



PORTES FREEZER
NOUVELLE GÉNÉRATION



DYNACO

ENTRE//MATIC

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

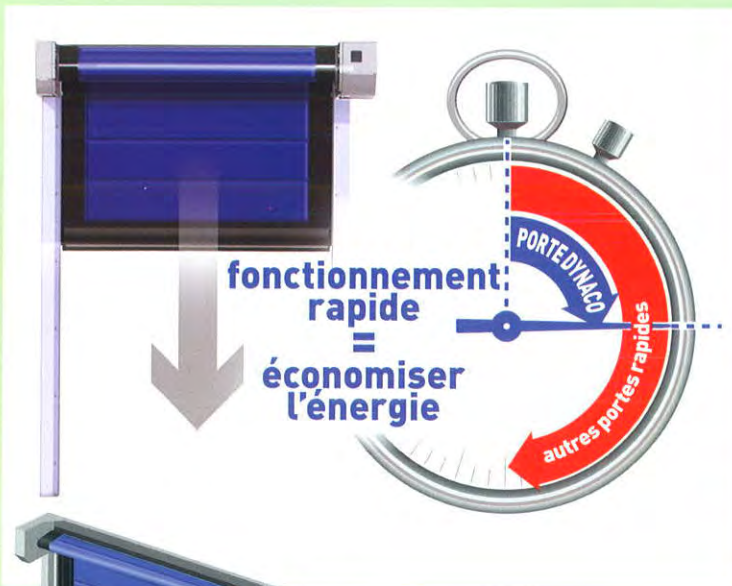
Une des principales raisons pour l'installation d'une porte DYNACO, c'est l'économie d'énergie. Le fonctionnement rapide des portes et leur étanchéité aide à empêcher la chaleur et l'humidité d'entrer dans le freezer, et l'air conditionné d'en sortir. Cela prévient non seulement des problèmes de givre en tout genre, mais cela représente également une réduction considérable de votre facture d'énergie.

Glissières étanches

Les cordons latéraux du tablier sont maintenus et complètement encapsulés dans des glissières flexibles spécialement conçus éliminant ainsi tous les interstices potentiels. Les cordons sont conçus pour épouser parfaitement le profilé des glissières. Ainsi, aucun air ne peut s'infiltrer. Tout aussi important, ce concept élimine les systèmes conventionnels de bandes d'étanchéité qui sont sujets à usure et doivent être remplacés périodiquement.

Tablier isolé

Pour augmenter encore l'efficacité de votre porte DYNACO, vous pouvez opter pour l'installation d'un tablier isolé. Celui-ci se compose de deux couches de PVC entre lesquelles est glissé un matériau isolant. Ceci réduit considérablement la conduction de chaleur au travers du tablier.



Deux hauteurs d'ouverture

- A: pour piétons**
- B: pour élévateurs**

Autre avantage des portes DYNACO : Outre leur flexibilité et leur rapidité, il est également possible d'avoir deux hauteurs d'ouverture. Ainsi, vous ne devez pas ouvrir complètement la porte quand un piéton doit passer. Ceci aussi vous permet d'économiser de l'énergie en empêchant l'air chaud d'entrer dans la chambre froide.



