

Couloirs de contrôle d'accès Argus Air XS

Ultra-compacts, sécurisés et durables



Les avantages

- Parfaits pour une utilisation dans des espaces limités grâce à leur forme extrêmement compacte
- Pour l'ensemble du parcours passager, du contrôle du billet d'embarquement à l'accès au salon et à l'embarquement.
- Fiabilité particulièrement élevée avec 10 millions MCBF
- Sécurité élevée grâce à la détection fiable du tailgating
- Système de reconnaissance biométrique est disponible, avec la possibilité d'intégrer des solutions matérielles et logicielles tierces
- Lecteurs de documents d'identité disponibles
- Séparation des systèmes d'entraînement et de fermeture pour une sécurité renforcée
- Maintenance facile grâce à un agencement simple des composants

Grâce à son design ultra-compact, le couloir Argus Air XS offre toutes les fonctionnalités et la fiabilité éprouvée des élégants couloirs Argus Air, même dans les espaces les plus restreints. Il accompagne l'ensemble du parcours passager, du contrôle du billet d'embarquement à l'accès au salon et à l'embarquement.

Plus compact et plus durable

Grâce à leur forme extrêmement compacte, les couloirs de contrôle conviennent parfaitement pour une utilisation dans des espaces limités. Avec une longueur de seulement 900 mm, ils permettent aux passagers autorisés de franchir rapidement, confortablement et en toute sécurité, sans temps d'attente. Sa fiabilité élevée de 10 millions de cycles MCBF assure une stabilité opérationnelle à long terme et réduit les pannes. Les

capteurs de haute qualité, la modularité flexible et la facilité de maintenance font de ces couloirs la solution idéale pour les aéroports.

Sécurité et précision maximales

Le système de détection précise du tailgating et la biométrie en option offrent un niveau de sécurité élevé. Ce système garantit que seuls les passagers autorisés peuvent accéder à la zone concernée, tout en minimisant le risque d'erreur. La détection fiable des bagages garantit une circulation fluide, quel que soit le format ou la forme des bagages à main.

Les capteurs intelligents réagissent rapidement et de manière fiable à chaque situation, ce qui fournit une sécurité élevée et constante. De plus, la surveillance de haute précision permet une traçabilité

complète et réduit le risque de failles de sécurité.

Intégration simple et maintenance

Les couloirs Argus Air XS s'intègrent facilement dans les infrastructures aéroportuaires existantes. Leur conception modulaire est basée sur l'édition Argus Office qui a été primée, et leur construction bien pensée garantit des performances fiables et durables.

La maintenance est simplifiée grâce à la disposition intuitive de tous les composants dans le boîtier. Ce processus optimisé permet de résoudre rapidement les défaillances tout en réduisant les coûts d'exploitation. De plus, la flexibilité du système lui permet de s'adapter facilement aux futurs besoins sans nécessiter de modifications majeures.

Couloirs de contrôle d'accès Argus Air

Installations standard		Argus Air XS
Structure	Hauteur du couloir	990 mm
	Longueur du couloir	900 mm
	Largeur de passage	540 mm
	Largeur totale	1 051 mm
	Boîtiers, pieds, éléments de guidage	Les éléments de profil, les inserts de la main courante et de la face avant, ainsi que les unités d'entraînement sont en aluminium. Les couvercles latéraux sont en verre sérigraphié opaque.
	Éléments de blocage	Deux vantaux en verre de sécurité trempé transparent de 10 mm, bord supérieur 990 mm.
	Capteurs	Le système de capteurs est intégré dans les éléments de guidage.
Fonction	Entraînements	Intégrés dans le tube pivotant. Mouvement assisté ; deux servomoteurs de positionnement/à commande électrique dans le sens du passage principal. Zone de passage avec détection de présence par rideau lumineux horizontal. Fonction de protection contre le passage au sol („creep-under“), détection des enfants et des chariots. Sécurité : surveillance de la plage de pivotement des vantaux par des capteurs supplémentaires.
	Modes de fonctionnement	Vantaux normalement fermés en « mode nuit » : les vantaux s'ouvrent en cas d'autorisation dans le sens du passage et se referment ensuite.
	Durée de vie	10 000 000 MCBF
Installation électrique		Commandes et bloc d'alimentation intégrés dans le système.
	Alimentation électrique	100-240 VAC 50/60 Hz, 300 VA
	Consommation en veille	18,4 VA
Installation	Montage	Chevillé sur sol fini. Pour une utilisation en intérieur.

Options

Variantes	Unités simples ou multiples disponibles.
Largeur de passage surveillée par des capteurs	Largeur de passage 900 mm/915 mm
Vantail rehaussé avec unité d'entraînement 850 mm	Bord supérieur du vantail: 990 mm (verre de sécurité trempé de 10 mm)
Lecteurs	Divers lecteurs de codes-barres et de documents disponibles. Des dispositifs clients peuvent également être intégrés (selon la taille).
Biométrie	Face-Pod avec écran de 10" et lumière centrale avec signal LED (rouge/vert). Fonction tactile en option, biométrie et écran arrière de 7" pour le personnel. Ou préparation de l'installation pour le dispositif du client.
Imprimante	Imprimante thermique pour l'impression du siège avec Easy Load pour un changement de papier rapide.
Guidage de l'utilisateur	Feu de circulation blanc-rouge-vert intégré à la main courante/symboles de processus animés sur le Face-Pod en option.
Éclairage d'ambiance	Dans la zone de passage, LED blanc K4000/à l'extérieur, LED blanc K4000/éclairage rouge et vert additionnel pour l'affichage du statut/couleurs personnalisables.
Bouton de déverrouillage / sortie	Bouton de déverrouillage du passage sur chaque couloir, intégré dans le poteau côté sortie gauche.
Lecteur de porte d'embarquement	Certifié CUTE auprès de tous les principaux fournisseurs CUTE. Possibilité d'intégration dans les systèmes de contrôle des départs (DCS) ou les bases de données opérationnelles des aéroports (AODB) existants.

Avez-vous des questions ? Nous serons ravis de vous accueillir et de vous conseiller.

dormakaba Belgium N.V. | Monnikenwerve 17-19 | BE-8000 Brugge | T +32 50 45 15 70 | info.be@dormakaba.com | www.dormakaba.be
dormakaba France S.A.S. | 2-6 place du Général de Gaulle | FR-92160 Antony | T +33 1 41 94 24 00 | marketing.fr@dormakaba.com | www.dormakaba.fr
dormakaba Luxembourg SA | Duchscherstrooss 50 | LU-6868 Wecker | T +352 26710870 | info.lu@dormakaba.com | www.dormakaba.lu
dormakaba Suisse SA | Chemin de Budron A5 | CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch