Ditec
OPEN YOUR WORLD



PORTES HAUTES PERFORMANCES

Ditec

Un partenaire
de confiance
pour vos portes

FR

Dítec



Ditec **UN PARTENAIRE DE CONFIANCE POUR VOS PORTES**

Créé en 1996, le groupe Ditec est issu de la fusion de 3 marques : Novotecnica, PA et Aprin. Ce regroupement lui a permis de devenir un leader mondial dans le secteur de l'automatisme pour accès. Depuis sa base de Milan, Ditec a su devenir une marque reconnue sur le marché italien, proposant ainsi des produits esthétiques et de haute qualité appréciés par les spécialistes du monde entier.

En 2009, Ditec a été racheté par Entrematic, un fournisseur suédois de portes piétonnes et de portes automatiques ; une acquisition permettant d'allier le meilleur des deux mondes : le flair méridional et le pragmatisme nordique.

En 2015, Ditec a abandonné son approche généraliste pour se spécialiser. La société s'est scindée en deux divisions, chacune avec sa propre gamme de produits. La gamme de portes rapides Ditec a été intégrée à Entrematic HPD, une division dédiée aux portes hautes performances et dont le siège se trouve en Belgique.

L'alliance du savoir-faire et des technologies d'Entrematic permet d'améliorer continuellement l'offre et la qualité globale des produits Ditec. S'inscrivant dans la vision et l'ambition d'Entrematic HPD d'être un leader mondial, Ditec est plus que jamais prêt à devenir votre fidèle partenaire et fournisseur de confiance. Ensemble, écrivons le prochain chapitre et œuvrons pour un avenir brillant et prometteur !

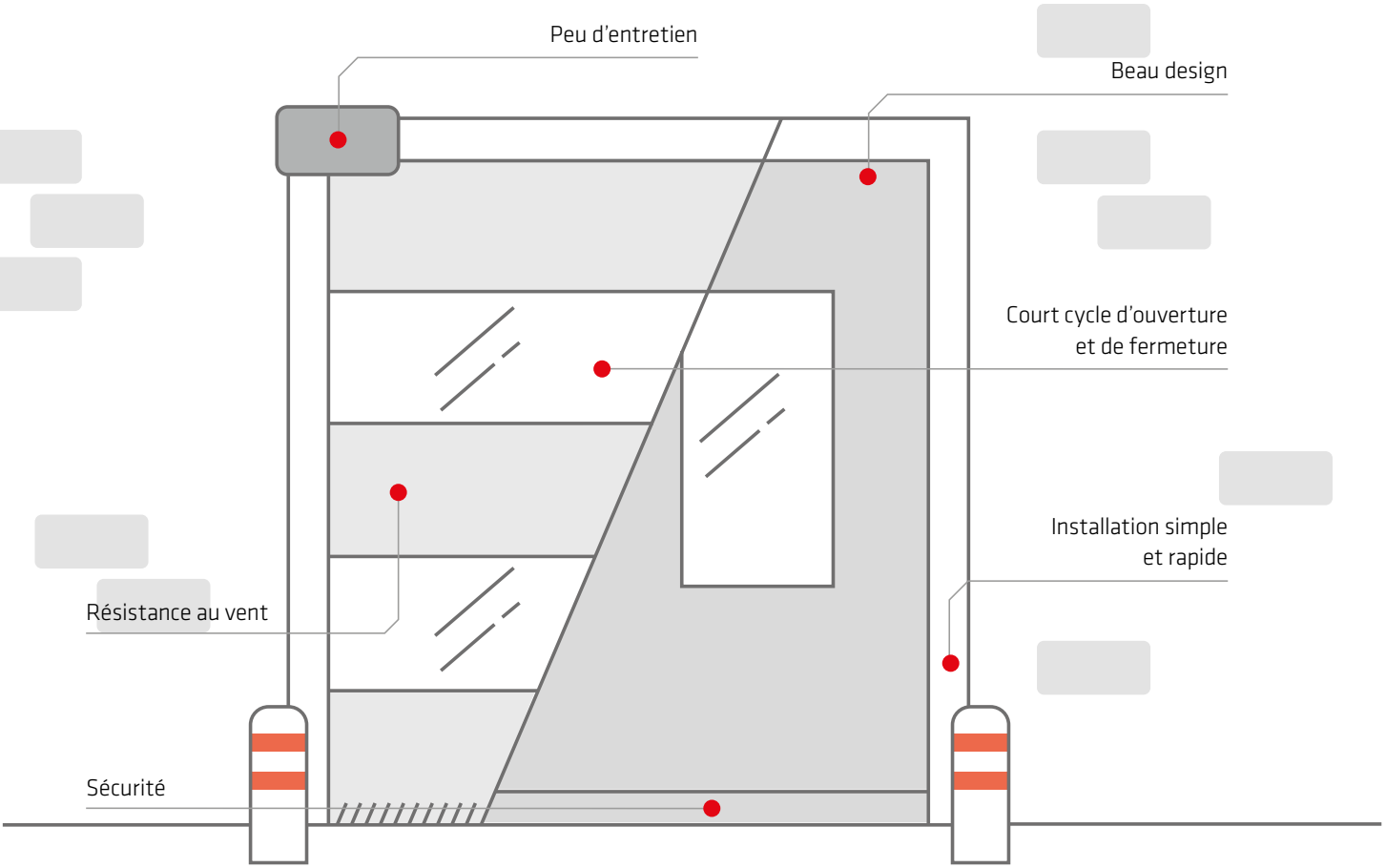
Un design **intelligent** pour vos portes

