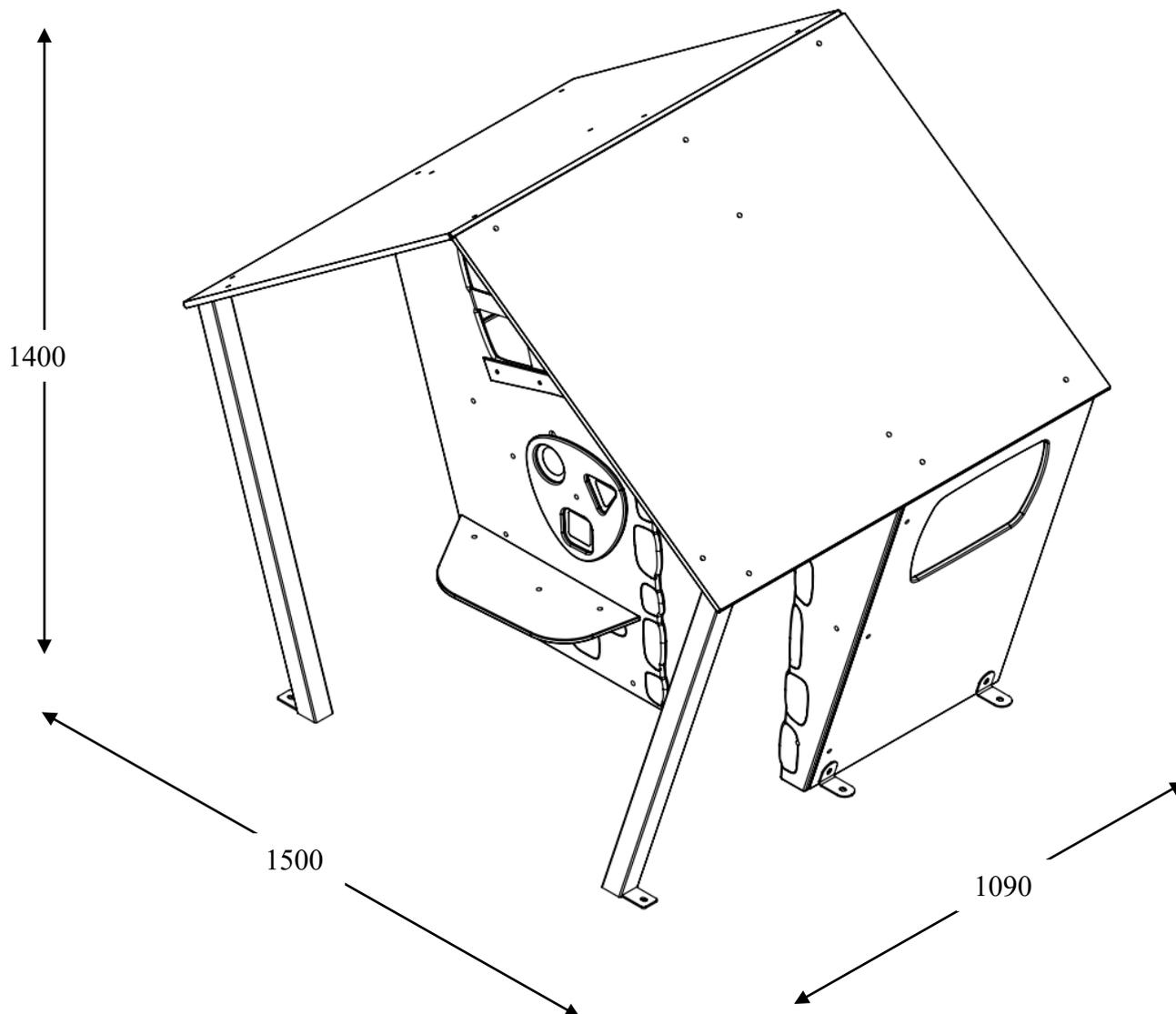


Décembre 2023



A / IDENTIFICATION

Gamme : **BIBOU**

Normes : **EN-1176-1 / 2017**

Tranche d'âge : **+ 1 an**

Fournisseur : **SAS TRANSALP**

Adresse : **179 route de Faverge 38470 L'ALBENC**

Tel / fax : **04.76.64.75.18** Mail : info@transalp.fr

SOMMAIRE

Identification	Page de couverture
Sommaire	Page 2
Informations techniques	Page 3
Implantation	Page 3
Précautions de montage.....	Page 3
Surfaces amortissantes nécessaires et zone de sécurité.....	Page 3
Elévation et plan de masse.....	Page 4
Plan de la zone HCL.....	Page 5
Nature des fondations.....	Page 6
Nature du sol autorisé.....	Page 6
Implantation des fondations.....	Page 6
Plan de scellements.....	Page 7
Montage et pièces détachées	Page 8
Matériels nécessaires.....	Page 8
Inventaire du colisage.....	Page 8
Visserie et boulonnerie.....	Page 8
Nomenclature des pièces détachées.....	Page 9
Plans.....	Page 9
Processus de montage	Page 11
Entretien	Page 12
Maintenance	Page 13
Attestation de conformité	Page 14

Annexes : plan de la zone HCL et plan de scellements, à l'échelle au format A4.

B / INFORMATIONS TECHNIQUES

Temps d'installation	3 heures / 2 personnes
Palettisation	1 palette (1.50 x 1.20 m)
Poids Total	100 kg
M ³ de béton	0.35 m³
Produit livré	Montée
Nécessite engin de levage	Oui

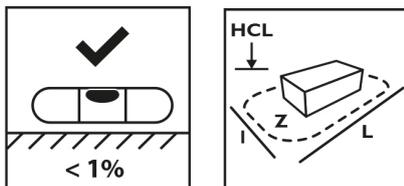
C / IMPLANTATION



Précautions de montage

- Mise en place obligatoire de barrières empêchant l'accès au chantier durant les périodes de montage et de maintenance.
- La surveillance du matériel sur le site durant la période de montage est à la charge de l'installateur.
- Vérifier la mise en sécurité du terrain afin d'éviter tout accident lors de l'installation de l'équipement

C.1 Surface amortissante nécessaire et zone de sécurité (Z)



