

WI portail sur rail au sol



WIŚNIOWSKI

PORTES | FENÊTRES | PORTAILS | CLÔTURES

PORTAIL COULISSANT WI sur roulettes et rail au sol

Utilisation: Les portails WI 120 et WI 200 sont appréciés dans tout secteur d'activité: privé ou industriel



SÉCURITÉ

Les portails à manœuvre manuelle et automatiques WI possèdent le marquage CE nécessaire à leur distribution sur le marché européen garantissant la conformité des produits avec la norme PN-EN 13241-1 pour les portails industriels coulissants et portails coulissants pour l'habitat.



PORTAIL COULISSANT

Le portail sur les roulettes WI 120 et WI 200 est une structure reposant sur des roulettes en acier. Le vantail se déplace sur un rail de roulement fixé au sol.



RÉSISTANTS A LA CORROSION

Les portails WI sont munis d'une protection anti-corrosion, car ils sont galvanisés à chaud ou galvanisés à chaud et en même temps revêtus de peinture polyester. Nous accordons une garantie anti-corrosion de 5 ans sur les produits en version Duplex



SYSTÉMATISATION

Les portails sur roulettes et rail au sol WI constituent des éléments systémiques de contrôle d'accès. En combinaison avec les segments industriels (OPO 201, OPO 251, OPZ252, OPZH253) les panneaux à treillis (VEGA B, VEGA B Light, VEGA 2D Super et VEGA 2D), les poteaux ainsi qu'avec les portails à deux vantaux et les portillons (Bastion, Modest, Gardia) ils forment une clôture complète.



PERSONNALISÉS EN FONCTION DE BESOINS

PLAGE DE DIMENSIONS LARGE

- largeur de la plage de 3000-12000 mm et un intervalle dimensionnel de 100 mm.
- hauteur de la plage de 1000 – 2100 mm et un intervalle dimensionnel de 50 mm.

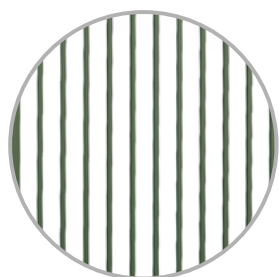


Hauteur du vantail (H) en [mm] jusqu'à	WI 120 sur rail 120x80x3					WI 200 sur rail 200x80x4				
	Largeur entre les poteaux (So) en [mm] jusqu'à									
	3000	4000	5000	6000	7500	8000	9000	10000	11000	12000
1000	+	+	+	+	+					
1250	+	+	+	+	+	+	+	+		
1500	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1800	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2000	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2100	+	+	+	+	+	+	+	+		

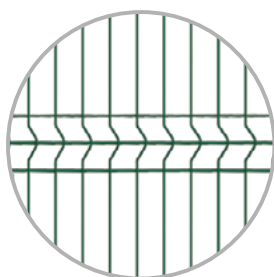
UTILISATION

Les portails WI 120 et WI 200 sont appréciés dans tout secteur d'activité privée ou industrielle. Les portails sont montés autour des sites industriels, aéroports, ports, parkings surveillés mais aussi autour des écoles, supermarchés, etc. Les portails coulissants sont utilisés sur des parcelles larges où il est possible d'effectuer un déplacement du portail le long de la clôture. Ce portail est souvent utilisé là où il n'est pas possible d'installer des portails à deux vantaux vu une allée courte ou un terrain en pente. Les portails sur roulettes et sur rails au sol constituent une solution spéciale pour les portails coulissants dont la construction permet de raccourcir le vantail par la partie arrière du portail. Dans cette solution, l'espace nécessaire pour déplacer le portail (refoulement) par rapport aux portails autoportants est considérablement réduit.