Les portes hautes performances Ditec sont réputées pour l'ingéniosité de leur design italien. Le court cycle d'ouverture et de fermeture garantit des flux ininterrompus de personnes et de marchandises. Dans le même temps, des dispositifs de sécurité spéciaux empêchent les dommages et blessures en cas de collision.

Le tablier de porte résistant au vent garantit des conditions de travail optimisées, protégeant ainsi vos locaux des intempéries, de la poussière et des organismes nuisibles.

En outre, les portes hautes performances Ditec sont spécialement conçues pour garantir une installation simple et rapide et réduire les coûts de maintenance. Il en résulte d'importantes économies.

Bref, il s'agit là d'une solution intelligente pour vos portes.



La **solution idéale** pour vos portes

	RESET			PLUS	TRAFFIC	
	SOFT RESET	SOFT RESET FOOD	SECTOR RESET	SECTOR PLUS	TRAFFIC C	TRAFFIC CM
						
Dimensions maximales (lxh)	4500 x 4600	4500 x 4600	6000 x 5000	6000 x 6000	6000 x 5400	11000 x 7000 or 9000 x 8500
Métal standard structure	Acier galvanisé	Acier inoxydable	Acier galvanisé	Acier galvanisé	Acier galvanisé	Acier galvanisé
Inverter	√	√	Optionnel	Optionnel	Optionnel	
Résistance au vent*	Classe 2	Classe 2	Classe 3 **	Classe 1	Classe 2	Jusqu'à classe 2
Vitesse d'ouverture maximale	2,3 m/s	2,3 m/s	3 m/s	1,5 m/s	1,3 m/s	0,7 m/s
Caractéristiques de protection du tablier	Auto-réinsertion du tablie	Auto-réinsertion du tablie	Auto-réinsertion du tablie	Bord anti-collision		
Étanchéité	Excellent	Excellent	Excellent	Très bien	Bien	Bien
Intensité du trafic	Élevé	Élevé	Intensif	Intensif	Moyen	Moyen
Application	Intérieure	Alimentaire	Intérieure / Extérieure	Intérieure	Extérieure / Usage intensif	Extérieure / Usage intensif
Barres horizontales de renfort				√	√	√
Déverrouillage d'urgence	Manivelle	Manivelle	Semi-automatique	Semi-automatique	Semi-automatique	Semi-automatique
Impression tablier intégral	√	√	√			

* Pour porte de référence 3000 x 3000 ** Classe 3 avec option SOW

Ditec **SOFT RESET**

La porte intérieure qui offre le plus de flexibilité



La Ditec Soft Reset est une porte à enroulement auto-réinsérable très compacte avec un tablier entièrement souple et un bas de porte léger et déformable. La porte possède un bel aspect esthétique ainsi qu'une excellente étanchéité et est très facile d'utilisation.

