

NOTICE CONSTRUCTEUR

A. Implantation

A.1 IDENTIFICATION DU JEU

Nom de la gamme : **BIBOU** Référence : **PE-300**
Nom du jeu : **Cabane Manon 3**
Nom du fournisseur : **SA Transalp**
Adresse du fournisseur : **179 route de Faverge**
Code postal : **38470** Ville : **L'ALBENC**
Téléphone : **04.76.64.75.18** Télécopie : **04.76.64.79.79**
Email : **info@transalp.fr**

A.2 USAGE - IMPLANTATION

Tranche d'âge : **+ 1 an**

Zone d'impact préconisée : **Environ 18.00 m² (voir plan n° PE-300 pour détails)**

Zone d'implantation conseillée : **Terrain plat, stable et nivelé**
Il est conseillé de ne pas installer les glissières dans un secteur orienté sud-est à sud-ouest

Remarque : **Une zone de sécurité autour du jeu doit être laissée libre de tout obstacle**

Nature du sol de réception : **Matériaux fluents (sable, gravier roulé lavé, écorce de pin, copeaux de bois).**

Gazon si hauteur de chute inférieure à 1m
Dalles ou sol amortissant, pour tout équipement dont le HCL est supérieur à 1m, le HIC du sol doit être supérieur ou égal au HCL de l'équipement.

Remarque : **Les sols nécessitent un entretien en particulier les sols fluents, aux niveaux de remplissage des matériaux meubles particuliers (vérification du niveau zéro).**
Les sols des zones d'impact doivent être exempts d'arêtes vives et de saillies.

Nature des fondations : **Sur sol fluant : Ancrages à - 700 mm**
Sur enrobé : Scellements à - 300 mm
Sur dalle béton : Fixation par chevilles béton

Masse de la cabane (en Kg) : **100 Kg**

A.3 Implantation & montage

Nous recommandons aux personnes s'occupant de la pose de prêter attention aux dangers spécifiques que courent les enfants lorsque l'installation ou le démontage de l'installation est incomplet, ainsi qu'en cours d'opérations de réparation ou d'entretien.

Utiliser les instructions d'implantation du plan PE-300.

A.4 Maintenance

La fréquence d'inspection varie en fonction du type d'équipement ou des matériaux utilisés et dépend d'autres facteurs tels que : utilisation intensive, vandalisme, climat, âge de l'équipement...

A.4.1 Nettoyage Transalp préconise :

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| - Fréquence : | Trimestrielle |
| - Produits à utiliser : | Eau savonneuse |
| - Dosage, pression, température : | Maxi 40 bars et Maxi 30° |
| - Procédés : | Pompe pression à eau |

A.4.2 Contrôle visuel de routine

Contrôle destiné à identifier les risques manifestes qui peuvent résulter d'actes de vandalisme, de l'utilisation ou des conditions météorologiques.

Éléments à contrôler :

- Propreté - état du sol - entretien du niveau 0- fixations au sol –
- Taux d'usure des pièces mobiles - pièces manquantes –
- Intégrité de la structure.

Fréquence : Hebdomadaire.

Nota : Après une première utilisation, lors de la période de rodage de 1 mois, il est conseillé de vérifier le serrage des différents organes (serrage des coquilles, vis de fixation...) hauteur des plates formes, stabilité de l'équipement.

A.4.3 Contrôle fonctionnel

Contrôle destiné à vérifier le fonctionnement et la stabilité de l'équipement.

Éléments à contrôler : Toutes pièces mobiles - pièces soudées.

Fréquence : Trimestrielle.

Moyen :

- Visuellement.
- Mètre (pour HCL).
- Clés (serrage).
- Niveau à bulle.

A.4.4 Contrôle principal

Contrôle destiné à vérifier le niveau global de sécurité de l'équipement.

Éléments à contrôler :

- Traces de corrosion – niveau zéro des sols fluents
- Tout élément ayant fait l'objet de réparation.

Prescriptions pour remise en service suivant norme EN 1176-1 : 2017

La réception de la réparation doit être effectuée par du personnel formé et habilité à vérifier la conformité des structures suivant la norme EN 1176-1 : 2017

Remontage et fixation au sol selon notice d'installation ci-dessus.

Les pièces de rechange doivent être les pièces originales de Transalp.

- Pièces détachées s'adresser : *SA TRANSALP -- 179 route de Faverge -- 38470 L'ALBENC*

B. Colisage

B.I Fournitures

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

Scellements

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

C. Montage

C.1 S'assurer des dimensions du terrain :

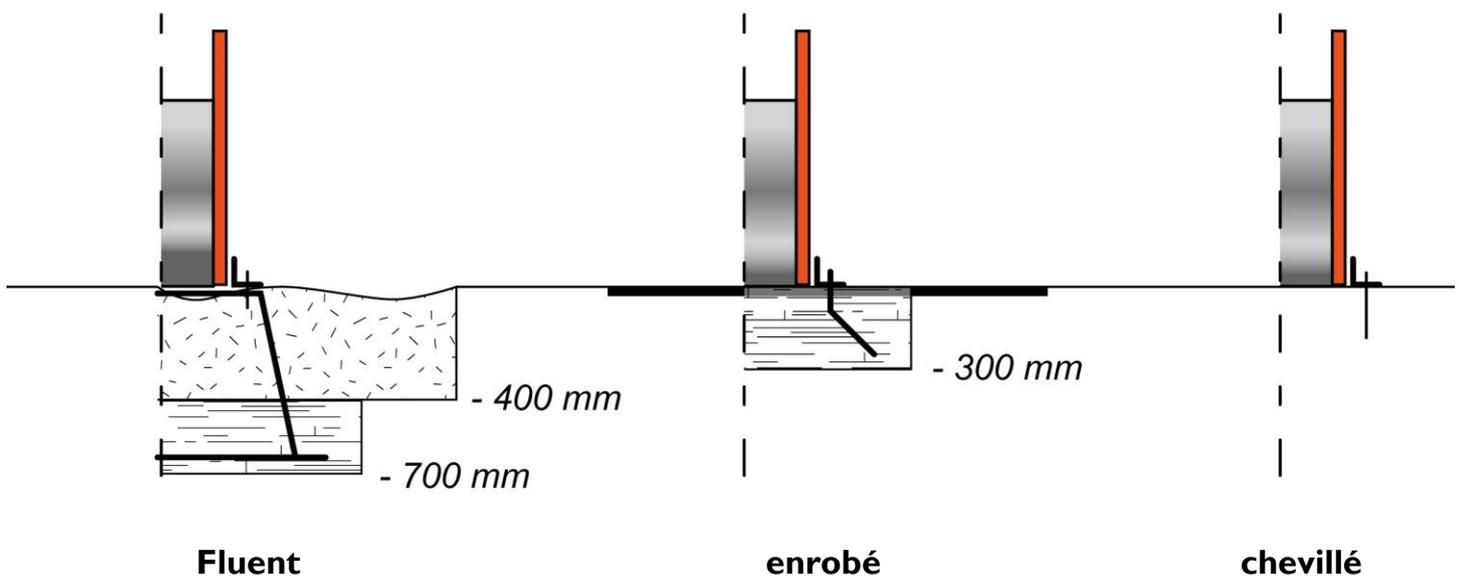
En se servant du plan Réf. PE-300 :