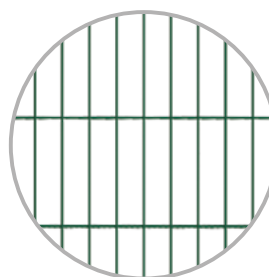
REMPLISSAGES



Profilés 25x25mm, 18x30mm,
25x25mm (Caro)



Panneaux Vega B
vissés à la structure



Panneaux Vega 2D Super
soudés à la structure



TYPES DE PORTAILS COULISSANTS SUR ROULETTES ET RAIL AU SOL

Le portail WI sur roulettes et rail au sol est une construction robuste et fiable. Les portails se caractérisent par un cadre solide et une poutre inférieure dont la largeur est choisie en fonction de la taille de la porte. On utilise des poutres de soubassement : pour le portail WI 120 = 120x80 mm et pour le portail WI 200 = 200x80 mm. Le poteau de guidage à cadre, simple et double pour la largeur supérieure à 10 m. Le poteau de guidage à cadre, simple. Portail disponible en version manuelle ou automatique. Le portail manuel est équipé d'une serrure et d'une poignée pour faciliter l'ouverture et la fermeture du portail. Dans le portail motorisé, la motorisation se trouve sur une solide platine en acier située sur le poteau de guidage du portail.



Portail manuel avec le poteau de guidage simple et le poteau de réception simple.



Portail motorisé avec le poteau de guidage simple et le poteau de réception simple.



Portail motorisé avec le poteau de guidage double et le poteau de réception simple.
Le portail en cette version pour la largeur So supérieure à 10 m



ÉQUIPEMENT

CONFORT ET SÉCURITÉ

Les portails coulissants WI sur roulettes et sur rail au sol sont disponibles en version manuelle ou automatique. La version automatique est particulièrement recommandée pour les endroits où le portail doit être ouvert et fermé fréquemment. L'automatisme est alors une solution pratique. En fonction du niveau de sécurité requis, le portail automatique (motorisé) peut être utilisé en version Totmann/Homme mort (manipulé avec un contacteur à clé) ou Automatik (manipulé à l'aide de la télécommande). Suivant les conditions, le portail est équipé de 3 barres palpeuses de sécurité (Automatik 1) ou de 5 barres palpeuses de sécurité (Automatik 2).

	VERSION TOTMANN/HOMME MORT	VERSION AUTOMATIK
EQUIPEMENT STANDARD		
ACTIONNEUR	☑	☑
CENTRALE DE COMMANDE	☑	☑
RÉCEPTEUR RADIO	—	☑
TÉLÉCOMMANDES POUR MOTORISATION - 2 PCS.	—	☑
LAMPE DE SIGNALISATION	☑	☑
ANTENNE EXTÉRIEURE	—	☑
PHOTOCÉLULES - 1 ENSEMBLE	—	☑
CONTACTEUR À CLÉ MUNI D'UN BOUTON D'ARRÊT D'URGENCE STOP	☑	☑
BARRES PALPEUSES DE SÉCURITÉ (AUTOMATIK 1 - 3 BARRES, AUTOMATIK 2 - 5 BARRES)	—	☑
SYSTÈME DE TRANSMISSION DU SIGNAL DEPUIS LA BARRE PALPEUSE INSTALLÉE SUR LE VANTAIL	—	☑
DIRECTIVES ET NORMES	LES PORTAILS WI POSSÈDENT LE MARQUAGE CE CONFORME À LA DIRECTIVE 2014/35/EU, 305/2011 LES PRODUITS DE CONSTRUCTION ET ELLES RÉPONDENT AUX DISPOSITIONS DE LA NORME EN 13241-1.	
	☑ ÉQUIPEMENT STANDARD • OPTION SUPPLÉMENTAIRE. — NON DISPONIBLE.	

Le fonctionnement en toute sécurité et en toutes circonstances des portails coulissants sur roulettes et rail au sol WI 120 et WI 200 est approuvé et garanti par le marquage CE.

PLAGE DE DIMENSIONS DANS L'UTILISATION DES MOTORISATIONS

Type de portail	Modèle de la motorisation	3000	4000	5000	6000	7000	8000	9000	10 000	11 000	12 000
WI 200	BFT ICARO ULTRA AC A2000	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	FAAC 844 ER	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	BFT Ares ULTRA BT A1500	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
WI 120	BFT Icaro ULTRA AC A2000	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	FAAC 844 ER	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	BFT Ares ULTRA BT A1500	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Plage d'utilisation marquée en gris

