

S-559

CAT. 2 ATEX

ALL WEATHER

PUSH-PULL
GEAR DRIVEN TECHNOLOGY

**DIMENSIONS
ET EXIGENCES
D'INSTALLATION**



II 2 G Ex db eb h ia IIC T4 Gb
II 2 D Ex h ia tb IIIB T135°C Db

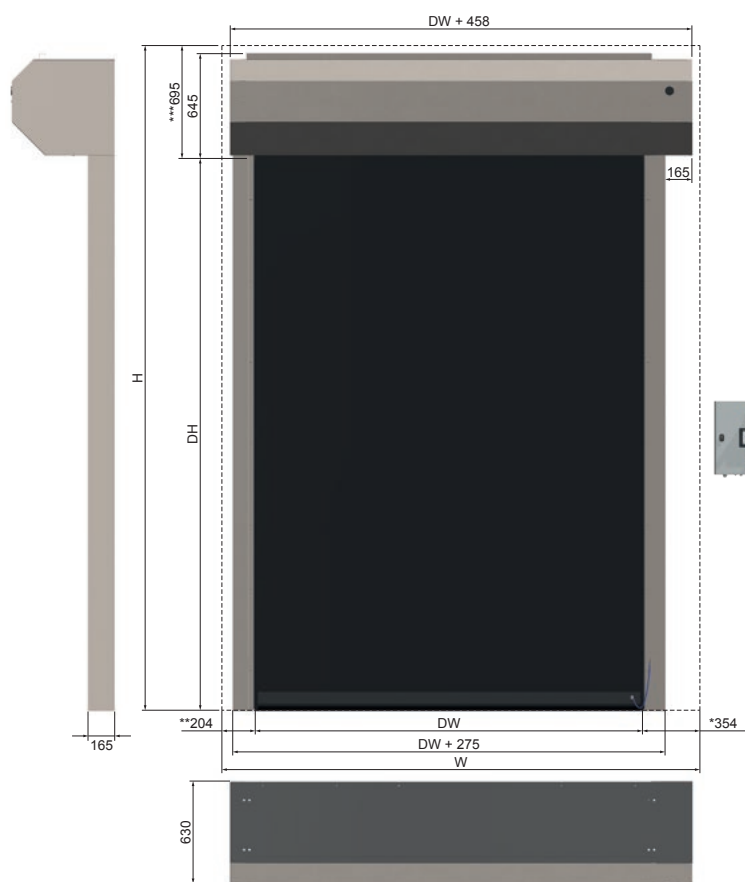


CE 0029 APRAGAZ 22ATEX0224 X
T ambient -10°C ~ +50°C

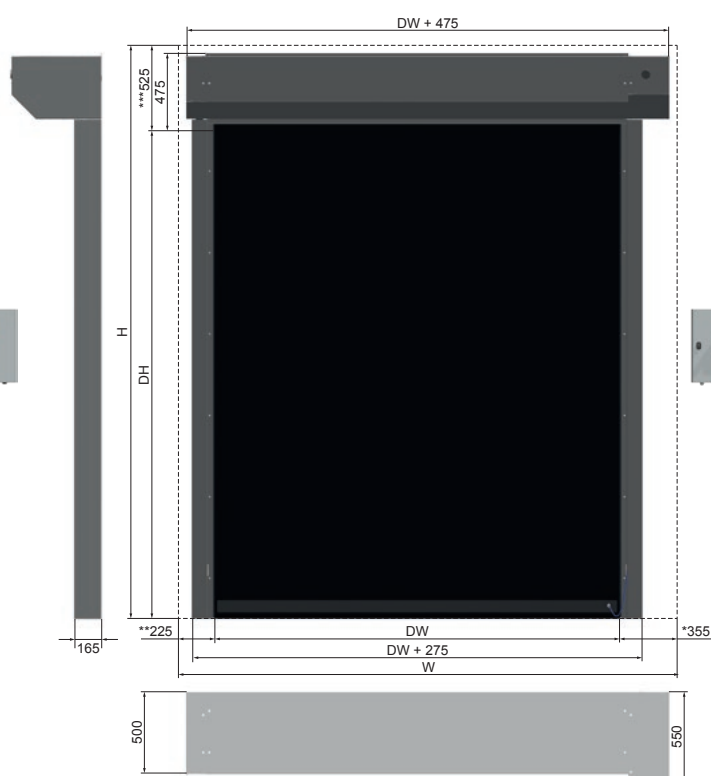


Fiche technique

S-559 ≥ 4000



S-559 < 4000



Légende

W	Largeur hors tout
H	Hauteur hors tout
DW	Largeur de passage libre
DH	Hauteur de passage libre

Longueur de câble standard : 5 m
En option : 10 m, 15 m, ...

