

# RAPPORT DE VÉRIFICATION



LEROY MERLIN FRANCE DIRECTION DU DEVELOPPEMENT  
RUE CHANZY  
59260 LEZENNES

## TRANSPORT MECANIQUE

Vérification réglementaire en exploitation

Type d'équipement	Nombre d'équipements	Nombre d'équipements avec observations	Nombre d'équipements non vérifiés	Nombre de mises à l'arrêt préconisées
Escalier mécanique	2	2	0	0

**Adresse d'intervention :**  
**LEROY MERLIN FRANCE**  
**11-17-LEROY MERLIN PARIS BATIGNOLLES**  
**11 PL FRANCOISE DORIN**  
**75017 PARIS 17**

**Mission réalisée le 22/01/21**  
Accompagnateur : M.OMAR de la société THYSSEN

**N° d'affaire : 1908N11P0000002/32000**

Désignation : GCN - LEROY MERLIN ASCENSEUR-BATIGNOLLES (75) - Vérification des

**N° intervention : N11P0201200000000471**

**Date du rapport : 24/01/2021 - Référence du rapport : 38840/21/467**

 Présence d'observation(s)

1.0.0.1 - TM93726

### Agence Équipements Paris

Pôle Équipements IDF Ouest - SOCOTEC EQUIPEMENTS - TOUR PACIFIC 13 Cours Valmy -  
92977 PARIS LA DÉFENSE  
Tél. : 01 55 47 27 24

SOCOTEC EQUIPEMENTS - SAS au capital de 8.500.100 euros - 834 096 695 RCS Versailles  
Siege social : Immeuble Mirabeau - 5 place des Freres Montgolfier  
Guyancourt - CS 20732 - 78182 Saint Quentin-en-Yvelines Cedex - FRANCE - www.socotec.fr

Vérificateur : M BASTU Hasan  
Nombre de pages : 11



Accréditation  
n°3-1593  
Liste des implantations et portée  
disponibles sur  
www.cofrac.fr

## SYNTHESE DE LA VERIFICATION

Mainteneur	Type d'équipement	Localisation	Identification de l'installation (Numéro)	Libellé client	Date de visite	Observation	Equipement non vérifié	Mise à l'arrêt préconisée	Page
ThyssenKrupp	Escalier mécanique	DESCENDANT côté sortie	AM13903Y		22/01/21	3			4
	Escalier mécanique	MONTANT côté entrée	AM13902Y		22/01/21	5			6

Les avis pour chaque équipement référencé ci-avant sont détaillés ci-après dans le chapitre « Vérification des équipements ».

## COMPTE-RENDU DE FIN MISSION

En fin de mission, un compte-rendu verbal reprenant les informations essentielles de la vérification a été réalisé par l'intervenant SOCOTEC auprès de M.VAUDEL SEBASTIEN.

# RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX ET ADMINISTRATIFS CONCERNANT L'ÉTABLISSEMENT

## Classement de l'établissement

Etablissement de 3ème catégorie de type M.

Précision sur l'origine du classement : mentionné sur le P.V. de la Commission de sécurité

## Description sommaire de l'établissement

MAGASIN

## Nature et étendue de la vérification effectuée

La vérification a été effectuée conformément aux exigences réglementaires prévues par le règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public :

- par l'examen des documents afférents à l'entretien et à la maintenance ;
- par l'examen visuel des parties accessibles ou rendues accessibles à la demande du vérificateur ;
- par des essais de fonctionnement.

Elle a porté, conformément aux exigences de l'article GE 8 §2, sur l'ensemble des points applicables à l'installation, identifiés parmi ceux figurant dans le tableau de référence joint au présent rapport.

## Identification des matériels de mesure ou d'essai utilisés

Dans le cadre d'une mission de vérification réglementaire en exploitation d'un ascenseur, SOCOTEC ne procède pas à la réalisation de mesures ou d'essais de laboratoire. L'évaluation de grandeurs constitue des éléments sur lesquels l'inspecteur s'appuie pour émettre son jugement professionnel. C'est ce jugement qui permet la formulation des avis.

