

GLOBAL 4



OPÉRATEUR

Portes Coulissantes Automatiques



PORTES
COULISSANTES



L'opérateur GLOBAL 4, pour portes coulissantes automatiques, est particulièrement adapté aux portes plus grandes.

Avec des finitions de haute qualité, il s'adapte facilement à différents besoins d'installation pour vos projets les plus exigeants, et il est particulièrement adapté aux portes plus grandes.

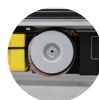
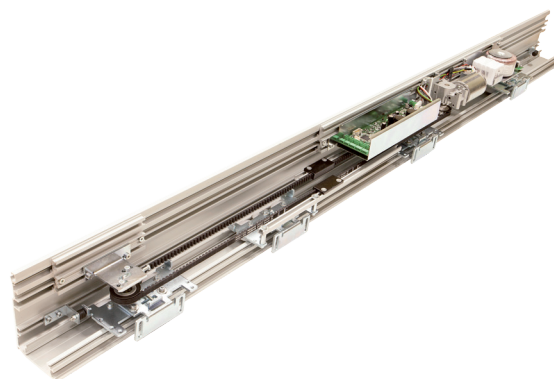
Stabilité dynamique. La porte coulissante GLOBAL est conçue pour un trafic intense dans les grandes installations (supermarchés, hôtels, aéroports, hôpitaux, etc.).

**ADAPTABLE AUX PROFILS JUSQU'À
65 MM**

**SYSTÈME MODULAIRE POUR UNE
INSTALLATION FACILE**

**SÉCURITÉ: CONÇU EN CONFORMITÉ
AVEC LES NORMES DE SÉCURITÉ:
EN16005/EN1636**

**ENCODER: UN CONTRÔLE PRÉCIS DU
POSITIONNEMENT DE LA PORTE**



Transformateur, bloc
batterie 24V Ni-Cd,
interrupteur
marche-arrêt



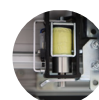
Motoréducteur
40 Vdc



Trois roues
interchangeables
en polyoxyméthylène
POM



Courroie crantée
HTD 8M



Serrure
électromagnétique
E4 FAILSAFE

GLOBAL 4

OPÉRATEUR

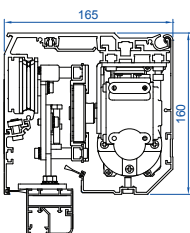
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | GLOBAL 4 | |
|------------------------------------|--|--|
| | Porte à un seul vantail (1 vantail mobile) | Porte à double vantail en deux parties (2 vantaux mobiles) |
| Largeur de passage libre (Min-Max) | 700-3000 mm | 1000-3000 mm |
| Poids maximum vantail | 200 kg | 140 kg, 140 kg |
| Largeur maximum vantail | 3050 mm | 1550 mm |
| Largeur minimum vantail | 750 mm | 550 mm |
| Hauteur maximum vantail | 3000 mm** | |
| Vitesse d'ouverture (Min-Max) | 0,2 m/s - 0,8 m/s | 0,4 m/s - 1,6 m/s |
| Vitesse de fermeture (Min-Max) | 0,1 m/s - 0,5 m/s | 0,2 m/s - 1 m/s |
| Alimentation électrique | 230 V - 50 Hz | |
| Alimentation du moteur | 40 Vcc | |
| Consommation de la motorisation | 200 W | |
| Batteries | 24 Vcc NiCd (800 mAh) | |
| Température de fonctionnement | -20°C + 50°C | |
| Utilisation | Intensive | |
| IP - Classe de protection | IP20 | |

**Note : L'hauteur maximale du vantail est limitée par la largeur et le poids du vantail.

| Nombre de vantaux mobiles + vantaux fixes | | Nombre de vantaux mobiles + vantaux fixes | |
|---|-------|---|-------|
| 1 + 1 | 1 + 0 | 2 + 2 | 2 + 0 |
| | | | |

PROFILÉ DE RAIL



| | |
|--|------------------------------------|
| Épaisseur maximale du profilé du cadre | 65 mm |
| Profilé de rail en aluminium hauteur x largeur | 160 mm H x 165 mm D |
| Longueurs des rails en aluminium | 2050 mm, 3050 mm, 4100 mm, 6100 mm |

ACCESSOIRES

SELECTOR DIGITAL ET SÉLECTEUR MÉCANIQUE

DIG SEL01
sélecteur numérique



E4 FAILSAFE o E4 FAILSECURE
Serrure électromagnétique



DÉTECTEURS/RADAR

RAD17

Détecteur infrarouge (activation et sécurité).
Apprentissage des portes. Entrée de test



RAD12

Détecteur micro-ondes et infrarouge (activation et sécurité).
Apprentissage des portes. Entrée de test

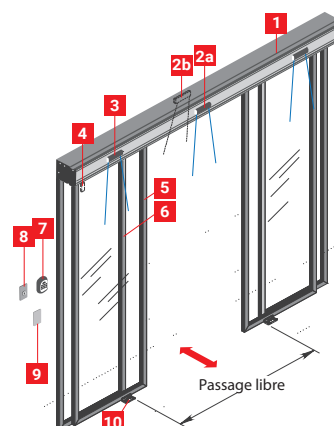


RAD9

Détecteur (activation) micro-ondes bidirectionnel



SCHÉMA D'INSTALLATION



- Opérateur 1
- Détecteurs interne (activation et sécurité) 2a
- Détecteurs externe (activation et sécurité) 2b
- Détecteur de sécurité 3
- Déverrouillage manuel interne (serrure) 4
- Vantail mobile 5
- Vantail fixe latéral 6
- Sélecteur numérique 7
- Sélecteur mécanique 8
- Commutateur extérieur à clé 9
- Guide au sol 10