

### NOTICE CONSTRUCTEUR

# A. Implantation

### A.I IDENTIFICATION DU JEU

Nom de la gamme : **BIBOU** Référence : **985-NA** 

Nom du jeu : Pont delta

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 : + 2 ans

Zone d'impact préconisée : Environ 21.60 m² (voir plan n° 985-NA 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

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 particulaires (vérification du

niveau zéro).

Les sols des zones d'impact doivent être exempts d'arêtes vives et

de saillies.

Nature des fondations : Sur fluent : Scellements à - 700 mm

Sur enrobé : Scellements à - 300 mm

Sur dalle béton : Fixation par chevilles béton

Masse du jeu (en Kg) : 50 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 985-NA

### 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.

<u>Eléments à contrôler :</u> Toutes pièces mobiles - pièces soudées. <u>Fréquence :</u> 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 : 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.1 Fournitures**

Qté	DESIGNATION
2	Plateformes (montés en atelier)
1	Poutre
	Fixation HPL / Poutre
4	TRCC 8x30
4	Rondelles 8x25
4	Ecrous freins M8
4	Bouchons noir Ø40
	Fixation Poutre / Plateforme
4	MTH 8x50
6	Rondelles 8x25
2	Ecrous freins M8
6	Bouchons noir Ø40
1	Plaque constructeur
1	Plaque tranche d'âge : + 2 ans

### **Scellements**

Qté	DESIGNATION
	Sol enrobé
6	Tiges de scellement
	Sol béton
6	Tiges de scellement
	Sol fluent
12	Chevilles M10x100
12	Rondelles 10x20
12	Ecrous freins M10
12	Bouchons noir



# C. Montage

### C.I S'assurer des dimensions du terrain :

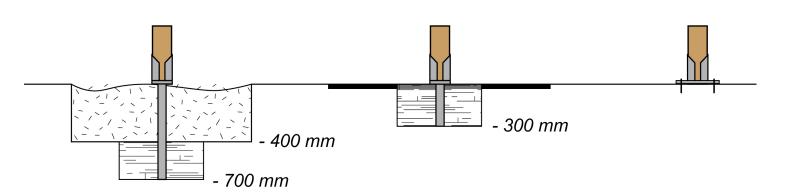
### En se servant du plan Réf. 985-NA:

- 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 985-NA (bien vérifier les côtes),

- si implantation sur fluent : 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.



Fluent enrobé chevillé



### C.3 Montage de la structure :

• Faire l'inventaire des colis

Temps de montage : 2 heures / 1 personne

<u>Matériel</u>: 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 les plateformes.
- 3. Mettre en place les traverses.
- 4. Serrer l'ensemble correctement.



# CERTIFICAT DE CONFORMITE

Page 1 sur 2

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 : Parcours et ponts Ludiques Bibou

Product / Model

Référence / 910/920/930/940/950/960/970/980/981/985/990

Paramètres:

Reference / Artikelnummer Variantes MA/ME/NA

Tranche d'âge: 2 à 8 ans

Age group / Altersgruppe

Rapport d'essai n°: RE2019-0021

Test report / Prüfbericht

Au vu des résultats figurants au rapport référencé n°RE2019-0021 l'article essayé est déclaré conforme aux exigences des documents de références.

Date: 8 Juillet 2019

MULLATIER Vincent Responsable d'essais Test manager / Ing. Prüfmanager And I want to the same of the



Ce certificat est délivré dans les conditions suivantes :

- Toute modification de l'équipement testé, de sa configuration (pièces détachées, etc..) et de ses assemblages doit faire l'objet d'une demande d'extension d'attestation.
- 2. Il appartient au fabricant et/ou distributeur de s'assurer que tous les équipements de même type qu'il fabrique et/ou installe soient conformes au modèle bénéficiant du présent certificat de conformité.
- Ce certificat porte exclusivement sur le seul équipement d'aire collective de jeux soumis à l'examen/l'essai faisant l'objet du rapport d'essai/d'examen référencé ci-dessus.
- 4. La conformité mentionnée ci-dessus est soumise au respect des règles d'implantation définies dans la notice du fabricant.
- 5. Il n'implique pas qu'une procédure de surveillance ou de contrôle de fabrication ait été mise en place par Enerjis.
- 6. Des copies peuvent être délivrées sur simple demande auprès du demandeur.