# VERIFICATION DES EQUIPEMENTS

## 1. ESCALIER MÉCANIQUE (THYSSENKRUPP/DESCENDANT CÔTÉ SORTIE/AM13903Y)

### 1.1. CARACTERISTIQUES DE L'INSTALLATION ET DE LA MISSION

Année d'installation	2019
Constructeur	Koné
Mainteneur	ThyssenKrupp
Localisation	DESCENDANT côté sortie
Périodicité réglementaire (exprimée en mois)	12
Périodicité retenue par le client (exprimée en mois)	12
Identification du propriétaire	LEROY MERLIN
Identification de l'exploitant	LEROY MERLIN
Escalier mécanique marqué « CE »	Oui
Local de machines à l'intérieur de la charpente	Oui
Organe de transport	Marches métalliques monobloc
Vitesse nominale (m/s)	0,5
Situation, emplacement	Intérieur
Commande	Commande manuelle par clef
Référence du précédent rapport (RVRAT, RVRE, CTQ, VGP)	RVRAT effectuée par SOCOTEC le 03/04/2019
Identification de l'escalier	AM13903Y
QR Code :	

### 1.2. RESULTAT DE LA VERIFICATION

Parties d'installation	Avis		
	Satisfaisant	Non Satisfaisant	Non vérifié
Balustrades et main courante		X	
Organe de transport	X		
Système d'entraînement de l'organe de traction	X		
Local de machine		X	
Machine		X	
Protection contre les défauts électriques - Commandes	X		
Dispositifs de sécurité	X		
Maintien de l'état de conformité	X		
Conditions de maintenance	X		
Conditions d'exploitation	X		

Les vérifications réalisées dans les limites de la présente mission ont mis en évidence des anomalies ou défauts auxquels il y a lieu de remédier dans les meilleurs délais.

#### 1.2.1. OBSERVATIONS RELATIVES A : ESCALIER MÉCANIQUE

Éléments vérifiés	Observations	N°
Balustrades et main courante / Balustrades	Nous avons constaté l'absence du dispositif de restriction de passage en partie basse côté droit.	1

Éléments vérifiés	Observations	N°
Local de machine / Accès au locaux de machines, contrôle et asservissement	Tenir à disposition la fiche descriptive des risques identifiés par le prestataire d'entretien de l'appareil dans le cadre de son étude de sécurité (EDS).	2
Machine / Dispositif de manoeuvre à main	Réafficher les consignes d'utilisation de la manoeuvre de secours manuelle en français.	3

## 2. ESCALIER MÉCANIQUE (THYSSENKRUPP/MONTANT CÔTÉ ENTRÉE/AM13902Y)

### 2.1. CARACTERISTIQUES DE L'INSTALLATION ET DE LA MISSION

Année d'installation	2019
Constructeur	Koné
Mainteneur	ThyssenKrupp
Localisation	MONTANT côté entrée
Périodicité réglementaire (exprimée en mois)	12
Périodicité retenue par le client (exprimée en mois)	12
Identification du propriétaire	LEROY MERLIN
Identification de l'exploitant	LEROY MERLIN
Escalier mécanique marqué « CE »	Oui
Local de machines à l'intérieur de la charpente	Oui
Organe de transport	Marches métalliques monobloc
Vitesse nominale (m/s)	0,5
Situation, emplacement	Intérieur
Commande	Commande manuelle par clef
Référence du précédent rapport (RVRAT, RVRE, CTQ, VGP)	RVRAT effectuée par SOCOTEC le 03/04/2019
Identification de l'escalier	AM13902Y
QR Code :	

### 2.2. RESULTAT DE LA VERIFICATION

Parties d'installation	Avis		
	Satisfaisant	Non Satisfaisant	Non vérifié
Balustrades et main courante		X	
Organe de transport		X	
Système d'entraînement de l'organe de traction	X		
Local de machine		X	
Machine		X	
Protection contre les défauts électriques - Commandes	X		
Dispositifs de sécurité	X		
Maintien de l'état de conformité	X		
Conditions de maintenance	X		
Conditions d'exploitation	X		

Les vérifications réalisées dans les limites de la présente mission ont mis en évidence des anomalies ou défauts auxquelles il y a lieu de remédier dans les meilleurs délais.