CARACTÉRISTIQUES DES MOTORISATIONS

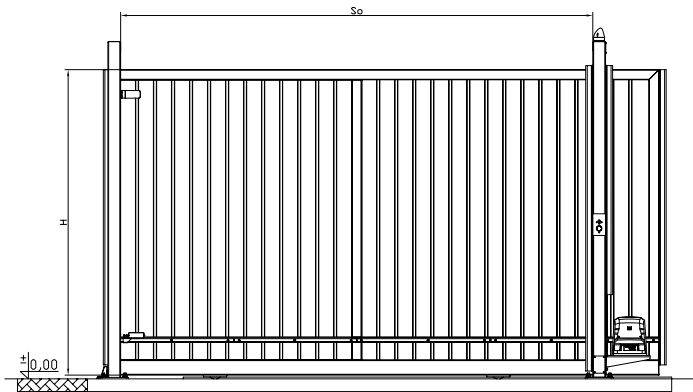
Type de portail	Modèle de motorisation	Nombre maximal de mises en marche par heure ^①	Alimentation du moteur	Alimentation secteur	Consommation électrique	Vitesse de déplacement
WI 120 WI 200	BFT Icaro ULTRA AC A2000	travail intensif	230 [V] AC	230 [V] AC	750 [W]	9 m/min.
	FAAC 844 ER	60	230 [V] AC	230 [V] AC	650 [W]	9,6 m/min.
	BFT Ares ULTRA BT A1500	30	24 [V] DC	230 [V] AC	400 [W]	9 m/min.

① - Nombre de mises en marche autorisées par heure. Pour un fonctionnement de +40°C ...+60°C, le nombre de mises en route doit être réduit de moitié.



DIMENSIONS DE STRUCTURE ET DIMENSIONS DE CONSTRUCTION

Dimensions sur commande



So - largeur entre les poteaux - dimension sur commande,
H - hauteur du vantail du portail - dimension sur commande

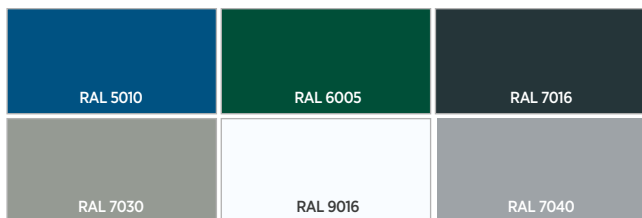
Hauteur de commande	Largeur entre les poteaux (So) en [mm] jusqu'à																
	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000	9500	10000	11000	12000
1000	structure 60x60x2, poteau de guidage simple - en cadre simple 80x80x3, poteau de guidage - simple 80x80x3, roulette 120. Vantail réalisé en un seul module.						structure 80x80x2, poteau de guidage simple - en cadre simple 100x100x3, poteau de guidage - simple 100x100x3, roulette 120. vantail réalisé en un seul module.				structure 80x80x2 et 80x80x3, poteau de guidage simple - en cadre simple 120x120x3, poteau de guidage - simple 120x120x3, roulette 160. vantail réalisé en un seul module.				structure 80x80x2 et 80x80x3, poteau de guidage double - en cadre double 100x100x3 poteau de guidage - simple 120x120x3, roulette 160. vantail réalisé en deux modules.. Rail Heavy		
1200																	
1500																	
1700																	
2000																	
2100																	
Profilé du rail	120x80x3										200x80x4						
Longueur du rail	7	8	8	9	10	11	12	12	13	14	15	16	16	17	18	20	21

COULEURS

LISTE DE COULEURS

Les portails disponibles en standard sont galvanisés à chaud ou galvanisés à chaud plus revêtus de peinture en polyester

Les portails industriels sont offerts également dans d'autres couleurs de la palette RAL



