AXELENT

Est 1990

Porte à enroulement rapide

La conception des portes à enroulement rapide est unique. Le rouleau supérieur de la porte est situé à l'arrière de cette dernière. Les pièces mobiles sont ainsi
placées à l'intérieur de la cellule, hors de portée de l'opérateur, offrant une sécurité maximale. En outre, ce concept permet un accès facilité à un chariot élévateur comme par exemple se rapprocher et pénétrer plus profondément dans une cellule pour le changement d'outils.
La porte à enroulement rapide Axelent a une longue durée de vie et de faibles coûts d'exploitation. En d'autres termes, il s'agit d'un investissement à long terme et rentable.
Cette porte peut être personnalisée selon vos besoins.

- Compacte, cette porte peut être placée au plus proche de vos espaces de travail.
- Dans les cadres, des interrupteurs sans contact sont montés pour surveiller la position de la porte et empêcher le redémarrage si la porte n'est pas fermée.
- Fonctionnement rapide et silencieux avec une vitesse d'ouverture allant jusqu'à 2,5 m/s. Le système mécanique est conçu pour permettre jusqu'à 6 cycles d'ouverture par minute, sans surchauffe du moteur.
- Le tablier et le bas de la porte ne peuvent pas bouger. Ils restent parfaitement dans les gorges des montants.
- Toile antistatique tissée avec fibres de carbone, sans soudure ni couture, est la plus épaisse et la plus résistante du

marché avec une densité de 2,5 kg/m2 en standard.

- Commande flexible, peut être programmée pour tous les types de fonctions opérationnelles.
- La porte est préparée avec une commande à distance avec des connexions pour des signaux d'ouverture/fermeture provenant d'un équipement externe comme des boutons poussoirs ou un système de commande supérieur.
- La porte a une conception robuste, un panneau de porte épais et seulement quelques pièces d'usure. Il n'est donc pas nécessaire de remplacer la porte entière, même après une longue période de fonctionnement.
- Principe de résistance à la pression réalisé par un système breveté de renforts sur les 2 extrémités du tablier.

-

Mounting posts (included)	Y		
Yardstick opening width (included)	Y		
Motor cover	N		
Motor direction	Backward	Standard	
	Forward	OK	
	Upward	OK	
	Downward	Not OK	An intervention may be required
Motor cable (connected) L=	3	m	
Door stop position over the floor	0	mm	
Color door panel	Y	(Blue RAL 5007)	Antistatic-proof with insulated carbon fiber wi
Vision panel (option)	N		
Vision area height	N		
Vision area width	N		
Control cabinet	Y	1x230V (WxHxD) 250x600x200mm	
Main circuit breaker	N		
Display on control cabinet	Y	Outside door	
Language on display, specify		Swe.	
		Eng.	
		Ger.	
		Fre.	
Safety photocell curtain in the frames. Cables marked-up but not connected	Y		
Clampguard	N		
Non contact switch in frame motorside "Door open/door closed" Allen Bradley Sensaguard 440N-Z21SS2A	Y		
Communication module	N		
Crank fo manual opening (included)	Y		
Declaration of conformity (Issued by the manufacturer)	According to Annex II B, Machine directive 2006/42/EG		

Modèles

ARTICLES / DESCRIPTION		LARGEUR (MM)	LARGEUR D'OUVERTURE MAXIMALE (MM)	HAUTEUR MAX. (MM)
	S-0145-230150L / S-0145-230150R High speed roll door (Rollback, motor L /motor R) CH=2300 mm, CW=1500 mm		1500	2300
	S-0145-230200L / S-0145-230200R High speed roll door (Rollback, motor L /motor R), CH=2300 mm, CW=2000 mm		2000	2300
	S-0145-230250L / S-0145-230250R High speed roll door (Rollback, motor L/motor R), CH=2300 mm, CW=2500 mm		2500	2300
	S-0145-250150L / S-0145-250150R High speed roll door (Rollback, motor L/motor R), CH=2500 mm, CW=1500 mm		1500	2500
	S-0145-250200L / S-0145-250200R High speed roll door (Rollback, motor L/motor R), CH=2500 mm, CW=2000 mm		2000	2500
	S-0145-250250L / S-0145-250250R High speed roll door (Rollback, motor L/motor R), CH=2500 mm, CW=2500 mm		2500	2500