

NOTICE CONSTRUCTEUR

A. Implantation

A.1 IDENTIFICATION DU JEU

Nom de la gamme : **BIBOU** Référence: **CS 3626**
Nom du jeu : **Moulin à eau**
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 : à partir de 1 an
- ATTENTION : structure livrée pré montée, prévoir un engin de levage/manutention pour décharger, du type manuscopique poids 308kg.-

Zone d'impact préconisée : Environ 26.9 m² (voir plan n° CS 3626 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**
Ce jeu est préconisé pour être installé sur dalle béton ou enrobé.

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 particulières (vérification du niveau zéro).**
Les sols des zones d'impact doivent être exempts d'arrêtes vives et de saillies.

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

Masse de la cabane (en Kg) : **308kg**

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 CS 3626 (**Poser le jeu avec une pente de 1 à 2° pour éviter que l'eau stagne sur le plancher**).

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.

Eléments 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.

Eléments 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.

Eléments à contrôler :

Traces de corrosion – niveau zéro des sols fluents

Tout élément ayant fait l'objet de réparation.

Fréquence : Annuelle.

Prescriptions pour remise en service suivant norme EN 1176-1 : 2008

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 : 2008

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.1 Fournitures

Qté	DESIGNATION
1	Cabane (montée en atelier)
1	Poteau + barre (monté en atelier)
	Montage cochon pendu
2	TRCC 8x110
2	Rondelles 8x25
2	Ecrous freins Ø8
2	Bouchons blanc
1	Plaque constructeur
1	Plaque 1 an et +

Scellements

Qté	DESIGNATION
	Sol enrobé
5	Tiges de scellement
	Sol béton
5	Tiges de scellement
	Sol fluent
10	Chevilles M10x100
10	Rondelles 10x20
10	Ecrous freins M10
10	Bouchons blanc

C. Montage

C.1 S'assurer des dimensions du terrain :

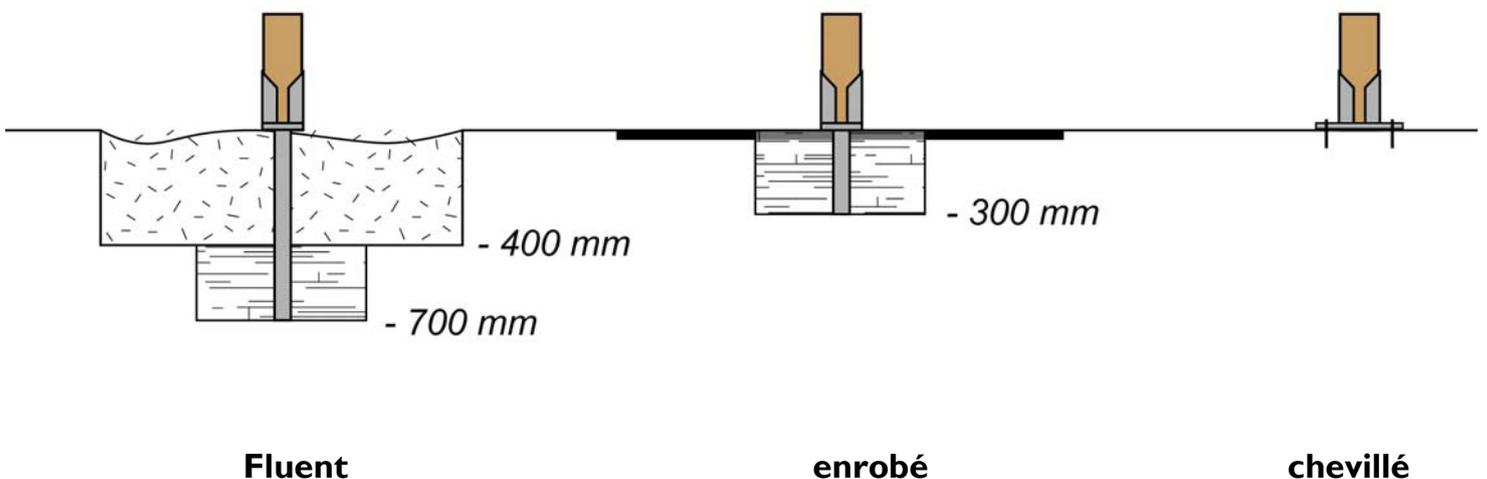
En se servant du plan Réf. CS 3626:

- 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 CS 3626 (bien vérifier les côtes),

- si implantation sur fluent : Dimensions 300 x 300 x 700 mm.
- si implantation sur enrobé : Dimensions 300 x 300 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 : Chevillé :2h / Scellement direct : 4h

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. mettre en place le cochon pendu.
4. serrer l'ensemble correctement.