#### This certificate is issued under the following conditions:

- 1. Any modification of the tested equipment, of its configuration (removable components, etc..) and of its assemblies shall be submitted to an application for extension of certificate.
- 2. The manufacturer and/or distributor, shall ensure that the manufacturing or installation process of all the equipment of the same type comply with the model subject to this certificate of conformity.
- This certificate applies only to the playground equipment subject to the above mentioned examination/test report.
- 4. The above mentioned conformity is subject to the installation specifications mentioned in the manufacturer's instructions for use.
- 5. It does not imply that Enerjis has performed any surveillance or control of its manufacture.
- 6. Copies are available upon request by the applicant.

#### Dieses Zertifikat wird unter folgenden Bedingungen ausgestellt :

- 1. Jede Anderungen der geprüften Gerät, vonseiner Gestaltung(Ersatzteile usw...) und von seinem Zusammenbau benötigt eine zertifikatsausdehnung.
- 2. Der Hersteller oder der Verteiler muss sich versischert, dass alle ähnlische Produkte, die er herstellt oder verkauft und/oder installiert, entsprichen dem Model bezüglich diesem Zertifikat.
- 3. Dieses Zertifikat ist nur für das Spielgerät mit seinem Prüfbericht gültig.
- 4. Dieses Zertifikat gilt nur für die Geräte, die nach den Montageanleitungen und Fondamentplänen des Herstellers installiert werden.
- 5. Dieses Zertifikat bringt darnit nicht, dass eine Uberwachungsverfahren oder Herstellungskontrolle von Enerjis aufgestellt wird.
- 6. Kopies sind nach Anfrage an dem Inhaber zur Verfügung.





