



MASTERINGENIEROS
PUERTAS AUTOMÁTICAS

MI100-RD

PORTES COULISSANTES CINTRÉES



**CONÇUES POUR DES
ACCÈS PRESTIGIEUX**

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

TYPE	Coulissante cintrée double vantail
MODELE	MI100-RD
POIDS DES VANTAUX	90 Kg x 2
ALIMENTATION ET CONSOMMATION	AC 100-240V 50,60 Hz 2A
EFFORT POUR OUVERTURE OU FERMETURE MANUELLE	0 - 8Kg
VITESSE D'OUVERTURE	140 - 500 mm/s
VITESSE DE FERMETURE	140 - 500 mm/s
SYSTEME DE CONTROLE	Microprocesseur
FONCTIONNEMENT	Service continu
FORCE D'OUVERTURE ET FERMETURE	Variable
MOTEUR	Courant continu sans balais (Sans maintenance)
OUVERTURE PARTIELLE	10 positions en ouverture partielle, de 5 à 90 %
DUREE D'OUVERTURE DE LA PORTE	De 0 à 60 secondes (8 positions)
OUVERTURE / FERMETURE D'URGENCE	Dès réception du signal d'urgence. La batterie optionnelle de 24V. est nécessaire (sauf avec le système d'ouverture intrinsèque)
DETECTION D'ERREURS	A travers l'émission d'un signal sonore. Fonctionnement automatique par signal du senseur ou passés 15 secs.
FONCTIONS DE SECURITE	En cas d'obstacle durant l'ouverture, la porte s'arrête et émet un signal sonore. Si il se produit durant la fermeture la porte s'ouvre rapidement et soit elle commence à se fermer lentement en émettant un signal sonore soit elle s'arrête.
Système réglable de haute sensibilité pour la détection d'obstacles intégré	

Sous réserve de modifications

UNE ENTREE ELEGANTE ET FONCTIONNELLE

Le système MI100-RD pour portes coulissantes cintrées est une des dernières nouveautés dans le monde des portes automatiques piétonnes. Le modèle MI100-RD aussi bien dans sa version pour 1 vantail comme pour deux vantaux se distingue sur d'autres modèles semblables par l'avantage de laisser le plafond libre, ce qui améliore considérablement l'esthétique et favorise une parfaite intégration avec le reste de l'ensemble. Il offre également une plus grande ouverture.

Le modèle MI100-RD proportionne un grand choix de matériaux (aluminium, laiton, acier inox, etc.) et peut être installé en version simple ou double.

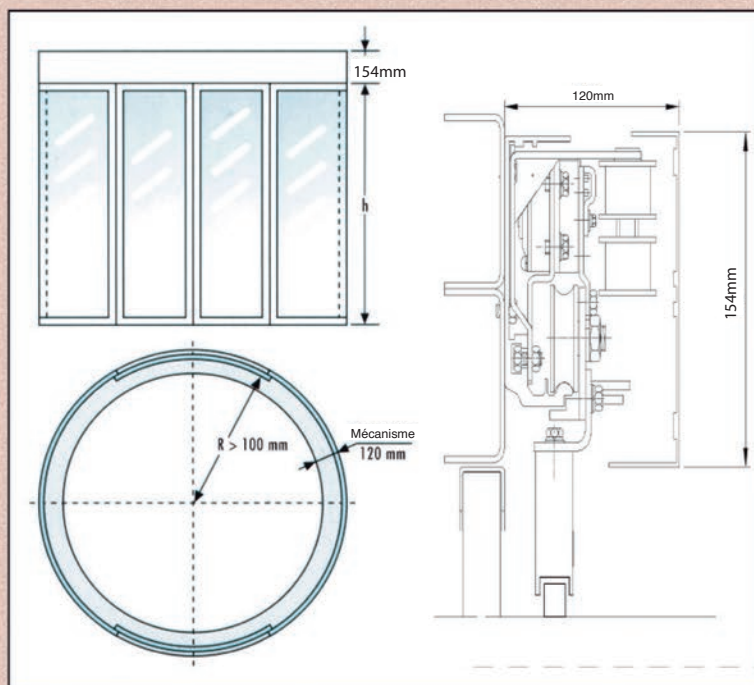
SÉCURITÉ TOTALE

Le mécanisme du modèle MI100-RD contrôlé par un microprocesseur est multifonctionnel et efficient. Il proportionne un fonctionnement optimum et offre un contrôle total avec des caractéristiques complètes de sécurité, supervision de fonctionnement et économie d'énergie.

Un circuit indépendant maintient les vantaux fermés. Le sélecteur d'ouverture partielle permet d'ajuster l'ouverture de la porte, l'ouvrant partiellement quand le trafic est réduit et dans sa totalité quand le trafic augmente, obtenant ainsi une économie d'énergie aussi bien en chauffage qu'en air conditionné. Il est possible de la régler entre 5 et 90 % de son ouverture totale.

La fonction de correction automatique du microprocesseur maintient la porte dans un état de fonctionnement optimum. Si la porte rencontre un obstacle durant l'ouverture, elle s'arrête automatiquement, tandis que si elle rencontre un obstacle en fermeture, elle inverse la manœuvre à grande vitesse et ferme lentement. Si l'obstacle se maintient, elle s'arrête et une alarme retentit.

Il est possible également d'accoupler une batterie de fermeture/ouverture d'urgence, et un verrou électromagnétique. La vitesse d'ouverture et fermeture est réglable.



Av. del Descubrimiento, 168B
30820 Alcantarilla, Murcia
Telf. + 34 968 342 590 - Fax + 34 968 260 957
info@masteringenieros.com - www.masteringenieros.com