Couleurs de la palette RAL

CONCEVEZ UN SYSTÈME COMPLET DE CLÔTURES INDUSTRIELLES

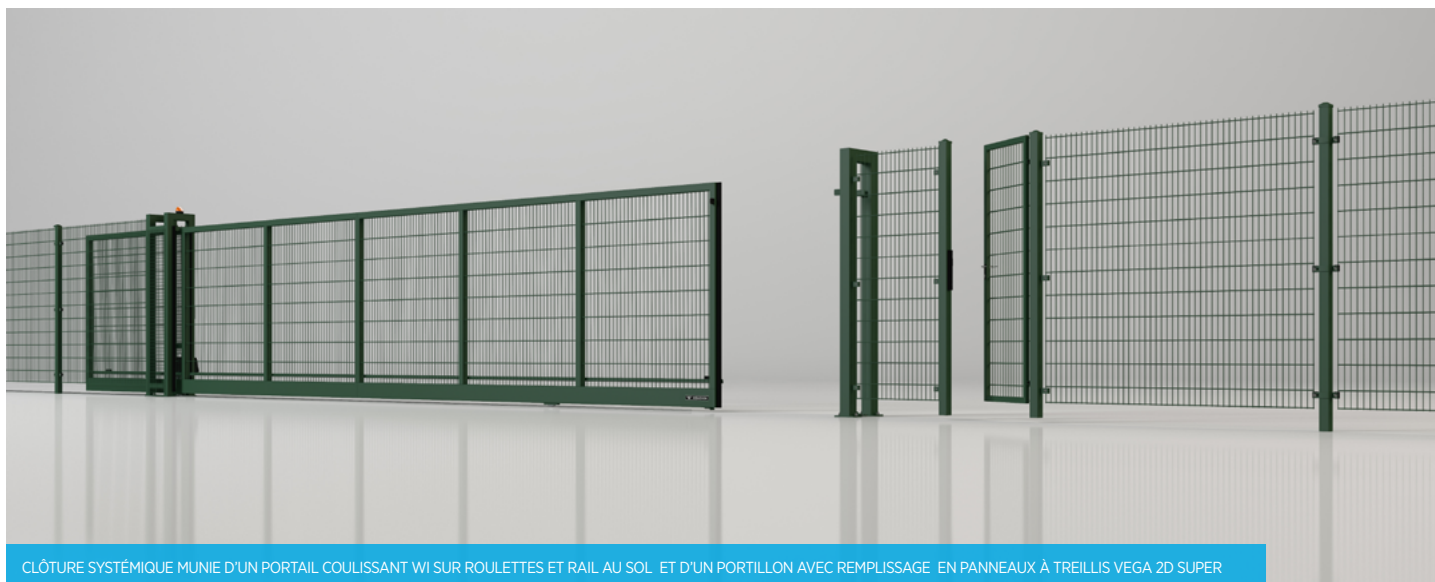


Les clôtures WIŚNIEWSKI sont une solution systémique garantissant une protection entière du terrain. L'offre dédiée aux habitations individuelles et à l'industrie comprend tant des clôtures modernes en acier, profilées qu'en panneaux. Elles présentent une solidité, une qualité et une résistance accompagnées d'une élégance et d'un style remarquable. L'offre complète de WIŚNIEWSKI facilite la fermeture d'un site et permet de lui assurer la sécurité et un aspect esthétique

BÉNÉFICIEZ DE L'OFFRE COMPLÈTE ET CONCEVEZ VOTRE PROPRE CLÔTURE.



CLÔTURE SYSTÉMIQUE MUNIE D'UN PORTAIL COULISSANT WI SUR ROULETTES ET RAIL AU SOL ET D'UN PORTILLON AVEC REMPLISSAGE BAREAUDÉ EN TUBES CARRÉS DE 25 X 25 [MM]



CLÔTURE SYSTÉMIQUE MUNIE D'UN PORTAIL COULISSANT WI SUR ROULETTES ET RAIL AU SOL ET D'UN PORTILLON AVEC REMPLISSAGE EN PANNEAUX À TREILLIS VEGA 2D SUPER



WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A.
PL 33-311 Wielogłowy 153
Tel. +48 18 44 77 111
Fax +48 18 44 77 110
www.wisniowski.fr

Laissez-vous inspirer !
Essayez d'autres solutions de la marque WIŚNIEWSKI !



Les produits représentés sur les photos possèdent souvent des équipements spéciaux et ne correspondent pas toujours aux versions standard • Cette brochure ne constitue pas une offre au sens du Code civil • Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications • NOTA : Les couleurs du verre figurant dans cette brochure ne sont présentées qu'à titre indicatif • Tous droits réservés • Toute reproduction et utilisation, même partielle, requiert le consentement de la société WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A • WI na szyniel/04.20/FR