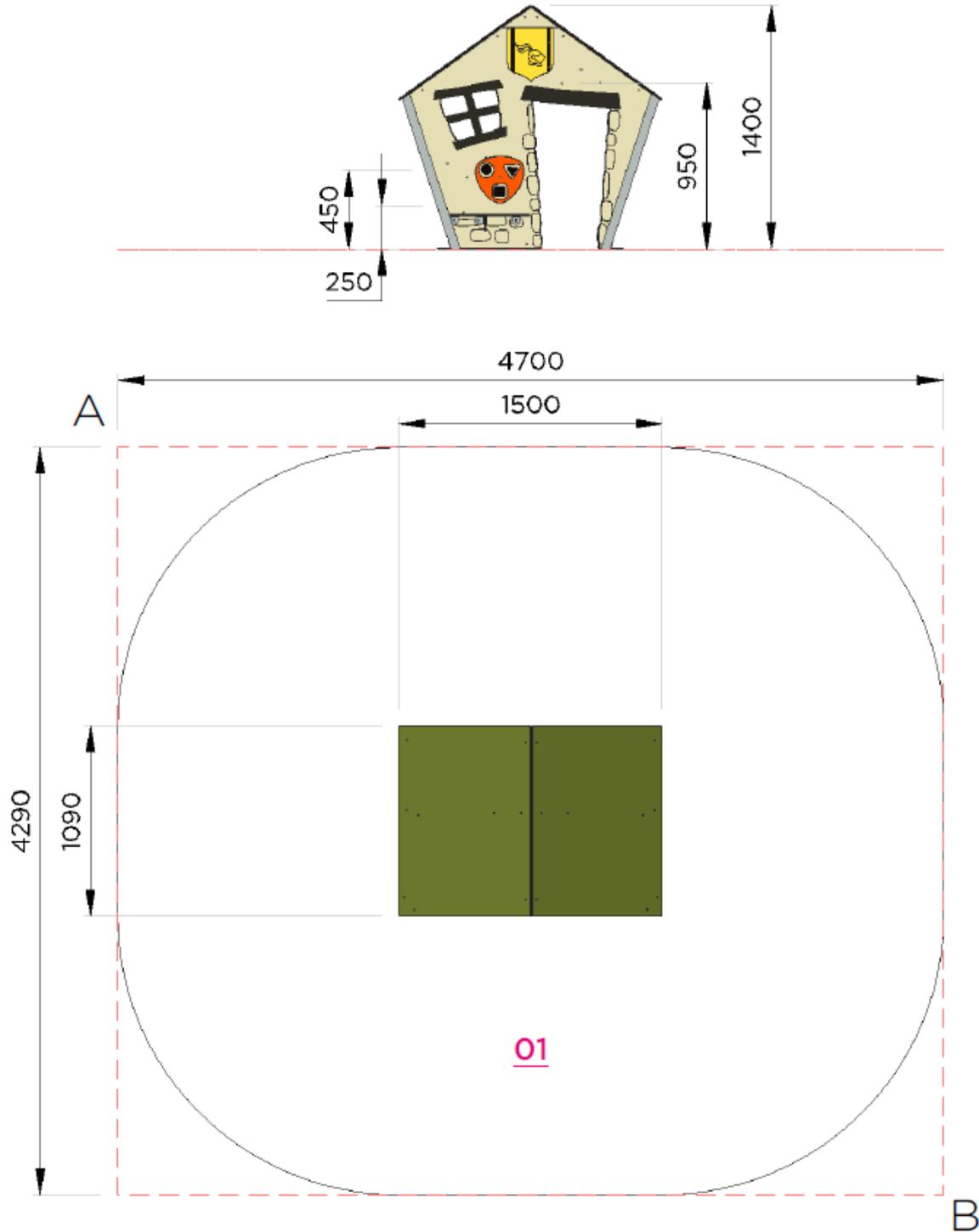
- Vérifier la stabilité et la planéité du terrain.
- Vérifier que cette surface est bien disponible.
- Cette zone d'évolution autour de l'équipement doit être libre de tout obstacle.



ATTENTION

- Vérifier que le positionnement de l'équipement respectera les zones de sécurité selon les normes en vigueur, en conformité avec les plans de zone HCL suivants.

C.2 Élévation et plan de masse



Surfaces amortissantes nécessaires

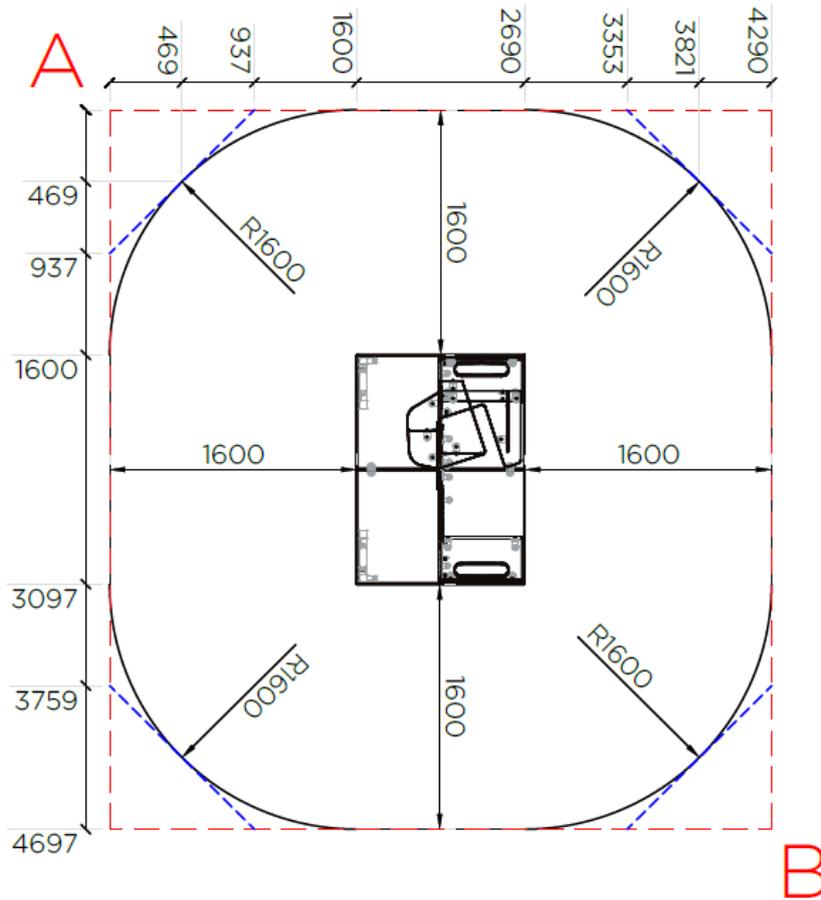
Ces surfaces sont calculées en fonction de la hauteur de chute libre (HCL)

