

ATTESTATION

Directive 2014/33/UE

DEKRA Certification SAS certifie que



SODIMAS

Activité(s) certifiée(s) :

**Conception, fabrication, inspection finale et essai de composants de sécurité pour ascenseurs.
Conception, fabrication, montage, installation, inspection finale et essai d'ascenseurs.**

Site certifié:

Les Virieux - 11 rue Ampère – 26600 PONT-DE-L'ISERE

a mis en place et maintient un système de management de la qualité conforme à l'annexe VII (Module H) et à l'annexe XI (Module H1) de la Directive 2014/33/UE du Parlement européen et du Conseil du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant les ascenseurs et les composants de sécurité pour ascenseurs. La preuve de conformité a été démontrée dans le rapport d'audit n° 24-10-0956.

Ce certificat est valable du 29/04/2025 jusqu'au 28/04/2028

Date audit re-/certification : 01/04/2022

Numéro du certificat : 25-04-H067

1^{ère} réédition

Numéro organisme notifié : 2227


Yvan MAINGUY
Directeur Général
Le Plessis-Robinson, 23/04/2025

Le non-respect des clauses contractuelles peut rendre ce certificat invalide

Annexe à l'attestation N°. 25-04-H067

Valable du 29/04/2025 jusqu'au 28/04/2028

Les composants de sécurité suivants sont couverts par le certificat référencé ci-dessus :

PARACHUTE A PRISE INSTANTANEE POUR GUIDE ROND

Fabricant	Fonction	Activités
SODIMAS	Dispositif de protection empêchant la chute libre de la cabine (*)	Fabrication, Inspection finale et essais

(*) Pour guides ronds de Ø 44.45, 45, 48, 50 et 60 mm

PARACHUTE A PRISE AMORTIE

Désignation	Fabricant	Fonction	Activités
PMD280	SODIMAS	Dispositif de protection empêchant la chute libre de la cabine ou les mouvements incontrôlés vers le haut	Conception, Fabrication, Inspection finale et essais

LIMITEUR DE VITESSE

Fabricant	Fonction	Activité
PFB	Dispositif limiteur de survitesse	Modification de la vitesse de déclenchement
GERVALL		

SoLIMAX

Fabricant	Fonction	Activité
ELGO	Dispositif de sécurité électrique sous forme d'interrupteurs de sécurité comprenant des composants électroniques	Modification de la vitesse de réglage

Le non-respect des clauses contractuelles peut rendre ce certificat invalide

Dispositif de protection contre les mouvements incontrôlés de la cabine (UCM)

Solution n°1

Fonctions	Composants associés à la fonction	Temps de réponse
Détection	Capteurs magnétiques Code article sodimas _ 14 000 200	100 ms
Activation	Module sécurisé de marque Pizzato CS AR-9***	
	Module sécurisé de marque Schmersal SRB 301ST V.2 et .3 Module sécurisé de marque STEM NC96 Lift	
Freinage	Tout dispositif de freinage considéré comme sous-système de la fonction UCM et validé dans le cadre d'une procédure de la directive ascenseur 2014/33/UE	Données fabricant

Solution n°2

Fonctions	Composants associés à la fonction	Temps de réponse
Détection / Activation	Capteur ELGO Certificat n° : TÜV-A-AT-1-12-0316-EUES-2 Certificat n° : TÜV-A-AT-1-12-0316-EUES-3 Certificat n° : TÜV-A-AT-1-12-0316-EUES-4	Voir certificat d'examen UE de type
	LIMAX 33 (Securemax) Certificat n° : EU-ESD 030/1 ou EU-ESD 030/2	
Freinage	Tout dispositif de freinage considéré comme sous-système de la fonction UCM et validé dans le cadre d'une procédure de la directive ascenseur 2014/33/UE	Données fabricant

Les distances de freinage et de décélération maximales définies dans la norme harmonisée prise en référence sont calculées pour chaque type d'installation en référence à la note de calcul validée dans le dossier de conception CS04 du 02 décembre 2016.

Amortisseur à accumulation d'énergie à caractéristique non linéaire

Fabricant	Dimensions	Référence	Description	Charge Maxi. Min.	Vitesse d'impact
Sodimas	Ø 50 * 20 mm	A025	Caoutchouc naturel Fixation par vis	343 kg – 75 kg	0,25 m/s

Le non-respect des clauses contractuelles peut rendre ce certificat invalide