ATTESTATION DE CONFORMITE

Nous soussignés, SA TRANSALP, constructeur de jeux de plein air, mobilier urbain, dont le siège social est à 38470 - L'ALBENC - 179 route de Faverge - attestons par la présente que la fabrication et la composition de notre produit :

REFERENCE: N° CS 3626

GAMME: Bibou

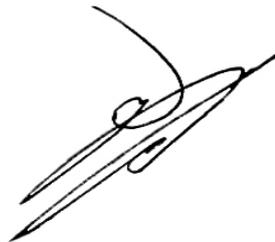
ANNEE: 2015

Sont effectuées dans notre usine en conformité:

- A la norme homologuée AFNOR NF EN 1176-1 : 2008
- A la norme homologuée AFNOR NF EN 1177 : 2008

En conséquence, nous garantissons la qualité et la sécurité de ce produit, au vu des travaux et contrôles effectués.

S.A. TRANSALP



Le P.D.G

Moulin à eau

5 novembre 2015



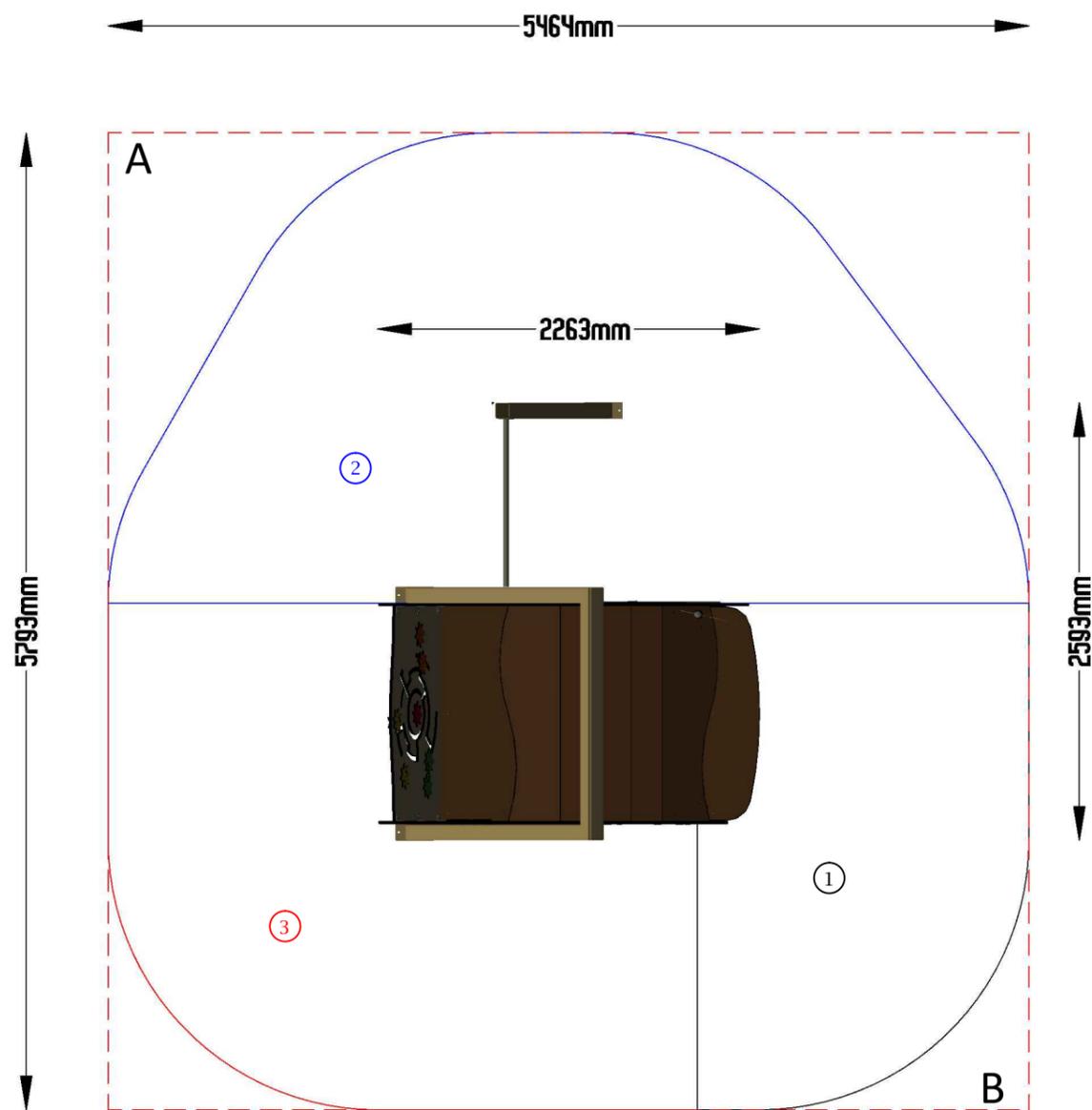
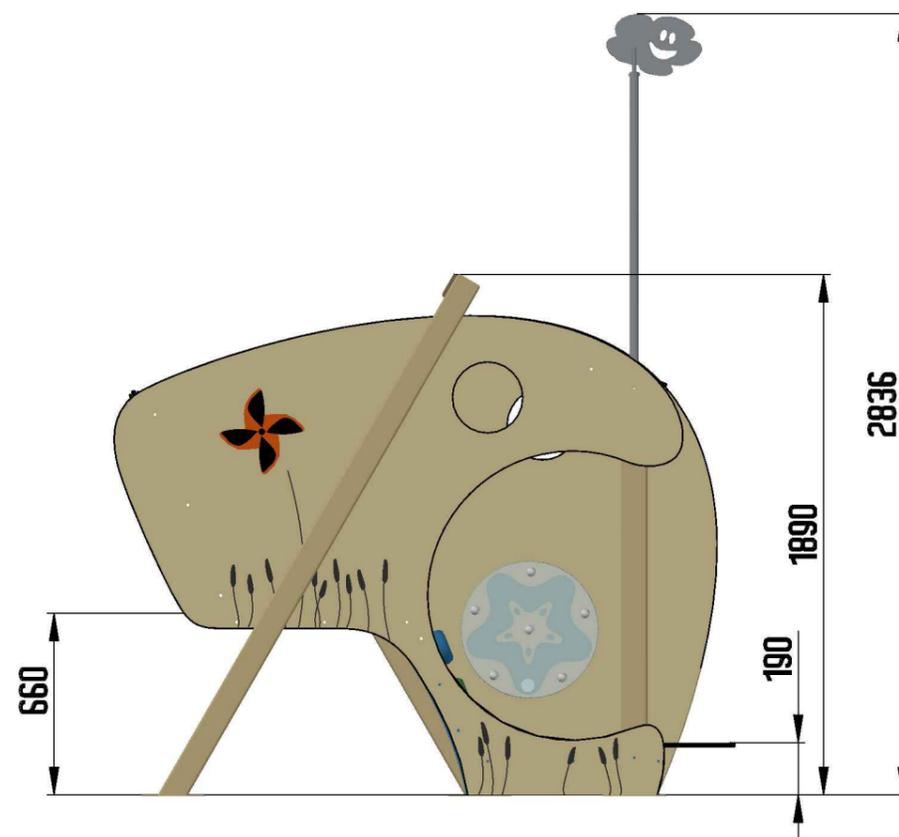
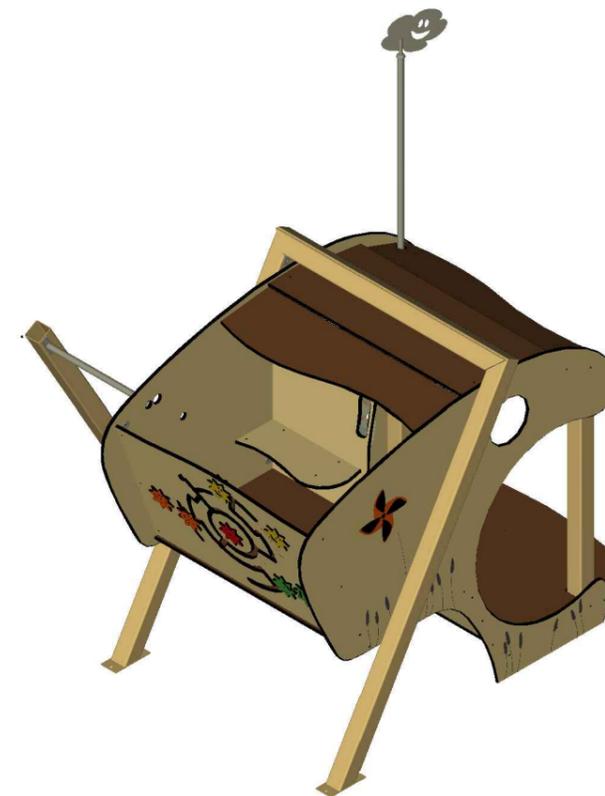