#### 2.2.1. OBSERVATIONS RELATIVES A : ESCALIER MÉCANIQUE

Éléments vérifiés	Observations	N°
Balustrades et main courante / Balustrades	Nous avons constaté l'absence du dispositif de restriction de passage en partie basse côté gauche.	4
Balustrades et main courante / Plinthes	Réduire les jeux excessifs entre marches et plinthes en partie haute droit.	5

Éléments vérifiés	Observations	N°
Organe de transport / Peignes	Peigne défaillant (dent cassée). Remplacer le peigne défaillant en partie haute (dent cassée)	6
Local de machine / Accès au locaux de machines, contrôle et asservissement	Tenir à disposition la fiche descriptive des risques identifiés par le prestataire d'entretien de l'appareil dans le cadre de son étude de sécurité (EDS).	7
Machine / Dispositif de manoeuvre à main	Réafficher les consignes d'utilisation de la manoeuvre de secours manuelle en français.	8

## RVRE - Escalier mécanique ou trottoir roulant - ANNEXE

### Liste des points vérifiés au titre de l'article GE 8 §2

Lors de la mission qui a été confiée à SOCOTEC, l'ensemble des points figurant dans les tableaux ci-dessous a été vérifié.

La vérification réglementaires des installations en exploitation, réalisées par SOCOTEC en sa qualité d'organisme agréé par le Ministère de l'intérieur, a été effectué conformément aux exigences de l'arrêté du 28 mars 2007 portant approbation de diverses dispositions complétant et modifiant le règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public.

1. MAINTIEN DE L'ETAT DE CONFORMITE			
<b>1.1. Historique des principales modifications déclarées par l'exploitant</b>		2.3.1	Registre technique annexé au registre de sécurité (carnet(s) d'entretien et de maintenance)
1.1.1. Enregistrement des déclarations de l'exploitant		2.3.2	Existence
1.1.2. Cohérence entre déclarations et réalisation		2.3.3	Traçabilité de la levée des observations
<b>1.2. RVRAT ou ancien rapport GE 9 ou derniers rapports de vérification périodique (ancien AS 10)</b>		2.3.4	Dispositif d'éclairage des abords
1.2.1 Existence		<b>2.4. Dispositifs de sécurité</b>	
1.2.2 Traçabilité de la levée des non conformités		2.4.1	Arrêt d'urgence non automatique.
<b>1.3. RVRE précédent</b>		2.4.2	Arrêt d'urgence automatique.
1.3.1 Existence		2.4.3	Protection contre les survitesses et l'inversion involontaire du sens de la marche
1.3.2 Traçabilité de la levée des observations		2.4.4	Contrôle levée du frein
<b>1.4. Registre de sécurité (comprenant PV de la commission de sécurité)</b>		2.4.5	Détection de la rupture chaîne de treuil
1.4.1 Existence		2.4.6	Détection d'absence de marche
1.4.2 Visé à l'issue de la visite		2.4.7	Détection d'affaissement de marche
<b>1.5. Prescriptions imposées par la commission de sécurité (Permis de construire et suite aux visites périodiques)</b>		2.4.8	Chariot tenseur
1.5.1 Existence		2.4.9	Plaques porte-peigne
1.5.2 Prescriptions éventuelles		2.4.10	Entrée main courante
<b>1.6. Dérogations accordées par la commission de sécurité (Permis de construire et suite aux visites périodiques)</b>		2.4.11	Détection de rupture de la main courante
1.6.1 Existence		2.4.12	Détection de déjantement de la main courante
1.6.2 Dérogations éventuelles		2.4.13	Dispositif de commande et avertissement dans le local de service choisi par l'exploitant et dépourvu d'une vue directe ou par vidéosurveillance sur l'appareil qu'il commande.
2. CONDITIONS DE MAINTENANCE		3. CONDITIONS D'EXPLOITATION	
<b>2.1. Contrat d'entretien</b>		<b>3.1. Indications de sécurité aux abords des entrées (consignes et signalisation)</b>	
2.1.1 Existence		<b>3.2. Barrière empêchant l'accès de chariots (achat et/ou bagage).</b>	
2.1.2 Date de signature		<b>3.3. Signaux de sécurité pour l'utilisation correcte et en sécurité des chariots d'achats ou des chariots à bagages</b>	
<b>2.2. Dossier technique (Manuel d'instruction)</b>		<b>3.4. Propreté des espaces machinerie</b>	
2.2.1 Existence pour les appareils marqués CE			
<b>2.3. Etat d'entretien et de maintenance de l'appareil</b>			

