Eurolift ASCENSEURS

Sécurité et hygiène

Sécurité et hygiène de l'ascenseur

- SecureMax : le positionnement sécurisé SIL 3
- Parachute PMD 280
- Hygiène en cabine
- Les sécurités de l'armoire QI Touch



Positionnement sécurisé, parachute, boutons sans contact, purification de l'air : des composants Sodimas certifiés pour la sécurité des usagers et des techniciens, en neuf comme en modernisation.

Sécurité et hygiène de l'ascenseur

Positionnement sécurisé, parachute, boutons sans contact, purification de l'air : des composants Sodimas certifiés pour la sécurité des usagers et des techniciens, en neuf comme en modernisation.

SecureMax : le positionnement sécurisé SIL 3

Capteur de position absolu et redondant, certifié composant de sécurité SIL 3 (certificat d'examen UE de type TÜV), conforme à la directive 2014/33/UE et aux normes EN 81-20, EN 81-21 et EN 81-50.

Jusqu'à 260 m

Détection de position absolue, fonctions de commutation et de commande de sécurité dans un seul boîtier.

3 sorties sécurisées

Interface CANopen, vitesse de déplacement jusqu'à 10 m/s, résolution de 1 mm.

Bande magnétique

Insensible à la saleté, à la fumée et à la condensation ; la bande reste guidée dans le capteur.

Installation

Montage simple et rapide, en option sur l'armoire QI Touch.



Parachute PMD 280

Parachute à prise amortie fonctionnant dans les deux sens, en montée comme en descente : bloc monocorps moulé en acier à hautes caractéristiques mécaniques, conforme aux exigences de la norme EN 81.

- Masse P + Q jusqu'à 3 000 kg
- Vitesse nominale jusqu'à 1,6 m/s
- Cames et patins en acier traité contre l'usure
- Commandes à l'arrière, sans gêne pour les fixations de guides

Hygiène en cabine

Boutons Demon Safe

Inox traité antibactérien et technologie infrarouge : appel sans contact ou par contact mécanique. Se montent à la place des boutons Sodimas, compatibles QI Touch, Qi, NG240, NG120 et NG12.

Purificateur Airsafe 60

60 m^3/h d'air traité, efficacité de désinfection de 99 %, 45 dB(A) à 1 m, 15 W en fonctionnement, alimentation 220 V. Filtre Germagic à changer tous les 90 jours, filtre photocatalytique UV tous les 360 jours ; 300 × 150 × 66 mm, 1,5 kg.



Les sécurités de l'armoire QI Touch

- Détection du mouvement incontrôlé de cabine (UCM) selon l'EN 81-20
- Test individuel de chaque frein depuis l'armoire palière
- Éclairage de secours de toute la gaine en cas de coupure
- Shunt des portes avec signal sonore et lumineux sous la cabine

Questions fréquentes

SecureMax est-il obligatoire ?

Non. Le positionnement absolu Limax suffit pour la plupart des ascenseurs ; SecureMax, certifié SIL 3, est proposé en option quand le projet demande un positionnement sécurisé.

Les boutons Demon Safe s'adaptent-ils sur un ascenseur existant ?

Oui, sur les boîtes à boutons Sodimas : ils se montent et se câblent à la place des boutons existants, avec les armoires QI Touch, Qi, NG240, NG120 et NG12.

Airsafe 60 demande-t-il un entretien ?

Oui, le remplacement des filtres : tous les 90 jours pour le filtre Germagic et tous les 360 jours pour le filtre photocatalytique UV.

Contact

France, pays francophones et Europe

WhatsApp +33 7 71 59 46 00

Pays anglophones et arabophones · Dubaï

WhatsApp +971 54 386 1511

contact@euro-lift.fr · **euro-lift.fr**