Diagonale AB = 6360 mm

Surfaces totale HCL : 18 m²

01 : 0.25 m = 18.00 m²

C.3 Plan de la zone HCL

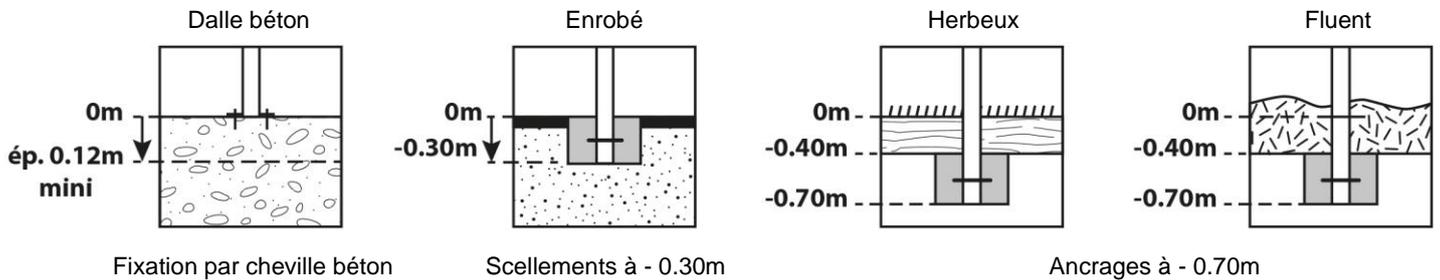


— — — : Rectangle d'implantation

----- : Prolongement des droites et tangentes

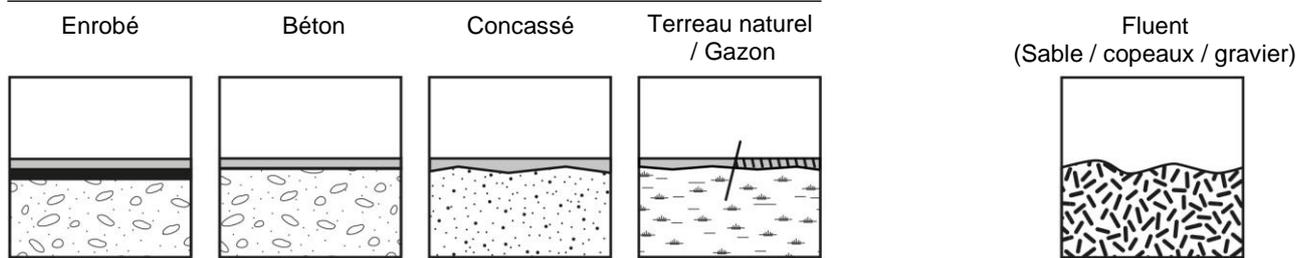
Diagonale AB = 6360 mm

C.4 Nature des fondations



C.5 Nature du sol autorisé

+ sol synthétique amortissant (EPDM / Dalles / ...)



- L'épaisseur et la surface du sol amortissant doivent être adaptées aux exigences de sécurité de l'équipement suivant les normes EN 1176-1 / 2017, EN 1176-7 / 2017 et EN-1177.

- Le sol de sécurité amortissant pour une hauteur de chute supérieure à 1m est obligatoire sur tout type de sol.

C.6 Implantation des fondations

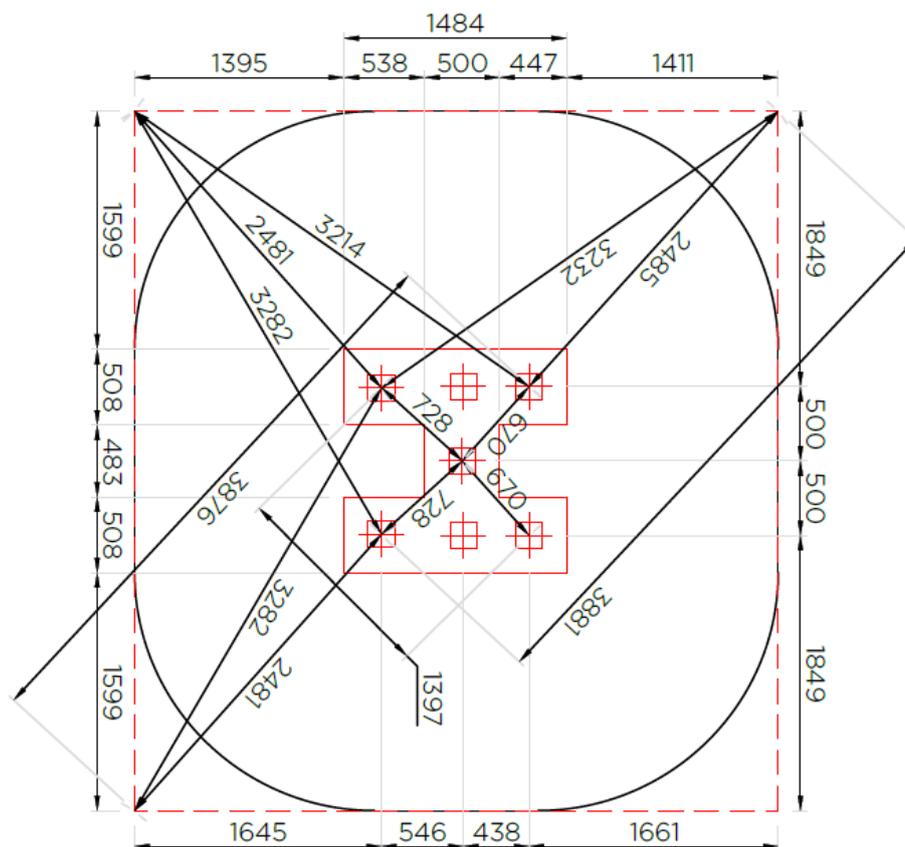
- Effectuer le traçage de l'équipement et les fouilles suivant le plan de scellements suivant.



ATTENTION

- Le plan de scellement indique le centre de chaque fixation par rapport au rectangle d'implantation.
- Les dalles bétons ou les longuerines éventuellement pertinentes sont à déterminer sur site, en fonction de la nature du terrain et du nombre de plots coïncidents.

C.7 Plan de scellements



Scellements: 0.35 m³ de béton

--- : Rectangle d'implantation

Sur sol fluent et herbeux:

- 1 dalle de 1.75m² x ht. 20 cm / prof. - 60 cm

Sur sol enrobé:

- 1 dalle de 1.75m² x ht. 20 cm / prof. - 20 cm

Sur sol béton:

Structure chevillé sur dalle

D / MONTAGE ET PIÈCES DÉTACHÉES

D.1 Matériels nécessaires

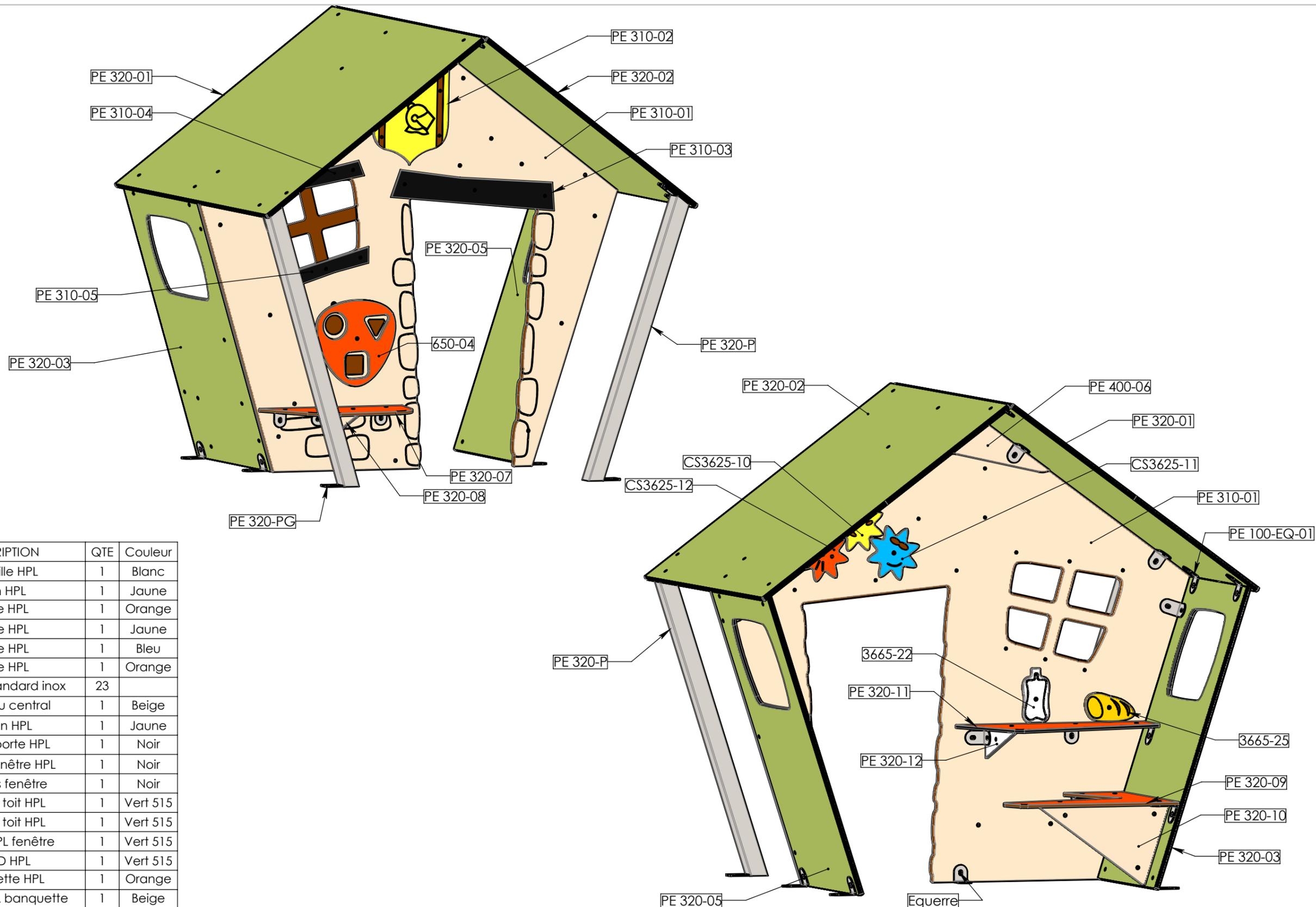
- Pelle, pioche, truelle, cordeau, niveau, marteau, mètre, pince multiprise, jeux de clés à pipe, à cliquet et clés mâles pour vis 6 pans creux, cales en bois et huile de coude.

D.2 Inventaire du colisage

- Faire l'inventaire suivant les listes ci-après et la nomenclature présente dans les plans en pages suivantes :

