



**D-311**  
**D-313**  
CLEAN ROOM



inside door



# D-311 - D-313 CLEAN ROOM

## Pièces d'étanchéité



Dynaco est entré par la grande porte en 1987, avec pour objectif de trouver une solution aux dommages causés par les portes à enroulement rapide. Inspiré par les bâches de piscine flexibles, Dynaco a conçu la première porte souple et autoréparable, connue plus tard sous le nom de Dynaco Classic. Fort de son succès, Dynaco a innové derechef : Commercialisée comme la porte « magique », la technologie révolutionnaire « Push-Pull » de Dynaco voit le jour. Grâce à son approche innovante et à sa passion inextinguible, Dynaco est connu pour produire « la porte la plus copiée au monde ». Les portes Dynaco sont vendues par un réseau de revendeurs professionnels sur les cinq continents. Avec la gamme de produits la plus riche du secteur, Dynaco garde toujours une longueur d'avance. Chaque porte est conçue avec l'utilisateur final en ligne de mire.

**Dynaco propose 2 solutions pour les salles blanches : D-313 Clean Room LF et D-311 Clean Room LF.**

**Elles sont spécifiquement conçues pour les applications intérieures qui nécessitent un débit de fuite minimal.**

## Etanchéité renforcée

D- 311CL

air propre

air contaminé

D- 313CL

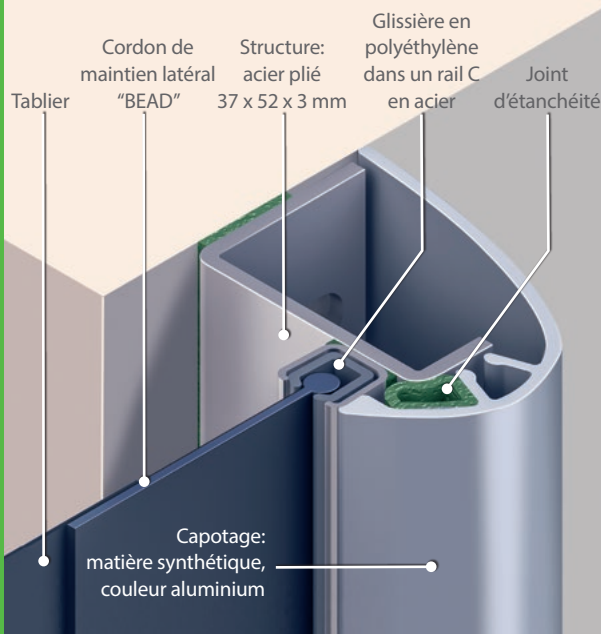
air propre

air contaminé

## Bloc de réintroduction<sup>PT</sup>



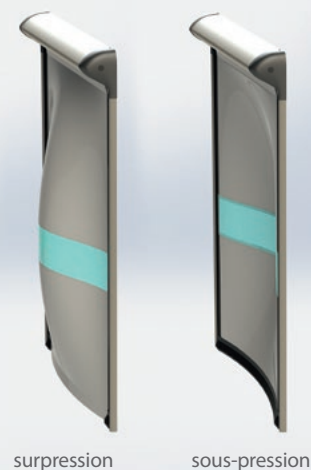
## Glissières "low friction"



## Résistance à la pression



## \*\* Surpression - sous-pression



La porte Dynaco D-313 Clean Room LF est recommandée lorsque l'espace est limité et qu'une perméabilité à l'air maximale est nécessaire. Ses hautes propriétés d'étanchéité assurent le contrôle de l'environnement et protègent votre salle blanche contre les courants d'air, la poussière et la saleté. Grâce à son design moderne, à son moteur intégré et à ses fines colonnes latérales, la Dynaco D-313 Cleanroom LF est la porte de salle blanche rapide la plus fine du marché.

La porte Dynaco D-311-Cleanroom LF est recommandée pour les applications moins exigeantes en salle blanche. Idéales pour les dispositifs à verrouillage réciproque, les portes Dynaco Cleanroom sont équipées de la technologie brevetée « Low Friction » (LF) et d'un moteur à variateur de fréquence, pour garantir un fonctionnement fluide et silencieux.