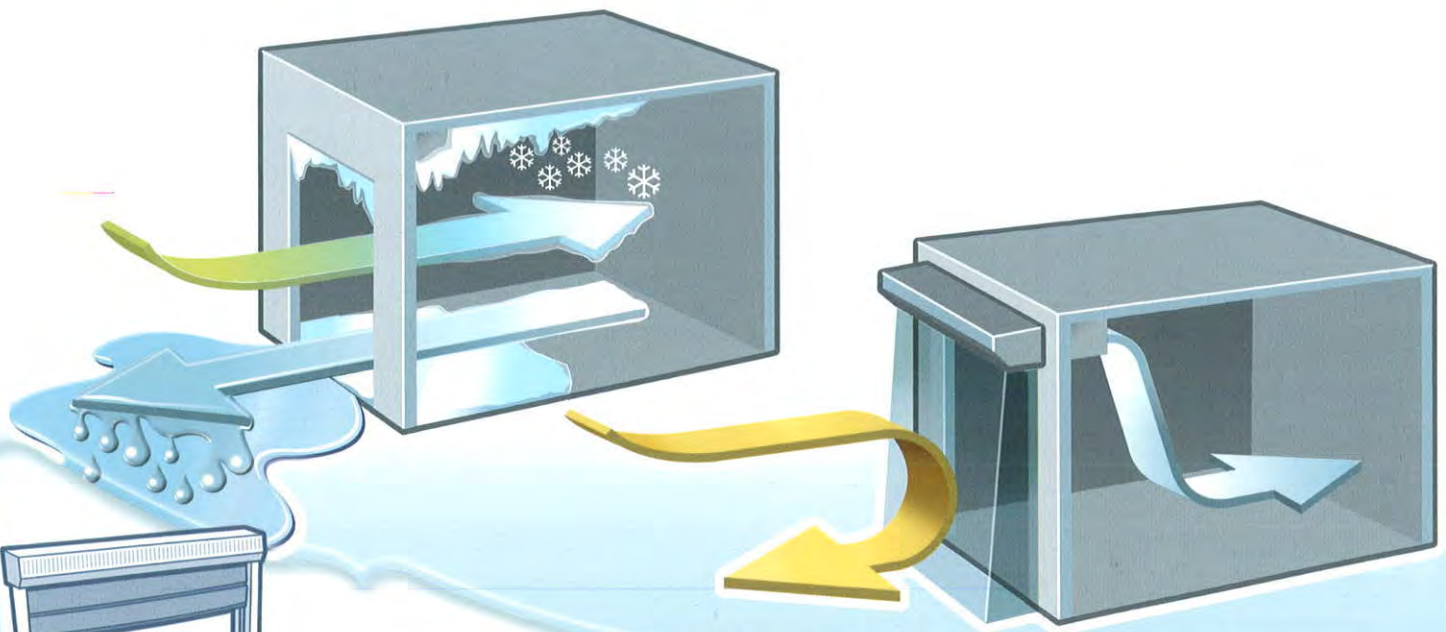
LA SÉCURITÉ AVANT TOUT

Avec une porte DYNACO, votre sécurité est assurée, non seulement par des dispositifs de sécurité standard ou des détecteurs qui ouvrent automatiquement la porte. Le tablier en soi est également parfaitement sûr, car il est flexible et ne contient aucune pièce rigide. Ainsi, on élimine les accidents qui surviennent avec les autres types de portes.

Accidents pendant la fermeture

DYNACO empêche les accidents pendant la fermeture en intégrant une technologie de rideau souple, un détecteur de bas de porte souple des cellules photoélectriques standard près du sol. Même en cas de panne des pièces électroniques, il n'y a aucun risque, car le bas de la porte est léger et flexible, sans aucune pièce rigide.





PROBLÈMES DE GIVRE

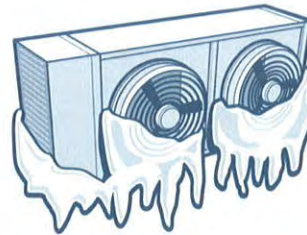
Risque de déraper

Des temps de cycle rapides aident à réduire l'entrée d'air et donc la condensation au sol. Le phénomène de condensation se produit quand l'air froid s'échappe par la porte, réduisant ainsi la température de surface et le point de rosée au sol. Une fois formée du côté chaud, la condensation est introduite dans le freezer par l'équipement de manutention et gèle au sol.



Interruption de la chaîne du froid

Des portes lentes entraînent des fluctuations de température, ce qui peut avoir une incidence sur la qualité des produits.



Dommages aux appareils

Le givre ou la glace sur les systèmes réfrigérants peut en réduire l'efficacité voire même les endommager.



