

BUREAU VERITAS SA

POITIERS
Rue Thomas Edison
CS20152
86961 FUTUROSCOPE CEDEX France
Téléphone : 05 49 37 64 65
Mail : christian.quentin@fr.bureauveritas.com

**A l'attention de MONSIEUR ASTRUC CLE-
MENT**

ASTRUC CLEMENT DAVID
29 BOULEVARD SAVARI
86000 POITIERS

Rapport de vérification initiale de(s) Structure(s) Artificielle(s) d'Escalade

DIX MODULES OSSATURES BOIS



Intervention du 07/07/2016

Lieu d'intervention :

Numéro d'affaire : 2883317
Référence du rapport : 138820689.1.R
Rédigé le : 07/07/2016
Par : Christian QUENTIN
Ce document a été validé par son auteur



Ce rapport contient 1 fiche

PREAMBULE

Bureau Veritas a le plaisir de vous remettre le rapport de vérification de(s) l'équipement(s) identifié(s) ci après.

Ce rapport comprend une fiche par équipement dans laquelle sont mentionnés la réglementation appliquée, l'identifiant de l'équipement, les caractéristiques techniques essentielles, les éventuelles actions à entreprendre et le contenu de la prestation effectuée par Bureau Veritas, à l'aide des moyens mis à sa disposition.

RAPPELS SUR LES OBLIGATIONS DU CHEF D'ETABLISSEMENT

Sur la base de l'ensemble des informations en sa possession et notamment des "avis généraux" du présent rapport, le client décide ou non du maintien en service de chaque équipement. Le client est responsable des suites à donner au présent rapport.

PERSONNE(S) RENCONTREE(S)

Notre interlocuteur a été accueilli par : MONSIEUR ASTRUC CLEMENT.

EQUIPEMENT(S) OBJET(S) DU PRESENT RAPPORT

Quantité	Elément(s)
1	STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE

RECAPITULATIF DES ACTIONS A ENTREPRENDRE

Fiche N° 1	STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE		Réglementation applicable: Code de la consommation	
	Numéro:	Marque:	Type:	Date d'installation:
	MODULES 5FACES/3FACES	Constructeur MONSIEUR ASTRUC	DIX MODULES OSSATURES BOIS	2016
	Implantation: MUR D'ESCALADE DE AUSGUSTE PERRER / 86000 POITIERS			
Avis	Les vérifications n'ont fait apparaître ni défaut, ni anomalie.			

Fiche n°1	STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE			Règlementation applicable : Code de la consommation
	Numéro: MODULES 5FACES/3FACES	Marque: Constructeur MONSIEUR ASTRUC	Type: DIX MODULES OSSATURES BOIS	Date d'installation: 2016
	Implantation: MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS			
Lors de la vérification de l'équipement, nous avons été accompagnés par : MONSIEUR ASTRUC CLEMENT				

CARACTERISTIQUES

SAE

Constitution de la surface grimvable:	Modules Contreplaqués en bouleau de 18 mm /13 plis	Constitution de l'ossature:	fixé par des vis STAFA à tête fraisée de 5 mm
---------------------------------------	--	-----------------------------	---

Dimensions globales

Largeur estimée (m)	Hauteur estimée (m)	Déport maximal estimé (m)	Nombre de voies
			PYRAMIDE 4 FACES S
			PYRAMIDE 4 FACES L
			PRISME
			DOME
			DELTA S
			DELTA L
			CUBE
			BICOME
			5 FACES DECENTRES S
			5 FACES DECENTRES L

Fiche n°1	STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE			Règlementation applicable : Code de la consommation
	Numéro: MODULES 5FACES/3FACES	Marque: Constructeur MONSIEUR ASTRUC	Type: DIX MODULES OSSATURES BOIS	Date d'installation: 2016
	Implantation: MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS			
Lors de la vérification de l'équipement, nous avons été accompagnés par : MONSIEUR ASTRUC CLEMENT				

LISTE DES POINTS APPLICABLES

L'ensemble des points que nous avons examinés lors de notre intervention sont listés ci-après. Ces points sont jugés satisfaisants, sauf avis contraire mentionné plus haut aux paragraphes des constats ou à celui des points non vérifiés.