DES CONDITIONS DE TRAVAIL OPTIMISÉES

- **Flux de processus optimisé**
  La Soft Reset est conçue pour une installation rapide et une utilisation simple. Les cycles rapides d'ouverture et de fermeture ainsi que la fonction d'auto-réinsertion du tablier réduisent les risques de temps-morts après un impact ce qui fait de cette porte la solution parfaite pour assurer la fluidité du processus de passage sans aucun problème.
- **Économies d'énergie**
  La vitesse d'ouverture jusqu'à 2.3m/s et la fermeture rapide assurent que la porte ne reste pas plus ouverte que ce qui est nécessaire, ce qui permet d'importantes économies d'énergie.
- **Étanchéité**
  La fermeture éclair glisse dans des guides serrés, permettant une excellente étanchéité. Ils minimisent le passage d'air et l'infiltration de saleté. Un joint d'étanchéité optionnel est disponible pour améliorer la capacité d'isolation de la porte.
- **Faible bruit**
  Une opération silencieuse est assurée par les guides latéraux spéciaux, la fermeture éclair conique et des rondelles en plastique spéciales qui absorbent les vibrations.

SÉCURITÉ GARANTIE

- **Protection des personnes et des marchandises**
  Un possible obstacle sera immédiatement détecté puisque la Soft Reset possède une combinaison testée et prouvée de 2 dispositifs de sécurité. Dans le cas malchanceux d'un crash, le tablier entièrement flexible et le bas de porte léger et déformable sont conçus pour ne causer aucun dommage.
- **Utilisation conviviale**
  L'unité de contrôle avec son affichage numérique sera votre parfait assistant pour vous tenir informé sur le fonctionnement de la porte. Il est très simple d'ajuster les paramètres et planifier la maintenance. Un dispositif manuel accessible vous permet d'ouvrir la porte rapidement en cas d'urgence.

DESIGN BEAU ET INTELLIGENT

- **Design créatif et look avancé**
  La structure de la Soft Reset est robuste et simplifiée. Le caisson supérieur avec sa face supérieure inclinée possède un bel aspect et est facile à nettoyer. Les couvercles latéraux arrondis en PVC sont un bel ajout à la finition de l'aspect général.
- **Peu d'entretien**
  Les légers démarrages et fermetures rendent les mouvements d'ouverture et de fermeture bien contrôlés. Ils réduisent le stress provoqué sur le moteur et diminuent la consommation d'énergie. La Soft Reset possède peu de pièces additionnelles ou mobiles et nécessite donc peu de maintenance. En cas de crash du bas de porte, le temps de réparation va normalement être évité puisque le tablier se réintroduira automatiquement lui-même en se refermant.
- **Gain de place**
  L' emprise au sol de la Soft Reset est très faible grâce aux deux étroites colonnes. La structure compacte et la faible retombée d'enroulement assurent un passage libre maximal en largeur et hauteur.



Utilisation conviviale



Bord inférieur flexible



Parfait alignement

Ditec **SOFT RESET FOOD**

Conçue pour le secteur alimentaire



La porte Ditec Soft Reset Food est conçue en tenant compte des normes et des exigences de l'industrie alimentaire. Solution idéale lorsque vous devez combiner les avantages d'une porte rapide et un environnement alimentaire. La porte Ditec Soft Reset Food vous offre des cycles d'ouverture rapides et faciles à contrôler et vous aidera à obtenir un flux de travail optimal.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

La porte est constituée d'un cadre métallique complet dont tous les éléments sont en acier inoxydable ; cela comprend l'unité de commande, l'arbre d'enroulement, les ressorts, les vis et les rondelles.

