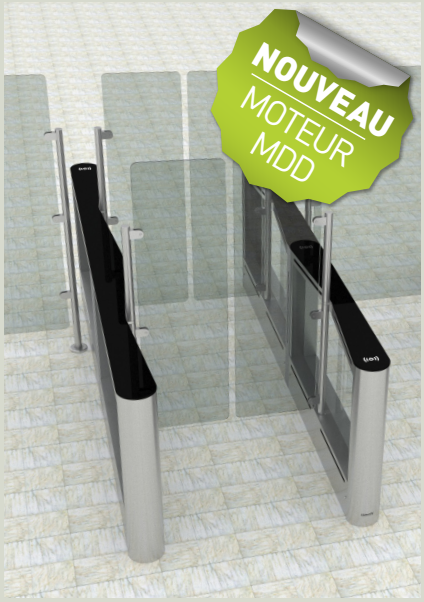


EASYGATE INTERLOCK

Le couloir rapide **EasyGate Interlock** est un couloir 2 portes à effet SAS.

Destiné aux lieux nécessitant un haut niveau de sûreté, sans présence humaine à proximité, le couloir EASYGATE Interlock a été étudié afin de répondre parfaitement à vos attentes en terme de filtrage et d'unicité de passage.

Bénéficiant d'un grand nombre d'options de personnalisation, il saura s'adapter à vos besoins et envies.

Le Couloir Easygate Interlock intégre la carte électronique de gestion COMINFO, commune à l'ensemble de la gamme, et le moteur nouvelle génération «MDD», vous apportant ainsi Qualité, Fiabilité, Performance et Faible coût de maintenance.

ENTRAINEMENT

MDD : Motorisation sans contact bénéficiant d'un MCBF de 5 Millions de cycles.
FAIL-SAFE : Les vantaux sont libres à la poussée en cas de coupure de courant.

FINITIONS STANDARD

Structure : Acier inoxydable (finition brossé).
Vantaux : Verre sécurit 10mm (trempé).
Partie sup : Verre de couleur noir (autres couleurs en option)
Caissons : Bords arrondis ou droits

FONCTIONNEMENT

Lorsqu'une autorisation de passage est reçue (provenant du contrôle d'accès, bouton poussoir, pupitre de commande déporté, etc...),

- Les vantaux d'entrée s'ouvrent dans le sens opposé au lecteur de badge.
- Il est alors possible d'avancer dans le couloir.
- Dès son premier pas entre les caissons, l'usager est pris en charge par le système d'analyse.
- Si le couloir détecte qu'il est bien seul, à son arrivé dans le sas Les vantaux d'entrée se ferment puis les vantaux de sortie s'ouvrent.

Si les cellules d'analyse détectent un mouvement anormal au cours du passage (passage dans le mauvais sens, double passage, arrêt prolongé, etc...),

- Les vantaux d'entrée restent ouverts.
- Une alarme retentie.
- Le couloir attend que la personne ressorte.

SÛRETÉ

Toute tentative de passage non autorisée (ainsi que les passages par dessous ou par dessus du vantail) est immédiatement détectée grâce à un ensemble de **75 paires de cellules infrarouges**.

SÉCURITÉ

Les cellules peuvent être associées à la sûreté du couloir ou à la sécurité des usagers, cette programmation est réalisée sur la carte contrôleur associée, et est modifiable à tout moment.
Utilisation en issue de secours possible, voir page suivante.

COMINFO France Tél. 01 84 18 01 23 - e-mail : contact@cominfo-france.fr
site : www.cominfo-france.fr

cominfo® France

EASYGATE INTERLOCK

COULOIRS RAPIDES
VANTAUX POUSSANTS

CARACTÉRISTIQUES DE BASE

DIMENSIONS

- **Caissons** : 975mm x 2 900mm x 180 mm (Hauteur x Longueur x largeur)
- **Vantaux** : 1 200 mm -> 1 800 mm (Hauteur hors sol)
- **Passage**: 550mm -> 1 050 mm (Largeur Min-Max)

TEMPÉRATURES D'UTILISATION ET DE STOCKAGE

- Températures d'utilisation standard +10 jusqu'à +50 °C

Possibilités d'utilisation en extérieur sous abris, Kits en option.

INTERFACES DE COMMUNICATION

- RS 485 / USB / Ethernet
- Entrées/sorties programmables disponibles.

VITESSE DE TRANSIT

- 5 à 10 personnes par minute (fonction des réglages et du contrôle d'accès).

VITESSE DES PORTILLONS

- Cycle d'ouverture/fermeture inférieur à 1seconde.

FIABILITÉ

- MCBF : 5 000 000 cycles (nombre moyen de cycles entre 2 pannes)

ADAPTABILITÉ

Le **EASYGATE INTERLOCK** est contrôlé par une carte électronique à microprocesseur. De très nombreux réglages et paramétrages sont possibles, permettant d'adapter l'obstacle aux besoins particuliers du site.

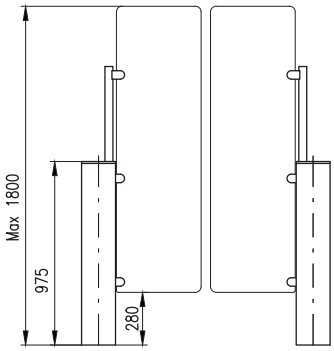
CONNECTIVITÉ

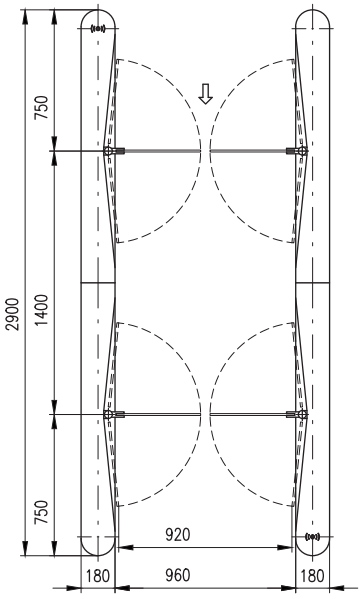
Compatible avec tous types de systèmes de contrôle d'accès (Code-bar, cartes à bande magnétique, badges de proximité, biométrie, etc...)

USAGE EN ISSUE DE SECOURS

Le **EASYGATE INTERLOCK** avec un espacement entre caissons de 900 mm ou plus, peut être **considéré comme issue de secours** au regard du CO48.

SCHÉMAS





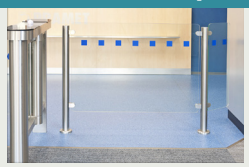
CONSOMMATIONS

La consommation d'un couloir de passage est directement lié aux accessoires qui lui sont associés.

40W... Puissance consommée par l'ensemble des 2 caissons au repos, sans accessoires optionnels.

600W... Puissance consommée maximale en utilisation avec l'ensemble des accessoires optionnels installés.

ACCESSOIRES / OPTIONS



Mains courantes - Guides

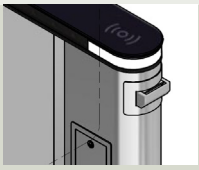
Pupitre de Commande déportée

Picto d'état +
Intégration du lecteur de badge

Son WAV

Bande lumineuse couvercle

Lumière sur vantail +
Charnière pleine



Intégration avaleur
badge visiteur

Plancher technique

Logiciels

- Supports spécifiques pour terminaux d'identification.
- Consoles de montage pour installation sur pavés autobloquants, faux planchers, etc...

Options spéciales

Cominfo se réserve le droit d'apporter, sans préavis, toutes modifications qu'elle jugera nécessaire aux caractéristiques ci-dessus.

cominfo® France