DYNACO
Performance made simple



E-402
FREEZER²

Porte intérieure

www.dynacodoor.com

E-402 FREEZER²

Câbles chauffants dans les glissières



Depuis 1987, Dynaco est à la pointe de l'innovation dans le domaine des portes rapides à enroulement. Aujourd'hui, les portes Dynaco sont utilisées par des professionnels sur cinq continents et offrent fiabilité, efficacité et sécurité dans chaque application.

La Dynaco **E-402 FreezeR²** est une porte rapide intérieure conçue pour les chambres de congélation et les applications de stockage frigorifique où les différences de température entre les zones adjacentes doivent être gérées efficacement.

Sa construction isolante à deux tabliers contribue à réduire le transfert de chaleur tout en assurant un flux de circulation fluide. Les guides latéraux chauffants, les composants chauffants de l'entraînement et de la commande ainsi que le système intégré de séchage de l'air garantissent un fonctionnement fiable dans les environnements à basse température et contribuent à limiter la formation de glace et de condensation.

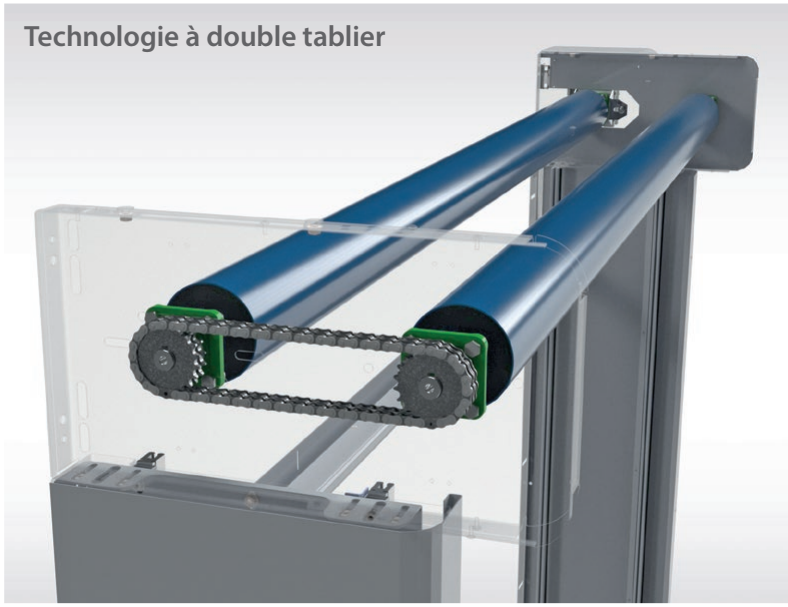
Le tablier autoréinsérable se réinsère automatiquement dans les guides latéraux après un impact accidentel, réduisant ainsi les temps d'arrêt et assurant un fonctionnement quotidien fluide.

Adaptée aux températures allant jusqu'à -35 °C, la Dynaco **E-402 FreezeR²** offre une solution pratique et économique pour les installations de stockage frigorifique, de transformation alimentaire et de logistique réfrigérée.

