

# H-Sense – Contrôle des infections

Solutions de contrôle d'accès permettant de limiter la propagation des agents infectieux



Kits et solutions intégrées Gunnebo H-Sense

**GUNNEBO®**



”

Ce n'est pas la plus forte des espèces qui survit, ni la plus intelligente ; c'est celle qui s'adapte le mieux au changement.

Charles Darwin

**GUNNEBO®**

# Kits et solutions intégrées H-Sense : contrôle et prévention des infections

## Améliorer l'accessibilité tout en limitant les risques de contamination

En raison de la récente pandémie de coronavirus, notre planète traverse une période sans précédent. Les maladies infectieuses et leur capacité à se propager rendent les risques très réels et plus proches que jamais.

De nouvelles mesures ont été mises en place partout dans le monde et de nouveaux concepts tels que la distanciation sociale se sont imposés. Nous avons tous appris à nous laver correctement et fréquemment les mains ou à utiliser un gel désinfectant, à porter des équipements de protection individuelle (EPI) et à surveiller régulièrement notre température ou l'apparition de tout signe de contagion.

Alors même que les mesures de confinement sont assouplies et que le retour au travail est envisagé, il est évident qu'une nouvelle normalité s'est établie. Première ligne de défense du lieu de travail, le hall ou la zone d'accueil doivent être à l'avant-garde des adaptations envisagées pour permettre une reprise sécurisée des activités.

C'est pourquoi Gunnebo commercialise une famille de solutions permettant de compléter efficacement les mesures déjà prises.

Les solutions H-Sense offrent en effet des fonctionnalités automatisées et sans contact de prévention et de contrôle des infections intégrées aux obstacles piétons Gunnebo. Elles assurent des procédures de contrôle adéquates et faciles à mettre en œuvre, directement liées au droit d'accès pour garantir l'application correcte et systématique des mesures de protection.

Les kits de contrôle H-Sense peuvent donc être installés sur les solutions Gunnebo préexistantes, de même que sur toute nouvelle installation.

En contrôlant les personnels et visiteurs, les modèles H-Sense garantissent la sécurité et la santé des individus comme celle de l'ensemble de vos locaux.





Détection de la température



Détection du port de masque



Distribution de gel désinfectant



Détection des distances entre individus

# H-Sense T – Détection de température infrarouge

Mesure automatique et sans contact de la température corporelle avant accès



L'un des principaux symptômes présentés par les personnes atteintes d'une infection active est une température corporelle plus élevée pouvant aller jusqu'à la fièvre. La technologie de détection par capteur thermique utilisée par H-Sense T est synchronisée avec le fonctionnement de l'obstacle piéton : le système peut refuser l'entrée aux personnes présentant une température corporelle supérieure à la normale pour éviter la propagation de l'infection sur le point d'entrée comme à l'intérieur du périmètre.



Intégré à l'obstacle, le module d'affichage 7" de la borne H-Sense T combine l'analyse d'image et la détection thermique pour informer l'opérateur et/ou l'utilisateur des résultats d'une détection sans contact mais professionnelle : plage de mesure de 30 à 45°C et précision de  $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ .

# H-Sense M – Détection du port de masque

Pour vérifier le port effectif d'un masque de protection avant accès

H-Sense M permet d'imposer le respect des mesures de prévention recommandées en liant le port du masque au droit d'accès. Placée sur le module d'affichage 7" de la borne intégrée à l'obstacle piéton, une caméra haute précision analyse l'image de l'utilisateur et confirme ou non la présence de l'équipement de protection.

Le masque protégeant à la fois son porteur et les individus qu'il approche, l'automatisation de ce contrôle pour l'ensemble du personnel contribue de manière significative à réduire les risques de contagion sur le lieu de travail.



Intégré à l'obstacle, H-Sense M permet d'interdire l'accès de tout individu identifié comme ne portant pas de masque. L'équipement réduit ainsi le risque de propagation de particules infectieuses dans l'air de vos locaux. Cette solution automatise le contrôle, ne nécessite aucune affectation de personnel et élimine les conflits potentiels entre porteurs et non porteurs.