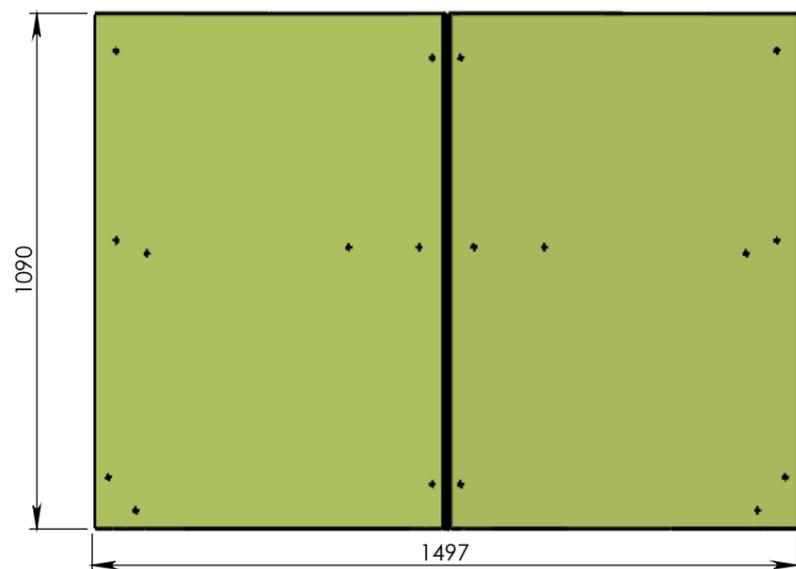
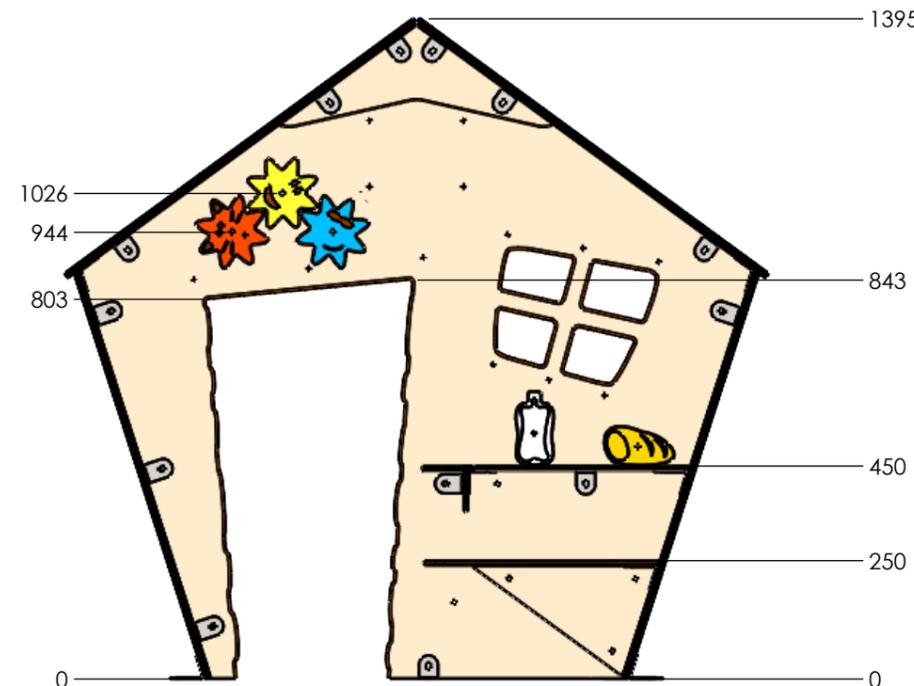
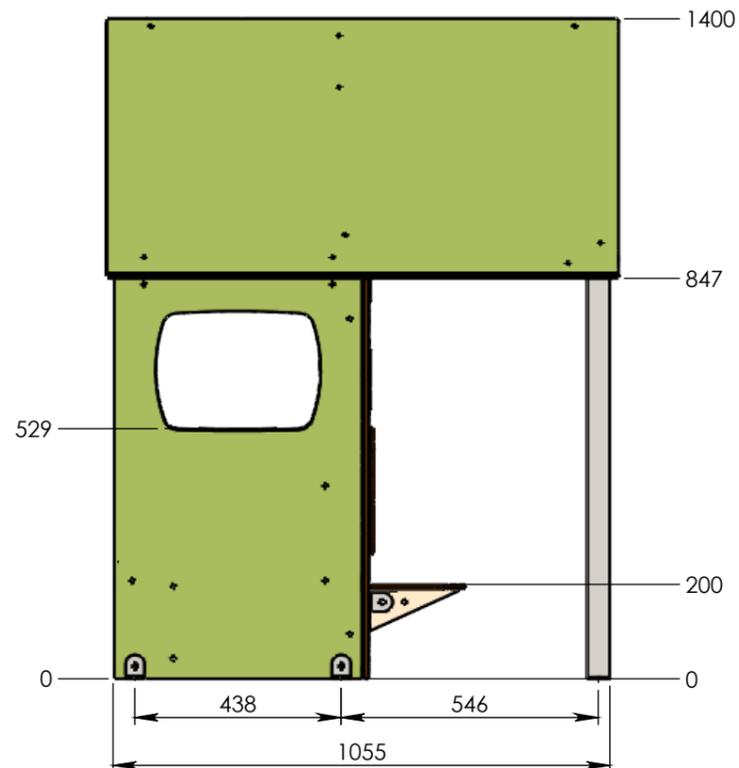
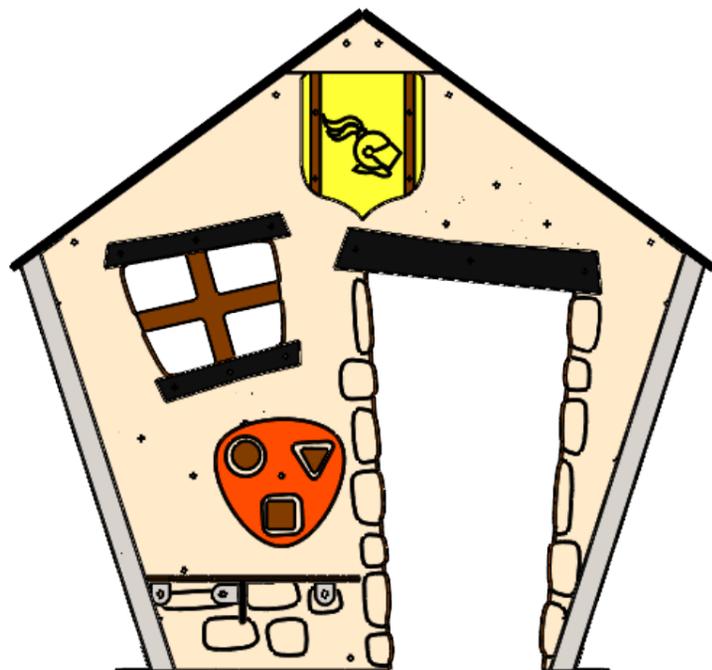
Qté	DESIGNATION
1	Cabane (montée en atelier)
1	Plaque constructeur
1	Plaque tranche d'âge : +1 an

Qté	DESIGNATION
	Sol fluent
5	Plats d'ancrage
5	MTH M10x30
5	Rondelles 10x20
5	Ecrous ordinaires Ø10
5	Platines PM
5	TRCC 8x40
5	Rondelles 8x20
5	Ecrous borgnes
	Sol enrobé
5	Happes de scellement
5	Rondelles 10x20
5	Ecrous freins M10
5	Bouchons blanc
	Sol béton
5	Chevilles M10x100
5	Rondelles 10x20
5	Ecrous freins M10
5	Bouchons blanc



NUMERO DE PIECE	DESCRIPTION	QTE	Couleur
3665-22	Bouteille HPL	1	Blanc
3665-25	Pain HPL	1	Jaune
650-04	Roue HPL	1	Orange
CS3625-10	Etoile HPL	1	Jaune
CS3625-11	Etoile HPL	1	Bleu
CS3625-12	Etoile HPL	1	Orange
Equerre	Equerre standard inox	23	
PE 310-01	Panneau central	1	Beige
PE 310-02	Blason HPL	1	Jaune
PE 310-03	Dessus porte HPL	1	Noir
PE 310-04	Dessus fenêtre HPL	1	Noir
PE 310-05	Dessous fenêtre	1	Noir
PE 320-01	Pan de toit HPL	1	Vert 515
PE 320-02	Pan de toit HPL	1	Vert 515
PE 320-03	Mur G HPL fenêtre	1	Vert 515
PE 320-05	Mur D HPL	1	Vert 515
PE 320-07	Banquette HPL	1	Orange
PE 320-08	Renfort HPL banquette	1	Beige
PE 320-09	Banquette HPL	1	Orange
PE 320-10	Renfort HPL banquette	1	Beige
PE 320-11	Etagère HPL	1	Orange
PE 320-12	Renfort HPL étagère	1	Blanc
PE 400-06	Renfort HPL toiture	1	Beige
PE 400-EQ1	Equerre spécifique inox	7	
PE 100-EQ-01	Equerre spécifique inox	6	
PE 320-P	Pied Droit RAL 1001	1	
PE 320-PG	Pied Gauche RAL 1001	1	

2	Supprimé défonçages sur PE 310-01 et ajouté décors PE 310-03, 04 et 05	17/05/2021	TC C
1	Epaisseur 18 devient 13 mm	11/07/2018	TC
REV.	DESCRIPTION	DATE	Dessinateur
Plan: FABRICATION		Désignation: CABANE MORGAN 3	
Dessinateur: TC		Référence: .	
Date création: 11/07/2018		Ensemble: PE 310	
Matière: .		Gamme: BIBOU (13 mm)	
Couleur: .		TRANSALP Tel.:0476647518 Fax :0476647979 119 Route de Faverges 38470 L'ALBENC	
		IE:02 Format Original A3	
		 jeux & équipements sportifs en bois	