- Vérifier que la surface globale indiquée est bien disponible, et dans l'orientation prescrite (s'il y a des glissières),
- Vérifier la stabilité et la planéité du terrain,
- Vérifier que le positionnement de l'équipement respectera les zones de sécurité, en conformité avec les plans joints à cette notice.
- Vérifier la mise en sécurité du terrain afin d'éviter tout accident lors de l'installation de l'équipement.

C.2 Préparation de l'implantation (sur terrain stabilisé) :

Effectuer le traçage du positionnement des plots béton de la structure suivant le plan d'implantation fourni
Réf. S PE-300 (bien vérifier les côtes),

- si implantation sur sols fluents : Dimensions 500 x 500 x 700 mm,
- si implantation sur enrobé : Dimensions 500 x 500 x 300 mm,
- si implantation sur dalle béton : Structure chevillée sur la dalle.



C.3 Montage de la structure :

- Faire l'inventaire des colis

Temps de montage : 3 heures / 2 personnes

Matériel : 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.

Montage du jeu

1. Effectuer les perçages de scellements avec le plan de scellement.
2. Mettre en place la cabane.
3. Serrer l'ensemble correctement.

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



Fiche technico-ludique

fev. 2023



ref. PE-300 - Cabane Manon 3

max : 10	+ 1 an	0.25 m

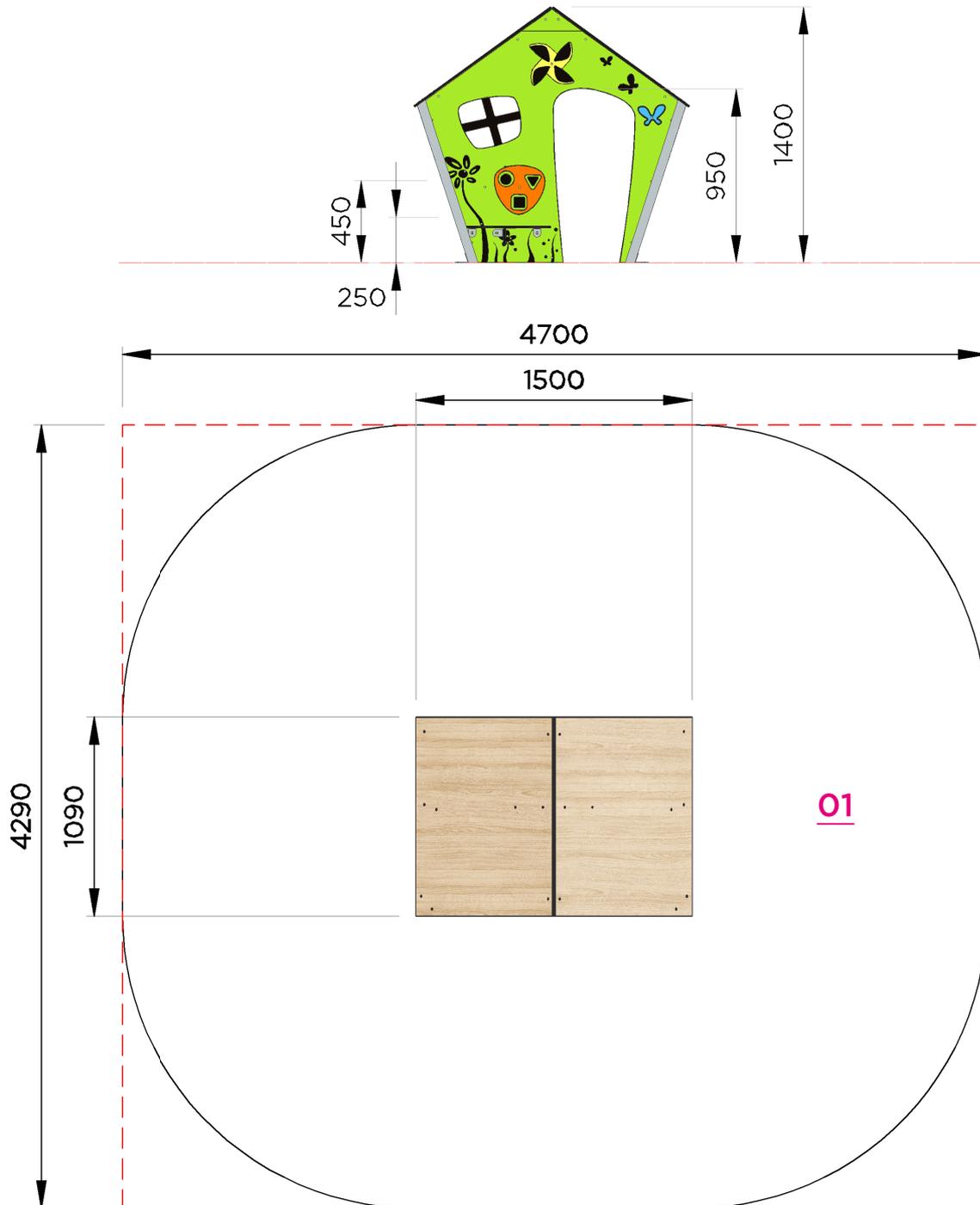
Jeu adapté aux malentendants