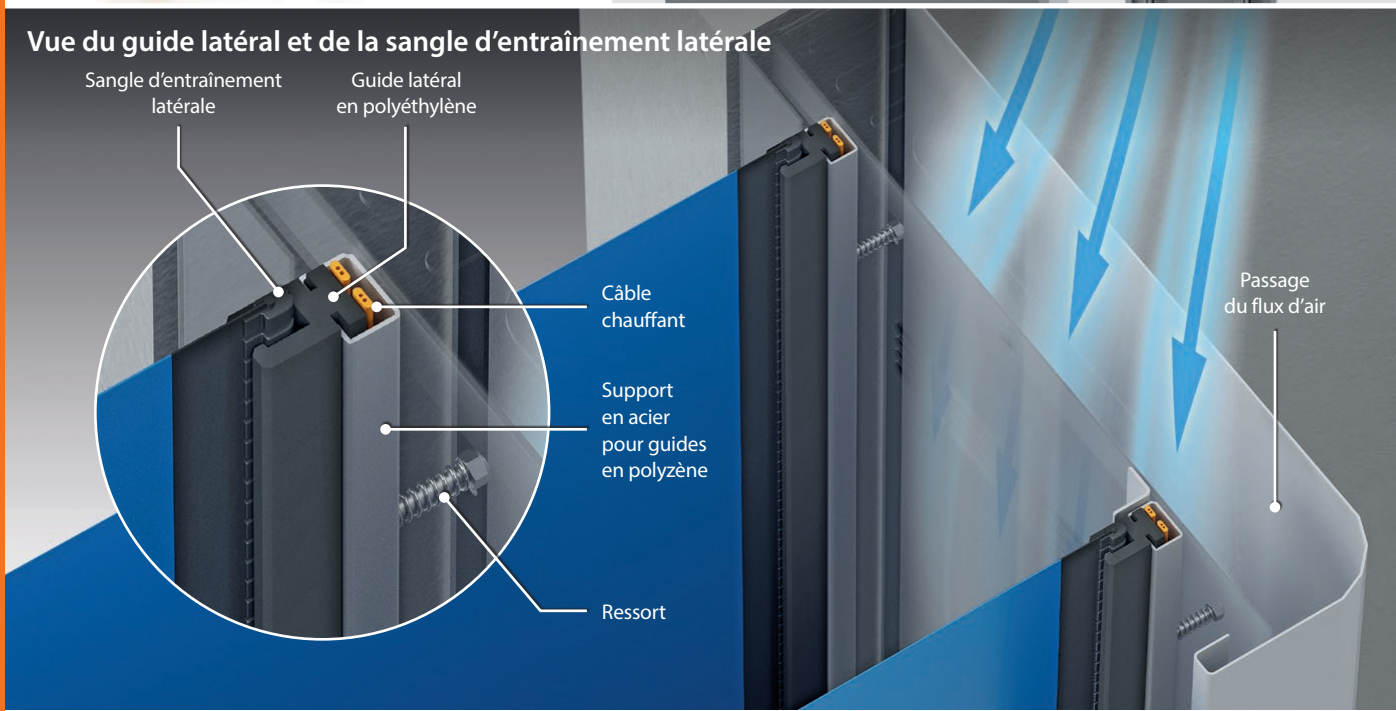
Soufflerie d'air intégrée



Technologie à double tablier



Vue du guide latéral et de la sangle d'entraînement latérale



La Dynaco E-402 FreezeR² est une porte autoréparable à double tablier, idéale pour les environnements présentant des différences de température extrêmes entre les deux côtés de la porte, allant de températures négatives à positives.

Le kit composé de guides et d'un moteur chauffants, associé à un sécheur d'air intégré, permet de lutter efficacement contre la formation de glace et de condensation.

CONFIGURATION ANTICORROSION : la structure de la porte, le carter du moteur et le coffret de commande peuvent être fabriqués en acier AISI 304 ou 316.

IMPRESSION D'INFORMATIONS & LOGO : possibilité de personnaliser le tablier avec des logos d'entreprise, des messages publicitaires ou des informations.

Installation facile. Utilisation facile. Maintenance facile. La performance en toute simplicité. C'est Dynaco.

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

Extrêmement résistante au froid

Les guides latéraux des portes Dynaco sont équipés de câbles chauffants afin d'éviter les dommages dus au gel et ainsi prolonger la durée de vie de la porte. Le chauffage du coffret de commande est disponible en option. Les portes pour chambres de congélation peuvent également être équipées d'un rideau d'air du côté chaud. Celui-ci réduit considérablement la quantité d'air chaud et humide pénétrant dans la chambre de congélation ainsi que la perte d'air froid, permettant ainsi de contrôler la condensation et le givre.

Adaptée aux utilisations intensives

Grâce à leur système d'entraînement unique et à leurs composants de haute qualité, les portes Dynaco sont recommandées pour les zones à trafic intense.

Câbles chauffants

Les câbles chauffants assurent un fonctionnement continu des portes dans la chambre froide.

Barrière immatérielle de sécurité renforcé

Une double barrière immatérielle surveille en permanence toute la largeur de l'ouverture. Le système détecte les personnes, véhicules et obstacles présents dans le passage et arrête puis inverse immédiatement le mouvement de la porte, contribuant ainsi à améliorer la sécurité opérationnelle et à réduire les risques de collision.

Gravité

Utilisant un système de gravité, notre conception incorpore des poids dans le bord inférieur pour assurer une fermeture en douceur et contrôlée. Associée à un dispositif de sécurité par barrière immatérielle, cette caractéristique garantit une fermeture de la porte sans heurt, donnant la priorité à la sécurité et à l'efficacité dans toutes les conditions.

Contrôle de la température

La vitesse de fonctionnement élevée et l'excellente étanchéité de nos portes permettent une circulation efficace tout en minimisant les variations de température.

Technologie à double tablier

Le tablier de la porte se compose de deux tabliers flexibles séparés par une couche d'air. Cette conception crée une barrière supplémentaire contre le transfert de chaleur, contribuant ainsi à réduire les échanges thermiques, à améliorer les performances des environnements à température contrôlée et à minimiser le risque de formation de glace à la surface du tablier.

Soufflerie d'air intégrée

Une soufflerie d'air intégrée crée une barrière d'air supplémentaire lorsque la porte est fermée, contribuant à réduire les échanges d'air entre les environnements. Cela améliore la séparation climatique, minimise les pertes d'énergie et contribue au maintien de températures stables dans les applications frigorifiques et de congélation.

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.

Diminution des coûts d'entretien

Contrairement aux portes coulissantes, les portes Dynaco ne demandent que peu d'espace d'installation. Il n'y a pratiquement pas de perte d'espace, car les guides latéraux s'adaptent à l'ouverture de la porte et au linteau au-dessus du plafond.

Design élégant et invitant

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

Confort d'utilisation

Les portes Dynaco répondent à de nombreux cas d'utilisation. Grâce à nos différents modes d'ouverture et à nos dispositifs de sécurité certifiés, vous vous sentez toujours en sécurité lorsque vous franchissez une porte Dynaco.

Performance certifiée

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

Conforme aux normes EN

Toutes les portes Dynaco sont entièrement conformes à la norme EN13241-1.

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

E-402
FREEZER²



E-Line
Performance made simple

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 des portes rapides, offrant des solutions de pointe pour les applications commerciales et industrielles. Fondée en 1987, notre entreprise possède une expertise approfondie dans les portes haute performance. Nous continuons néanmoins à investir pour dépasser vos attentes en matière de qualité et de performance. Notre réseau de partenaires certifiés et engagés garantit un service optimal à tous nos clients à travers l'Europe. Dynaco est fier de faire partie du groupe ASSA ABLOY, leader mondial des solutions d'accès. En tant que membre de sa division Entrance Systems, nous partageons la même mission et les mêmes valeurs : aider des milliards de personnes à vivre dans un monde plus ouvert chaque jour, grâce à des solutions favorisant la circulation efficace et sécurisée des biens et des personnes. Cela inclut une large gamme de portes automatiques pour piétons, de portes industrielles et résidentielles, d'équipements de quai de chargement, de clôtures périmétriques et de services.

E-402 FREEZER²-FR-V1.0-10-2026-2118501