# H-Sense G – Distributeur de gel désinfectant

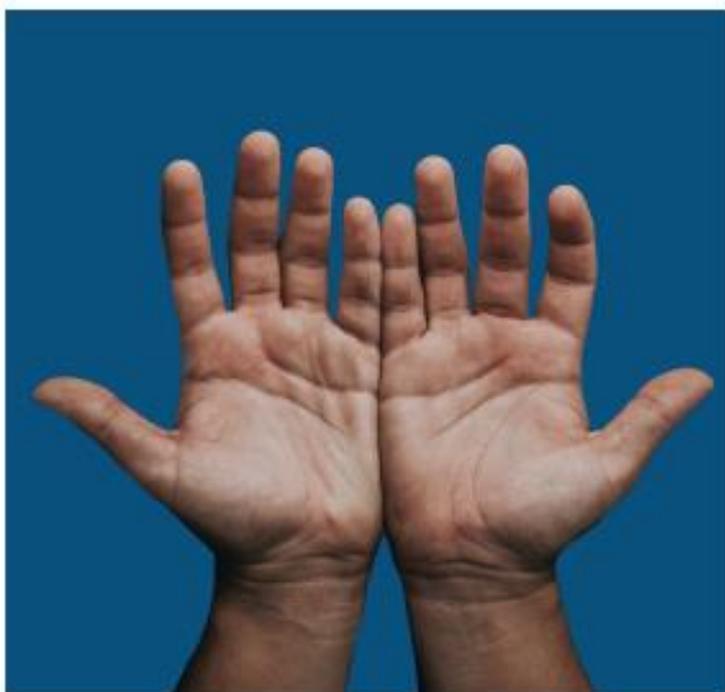
Pour garantir un lavage adéquat des mains avant accès



Il est scientifiquement établi qu'une bonne hygiène des mains est un facteur essentiel pour prévenir la propagation des infections. Elle réduit au minimum la possibilité de dépôt des agents infectieux et autres germes pathogènes, en particulier sur les surfaces, comme les bureaux, les portes et fenêtres des locaux professionnels.

Utilisé en complément des bornes H-Sense T et H-Sense M, le distributeur H-Sense G offre niveau de protection supplémentaire pour le personnel et les visiteurs de vos locaux.

L'équipement assure l'intégration d'un point de distribution automatique de gel désinfectant sur les obstacles piétons. Monté sur poteau, le vantail de l'obstacle ne s'ouvre qu'après distribution sans contact de la dose nécessaire à chaque usager.





# Trois niveaux de protection

Les kits H-Sense intégrés aux solutions de contrôle d'accès assurent la mise en place de trois niveaux de protection avant accès : ils vérifient que les individus entrants ne présentent pas de symptômes, portent bien un masque et ont désinfecté leurs mains.

Elles répondent aux exigences de santé et de sécurité qui s'imposent à tout employeur responsable.

# Les solutions de contrôle d'accès H-Sense

## Couloirs rapides et portillons motorisés intégrant les kits H-Sense

### Modèles disponibles

- Les modèles **H-Sense** comprennent une caméra intégrée, un capteur infrarouge et un module d'affichage pour la détection de température et la détection de port du masque : ils peuvent interdire l'accès des individus présentant des symptômes de fièvre ou dépourvus d'équipement de protection individuelle.
- Les modèles **H-Sense+** intègrent un distributeur de gel désinfectant monté sur poteau. Ils imposent le lavage systématique des mains avant d'autoriser le transit.



### Couloirs rapides FLs H-Sense

Elégance discrète, fonctionnement souple et silencieux : la solution idéale pour les sites disposant d'un espace limité et pour lesquels l'esthétique est un facteur essentiel.

- Design ergonomique
- Transit sans aucun contact
- Vantaux s'ouvrant dans le sens du passage pour un effet d'accueil optimal
- Empreinte au sol réduite au minimum
- Détection du passage opportuniste
- Détection des intrusions et tentative de passage en sens inverse
- Signalétique lumineuse
- Technologie avancée de sécurité des usagers





### Tourniquets SlimStile H-Sense

Compacts et économiques, ces tourniquets tripodes mobiles conviennent à une installation intérieure (ou extérieure sous abris pour une solution temporaire).