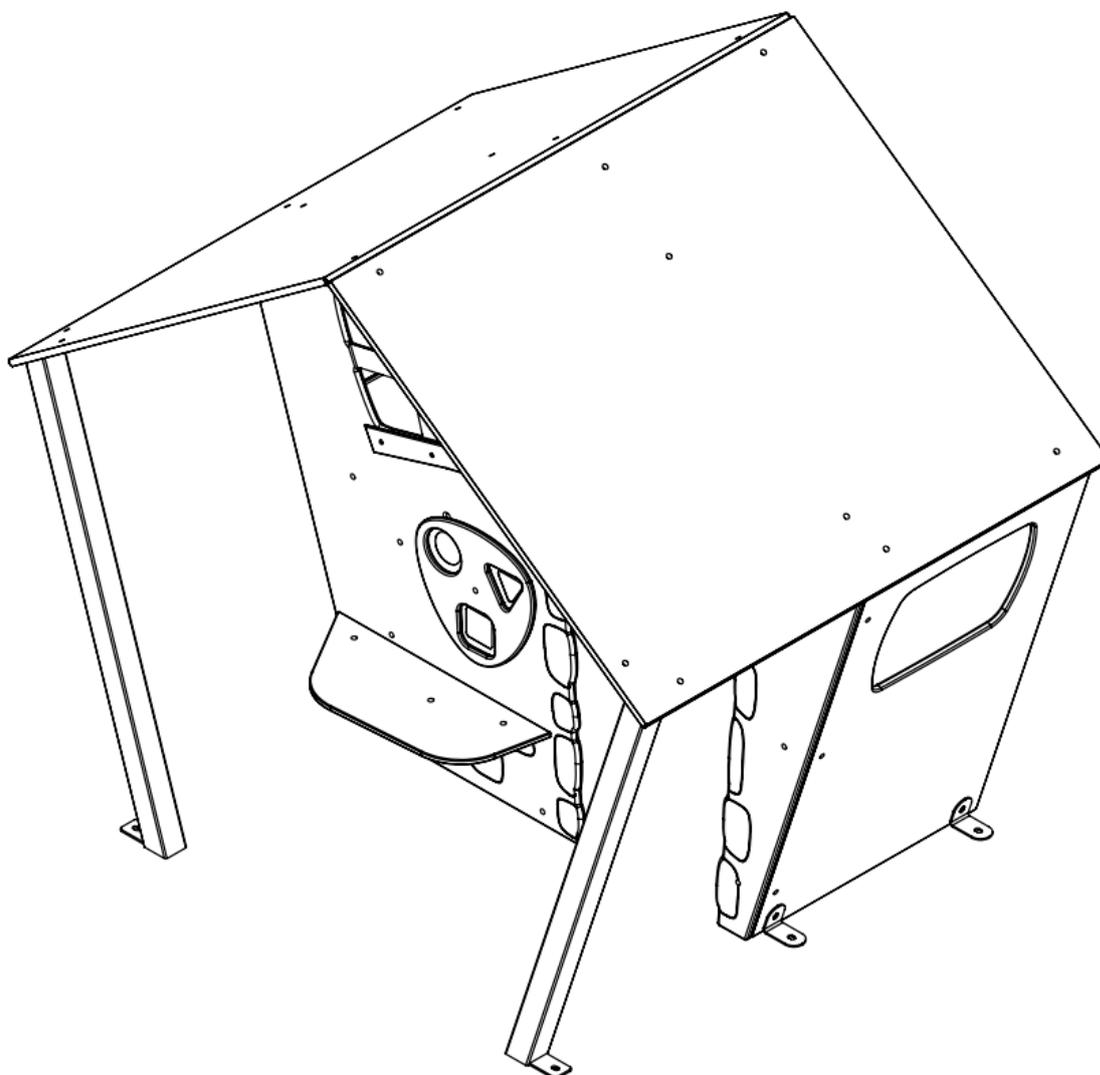


Plan: FABRICATION	Désignation: CABANE MORGAN 3	IE:02
Dessinateur: TC	Référence: .	Format Original A3
Date création: 11/07/2018	Ensemble: PE 310	transalp <small>jeux & équipements sportifs urbains</small>
TRANSALP Tel.:0476647518 Fax :0476647979 119 Route de Faverges 38470 L'ALBENC	Gamme: BIBOU (13 mm)	

Matière: .
Couleur: .

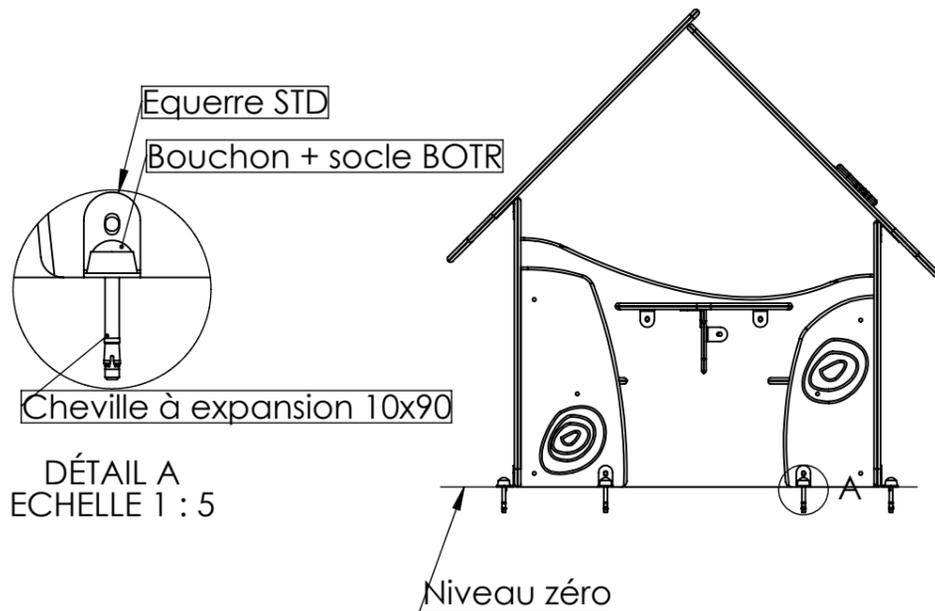
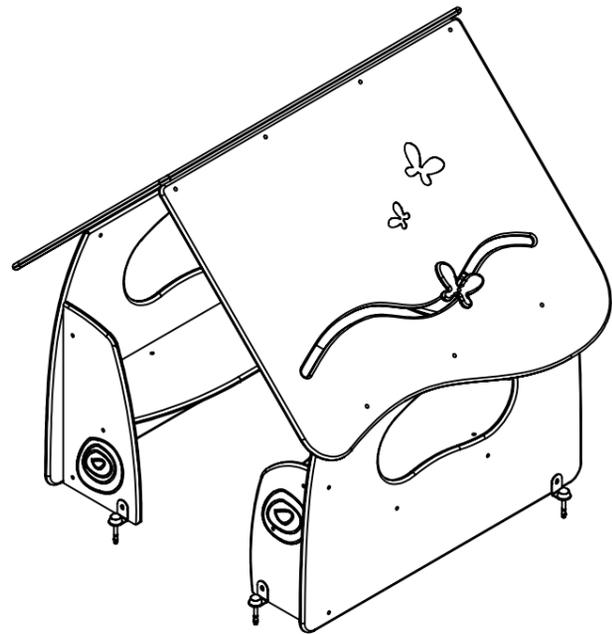
E / PROCESSUS DE MONTAGE

