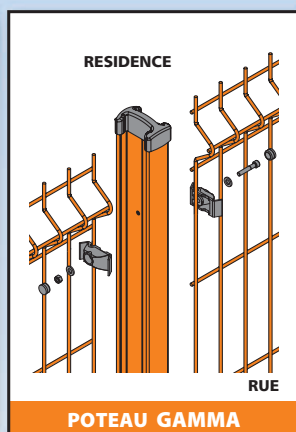
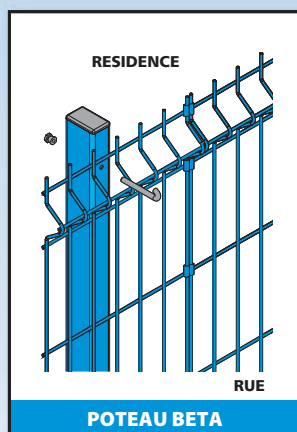


Panneau VEGA B



Panneau VEGA 2D Super

Grâce à la structure modulaire tous les éléments de la clôture peuvent être librement combinés entre eux tout en les ajustant aux exigences du lieu et à la configuration du terrain.



Panneaux VEGA B et poteaux BETA

Les poteaux sont faits en profilés acier fermés de section 60 x 40 [mm], les panneaux sont fixés aux poteaux à l'aide des crochets et des boulons alors qu'ils sont attachés les uns aux autres derrière les poteaux à l'aide des clips de fixation. Les accessoires de montage sont faits en acier inox.

Panneaux VEGA B et poteaux GAMMA

Les poteaux sont faits en double tôle acier. Le poteau de section en double T 65 x 42 [mm], les panneaux se fixent aux poteaux à l'aide des clips en acier inox. La forme des poteaux assure la stabilité et la rigidité de toute la clôture.

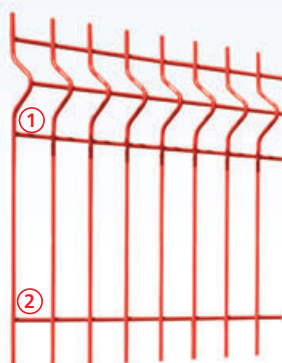
Panneaux VEGA B et poteaux ALFA

Les poteaux sont faits en profilés acier fermés de section 60 x 40 [mm], les panneaux se montent aux poteaux à l'aide des fixations spéciales et les vis en acier inox.

Panneaux VEGA 2D Super et poteaux ALFA 2D

Les poteaux sont faits en profilés acier fermés de section 60 x 40 [mm], les panneaux se fixent aux poteaux à l'aide des fixations spéciales et les vis en acier inox.

Hauteurs	1030 [mm] 1230 [mm] 1530 [mm] 1730 [mm] 2030 [mm] 2230 [mm] 2430 [mm]
Largeur des panneaux	2500 [mm]
Petite maille ① Grande maille ②	50 x 50 [mm] 50 x 200 [mm]
Diamètre des fils: vertical horizontal	5 [mm] 5 [mm]
Protection anti-corrosion	■ galvanisation ■ galv. + polyester
Coloris	Tous de la palette RAL



Panneau VEGA B

Hauteurs	630 [mm] 830 [mm] 1030 [mm] 1230 [mm] 1430 [mm] 1630 [mm] 1830 [mm] 2030 [mm] 2230 [mm] 2430 [mm]
Largeur des panneaux	2500 [mm]
Maille ③	50 x 200 [mm]
Diamètre des fils: vertical horizontal	6 [mm] 2 x 8 [mm]
Protection anti-corrosion	■ galvanisation ■ galv. + polyester
Coloris	Tous de la palette RAL

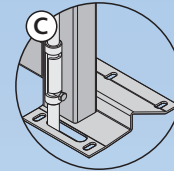
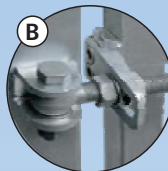
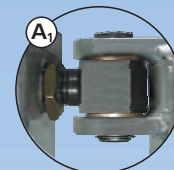
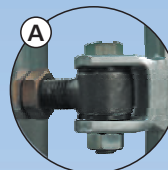


Panneau VEGA 2D Super

Clôtures industrielles WIŚNIOWSKI

Un système complet

L'offre des clôtures industrielles c'est une solution globale comportant également les portails à double vantaux et les portillons.



Portail à double vantaux c'est une solution traditionnelle pour un portail d'accès.

Les vantaux du portail sont fixés aux poteaux et se déplacent au-dessus du passage. Les poteaux du portail sont scellés dans une fondation en béton, il n'y a pas besoin de supports supplémentaires. Le portail peut être équipé d'automatisme à commande sans fil ce qui assure le confort d'utilisation. Les portails possèdent les charnières montées sur les poteaux, réglables **A** ou **A1** au-delà de 6000 [mm], permettant de régler avec précision la fente entre les vantaux et de régler le portail tout entier. Pour les utilisations non typiques on peut utiliser les charnières **B** avec l'angle d'ouverture de 180°. Le verrou vertical **C** c'est une solution simple et fonctionnelle pour un portail non automatisé qui empêche, sans dispositif de sécurité supplémentaire, l'ouverture depuis l'extérieur par les personnes non autorisées.



Notre offre comporte également:



Portes de garage - sectionnelle - à enroulement - basculantes



Clôtures résidentielles



Portails d'entrée



Portes industrielles sectionnelles



Portes industrielles à enroulement



Portes en acier coupe-feu



Portes en profilés acier



Menuiserie aluminium



WIŚNIOWSKI Company

PL / 33-311 Wielogłowy 153

Tél. +48 18 44 77 270

Fax +48 18 44 77 277

e-mail: export@wisniowski.pl

www.wisniowski.pl

N = 49° 40' 10"

E = 20° 41' 12"