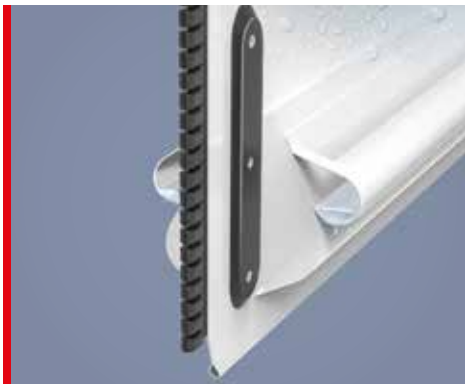
- **Entièrement lavable**
  Grâce à la conception de la porte et au choix des matériaux, la Ditec Soft Reset Food résistera à des lavages fréquents. Le couvercle supérieur lisse avec sa partie supérieure inclinée empêchera l'eau de s'accumuler. En outre, une solution de drainage supplémentaire peut être ajoutée au bas du rideau pour empêcher les gouttelettes de tomber dans l'ouverture de la porte.
- **Des conditions d'hygiène optimales**
  La vitesse d'ouverture élevée (jusqu'à 2,3 m/s) et la vitesse de fermeture rapide vous garantissent que votre porte restera ouverte au bon moment. Le rideau flexible offre une excellente étanchéité contre l'exposition extérieure et une protection contre les éléments indésirables.

SÉCURITÉ GARANTIE

- **Protection des personnes et des marchandises**
  Les obstacles éventuels seront immédiatement détectés car la porte Ditec Soft Reset Food est équipée d'une combinaison de 2 dispositifs de sécurité IP67 bien testés et éprouvés sur le terrain. Dans l'éventualité peu probable d'un accident, le rideau entièrement flexible et le bas de bache souple sont conçus pour ne pas causer de dommages. La fonction d'auto-réinsertion du rideau réduit le risque de temps d'arrêt après une collision et fait de cette porte la solution parfaite pour un déroulement des processus sans problème et sans heurts !
- **Utilisation conviviale**
  L'unité de commande en acier inoxydable avec son écran LCD à 32 caractères sera votre précieux assistant pour vous tenir informé du fonctionnement de la porte. Il est facile de régler les paramètres et de planifier la maintenance. Un système de déverrouillage manuel accessible vous permet d'ouvrir la porte rapidement en cas d'urgence.

DESIGN BEAU ET INTELLIGENT

- **Peu d'entretien**
  Le démarrage et l'arrêt de la Ditec Soft Reset Food permettent de bien contrôler les mouvements d'ouverture et de fermeture. Ils réduisent le stress sur le moteur et diminuent la consommation d'énergie. La porte Ditec Soft Food comporte peu de pièces mobiles et nécessite peu d'entretien.
- **Look avancé**
  Le cadre de la Ditec Soft Reset Food a une construction profilée et robuste. La conception générale est étroite et peu encombrante.



Gouttière facile à nettoyer



Safety Linear Encoder



Écran LCD à 32 caractères

Ditec **SECTOR RESET**

La porte la plus efficace sur le plan énergétique



Dotée d'un bord inférieur flexible, la porte Ditec Sector Reset est une porte à enroulement à auto-réinsertion qui offre une excellente étanchéité. Cette porte est adaptée aux conditions les plus exigeantes.

DES CONDITIONS DE TRAVAIL OPTIMISÉES

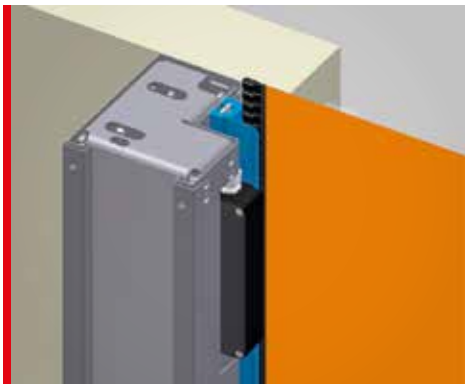
- **Flux de processus optimisé**
  Le tablier entièrement souple, dépourvu d'éléments rigides, permet à la porte de s'ouvrir et de se fermer rapidement. Grâce à la technologie INVERTERmotion, il est possible de différencier la vitesse d'ouverture et d'atteindre une vitesse de 3 m/s. Le système d'auto-réinsertion du tablier réduit le risque d'immobilisation en cas de choc accidentel.
- **Économies d'énergie**
  La vitesse de fonctionnement élevée évite que les portes restent ouvertes plus longtemps que nécessaire. Ainsi, l'environnement de travail demeure stable et il est possible d'économiser l'énergie.
- **Étanchéité et résistance au vent**
  Le tablier est maintenu dans les glissières latérales grâce à des fermetures éclair qui garantissent une excellente étanchéité. Cela minimise les infiltrations d'air et de poussière. Sur les portes avec le Ditec INVERTERmotion, le principe de l'ouverture pas-à-pas permet de fermer les portes aussi sous pression de vent. Des éléments de renfort optionnels permettent la porte de résister des forces de vent jusqu'à classe 3.
- **Faible bruit**
  Grâce aux glissières latérales spécialement conçues et aux fermetures éclair continues, la porte fonctionne de façon très silencieuse.