Suivre les instructions de montage en pages suivantes :



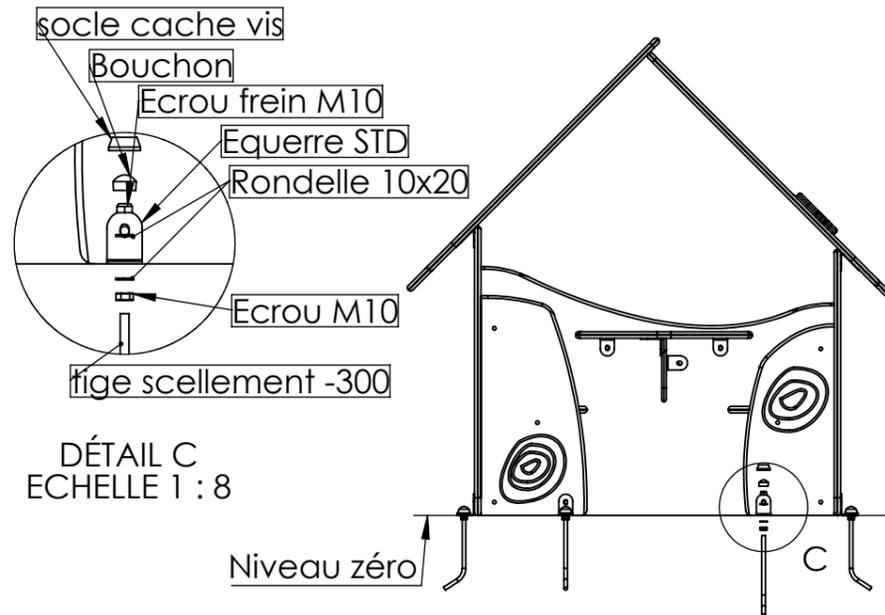
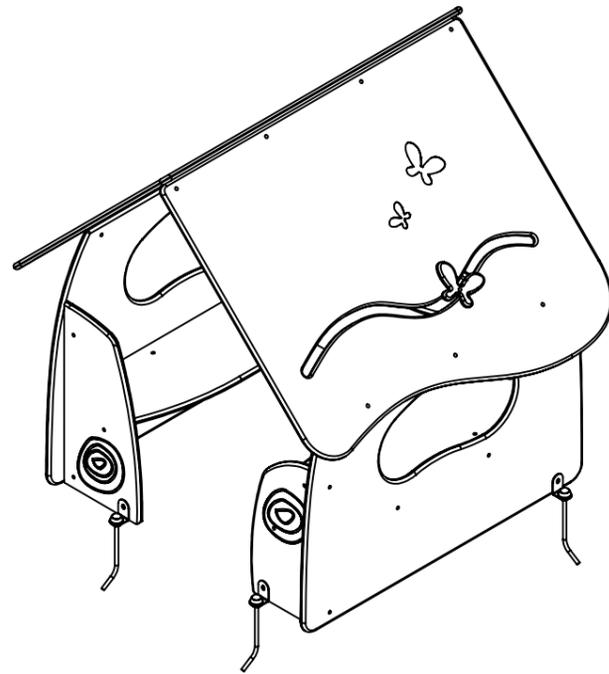
Scellement pour sol béton

Note : Ce type de scellement peut s'appliquer aux cabanes 475, 476, 477 Cabane tunnel, 761 Fourgon Primeur, 800 Voiturette, 810 Tracteur, 815 Tracteur + Remorque, 820 Moissonneuse



NUMERO DE PIECE	QTE
Ass equerre + Cheville	4
Cheville 10x90 + bouchon BOTR	1
Cheville à expansion 10x90	1
Bouchon + socle BOTR	1
Equerre STD	1

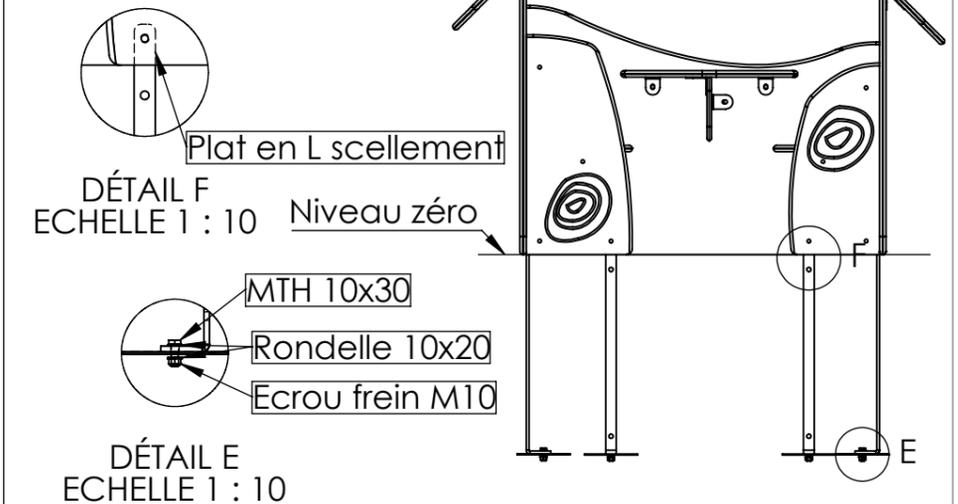
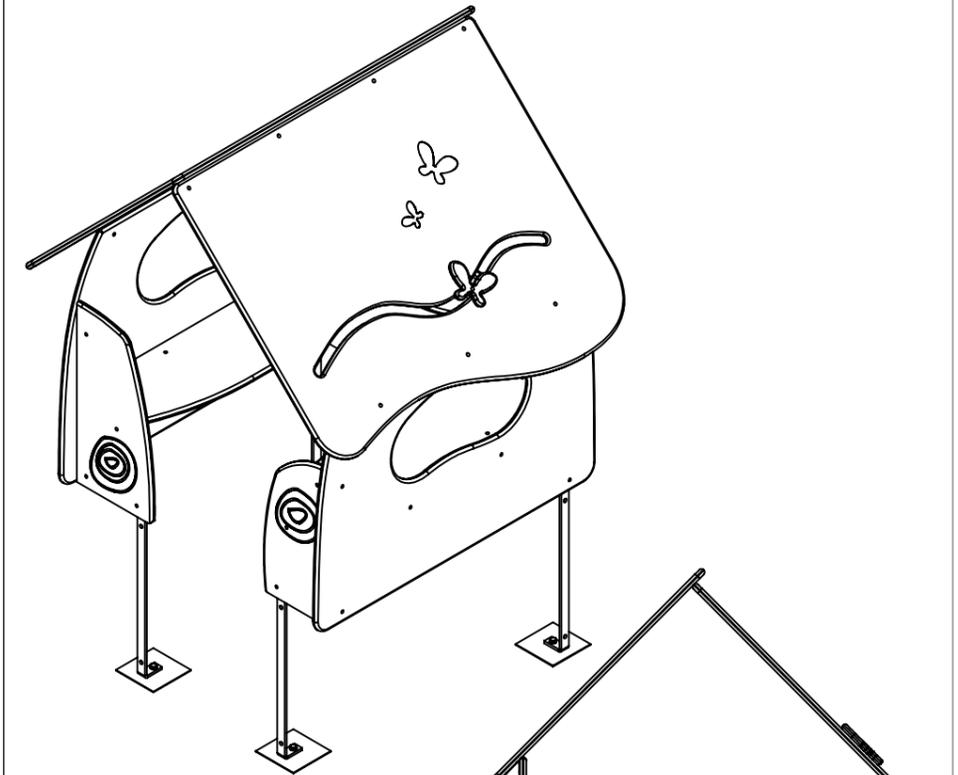
Scellement pour sol enrobé