fev. 2023





# réf. 985-NA - Pont delta







Jeu adapté aux malentendants



Jeu adapté aux handicaps mentaux



Jeu adapté aux malvoyants



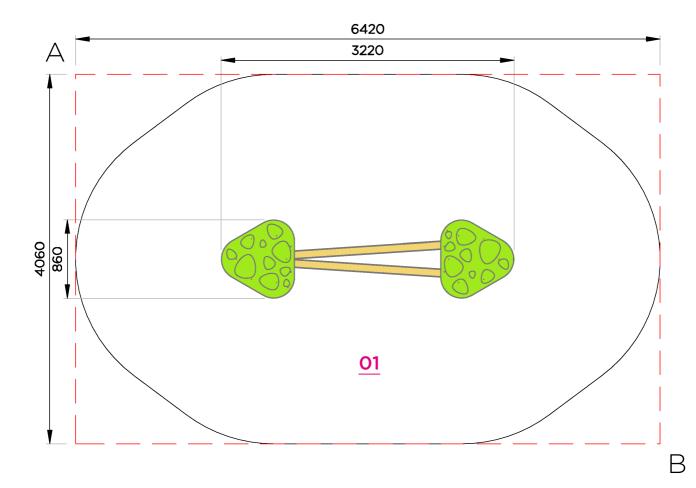




réf. 985-NA - Pont delta

# Vue élévation et plan de masse





# Surfaces amortissantes nécessaires

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

Diagonale AB = 7600 mm

Surfaces totale HCL: 21.60 m<sup>2</sup>

 $\mathbf{01}$ : 0.35 m = 21.60 m<sup>2</sup>





réf. **985-NA** - Pont delta

**Fonctions ludiques** 

x 5



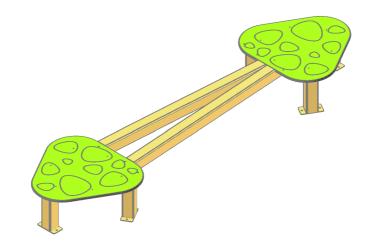








**X**2







# réf. 985-NA - Pont delta

### **Matériaux**

**ALUMINIUM**: poteaux 95 mm

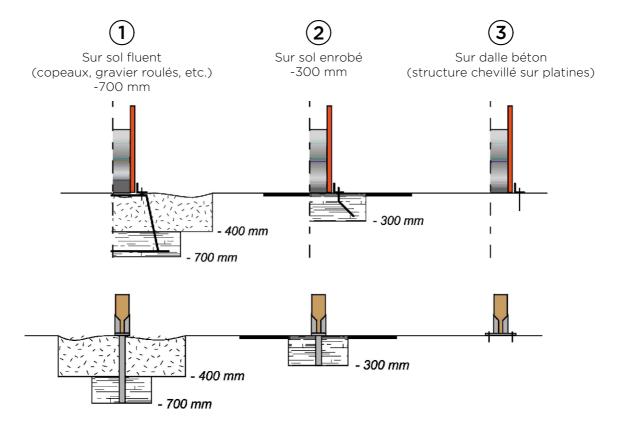
HPL (stratifié compact ép.13 mm et 10 mm) : panneaux d'habillage / planchers / flans de toboggan / toiture

INOX : chassis / garde-corps / main courante / toboggan / mât pompier

### Livraison, pose, montage

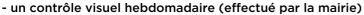
Réf. Notice	985-NA_NOTICE	Palettisation	1 palette / 1,7 x 0,8 m		
Installation : Nbr jour / H	2 heures / 1 personne			ſ	
m³ de béton	0.45 m³			Poids total	50 Kg

### Scellements possibles



## Contrôle, entretien et maintenance

TRANSALP préconise d'effectuer :



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)







