



All Weather M2

Porte extérieure - Technologie "Push-Pull"



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

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

Étanchéité supérieure, résistant
au vent:
glissières brevetées. Sans latte,
ni brosse. Jusqu'à classe 5 de
résistance au vent.

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
rigide. Détecteur de bas de
porte sans fil pour plus de sé-
curité.

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



L'All Weather M2 de DYNACO est spécifiquement développée pour les applications extérieures de taille moyenne à usage intensif et soumise à de fortes pressions de vent. Elle protège votre environnement contre le vent, la pluie, la neige, la poussière et les températures extrêmes.

Sa vitesse d'ouverture et son étanchéité supérieure améliorent votre trafic et augmentent le confort du personnel, le contrôle de l'environnement et les économies sur les frais d'énergie.

Autoréparable, l'All Weather M2 se réinsère automatiquement après collision du tablier.



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

All Weather M2

NORMES EN13241-1

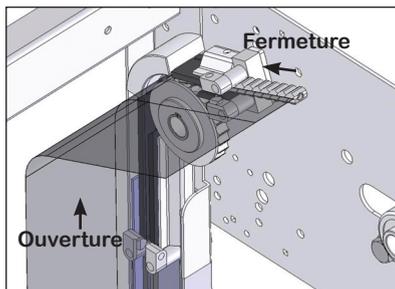
Norme	Réf	Test suiv.	Résultat
Étanchéité à l'eau:	EN 12425	EN 12489	Classe 3
Pression de vent:	EN 12424	EN 12444	Classe 4*
Perméabilité à l'air:	EN 12426	EN 12427	Classe 1
Sécurité d'ouverture:	EN 12453	EN 12445	Conforme
Résistance mécanique:	EN 12604	EN 12605	Conforme
Forces opératoires:	EN 12604	EN 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 5.000mm x H 5.500mm: classe 5.

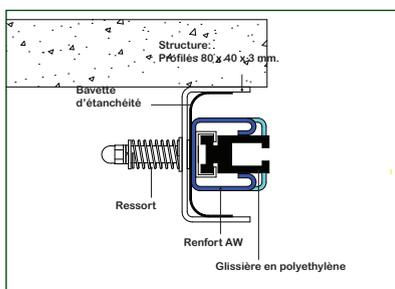
CARACTÉRISTIQUES

Dimensions max.:	L: 5.500 mm x H: 5.500 mm	
Vitesses: ouverture: fermeture:	jusque 2,4m/s 1,2 m/s	
Structure:	Profilés U galvanisés: 80 x 40 x 3 mm. Option: acier inoxydable	
Tambour:	Acier - Ø 102 x 2 mm	
Glissières:	Polyéthylène renforcé (PE-UHMW 1000) sur ressorts. Glissières renforcées sur toute la hauteur.	
Moteur:	4 pôles, sans frein - puissance: 1,5 kW. Indice de protection: IP 65.	
Coffret de commande:	DYNALOGIC équipé de: disjoncteur, sectionneur 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 - 18 A. Fréquence: 50-60 Hz.	
Couleurs disponibles	Jaune RAL1003 Orange RAL2004 Rouge RAL3000 Bleu RAL5002	Vert RAL6005 Gris RAL7035 Blanc RAL9010 Noir RAL9005

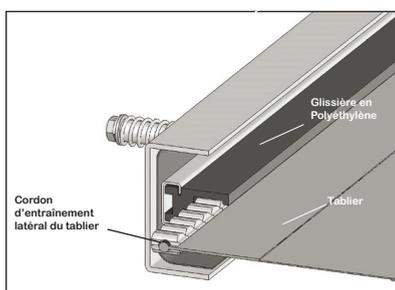
Technologie Push-Pull^{PT}



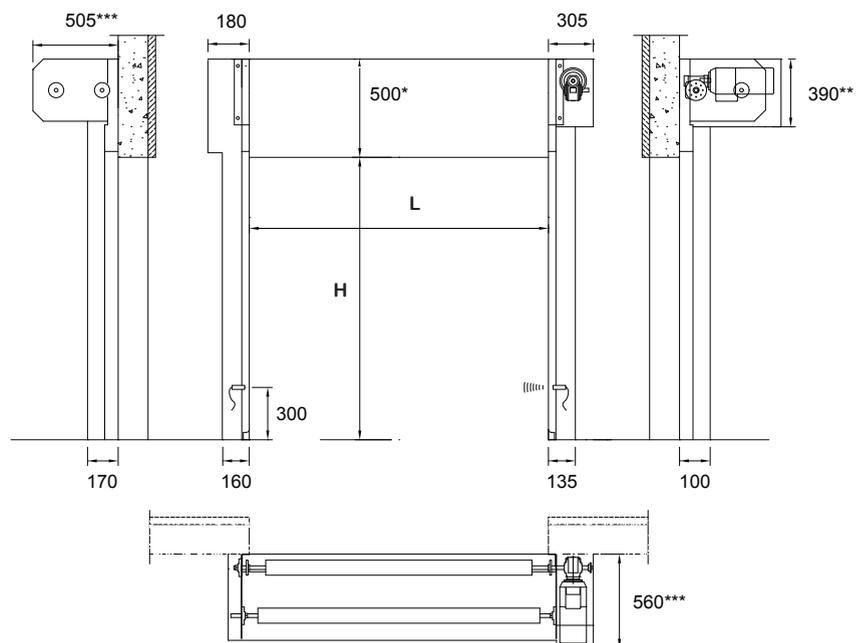
Section glissière



Vue latérale du cordon d'entraînement



Mesures All Weather M2



* 650 si capot tambour et H > 4000, 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