Jeu adapté aux handicaps mentaux



Vue élévation et plan de masse



Surfaces amortissantes nécessaires

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

Surfaces totale HCL : 18 m²

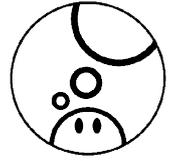
01 : 0.25 m = 18.00 m²

Fiche technico-ludique

ref. PE-300 - Cabane Manon 3

Fonctions ludiques

x 12



IMAGINER



S'ABRITER



OBSERVER

x3



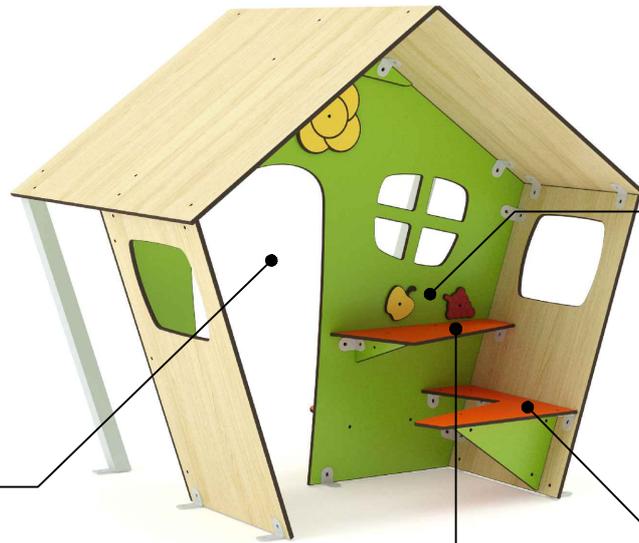
S'ASSEOIR



MANIPULER



PASSER AU TRAVERS



x2



MANIPULER



SOCIALISER
Tablette



S'ASSEOIR

Matériaux

HPL (stratifié compact ép.13 mm) : panneaux d'habillage / décors / toiture / assises / tablette

INOX : poteaux 30 x 30 mm

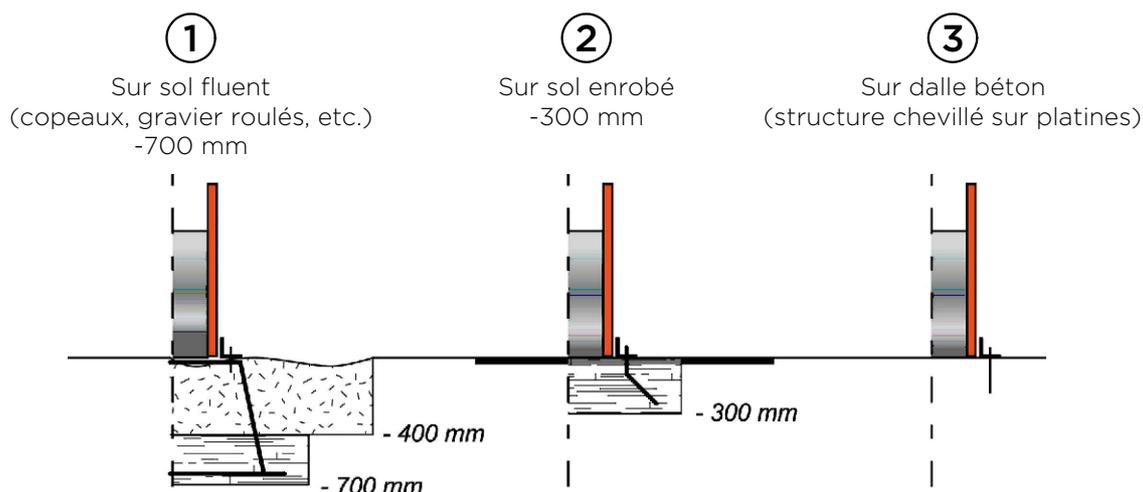
Livraison, pose, montage

Réf. Notice	PE-300_NOTICE
Installation : Nbr jour / H	3 heures / 2 personnes
m ³ de béton	0.525 m³

Palettisation | **1 palette / 1.50 x 1.20 m**
Livré monté. Prévoir un engin pour la mise en place

Poids total | **100 Kg**

Scellements possibles



Contrôle, entretien et maintenance

TRANSALP préconise d'effectuer :

- un contrôle visuel hebdomadaire (effectué par la mairie)

Ce contrôle comprend :

- l'intégrité du jeu
- le respect des zones de sécurité (pas d'obstacle)
- la stabilité du jeu et de chaque agrès (monter sur le jeu et solliciter chaque agrès)

- un contrôle fonctionnel et annuel (effectué par un organisme certifié)