Tenez compte de l'espace requis pour l'installation

S-559 ≥ 4000	
Haut de la porte	***695mm
Côté gauche	**204mm
Côté droit	*354mm
S-559 < 4000	
Haut de la porte	***525mm
Côté gauche	**225mm
Côté droit	*355mm

Dimensions de la porte (mm)

S-559	Dimensions (mm)	
	Min	Max
DW	1000	5500
DH	1000	5500



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

REMARQUE: en fonction de l'analyse de risque de l'environnement, des boutons poussoirs, détecteurs et capotages additionnels peuvent être nécessaires.

Accédez à notre configurateur public pour concevoir votre prochaine porte Dynaco.



S-559

CAT. 2 ATEX

ALL WEATHER

PUSH-PULL
GEAR DRIVEN TECHNOLOGY

Conçu pour



Dynaco propose une large gamme de produits pour de nombreuses applications industrielles.
Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.dynacodoor.com.

Normes EN13241-1

Test suivi	Réf.	Norme	Résultat
ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	EN 12425	EN 12489	Classe 3
RÉSISTANCE AU 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
COEFFICIENT DE RÉSISTANCE THERMIQUE DE LA BÂCHE	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m ² K
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.

** Valable pour une porte de 3500 x 3500mm


Coffret de commandes

Standard: DYNALOGIC 5 (acier ou en inox)

- Monophasé 230 V AC 1,9 kVA
50-60 Hz
- Contrôleur avec convertisseur de fréquence et résistance de freinage
- Dimensions de coffret : 250x440x200 mm
- Clavier à effleurement
- Affichage à 7 segments
- 10 entrées
- 2 relais
- 1 Sortie digitale
- 24 V DC / 500 mA
- Interrupteur principal
- Arrêt d'urgence

Toutes les variantes sont également disponibles en 3x400V(+N)

Caractéristiques

DIMENSIONS MAX.	DW 5500 mm x DH 5500 mm
VITESSE D'OUVERTURE	Maximum 1 m/s
VITESSE DE FERMETURE	1 m/s
STRUCTURE	Acier inoxydable: 80 x 40 x 3 mm
TAMBOUR	Acier inoxydable - Ø 102 x 1,2 mm.
GLISSIÈRES	Polyéthylène renforcé antistatique (PE-UHMW1000 noir carbone) sur ressorts. Glissières renforcées sur toute la hauteur.
MOTEUR	4 pôles, sans frein. Ex d Puissance: 1,5 kW - Degré de protection: IP66
DÉTECTEURS STANDARD	Barrage infrarouge Ex ia: 300 mm du sol. Détecteur de bas de porte via barrière intrinsèque.
ALIMENTATION FRÉQUENCE	Monophasé 230 V - 16 A. Fréquence: 50-60 Hz
TEMPÉRATURE D'UTILISATION CONSEILLÉE	-10°C ÷ +50°C
COLORIS : (déviation possible, des échantillons sont disponibles sur demande)	Noir RAL 9005 



Dynaco Europe NV
Waverstraat 21 B-9310 Moorsel-Aalst (Belgium)
Tel. +32 53 72 98 98 info@dynacodoor.com
www.dynacodoor.com

À propos de Dynaco

Dynaco est le leader mondial de la technologie de porte à grande vitesse. Dynaco offre des solutions de pointe pour les applications commerciales et industrielles, y compris les portes basculantes sectionnelles. Fondée en 1987, Dynaco a acquis une vaste expertise dans les portes haute performance. Pourtant, l'entreprise continue d'investir afin de dépasser vos attentes de qualité et de performance. Un réseau de partenaires certifiés et dédiés assure un service optimal aux clients dans toute l'Europe. Dynaco fait partie du groupe ASSA ABLOY, leader mondial des solutions d'accès. Chaque jour, nous aidons des milliards de personnes à découvrir un monde plus ouvert.