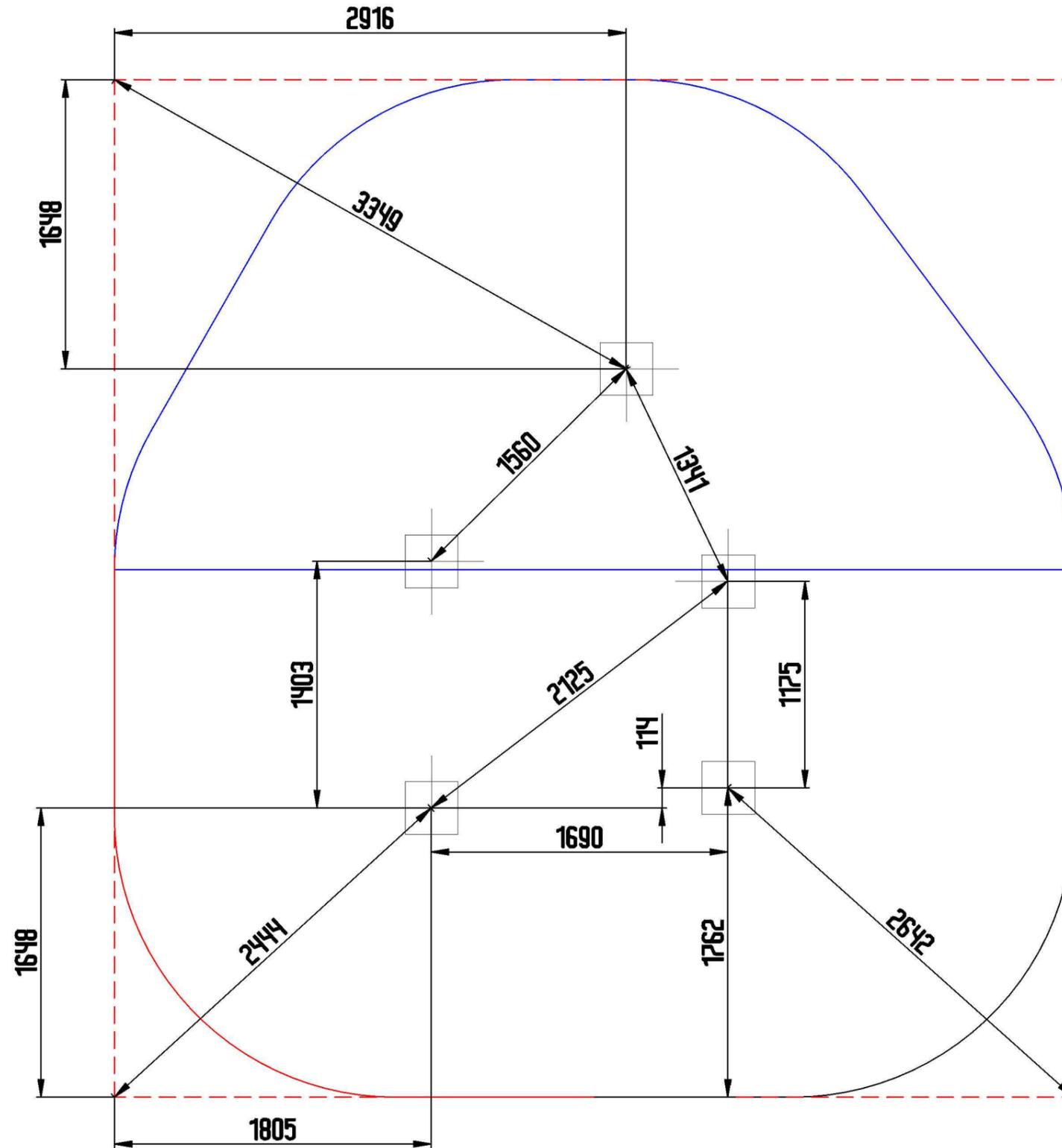
Tableau des HCL		
Dénomination	Hauteur du HCL	Surface
HCL 1	0.20m	5.40m ²
HCL 2	1.00m	11.50m ²
HCL 3	0.90m	10.00m ²
HCL	total	26.90m ²