SÉCURITÉ GARANTIE

- **Protection des personnes et des marchandises**
  Le dispositif SLE (Safety Linear Encoder) unique et autocontrôlé et les cellules photoélectriques détectent les éventuels obstacles et rouvrent la porte en cas de besoin. Le tablier lui-même est intrinsèquement sûr, puisqu'il est doté d'un bord inférieur flexible et est dépourvu de barres rigides.
- **Ouverture d'urgence**
  En cas d'urgence, on peut facilement ouvrir la porte à l'aide d'une poignée rouge, qui en débrayant le moteur, libère le contrepoids et fait monter le tablier.

DESIGN BEAU ET INTELLIGENT

- **Design italien**
  Les portes Ditec jouissent d'un design épuré. De grands hublots offrent une visibilité maximale. Par ailleurs, il est possible d'imprimer le graphisme de votre choix.
- **Peu d'entretien**
  La porte Ditec Sector Reset, qui comporte peu de pièces mobiles et est dotée de glissières latérales spécialement conçues, nécessite un entretien minime. Grâce au système d'auto-réinsertion du tablier et à l'absence de barres rigides, les coûts de réparation en cas de choc accidentel sont limités. Les contrepoids réduisent les efforts requis par le moteur, ce qui se traduit par une durée de vie plus longue et moins de maintenance.
- **Gain de place**
  La structure compacte de la porte Sector Reset et l'absence de moteur latéral permettent l'installation dans un couloir ou tout autre espace limité. La structure autoportante donne une flexibilité additionnelle quand vous n'êtes pas sûr du support de mur où la porte sera installée.



Safety Linear Encoder



Contrepoids



Auto-réinsertion

Ditec **SECTOR PLUS**

Visibilité maximale et sécurité renforcée



La porte Ditec Sector Plus est une solution compacte adaptée aux espaces exigus et pouvant offrir une transparence totale. Le bord inférieur autocontrôlé et le système d'ouverture semi-automatique garantissent une sécurité optimale.

DES CONDITIONS DE TRAVAIL OPTIMISÉES

- **Flux de processus optimisé**
  Le contrepoids permet à la porte de s'ouvrir et de se fermer rapidement. Grâce à la technologie INVERTERmotion, il est possible de différencier la vitesse et d'atteindre une vitesse de 1,5 m/s.
- **Économies d'énergie**
  La vitesse de fonctionnement élevée évite que les portes restent ouvertes plus longtemps que nécessaire. Ainsi, l'environnement de travail demeure stable et il est possible d'économiser l'énergie.
- **Résistance au vent**
  Les barres en aluminium ou en acier permettent au tablier de résister à la pression du vent.

SÉCURITÉ GARANTIE

- **Protection des personnes et des marchandises**
  Le bord inférieur autocontrôlé et sensible et les cellules photoélectriques détectent les éventuels obstacles et rouvrent la porte en cas de besoin.
- **Ouverture d'urgence**
  En cas d'urgence, une poignée rouge permet de libérer le contrepoids et d'ouvrir la porte.