Dégivrage

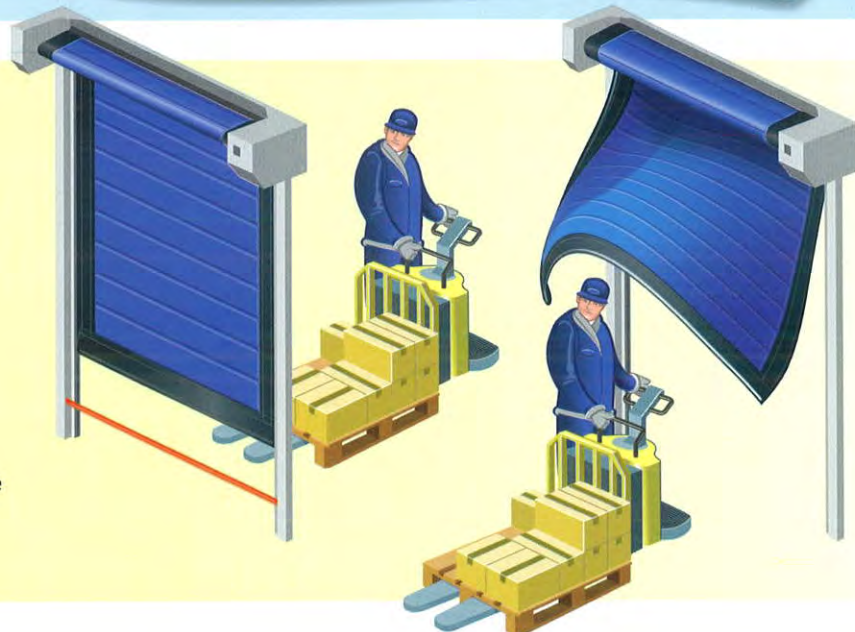
Des cycles lents d'ouverture/fermeture des portes laissent entrer plus d'humidité. Ceci peut causer une accumulation de glace sur les plafonds et les éléments réfrigérants. L'élimination de cette glace est un processus très laborieux et coûteux.