Diagonale A-B : 7963 mm

--- : Zone d'implantation

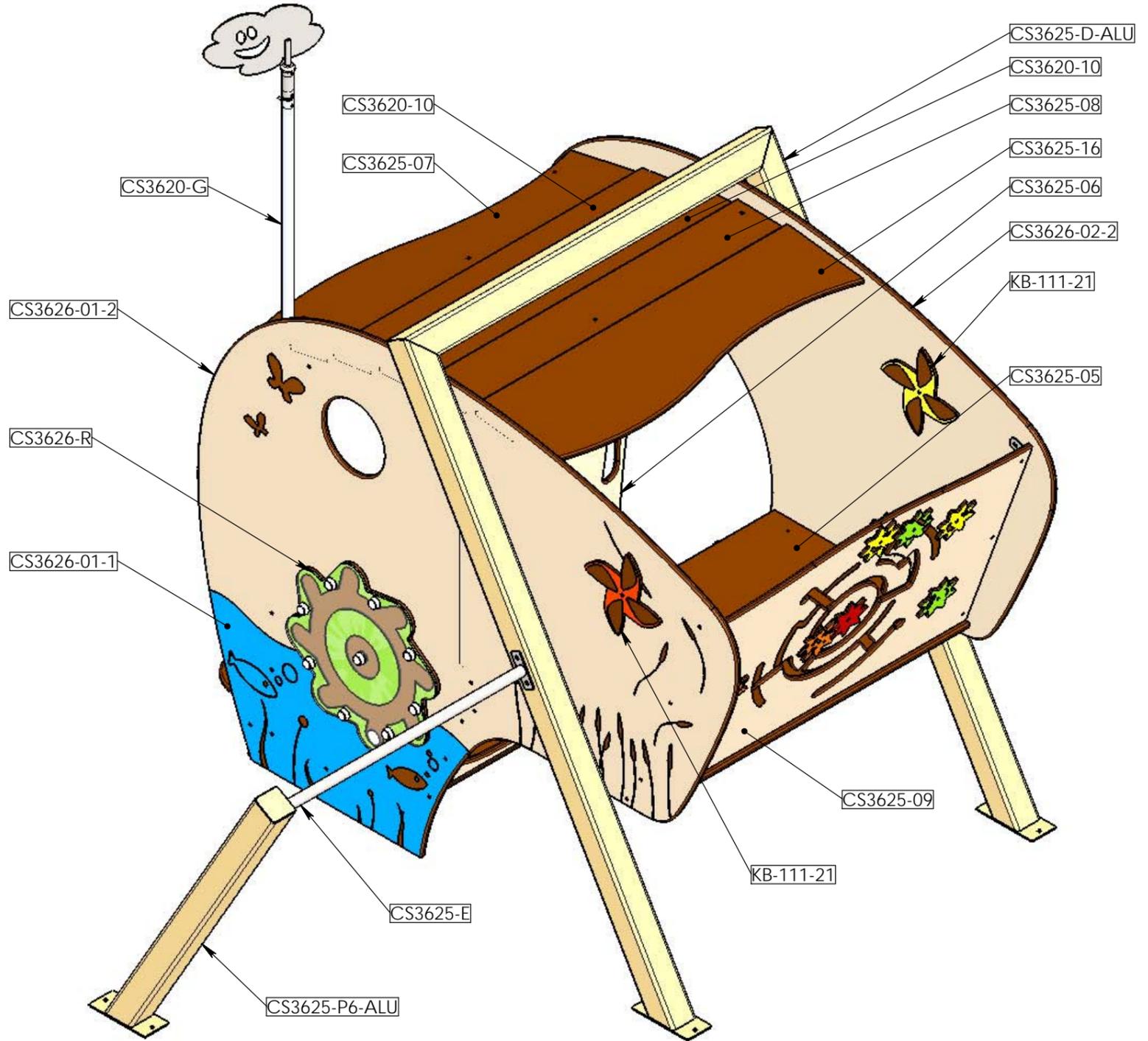
— : Zone d'impact





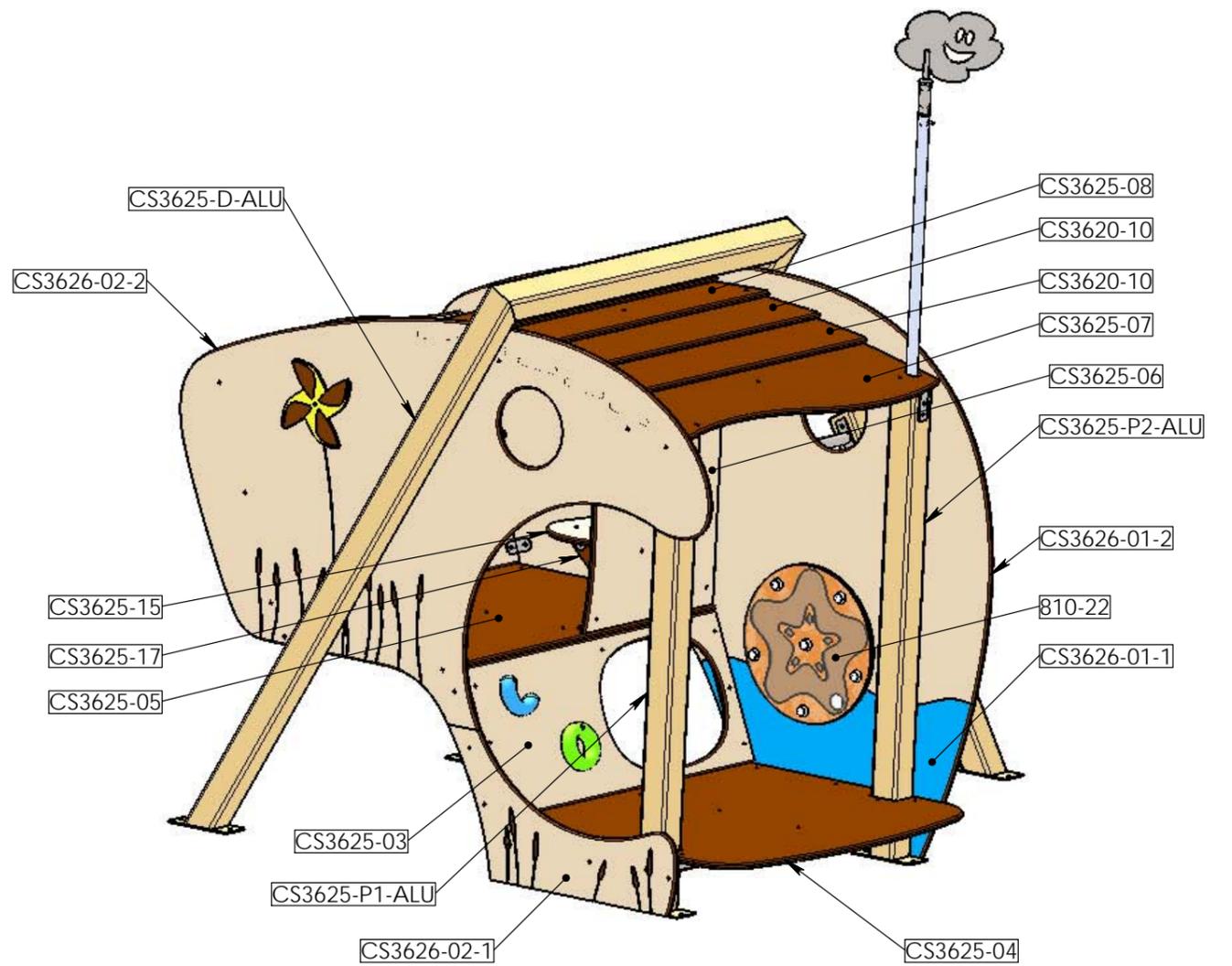
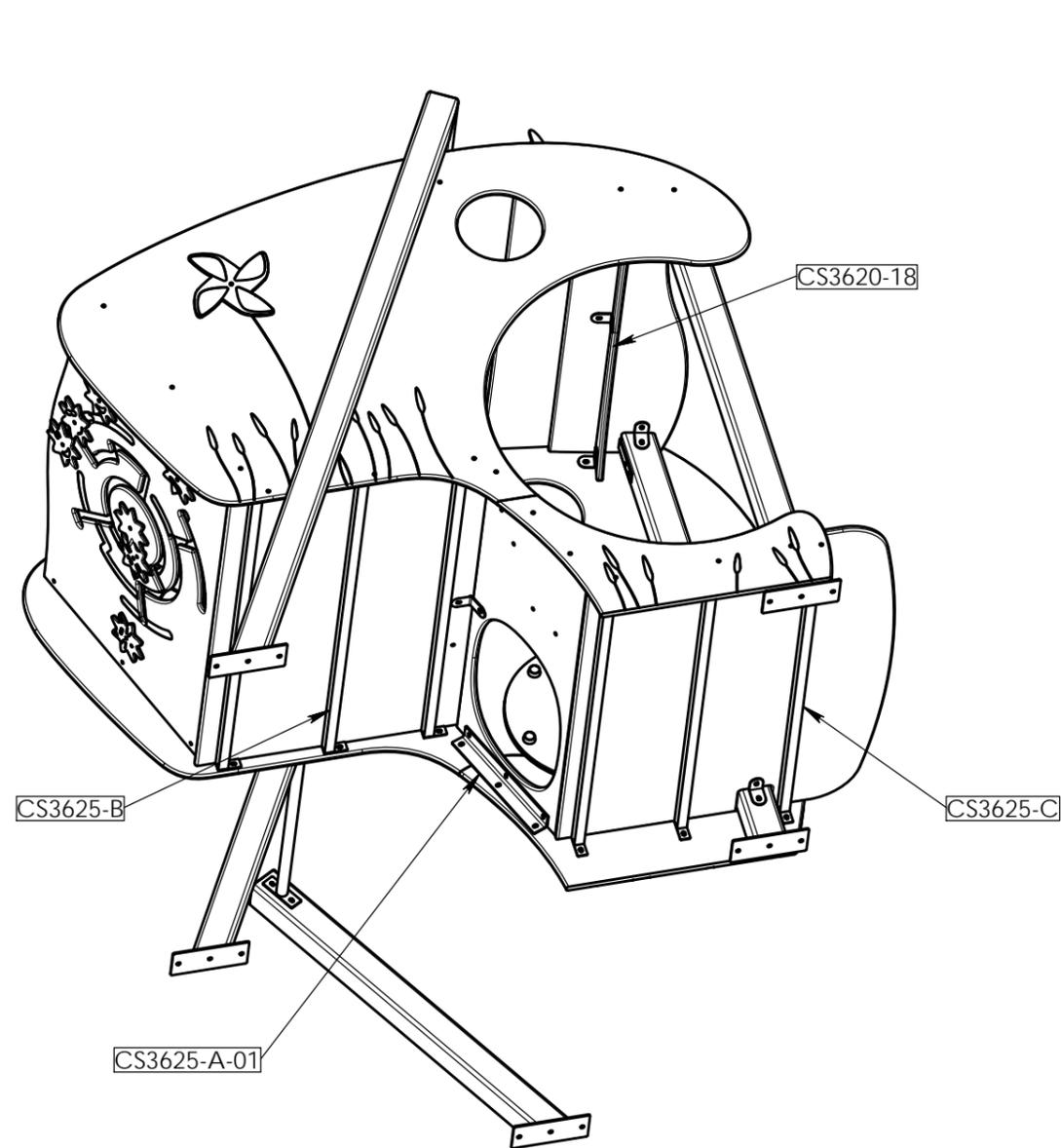
- scellements
- Sur sol fluent :
 - 5 trous 300x300mm, prof. 700mm
 - Sur sol enrobé:
 - 5 trous 300x300mm, prof. 300mm
 - Sur dalle béton:
 - Structure chevillée sur dalle béton