Compte tenu des caractéristiques particulières de l'équipement, seules les rubriques spécifiques à celui-ci sont prises en compte lors de l'édition du rapport. La numérotation des opérations de contrôle peut donc apparaître discontinuë : les rubriques manquantes étant sans objet pour l'installation ou l'appareil concerné.

0 ASPECT DOCUMENTAIRE	3.1.1 Ossatures
0.1 Dossier technique	3.1.2 Fixation des panneaux sur la structure ou sur le support d'accrochage
0.2 Registre des vérifications et de la maintenance	3.2 Surface grimpable
1 AFFICHAGE	3.2.1 Inserts de fixations de prises
1.1 Marquage	3.2.3 Etat général du panneau
3 EXIGENCES DE SECURITE	3.5 Etat général
3.1 Structures intermédiaires	4 ESSAIS
	4.1 Essais

REMARQUES CLIENTS

0 - ASPECT DOCUMENTAIRE > 0.1 - Dossier technique

Les documents techniques concernant les caractéristiques des matériaux utilisés nous ont été fournis.

3 - EXIGENCES DE SECURITE > 3.2 - Surface grimpable > 3.2.2 - Prises et éléments amovibles

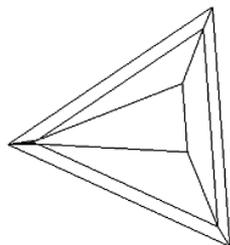
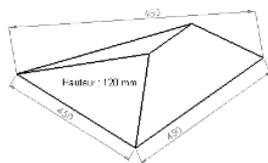
Modules vérifiés sans les prises d'escalade

4 - ESSAIS > 4.1 - Essais

Des essais de choc des éléments de surface et des essais de résistance de l'insert de la prise d'escalade ont été réalisés en application des annexes D et E de la norme NF EN 12572-1 "STRUCTURES ARTIFICIELLES D ESCALADE"

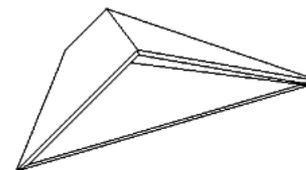
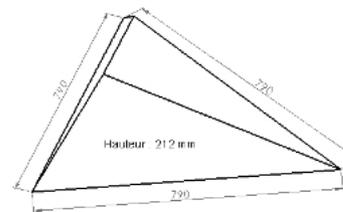
Pour vérifier la solidité des fixations des modules sur un mur d'escalade, nous avons réalisé des essais de charges dynamique à 375 kg sur les modules selon la notice de montage préconisée par Monsieur ASTRUC.

Suite aux essais, aucune déformation résiduelle n'a été constatée. Tous les modules ont subi sans défaillance les essais.



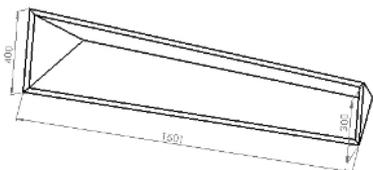
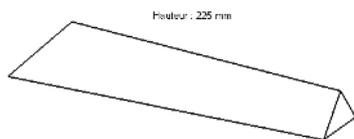
Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



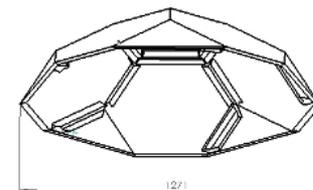
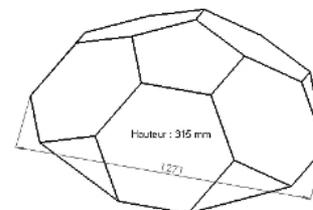
Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