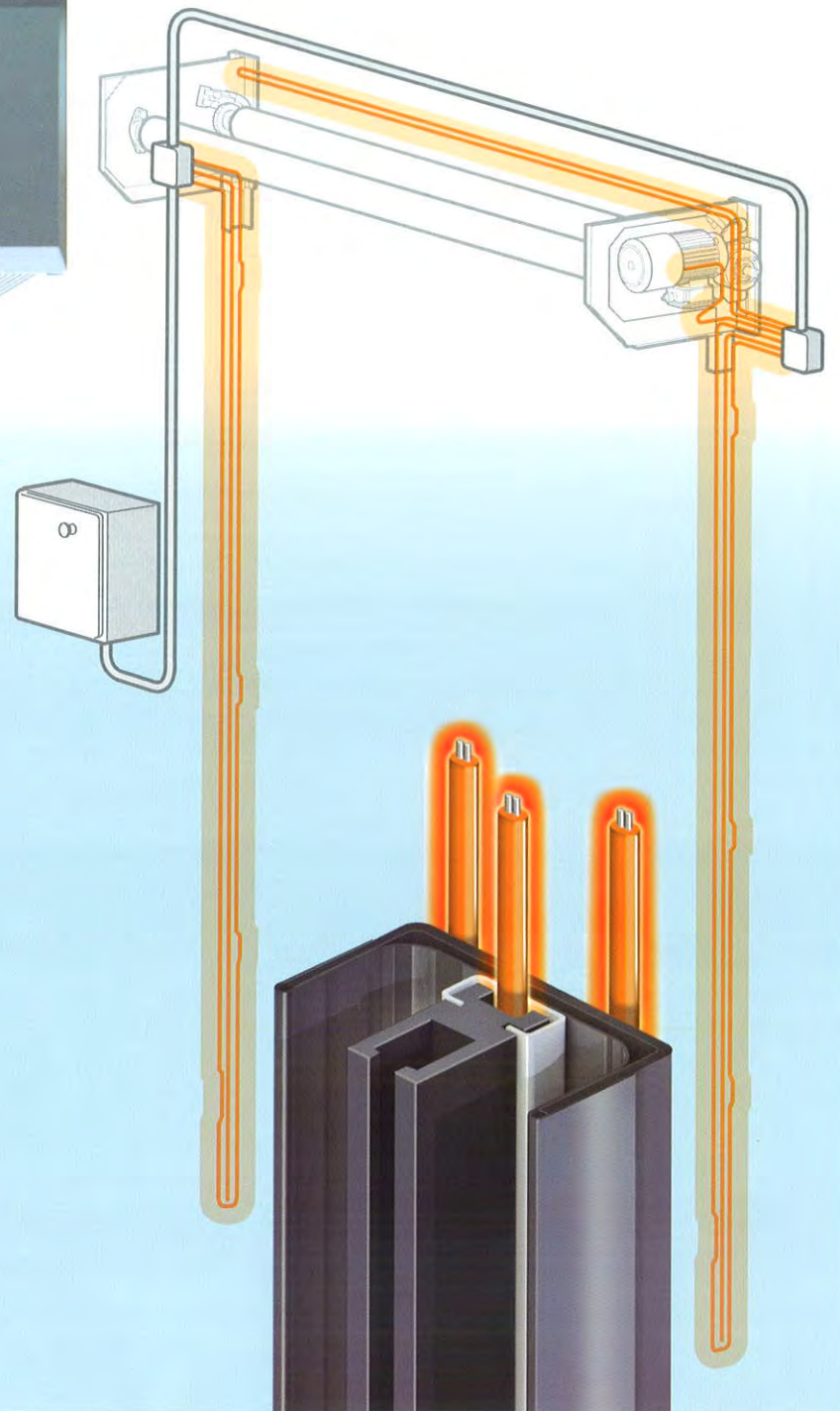
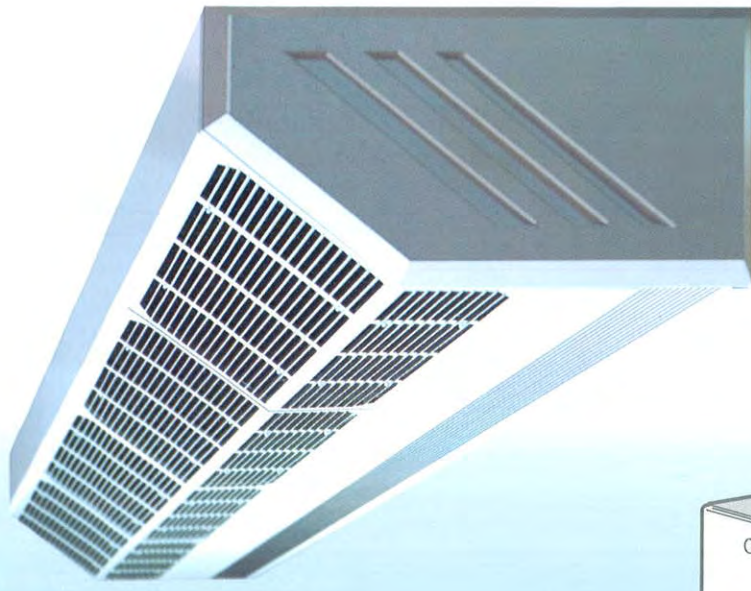
Accidents 'latéraux'

Les accidents 'latéraux' sont les accidents les plus courants, en raison des impacts à grande vitesse avec des équipements de manutention. Si l'opérateur n'est pas protégé par une cabine, il est exposé à des lésions corporelles. Avec une porte DYNACO, vous évitez le risque de blessures sérieuses, car le rideau ne contient pas de barres ou de raidisseurs.

Accidents secondaires

Les accidents secondaires surviennent quand une porte est projetée après avoir été percutée par un véhicule. Une personne touchée accidentellement par une pièce rigide d'une porte déboîtée risque de graves blessures.