NUMERO DE PIECE	DESCRIPTION	QTE	COULEUR
CS3620-10	Panneau toiture HPL	2	Marron
CS3620-18	Renfort HPL pour toiture	1	Marron
CS3625-03	Panneau rampe	1	Beige
CS3625-04	Plancher Bas	1	Marron
CS3625-05	Plancher Haut	1	Marron
CS3625-06	Panneau séparation	1	Beige
CS3625-07	Panneau toiture HPL	1	Marron
CS3625-08	Panneau toiture HPL	1	Marron
CS3625-09	Panneau labyrinthe	1	Beige
CS3625-10	Etoile HPL	4	Jaune
CS3625-11	Etoile HPL	4	Rouge
CS3625-12	Etoile HPL	4	Bleu
CS3625-13	Etoile HPL	2	Orange
CS3625-15	Assise HPL	1	Beige
CS3625-16	Panneau toiture HPL	1	Marron
CS3625-17	Renfort d'assise HPL	1	Marron
CS3625-A-01	Support panneau rampe	2	
CS3625-A-02	Bague nylon	9	
CS3626-01-1	Demi flanc droit Bas	1	Bleu
CS3626-01-2	Demi flanc droit Haut	1	Beige
CS3626-02-1	Demi flanc gauche Bas	1	Beige
CS3626-02-2	Demi flanc gauche Haut	1	Beige
KB-111-21	Helice HPL	2	Jaune
KB-111-21	Helice HPL	2	Orange
insert M8		22	
810-22	Roue arrière ludique	1	
810-22-01	HPL roue arrière ludique	1	Orange
810-22-02	PLEXI roue arrière ludique	1	Transp.
810-22-03	Rondelle PA66	1	Blanc
CS3620-G	Girouette	1	
CS3625-B	Renfort plancher	3	
CS3625-C	Renfort plancher	3	
CS3625-D-ALU	Cadre poteaux	1	
CS3625-E	Barre cochon pendu	1	
CS3625-P1-ALU	Poteau + platine+bouchon	1	
CS3625-P2-ALU	Poteau + platine	1	
CS3625-P6-ALU	Poteau + platine + bouchon	1	
CS3626-R	ROUE LUDIQUE	1	
CS3626-R-01	Support HPL	1	Vert
810-22-03	Rondelle PA66	1	Blanc
CS3626-R-02	Plaque transparente	1	Transp.
KB-110-EQ3	Equerre inox	1	