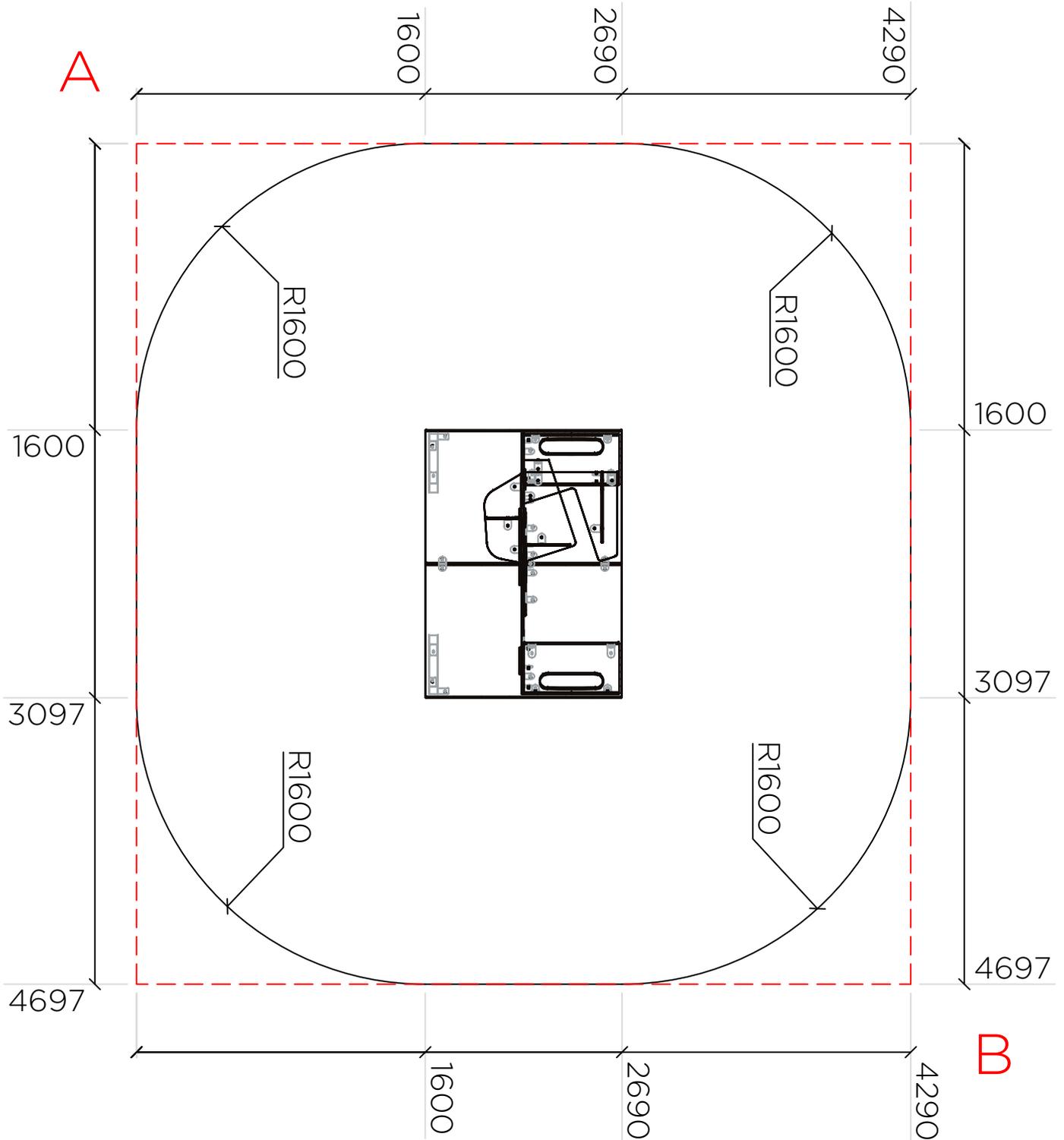


Notice

ref. **PE-300** - Cabane Manon 3

Plan de la zone HCL

Note: Plan identique pour les refs:
PE-301, PE-310, PE-320



— : Zone d'impact

- - - : Prolongement des droites

- - - : Rectangle d'implantation

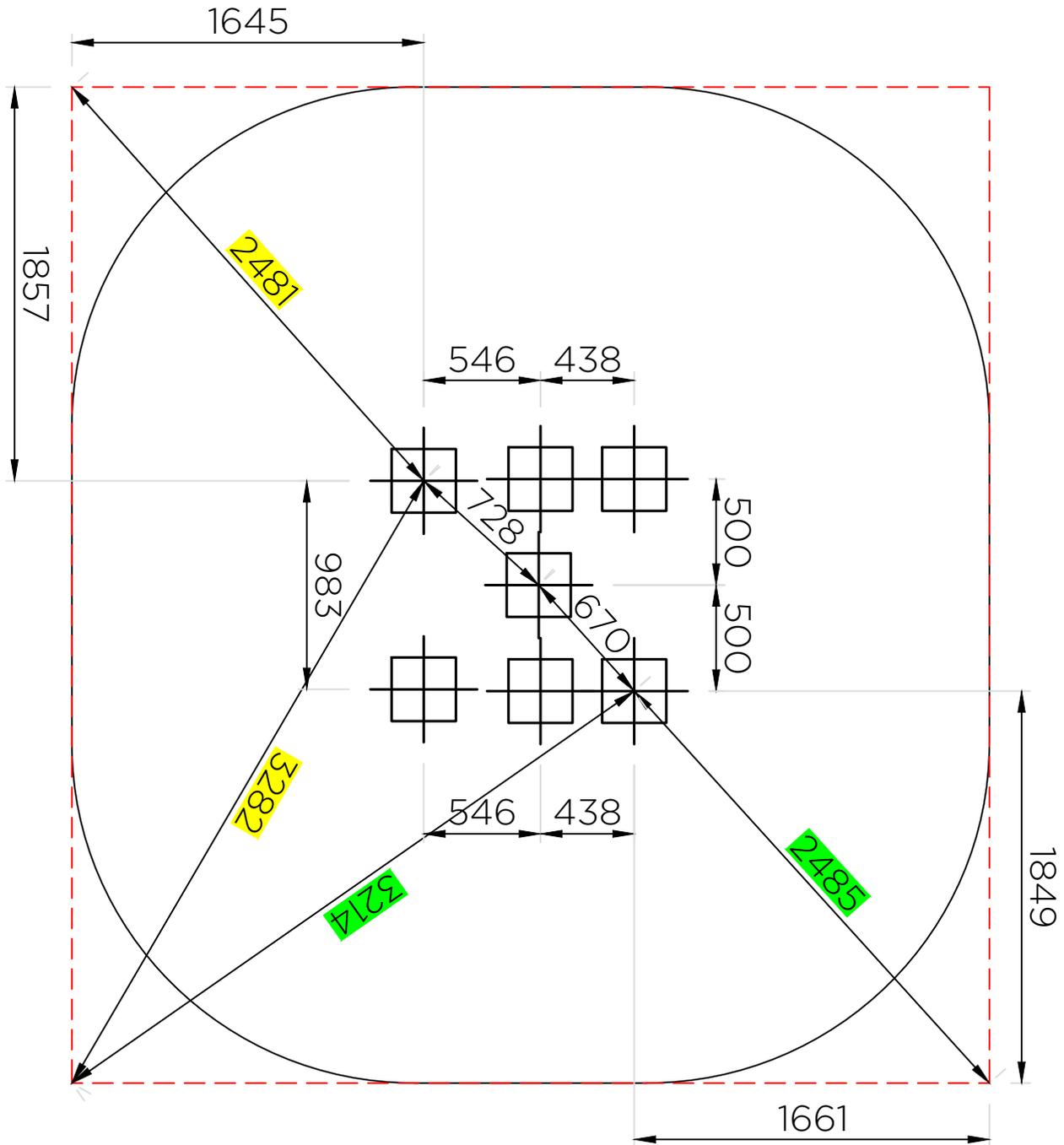
Diagonale AB = 6361 mm

Notice

ref. **PE-300** - Cabane Manon 3

Plan des scellements

Note: Plan identique pour les refs: PE-301, PE-310, PE-320



Scellements:

— — — : Rectangle d'implantation

Sur sol fluent:

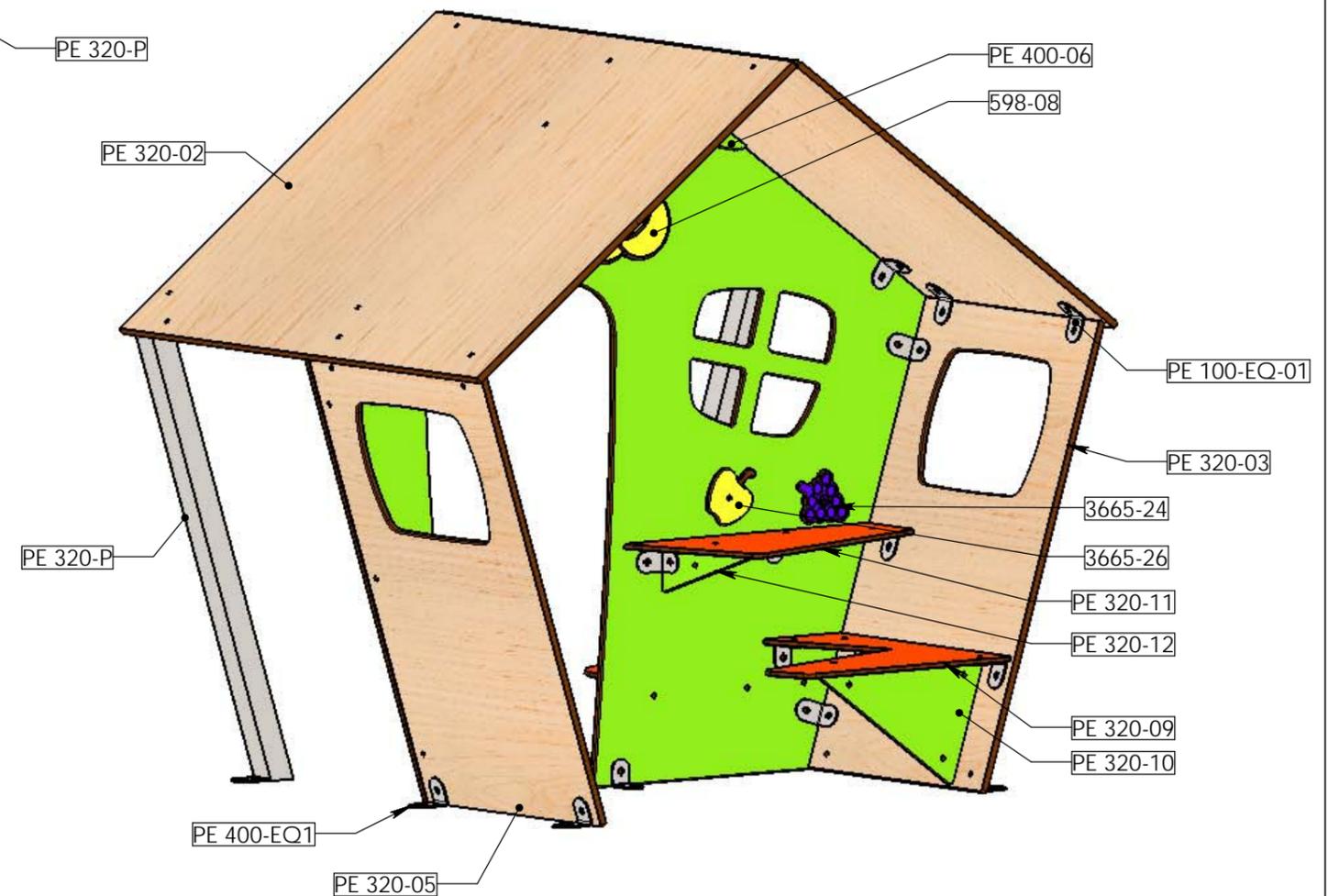
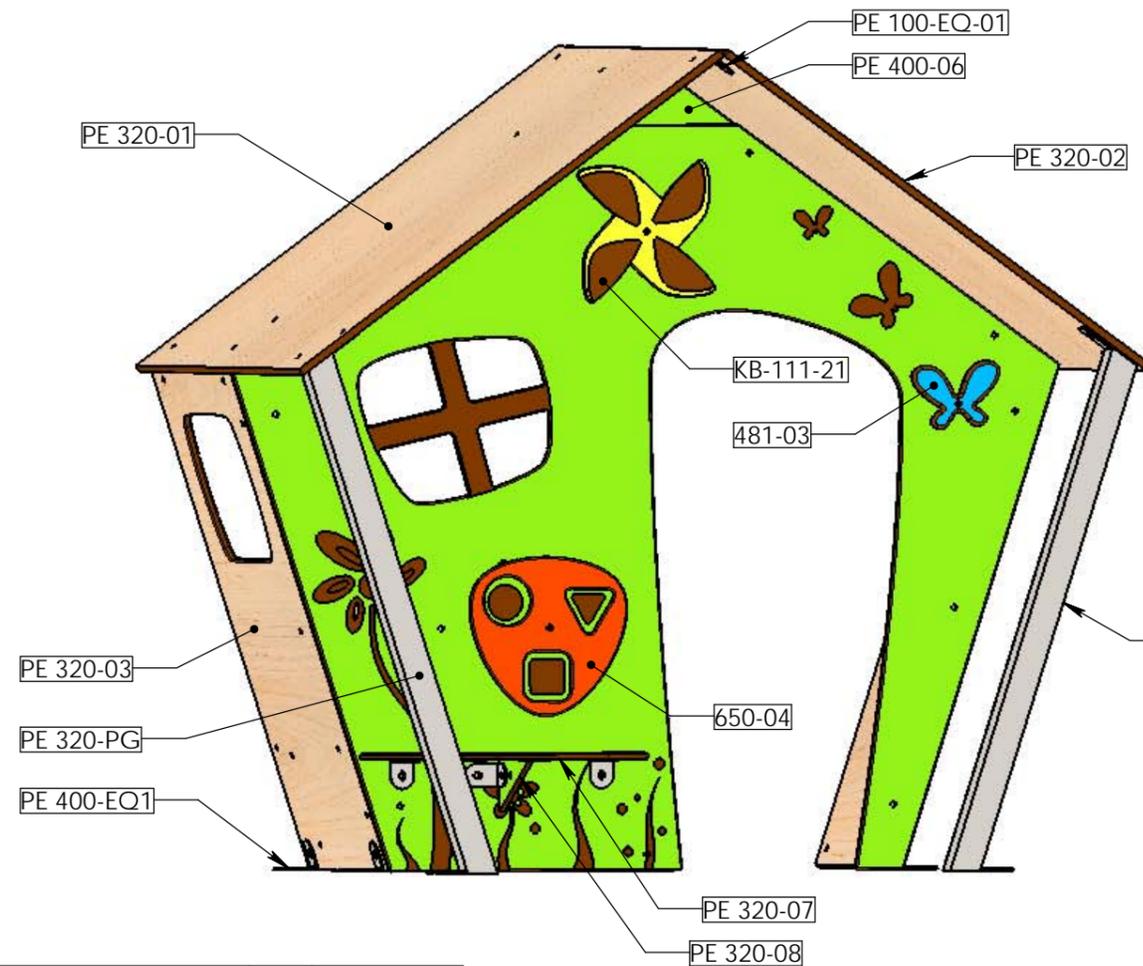
- 7 trous 500 x 500 mm, prof. 700 mm

