



Compact M2

Porte Intérieure - Technologie "Push-Pull"



Vitesse d'ouverture élevée:
jusqu'à 2,4 m/s, suivant les
dimensions.

Technologie brevetée "Push-
Pull":
système d'entraînement unique.

Étanchéité supérieure:
glissières brevetées. Sans latte
ni brosse.

Accidentable sans dégât, auto-
réparable sans intervention:
le tablier se réinsère automati-
quement après collision. Sans
frais de réparation ni interrup-
tion de production.

Sécurité des utilisateurs:
tablier flexible sans élément ri-
gide. Détecteur de bas de porte
sans fil pour plus de sécurité.

Système d'entraînement
avancé:
moteur piloté par un variateur
de fréquence et codeur absolu
pour fonctionnement aisé et
fiable. Peu d'éléments d'usure.

Coffret Dynalogic:
coffret à autodiagnostic, simple
à utiliser.

Conforme EN13241-1



La Compact M2 de DYNACO est spécialement conçue pour les applications inté-
rieures de taille moyenne à usage intensif.

Elle protège votre installation contre les courants d'air, l'humidité, la poussière
et la pollution.

Sa vitesse d'ouverture et son étanchéité améliorent votre trafic interne, contrô-
lent l'environnement et assurent des économies d'énergie.

L'absence d'éléments rigides dans le tablier et son bord inférieur souple rendent
la porte intrinsèquement inoffensive.



DYNACO
HIGH PERFORMANCE DOORS

DYNACO Europe

Waverstraat 21

B-9310 Moorsel-Aalst

Tel +32 53 72 98 90

Fax +32 53 72 98 50

www.dynaco.eu

www.dynacodoor.com

DYNACO. THE SAFEST CHOICE

Compact M2

NORMES EN13241-1

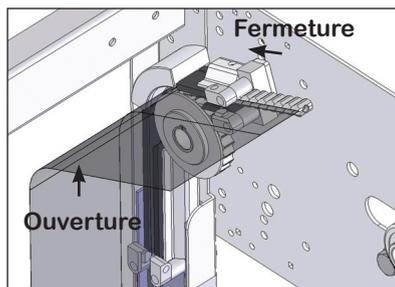
Norme	Réf	Test suiv.	Résultat
Étanchéité à l'eau:	EN 12425	EN 12489	Classe 1
Pression de vent:	EN 12424	EN 12444	Classe 2*
Perméabilité à l'air:	EN 12426	EN 12427	Classe 1
Sécurité d'ouverture:	EN 12453	EN 12445	Conforme
Résistance mécanique:	EN 12604	EN 12605	Conforme
Forces opératoires:	EN 12604	EN 12605	Conforme
Résistance thermique:	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m²K
Performance (cycles):	EN 12604	EN 12605	1.000.000

* la classe indiquée pour la résistance au vent est valable pour les dimensions maximales. Pour des portes jusque L 4.500mm x H 5.500mm: classe 3

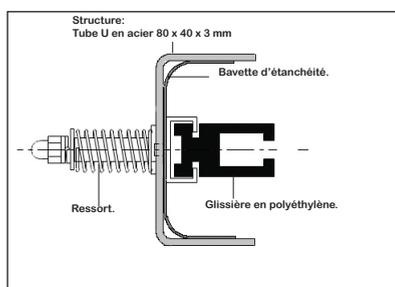
CARACTÉRISTIQUES

Dimensions max.:	L: 5.500 mm x H: 5.500 mm	
Vitesses: ouverture: fermeture:	jusque 2,4 m/s 1,2 m/s	
Structure:	Profils U galvanisés: 80 x 40 x 3 mm Option: acier inoxydable	
Tambour:	Acier - Ø 102 x 2 mm	
Glissières:	Polyéthylène renforcé (PE-UHMW1000), sur ressorts	
Moteur:	4 pôles, sans frein Puissance: 0,75 kW ou 1,5 kW (selon dimensions et vitesse d'ouverture) Indice de protection: IP 65	
Coffret de commande:	DYNALOGIC équipé de: disjoncteur, sec- tionneur général, temporisation réglable, bouton poussoir ouverture-reset et arrêt d'urgence. Indice de protection: IP54. Variateur de fréquence	
Détecteurs standard:	Barrage infrarouge: 300 mm du sol - Barre palpeuse sans fil (WDD)	
Alimentation - Fréquence:	Monophasé 230V 0,75 kW = 14 A / 1,5 kW = 18 A Fréquence: 50-60 Hz	
Couleurs disponibles	Jaune RAL1003 Orange RAL2004 Rouge RAL3000 Bleu RAL5002	Vert RAL6005 Gris RAL7035 Blanc RAL9010 Noir RAL9005

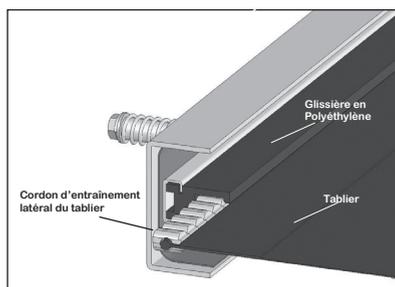
Technologie PUSH-PULL^{PT}



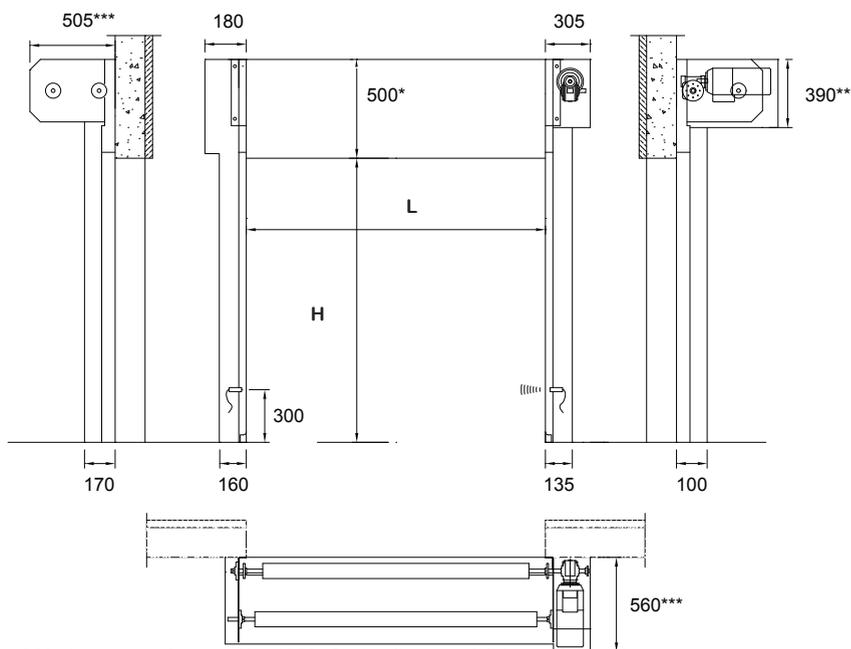
Section glissière



Vue latérale du cordon d'entraînement



Mesures Compact M2



* 650 si capot tambour et H > 4000. Option linteau réduit sur demande.

** 600 si capot tambour et H > 4000

*** 650 si capot tambour et H > 4000

Toutes les mesures sont nettes: il y a lieu d'ajouter les espaces nécessaires pour le montage et la maintenance



PS - V.2.3 - 27/10/2011

DYNACO. THE SAFEST CHOICE