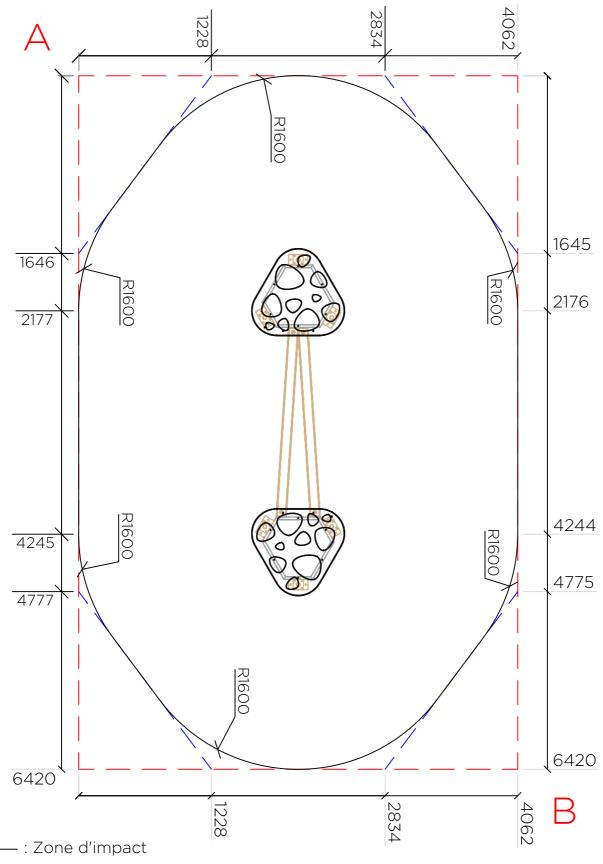


Notice

# réf. 985-NA - Pont delta

# Plan de la zone HCL

Note: Plan identique pour la gamme ME et MA



---: Prolongement des droites

---: Rectangle d'implantation

Diagonale AB = 7600 mm



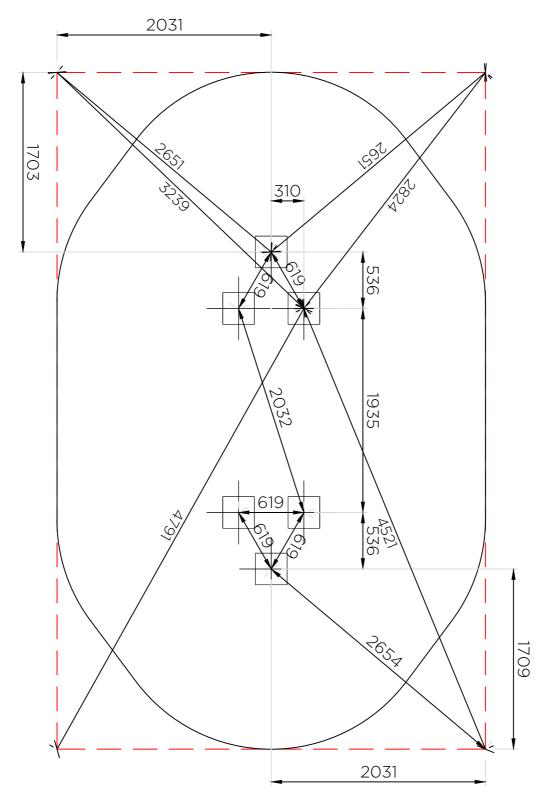


Notice

# réf. 985-NA - Pont delta

## Plan des scellements

Note: Plan identique pour la gamme ME et MA



Scellements:

0.45 m³ de béton

---: Rectangle d'implantation

Sur sol fluent et herbeux:

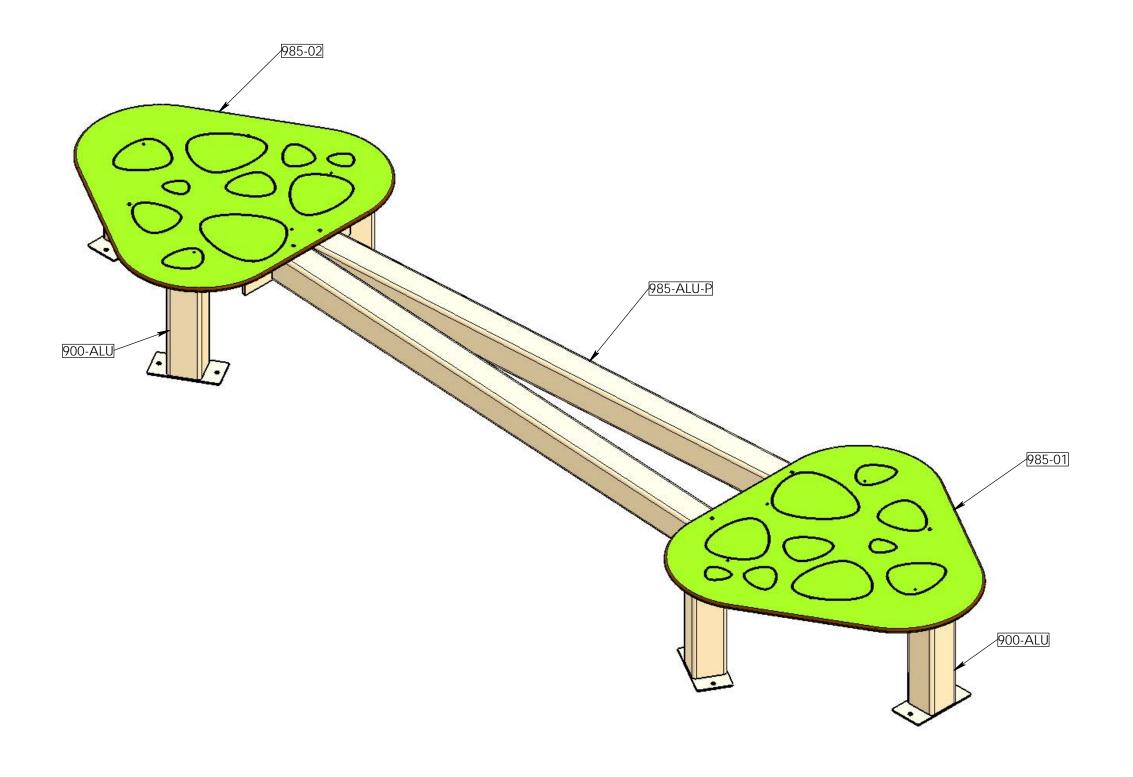
- 6 trous 500 x 500 mm, prof. 700 mm

Sur sol enrobé:

6 trous 500 x 500 mm, prof. 300 mm

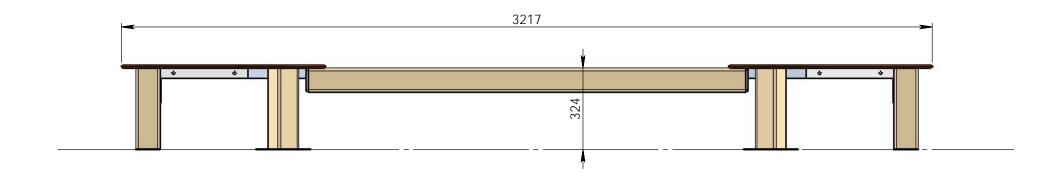
Sur sol béton:

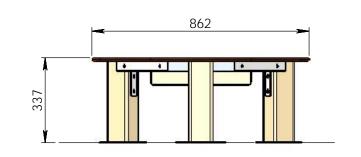
Structure chevillée sur dalle béton

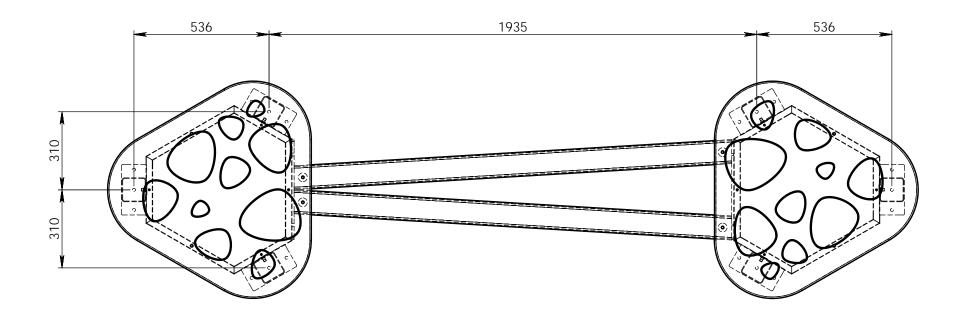


NUMERO DE PIECE	DESCRIPTION	Qté	Couleur
900	Plateforme (châssis et poteaux)	2	
900-A	CHASSIS	1	
900-P-ALU	Poteau ALU	3	
platine alu		3	
insert M8		6	
985-ALU-P		1	
985-01	Plateau HPL	1	
985-02	Plateau HPL	1	

	1 Modification ép.	Modification ép. HPL et couleurs selon la charte (NA / ME / MA)		
	REV.	DESCRIPTION		Dessinateur
	Plan: FABRICATION	Désignation: PONT DELTA	IE:01	
	Dessinateur: TC	Référence:	A3	Ech: 1/
Matière: xxx	Date création: 21/10/2013	Ensemble: 985	fran	caln
Couleur: xxx	TRANSALP Tel.:0476647518 Fax :0476647979 Quartier de la gare 38470 L'ALBENC	Gamme: BIBOU	jeux & équipements s	partifs urbains







	Plan: FABRICATION	Désignation: PONT DELTA	IE:01
	Dessinateur: TC	Référence:	A3 Ech: 1/
Matière: xxx	Date création: 21/10/2013	Ensemble: 985	francaln
Couleur: xxx	TRANSALP Tel.:0476647518 Fax :0476647979 Quartier de la gare 38470 L'ALBENC	Gamme: BIBOU	jeux & équipements sportifs urboins