## Pourquoi s'agit-il de la bonne porte pour votre entreprise ?



### Fuites d'air minimales

Leur étanchéité durable maintient la pression au niveau requis, ce qui permet de limiter la consommation d'air au fil des ans et de réaliser d'importantes économies d'énergie.



### Résistant à la contamination

Grâce à leur temps de cycle minimal, leurs dispositifs avancés à verrouillage réciproque et leur disposition en sas, les portes Dynaco réduisent le transfert d'air et la contamination potentielle des produits de valeur à l'intérieur des salles blanches.



### Extrêmement sûr

Chez Dynaco, nous ne faisons jamais de compromis sur la sécurité. Toutes les portes répondent aux normes de sécurité les plus strictes, grâce au bord inférieur souple et aux dispositifs de sécurité à test automatique.



### Opérations silencieuses

Grâce aux guides latéraux brevetés « BEAD » et à notre système « Low Friction » (LF), les opérations se déroulent avec un niveau de bruit minimal. Personne ne fait mieux dans le secteur.



### Peu encombrant

Contrairement aux portes coulissantes, les portes Dynaco ne demandent que peu d'espace d'installation. Tout l'espace est utilisé de manière optimale. Il est même possible d'installer des guides latéraux dans l'ouverture de la porte et de cacher son linteau au-dessus du plafond.



### Facile à nettoyer

Les tabliers de porte Dynaco présentent une surface lisse, exempte d'irrégularités. Dépourvus de barre ou de tout autre élément susceptible d'accumuler la saleté, ils possèdent une structure en acier inoxydable. Leur nettoyage est ainsi un jeu d'enfant.



### Flux de travail ininterrompu

Nos portes hautes performances ont été conçues pour garantir un fonctionnement continu, peu importe les conditions de circulation.



### Contrôle de l'environnement

Les portes Dynaco s'ouvrent et se ferment en un éclair. Grâce à leur temps d'ouverture réduit, les fluctuations de température qui affectaient la qualité des produits n'est qu'un lointain souvenir.

## Pourquoi Dynaco ?



### Réinsertion automatique

Chez Dynaco, nous avons inventé la porte à réinsertion automatique en cas de collision. La version originale, jamais égalée. Le tablier se réinsère automatiquement lorsqu'il est délogé, sans intervention humaine. Vous êtes gagnant sur tous les fronts : aucun coût de réparation ni de temps d'arrêt coûteux.



### Guides latéraux brevetés « BEAD »

Grâce à nos guides latéraux brevetés « BEAD », nous garantissons les meilleures propriétés d'étanchéité. Vous bénéficiez ainsi du maintien des conditions ambiantes et de la réduction des coûts énergétiques. Le système Low Friction (LF) permet non seulement un fonctionnement souple et silencieux, mais aussi une sécurité accrue, grâce à l'absence de poids dans le bord inférieur souple des portes.



### Convertisseur de fréquence

Les portes Dynaco bénéficient de l'unité d'entraînement la plus avancée du secteur. Le moteur à fréquence et le codeur agissent de concert pour assurer un fonctionnement souple et une grande fiabilité. Tous les éléments portables sont réduits au minimum.



### Boîtier de commande Dynalogic

Toutes les portes peuvent être équipées d'une unité de commande à écran tactile : notre boîtier de commande Dynalogic 5. Notre système d'autodiagnostic convivial vous permet d'assurer la gestion à distance. Gagnez en efficacité et surveillez le statut des portes. À tout moment, de n'importe quel bureau.



### Design élégant et invitant

Grâce à leur design compact, élégant et minimaliste, nos portes se fondent dans tout style de bâtiment.



### Performance certifiée

Les performances de toutes les portes Dynaco ont été testées et certifiées par un organisme de notification tiers.



Dynaco propose une large gamme de produits pour nombreuses applications industrielles.  
Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.dynacodoor.com](http://www.dynacodoor.com).

**D-311**  
**D-313**  
CLEAN ROOM

# Always ahead



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