DESIGN BEAU ET INTELLIGENT

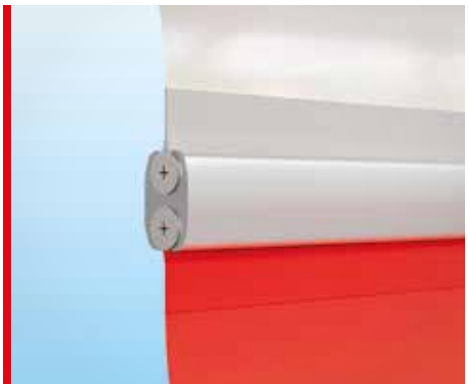
- **Design italien**
  Les portes Sector Plus peuvent être équipées d'un tablier modulaire, offrant ainsi une transparence totale. Les barres de renforcement permettent au tablier d'être toujours parfaitement tendu. Les colonnes compactes confèrent élégance aux portes.
- **Peu d'entretien**
  Les contrepoids réduisent les efforts requis par le moteur, ce qui se traduit par une durée de vie plus longue et des coûts de maintenance moindres. Le système exclusif ACS (anti-collision) évite d'endommager davantage la barre inférieure en aluminium et les colonnes en acier en cas de collision. Il est doté de chaussures dites de sécurité qui peuvent facilement être remplacées par un ingénieur non spécialisé. L'utilisation d'un tablier modulaire permet de remplacer facilement les sections endommagées sans devoir changer l'ensemble du tablier.
- **Gain de place**
  La porte Ditec Sector Plus est une porte compacte dotée d'un moteur et de contrepoids intégrés. Le cadre autoportant et l'absence de moteur latéral permettent l'installation dans un couloir ou tout autre espace limité.



Système anti-collision



Ouverture de secours



Sections modulaires

Ditec **TRAFFIC C/CM**

La porte extérieure adaptée aux zones de grand passage



La porte Ditec Traffic C est une porte à empilement adaptée aux applications extérieures.
La porte Ditec Traffic CM est idéale pour les accès dont les dimensions sont plus grandes.

DES CONDITIONS DE TRAVAIL OPTIMISÉES

- **Flux de processus optimisé**
  Associé aux contrepoids, le moteur 400V permet à la porte de s'ouvrir et de se fermer rapidement. Grâce à la technologie INVERTERmotion, il est possible de différencier la vitesse et d'atteindre une vitesse de 1,3 m/s.
- **Économies d'énergie**
  La vitesse de fonctionnement élevée évite que les portes restent ouvertes plus longtemps que nécessaire. Ainsi, l'environnement de travail demeure stable et il est possible d'économiser l'énergie.
- **Résistance au vent**
  Grâce aux barres de renforcement du tablier, les portes Ditec Traffic C/CM peuvent résister à des vents de catégorie 2. Le principe de l'empilement permet de fermer les portes même lorsque la charge de vent est élevée.

SÉCURITÉ GARANTIE

- **Protection des personnes et des marchandises**
  Le bord inférieur autocontrôlé et sensible et les cellules photoélectriques ou un rideau lumineux détectent les éventuels obstacles et rouvrent la porte en cas de besoin.
- **Ouverture d'urgence**
  En cas d'urgence, une poignée rouge permet de libérer le contrepoids et d'ouvrir la porte.

DESIGN BEAU ET INTELLIGENT

- **Design italien**
  Une porte Ditec Traffic C/CM est dotée d'un cadre aux finitions parfaites. Pour une visibilité maximale, il est possible d'installer des sections entièrement transparentes sur la porte Ditec Traffic C.
- **Peu d'entretien**
  Grâce à leur système de fonctionnement très accessible, les portes Ditec Traffic C/CM nécessitent peu d'entretien.
- **Gain de place**
  Les portes Ditec Traffic C/CM peuvent être installées dans un espace exigu. Le cadre autoportant et l'absence de moteur latéral permettent l'installation dans un couloir ou tout autre espace limité.



Renforts horizontaux



Ouverture de secours



Sections modulaires

Ditec



Ditec **LA PORTE IDÉALE POUR TOUTE APPLICATION**

© ASSA ABLOY - DIT-BROCH-17/11/2021- EN-V41

Votre distributeur Ditec:

Dynaco Europe NV

Waverstraat 21
B-9310 Moorsel-Aalst
(Belgium)

T. +32 53 72 98 98
F. +32 53 72 98 50
M. Info.ditec.eu@ditecautomations.com
www.ditecdoor.com

Ditec est une marque leader dans le monde, offrant des portes à grande vitesse, l'automatisation du contrôle du trafic et des solutions de portes piétonnes depuis 1974. Commercialisée exclusivement auprès des distributeurs et installateurs professionnels - "nous promettons à nos partenaires une innovation continue des produits, une logistique dans les délais ainsi qu'une assistance technique et commerciale complète." Ditec fait partie du groupe ASSA ABLOY, le leader mondial des solutions d'accès. Chaque jour, nous aidons des milliards de personnes à vivre dans un monde plus ouvert.