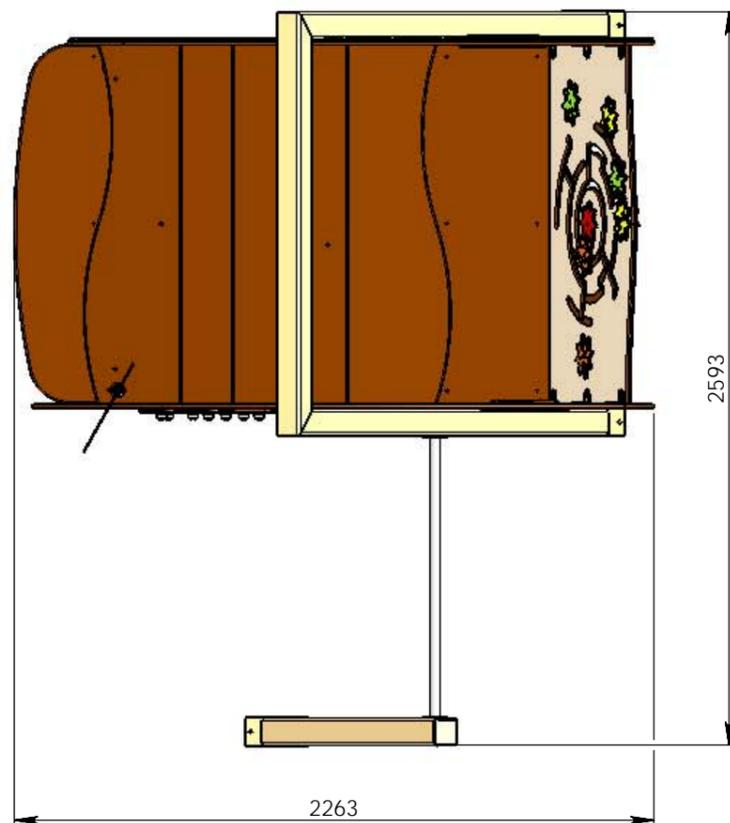
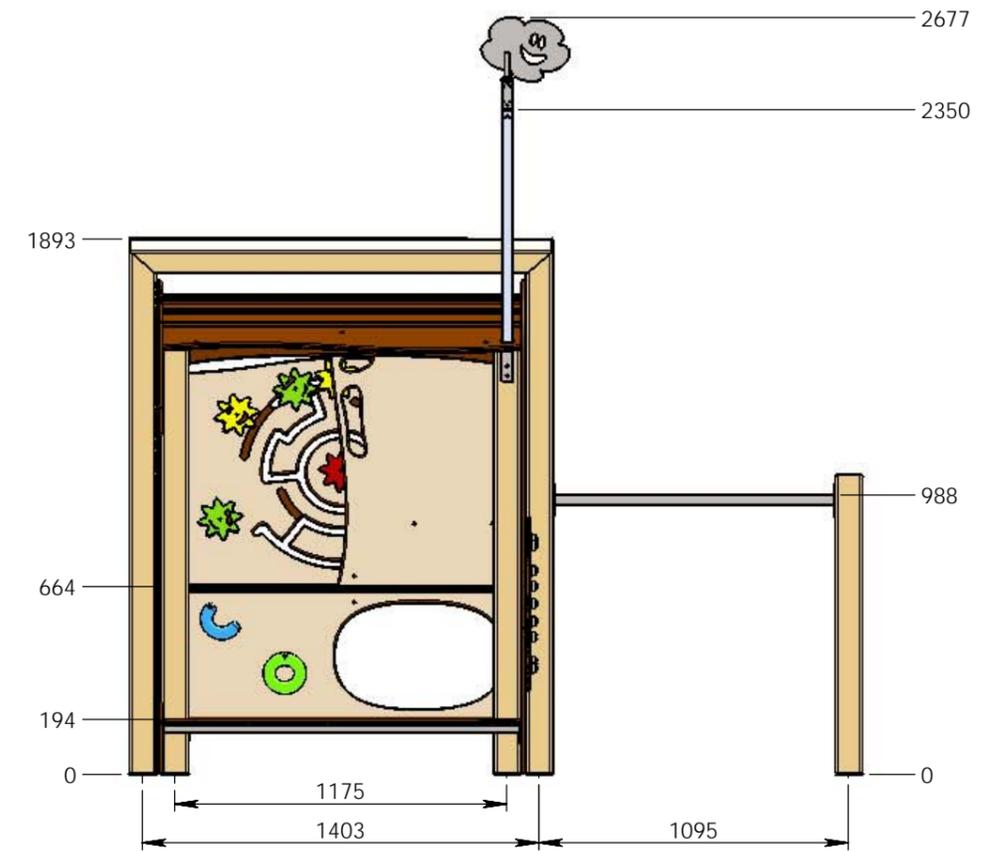
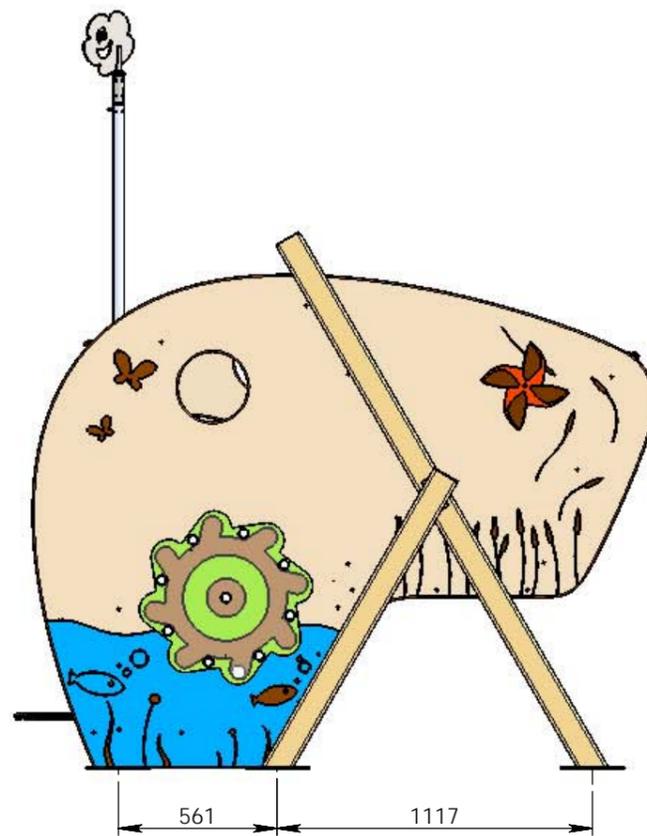


REV.	DESCRIPTION	DATE	Dessinateur
Plan:	FABRICATION	Désignation:	MOULIN A EAU
Dessinateur:	TC	Référence:	.
Date création:	9/10/2015	Ensemble:	CS3626-ALU
Matière:	.	Game:	BIBOU
Couleur:	.	TRANSALP Tel.:0476647518 Fax :0476647979 119 Route de Faverges 38470 L'ALBENC	





	Plan: FABRICATION	Désignation: MOULIN A EAU	IE:00
	Dessinateur: TC	Référence: .	Format Original A3
Matière: .	Date création: 9/10/2015	Ensemble: CS3626-ALU	transalp <small>jeux & équipements sportifs urbains</small>
Couleur: .	TRANSALP Tel.:0476647518 Fax :0476647979 119 Route de Favergue 38470 L'ALBENC	Gamme: BIBOU	



Matière: .
Couleur: .

Plan: FABRICATION	Désignation: MOULIN A EAU	IE:00
Dessinateur: TC	Référence: .	Format Original A3
Date création: 9/10/2015	Ensemble: CS3626-ALU	
TRANSALP Tel.:0476647518 Fax :0476647979 119 Route de Favergue 38470 L'ALBENC	Gamme: BIBOU	