- Fonctionnement souple et silencieux
- Habillage en acier inoxydable
- Mécanisme robuste
- Dispositif anti-retour interdisant l'inversion de la rotation
- Option Bras tombant pour libre passage en condition d'urgence
- Configuration Normalement Ouvert ou Normalement Fermé



### SpeedStile FL H-Sense

Elégants couloirs rapides à vantaux pivotants combinant efficacité de l'obstacle et taux de flux contrôlé élevé.

- Esthétique lisse et raffinée
- Transit sans aucun contact
- Vantaux s'ouvrant dans le sens du passage pour un effet d'accueil optimal
- Signalétique LED sur le capotage pour indiquer la disponibilité
- Nombreuses options de personnalisation
- Détection du passage opportuniste et des tentatives de passage en sens inverse



### SpeedStile FP H-Sense

Couloirs rapides à vantaux coulissants pour les sites exigeant un niveau de sécurité renforcé.

- Esthétique moderne
- Transit sans aucun contact
- Les vantaux en verre intégral se rétractent à l'intérieur du caisson et leur transparence diminue l'effet barrière
- Pictogrammes LED encastrés
- Détection du passage opportuniste et des tentatives de passage en sens inverse
- Nombreuses options de personnalisation

# Couloirs et distanciation sociale

## Configurations spéciales pour maintien des distances entre usagers



### Maintenir les distances sociales

Afin de maximiser la distance entre deux individus empruntant les couloirs en même temps, il peut s'avérer nécessaire de modifier leur configuration.

La gamme Gunnebo SpeedStile offre une grande polyvalence de modèles permettant de positionner et de structurer les couloirs pour tirer le meilleur parti des espaces disponibles sur chaque site. Des couloirs larges ou décalés peuvent ainsi être mis en place pour favoriser le respect des distances et rassurer les usagers.

### Configuration classique

La disposition des couloirs traditionnellement utilisée pour un positionnement linéaire permet d'obtenir la plus petite empreinte au sol sur un espace donné.

En plaçant chaque unité sur un même alignement, la disposition est uniforme et régulière : lors du transit, les usagers passent l'un à côté de l'autre.

Ceci peut s'opposer aux efforts de distanciation sociale car cette approche limite effectivement l'espace entre deux individus s'ils se déplacent en même temps dans leur couloir respectif.



### Couloirs séparés

Contrairement à la disposition classique, la configuration en couloirs séparés inclut des barrières entre chaque unité pour maintenir les distances.

Cette configuration optimise l'équilibre entre l'optimisation de l'empreinte au sol et la mise en œuvre de la distanciation sociale sur le lieu de travail.



### Couloirs décalés

Le décalage des couloirs permet d'augmenter la distance entre les usagers mais dépend des espaces disponibles sur le site.

Les couloirs décalés utilisent une plus grande quantité d'espace mais peuvent correspondre aux exigences des protocoles de distanciation sociale. Cette configuration permet de laisser plus d'espace entre les usagers qui transitent en même temps ; elle permet également aux usagers de quitter le couloir en maintenant les distances.



### Couloirs perpendiculaires

Semblables aux couloirs décalés, les couloirs perpendiculaires offrent une solution originale au problème de la distanciation sociale, mais avec une empreinte au sol plus réduite.

Si l'espace disponible est important mais avec certaines limites, les couloirs perpendiculaires offrent donc une alternative idéale : ils augmentent la distance entre usagers mais optimisent le surcroit d'empreinte au sol.



## Kits et solutions intégrées Gunnebo H-Sense



**Fichet Group**  
Revendeur exclusif des solutions  
**Gunnebo Entrance Control**  
7 rue Paul Dautier  
78140 Vélizy Villacoublay  
Tel : 01 34 65 65 34  
[FichetGroup.com](http://FichetGroup.com)

**GUNNEBO®**