Sur sol enrobé:

- 7 trous 500 x 500 mm, prof. 300 mm

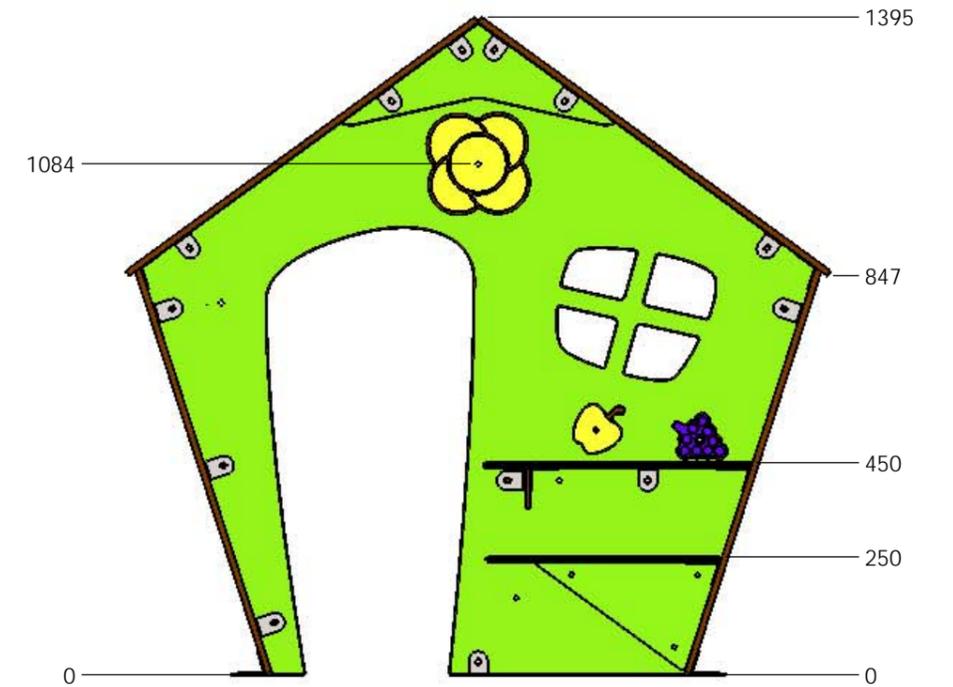
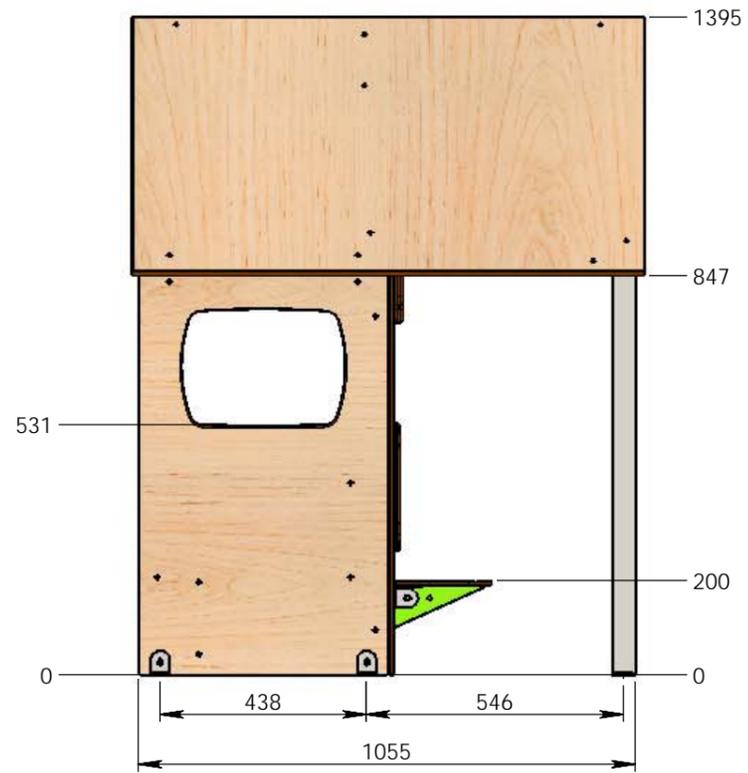
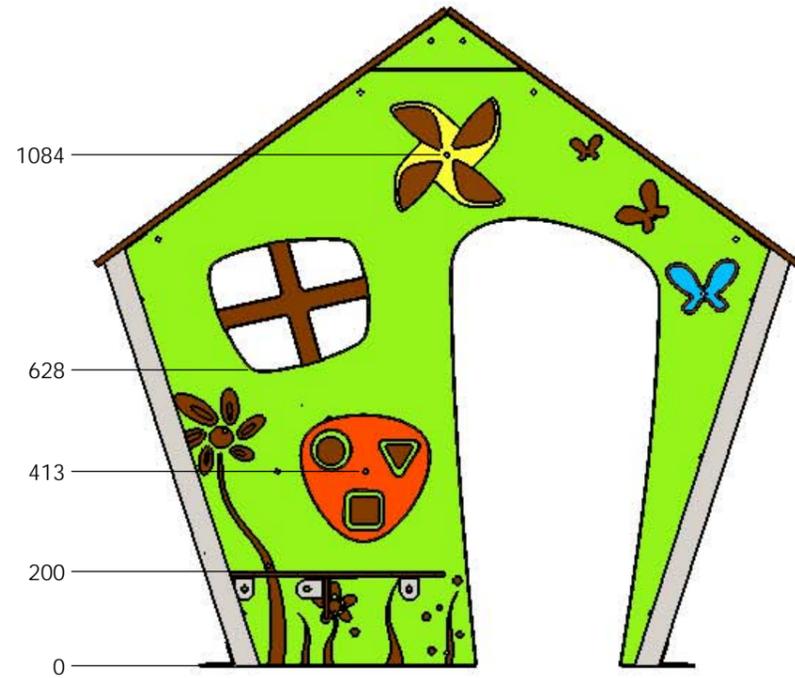
Sur sol béton:

Structure chevillée sur dalle béton



NUMERO DE PIECE	DESCRIPTION	QTE	COULEUR
481-03	Papillon HPL	1	Bleu
598-08	Fleur HPL	1	Jaune
650-04	Roue HPL	1	Orange
3665-24	Raisin HPL	1	Violet
3665-26	Pomme HPL	1	Jaune
Equerre	Equerre standard inox	23	
KB-111-21	Helice HPL	1	Jaune
PE 300-01	Panneau central	1	Vert
PE 320-01	Panneau toiture	1	Bois
PE 320-02	Panneau toiture	1	Bois
PE 320-03	Panneau fenêtre	1	Bois
PE 320-05	Panneau fenêtre	1	Bois
PE 320-07	Banquette	1	Orange
PE 320-08	Renfort banquette	1	Vert
PE 320-09	Banquette	1	Orange
PE 320-10	Renfort banquette	1	Vert
PE 320-11	Etagère	1	Orange
PE 320-12	Renfort d'étagère	1	Vert
PE 400-06	Renfort toiture	1	Vert
PE 400-EQ1	Equerre spécifique inox	7	
PE 100-EQ-01	Equerre spécifique inox	6	
PE 320-P	Pied Droit	1	
PE 320-PG	Pied Gauche	1	

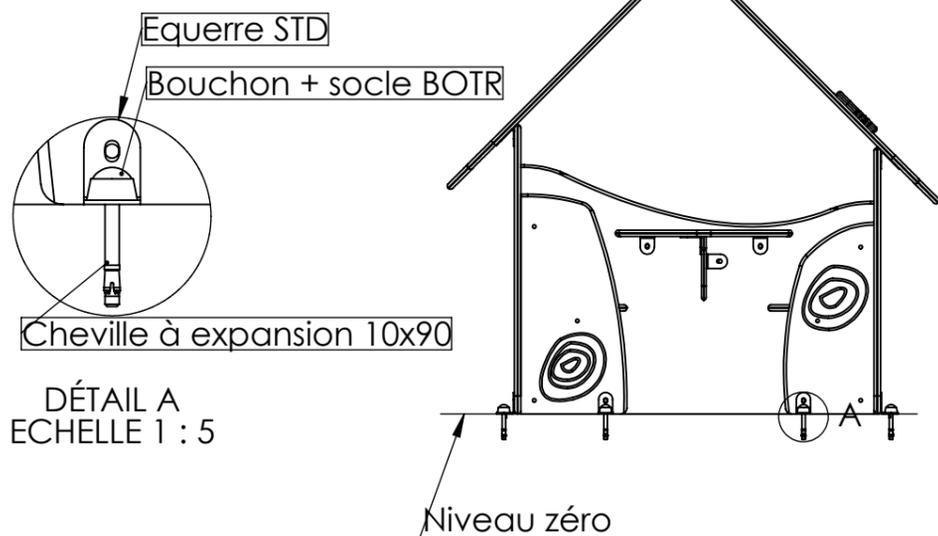
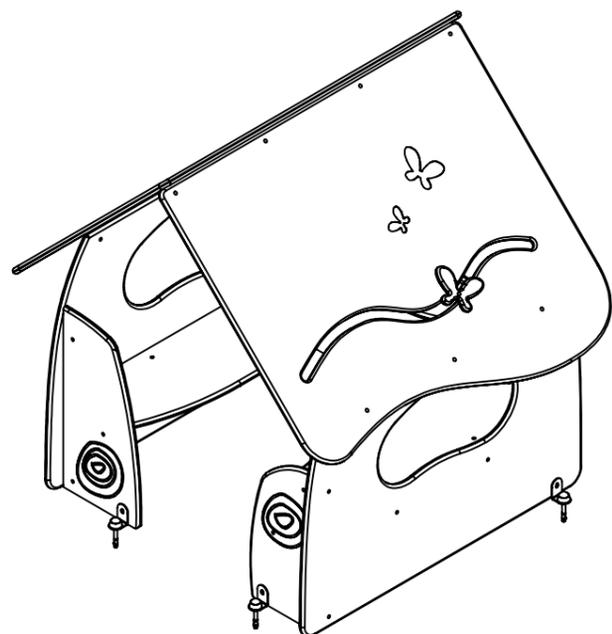
REV.	DESCRIPTION	DATE	Dessinateur
Plan:	FABRICATION	Désignation:	CABANE MANON 3
Dessinateur:	TC	Référence:	
Date création:	11/07/2018	Ensemble:	PE 300
Matière:		Gamme:	BIBOU (13 mm)
Couleur:			



Plan: FABRICATION	Désignation: CABANE MANON 3	IE:00
	Dessinateur: TC	Format Original A3
Matière: .	Date création: 11/07/2018	Ensemble: PE 300
Couleur: .	TRANSALP Tel.:0476647518 Fax :0476647979 119 Route de Faverges 38470 L'ALBENC	Gamme: BIBOU (13 mm)