NUMERO DE PIECE	QTE
Ass equerre + Tige scellement -300	4
Tige scellement -300	1
tige scellement -300	1
Ecran M10	1
Rondelle 10x20	2
socle cache vis	1
Bouchon	1
Ecran frein M10	1
Equerre STD	1

Matière :
Couleur :

Scellement pour sol fluant

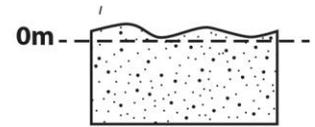
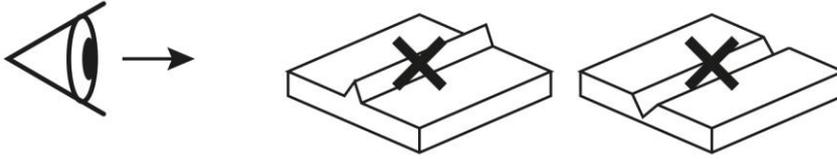


NUMERO DE PIECE	QTE
Ass scellement plat en L+PM	4
Plat en L scellement	1
Platine scellement PM	1
Ass MTH Ø10x30 + 2 Rondelle 10x20 + Ecran frein M10	1
MTH 10x30	1
Rondelle 10x20	2
Ecran frein M10	1

Plan: FABRICATION	Désignation: Montage cabane et autre (béton, enrobé, sol fluant)	IE:0
Dessinateur: LD	Référence: .	A3 Ech: 1/
Date création: 29/10/2021	Ensemble: Scellement cabane et autre BIBOU	transalp jour & équipements sportifs et bois
TRANSALP Tel.:0476647518 Fax :0476647979 Quartier de la gare 38470 L'ALBENC	Gamme: BIBOU	

F / ENTRETIEN

! Les sols nécessitent un entretien régulier et doivent être exempts d'arêtes vives et de saillies :

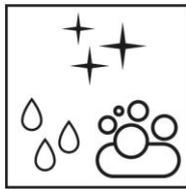


Vérification du niveau zéro pour sols fluents

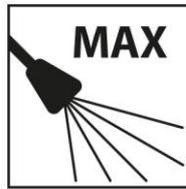
F.1 Nettoyage préconisé



x3 / an



Eau savonneuse



40 Bar

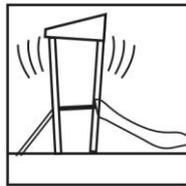


30°

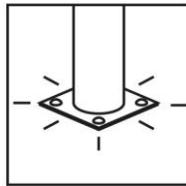
F.2 Contrôle visuel de routine



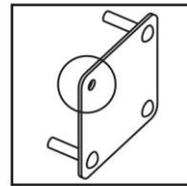
x1 / sem.



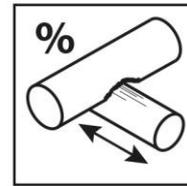
Intégrité de l'équipement



Fixations au sol



Pièces manquantes



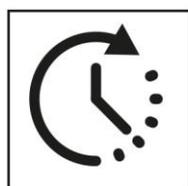
% Usure



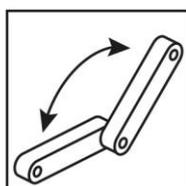
Propreté et état du sol

! Vérification des serrages et de la stabilité de l'équipement après un mois d'utilisation.

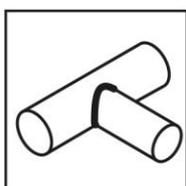
F.3 Contrôle fonctionnel = F.2 + ...



x3 / an



Pièces mobiles



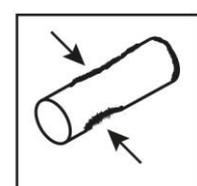
Pièces soudées

Vérification du fonctionnement et de la stabilité de l'équipement.

F.4 Contrôle principal = F.3 + ...



x1 / an



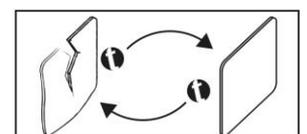
Corrosion

Vérification du niveau global de sécurité.

G / MAINTENANCE

! La réception d'une réparation doit être effectuée par du personnel formé et habilité à vérifier la conformité de l'équipement suivant la norme EN 1176-1 / 2017.

Pièces détachées : info@transalp.fr





N° de Certificat : CF2019-0023

Page 1 sur 2

CERTIFICAT DE CONFORMITE

CERTIFICAT/ZERTIFIKAT

Selon le Décret 94-699 (du 10 Aout 1994)*Decree 94-699(10/08/94)**Nach dem Dekret 94-699 (10/08/94)***Selon les normes NF EN 1176-1 (2017)***Standard NF EN 1176-1 (2017)**Normen NF EN 1176-1 (2017)***Fabricant/Titulaire du certificat : TRANSALP** – 179 route de Faverge – 38470 L'Albenc
*Manufacturer-Hersteller / Certificat owner-Inhaber***Désignation / Modèle : Cabanes Bibou***Product / Model***Référence / 475/476/477/3663****Paramètres :***Reference / Artikelnummer***Versions NA/ME/MA****Pe-100/110/120/200/210/220300/310/320/400/410/420****Tranche d'âge : 1 à 6 ans***Age group / Altersgruppe***Rapport d'essai n° : RE2019-0023***Test report / Prüfbericht*

Au vu des résultats figurants au rapport référencé n°RE2019-0023 l'article essayé est déclaré conforme aux exigences des documents de références.

Date : 9 Juillet 2019**MULLATIER Vincent**
Responsable d'essais*Test manager / Ing.Prüfmanager*