

collectif d'habitation

PORTE AUTOMATIQUE

FICHE TECHNIQUE : Porte basculante automatique DBM05CPs

• TABLIER

Cadre en profil tubulaire. Remplissage en tôle galvanisée 6/10^{ème} nervurée assemblée par soudure par points.
Variantes : tablier avec ventilation, barreadé, persiennage, tôle plane avec joint creux...

• HUISSERIE

Acier galvanisé forte épaisseur 20 à 30/10^{ème}.

• REVETEMENT

Apprêt blanc Ral 9010.

• ARMOIRE DE COMMANDE

Armoire intégrée au dormant moteur à structure automate programmable.

- Sécurité sur le temps de fonctionnement
- Circuit électronique embrochable
- Feux oranges clignotants prévenant de l'ouverture et de la fermeture de la porte.

Sortie commande éclairage ou minuterie
Signalisation défaut carte.

• COMMANDE

au choix par :

- télécommande radio
- contacteur à clé
- lecteur de cartes magnétiques...

• OPTIONS

- Feu rouge et vert de chaque côté
- Horloge journalière de programmation, arrêt et remise en route automatique

• FONCTIONNEMENT

Utilisation: Porte intérieure conçue pour un usage important en collectif d'habitation.

Endurance: 250 cycles par jour.

Motorisation par groupe moto-réducteur basse puissance 220/380 triphasée.

Un système breveté d'équilibrage par contrepoids permet d'absorber les énergies dans les zones d'accostage et de limiter la pression exercée par le tablier.

Entraînement simultané par chaîne des deux côtés du tablier, assuré par un arbre de transmission situé en linteau.

Guidage vertical par roulements à billes dans les coulisses

en U, traction par le bas.

Guidage horizontal par galets à billes surmoulés polyuréthane dans un profil anti-déraillement.

Parachute de sécurité.

Verrouillage assuré par la transmission irréversible.

Isolation phonique : Machine R=29db(A).

Encombrement :

Retombée de linteau : minimum 150 mm

Écoîçon côté moteur : 250 mm

Écoîçon côté opposé : 125 mm

• ORGANE DE SECURITE

- Deux barrages cellules photoélectriques de part et d'autre du tablier
- Détection de contact ou présence basse.
- Détections latérales anti-coincement .
- Profilé élastique en partie basse .
- Manœuvre de dépannage : en cas de coupure d'électricité, ouverture du capot de protection et utilisation de la manivelle de dépannage.

• ENTRETIEN

Graissage des chaînes, coulisses, paliers.

Vérification des fixations, des organes de guidage et de sécurité. Remplacement éventuel des pièces d'usure.

Ces opérations doivent être effectuées au minimum deux fois par an par des personnes compétentes conformément à la réglementation (décret 90567).

• CONFORMITE CE.

Le produit ci-dessus répond aux exigences de fabrication et de sécurité de la norme produit NF EN 13241-1

La porte en référence satisfait notamment aux exigences des normes Européennes suivantes:

NF EN 12424 Résistance à la charge due au vent	classe 3
NF EN 12424 Résistance à la pénétration à l'eau	PND
NF EN 12424 Perméabilité à l'air	PND
NF EN 12424 Transmission thermique	PND

NB : Nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications sans préavis. Sauf spécification contraire le marquage au sol ne fait pas partie de nos prestations.