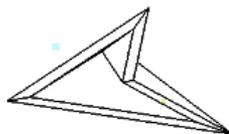
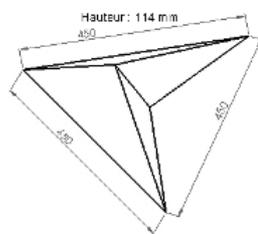
Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



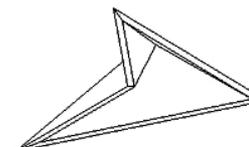
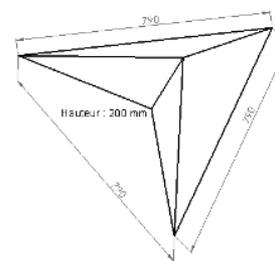
Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



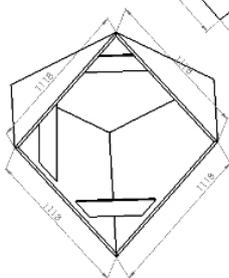
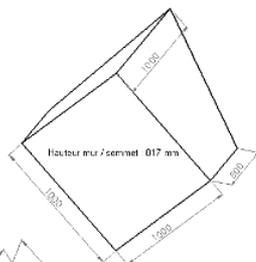
Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



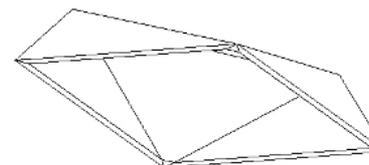
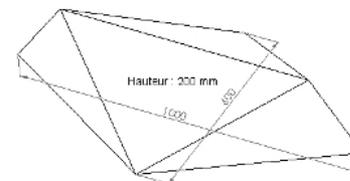
Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



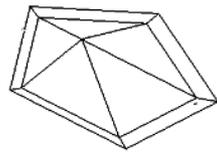
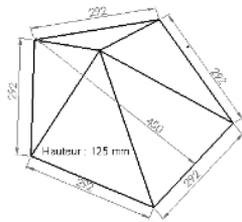
Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



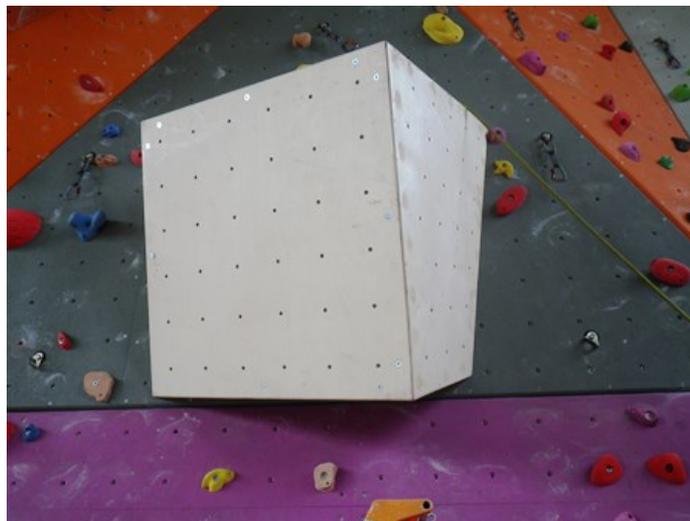
Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



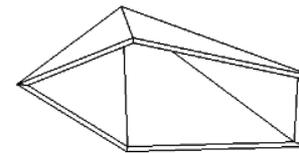
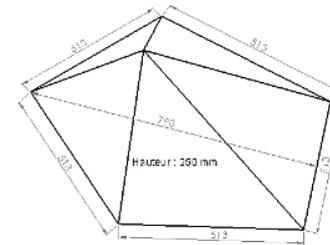
Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