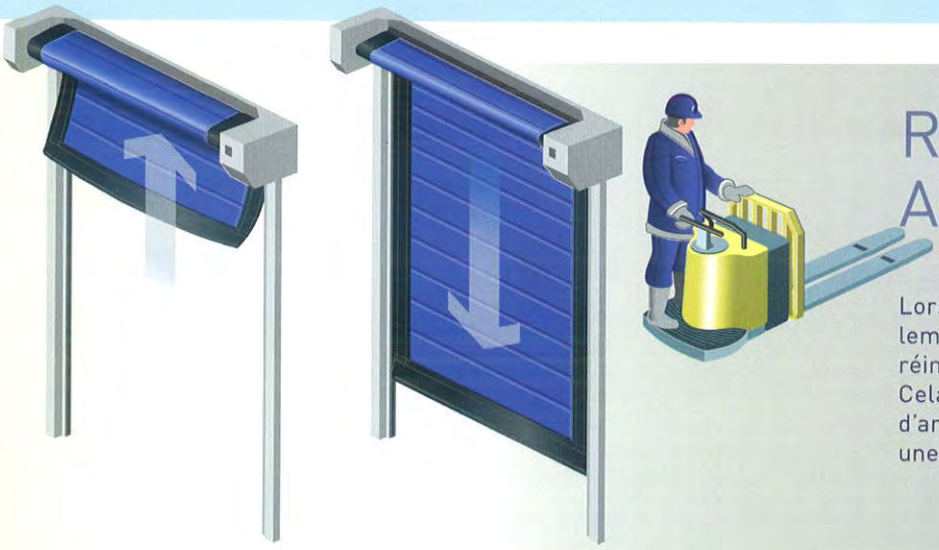
MAÎTRISE DE L'HUMIDITÉ, DU GIVRE ET DE LA TEMPÉRATURE

Systeme de rideau d'air

En option, un rideau d'air peut être installé du côté chaud de la porte Freezer. Ceci contribue à la réduire l'entrée d'air chaud et humide dans la chambre froide et limiter la quantité d'air froid qui s'en échappe. Ainsi, vous pouvez maîtriser la condensation et le givre.

Systeme de chauffage

Les portes DYNACO sont équipées de câbles chauffants dans les glissières et de chauffage dans le boîtier de commande. Ainsi, on évite la formation de glace dans ces endroits, augmentant encore la durée de vie de la porte.



RÉINSERTION AUTOMATIQUE

Lorsqu'une porte DYNACO est percutée accidentellement et se déboîte de ses guides latéraux, elle se réinsère automatiquement après un cycle d'ouverture. Cela ne nécessite aucune intervention technique. Pas d'arrêt de vos installations. Une solution qui représente une économie de temps et d'énergie!



ENTRE//MATIC

DES PORTES INNOVATRICES, QUI RÉPONDENT À VOS BESOINS

DYNACO est le leader mondial dans le domaine des portes rapides.
Fondée en 1987, DYNACO a acquis une vaste expérience en portes à haute performance.

Avec la nouvelle génération de portes Freezer, DYNACO poursuit cet investissement. Son objectif est de dépasser vos attentes en matière de qualité et de performance.

Son réseau de partenaires certifiés et dévoués assurent un service optimal aux clients dans le monde entier.



PORTES FREEZER À HAUTE PERFORMANCE

Économies d'énergie

Les portes DYNACO économisent l'énergie de deux façons critiques. En premier lieu, le concept push-pull unique assure le temps de cycle ouverture/fermeture le plus rapide dans l'industrie. Des temps de cycle plus rapides réduisent considérablement les échanges de chaleur et/ou d'humidité, améliorant ainsi l'efficacité de la réfrigération. En outre, DYNACO utilise une technologie de joint brevetée qui assure la meilleure étanchéité possible sur tout le périmètre de la porte.

fonctionnement Push-Pull

Le secret de DYNACO pour assurer un bilan de sécurité inégalé et une performance à grande vitesse, c'est son système d'entraînement Push-Pull. Les portes conventionnelles se basent sur le poids de composants rigides pour se fermer. DYNACO a intégré des pignons d'entraînement qui engrènent parfaitement dans des cordons pour entraîner la porte de façon fiable, sans utiliser le poids ou la gravité. Le fonctionnement push-pull de DYNACO résout les vitesses de fermeture limitées des portes à gravité, tout en éliminant les composants rigides dangereux.

Sécurité extrême

Sans composant rigide, le tablier flexible et souple de DYNACO ne peut en aucun cas blesser un conducteur sans protection qui se cognerait accidentellement à la porte. Le tablier souple ne présente non plus aucun risque pour une personne face à une porte accidentellement impactée. Cette même personne serait blessée par un composant rigide dans le cas d'une porte ordinaire.