Cette annexe respecte la méthodologie VRE selon le fascicule SOCOTEC - B2.HH.CE.20 pour les vérifications réglementaires en exploitation (VRE) d'escalier mécanique et trottoir roulant dans les établissements recevant du public.

## ANNEXE 1 - ETUDE DE SECURITE SPECIFIQUE

Identification de l'installation					
Mainteneur	Type d'équipements	Localisation	Identification de l'installation (Numéro)	Libellé client	Date de la visite
ThyssenKrupp	Escalier mécanique	DESCENDANT côté sortie	AM13903Y		22/01/21

**EVALUATION DES RISQUES LIES A L'ACTIVITE D'INSPECTION**  
réalisée par M BASTU Hasan  
en application des articles R.4543-1 à R.4543-28 du code du travail

L'étude de sécurité, réalisée par SOCOTEC pour cette installation, n'a pas mis en évidence de risques nécessitant la mise en œuvre de mesures destinées à assurer la sécurité du contrôleur.

## ANNEXE 2 - ETUDE DE SECURITE SPECIFIQUE

Identification de l'installation					
Mainteneur	Type d'équipements	Localisation	Identification de l'installation (Numéro)	Libellé client	Date de la visite
ThyssenKrupp	Escalier mécanique	MONTANT côté entrée	AM13902Y		22/01/21

**EVALUATION DES RISQUES LIES A L'ACTIVITE D'INSPECTION**  
**réalisée par M BASTU Hasan**  
**en application des articles R.4543-1 à R.4543-28 du code du travail**

L'étude de sécurité, réalisée par SOCOTEC pour cette installation, n'a pas mis en évidence de risques nécessitant la mise en œuvre de mesures destinées à assurer la sécurité du contrôleur.

## Transports Mécaniques - VRE

### Annexe : Liste des observations sur les éléments vérifiés

#### ESCALIER MÉCANIQUE (ThyssenKrupp/DESCENDANT côté sortie/AM13903Y)

Éléments vérifiés	Observations	N°
Balustrades et main courante / Balustrades	Nous avons constaté l'absence du dispositif de restriction de passage en partie basse côté droit.	1
Local de machine / Accès au locaux de machines, contrôle et asservissement	Tenir à disposition la fiche descriptive des risques identifiés par le prestataire d'entretien de l'appareil dans le cadre de son étude de sécurité (EDS).	2
Machine / Dispositif de manoeuvre à main	Réafficher les consignes d'utilisation de la manoeuvre de secours manuelle en français.	3

#### ESCALIER MÉCANIQUE (ThyssenKrupp/MONTANT côté entrée/AM13902Y)

Éléments vérifiés	Observations	N°
Balustrades et main courante / Balustrades	Nous avons constaté l'absence du dispositif de restriction de passage en partie basse côté gauche.	4
Balustrades et main courante / Plinthes	Réduire les jeux excessifs entre marches et plinthes en partie haute droit.	5
Organe de transport / Peignes	Peigne défaillant (dent cassée). Remplacer le peigne défaillant en partie haute (dent cassée)	6
Local de machine / Accès au locaux de machines, contrôle et asservissement	Tenir à disposition la fiche descriptive des risques identifiés par le prestataire d'entretien de l'appareil dans le cadre de son étude de sécurité (EDS).	7
Machine / Dispositif de manoeuvre à main	Réafficher les consignes d'utilisation de la manoeuvre de secours manuelle en français.	8