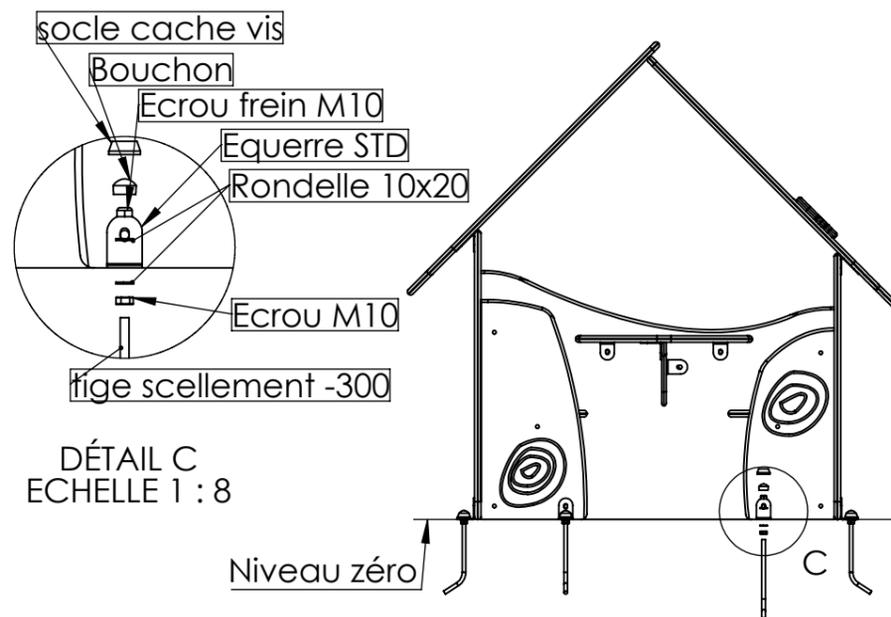
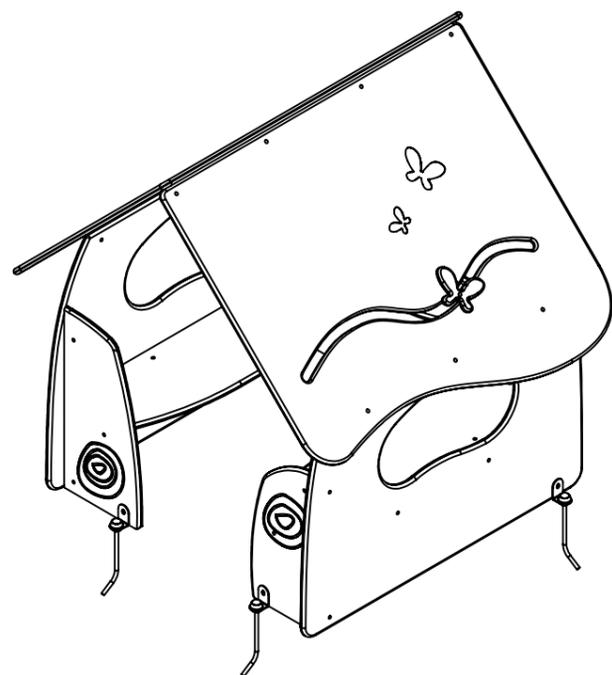
Scellement pour sol béton

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

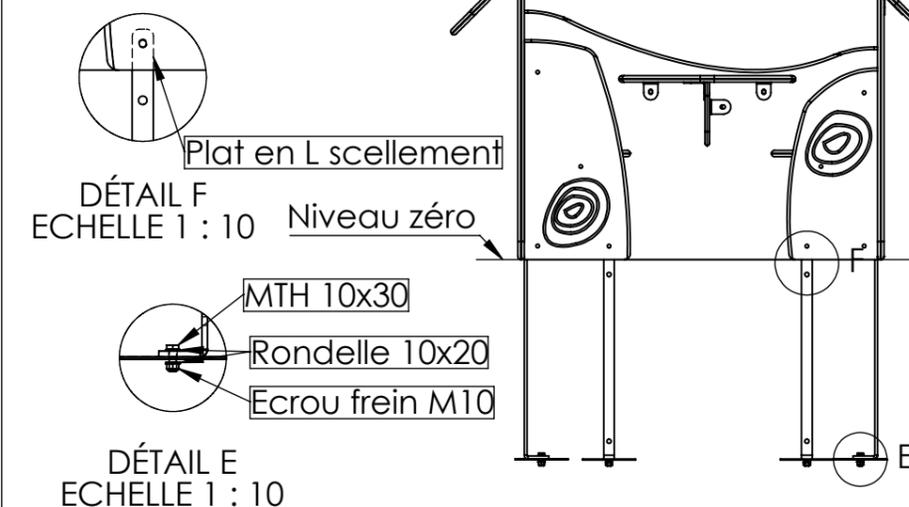
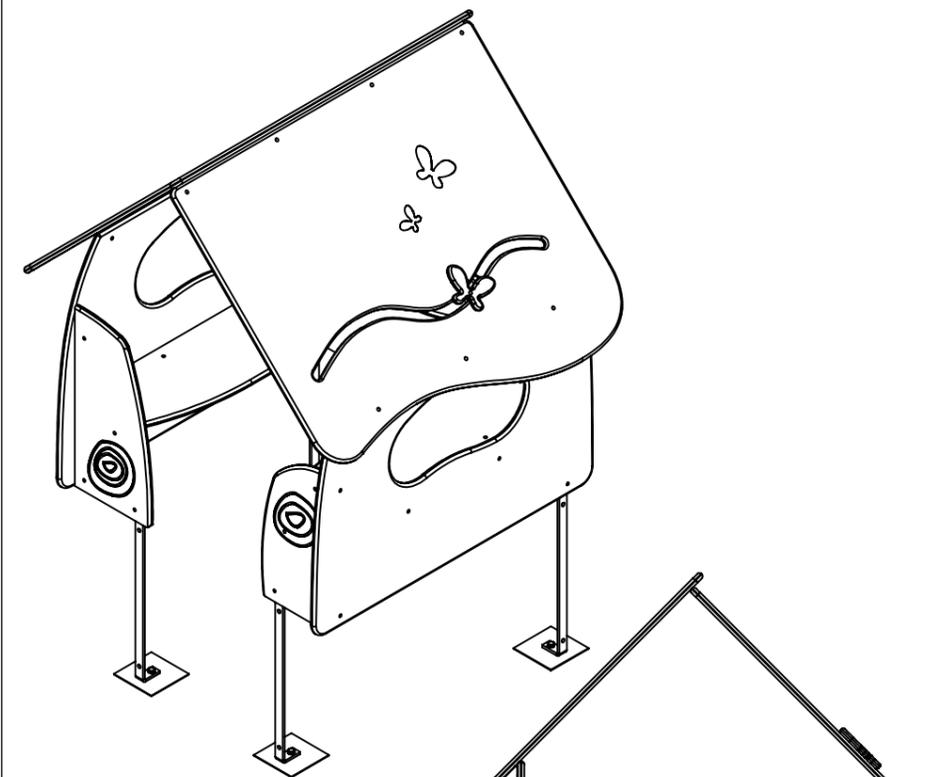
Scellement pour sol enrobé



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 Tel.:0476647518 Fax :0476647979
Quartier de la gare 38470 L'ALBENC

Gamme: BIBOU

transalp
jeux & équipements sportifs et bois