Économie de coûts

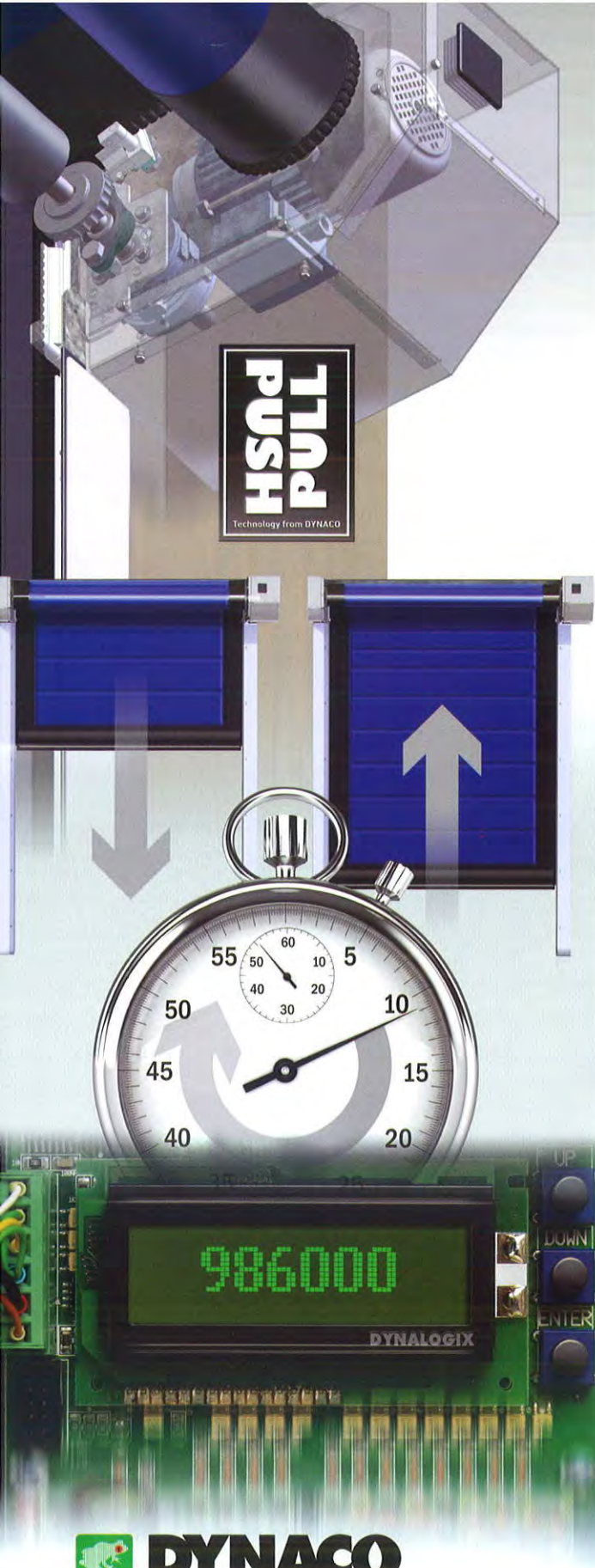
Les portes DYNACO sont équipées d'un système de réinsertion breveté. Quand le tablier est sorti de ses glissières, il y est automatiquement réinséré, sans la moindre intervention. Ainsi, vous évitez les arrêts de production et les interventions coûteuses.

Longévité exemplaire

Les portes DYNACO contiennent très peu de pièces d'usure. Le tablier robuste et flexible est très résistant. Ainsi, les portes DYNACO peuvent être ouvertes et fermées de centaines de milliers de fois. Un investissement dans une porte DYNACO vous facilite la vie et vous donne l'esprit tranquille pendant très longtemps.

Rendement supérieur

DYNACO propose une vaste gamme de commandes d'ouverture. L'ouverture et la fermeture automatiques représentent un gain de temps considérable et améliore la rentabilité de vos activités quotidiennes.



**HSD
PULL
PUSH**
Technology from DYNACO

 **DYNACO**

ENTRE//MATIC

P: 1-800-459-1930

F: 1-800-459-1960

Email: dynaco@dynacodoor.us

www.dynacodoor.us