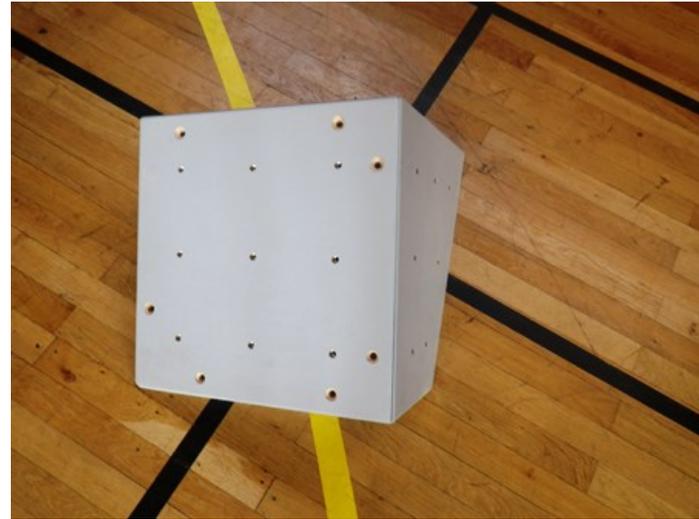
Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



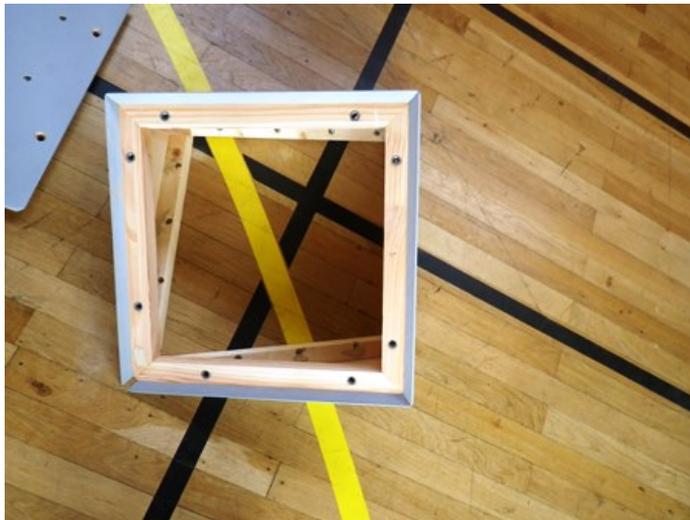
Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



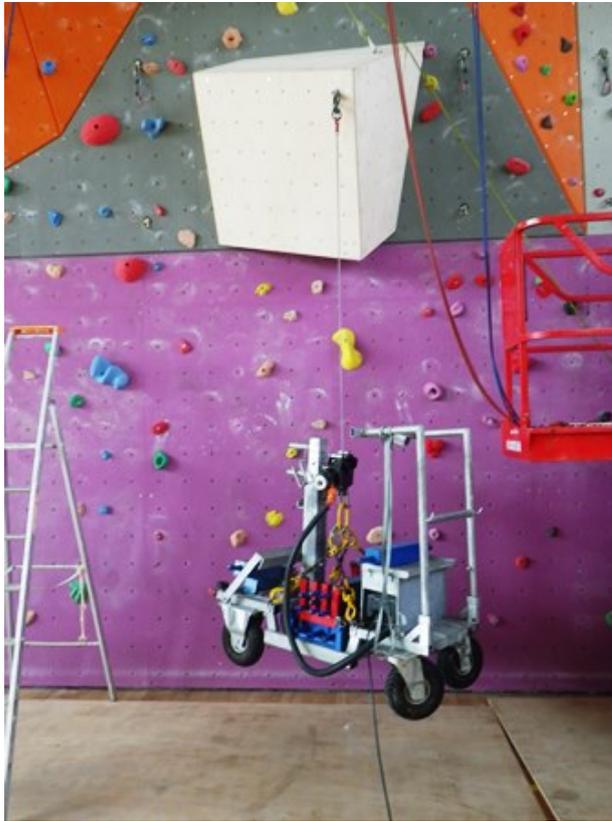
Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



Dimensions globales

Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS



Dimensions globales
Fiche n°1-STRUCTURE ARTIFICIELLE D ESCALADE-MODULES 5FACES/3FACES
MUR D'ESCALADE DE AUGUSTE PERRER / 86000 POITIERS